

# TOUCH PRO

Посібник користувача

[www.htc.com](http://www.htc.com)



## **Будь ласка, спершу уважно прочитайте наведену тут інформацію**

**ДАНИЙ ПРИСТРІЙ ПОСТАЧАЄТЬСЯ В КОМПЛЕКТІ З НЕЗАРЯДЖЕНИМ АКУМУЛЯТОРОМ.**

**НЕ ВИТЯГУЙТЕ АКУМУЛЯТОР ПІД ЧАС ЗАРЯДЖАННЯ ПРИСТРОЮ.**

**ГАРАНТІЯ ВТРАЧАЄ ЗАКОННУ СИЛУ У РАЗІ РОЗКРИТТЯ АБО ПОШКОДЖЕННЯ КОРПУСУ ПРИСТРОЮ.**

### **КОНФІДЕНЦІЙНІ ОБМЕЖЕННЯ**

У деяких країнах запис телефонних розмов карається за законом, тож співрозмовникові слід повідомляти про факт запису розмови. При використанні функції запису телефонних розмов дотримуйтесь відповідних вимог закону та правил, що діють у вашій країні.

### **ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПРАВА ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ**

Авторські права © HTC Corporation, 2008 р. Всі права захищені.

   HTC, HTC ExtUSB і HTC Care є товарними знаками та/або знаками обслуговування корпорації HTC Corporation.

Microsoft, MS-DOS, Windows, Windows NT, Windows Server, Windows Mobile, Windows XP, Windows Vista, ActiveSync, Центр пристроїв Windows Mobile, Internet Explorer, MSN, Hotmail, Windows Live, Outlook, Excel, PowerPoint, Word, OneNote і Windows Media є або зареєстрованими товарними знаками, або товарними знаками корпорації Microsoft в США та/або в інших країнах.

Bluetooth та логотип Bluetooth є товарними знаками Bluetooth SIG, Inc.

Java, J2ME та всі інші знаки на основі Java є або товарними знаками, або зареєстрованими товарними знаками Sun Microsystems, Inc. в Сполучених Штатах Америки і в інших країнах.

Авторські права © Adobe Systems Incorporated, 2008 р. Всі права захищені.

microSD - це товарний знак SD Card Association.

Opera® Mobile from Opera Software ASA. Copyright 1995-2008 Opera Software ASA. Всі права захищені.

YouTube -- це торгова марка Google, Inc.

Sprite Backup є товарним знаком або знаком обслуговування компанії Sprite Software.

Авторські права © Esmertec AG, 2008 г. Всі права захищено.

Авторські права © компанії ArcSoft, Inc. та її ліцензіарів, 2003-2008 гг. Всі права захищено. ArcSoft і логотип ArcSoft є зареєстрованими товарними знаками ArcSoft, Inc. в Сполучених Штатах Америки та/або в інших країнах.

Авторські права © Ilium Software, Inc., 2004-2008 pp. Всі права захищені.

Всі інші згадувані тут назви компаній, продуктів та сервісів є товарними знаками, зареєстрованими товарними знаками або знаками обслуговування їх відповідних власників.

Компанія НТС не несе відповідальність за будь-які можливі технічні чи редакторські помилки або упущення в цьому посібнику, ні за непрямі або випадкові збитки, заподіяні в результаті надання цього посібника. Інформація надається на умовах "як є" без будь-яких гарантій і може бути змінена без попередження. Компанія НТС також зберігає за собою право у будь-який час і без попереднього повідомлення переглянути зміст цього документа.

Забороняється відтворення будь-якої частини цього документа або передача в будь-якій формі та будь-якими засобами (електронними, механічними, включаючи фотокопіювання, запис або зберігання в системах пошуку інформації), а також переклад на будь-яку мову в будь-якій формі без попереднього письмового дозволу компанії НТС.

## Відмова від відповідальності

МЕТЕОРОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ, ДАНІ ТА ДОКУМЕНТАЦІЯ НАДАЮТЬСЯ НА УМОВАХ "ЯК Є" ТА БЕЗ БУДЬ-ЯКИХ ГАРАНТІЙ ЧИ ТЕХНІЧНОЇ ПІДТРИМКИ З БОКУ НТС. У МАКСИМАЛЬНО ДОЗВОЛЕНОМУ ЗАКОНОМ СТУПЕНІ КОМПАНІЯ НТС ТА ПАРТНЕРСЬКІ КОМПАНІЇ у прямій формі відмовляються від будь-яких заяв та гарантій, явно виражених або припущених, що виникають через закон або на інших підставах, щодо метеорологічної інформації, даних та документації чи будь-яких інших Продуктів та послуг, в тому числі, але не обмежуючись тільки цим, від будь-яких явно виражених або припущених гарантій придатності для продажу, явно виражених або припущених гарантій придатності до використання з конкретною метою, непорушення чужих прав, якості, точності, повноти, результативності, надійності, корисності, що метеорологічна інформація, дані та/або документація не міститимуть помилок, або припущених гарантій, що виникають в звичайній практиці ведення ділових операцій або в ході виконання.

На додаток до вищесказаного, компанія НТС і її постачальники не несуть відповідальності за використання або невикористання Вами метеорологічної інформації, даних та/або документації або за результати такого використання. Компанія НТС та її постачальники не дають ніяких ні явно виражених, ні припущених гарантій чи підтверджень, що метеорологічна ситуація відповідатиме або відповідає тій, яка сформульована, представлена або описана в звітах, прогнозах, даних або інформації, і вона не нестиме ніякої відповідальності або грошових зобов'язань перед будь-якою фізичною чи юридичною особою, сторонами та особами, які не є сторонами по справі, за будь-якого роду невідповідність, неточність або упущення щодо прогнозованих, описаних, повідомлених погодних умов або явищ, що відбуваються чи відбулися. НЕ ОБМЕЖУЮЧИ ЗАГАЛЬНЕ ЗНАЧЕННЯ СКАЗАНОВОГО ВИЩЕ, ВИ ВИЗНАЄТЕ, ЩО МЕТЕОРОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ, ДАНІ ТА/ЧИ ДОКУМЕНТАЦІЯ МОЖУТЬ МІСТИТИ НЕТОЧНОСТІ І ЩО ПРИ ВИКОРИСТАННІ МЕТЕОРОЛОГІЧНОЇ ІНФОРМАЦІЇ, ДАНИХ ТА/ЧИ ДОКУМЕНТАЦІЇ ВИ БУДЕТЕ ДОТРИМУВАТИСЬ ПРИНЦИПІВ ЗДОРОВОГО ГЛУЗДУ ТА ВЖИВАТИМЕТЕ ОПИСАНІ НИЖЧЕ ЗАПОБІЖНІ ЗАХОДИ.



## Обмеження відповідальності за збитки

У МАКСИМАЛЬНО ДОЗВОЛЕНОМУ ЧИННИМ ЗАКОНОДАВСТВОМ СТУПЕНІ КОМПАНІЯ НТС ТА ЇЇ ПОСТАЧАЛЬНИКИ НІ ЗА ЯКИХ ОБСТАВИН НЕ НЕСТИМУТЬ ПЕРЕД КОРИСТУВАЧЕМ АБО БУДЬ-ЯКОЮ ТРЕТЬОЮ СТОРОНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ЗА БУДЬ-ЯКІ НЕПРЯМІ, ФАКТИЧНІ, ТАКІ, ЩО З ЦЬОГО ВИПЛИВАЮТЬ, ВИПАДКОВІ АБО ШТРАФНІ ЗБИТКИ БУДЬ-ЯКОГО РОДУ НА ПІДСТАВІ ЗАКОНІВ ПРО КОНТРАКТИ АБО ЦИВІЛЬНІ ПРАВОПОРУШЕННЯ, ВКЛЮЧАЮЧИ, АЛЕ НЕ ОБМЕЖУЮЧИСЬ ВКАЗАНИМ, ЗА ТІЛЕСНЕ ПОШКОДЖЕННЯ, ЗНИЖЕННЯ ДОХОДУ, ВТРАТУ РЕПУТАЦІЇ, УПУЩЕНІ КОМЕРЦІЙНІ МОЖЛИВОСТІ, ВТРАТУ ДАНИХ ТА/ЧИ ВТРАТУ ПРИБУТКУ В РЕЗУЛЬТАТІ ЧИ У ЗВ'ЯЗКУ З ПОСТАЧАННЯМ, ВИКОНАННЯМ ЧИ НЕВИКОНАННЯМ ЗОБОВ'ЯЗАНЬ ЧИ ВИКОРИСТАННЯМ МЕТЕОРОЛОГІЧНОЇ ІНФОРМАЦІЇ, ДАНИХ ТА/АБО ДОКУМЕНТАЦІЇ БЕЗ ОГЛЯДУ НА ТЕ, ЧИ МОЖНА БУЛО ПЕРЕДБАЧИТИ МОЖЛИВІСТЬ ТАКИХ ЗБИТКІВ.

## Важлива інформація з охорони здоров'я та запобіжні заходи безпеки

При використанні цього пристрою слід дотримуватись описаних нижче заходів безпеки, щоб уникнути можливої судової відповідальності і спричинення збитку здоров'ю.

Зберігайте всі інструкції з техніки безпеки та експлуатації пристрою. Дотримуйтеся усіх попереджень, наведених в інструкції з експлуатації цього пристрою.

Для зменшення ризику отримання тілесних ушкоджень, ураження електричним струмом, пожежі та пошкодження устаткування дотримуйтеся наступних заходів безпеки.

## **ЕЛЕКТРОБЕЗПЕКА**

Цей пристрій призначений для використання при живленні від спеціально призначеного для нього акумулятора або джерела живлення. Використання інших джерел живлення може бути небезпечним і призвести до недійсності гарантії на даний пристрій.

## **ЗАПОБІЖНІ ЗАХОДИ ЩОДО НАЛЕЖНОГО ЗАЗЕМЛЕННЯ**

**УВАГА!** Підключення до обладнання, незаземленого належним чином, може призвести до ураження електрострумом та пошкодження пристрою.

Цей пристрій поставляється у комплекті з USB-кабелем для підключення до настільного комп'ютера чи ноутбука. Забезпечте належне заземлення комп'ютера, перш ніж підключати до нього ваш пристрій. Шнур живлення настільного комп'ютера або ноутбука має заземлювальний провід та заземлювальну вилку. Вилку слід вставляти в розетку електромережі, змонтовану та заземлену відповідно до всіх місцевих норм та правил.

## **ЗАПОБІЖНІ ЗАХОДИ ЩОДО ДЖЕРЕЛА ЖИВЛЕННЯ**

- **Використовуйте належне зовнішнє джерело живлення**

Джерело живлення даного пристрою повинне відповідати електричним параметрам, вказаним на його етикетці. Якщо ви не впевнені щодо того, який тип джерела живлення потрібен, то зверніться за порадою до авторизованого сервісного центру або в місцеву електрокомпанію. Якщо пристрій живиться від акумулятора чи інших джерел, то уважно прочитайте інструкцію з експлуатації, яка додається до цього пристрою.

- **Дотримуйтесь обережності при поводженні з акумулятором**

Пристрій містить літій-іонний акумулятор. Неправильне поводження з акумулятором може призвести до пожежі чи опіків. Не намагайтеся розкривати акумулятор або самостійно проводити його технічне обслуговування. Не розбирайте, не розламайте, не проколюйте, не спричиняйте коротке замикання зовнішніх контактів та кола, не піддавайте даний виріб дії вогню чи води, а також температур, вищих 60°C.



**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Якщо акумулятор неправильно замінюється, виникає небезпека вибуху. Для зменшення ризику пожежі чи опіків забороняється розбирати акумулятор, ламати його, пробивати в ньому отвори, спричиняти коротке замикання його зовнішніх контактів, піддавати його дії температур, вищих 60°, або кидати у вогонь чи у воду. Для заміни слід використовувати тільки вказані акумулятори. Утилізуйте використані акумулятори згідно з місцевими законами або ж відповідно до інструкції, прикладеної до виробу.



#### • Особливі заходи безпеки

- Щоб уникнути короткого замикання тримайте акумулятор або пристрій у сухому місці, подалі від води або будь-яких рідин.
- Щоб уникнути короткого замикання під час роботи, тримайте пристрій подалі від металевих предметів, щоб вони не торкалися акумулятора чи його контактів.
- Не застосовуйте пошкоджені, перегріті, деформовані акумулятори та акумулятори, що змінили колір, видають неприємний запах чи на корпусі яких є іржа.
- Завжди тримайте акумулятор в місці, недосяжному для немовлят та малих дітей, щоб вони не змогли проковтнути його. Якщо вони все ж таки проковтнуть акумулятор, то негайно зверніться до лікаря.
- У разі витоку електроліту з акумулятора:
  - уникайте потрапляння електроліту на шкіру або одяг. Якщо електроліт все ж таки потрапить на шкіру або одяг, то негайно промийте уражену ділянку чистою водою та зверніться до лікаря.
  - Уникайте потрапляння електроліту в очі. Якщо електроліт все ж таки потрапить в очі, то не ТРІТЬ їх, а негайно промийте чистою водою та зверніться до лікаря.

- Дотримуйтесь особливих запобіжних засобів — тримайте акумулятор, який протікає, подалі від вогню, щоб уникнути його спалаху або вибуху.

### **ЗАПОБІЖНІ ЗАХОДИ ВІД ПРЯМОГО СОНЯЧНОГО СВІТЛА**

Не використовуйте цей виріб в умовах підвищеної вологості або надзвичайних температур. Не залишайте пристрій та його акумулятор в салоні автомобіля або в місцях, де температура може перевищити 60°C, наприклад, на приладовій панелі автомобіля, підвіконні або за склом, куди протягом довгого часу падає пряме сонячне світло або ультрафіолетове випромінювання. Це може пошкодити виріб, призвести до перегріву акумулятора та створити в автомобілі небезпечну ситуацію.

### **ЗАПОБІГАННЯ ВТРАТИ СЛУХУ**



**УВАГА:** Тривале прослуховування звуку в телефоні або навушниках з високою гучністю може привести до безповоротної втрати слуху.

**ПРИМІТКА:** Для Франції - навушники (перераховані нижче) для даного пристрою протестовані на відповідність вимогам до рівня звукового тиску, встановленим в стандартах NF EN 50332-1:2000 та/або NF EN 50332-2:2003, згідно з вимогами Закону Франції L. 5232-1.

- Навушники вироблені HTC, модель HS S300.

### **БЕЗПЕКА НА БОРТУ ЛІТАКА**

У зв'язку з тим, що цей пристрій може спричинити перешкоди в роботі навігаційної системи та бортової мережі літака, використання даного пристрою на борту літака законодавчо заборонено в більшості країн. Якщо хочете використовувати цей пристрій на борту літака, увімкніть у ньому "Режим польоту" (Airplane Mode).

## **ОБМЕЖЕННЯ МІСЦЬ ВИКОРИСТАННЯ**

Не використовуйте цей пристрій на бензоколонках та заправних пунктах паливно-мастильних матеріалів, хімічних заводах чи в місцях, де ведуться вибухові роботи, або в потенційно вибухонебезпечному середовищі (пункти заправки, нижні палуби кораблів, установки для транспортування чи зберігання палива та хімічних продуктів), а також в місцях, в яких повітря містить хімічні речовини або частинки (гранули, пил або металева пудра). Виникнення іскри в таких середовищах може призвести до вибуху або пожежі і в результаті до тілесних ушкоджень чи й навіть смерті.

## **ВИБУХОНЕБЕЗПЕЧНІ СЕРЕДОВИЩА**

При перебуванні в потенційно вибухонебезпечному середовищі або в місцях, де присутні легкозаймисті матеріали, даний пристрій потрібно вимикати, а користувач повинен суворо дотримуватись усіх знаків та інструкцій. Виникнення іскри в таких середовищах може призвести до вибуху чи пожежі та в результаті до тілесних ушкоджень чи й навіть смерті. Забороняється використовувати цей пристрій на автозаправних станціях; користувачі повинні дотримуватись обмежень на використання радіоапаратури на складах пального, хімічних заводах та в місцях, де ведуться вибухові роботи. Місця, в яких є небезпека вибуху, часто, але не завжди, позначені добре помітними та зрозумілими застережними знаками. До числа таких вибухонебезпечних місць входять пункти заправки, нижні палуби кораблів, установки для транспортування або зберігання палива або хімічних продуктів, а також місця, в яких повітря містить хімічні речовини або частинки (гранули, пил або металевий порошок).

## **БЕЗПЕКА В ДОРОЗІ**

Водіям автомобілів заборонено користуватися мобільними телефонами під час руху, окрім екстрених випадків. У деяких країнах, як альтернатива, дозволяється використовувати телефонні гарнітури.

## **ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ ЩОДО ДІЇ РЧ-ВИПРОМІНЮВАННЯ**

- Не користуйтеся телефоном, перебуваючи поряд з металоконструкціями (наприклад, сталевими каркасами будівель).
- Не користуйтеся телефоном біля джерел сильного електромагнітного випромінювання, таких як мікрохвильова піч, динаміки, телевізор чи радіоприймач.
- Використовуйте тільки ті аксесуари, що дозволені виробником товару, та які не містять металевих компонентів.
- Використання аксесуарів, не схвалених первинним виробником, не допускається заради уникнення порушення ваших місцевих директив щодо високочастотного випромінювання.

## **ПЕРЕШКОДИ В РОБОТІ МЕДИЧНОГО УСТАТКУВАННЯ**

Цей пристрій може викликати порушення в роботі медичного устаткування. Використання цього пристрою заборонено в більшості лікарень та медичних установ.

Якщо ви використовуєте будь-який інший індивідуальний медичний пристрій, проконсультуйтеся з виробником вашого пристрою, щоб дізнатися, чи надійно він захищений від зовнішнього випромінювання радіочастотної енергії. Ваш лікар може допомогти в отриманні цієї інформації.

**ВИМИКАЙТЕ** телефон, коли перебуваєте в медичних установах, якщо в них вивішено відповідні вказівки. У лікарнях та медичних установах може використовуватися устаткування, чутливе до зовнішнього випромінювання радіочастотної енергії.

## **СЛУХОВІ АПАРАТИ**

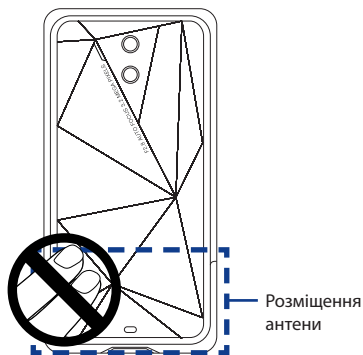
Деякі цифрові бездротові телефони можуть викликати перешкоди в роботі слухових апаратів. У такому разі зверніться до сервісного центру чи подзвоніть в службу роботи з клієнтами, щоб обговорити інші варіанти.

## **НЕІОНІЗУЮЧЕ ВИПРОМІНЮВАННЯ**

Пристрій має внутрішню антену. Цей виріб повинен використовуватися тільки за нормальних умов, щоб забезпечити правильну роботу випромінювальних модулів і не спричиняти перешкоди для роботи іншого обладнання. Так само, як і користувачам інших мобільних передавальних радіопристроїв, для задовільної роботи цього пристрою та безпеки користувача рекомендується не розміщувати антену надто близько до будь-яких частин тіла під час роботи цього пристрою.

Використовуйте тільки власну вбудовану антену пристрою. Використання недозволених або модифікованих антен може призвести до зниження якості зв'язку та пошкодження телефону, внаслідок чого погіршиться його робота, а рівень поглинання SAR перевищить максимально допустимий. При використанні телефону в таких умовах можуть бути порушені місцеві нормативні вимоги.

Для забезпечення оптимальних робочих характеристик телефону та відповідності рівня дії радіочастотного випромінювання на людину вимогам відповідних стандартів завжди використовуйте пристрій тільки вказаним способом. Це може призвести до погіршення якості зв'язку та спричинить роботу пристрою на вищому рівні потужності, ніж потрібно. Не торкайтеся антени ПІД ЧАС РОЗМОВИ по телефону: це забезпечить найкращу якість зв'язку та максимальний час роботи від акумулятора.



## Загальні заходи безпеки

- Не піддавайте пристрій надмірній фізичній дії**  
натискайте надмірно на екран та комунікатор, щоб запобігти їхньому пошкодженню, та виймайте комунікатор з кишені штанів перед тим, як сідати. Також рекомендується зберігати комунікатор у захисному футлярі і доторкатися до екрана пальцями чи стилусом, тільки коли з ним працюєте. Екрани дисплеїв, пошкоджені через неправильне поводження, не покриваються гарантією.
- Пристрій нагрівається після довгої роботи**  
користуєтесь комунікатором протягом тривалого часу, наприклад, коли спілкуєтесь по телефону, заряджаєте акумулятор або переглядаєте веб-сторінки, пристрій може нагрітися. У більшості випадків це нормально, тож не потрібно розглядати це як проблему з пристроєм.



- **Звертайте увагу на знаки обслуговування**

За винятком випадків, описаних у відповідних розділах документації з експлуатації чи обслуговування, не проводьте обслуговування будь-яких пристроїв самостійно. Обслуговування внутрішніх компонентів цього пристрою має проводити уповноважений фахівець з технічного обслуговування чи уповноважений сервісний центр.

- **Пошкодження, які вимагають технічного обслуговування**

Від'єднайте пристрій від розетки електроживлення та зверніться до уповноваженого фахівця з технічного обслуговування або в сервісний центр при таких випадках:

- На пристрій пролито рідину або всередину потрапив сторонній предмет.
- Пристрій потрапив під дощ або у воду.
- Пристрій впав або пошкоджений.
- Є помітні ознаки перегріву.
- Пристрій не працює нормально при дотриманні інструкцій з експлуатації.

- **Уникайте місць з високою температурою**

Цей продукт слід тримати подалі від джерел тепла (радіаторів, обігрівачів, печей) або інших пристроїв (включно з підсилювачами), які випромінюють тепло.

- **Уникайте місць з підвищеною вологістю**

Не користуйтеся пристроєм у місцях з підвищеною вологістю.

- **Не користуйтеся цим пристроєм після різкого перепаду температури**

Якщо ви переносите цей пристрій з одного місця в інше, де сильно відрізняється температура та/або вологість, то на пристрої або усередині нього може сконденсуватися волога. Щоб уникнути пошкодження пристрою, перш ніж його використовувати зачекайте деякий час, щоб волога випарувалася.

**ПРИМІТКА.** Якщо пристрій було переміщено з умов низької температури в умови високої температури або навпаки, перед вмиканням живлення зачекайте, поки він нагріється або охолодиться до кімнатної температури.

- **Не вставляйте у пристрій сторонні предмети**

Не вставляйте ніяких сторонніх предметів в гнізда та інші отвори корпусу пристрою. Ці гнізда та отвори передбачені для вентиляції. Їх не можна загороджувати та закривати.

- **Аксесуари для встановлення**

Не ставте цей пристрій на нестійкий стіл, візок, підставку чи кронштейн. Під час встановлення суворо дотримуйтесь інструкцій виробника та використовуйте тільки ті пристосування, які рекомендовані виробником.

- **Підключення слід проводити на стійкій поверхні**

Не кладіть цей пристрій на нестійку поверхню.

- **Використовуйте пристрій зі схваленим устаткуванням**

Цей пристрій повинен використовуватися тільки з персональними комп'ютерами та додатковими пристроями, позначеними як відповідні для використання з вашим обладнанням.

- **Відрегулюйте гучність**

Зменште гучність, перш ніж використовувати навушники чи інші звукові пристрої.

- **Чищення**

Перед чищенням даного виробу від'єднайте його від розетки електроживлення. Не застосовуйте рідкі або аерозольні очищувальні засоби. Для чищення застосовуйте злегка зволожену тканину, але НІКОЛИ не використовуйте воду для чищення рідиннокристалічного екрана.

# Зміст

<b>Розділ 1 Початок роботи</b>	<b>25</b>
<b>1.1 Ознайомлення з комунікатором та аксесуарами</b>	<b>26</b>
Ліва панель.....	26
Права панель .....	26
Передня панель .....	27
Задня панель .....	28
Верхня панель .....	29
Нижня панель .....	29
Аксесуари .....	30
<b>1.2 Встановлення SIM-карти, акумулятора та карти пам'яті</b>	<b>30</b>
SIM-карта.....	31
Акумулятор.....	31
Карта пам'яті.....	33
<b>1.3 Заміна акумулятора</b> .....	<b>34</b>
<b>1.4 Кріплення для ремінця</b> .....	<b>35</b>
<b>1.5 Початок роботи</b> .....	<b>36</b>
Вмикання та вимикання комунікатора.....	36
Автоматичне налаштування параметрів з'єднання для передачі даних.....	37
Перейдіть у Сплячий режим, якщо пристрій не використовується .....	37
<b>1.6 Навігація в комунікаторі</b> .....	<b>38</b>
Керування дотиком пальця .....	38
Стилус.....	40
Джойстик .....	41
<b>1.7 Початковий екран</b> .....	<b>42</b>
Екран завдань.....	43
<b>1.8 Значки стану</b> .....	<b>43</b>
<b>1.9 Меню Пуск</b> .....	<b>47</b>

1.10 Меню швидкого доступу .....	48
1.11 Світлодіодні індикатори .....	49
1.12 Регулювання гучності.....	50
1.13 Використання комунікатора як USB-приводу .....	51
<b>Розділ 2 Використання функцій телефону</b> .....	<b>53</b>
2.1 Використання телефону .....	54
Екран Телефон .....	54
Введення ПІН-коду .....	54
2.2 Голосовий дзвінок.....	55
Здійснити дзвінок.....	55
Відповідь на дзвінок .....	56
Закінчення дзвінка .....	59
Історія дзвінків .....	60
Швидкий набір .....	60
Вмикання та вимикання телефону .....	61
2.3 Відеодзвінок .....	62
Як здійснити відеодзвінок.....	62
Відповідь на відеодзвінок .....	62
Завершення відеовиклику.....	63
Змінити настройки .....	63
2.4 Інтелектуальний набір .....	66
Дзвінок та надсилання SMS-повідомлень за допомогою програми Smart Dial .....	67
2.5 Налаштування доступу через Bluetooth до SIM-карти для автомобільних телефонних комплектів .....	68

<b>Розділ 3 TouchFLO™ 3D</b>	<b>69</b>
3.1 Про TouchFLO™ 3D .....	70
<b>3.2 Використання TouchFLO 3D Початкового екрана .....</b>	<b>70</b>
Початкова .....	72
Люди.....	74
Повідомлення .....	76
Пошта.....	77
Фото та відео .....	78
Музика.....	79
Інтернет .....	84
Погода .....	84
Настройки .....	86
Програми.....	87
<b>3.3 Рухи пальцем .....</b>	<b>88</b>
Прокручування пальцем .....	88
Зміна масштабу за допомогою пальця .....	89
Переміщення за допомогою пальця .....	89
<b>Розділ 4 Введення тексту</b>	<b>91</b>
<b>4.1 Введення інформації .....</b>	<b>92</b>
QWERTY-клавіатура.....	92
Екранні способи введення.....	92
<b>4.2 Використання Апаратної клавіатури.....</b>	<b>94</b>
<b>4.3 Використання Повноцінної клавіатури QWERTY .....</b>	<b>95</b>
<b>4.4 Використання Компактної клавіатури QWERT .....</b>	<b>96</b>
<b>4.5 Використання Телефонної клавіатури .....</b>	<b>97</b>
<b>4.6 Використання Звичайного режиму та Режиму T9 .....</b>	<b>98</b>
Звичайний режим .....	98
Режим T9 .....	98
<b>4.7 Режим введення цифр та символів.....</b>	<b>100</b>
<b>4.8 Використання утиліти Розпізнавач блоків .....</b>	<b>101</b>

4.9 Використання програми Розпізнавач літер .....	102
4.10 Використання програми Транскрайбер.....	102
<b>Розділ 5 Синхронізація даних з комп'ютером</b>	<b>105</b>
5.1 Про синхронізацію.....	106
Способи синхронізації.....	106
5.2 Налаштування Центру пристроїв Windows Mobile в Windows Vista® .....	107
Налаштування синхронізації в додатку Центр пристроїв Windows Mobile..	108
Використання програми Центр пристроїв Windows Mobile .....	109
5.3 Налаштування ActiveSync® в Windows XP® .....	110
Встановлення ActiveSync .....	110
Налаштування синхронізації в ActiveSync .....	110
5.4 Синхронізація з комп'ютером .....	111
Запуск та зупинення синхронізації.....	111
Зміна даних, які синхронізуються.....	112
Усунення неполадок з підключенням для синхронізації.....	112
5.5 Синхронізація через Bluetooth .....	113
5.6 Синхронізація музики та відео.....	114
<b>Розділ 6 Обмін повідомленнями</b>	<b>115</b>
6.1 Повідомлення .....	116
6.2 Текстові повідомлення .....	117
Створення нового SMS-повідомлення .....	117
Створення та надсилання SMS-повідомлень .....	118
Керування SMS-повідомленнями .....	118
6.3 MMS .....	121
Зміна налаштувань MMS .....	121
Створення та надсилання MMS-повідомлень.....	122
Перегляд MMS-повідомлень і відповідь на них .....	125
6.4 Типи облікових записів ел. пошти .....	126
Налаштування комунікатора для синхронізації ел. пошти Outlook з	

комп'ютер .....	127
Додавання облікового запису ел. пошти .....	127
<b>6.5 Майстер настройки ел. пошти .....</b>	<b>128</b>
Настройка облікового запису ел. пошти Інтернету.....	128
Настройка ел. пошти домену користувача .....	131
<b>6.6 Використання ел. пошти .....</b>	<b>132</b>
Створення нового повідомлення ел. пошти.....	132
Створення та надсилання повідомлень ел. пошти .....	133
Фільтрація списку вхідних повідомлень .....	133
Перегляд та відповідь на повідомлення .....	134
Синхронізація повідомлень ел. пошти.....	136
Настройка параметрів електронної пошти .....	136
<b>Розділ 7 Робота з повідомленнями електронної пошти компанії та призначення зборів .....</b>	<b>139</b>
<b>7.1 Синхронізація з Exchange Server .....</b>	<b>140</b>
Настройка підключення до сервера Exchange Server.....	140
Запуск синхронізації.....	141
<b>7.2 Робота з повідомленнями електронної пошти компанії.....</b>	<b>142</b>
Автоматична синхронізація через Direct Push .....	142
Синхронізація по розкладу .....	143
Миттєве завантаження з використанням функції Вибірка ел. пошти .....	143
Пошук повідомлень ел. пошти на сервері Exchange Server .....	144
Прапорці повідомлень .....	145
Повідомлення про відсутність .....	146
<b>7.3 Керування запрошеннями на збори.....</b>	<b>147</b>
<b>7.4 Знаходження контактів у Довіднику організації.....</b>	<b>149</b>

<b>Розділ 8 Інтернет</b>	<b>151</b>
<b>8.1 Способи підключення до Інтернету</b>	<b>152</b>
Wi-Fi	152
GPRS/3G	156
Віддалений доступ	157
<b>8.2 Запуск підключення для передачі даних</b>	<b>157</b>
<b>8.3 Використання Opera Mobile™</b>	<b>158</b>
Перегляд веб-сторінок	160
Меню Opera Mobile	161
<b>8.4 Робота з програмою YouTube™</b>	<b>161</b>
Огляд відеофайлів	162
Перегляд відеофайлів	164
Закладки	166
Журнал	166
<b>8.5 Потоківе мультимедіа</b>	<b>167</b>
<b>8.6 Робота з програмою Windows Live™</b>	<b>169</b>
Налаштування Windows Live™	170
Інтерфейс програми Windows Live™	171
Windows Live™ Messenger	172
Запустіть Messenger та виконайте вхід	172
Додавання контактів Windows Live™	173
<b>8.7 Використання комунікатора як модема (Спільний Інтернет)</b>	<b>174</b>
<b>8.8 Робота з програмою RSS Hub</b>	<b>177</b>
Підписка на канали новин та їхнє впорядкування	177
Перегляд та впорядкування заголовків	179
Перегляд зведення	180



<b>Розділ 9 Bluetooth</b>	<b>183</b>
9.1 Режими Bluetooth.....	184
9.2 Зв'язок Bluetooth.....	185
9.3 Підключення Bluetooth-гарнітури “вільні руки” чи стереогарнітури ..	186
9.4 Передача інформації через Bluetooth .....	187
9.5 Провідник Bluetooth та обмін файлами через Bluetooth .....	189
9.6 Друк файлів через Bluetooth.....	190
<b>Розділ 10 Навігація в дорозі</b>	<b>193</b>
10.1 Вказівки та приготування до роботи з GPS .....	194
10.2 Завантаження супутникових даних через QuickGPS .....	195
Способи завантаження.....	196
<b>Розділ 11 Робота з мультимедіа</b>	<b>197</b>
11.1 Фото- та відеозйомка .....	198
Режими зйомки .....	198
Панель керування камерою.....	200
Екранні елементи керування та індикатори .....	200
Панель меню .....	202
Масштабування.....	203
Екран Просмотр.....	205
Додаткові параметри .....	206
11.2 Перегляд фото та відео у програмі Альбом .....	210
Виділіть фото або відео для перегляду .....	210
Перегляд зображень .....	211
Відтворення відео.....	214
Закриття програми Альбом .....	215
11.3 Програвач Windows Media® Player Mobile .....	215
Про елементи керування .....	216
Екрани та меню .....	216
Синхронізація відео- та аудіофайлів .....	217

Відтворення медіафайлів .....	219
Списки відтворення .....	220
Усунення неполадок .....	220
<b>11.4 Робота з програмою FM-радіо .....</b>	<b>221</b>
Органи керування програми FM-радіо .....	221
Використання органів керування пристроєм в програмі FM-радіо .....	223
Збереження попередніх установок .....	223
Головне меню програми FM-радіо .....	224
<b>11.5 Робота з програмою Налаштування Аудіо .....</b>	<b>225</b>
<b>11.6 Робота з програмою Обрізка MP3 .....</b>	<b>227</b>
<b>Розділ 12 Програми .....</b>	<b>229</b>
<b>12.1 Прикладні програми .....</b>	<b>230</b>
<b>12.2 Додавання та видалення програм .....</b>	<b>234</b>
<b>12.3 Adobe® Reader® LE .....</b>	<b>235</b>
<b>12.4 Календар .....</b>	<b>236</b>
Створення зустрічей .....	236
Перегляд зустрічей .....	238
Надсилання зустрічей .....	239
<b>12.5 Контакти .....</b>	<b>240</b>
Додавання нових контактів .....	241
Впорядковування та пошук контактів .....	242
Надсилання відомостей про контакт .....	243
<b>12.6 Менеджер зв'язку (Comm Manager) .....</b>	<b>245</b>
<b>12.7 Функція JETCET™ PRINT .....</b>	<b>246</b>
Відкриття JETCET PRINT .....	247
Встановлення принтера .....	247
Друк файла .....	248
Друк веб-сторінки .....	248
<b>12.8 Microsoft® Office Mobile .....</b>	<b>249</b>
<b>12.9 Нотатки .....</b>	<b>250</b>

<b>12.10 Java</b> .....	<b>252</b>
Встановлення та запуск програм чи пакетів MIDlet .....	252
Керування програмами та пакетами MIDlet .....	253
<b>12.11 Менеджер SIM-карти</b> .....	<b>254</b>
<b>12.12 Sprite Backup</b> .....	<b>257</b>
<b>12.13 Задачі</b> .....	<b>260</b>
<b>12.14 Диктофон</b> .....	<b>262</b>
<b>12.15 Швидкий голосовий набір</b> .....	<b>264</b>
<b>12.16 WorldCard Mobile</b> .....	<b>266</b>
Виділення та експорт інформації з візитної картки .....	267
<b>12.17 ZIP</b> .....	<b>269</b>
<b>Розділ 13 Управління пристроєм</b> .....	<b>271</b>
<b>13.1 Копіювання файлів та керування ними</b> .....	<b>272</b>
<b>13.2 Налаштування у пристрої</b> .....	<b>274</b>
Вкладка Личные .....	274
Вкладка Система .....	275
Вкладка Подключения .....	277
<b>13.3 Зміна базових налаштувань</b> .....	<b>278</b>
Дата та час .....	278
Мова і стандарти .....	279
Установки дисплея .....	279
Ім'я пристрою .....	280
Налаштування дзвінка .....	281
Сповіщення та повідомлення .....	282
Телефонні послуги .....	283
<b>13.4 Майстер налаштування підключення</b> .....	<b>284</b>
<b>13.5 Робота з програмою Диспетчер задач</b> .....	<b>285</b>

<b>13.6 Підключення до зовнішнього дисплея .....</b>	<b>288</b>
Підключення пристрою до зовнішнього дисплея .....	288
<b>13.7 Захист комунікатора .....</b>	<b>289</b>
Захист SIM-карти за допомогою ПІН-коду .....	289
Захист пристрою за допомогою пароля.....	289
Шифрування файлів на карті пам'яті.....	290
<b>13.8 Керування пам'яттю .....</b>	<b>291</b>
<b>13.9 Скидання установок комунікатора .....</b>	<b>292</b>
Програмне скидання.....	292
Апаратне скидання .....	293
Очищення пам'яті .....	294
<b>13.10 Оновлення Windows .....</b>	<b>295</b>
<b>13.11 Поради з економного використання акумулятора.....</b>	<b>296</b>
<b>Додаток .....</b>	<b>299</b>
<b>A.1 Технічні характеристики .....</b>	<b>300</b>
<b>A.2 Нормативні документи.....</b>	<b>303</b>
<b>Показчик .....</b>	<b>311</b>

# Розділ 1

## Початок роботи

- 1.1 Ознайомлення з комунікатором та аксесуарами**
- 1.2 Встановлення SIM-карти, акумулятора та карти пам'яті**
- 1.3 Заміна акумулятора**
- 1.4 Кріплення для ремінця**
- 1.5 Початок роботи**
- 1.6 Навігація в комунікаторі**
- 1.7 Початковий екран**
- 1.8 Значки стану**
- 1.9 Меню Пуск**
- 1.10 Меню швидкого доступу**
- 1.11 Світлодіодні індикатори**
- 1.12 Регулювання гучності**
- 1.13 Використання комунікатора як USB-приводу**

## 1.1 Ознайомлення з комунікатором та аксесуарами

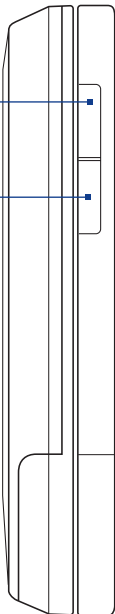
### Ліва панель

#### **ЗБІЛЬШЕННЯ ГУЧНОСТІ**

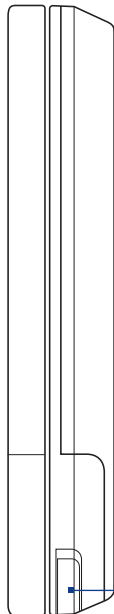
Під час розмови або прослуховування музики натискайте цю кнопку для збільшення гучності.

#### **ЗМЕНШЕННЯ ГУЧНОСТІ**

Під час розмови або прослуховування музики натискайте цю кнопку для зменшення гучності.



### Права панель



#### **Стилус**

(Додаткову інформацію див. в цьому розділі в підрозділі. "Стилус")

## Передня панель

### Апаратна клавіатура

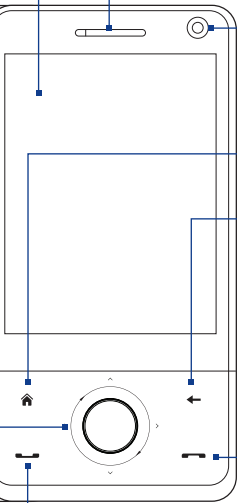
Докладну інформацію див. у Розділі 4.



### Джойстик

Цей джойстик є чутливим до натиснення. Докладну інформацію див. у підрозділі "Джойстик" далі у цьому розділі.

### Сенсорний екран



### РОЗМОВА/ВІДПРАВИТИ

- Відповідь на вхідний дзвінок або набір номеру.
- Під час дзвінка натисніть та утримуйте, щоб увімкнути чи вимкнути динамік.
- Натисніть та утримуйте для використання Швидкого голосового набору. (Докладну інформацію див. у Розділі 12.)

### Динамік

Призначений для прослуховування голосу співбесідника при розмові по телефону.

### Друга камера

Використовуйте цю камеру для відеовиклику або зйомки автопортрета.

### ДОМАШНІЙ

Натисніть, щоб повернутися до початкового екрана. Докладну інформацію див. у Розділі 3.

### НАЗАД

Натисніть, щоб повернутися до попереднього екрана.

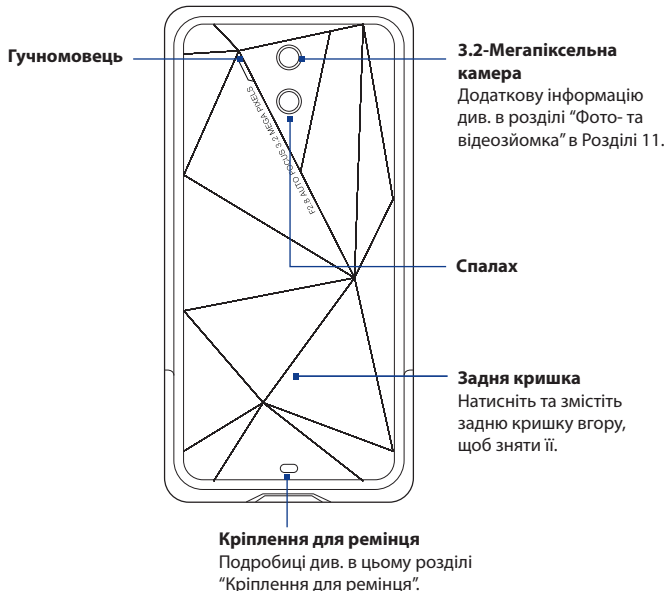
### КІНЕЦЬ

- Натисніть для завершення дзвінка чи повернення до початкового екрана.
- Натисніть та утримуйте, щоб заблокувати комунікатор. (Докладну інформацію див. в "Довге натисання кнопки Кінець" після "Настройки у пристрої" у Розділі 13.)

**Примітки** Натискаючи чотири кнопки — ДОДОМУ, НАЗАД, РОЗМОВА/ВІДПРАВИТИ та КІНЕЦЬ на Джойстик, дотримуйтесь таких запобіжних заходів:

- прагніть максимально точно натискати значки цих чотирьох кнопок тиснувши на джойстик для керування переміщенням, натискайте довкола кнопки ВВЕДЕННЯ, не зачіпаючи її.
- Для досягнення найкращих результатів натискайте пальцем. Не працюйте з комунікатором в рукавичках.

## Задня панель

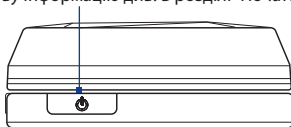




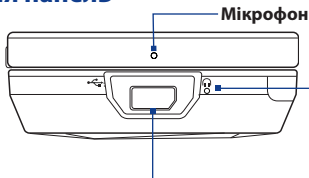
## Верхня панель

### ЖИВЛЕННЯ

Натисніть для тимчасового вимкнення екрана. Щоб вимкнути живлення, натисніть та утримуйте приблизно 5 секунд.  
Додаткову інформацію див. в розділі “Початок роботи” в цьому розділі.



## Нижня панель



### Скидання

Стилутом натисніть кнопку СКИДАННЯ для перезапуску програмного забезпечення пристрою.

### Роз'єм для синхронізації/гнізда навушників/TV Out

- Підключіть кабель USB, що додається, для синхронізації інформації чи адаптер живлення змінного струму для зарядження акумулятора.
- Підключіть стереогарнітуру USB, що додається, для розмови по телефону без використання рук та для прослуховування аудіофайлів.
- Підключіть AV-кабель HTC (продається окремо) для виведення вмісту екрана пристрою та звуку на пристрій зовнішнього перегляду.

## Акcesуари

У комплект поставки пристрою входять такі предмети та акcesуари (приладдя):

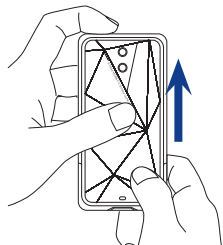
- Акумуляторна батарея
- Адаптер змінного струму
- Захисна плівка для екрана
- Стереогарнітура
- USB-кабель синхронізації
- Мішечок
- Короткий посібник та посібник з TouchFLO 3D
- Компакт-диск “Початок роботи” та компакт-диск з прикладними програмами
- Додатковий стилус

## 1.2 Встановлення SIM-карти, акумулятора та карти пам'яті

Завжди вимикайте свій пристрій перед заміною SIM-карти, акумулятора та карти пам'яті. Перед встановленням цих компонентів потрібно зняти задню кришку.

### Щоб зняти задню кришку

1. Вимкніть комунікатор.
2. Тримайте комунікатор обома руками передньою панеллю вниз.
3. Пальцем зсувайте задню кришку вгору, поки вона вийде з пристрою, потім зніміть її.



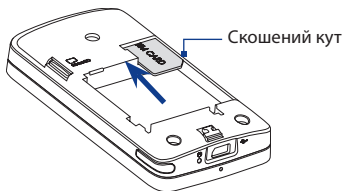
## SIM-карта

На SIM-карті містяться ваш номер телефону, дані оператора і його послуги, а також зберігаються номери телефонної книги та повідомлення. У вашому комунікаторі можна використовувати SIM-карти, розраховані на напругу 1,8 В і 3В.

**Увага** Деякі застарілі SIM-карти можуть не працювати з вашим пристроєм. У такому разі слід звернутися до постачальника послуг для заміни SIM-карти. Ця послуга може бути платною.

### Встановлення SIM-карти

1. Переконайтеся, що комунікатор вимкнено.
2. Знайдіть гніздо SIM-карти усередині відсіку акумулятора, потім вставте SIM-карту позолоченими контактами вниз, щоб її скошений кут був повернутий убік від гнізда карти.
3. Встановіть SIM-карту в гніздо повністю.



### Видалення SIM-карти

1. Витягніть акумулятор, якщо він встановлений.
2. Витягніть SIM-карту зі слоту для SIM-карт за допомогою пальця.

## Акумулятор

У вашому пристрої використовується літій-іонний або літій-іонний полімерний акумулятор; застосовуйте тільки вказані виробником оригінальні акумулятори та аксесуари. Час роботи від акумулятора залежить від багатьох чинників, зокрема від конфігурації мережі, рівня сигналу, температури навколишнього середовища, настроєних параметрів та функцій, підключених до комунікатора пристроїв, а також використання засобів для роботи з голосом, даними та інших програм.

## 32 Початок роботи

Ресурс акумулятора (приблизно):

- Час роботи в режимі очікування: до **367** годин для GSM  
до **462** годин для WCDMA
- Час роботи в режимі розмови: до **419** хвилин для GSM  
до **378** хвилин WCDMA
- Час роботи в режимі відеодзвінка: до **189** хвилини для WCDMA

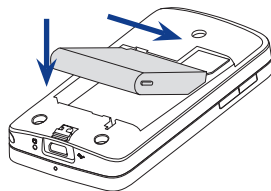
**Увага** Термін служби акумулятора залежить від типу мережі та інтенсивності використання телефону.

**Увага!** Щоб уникнути пожежі або опіків:

- Не намагайтеся розкривати або розбирати акумулятор чи самостійно проводити його технічне обслуговування.
- Забороняється ламати акумулятор, пробивати в ньому отвори, замикати накоротко його зовнішні контакти, кидати його у вогонь або воду.
- Не піддавайте його дії температур, вищих 60°C (140°F).
- Для заміни використовуйте тільки акумулятор, який спеціально призначений для комунікатора.
- Відправляйте використані акумулятори на переробку чи утилізуйте згідно з місцевими нормативними актами.

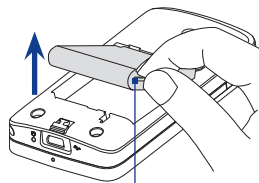
### Встановлення акумулятора

1. Вирівняйте виступаючі мідні контакти акумулятора з контактами всередині відсіку акумулятора.
2. Спочатку вставте контактний край акумулятора, а потім злегка натисність на акумулятор, щоб він сів на місце.
3. Встановіть на місце задню кришку.



### Видалення акумулятора

1. Вимкніть комунікатор.
2. Зніміть задню кришку.
3. Нижня права сторона акумулятора має виступ. Підніміть виступ для зняття акумулятора.



Виступ акумулятора

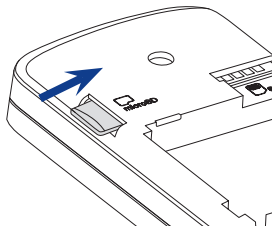
### Карта пам'яті

Щоб мати додаткову пам'ять для своїх зображень, відео, музики та файлів, можете купити карту microSD™ та встановити її в свій пристрій.

### Встановлення карти microSD

Вставте карту microSD у гніздо позолоченими контактами вниз.

**Увага** Для зняття карти microSD натисніть на неї, щоб вона вийшла з гнізда.





## 1.3 Заміна акумулятора

Нові акумулятори заряджені не повністю. Перед тим, як використовувати комунікатор, слід вставити та зарядити акумулятор. Акумулятори деяких типів працюють краще після декількох циклів заряду та розряду.

### Зарядження акумулятора

1. Підключіть USB-роз'єм адаптера змінного струму до роз'єму для синхронізації на комунікаторі.
2. Щоб розпочати зарядження акумулятора, вставте вилку шнура адаптера змінного струму в розетку електромережі.

**Увага** Для зарядження акумулятора слід використовувати тільки адаптер змінного струму та USB-кабель синхронізації, які постачаються разом з комунікатором.

На процес зарядження вказує миготіння білого індикатора довкола джойстика. Акумулятор заряджається, коли на пристрій подано живлення, а в рядку заголовка початкового екрана відображається значок зарядження . Після повного зарядження акумулятора світлодіодний індикатор джойстика світиться білим, а в рядку заголовка початкового екрана з'являється значок повного акумулятора .

Щоб отримати детальнішу інформацію про світлодіодний індикатор джойстика див. "Світлодіодні індикатори" у цьому розділі.

- Застереження!**
- Не витягуйте акумулятор з комунікатора, коли заряджаєте за допомогою адаптера змінного струму чи автомобільного адаптера.
  - Для забезпечення безпеки зарядження акумулятора припиняється при надмірному нагріванні акумулятора.

## 1.4 Кріплення для ремінця

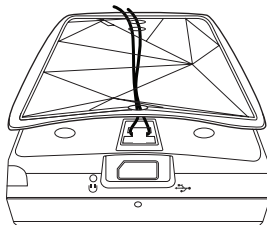
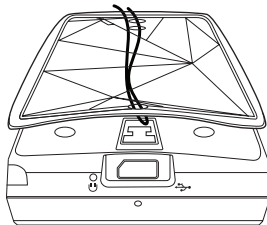
Кріплення на нижній панелі комунікатора дозволяє прикріплювати ремінець для носіння на зап'ястку або на шиї чи аксесуар.

### Щоб прикріпити ремінець, шнурок чи аксесуар

1. Зніміть задню кришку.
2. Вставте петлю ремінця, шнурка чи іншого подібного аксесуару в отвір тримача ремінця на задній кришці.

**Порада** Щоб петля легше проходила в отвір тримача ремінця, вставте її в отвір, використовуючи гострий предмет типу голки чи зубочистки.

3. Щоб петля легше проходила в отвір тримача ремінця, вставте її в отвір, використовуючи гострий предмет типу голки чи зубочистки.
4. Забезпечте кріплення ремінця, шнурка чи подібного аксесуару на т-подібному гачку, як показано на ілюстрації справа.
5. Встановіть на місце задню кришку.



## 1.5 Початок роботи

Після встановлення SIM-карти, акумулятора та заряджання акумулятора можна увімкнути пристрій та розпочати роботу з ним.

### Вмикання та вимикання комунікатора

#### Увімкнення живлення

1. Натисніть та утримуйте кнопку ЖИВЛЕННЯ протягом декількох секунд.
2. При першому увімкненні пристрою Майстер швидкого запуску допоможе встановити регіональні настройки, дату, час та пароль. Додаткову інформацію про ці настройки див. у Розділі 13. Після закінчення роботи майстра швидкого запуску пристрій активує задані користувачем параметри і перезавантажиться.

**Увага** Після перезапуску пристрою може з'явитися запит на створення облікового запису електронної пошти. Додаткову інформацію про те, як настроїти обліковий запис електронної пошти див. у Розділі 6.

#### Вимкнення живлення

1. Натисніть та утримуйте кнопку ЖИВЛЕННЯ протягом декількох секунд.
2. Натисніть **Да**, коли з'явиться повідомлення із запитом на підтвердження повного вимкнення вашого пристрою.



## Автоматичне налаштування параметрів з'єднання для передачі даних

При першому ввімкненні живлення комунікатора з'явиться повідомлення від **Мастера настройки подключения**. У настройці з'єднання виконується налаштування в комунікаторі підключень для передавання даних, таких як 3G/GPRS, WAP та MMS, щоб вам не потрібно було вводити параметри в комунікатор вручну.

### Автоматичне налаштування параметрів підключень для передачі даних

1. Коли бачите повідомлення на настройці з'єднання, натисніть **Да**.

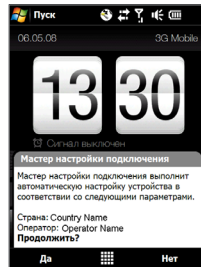
**Увага** Якщо не бачите повідомлення, натисніть рядок заголовка для відображення екрана стану системи і тоді натисніть  щоб з'явилося повідомлення.

2. Якщо SIM-карта підтримує профілі декількох операторів, то з'явиться повідомлення з пропозицією вибрати профіль мережі. Виберіть потрібний профіль та натисніть **OK**.
3. У настройці з'єднання розпочнеться налаштування в комунікаторі параметрів з'єднання для передачі даних.
4. Після завершення роботи Настройки з'єднання натисніть **Перезагрузка**.

Додаткову інформацію про настройку з'єднання див. у Розділі 13.

## Перейдіть у Сплячий режим, якщо пристрій не використовується

Якщо натиснути кнопку ЖИВЛЕННЯ та відразу відпустити, то екран тимчасово вимкнеться, а пристрій перейде у **Сплячий режим**. У сплячому режимі відключається екран і знижується енергоспоживання комунікатора для економії заряду акумулятора.



Ваш пристрій автоматично переходить в сплячий режим після певного періоду невикористання. Коли пристрій перебуває у сплячому режимі, він, як і раніше, здатен приймати дзвінки та повідомлення. Повторне натиснення кнопки живлення POWER, зняття стилусу чи надходження повідомлення або дзвінка пробудить комунікатор.

## 1.6 Навігація в комунікаторі

Є декілька способів навігації та роботи з інтерфейсом комунікатора.

### Керування дотиком пальця

Дотик пальцем — це швидкий та легкий спосіб роботи з початковим екраном та всім інтерфейсом комунікатора. В основному під час взаємодії з комунікатором слід використовувати наведені нижче різновиди дій, які називаються рухами пальцем.

#### Дотик або натиснення

Для вибору елементів на екрані, таких як Початковий екран, меню “Пуск”, значки програм та настройок, а також великих кнопок на екрані, просто торкніться їх пальцем. Легко натискайте пальцем на екран, коли торкаєтесь екранних елементів.

Дотик — це легке та короткочасне натиснення подушечкою пальця чи кінчиком пальця. На екранах, які відображають елементи меншого розміру, ви можете точніше обирати елементи, торкаючись їх кінчиком пальця.

#### Проведення пальцем

Провести пальцем — це перемістити палець, не відриваючи його від екрана, вертикально або горизонтально через екран. Є декілька випадків, коли потрібно проводити пальцем:

- **Перегортання Початкового екрана**

Проведіть пальцем вертикально, щоб перегортати обрані контакти, повідомлення, музичні альбоми, фотографії та інше. Детальнішу інформацію див. у підрозділі “Використання Початкового екрана TOUCHFLO 3D” у Розділі 3.

- **Прокручування**

Під час перегляду списку контактів, веб-сторінок, документів та певних обраних списків у Початковому екрані (таких як список **Все програмы**) повільно проведіть пальцем вертикально вздовж екрана, щоб прокрутити список. Це дозволяє прокручувати сторінку та переглядати зміст чи вибрані елементи під час прокрутки.

Проведення пальцем нагадує переміщення по документу під час його читання. Додаткову інформацію див. в підрозділі “Прокручування пальцем” у Розділі 3.

### **Ковзання**

Ковзання на сенсорному екрані також є переміщенням пальця, але вам потрібно натискати та утримувати палець з деяким зусиллям перед тим, як ви почнете переміщення. Під час переміщення не відпускайте палець, доки досягнете кінцевого потрібного місця.

Є декілька випадків, коли потрібне ковзання.

- **Перемикання між вкладками Початкового екрана**

Ковзайте пальцем ліворуч та праворуч, щоб переходити від вкладки до вкладки Початкового екрана. Детальнішу інформацію див. у підрозділі “Використання Початкового екрана TOUCHFLO 3D” у Розділі 3.

- **Поступове відтворення**

У програвачах, у яких є індикатор виконання, таких як вкладка Початкового екрана **Музыка** та Програвач Windows Media® Mobile, проведіть пальцем горизонтально по індикатору виконання, щоб перемотати вперед чи назад музичний або відеофайл, який відтворюєте.

Додаткову інформацію про вкладку Початкового екрана “Музыка” див. в підрозділі “Музыка” у Розділі 3.

Додаткову інформацію про програвач Windows Media® Mobile див. у підрозділі “Програвач Windows Media® Mobile” у Розділі 11.

### **Вібронатиснення**

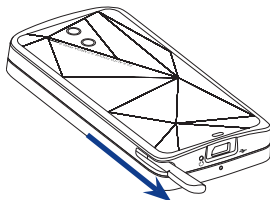
Вібронатиснення на екран — це проведення пальцем по екрану, але палець потрібно проводити легкими та швидкими переривчастими натисканнями. Палець рухається завжди у вертикальному напрямі, так само, як під час перегортання списку контактів. Докладнішу інформацію див. у підрозділі “Прокручування пальцем” у Розділі 3.

### **Масштабування та панорамування за допомогою пальця**

У програмах, таких як Альбом та Opera Mobile, можна рухати пальцем для масштабування та панорамування. Докладну інформацію див. у Розділах 8 та 11.

### **Стилус**

Для навігації та виконання операцій у сенсорному екрані можна використовувати стилус. Щоб користуватися стилусом, витягніть його з пеналу внизу правої сторони комунікатора. Якщо підсвічування вимкнено, витягування стилусу автоматично вмикає підсвічування.



Стилус є магнітною паличкою і тримається біля комунікатора збоку. Це допомагає йому не загубитись і правильно його розміщувати.

За допомогою натискання стилусом можна відкривати програми та обирати елементи на екрані, також можна легко надавити та утримувати стилус на екрані, щоб відкрити меню швидкого виклику команд. Також можна використовувати стилус у такий спосіб, як і рухи пальцем, наприклад, проведення пальцем, ковзання та вібронатиснення.

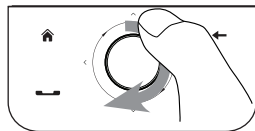
## Джойстик

У Початковому екрані та у більшості програм у комунікаторі можна використовувати джойстик для керування напрямком переміщення. Натискайте на напрямні стрілки, щоб переміщуватися по екрану вгору, вниз, праворуч та ліворуч. Обравши елемент на екрані, натисніть кнопку ВВЕДЕННЯ (центральна кнопка), щоб підтвердити вибір.

Джойстик також є сенсорним і його можна використовувати для масштабування. Для збільшення масштабу водіть пальцем по Джойстику за годинниковою стрілкою та проти годинникової стрілки для зменшення.

Названі далі програми дають змогу використовувати джойстик для масштабування:

- Альбом
- Камера
- Opera Mobile
- Word Mobile та Excel Mobile



Ковзання пальцем за годинниковою стрілкою



Ковзання пальцем проти годинникової стрілки

**Порада** Якщо ви придбали або встановили у комунікатор програму навігації GPS, то можете використовувати джойстик і для масштабування у програмі GPS.

У вкладці **Музика** у Початковому екрані можете прокручувати музичний файл вперед, проводячи пальцем за годинниковою стрілкою довкола джойстика. Щоб перейти у музичному файлі назад, водіть пальцем проти годинникової стрілки. Детальнішу інформацію див. у підрозділі "Музика" в розділі 3.

## 1.7 Початковий екран

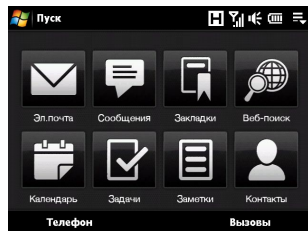
Стандартним початковим екраном (екраном по умовчання) в комунікаторі є Home screen TouchFLO™ 3D, в якому доступ до найважливіших функцій, таких як контакти, текстові повідомлення, електронна пошта, Інтернет та інше, виконується натисненням пальця.

Детальнішу інформацію про використання Початкового екрана TOUCHFLO 3D можете знайти у Розділі 3.



## Екран завдань

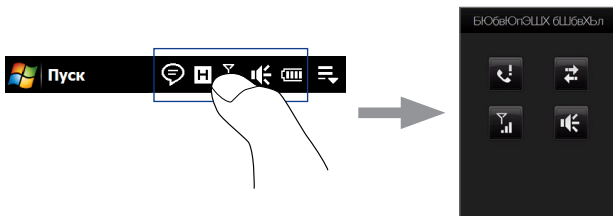
Коли відкриваєте апаратну клавіатуру під час перебування в Початковому екрані, то відображається меню, даючи змогу швидко запустити завдання, такі як написати новий електронний лист чи створити повідомлення SMS, створити нову зустріч, відкрити веб-оглядач тощо.



**Увага** Якщо ви не встановили обліковий запис електронної пошти на пристрої, то коли натиснете **Електронная почта** відкриється майстер налаштувань ел. пошти.

## 1.8 Значки стану

Коли ви торкаєтесь чи натискаєте зони рядка заголовка, відкривається екран Стану системи і в ньому відображаються великі значки стану для легкого та точного натискання пальцем.




**Порада** Екран Стану системи можна вимкнути в параметрах настройки TOUCHFLO. Додаткову інформацію про "Налаштування у пристрої" див. у Розділі 13.


Нижче описано деякі значки стану, які можуть відображатися на екрані комунікатора.




#### Значки, які відображаються в цій ділянці

-  Настройка з'єднання


---

-  Багато повідомлень; натисніть на цей значок для перегляду всіх повідомлень.


---

-  Нові текстові повідомлення; SMS-сповіщення про голосову пошту


---

-  Надсилання MMS-повідомлення


---

-  Отримання MMS-повідомлення.


---

-  MMS-повідомлення відправлено


---

-  Неможливо відправити MMS-повідомлення.


---

-  Нове вхідне MMS-повідомлення.


---

-  Нове повідомлення Windows Live™


---

-  Пропущений виклик


#### Значки, які відображаються в цій ділянці

-  Динамік увімкнено


---

-  Роумінг


---

-  Будильник


---

-  Знайдено іншу бездротову мережу (мережі)


---

-  Приєднано дротову гарнітуру


---

-  Bluetooth увімкнено

---

-  Увімкнено видимий режим Bluetooth

---

-  Приєднано стереогарнітуру Bluetooth





**Значки, які відображаються в цій ділянці**



Доступна мережа GPRS



Доступна мережа EDGE



Доступна мережа HSPA



Доступна мережа WCDMA/UMTS



Підключений до бездротової мережі



Підключення активне



Підключення неактивне



Виконується синхронізація



## Значки, які відображаються в цій ділянці

	Підключення до мережі GPRS
	Підключення до GPRS використовується
	Підключення до мережі EDGE
	EDGE використовується
	Підключення до мережі HSPA
	HSPA використовується
	Підключення до мережі WCDMA/UMTS
	WCDMA/UMTS використовується
	Максимальний рівень сигналу
	Немає сигналу
	Телефон вимкнений
	Немає доступу до телефонної мережі
	Пошук телефонної мережі
	Здійснюється голосовий виклик
	Виклик на утриманні
	Переадресація дзвінків
	Набір номера, коли SIM-карту не вставлено
	Не вставлено SIM-карту

## Значки, які відображаються в цій ділянці

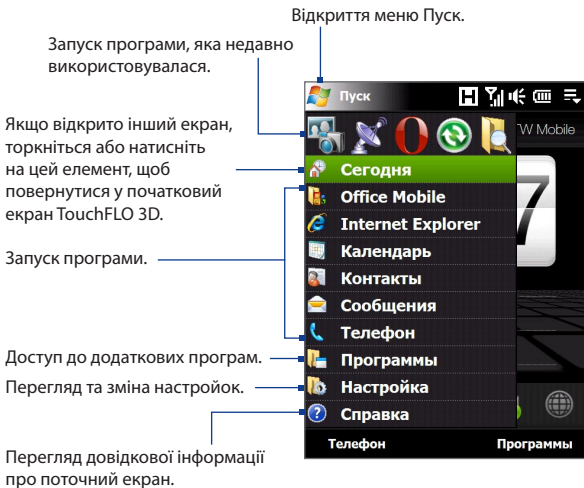
	Режим вібрації
	Звук увімкнено
	Звук вимкнено

## Значки, які відображаються в цій ділянці

	Акумулятор заряджається
	Акумулятор заряджений
	Акумулятор розряджений

## 1.9 Меню Пуск

Меню Пуск, яке можна відкрити в лівому верхньому кутку екрана, забезпечує доступ до всіх програм та налаштувань вашого комунікатора на платформі Windows Mobile. Торкніться або натисніть, щоб обрати елемент у цьому стартовому меню.



По умовчанням (стандартно) меню Пуск відображається у великому масштабі, щоб було легше торкатися пальцем елементів меню. За бажанням меню Пуск може відображатися у меншому форматі. Натисніть **Пуск > Налаштування > вкладка Система > TouchFLO**, а потім зніміть прапорця з **Крупное меню Пуск**.

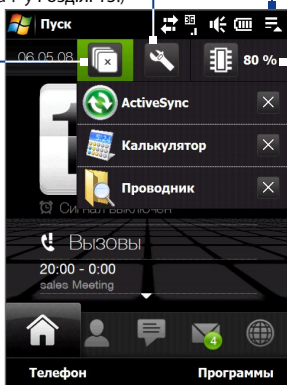
## 1.10 Меню швидкого доступу

В меню швидкого доступу, яке можна відкрити у правому верхньому кутку екрана, відображаються запущені програми. Можна швидко переключатися між запущеними програмами, завершувати їхню роботу та перевіряти використання ними ресурсів пам'яті.

Настройка програми  
"Диспетчер задач". (Див.  
підрозділ "Робота з програмою  
Диспетчер задач" у Розділі 13.)

Завершення  
роботи всіх  
запущених  
програм.

Торкніться цього значка, щоб  
відкрити Швидке меню.



Показує загальну  
частину пам'яті, зайняту  
запущеними програмами.  
Торкніться, щоб відкрити  
вікно Налаштування пам'яті.

- Щоб перейти до запущеної програми, натисніть на ім'я програми.
- Щоб зупинити запущену програму, натисніть **X**.

## 1.11 Світлодіодні індикатори

Кнопки нижче сенсорного екрана та зовнішній край довкола джойстика засвічуватимуться в описаних нижче ситуаціях.

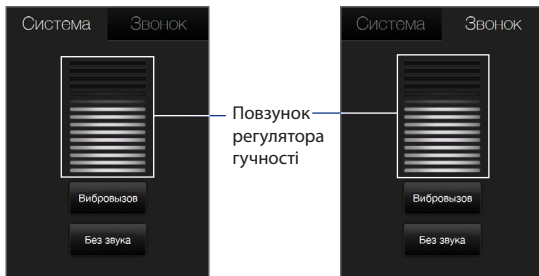
Органи керування	Типи свічення
<b>Кнопка ВІДПРАВИТИ</b>	Індикатор блимає, коли є вхідний виклик.
<b>Кнопка КІНЕЦЬ</b>	Індикатор безперервно світиться, коли є вхідний виклик.
<b>Джойстик</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Миготіння білого сигналу індикатора означають, що акумулятор заряджається.</li> <li>• Світлодіодне кільце світиться білим кольором, коли батарею повністю заряджено.</li> <li>• Світлодіодне кільце блимає білим, коли рівень батареї низький і досягає близько 10%.</li> <li>• Верхня та нижня частини світлодіодного кільця двічі спалахують білим, коли є нова електронна пошта, голосова пошта або нагадування зустрічі.</li> <li>• Світлодіодне кільце двічі спалахе білим проти годинникової стрілки, починаючи зверху, коли є пропущений виклик або нове повідомлення SMS чи MMS..</li> </ul>

Світлодіодне кільце, індикатори кнопок ДОДОМУ, НАЗАД, ВІДПРАВИТИ та КІНЕЦЬ засвітаються білим один раз, якщо натиснути одну з кнопок або Джойстик.

## 1.12 Регулювання гучності

Регулюванням гучності звуку системи можна змінювати гучність звукових системних повідомлень та гучність звуку під час відтворення аудіо- та відеозаписів, але регулювання гучності дзвінка впливає на гучність тільки дзвінка телефону. Регулювати гучність системи та гучність дзвінка можна окремо.

1. Торкніться ділянки значка в рядку заголовка і тоді торкніться значка **Динамик** (🔊) на екрані Стану системи.
2. Для переходу між екранами Громкість звонка і Громкість системи, торкніться **Звоник** чи **Система** вгорі екрана.
3. У будь-якому екрані можна зробити таке:
  - Щоб збільшити або зменшити гучність, перетягніть пальцем повзунок гучності вгору або вниз. Можна також натискати кнопки **ГУЧНІСТЬ ВИЩЕ/НИЖЧЕ** на лівій панелі комунікатора.



- Торкніться **Вибровивоз** для переходу **Система** та **Звоник** у режим вібровиклику.
- Торкніться **Без звука**, щоб вимкнути гучність телефону та гучність дзвінка.

4. Екран громкості телефона або громкості звонка автоматично закритється. Можна також закрити екран, торкнувшись його.

**Увага** У деяких екранах, в рядку заголовка яких не відображається індикатор гучності, регулювати гучність можна тільки натисненням кнопок **ЗБІЛЬШЕННЯ/ЗМЕНШЕННЯ ГУЧНОСТІ** на лівій панелі комунікатора. Цими кнопками можна також регулювати гучність під час розмови по телефону.

## 1.13 Використання комунікатора як USB-приводу

Для легкого перенесення мультимедійних та інших файлів можна скористатись картою пам'яті як флеш-приводом USB. Натисніть **Пуск > Настройка >** вкладка **Підключення > USB-подкл. к ПК**, а потім оберіть режим **Дисковод**. Це дає змогу швидше скопіювати файли з вашого комп'ютера на карту пам'яті пристрою і навпаки.

**Увага** Для використання пристрою як приводу диска треба, щоб карту пам'яті було встановлено у вашому пристрої.

Якщо використовується режим **Дисковод**:

- Коли пристрій підключено до комп'ютера, скористатись своїм пристроєм для доступу до файлів з карти пам'яті або запустити програми, що встановлені на карті пам'яті, неможливо.
- Ваш комп'ютер буде підключено тільки до карти пам'яті пристрою. Коли отримаєте доступ з комп'ютера до свого пристрою, побачите зміст тільки карти пам'яті пристрою.

Не забувайте повертатися до режиму **ActiveSync**, коли вам потрібно синхронізувати дані між своїми пристроєм і персональним комп'ютером.





# Розділ 2

## Використання функцій телефону

**2.1 Використання телефону**

**2.2 Голосовий дзвінок**

**2.3 Відеодзвінок**

**2.4 Інтелектуальний набір**

**2.5 Налаштування доступу через Bluetooth до SIM-карти  
для автомобільних телефонних комплектів**

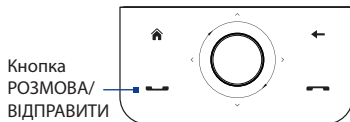
## 2.1 Використання телефону

За допомогою комунікатора, так само, як і за допомогою звичайного мобільного телефону, можна дзвонити та відповідати на дзвінки, вести облік дзвінків та надсилати повідомлення.

### Екран Телефон

Щоб відкрити екран Телефон, зробіть на вибір:

- У Початковому екрані натисніть **Телефон**.
- Натисніть кнопку **РАЗГОВОР/ОТПРАВИТЬ**.



### Введення ПІН-коду

Більшість SIM-карт захищена ПІН-кодом (персональний ідентифікаційний номер), який надається оператором мобільного зв'язку.

1. Введіть ПІН-код, наданий оператором мобільного зв'язку.
2. Натисніть **Введення**.

**Увага** Якщо ПІН-код ввести неправильно тричі підряд, то SIM-карту буде заблоковано. У такому разі для розблокування карти потрібно ввести ключ розблокування ПІН-коду (PUK-код), отриманий від оператора мобільного зв'язку.



## 2.2 Голосовий дзвінок

### Здійснити дзвінок

#### Здійснити виклик з екрана Телефон

1. У Початковому екрані натисніть **Телефон**.

2. Натискайте на клавіші на клавішній панелі, введіть телефонний номер.

**Порада** Якщо помилитеся під час введення номера, то натисніть , щоб одну за іншою стерти цифри номера. Щоб стерти номер цілком, натисніть та утримуйте .

3. Натисніть кнопку **РОЗМОВА/ВІДПРАВИТИ**, щоб розпочати дзвінок.

**Порада** Під час дзвінка користуйтеся кнопками **ГУЧНІСТЬ ВИЩА/НИЖЧА** збоку комунікатора, щоб настроїти гучність телефону.

**Увага** Після того, як ви натиснете клавішу, а номера, що його ви набрали, немає у ваших контактах, кнопка **Сохранить в контактах?** з'явиться вище клавіатури. Натисніть кнопку, щоб зберегти номер у Контактках.

#### Дзвінок за допомогою “Контакты”

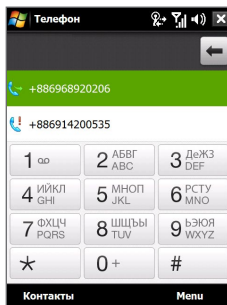
В початковому екрані натисніть **Пуск > Контакты**, щоб відкрити екран контактів.

Виконайте одну з таких дій:

- Оберіть контакт, щоб подзвонити, та натисніть **РОЗМОВА/ВІДПРАВИТИ**.

**Увага** Якщо для контакту збережено більше ніж один номер, натисніть на **ДЖОЙСТИК** вправо/вліво, щоб обрати потрібний номер для дзвінка перед тим, як натиснути **РОЗМОВА/ВІДПРАВИТИ**.

- Натисніть на контакт, щоб відкрити деталі контакту та потім натисніть на номер телефону, на який хочете подзвонити.



- Натисніть та утримуйте контакт, на який хочете подзвонити, а потім в меню оберіть **Робочий, Домашний** чи **Сотовий**.

### **Подзвонити з Початкового екрана TouchFLO 3D**

Додаткову інформацію про те, як подзвонити з Початкового екрана TouchFLO 3D див. у Розділі.

### **Екстрені дзвінки**

Введіть міжнародний або місцевий номер служби екстреної допомоги, а потім натисніть на кнопку РОЗМОВА/ВІДПРАВИТИ на корпусі комунікатора.

**Порада** На SIM-картці можуть бути записані додаткові номери телефонів служб екстреної допомоги. Уточніть це у свого оператора мобільного зв'язку.

### **Міжнародні дзвінки**

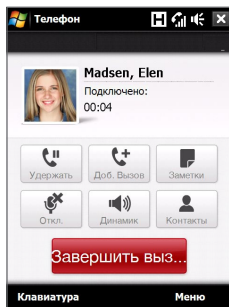
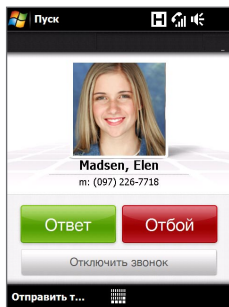
1. У екрані Телефон натисніть та утримуйте клавішу з **цифрою 0**, поки з'явиться значок "плюс" (+).  
Знак (+) замінює міжнародний префікс країни, в яку ви дзвоните.
2. Введіть повний номер телефону, на який хочете подзвонити, і натисніть на своєму пристрої кнопку РОЗМОВА/ВІДПРАВИТИ. Повний телефонний номер складається з коду країни, коду регіону (без нуля на початку) і номера телефону.

### **Дзвінок в службу голосової пошти**

**Номер 1** зазвичай резервується для голосової пошти. Щоб подзвонити в службу голосової пошти та отримати повідомлення голосової пошти, натисніть та утримуйте цю кнопку на клавішній панелі екрана Телефон.

### **Відповідь на дзвінок**

Коли надходить вхідний дзвінок, на екрані з'являється повідомлення із запитом про прийом чи відхилення виклику. Кнопка РОЗМОВА/ВІДПРАВИТИ також світиться, коли ви отримуєте дзвінок.



### Прийм або відхилення вхідного дзвінка

- Щоб відповісти на виклик, натисніть **Ответ**, або кнопку РОЗМОВА/ВІДПРАВИТИ.
- Щоб відхилити виклик, натисніть **Отбой** або кнопку Конец.
- Щоб вимкнути звук дзвінка, не відхиляючи виклик, натисніть **Отключить звонок**.

**Порада** Також можна покласти телефон лицьовою стороною на стіл, щоб вимкнути дзвінок, не відхиляючи виклик.

### Відхилення дзвінка та надсилання SMS

Можна настроїти параметри так, щоб при відхиленні дзвінка на телефон абонента, який викликає, автоматично відправлялося SMS-повідомлення.

- У екрані Телефон натисніть **Меню** > **Параметры** > вкладка **Дополнительно**.
- Встановіть прапорець **Отклонить звонок с текст. сообщением**.
- При потребі змініть стандартний текст і натисніть **OK**.

Коли увімкнено функцію **Отклонить звонок с текст. сообщением**, натисніть **Отправит текст**, щоб відхилити виклик та відправити текстове повідомлення особі, яка дзвонить.

### Утримання дзвінка

Під час розмови комунікатор повідомляє про надходження іншого вхідного дзвінка і пропонує прийняти його або відхилити. Якщо надійде новий виклик, коли ви вже розмовляєте по телефону, то зможете обирати з-поміж двох абонентів або організувати конференц-зв'язок між усіма вами.

1. Натисніть **Ответ**, щоб прийняти другий дзвінок, а перший дзвінок перевести в режим очікування.
2. Щоб закінчити розмову з другим абонентом і повернутися до першого, натисніть **закершити вызов** або кнопку КІНЕЦЬ на корпусі комунікатора.

### Перемикання між двома дзвінками

Під час розмови натисніть .

### Організація конференц-зв'язку



1. Переведіть дзвінок у режим очікування та наберіть другий номер або прийміть другий дзвінок під час розмови.

**Порада** Щоб набрати другий номер, натисніть  на екрані.

2. Натисніть .

**Увага** Організувати телефонний конференц-зв'язок можна не у всіх мережах мобільного зв'язку. Уточніть це у вашого оператора мобільного зв'язку.



### Увімкнення/вимкнення динаміка

Під час дзвінка натисніть , щоб увімкнути чи вимкнути навушники. Значок навушників  з'являється в рядку заголовка, коли навушники увімкнуті.

**Порада** Також можна натиснути та утримувати РОЗМОВА/ВІДПРАВИТИ, щоб вмикати чи вимикати навушники.

**Застереження!** Щоб уникнути проблем зі слухом, не тримайте комунікатор поряд з вухом при увімкнутому динаміку.

### Вимкнення мікрофону під час виклику

Натисніть , щоб увімкнути чи вимкнути мікрофон. Коли мікрофон вимкнено, на екрані з'являється значок .

### Відкриття приміток під час виклику

Натисніть  чи витягніть стилус.

### Увімкнення вібровиклику у пристрої після встановлення підключення

Ви можете настроїти комунікатор, щоб при встановленні з'єднання з іншою стороною комунікатор подавав сигнал вібровиклику.

1. У екрані "Телефон" натисніть **Меню > Параметри >** вкладка **Дополнительно**.
2. Встановіть прапорець **Включать вибровывоз в устройстве после установления подключения** та натисніть **ОК**.

### Закінчення дзвінка

Щоб розірвати зв'язок під час розмови, натисніть **завершить вызов** або кнопку КІНЕЦЬ.


### Додавання нового телефонного номера в Контакти після дзвінка



Якщо телефонного номера особи, яка дзвонить, немає в списку Контакти, то після завершення розмови його номер можна зберегти.

1. У екрані "Телефон" натисніть **Меню > Параметри >** вкладка **Дополнительно**.
2. Встановіть прапорець **Добавить номер телефона в контакты после завершения звонка**, потім натисніть **ОК**.

Якщо цей прапорець вже встановлено, то після завершення розмови з'явиться повідомлення з пропозицією додати телефонний номер в Контакти.

### Перевірка пропущених викликів

Якщо ви пропустили дзвінок, то в рядку заголовка з'явиться значок . Перевірити, хто вам дзвонив, можна одним з таких способів:

- Натисніть на рядок заголовка, потім натисніть , а потім натисніть **Перегляд**.
- В екрані телефону натисніть **Меню > Звонки**, а потім натисніть .

### Історія дзвінків

Користуйтеся Історією дзвінків, щоб перевірити пропущені дзвінки, набрані номери та прийняті дзвінки. Щоб відкрити екран Історії дзвінків, натисніть **Меню > Звонки** в екрані Телефон.

### Швидкий набір

Додайте номер, який часто використовується, в список **Быстрый набор**, щоб викликати його одним дотиком. Наприклад, якщо в списку Швидкий набір контакт записано під номером **2**, то для набору номера цього контакту можна на клавішній панелі в екрані Телефон натиснути та утримувати кнопку з **цифрою 2**.

#### Додавання запису в список Швидкий набір

1. На екрані телефону натисніть **Меню > Быстрый набор**.
2. Натисніть **Меню > Создать**.
3. Натисніть на контакт, потім виберіть його телефонний номер, який хочете присвоїти клавіші швидкого набору.
4. У полі **Место**, вкажіть вільну клавішу для використання її як клавіші швидкого набору.
5. Натисніть **ОК**.



- Поради**
- Щоб створити запис для швидкого набору зі списку Контакти чи контактів на SIM-карті, натисніть на контакт, оберіть телефонний номер, який хочете додати в список швидкого набору, а потім натисніть **Меню > Додати в Быстрый набор**.
  - Щоб видалити запис зі списку швидкого набору, відкрийте список **Быстрый набор** натисніть та утримуйте потрібний запис, а потім натисніть **Удалить**.

## Вмикання та вимикання телефону

У багатьох країнах діє заборона на використання мобільних телефонів на борту літаків.

### Функція вмикання та вимикання телефону

1. Натисніть **Пуск > Программы > Менеджер связи (Comm Manager)**.
2. Щоб увімкнути чи вимкнути цю функцію телефону, в екрані Менеджер зв'язку, натисніть кнопку **Телефон**. Якщо його ввімкнено, то індикатор ON (Ввімкнено) активний.

### Вмикання та вимикання Режиму польоту

Для вимикання телефону його також можна перевести у **Режим полета**.

У Режимі польоту у вашому пристрої вимикаються прийом та передача усіх радіосигналів, в тому числі функція телефону, Bluetooth та Wi-Fi.

Після вимкнення Режиму польоту функція телефону знову вмикається і відновлюється попередній стан Bluetooth та Wi-Fi.

1. Натисніть **Пуск > Программы > Менеджер связи (Comm Manager)**.
2. У екрані Менеджер зв'язку натисніть кнопку **Режим полета**, щоб вимкнути чи увімкнути Режим польоту. Якщо його ввімкнено, то індикатор ON (Ввімкнено) активний.

## 2.3 Відеодзвінок

Комунікатор дозволяє здійснювати відеовиклики, коли перебуваєте у зоні покриття мережі 3G. Для цього слід використовувати SIM-карту з задіяним G.

### Як здійснити відеодзвінок

Виконайте одну з таких дій:

- На клавіатурі телефону наберіть номер, на який хочете подзвонити, потім натисніть **Меню > Відеовивзов** для початку відеодзвінка.
- У списку Контактів натисніть та утримуйте потрібний контакт та натисніть **Відеовивзов**.
- У Історії дзвінків натисніть та утримуйте потрібний номер телефону або контакт та натисніть **Відеовивзов**.

**Увага** Зображення іншої сторони з'явиться на екрані через 5 секунд після встановлення з'єднання, залежно від сили сигналу. Якість потокового зображення також залежить від сигналу.

Якщо відеозв'язок не вдалося встановити, з'являється повідомлення, в якому запитується, чи спробувати ще, здійснити замість нього голосовий виклик чи надіслати SMS/MMS-повідомлення.

### Відповідь на відеодзвінок

#### Прийом або відхилення вхідного відеодзвінка

- Для відповіді на відеовиклик натисніть на своєму пристрої **Ответ** чи натисніть РОЗМОВА/ВІДПРАВИТИ.
- Щоб відхилити відеовиклик, натисніть **Отбой**, або натисніть КІНЕЦЬ на комунікаторі.
- Щоб вимкнути звук дзвінка, не відхиляючи виклик, натисніть **Отключить звонок**.

Коли у телефоні ввімкнено функцію **Отклонить звонок с текст. сообщением**, натисніть **Отправит текст**, щоб відхилити дзвінок та надіслати текстове повідомлення особі, яка дзвонить.

**Порада** Також можна покласти телефон лицьовою стороною на стіл, щоб вимкнути дзвінок, не відхиляючи виклик.

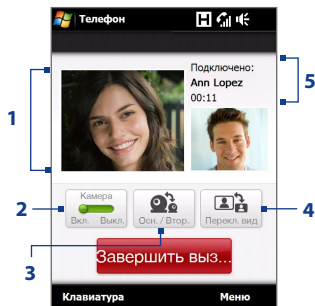
## Завершення відеовиклику

Під час відеовиклику натисніть **Завершить вызов**, щоб роз'єднатись.

## Змінити настройки

Під час відеовиклику ви можете змінити деякі настройки, такі як розмір зображення, яскравість відеозображення, використання камери та інше.

Під час дзвінка в екрані Відеовиклику відображаються наступні функції та кнопки керування.

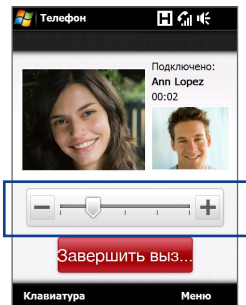


- 1 Ділянка показу зображення.** Відображує ваше зображення та зображення співрозмовника, залежно від обраної настройки перемикання вигляду.
- 2 Камера.** Натисніть, щоб увімкнути чи вимкнути камеру. Коли камеру вимкнено, відображається картинка залежно від встановлених параметрів відеодзвінка. Докладну інформацію див. у підрозділі "Параметри відеодзвінка".
- 3 Основна/Друга.** Натисніть, щоб переключитися між Основною (задньою) та Другою (передньою) камерами.
- 4 Перемикання переглядів.** Натисніть, щоб перемикатися між двома параметрами перегляду. Ви можете зробити зображення іншої сторони більшим чи меншим.
- 5 Ділянка стану.** Показує телефонний номер або ім'я абонента і таймер виклику.

## Яскравість

Щоб настроїти яскравість живого зображення, натискайте на джойстик вправо для більшої яскравості чи вліво для меншої яскравості. Коли ви натискаєте на джойстик вправо та вліво під час відеовиклику, на екрані з'являється шкала яскравості.

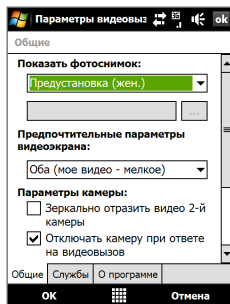
- Примітки**
- Можна натиснути **Меню > Яркість**, щоб настроїти яскравість живого зображення.
  - Ви не можете настроїти яскравість фотознімка.



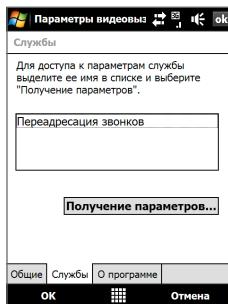
Шкала яскравості

## Параметри відеодзвінка

На екрані Телефон чи на екрані поточного відеодзвінка можна також натиснути **Меню > Параметри відеовиклику** та встановити такі параметри:



Параметри відеовиклику:  
вкладка Загальні



Параметри відеовиклику:  
вкладка Послуги

## Вкладка Загальне

- **Показать фотоснимок.** Оберіть знімок, який ви хочете відобразити, після вимкнення камери.
- **Предустановка (жен.).** Відображає жіноче зображення на місці вашого зображення.
- **Предустановка (муж.).** Відображає чоловіче зображення на місці вашого зображення.
- **Специальный рисунок.** Дозволяє використовувати файл фотознімку як картинку екрана. Якщо обрано цю функцію, буде встановлено прапорець **Имя Файла** та обрано кнопку **Обзор**, що дасть змогу вибрати файл фотознімку.
- **Последний видеокادر.** Використання останнього кадру, зробленого до зупинки камери, як картинку екрана.
- **Предпочтительные параметры видеоэкрана.** Змініть параметри відображення на екрані вашого фото та фотографії іншої сторони, оберіть бажані параметри зі списку **Предпочтительные параметры видеоэкрана** або натисніть кнопку **Просмотр** у екрані Відеовиклику.
- **Параметры камеры:**
  - **Зеркально отразить видео 2-й камеры.** Встановіть прапорець, якщо збираєтесь показати текстовий документ іншій стороні за допомогою другої камери.
  - **Отключать камеру при ответе на видеовызов.** Встановіть прапорець, щоб не відсилати свій відеосигнал іншій стороні під час відповіді на відеовиклик. Замість цього буде відображатися параметр, який ви оберете у **Показывать стоп-кадр**.
  - **Отключать камеру при выполнении видеовызова.** Установіть прапорець, щоб не відсилати свій відеосигнал іншій стороні під час відеовиклику. Замість цього буде відображатися параметр, який ви оберете у **Показывать стоп-кадр**.

- **Показувати свідення:**
  - **Показувати тривалість звонків.** Встановіть прапорець, щоб відображати тривалість виклику у зоні стану.
  - **Показувати номер телефону или імя.** Встановіть прапорець, щоб відображати номер телефону іншої сторони та ім'я у ділянці стану.

### Вкладка Служби

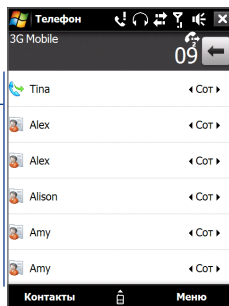
Щоб настроїти інші параметри для Відеовиклику, натисніть на вкладку **Служби**. У екрані Служби зі списку оберіть обрану послугу, а потім натисніть **Получение параметров**, щоб отримати доступ до налаштувань.

## 2.4 Інтелектуальний набір

Програма **Smart Dial** (Інтелектуальний набір) спрощує процедуру набору телефонного номера.

Коли ви починаєте вводити телефонний номер або ім'я контакту, програма Smart Dial автоматично веде пошук та сортування в контактах на SIM-карті, в списку Контакти та в телефонних номерах зі списку Історія дзвінків (в групах Вхідні, Вихідні та Пропущені). Після цього з відфільтрованого списку ви зможете обрати потрібний номер телефону або контакт для набору.

Панель  
Smart Dial



### Пошук імені чи номера контакту

Можна ввести декілька перших літер імені або цифр номера контакту. Програма Smart Dial (Інтелектуальний набір) здійснить пошук серед телефонних номерів та перших літер імен контактів, а також символів, що

стоять в імені контакту після пропуску, тире або символу підкреслення. Наприклад, при натисненні цифри "2" яка на екранній клавіатурі відповідає літерам [a, b та c], будуть вибрані такі імена контактів: "Ben Miller", "George Adams", "John-Carter", "Carter, Ellen", "Dixon, Allan", "Thomas\_Clark", "JaneCampbell".

Якщо список вибраних імен вийшов дуже великим, то можна звузити пошук, додавши ще одну букву. У приведеному вище прикладі, якщо ввести ще цифру "3", яка відповідає літерам [d, e, f], список вибраних імен скоротиться, і в ньому залишаться тільки імена: "Ben Miller", "George Adams", "Carter, Ellen", "Dixon, Allan".

## Дзвінок та надсилання SMS-повідомлень за допомогою програми Smart Dial

1. У Початковому екрані натисніть **Телефон**.

2. Наберіть декілька перших цифр номера або літер імені.

При введенні цифри або літери на панелі програми Smart Dial відобразатимуться записи, які збігаються.

**Порада** Натисніть  щоб закрити телефонну клавіатуру і побачити, чи є більше відповідних контактів.

3. У панелі програми Smart Dial легко натисніть та проведіть пальцем по сенсорному екрану або натисніть на джойстик вгору/вниз, щоб оглянути список та обрати контакт.

4. Можна виконати одну з таких дій.

- Натисніть на контакт, щоб подзвонити на обраний контакт.
- Щоб надіслати SMS-повідомлення вибраному контакту, натисніть **Меню > Отправить SMS**.
- Щоб подзвонити на інший номер обраного контакту, виберіть контакт, а потім натисніть на джойстик вправо/вліво, щоб обрати номер.

## 2.5 Настройка доступу через Bluetooth до SIM-карти для автомобільних телефонних комплектів

Автомобільні телефони Bluetooth, які підтримують технологію SAP (SIM Access Profile - профіль доступу до SIM-карти), можуть через Bluetooth підключатися до комунікатора та мати доступ до його SIM-карти. Після встановлення підключення SAP можна завантажити контакти з SIM-карти комунікатора на автомобільний телефон. За допомогою автомобільного телефонного комплекту можна відповідати на дзвінки та дзвонити самому, використовуючи SIM-карту вашого пристрою.

**Увага** Щоб можна було завантажити контакти в автомобільний телефонний комплект, переконайтеся, що всі контакти комунікатора зберігаються на SIM-карті, а не в пам'яті комунікатора. Потім настройте автомобільний комплект так, щоб він завантажував контакти тільки з SIM-карти.

1. Переконайтеся, що у комунікаторі ввімкнено інтерфейс Bluetooth та видимий режим. Інформацію про ввімкнення модуля Bluetooth та режиму видимості див. в підрозділі "Режими Bluetooth" у Розділі 9.
2. У Початковому екрані відкрийте вкладку **Настройка**, а потім натисніть **Меню > Устройства Bluetooth > Доступ к SIM**.
3. Встановіть прапорець **Удаленный доступ к SIM** та натисніть **OK**.
4. Підключіть по Bluetooth автомобільний телефонний комплект до вашого пристрою. Порядок підключення описано в посібнику на автомобільний телефонний комплект.
5. Якщо ви вперше підключаєте ваш пристрій до автомобільного телефонного комплекту, то на своєму пристрої введіть код зв'язку, заданий у автомобільному телефонному комплекті.
6. На екрані з'явиться повідомлення про те, що встановлено з'єднання між вашим пристроєм та автомобільним телефонним комплектом. Натисніть **OK**.
7. У екрані **Bluetooth** натисніть на вкладку **Доступ к SIM** та натисніть **Подключиться**.

**Примітка** Якщо встановлено підключення з використанням профілю доступу до SIM-карти, не можна здійснювати та приймати дзвінки, відправляти та отримувати повідомлення, а також виконувати пов'язані з цим дії. Протягом цього часу всі ці операції можна виконувати з автомобільного телефонного комплекту. Після розриву підключення комунікатор можна використовувати як завжди.



# Розділ 3

## TouchFLO™ 3D

### 3.1 Про TouchFLO™ 3D

### 3.2 Використання TouchFLO 3D Початкового екрана

### 3.3 Рухи пальцем



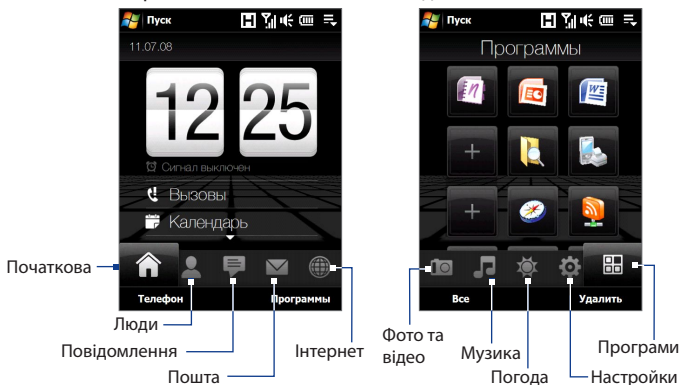
## 3.1 Про TouchFLO™ 3D

**TouchFLO™ 3D** дає змогу керувати пристроєм з програмою Windows Mobile за допомогою дотику. TouchFLO 3D має такі функції:

- Початковий екран дає змогу отримати доступ торканням пальця до більшості поширених функцій, таких як Люди, Повідомлення, Пошта, Музика, Інтернет та інші
- дає змогу користуватися пальцем для навігації по екрану

## 3.2 Використання TouchFLO 3D Початкового екрана

Початковий екран TouchFLO 3D має такі вкладки:



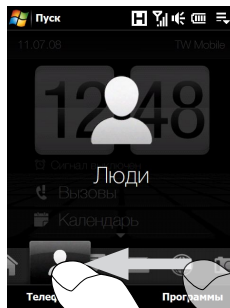
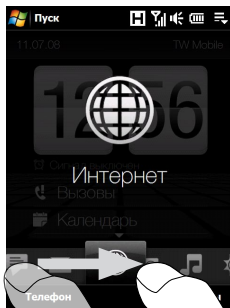
### Перемикання між вкладками у початковому екрані

Виконайте одну з таких дій:

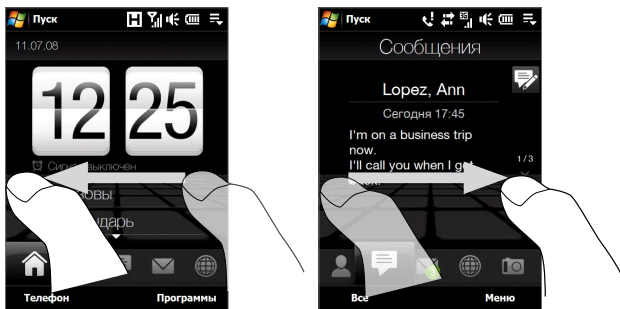
- Торкніться або натисніть на обрану вкладку у початковому екрані.

- Натискайте на джойстик вправо або ліво для переходу до такої або попередньої вкладки. Натисніть та утримуйте палець на активній вкладці, а потім проведіть пальцем праворуч або ліворуч по вкладках. Відпустіть, коли оберете потрібну вкладку.

**Примітка** Натискайте з невеликою силою та утримуйте активну вкладку, щоб переходити між вкладками.



- Проведіть ліворуч по екрану, щоб перейти до наступної вкладки, та проведіть праворуч по екрану, щоб перейти до попередньої вкладки.



## Початкова

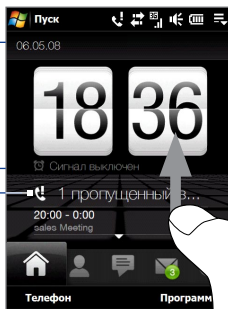
Вкладка **Начальная** відображає поточну дату, перекидний годинник та значок **Сигнал**, який показує увімкнено сигнал чи ні. Пропущені дзвінки та календар найближчих подій також відображаються на вкладці Початкова.

### Обрати элемент у вкладці Початкова

- Торкніться елементу; або
- Спочатку натискайте на джойстик вгору чи вниз, щоб перейти до елементу, який ви хочете обрати, та натисніть ВВЕДЕННЯ.

Торкніться дати або швидко натискайте на годинник, щоб відкрити екран Годинник та Сигнали, у якому можна настроїти дату, час та сигнал. (Докладнішу інформацію див. у Розділі 13.)

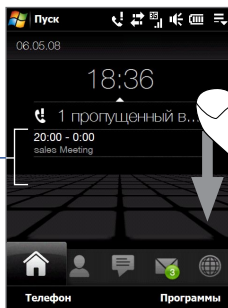
Доторкніться до цієї зони, щоб переглянути більше деталей про пропущені виклики у Історії викликів. (Докладну інформацію див. у Розділі 2.)



У екрані проведіть пальцем догори, щоб відобразити маленький цифровий годинник та переглянути більше зустрічей.

Вкладка Початкова з перекидним годинником

Одна зустріч на цілий день та до двох зустрічей можуть бути відображені. Торкніться цієї зони, щоб створити, редагувати або переглянути зустріч. (Детальнішу інформацію див. у підрозділі "Календар" в Розділі 12.)



Проведіть пальцем вниз по екрану, щоб повернутися до перекидного годинника.

Вкладка Початкова з меншим цифровим годинником

## Люди

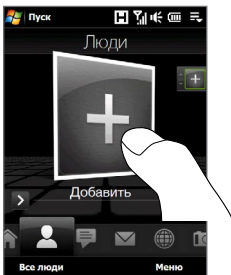
У вкладці **Люди** ви можете додавати улюблені контакти, з якими ви найчастіше зв'язуєтесь. Це дозволить вам швидко здійснювати виклик, надсилати текстові повідомлення та ел. пошту обраним контактам.

**Порада** Ви можете додати до 15 обраних контактів у вкладку **Люди**.

### Додати улюблені контакти

Ви повинні створити та синхронізувати контакти у комунікаторі, перш ніж ви зможете додати їх у вкладку **Люди**.

1. У початковому екрані проведіть пальцем до вкладки **Люди**.
2. Доторкніться до маленького або до великого значка **Плюс** або торкніться **Додати**.



3. У екрані обраного контакту доторкніться до імені потрібного контакту.

**Поради** • Щоб створити новий контакт, торкніться **Меню > Новий контакт**.  
Детальнішу інформацію див. у підрозділі "Контакти" в розділі 12.

• Контакти, збережені на SIM-карті, неможливо додати як обрані контакти.

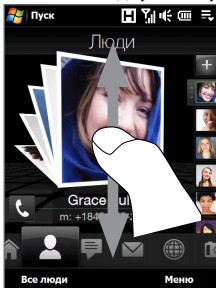
4. Оберіть телефонний номер або адрес ел. пошти, щоб зв'язати з обраним контактом.

**Примітка** Якщо немає картинки, пов'язаної з контактом, такий екран підкаже, як зв'язати картинку з контактом.

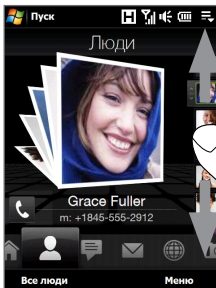
5. Щоб додати інший обраний контакт, доторкніться до маленького значка **Плюс (+)** з правого боку екрана та повторіть кроки та 4.

### Вибрати з обраних контактів

- Виконайте одну з наступних дій.



Щоб перегортати картинки контактів за один раз, переміщайте палець вгору і вниз по екрану. Також можна натискати на джойстик вгору і вниз, щоб перегортати картинки контактів.



У екрані Люди на картинці контакту:


- Торкніться картинки обраного контакту або
  - Натисніть та утримуйте обрану картинку контакту, щоб відобразити висувну шкалу, а потім переміщуйте вгору та вниз картинку. Відпустіть палець, коли буде вибрано потрібний контакт.
- Вибравши улюблений контакт, торкніться значка ліворуч контактного імені. Відображуваний значок залежить від контактної інформації, вибраної для контакту. Для прикладу, якщо вибрано телефонний номер, то відобразиться (☎).

- Торкніться картинки контакту у центрі екрана, щоб відкрити картку контакту. У карті контакту ви побачите останні вихідні та вхідні дзвінки, а також деталі контакту, такі як телефонний номер, адреса ел. пошти та інше.

- Поради**
- У вкладці Люди торкніться **Все Люди**, щоб отримати доступ до всіх контактів, збережених на SIM-карті та у пам'яті комунікатора.
  - Щоб видалити поточний обраний контакт, торкніться **Меню > Удалить из главных**.

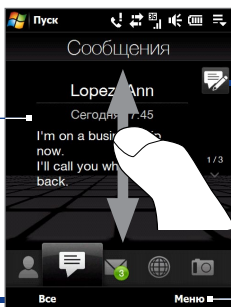
## Повідомлення

У вкладці **Сообщения** ви можете читати текстові SMS-повідомлення як тільки вони надходять та створювати нові SMS-повідомлення. Ви також можете переглядати текст надісланих MMS-повідомлень у цій вкладці.

Якщо надійшли нові SMS/MMS повідомлення, значок у вкладці **Сообщения** буде показувати номер нового повідомлення. Наприклад,  показує, що надійшло нове повідомлення.

Щоб переглянути повний текст повідомлення від відправника та відповіді, торкніться повідомлення на екрані.

Торкніться **Все**, отримати доступ до всіх текстових повідомлень у вхідній папці та інших папках.



Торкніться цього значка, щоб створити нове текстове SMS-повідомлення.

Щоб перегорнути отримані SMS/MMS повідомлення, проведіть пальцем вгору/вниз, торкніться стрілки вгору/вниз на екрані або натисніть на джойстик вгору/вниз.

Торкніться **Меню**, щоб видалити поточне повідомлення та отримати доступ до більшої кількості функцій.



Щоб дізнатися більше про роботу з SMS та MMS-повідомленнями, див підрозділ “Текстові повідомлення” та “MMS” у Розділі 6.

## Пошта

Вкладка **Почта** - це вкладка, з якої ви відсилаєте та отримуєте повідомлення ел. пошти. Включаючи ел. пошту Outlook, ви можете додавати в цю вкладку до чотирьох облікових записів ел. пошти POP3/IMAP4 та у Інтернет.

### Додавання облікового запису ел. пошти

1. У початковому екрані проведіть пальцем до вкладки **Почта**.
2. Якщо ви вперше додаєте обліковий запис ел. пошти, торкніться **Новая учетная запись** у нижньому правому куті екрана.
3. Налаштуйте обліковий запис ел. пошти за допомогою майстра налаштувань ел. пошти.
4. Щоб додати інший обліковий запис, торкніться **Меню > Учетные записи > Новая учетная запись** та користуйтеся майстром налаштувань ел. пошти, щоб налаштувати ваш обліковий запис.

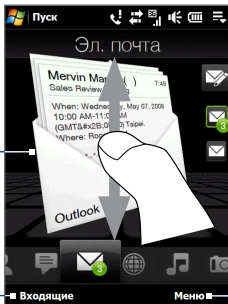
Для отримання детальної інформації про налаштування облікових записів ел. пошти за допомогою майстра налаштувань ел. пошти, див Розділ 6.

### Перевірити електронну пошту

Коли надходить нова ел. пошта, значок у вкладці **Почта** та відповідні значки обл. записів ел. пошти відобразять номер нового повідомлення.

- Щоб переглядати отримані листи ел. пошти, проведіть пальцем вгору або вниз по картинці конверт або натисніть на Джойстик вгору/вниз.
- Торкніться ел. пошти на екрані, щоб відкрити та прочитати повідомлення.

Торкніться **Входящие**, щоб отримати доступ до всіх повідомлень ел. пошти у обраному обліковому записі.



Після обрання облікового запису ел. пошти, торкніться цього значка, щоб створити та надіслати новий лист ел. пошти.

Це ваші облікові записи ел. пошти. Торкніться значка, щоб обрати обл. запис ел. пошти та переглянути нові отримані листи в цьому обл. записі.

Торкніться **Меню**, щоб отримати доступ до більшої кількості функцій.

Додаткова інформація про роботу з електронною поштою компанії див. у Розділах 6 та 7.

## Фото та відео

Вкладка **Фото** і **Відео** дає змогу перегорнути фото та відеокліпи, а також переглядати їх на повному екрані. З цієї вкладки ви можете активувати Камеру, щоб знімати фотографії та відеокліпи.

Вкладка **Фото** і **Відео** відображає фото- та відеофайли з поточного обраного альбому. По умовчанню (стандартно) альбом Фотознімки зберігає фото і відео, які ви зняли комінкуатором, та заданий як обраний. Ви можете змінити обраний альбом на інший, на власний розсуд.

### Порядок встановлення альбому як обраного

1. У вкладці Фото і Відео торкніться **Альбом**, щоб відкрити програму Альбом.
2. Торкніться **Альбомы** та потім оберіть один із перерахованих обраних альбомів.
3. Натисніть **Меню** > **Установить как Избранное**. та потім натисніть **ОК** у екрані підтвердження.

## Перегляд фото та відео

Торкніться фото або відео у екрані, щоб переглянути або відтворити на повному екрані.

Торкніться тут, щоб відкрити програму Альбом.

(Детальнішу інформацію див. у підрозділі "Перегляд фото і відео за допомогою програми Альбом" у Розділі 11.)



Торкніться тут, щоб зробити фотографію.

Торкніться тут, щоб зняти відео.

Щоб листати фото та відео, проведіть пальцем вгору/вниз, торкніться стрілки вгору/вниз або натискайте на джойстик вгору/вниз.

Торкніться **Слайд-шоу**, щоб переглядати фотографії у режимі слайд-шоу. Якщо обрано відео, торкніться **Воспроизведение**.

- Поради**
- Для отримання детальнішої інформації про перегляд у повному екрані, див. підрозділ "Перегляд зображень" та "Відтворення відео" у Розділі 11. Формати файлів, які можна переглядати у вкладці **Фото и Видео** такі ж самі, як і у програмі Альбом.
  - Щоб передати мультимедійні файли з комп'ютера та переглянути їх у вкладці **Фото и Видео** скопіюйте або синхронізуйте їх до папки під **\\Мое устройство** (пам'ять комунікатора) або **\\Карта памяти** (якщо встановлено карту microSD)

## Музика

Вкладка **Музыка** служить для візуального огляду музичних альбомів і записів та для відтворення музики. На вкладці **Музыка** відображаються музичні альбоми і записи зі списку **Проигрывается** додатку Бібліотека.

**Увага** Ваш пристрій шукає всі музичні файли, які мають такі звукові формати: AMR-NB/WB (.awb), MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC/AAC+/eAAC+ (.aac), and MPEG-4 (.m4a).

Пошук музики ведеться в таких місцях:

Пристрій: \\Моя музыка (включаючи всі вкладені папки)

\\Мои документы (включаючи всі вкладені папки)

Карта пам'яті: \\Карта пам'яті (в тому числі підкаталоги)

## Відтворення музики

У вкладці **Музыка** перегорайте альбоми та всі музичні файли у кожному альбомі, потім торкніться значка **Воспроизвести** у середній частині екрана праворуч, щоб розпочати відтворення.

Проведіть пальцем вгору/вниз по екрану або натисніть на джойстик вгору/вниз, щоб листати альбоми та музичні файли або пісні в альбомі.

Торкніться тут, щоб отримати доступ до бібліотеки.



Торкніться тут, щоб перейти до попереднього альбому або попереднього музичного файлу у поточному альбомі.


Торкніться тут, щоб відтворити або зробити паузу. Для відтворення або його припинення можна також натиснути кнопку ENTER (ВВІД).

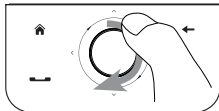
Торкніться тут, щоб перейти до такого альбому або такого музичного файлу у поточному альбомі.

Торкніться **Меню**, щоб настроїти музичний список відтворення на функції **Повторити**, **Воспр. в случайном порядке** та інше.

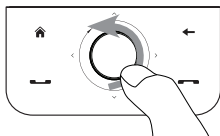
## Перемотування музичного файла назад та вперед

Виконайте одну з таких дій:

- Торкніться та утримайте тонкий повзунок нижче зображення альбому, щоб відобразити індикатор виконання:  Переміщайте палець вправо або вліво по індикатору виконання, щоб перейти вперед або назад у музичному файлі.
- Водіть пальцем по джойстику, якщо потрібно:



Водіть пальцем за годинниковою стрілкою, щоб перейти вперед в музичному файлі.



Щоб перейти у музичному файлі назад, водить пальцем проти годинникової стрілки.

### Настроїти режими повтору та перемішування

Торкніться **Меню > Повторить** та оберіть що-небудь, щоб повторити ще раз, повторити все або не повторювати. Щоб увімкнути чи вимкнути режим перемішування, торкніться **Меню > В случ. порядку**, а потім оберіть **В случайном порядке - вкл.** чи **В случайном порядке - выкл.**

Значок з правого боку від вкладки **Музыка** відображає який режим зараз увімкнений: перемішування чи повтор.



Повторить [Один]



Повторить [Все]



Відтв. у випадковому порядку [Вкл]

### Завантаж та відтворення музичних файлів з Бібліотеки

Додаток Бібліотека упорядковує музичні файли по категоріях, таких як **Проигрывается, Исполнители, Альбомы, Жанры, Все песни** та інше. Додавши музичні альбоми або записи в комунікатор, відкрийте додаток Бібліотека, щоб знайти та відтворити їх.

1. У вкладці **Музыка**, торкніться **Библиотека**, щоб відкрити екран бібліотеки.
2. Вкладки внизу екрана Бібліотека відповідають різним категоріям. Для пошуку музики по категорії, перейдіть до відповідної вкладки.
3. Натисніть на музичний запис, щоб відтворити його.

**Примітка** Якщо в Бібліотеці для відтворення вибрати категорію, наприклад, Виконавці, то замість списку Програється відкриється список музичних записів цієї категорії.

### Використання списку відтворення

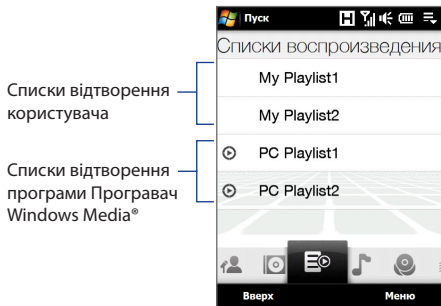
Ви можете об'єднувати обрані музичні файли у список відтворення та потім програвати цей список.

- Створити новий список відтворення:
  1. Оберіть потрібні музичні файли у вкладках **Музыка** або **Библиотека**.
  2. Торкніться **Меню > Добавить в Список воспроизведения**.
  3. Торкніться **<Новый Список воспроизведения>**, введіть **Имя Списка воспроизведения**, а потім натисніть **ОК**.
- Додати більше музичних файлів у список відтворення:
  1. У вкладці **Список воспроизведения** натисніть на список відтворення, щоб відкрити його.
  2. Торкніться **Меню > Редактировать**.
  3. Торкніться **Меню > Добавить**.
  4. Встановіть прапорці біля музичних файлів, які ви хочете додати у список відтворення, або торкніться **Меню > Выбрать все**, щоб вибрати всі музичні файли.
  5. Торкніться **ОК** три рази, а потім торкніться **Вверх**, щоб повернутися до вкладки **Список воспроизведения**.
- Програвання списку відтворення:
  1. У вкладці **Список воспроизведения** натисніть на список відтворення, щоб відкрити його.
  2. Торкніться першій пісні у списку відтворення. У вкладці **Музыка** почнеся програвання першої пісні. Після закінчення кожної пісні відтворюватиметься наступна за нею пісня у списку відтворення.

**Увага** Списки відтворення не оновлюються автоматично, коли музичні файли видалено з пристрою пам'яті чи карти пам'яті.

Існує два типи списків відтворення, які відображаються у екрані **Списки воспроизведения**:

- **Списки відтворення користувача.** Список відтворення, створений у екрані **Музыка**.
- **Списки відтворення програми Програвач Windows Media®.** Списки відтворення, які зберігаються у бібліотеці програми Windows Media® (синхронізованої програмою Програвач Windows Media® Player на комп'ютері). Вони позначені значком Програвач Windows Media® (Ⓢ). Ці списки відтворення неможливо редагувати.



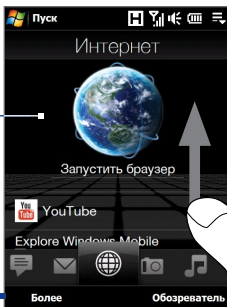
**Примітка** Якщо список відтворення програвача Windows Media® містить комбінацію музичних, відео та фото файлів, тільки музичні файли з списку відтворення будуть синхронізовані на комунікаторі, а інші мультимедійні файли будуть відфільтровані.

## Інтернет

У вкладці **Інтернет** ви можете відкривати програму Opera Mobile™, щоб переглядати ресурси мережі та додавати ресурси одним дотиком до обраних сайтів.

Торкніться тут, щоб переглядати ресурси мережі за допомогою програми Opera Mobile.

Торкніться **Более**, щоб відкрити Opera Mobile та додавати, переглядати або видаляти обрані веб-ресурси.



Проведіть пальцем вгору або натисніть на джойстик вниз, щоб прокрутити екран та отримати доступ до більшої кількості обраних веб-ресурсів.

Детальнішу інформацію про використання програми Opera Mobile див. у Розділі 8.

## Погода

У вкладці **Погода** відображається інформація про сучасну погоду, а також прогноз погоди на найближчі п'ять днів.

### Додати місто

У вкладці **Погода** можна відображати інформацію про погоду у вашому місті та інших містах. Виконуйте нижчезазначені кроки, щоб додати місто у цій програмі.

**Порада** Ви можете додати до 10 міст у вкладці **Погода**.

1. У вкладці **Погода** торкніться **Меню > Добавить местоположение**.
2. У екрані, який з'явиться, оберіть країну. Щоб вибрати країну, легко натисніть пальцем на сенсорному екрані або використовуйте Швидку прокрутку в правій частині екрана. Також можна повільно прокрутити список країн, проводячи пальцем по екрану вгору. Торкніться потрібної країни, щоб обрати її.

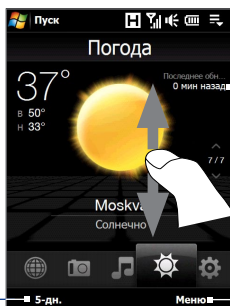


- У екрані, який з'явиться, оберіть країну. Щоб вибрати місто, легко натисніть пальцем на сенсорному екрані або використовуйте Швидку прокрутку в правій частині екрана. Також можна повільно прокрутити список країн, проводячи пальцем по екрану вгору. Торкніться потрібної країни, щоб обрати її.

### Перегляд інформації про погоду

Ваш комунікатор автоматично зв'яжеться з Інтернетом через підключення 3G/GPRS/EDGE або Wi-Fi, щоб завантажити та відобразити інформацію про погоду. Поточна температура, температурний діапазон, тип погоди (сонячно, хмарно, зливи або інше) та час дня (день або ніч) відображаються у вкладці **Погода**. Щоб побачити інформацію про погоду на наступні п'ять днів тижня, торкніться **5 днів** на вліво у нижньому кутку екрана.

Доторкніться, щоб побачити інформацію про погоду на найближчі п'ять днів тижня.



Відображає останні зміни погоди. Торкніться цієї позиції, щоб завантажити останню інформацію про погоду.

Щоб переключатися між містами, проведіть пальцем вгору/вниз, торкніться стрілки Вгору/Вниз на екрані або натисніть на джойстик Вгору/Вниз.

Торкніться **Меню**, щоб додати або видалити місто, змінити температуру на Цельсій або Фаренгейт та інше.

### Обрати варіанти завантаження

- У вкладці **Погода** торкніться **Меню > Настройки**.

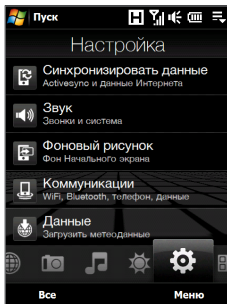
**Порада** Також можна плавно переміститися у вкладці **Настройки** та торкнутися **Дата**.

## 2. Ви можете обрати такі варіанти:

- **Завантажувати метеоданні автоматично.** Якщо вибрати цей варіант, інформація про погоду автоматично завантажуватиметься з веб-сайту AccuWeather кожного разу, коли ви обираєте вкладку **Погода**, якщо дані не оновлювалися останні три години. Дані про погоду також завантажуватимуться при кожному виконанні підключення ActiveSync (за допомогою бездротового підключення або підключення по USB). Зніміть цей прапорець, якщо хочете завантажувати інформацію про погоду вручну.
- **Завантажувати метеоданні при роумінгу.** Виберіть цей варіант тільки в тому випадку, якщо хочете автоматично завантажувати дані про погоду в режимі роумінгу. За це може стягуватися додаткова плата.

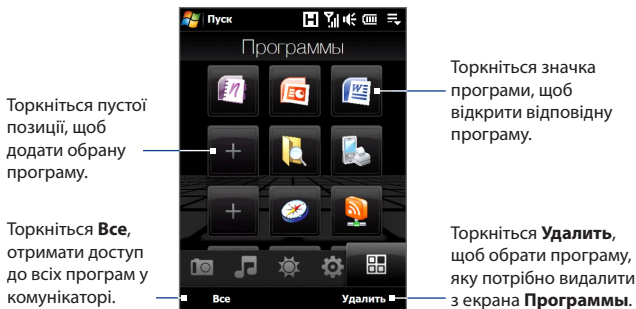
## Настройки

Вкладка **Настройки** дає змогу синхронізувати інформацію з комп'ютером або з Exchange Server, змінити настройки звуку, такі як мелодія дзвінка та обрати інший фон екрана у вкладці **Начальная**. У комунікаторі легко включити та вимкнути такі способи передачі даних, як Wi-Fi, Bluetooth та інші.



## Програми

У вкладці **Програми** можна легко додавати обрані програми одним дотиком.



Якщо екран з програмами заповнений повністю, прокрутіть вниз вкладку **Програми**, щоб знайти вільну позицію та додати більше програм. Щоб прокрутити вниз, натисніть та утримуйте палець на екрані, а потім проведіть пальцем догори. Ви можете додати до 18 обраних програм.

щоб прокрутити назад, натисніть та утримуйте палець на екрані, а потім проведіть пальцем вниз.

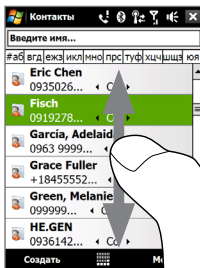
**Примітка** Щоб замінити позицію іншою програмою, потрібно спочатку видалити ярлик програми, яка займає це місце, а потім додати обрану програму.

## 3.3 Рухи пальцем

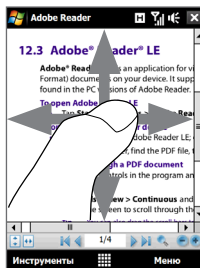
Рухаючи пальцем ви можете прокручувати, виконувати масштабування та переміщатись по сенсорному екрану.

### Прокручування пальцем

Прокрутку пальцем можна також використовувати для прокрутки вгору і вниз по сторінкам веб-сайтів, документам та спискам, наприклад, у списках контактів, файлів, повідомлень, зустрічей календаря та інших.



Під час прокрутки за допомогою пальця, проведіть або легко натискайте пальцем по сенсорному екрану.



### Прокрутка вгору та вниз

- Щоб прокрутити вниз, проведіть пальцем вгору по сенсорному екрані. Щоб прокрутити вгору, проведіть пальцем вниз по сенсорному екрані.
- Для автоматичної прокрутки злегка вдаряйте пальцем вгору та вниз по сенсорному екрані. Торкніться екрана, щоб зупинити прокрутку.

### Прокрутка вправо та вліво

- Для прокрутки вправо проведіть пальцем вліво. Для прокрутки вліво проведіть пальцем вправо.
- Для автоматичної прокрутки злегка вдаряйте пальцем вправо та вліво. Торкніться екрана, щоб зупинити прокрутку.

## Зміна масштабу за допомогою пальця

Види рухів пальцем під час зміни масштабів у різних програмах.

- Щоб збільшити зображення веб-сторінки у програмі Opera Mobile, двічі натисніть пальцем на екрані. Детальнішу інформацію див. у підрозділі “Використання Opera Mobile” у Розділі 8.
- Щоб збільшити фотографію у програмі Альбом, зробіть пальцем коло по сенсорному екрані. Детальнішу інформацію див. у підрозділі “Перегляд фото і відео у програмі Альбом” у Розділі 11.

## Переміщення за допомогою пальця

Ви можете переміщати за допомогою пальця, щоб переміщувати та переглядати інші частини збільшеного фото, веб-сторінки, документа або електронного листа. Щоб пересунути, торкніться та утримуйте палець на екрані, а потім переміщайте палець у будь-якому напрямі.

**Порада** Щоб увімкнути чи вимкнути звук під час переміщення або прокрутки за допомогою пальця, торкніться **Пуск > Налаштування > вкладка Система > TouchFLO**, а потім оберіть або зніміть прапорець **Включити звук при прокрутці і панорамированні пальцем**.





# Розділ 4

## Введення тексту

- 4.1 Введення інформації
- 4.2 Використання Апаратної клавіатури
- 4.3 Використання Повноцінної клавіатури QWERTY
- 4.4 Використання Компактної клавіатури QWERT
- 4.5 Використання Телефонної клавіатури
- 4.6 Використання Звичайного режиму та Режиму T9
  - 4.7 Режим введення цифр та символів
- 4.8 Використання утиліти Розпізнавач блоків
- 4.9 Використання програми Розпізнавач літер
- 4.10 Використання програми Транскрайбер

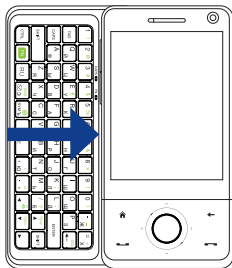
## 4.1 Введення інформації

Коли запускаєте програму або обираєте поле, що потребує тексту чи чисел, можете скористатись клавіатурою QWERTY чи одним з екранних способів введення інформації.

### QWERTY-клавіатура

Ваш пристрій приходить з клавіатурою QWERTY, яка подібна до стандартної клавіатури на вашому комп'ютері.

Для використання клавіатури, пересуньте панель екрана вправо, щоб побачити клавіатуру. Орієнтація екрана під час відкриття клавіатури автоматично зміниться на альбомний режим.



### Екранні способи введення

При запуску програми або виділенні поля, яке вимагає введення тексту або цифр, стає доступний значок **Панель вводу** в рядку меню.

Натисніть стрілку **Вибір способу вводу** (яка відображається поряд із значком **Панель вводу**) щоб відкрити меню, що дозволяє вибрати спосіб введення тексту та настроїти параметри введення. Після вибору способу введення тексту з'явиться відповідна **Панель вводу**, яку можна використовувати для введення тексту.

**Порада** Оберіть **Другие методы ввода**, щоб відобразити більше методів вводу.

Щоб показати або приховати Панель введення, натисніть на значок **Панель вводу**.



Панель введення Input Panel (Повноцінна клавіатура QWERTY)

Натиснення клавіш

Значок "Панель ввода"

Стрілка "Выбор" → способ ввода

Touch Input Settings

Русский >

Touch клавиатурная панель

Touch клавиатура

Touch Qwerty

Клавиатура

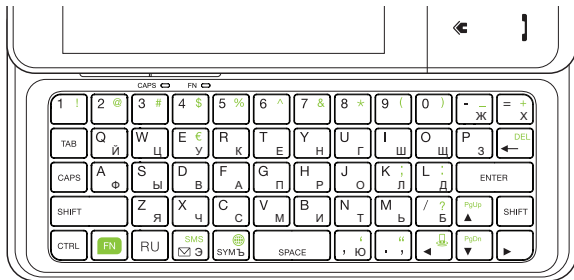
Other Input Methods >

Способи введення тексту











Значок	Спосіб введення	Значок	Спосіб введення
	Повноцінна клавіатура QWERTY		Letter Recognizer або Block Recognizer
	Компактна клавіатура QWERTY		Транскрайбер
	Телефонна клавіатура		Клавіатура





- Увага**
- В деяких мовних версіях пристроїв можуть бути доступні не всі способи введення тексту.
  - У альбомному режимі **Компактна клавіатура QWERTY** та **Телефонна клавіатура** недоступні.

## 4.2 Використання Апаратної клавіатури



Користуючись апаратною клавіатурою, можна здійснювати таке:

- для набору малих букв та чисел натискати кнопки пальцями.
- для всіх великих букв натиснути, , для повернення назад до малих букв знову натиснути .
- для використання однієї великої букви натисність  і тоді натисність відповідну кнопку.
- для введення символу або розділового знаку чи для запуску програми, назву якої надруковано в правому верхньому куточку кнопки, натисність , тоді натисність відповідну кнопку.
- Для відкриття символної панелі натисність .
- Натисність  для вставки фіксованого переведення рядка під час набирання.
- Натискайте кнопки зі стрілочками  /  /  /  для спрямованого руху.

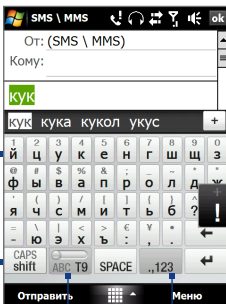
- Натисніть  для відкриття програми Повідомлення.
- Натисніть  для відкриття свого облікового запису для роботи з повідомленнями SMS/MMS.
- Натисніть та утримуйте , далі натисніть  для відкриття меню T9.


## 4.3 Використання Півночної клавіатури QWERTY

**Полноценная клавиатура QWERTY** - це повноцінна екранна клавіатура QWERTY з розкладкою клавіатури аналогічною клавіатурі ПК.

**Порада** Ви також можете користуватися екранною клавіатурою Windows Mobile, у якому є розкладка клавіатури QWERTY, обрав **Клавіатура** (або **Другие методы ввода > Клавіатура**) у меню методів текстового вводу.

- Натисніть, щоб ввести літери або символи.
- Натисніть і тримайте для введення розділового знаку, символу або числа, що з'являється вгорі кнопки.
- Натисніть, щоб ввести велику літеру
- Натисніть двічі, щоб увімкнути фіксацію регістра малих літер.



Відображення списку відповідних слів в режимі T9. Натисніть на слово, щоб вставити його в текст. Натисніть , щоб додати слово в словник T9.

Натисніть, щоб видалити попередній символ.

Натисніть, щоб провести нову лінію.

Натисніть, щоб переключатися між використанням режимів **Обычный** або **T9**.

Натисніть, щоб відкрити розкладку клавіатури, що дозволить легко вводити цифри та символи. Дивіться детальніше "Режим введення цифр та символів".

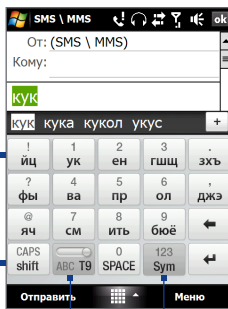
### Ввести текст за допомогою Повноцінної клавіатури QWERTY

1. Запустіть програму, в якій передбачено введення тексту, наприклад, Word Mobile.
2. Натисніть на стрілку **Выбор способа ввода**, потім натисніть **Полноценная клавиатура QWERTY**.
3. Натискайте клавіші на клавіатурі так, як ви вводите текст на ПК. Для навчання, як вводити текст за допомогою режиму T9, дивіться в цьому розділі "Використання Звичайного режиму та режиму T9".

## 4.4 Використання Компактної клавіатури QWERT

**Компактна клавіатура QWERTY** - це тип екранної клавіатури з 20 клавішами. Завдяки крупним, зручним для натиснення клавішам і таким вдосконаленим функціям, як предиктивне введення тексту по алгоритму T9, ви можете вводити текст швидше і точніше.

- Натисніть, щоб ввести літери або символи.
- Натисніть і утримуйте, щоб ввести розділовий знак, символ або цифру, яка з'являється у верхній частині клавіші
- Натисніть, щоб ввести велику літеру
- Натисніть двічі, щоб увімкнути фіксацію регістра.



Відображення списку відповідних слів в режимі T9.


Натисніть на слово, щоб вставити його в текст. Натисніть **+**, щоб додати слово в словник T9.

Натисніть, щоб видалити попередній символ.

Натисніть, щоб провести нову лінію.

Натисніть, щоб переключатися між режимами **Обычный** або **T9**.

Натисніть, щоб відкрити розкладку клавіатури, що дозволить легко вводити цифри та символи. Дивіться детальніше "Режим введення цифр та символів".

**Порада** Ви можете натиснути та утримувати , щоб негайно відкрити цифрову клавіатуру.

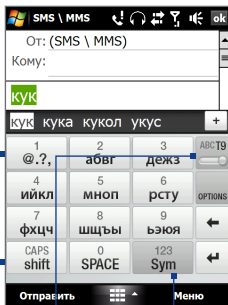
### Ввести текст за допомогою Компактної клавіатури QWERTY

1. Запустіть програму, в якій передбачено введення тексту, наприклад, Word Mobile.
2. Натисніть на стрілку **Выбор способа ввода**, потім натисніть **Компактная клавиатура QWERTY**.
3. Натискайте клавіші на клавіатурі, щоб ввести текст. Для навчання, як вводити текст за допомогою режиму T9, дивіться в цьому розділі "Використання Звичайного режиму та режиму T9".

## 4.5 Використання Телефонної клавіатури

**Телефонна клавіатура** - це екранна панель з клавішами, розкладка якої схожа на клавішну панель мобільного телефону, але має декілька додаткових клавіш. Телефонна клавіатура вирізняється крупними клавішами та поліпшеними функціями введення тексту, такими як прогнозне введення тексту по алгоритму T9, що прискорює введення тексту в повідомленнях і документах.

- Натисніть, щоб ввести літери або символи.
- Натисніть і утримуйте, щоб ввести розділовий знак, символ або цифру, яка з'являється у верхній частині клавіші
- Натисніть, щоб ввести велику літеру
- Натисніть двічі, щоб увімкнути фіксацію регістра.




Відображення списку відповідних слів в режимі T9. Натисніть на слово, щоб вставити його в текст. Натисніть **+**, щоб додати слово в словник T9.

Натисніть, щоб відкрити настройок вводу.  
Натисніть, щоб видалити попередній символ.  
Натисніть, щоб провести нову лінію.

Натисніть, щоб переключатися між режимами **Обычный** або **T9**.

Натисніть, щоб відкрити розкладку клавіатури, що дозволить легко вводити цифри та символи. Дивіться детальніше "Режим введення цифр та символів".

**Порада** Ви можете натиснути та утримувати , щоб негайно відкрити цифрову клавіатуру.

### Введення тексту з Телефонної клавіатури

1. Запустіть програму, в якій передбачено введення тексту, наприклад, Word Mobile.
2. Натисніть на стрілку **Выбор способа ввода**, потім натисніть **Телефонная клавиатура**.
3. Натискайте клавіші на клавіатурі, щоб ввести текст. Для навчання, як вводити текст за допомогою режиму T9, дивіться в цьому розділі “Використання звичайного режиму та режиму T9”.

## 4.6 Використання Звичайного режиму та Режиму T9

Використовуючи екранну клавіатуру, можете обрати режими Звичайний або T9.

### Звичайний режим

У **Звичайному** режимі (для компактної клавіатури QWERTY та телефонної клавіатури), введіть символи, натискаючи на клавіші, поки потрібний символ не з'явиться на екрані.

- Для введення першої літери, показаної на цій клавіші, натисніть на цю клавішу один раз. Для введення другої літери натисніть клавішу двічі.
- Щоб ввести розділовий знак, символ або число, яке з'являється у верхньому правому куті клавіші, натисніть та утримуйте клавішу.

### Режим T9

**T9** - це прогностичний режим введення тексту, в якому під час введення перших літер слова відображається список відповідних слів, з якого можна вибрати потрібне.

### Введення тексту в режимі T9


1. Почніть вводити перші декілька літер слова. Під час введення кожної літери над клавіатурою відобразатимуться відповідні слова.

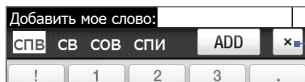
2. Натисніть на потрібне слово, щоб зразу ж вставити його у ваш текст.

**Увага** Для вибору потрібного слова можна переміщуватися за списком співпадаючих слів.

### Додавання слова в словник Т9

Якщо слово, яке ви ввели, не знайдено у словнику, можете додати його до словника.

1. У режимі Т9 натисніть на букву, а потім натисніть на  слово зі списку відповідних слів справа.
2. Натисніть на слово, яке ви хочете додати, та натисніть **Добавить**.



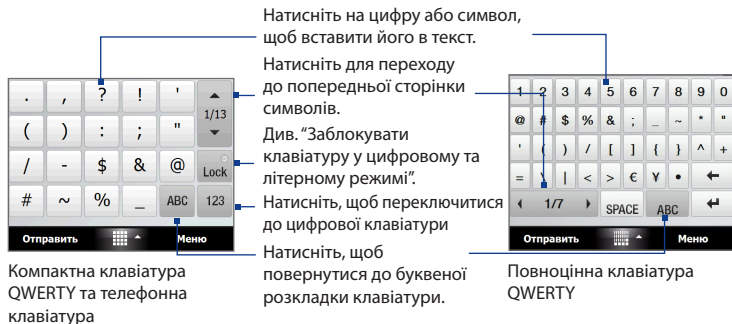
— Натисніть, щоб не додавати слово.

### Настройка сенсорного введення

1. Натисніть на стрілку **Вибір способу ввода**, потім натисніть **Настройка сенсорного ввода**.
2. У екрані настройки сенсорного введення на ваш розсуд встановіть або зніміть прапорці у таких варіантах:
  - **Перевірка орфографії.** Дозволяє виправляти орфографічні помилки та друкарські помилки, пропонуючи список відповідних слів згідно з введеними вами літерами та літерами сусідніх з ними клавіш.
  - **Завершення слів у режимі Т9.** Пропонує вибір з можливих слів зі словника на основі натиснутих вами клавіш.
  - **Завершення слів у режимі АВС.** Пропонує вибір з можливих поєднань слів на основі натиснутих вами клавіш з літерами.
  - **Автопідстановка.** Автоматично вставляє знак апострофа у введені стандартні слова (наприклад, "dont" автоматично перетворюється в "don't").
3. Натисніть **Готово**.

## 4.7 Режим введення цифр та символів



Переключайтеся між цифровим та літерним режимами, щоб легко вводити цифри чи символи, такі як круглі дужки, фігурні дужки, знаки валют, розділові знаки, спеціальні символи та інше. Цифровий та літерний режим доступні при використанні **Повноцінної клавіатури QWERTY**, **Компактної клавіатури QWERTY** та **Телефонної клавіатури**.



Компактна клавіатура QWERTY та телефонна клавіатура

Повноцінна клавіатура QWERTY

### Переключення між цифровим та літерним режимами

1. Під час використання Повноцінної клавіатури QWERTY, Компактної клавіатури QWERTY або телефонної клавіатури натисніть  .
2. Знайдіть потрібний символ або цифру, а потім натисніть на нього, щоб вставити в текст.

### Заблокувати клавіатуру у цифровому та літерному режимі

Ви можете заблокувати клавіатуру у цифровому та літерному режимі так, щоб продовжувати введення символів та цифр.

1. Натисніть на стрілку **Выбор способа ввода**, потім натисніть **Другие способы ввода > Параметры**.



- У вкладці **Спосіб вводу** оберіть **Сенсорний** спосіб вводу зі списку **Спосіб вводу**, а потім натисніть **Параметри**.
- Зніміть прапорець **Включить ввод символа одним нажатием**.

**Порада** У Компактній клавіатурі QWERTY та Телефонній клавіатурі натисніть  / , щоб переключитися між блокуванням клавіатури у цифровому та символному режимі та повернутися до літерної розкладки клавіатури після введення символів та цифр.

## 4.8 Використання утиліти Розпізнавач блоків

Утиліта **Block Recognizer (Розпізнавач блоків)** дозволяє одним штрихом писати літери, цифри, символи та знаки пунктуації, які потім перетворюються в надрукований текст.

### Порядок використання утиліти Block Recognizer

- У програмі натисніть на стрілку **Выбор способа ввода**, а потім натисніть **Другие методы ввода > Block Recognizer**.
- Пишіть літери, цифри та символи у відповідній ділянці для написання.
  - Для введення літер пишіть у ділянці поля **abc** (зліва).
  - Для введення цифр пишіть у ділянці поля **123** (праворуч).
  - Вводьте знаки пунктуації та символи в лівій або правій ділянці поля (з'явиться сіра крапка), а потім напишіть потрібний символ.

**Порада** Для отримання довідки про написання символів натисніть на значок питання поряд з ділянкою для написання.

## 4.9 Використання програми Розпізнавач літер

Програма **Letter Recognizer (Розпізнавач літер)**, дозволяє писати окремі літери, цифри та знаки пунктуації, які потім перетворюються в друкований текст.

### Порядок використання утиліти Letter Recognizer

1. У програмі натисніть на стрілку **Выбор способа ввода**, а потім натисніть **Другие методы ввода > Letter Recognizer**.
2. Пишіть літери, цифри та символи у відповідній ділянці для написання.
  - Для введення великих літер пишіть в ділянці поля **ABC** (зліва).
  - Для введення малих літер пишіть у ділянці поля **abc** (в середині).
  - Для введення цифр пишіть у ділянці поля **123** (праворуч).
  - Пишіть потрібні знаки пунктуації та символи в ділянці поля **123** (праворуч).

**Порада** Для отримання довідки про написання символів натисніть на знак питання поряд з областю листа.


## 4.10 Використання програми Транскрайбер

**Транскрайбер** - це програма розпізнавання рукописного тексту, яка дозволяє писати курсивом, друкарським або змішаним шрифтом.


### Введення тексту за допомогою програми Транскрайбер

1. Відкрийте програму, в якій застосовується введення тексту користувачем, наприклад, Word Mobile.
2. Натисніть на стрілку **Способ ввода**, а потім натисніть **Другие методы ввода > Транскрайбер**. Відкриється екран вітання програми Транскрайбер. Прочитайте введення і натисніть **OK**.
3. Встановіть курсор в тому місці, в якому хочете ввести текст.
4. Стилузом напишіть в будь-якому місці екрана. Рукописний текст буде перетворений в друкарський текст відразу після того, як ви піднімете стилус з екрана.

## Введення знаків пунктуації і символів

Програма Транскрайбер містить екранну клавіатуру, за допомогою якої можна легко додавати знаки пунктуації або спеціальні символи до існуючого тексту. Для використання цієї екранної клавіатури натисніть на  панелі інструментів Транскрайбер.

Клавіатура залишатиметься на екрані доти, доки натиснете на цю кнопку ще раз.

- Поради**
- Щоб перемістити клавіатуру, натисніть та утримуйте рядок заголовка, а потім перетягніть в потрібне місце.
  - Якщо текст не виділений, то клавіатуру можна відкрити за допомогою жесту  (проведіть лінію прямо вниз і потім прямо вгору). Докладна інформація про використання жестів програми Транскрайбер див. в Довідці комунікатора.

## Редагування тексту

1. У програмі проведіть лінію зліва направо уперек тексту, який хочете редагувати.
2. Після того, як ви піднімете стилус з екрана, лінія зникне, а вибраний текст буде виділений.
3. Виконайте будь-яку з наступних дій:
  - Перепишіть текст.
  - За допомогою жестів перетворіть малі букви в великі, вставте пропуск і так далі. Докладна інформація про використання жестів програми Транскрайбер див. в Довідці комунікатора.



# Розділ 5

## Синхронізація даних з комп'ютером

- 5.1 Про синхронізацію
- 5.2 Налаштування Центру пристроїв Windows Mobile в  
Windows Vista®
- 5.3 Налаштування ActiveSync® в Windows XP®
- 5.4 Синхронізація з комп'ютером
- 5.5 Синхронізація через Bluetooth
- 5.6 Синхронізація музики та відео

## 5.1 Про синхронізацію

Можна перенести дані з комп'ютера в будь-яке місце шляхом їх синхронізації з комунікатором. Між комп'ютером та комунікатором можна синхронізувати такі типи даних.

- **Microsoft® Office Outlook® інформація**, зокрема ел. пошта Office Outlook, контакти, календар, завдання та нотатки
- **Нотатки**, створені за допомогою **Microsoft® Office OneNote® 2007**
- **Мультимедіа**, наприклад, зображення, музика та відео
- **Обране**, тобто збережені посилання на обрані веб-сайти
- **Файли**, такі як документи та інші файли

Перед виконанням синхронізації слід установити та настроїти на комп'ютері програмне забезпечення для синхронізації. Додаткові відомості див. в цьому розділі в підрозділах "Настройка Центру пристроїв Windows Mobile в Windows Vista®" та "Настройка ActiveSync® в Windows XP®".

**Увага** ActiveSync чи Центр пристроїв Windows Mobile лише синхронізують дані комп'ютера з комунікатором. Якщо ви встановили карту пам'яті і хочете здійснити резервне копіювання файлів з карти пам'яті, скористайтесь Провідником на своєму комп'ютері для копіювання файлів з карти пам'яті на свій комп'ютер.

### Способи синхронізації

Встановивши на комп'ютері програму синхронізації, підключіть комунікатор до комп'ютера та проведіть їх синхронізацію одним з таких способів:

- За допомогою USB-кабелю синхронізації, який додається. Після підключення кабелю синхронізації до комунікатора та комп'ютера процес синхронізації розпочнеться автоматично.

- По Bluetooth.  
Перед виконанням синхронізації Bluetooth між комунікатором і комп'ютером спочатку слід створити зв'язок Bluetooth. Додаткову інформацію про створення зв'язку Bluetooth див. у Розділі 9.  
Відомості про синхронізацію за допомогою Bluetooth див. в підрозділі “Синхронізація через Bluetooth” далі в цьому розділі.

Намагайтесь регулярно виконувати синхронізацію, щоб дані в комунікаторі та комп'ютері були актуальними.

- Увага**
- Також можна синхронізувати електронну пошту Outlook, контакти, календар та задачі Outlook з сервером Exchange Server вашої організації. Інформацію про настройку пристрою для синхронізації з сервером Exchange Server див. у Розділі 7.
  - Якщо віддаєте свій пристрій у ремонт чи виконуєте апаратне скидання, дані з пристрою буде втрачено. Рекомендовано, що ви синхронізували комунікатор з комп'ютером для резервного копіювання файлів. Щоб виконати резервне копіювання файлів з карти пам'яті на комп'ютер, скористайтесь Провідником.

## 5.2 Настройка Центра устройств Windows Mobile в Windows Vista®

**Центр пристроїв Microsoft Windows Mobile®** - це прикладна програма-додаток, що прийшла на зміну Microsoft® ActiveSync® у Windows Vista®.

- Увага**
- На комп'ютерах з деякими версіями ОС Windows Vista® додаток Центр пристроїв Windows Mobile попередньо встановлено. Якщо Центр пристроїв Windows Mobile не встановлено в ОС Windows Vista®, його можна встановити з компакт-диску Початок роботи, який додається до комунікатора.

## Налаштування синхронізації в додатку Центр пристроїв Windows Mobile

При підключенні комунікатора до комп'ютера і першому запуску програми Центр пристроїв Windows Mobile з'явиться запит на створення зв'язку Windows Mobile з комунікатором. Встановлення зв'язку:

1. Підключіть комунікатор до комп'ютера. Центр пристроїв Windows Mobile автоматично настроїть свої параметри, а потім запуститься.
2. На екрані з умовами ліцензійної угоди натисніть **Принять**.
3. У початковому екрані Центру пристроїв Windows Mobile натисніть **Налаштувати пристрій**.

**Увага** Оберіть **Підключитися без налаштування пристрою**, якщо ви хочете тільки передати мультимедійні файли, перевірити наявність оновлень та переглянути зміст комунікатора, але не виконувати синхронізацію інформації Outlook.



4. Оберіть елементи, які хочете синхронізувати, потім натисніть **Далее**.
5. Введіть ім'я пристрою та натисніть **Налаштувати**.

Після завершення роботи майстра Центр пристроїв Windows Mobile виконає синхронізацію даних на комунікаторі автоматично. Зверніть увагу, що після синхронізації в комунікаторі з'являться повідомлення електронної пошти в Outlook та інша інформація.



## Використання програми Центр пристроїв Windows Mobile

Щоб запустити Центр пристроїв Windows Mobile, на комп'ютері з ОС Windows Vista натисніть **Пуск > Все програмы > Центр устройств Windows Mobile**.



У програмі Центр пристроїв Windows Mobile можна виконати таке.

- Натисніть **Параметры мобильного устройства**, щоб змінити параметри синхронізації.
- Коли ви натиснете **Рисунки, музыка и видео > XX новых рисунков/ видеоклипов доступно для импорта**, майстер допоможе додати мітки та перенести фотографії з комунікатора у фотоальбом на комп'ютер.
- Натисніть **Рисунки, музыка и видео > Добавить мультимедийные файлы в устройство из проигрывателя Windows Media**, щоб синхронізувати музичні та відеофайли за допомогою програми Програваач Windows Media® Player. Додаткову інформацію див. у підрозділі “Програваач Windows Media® Player Mobile” у Розділі 11.
- Натисніть **Управление файлами > Обзор содержимого устройства**, щоб переглянути документи та файли, які зберігаються в пристрої.

**Увага** Додаткову інформацію див. в довідці Центру пристроїв Windows Mobile.

## 5.3 Настройка ActiveSync® в Windows XP®

На диску Початок роботи, який йде в комплекті з вашим пристроєм, міститься програма Microsoft ActiveSync 4.5 або пізнішої версії. Виконайте дії, описані в цьому розділі, для встановлення та настройки ActiveSync чи пізнішої версії в ОС Windows XP або інших сумісних з ОС Windows.

**Увага** Список сумісних з ОС Windows систем див. на веб-сайті за адресою <http://www.microsoft.com/windowsmobile/activesync/activesync45.msp.x>.

### Встановлення ActiveSync

1. Вставте компакт-диск “Початок роботи” в привід комп'ютера.
2. Натисніть **Установка и настройка**.
3. Встановіть прапорець **ActiveSync**, а потім натисніть **Установить**.
4. Прочитайте умови ліцензійної угоди та натисніть **Принять**.
5. Після завершення установки натисніть **Готово**.
6. На екрані Початок роботи з Windows Mobile натисніть **Закрывать**.

### Настройка синхронізації в ActiveSync

1. Підключіть комунікатор до комп'ютера. Автоматично запуститься майстер настройки синхронізації ActiveSync, який допоможе створити зв'язок для синхронізації. Натисніть **Далее** для продовження.
2. Щоб синхронізувати комунікатор з комп'ютером, зніміть прапорець **Выполнять синхронизацию непосредственно с сервером Microsoft Exchange**, потім натисніть **Далее**.
3. Оберіть типи інформації для синхронізації та натисніть **Далее**.
4. Встановіть або зніміть прапорець **Разрешить беспроводные подключения для передачи данных** залежно від свого бажання.
5. Натисніть **Готово**.

Після завершення роботи Майстра, програма ActiveSync почне автоматично синхронізувати інформацію в комунікаторі. Зверніть увагу, що після синхронізації в комунікаторі з'являться повідомлення електронної пошти Outlook та інша інформація.

## 5.4 Синхронізація з комп'ютером

Підключіть комунікатор до комп'ютера за допомогою USB-кабелю або по Bluetooth та виконайте синхронізацію.

### Запуск та зупинення синхронізації



Синхронізацію можна запускати вручну з комунікатора або комп'ютера

#### З комунікатора

- У початковому екрані TouchFLO 3D проведіть пальцем до вкладки **Настройки** та потім торкніться **Синхронизировать данные**; або
- Натисніть **Пуск > Программы > ActiveSync**, потім натисніть **Синхрон.** Щоб перервати процес синхронізації, натисніть **Остановить**.



**Порада** Щоб повністю видалити зв'язок з одним комп'ютером, спочатку від'єднайте пристрій від цього комп'ютера. У програмі ActiveSync на пристрої натисніть **Меню > Параметры**, натисніть на ім'я комп'ютера, а потім натисніть **Удалить**.

#### З додатку Центр пристроїв Windows Mobile

1. Натисніть **Пуск > Все программы > Центр устройств Windows Mobile**.
2. Натисніть  в нижньому лівому кутку екрана Центр пристроїв Windows Mobile.  
Щоб зупинити синхронізацію до її завершення, натисніть .

#### З програми ActiveSync на комп'ютері

При підключенні комунікатора до ПК на комп'ютері автоматично запускається програма ActiveSync і виконує синхронізацію.

- Щоб запустити синхронізацію вручну, натисніть .
- Щоб зупинити синхронізацію до її завершення, натисніть .

## Зміна даних, які синхронізуються

Можна змінити типи даних, які синхронізуються, та обсяг даних (для кожного типу), що синхронізуються між комунікатором і комп'ютером. Щоб змінити параметри синхронізації на комунікаторі, виконайте описані нижче дії.

**Увага** Перед зміною параметрів синхронізації в пристрої від'єднайте його від комп'ютера.

1. У програмі ActiveSync у вашому пристрої натисніть **Меню > Параметри**.
2. Установіть прапорці для тих елементів, які хочете синхронізувати. Якщо не вдається установити прапорець в клітині, то вам, ймовірно, потрібно зняти прапорець в клітині цього типу інформації у іншому місці списку.
3. Щоб змінити параметри синхронізації для певного типу даних, наприклад, **Ел. пошта**, оберіть тип даних та натисніть **Настройка**.

Після цього можна настроїти обмеження обсягу для завантаження, вказати інтервал завантаження даних та виконати інші дії.

- Увага**
- Деякі типи даних, такі як Избранное, Файлы та Мультимедиа, не можна вибрати на екрані параметрів ActiveSync на вашому пристрої. Їхні прапорці можна встановити або зняти тільки у програмі Центр пристроїв Windows Mobile або ActiveSync на комп'ютері.
  - На комп'ютері можна настроїти зв'язок для синхронізації з декількома різними пристроями на платформі Windows Mobile, але в пристрої можна настроїти зв'язок для синхронізації максимум з двома комп'ютерами. Щоб забезпечити правильну синхронізацію комунікатора з обома комп'ютерами, на другому комп'ютері настройте такі ж параметри синхронізації, як і на першому.
  - Пошту Outlook можна синхронізувати тільки з одним комп'ютером.

## Усунення неполадок з підключенням для синхронізації

Коли комп'ютер підключено до Інтернету чи локальної мережі, в деяких випадках комп'ютер може розірвати підключення до комунікатора для використання підключення до Інтернету чи до локальної мережі.

У такому разі виберіть **Пуск > Настройка > вкладка Подключения > USB-подкл. к ПК** і зніміть прапорець у полі **Включить режим расширенных сетевых возможностей**. У результаті комп'ютер використовуватиме послідовне USB-підключення до пристрою.

## 5.5 Синхронізація через Bluetooth

Підключати комунікатор до комп'ютера та виконувати синхронізацію можна по Bluetooth.

**Увага** Для підключення пристрою до комп'ютера та синхронізації між ними по Bluetooth в комп'ютері має бути встановлено внутрішній чи зовнішній Bluetooth-адаптер.

### Синхронізація з ПК через Bluetooth

1. Налаштуйте додаток Центр устройств Windows Mobile або ActiveSync на комп'ютері для синхронізації по Bluetooth. Інструкції див. у Довідці програми.
2. У пристрої натисніть **Пуск > Программы > ActiveSync**.
3. Переконайтеся, що функцію Bluetooth на комунікаторі та комп'ютері увімкнено і вона перебуває у видимому режимі. Докладнішу інформацію див. у підрозділі "Режими Bluetooth" у Розділі 9.

При першому підключенні комунікатора до ПК через Bluetooth запустить майстер настройки Bluetooth в комунікаторі та установить зв'язок між комунікатором і ПК. Докладнішу інформацію про те, як установити зв'язок Bluetooth, див. в підрозділі "Зв'язок по Bluetooth" у Розділі 9.

4. Натисніть **Меню > Подключение - Bluetooth**. Переконайтеся, що функцію Bluetooth на комунікаторі та комп'ютері увімкнено і вона перебуває у видимому режимі.

**Увага** Для економного витрачання заряду акумулятора вимикайте режим Bluetooth, коли він не використовується.

## 5.6 Синхронізація музики та відео

Якщо хочете взяти з собою у дорогу музику або інші цифрові мультимедійні файли, то настройте програму Програваач Windows Media® в комп'ютері для синхронізації музики та відео з комунікатором.

Всі параметри синхронізації мультимедійних даних повинні наструюватися в програмі Програваач Windows Media®, за винятком вибору типів **Мультимедиа** для синхронізації. Перш ніж синхронізувати ці мультимедійні дані, потрібно зробити таке:

- Установіть в комп'ютері програму Програваач Windows Media® Версія 11. Програваач Windows Media® 11 працює тільки з Windows XP або новішими версіями).
- Підключіть комунікатор до комп'ютера за допомогою USB-кабелю. Якщо комунікатор вже підключено через Bluetooth, то перед синхронізацією потрібно розірвати це підключення.
- Встановіть зв'язок для синхронізації між комунікатором і встановленою в комп'ютері програмою Програваач Windows Media®.

Додаткову інформацію про роботу з програмою Програваач Windows Media® Mobile див. у Розділі 11.

# Розділ 6

## Обмін повідомленнями

**6.1 Повідомлення**

**6.2 Текстові повідомлення**

**6.3 MMS**

**6.4 Типи облікових записів ел. пошти**

**6.5 Майстер настройки ел. пошти**

**6.6 Використання ел. пошти**

## 6.1 Повідомлення

**Повідомлення** – це центр обміну всіма типами повідомлень: текстовими (SMS), мультимедійними (MMS) та ел. пошти на основі облікових записів.

### Вибір облікового запису для роботи з повідомленнями

Виконайте одну з таких дій:

- В початковому екрані TouchFLO 3D відкрийте вкладку **Почта** і натисніть **Меню > Учетные записи > Учетные записи**. Відкриється екран Вибір облікового запису, в якому можна вибрати обліковий запис.

**Порода** Можна також натиснути **Пуск > Сообщения для доступу до екрана вибору облікового запису**.

- Коли список повідомлень певного облікового запису відкрито, наприклад, повідомлень SMS/MMS, натисніть **Меню > Перейти**, щоб переключитися на облікові записи іншого типу.

### Настройка параметрів облікового запису повідомлень

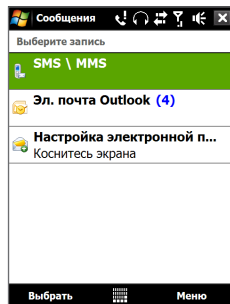
- Натисніть **Меню > Параметри** у екрані Вибір облікового запису; або
- У списку повідомлень натисніть **Меню > Сервис > Параметры**.

### Автоматичне додавання підпису у вихідні повідомлення

Можна автоматично додавати ваше ім'я та іншу інформацію як підпис у вихідні повідомлення SMS, MMS та ел. пошти:

**Увага** Підпис потрібно вказувати для кожного типу облікового запису обміну повідомленнями.

1. Натисніть **Пуск > Сообщения**, а потім оберіть **Меню > Параметры**.
2. Натисніть **Подписи**.
3. Оберіть обліковий запис системи обміну повідомленнями, для якого хочете додати підпис.



Екран вибору облікового запису



4. Встановіть прапорець **Исп. подпись с этой уч. записью.**
5. У текстовому полі введіть інформацію, яка відобразиться як ваш підпис.
6. Якщо хочете додавати підпис у відповіді та повідомлення, які пересилаються, то встановіть прапорець **Использ. при ответе и пересылке**, потім натисніть **ОК**.
7. Повторіть ці кроки, щоб додати підпис для інших облікових записів систем обміну повідомленнями.


## 6.2 Текстові повідомлення

Можна відсилати короткі текстові повідомлення (SMS-повідомлення), які містять до 160 символів, на мобільні телефони інших людей.

### Створення нового SMS-повідомлення

Залежно від вашого бажання, є чимало варіантів створення нового текстового повідомлення.

#### В початковому екрані TouchFLO 3D

1. У Початковому екрані проведіть пальцем до вкладки **Сообщения**.
2. У верхньому правому кутку екрана натисніть на значок **Создать** ().

**Порада** Щоб надіслати текстове повідомлення обраному контакту, спочатку виберіть фотографію бажаного контакту у вкладці **Люди**, щоб відкрити карту контакту, а потім торкніться **Отправить SMS**. Додаткову інформацію про роботу з обраними контактами див. в підрозділі **Люди** у Розділі 3.

#### В екрані Вибір облікового запису

1. Натисніть **Пуск > Сообщения > SMS \ MMS**.
2. Натисніть **Меню > Создать > SMS**.

### В екрані Контакти

1. Натисніть **Пуск > Контакты**.
2. Натисніть на ім'я контакту, щоб відкрити його картку.
3. Натисніть **Отправить SMS**.

### Створення та надсилання SMS-повідомлень

Створивши нове SMS-повідомлення, виконайте описані нижче дії, щоб ввести текст в повідомлення і відіслати його.

1. Щоб додати одержувачів, введіть номери їх мобільних телефонів в полі **Кому**, розділяючи номери крапкою з комою. Можна також натиснути **Кому** або натиснути **Меню > Додати получателя**, щоб додати номери мобільних телефонів зі списку Контакти.

2. Введіть повідомлення.

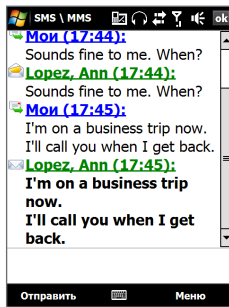
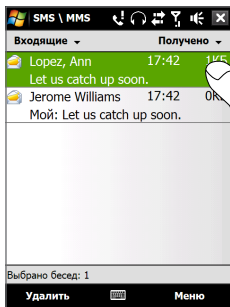
**Порада** Щоб вибрати типову фразу, натисніть **Меню > Мой текст** та натисніть потрібну фразу. Для перевірки орфографії натисніть **Меню > Проверка правописания**.

3. Натисніть **Отправить**.

- Поради**
- Додаткову інформацію про введення тексту та символів див. у Розділі 4.
  - Якщо хочете дізнатися, коли буде отримано SMS-повідомлення, то перед відсиланням повідомлення, яке створюється, натисніть **Меню > Параметры сообщения**, потім встановіть прапорець **Запросить уведомление о доставке сообщения**.
  - Щоб завжди отримувати повідомлення про доставку, в списку SMS-повідомлень натисніть **Меню > Сервис > Параметры**, натисніть **SMS \ MMS**, потім встановіть прапорець **Запрашивать уведомление о доставке**.

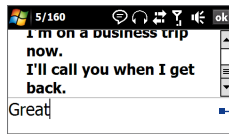
### Керування SMS-повідомленнями

SMS-повідомлення, що відсилаються або надходять від контактів (або з телефонних номерів), групуються у вигляді одного потоку в каталозі Вхідні. Функція відображення SMS-повідомлень у вигляді потоку дає змогу бачити на екрані всі повідомлення, якими ви обмінювалися з тим або іншим контактом (як в чаті).



### Відповідь на SMS-повідомлення

1. У каталозі Вхідні SMS \ MMS натисніть на тему повідомлення, щоб відкрити його.
2. Внизу екрана введіть свою відповідь та натисніть **Отправить**.



Введіть тут текст  
своєї відповіді

### Копіювання повідомлення з потоку на SIM-карту

1. У каталозі Вхідні SMS \ MMS натисніть на повідомлення, щоб відкрити його.
2. Натискаючи джойстик вгору або вниз, виділіть повідомлення у потоці, яке хочете скопіювати на SIM-карту.  
**Увага** На SIM-карту не можна скопіювати відіслане повідомлення з потоку.
3. Натисніть **Меню** > **Копировать на SIM-карту**.

### Копіювання SMS-повідомлення з SIM-карти в комунікатор

1. В каталозі Вхідні SMS \ MMS виділіть повідомлення на SIM-карті, яке бажаєте скопіювати.
2. Натисніть **Меню > Копировать в телефон**.

**Увага** Копіювання повідомлень у комунікатор призведе до їхнього дублювання у каталозі Входящие при використанні SIM-карти.

### Видалення повідомлення з потоку

1. У каталозі Вхідні SMS \ MMS натисніть на тему повідомлення, щоб відкрити його.
2. Натискаючи джойстик вгору або вниз, виділіть те повідомлення у потоці, яке хочете видалити.
3. Натисніть **Меню > Удалить**.

### Видалення всіх повідомлень з потоку

1. У вікні Вхідні SMS \ MMS виділіть потік повідомлень, натискаючи на джойстик вгору або вниз.
2. Натисніть **Удалить**.

### Відповідь на SMS за допомогою MMS-повідомлення

За допомогою MMS-повідомлення можна відповідати на SMS з потоку або з SIM-картки.

1. В каталозі Вхідні SMS \ MMS натисніть на тему повідомлення, щоб відкрити його.
2. Натисніть **Меню > Вставить**, а потім в меню виділіть елемент, який бажаєте вставити: **Фото/Видео, Аудио** або **Вложение**.

**Порада** Натисніть **Меню > Расширенный редактор** після додавання Фото/Відео, Аудио або Вкладення для створення повного повідомлення MMS з текстом, значками настрою, мультимедійними файлами та вкладеннями.

3. Натисніть **Отправить**.

**Порада** У своє повідомлення MMS можна також вставити vCard чи vCalendar.

## 6.3 MMS

Відсилення MMS-повідомлень друзям і родичам – це захоплююче та нескладне заняття. У мультимедійне повідомлення можна вставити фотознімки, відео- та аудіозаписи.

- Увага**
- Обмін мультимедійними повідомленнями – це платна послуга, яка повинна бути додана у ваш тарифний план. Зверніться до свого оператора зв'язку та пропрахайте додати послугу MMS-повідомлень у тарифний план.
  - При надсиланні MMS-повідомлень враховуйте, що їхній розмір не повинен перевищувати максимальний, встановлений вашим оператором зв'язку.

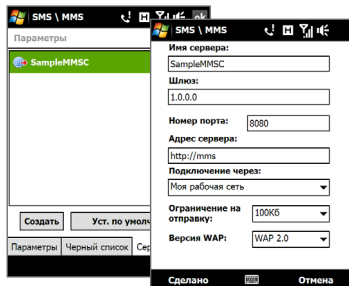
### Зміна налаштувань MMS

Прогляньте налаштувки на комунікаторі, щоб визначити, чи встановлені налаштувки MMS-повідомлень, надані оператором. Внесіть налаштувки постачальника послуг MMS, якщо у комунікаторі немає попередньо встановлених налаштувок MMS.

#### Налаштування параметрів MMS-повідомлень

1. Натисніть **Пуск > Сообщения > SMS \ MMS**.
2. Натисніть **Меню > Параметры MMS**. З'явиться екран Налаштувка.
3. На вкладці **Параметры** оберіть необхідне серед доступних варіантів.
4. Відкрийте вкладку **Серверы** та перевірте, чи встановлені для вашого пристрою налаштувки сервера служби MMS.

Якщо налаштувки відсутні, то натисніть **Создать** та введіть таку інформацію, отриману в оператора мобільного зв'язку:



- **Шлюз.** Місцезнаходження сервера MMS, яке зазвичай має формат IP-адреси.
- **Номер порту.** Номер HTTP-порту, який використовується для підключення до сервера MMS та для передачі файлів.
- **Адреса сервера.** URL-адреса сервера, на якому зберігаються MMS-повідомлення.
- **Підключення через.** Оберіть з'єднання, яке комунікатор використовує для відсилання MMS-повідомлення.
- **Обмеження на відправку.** Вкажіть максимальний розмір MMS-повідомлення, який дозволяє ваш оператор зв'язку.
- **Версія WAP.** Виберіть **WAP 1.2** або **WAP 2.0**, з огляду на те, який з протоколів використовує ваш оператор зв'язку.

#### 5. Натисніть **Готово**.

- Увага**
- Якщо на комунікаторі вже настроєно параметри MMS, то не рекомендується змінювати їх. При зміні цих параметрів комунікатор може бути не в змозі надсилати та отримувати MMS-повідомлення.
  - Якщо на екрані Налаштування додано декілька постачальників послуг MMS, то одного з них можна обрати як постачальника по умовчання. У списку виберіть ім'я постачальника, потім натисніть **Исп. по умовчанию**.

## Створення та надсилання MMS-повідомлень

Створювати повідомлення MMS можна у вигляді послідовності слайдів, кожний з яких містить фотографію, аудіо- або відеокліп та/або текст.






### Створення MMS-повідомлення

1. Натисніть **Пуск > Сообщения > SMS \ MMS**, потім натисніть **Меню > Створити > MMS**.
2. На екрані Обрати мультимедійне повідомлення виберіть один з шаблонів або вкажіть **Сообщения**, щоб відкрити порожнє MMS-повідомлення.

**Увага** Щоб завжди створювати повідомлення, використовуючи пусте MMS-повідомлення, встановіть прапорець **Всегда выбирать специальный**.

- У полі **Кому** введіть телефонний номер адресата або адресу електронної пошти, або ж виберіть **Кому, Копія** або **СК**, щоб вибрати номер або адресу електронної пошти з адресної книги.

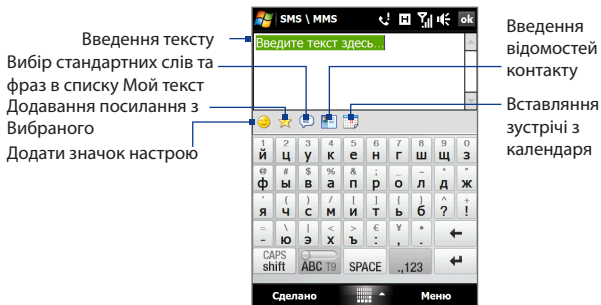
**Увага** Прокрутіть вгору, щоб побачити поля Копія та Скрытая копия.

- Введіть тему повідомлення.
- Натисніть значок **Вставити** () , щоб вибрати та вставити в повідомлення фотографію чи відеокліп. При виборі фотографії чи відеокліпу можна виконати таке.
  - Натисніть **Вибрати**, щоб вставити вибрану фотографію чи відеокліп у MMS-повідомлення, яке створюється.
  - Натисніть , щоб зробити фотознімок та вставити його в MMS-повідомлення.
  - Натисніть , щоб записати MMS-відеокліп та вставити його в MMS-повідомлення.
  - Натисніть **Выход** () , щоб скасувати вибір об'єкту та повернутися в MMS-повідомлення.
- Введіть текст та вставте звукозапис, натиснувши на відповідні поля. Докладний опис див. в розділах "Вставлення тексту в MMS-повідомлення" таі "Вставлення звукозапису в MMS-повідомлення".
- Щоб додати слайди, натисніть + або **Меню > Слайды > Вставити слайд**. Для вставлення фотографій, відеокліпів, тексту та звукозаписів у слайди повторіть дії 5 та 6.
- Щоб надіслати MMS-повідомлення, натисніть **Отправить**.

**Порада** Можна також відсилати MMS-повідомлення з програми Фото та відео, Альбом камери чи Камера.

### Вставлення тексту в MMS-повідомлення

При виборі **Вставити текст здесь** в MMS-повідомленні з'являється порожній екран, в якому можна ввести текст. Можна ввести інформацію таких типів.



**Порада** Щоб змінити або видалити фразу зі списку **Мой текст**, натисніть та утримуйте стилус на рядку, а потім натисніть **Правка** чи **Удалить** в контекстному меню. Щоб додати нову фразу, виберіть **Создать**.




### Вставлення звукозапису в MMS-повідомлення

У кожний слайд MMS-повідомлення можна додати по одному звукозапису.


1. У MMS-повідомленні натисніть **Вставити звукозапись**.


По умовчанню відкривається каталог **Мои документы**. Натисніть каталог **Моя музыка** чи будь-який інший каталог, що містить звукові файли. При переході по каталогах натискайте стрілку вниз (▼) для повернення до верхнього каталогу.

2. Виберіть файл звукозапису. При виборі файла звукозапису можна зробити наступне:

- Натисніть  для відтворення звукозапису,  для паузи або  зупинки відтворення.






- Натисніть **Выбрать**, щоб вставити файл у MMS-повідомлення.
- Натисніть **Выход** () , щоб відмінити вибір об'єкту та повернутися в MMS-повідомлення.


**Увага** Щоб зробити новий звукозапис та вставити його в MMS-повідомлення, натисніть  Відкриється спливаюче вікно запису. Натисніть **Записать**, щоб розпочати запис, і **Остановить** для закінчення запису. Натисніть **Воспроизвести**, щоб прослухати запис, а потім натисніть **Добавить**. Новий звукозапис буде вставлений в MMS-повідомлення.

## Перегляд MMS-повідомлень і відповідь на них

### Перегляд MMS-повідомлень

- Використовуйте кнопки управління відтворенням ,  та .
- Натисніть **Содержание**, щоб переглянути список файлів, увімкнених в повідомлення. На екрані Содержание сообщения можна виконати наступне:
  - Щоб зберегти файл, натисніть **Меню > Сохранить**.
  - Щоб зберегти зміст текстового файла в списку Мой текст, натисніть **Меню > Сохранить в списке "Мой текст"**.
  - Щоб призначити фотографію одному з контактів, натисніть **Меню > Назначить контакту**.

### Відповідь на MMS-повідомлення

1. У каталозі Вхідні SMS \ MMS натисніть Джойстик вгору або вниз, щоб вибрати номер мобільного телефону або ім'я контакту, який надіслав вам MMS-повідомлення.
2. У перехресних повідомленнях MMS-повідомлення будуть мати значок . Натисніть на цей значок та перегляньте MMS-повідомлення.
3. Після перегляду повідомлення MMS, натисніть **Меню > Ответить > через** для відповіді повідомленням MMS або натисніть **Меню > Ответить > через** для відповіді текстовим повідомленням.

### **Блокування телефонного номера відправника MMS-повідомлення**

Якщо ви хочете блокувати MMS-повідомлення від певного відправника, то його номер телефону можна додати в Черний список MMS.

1. При отриманні нового MMS-повідомлення відкрийте і прогляньте його.
2. Щоб більше не отримувати MMS-повідомлення від цього відправника, натисніть **Меню > Показати > Сведения о сообщении**.
3. У вікні Подобиці Повідомлення натисніть **Меню > Показати сведения о контакте**.
4. Натисніть **Меню > Сохранить в “черный список”**.
5. Натисніть **Готово**.

**Порада** Щоб розблокувати телефонний номер та отримувати відіслані з нього MMS-повідомлення, видаліть номер з Черного списку. Перейдіть до каталогу вхідних SMS \ MMS повідомлень, натисніть вкладку **Меню > Параметры MMS > Черный список**, натисніть та утримуйте телефонний номер у чорному списку, а потім натисніть **Удалить**.

## **6.4 Типи облікових записів ел. пошти**

У комунікаторі можна настроїти наступні типи облікових записів електронної пошти.

- Електронну пошту Outlook, яку можна синхронізувати з комп'ютером або сервером Exchange Server.
- Обліковий запис ел. пошти, заведений у постачальника послуг Інтернету (ISP) або у іншого оператора послуг ел. пошти.
- Облікові записи ел. пошти на основі Інтернету, такі як Gmail®, Yahoo!® Mail Plus, AOL® та ін.
- Робочий обліковий запис, для доступу до якого використовується підключення VPN.

## Настройка комунікатора для синхронізації ел. пошти Outlook з комп'ютер

Якщо на комп'ютері встановлено програму для синхронізації і є зв'язок з комунікатором, то комунікатор готовий до відсилання та отримання ел. пошти Outlook.

Якщо програма для синхронізації ще не встановлена і відсутній зв'язок з комунікатором, то зробіть це згідно вказівкам, описаним у Розділі 5.

**Порада** Щоб настроїти обліковий запис ел. пошти вашої організації для отримання повідомлень ел. пошти Outlook по мобільному зв'язку, потрібно настроїти комунікатор для синхронізації по мобільному підключенню з сервером Exchange Server вашої організації. Додаткову інформацію про синхронізацію з сервером електронної пошти компанії див. у Розділі 7.

## Додавання облікового запису ел. пошти

Додати обліковий запис ел. пошти можна одним з таких способів:

- В початковому екрані TouchFLO 3D відкрийте вкладку **Почта** і натисніть **Меню > Учетные записи > Новая уч. запись**; або
- Натисніть **Пуск > Сообщения > Настройка эл. почты**.

Відкриється майстер настройки ел. пошти, який допоможе настроїти параметри облікового запису ел. пошти. Докладну інформацію див. в цьому розділі в підрозділі "Майстер настройки ел. пошти".

## 6.5 Майстер настройки ел. пошти

Вбудований в Windows Mobile **Майстер настройки ел. пошти** проведе вас через весь процес настройки параметрів облікового запису ел. пошти. У ньому є функція автонастройки, яка може автоматично настроїти параметри облікового запису ел. пошти на основі введеної вами адреси ел. пошти і пароля, якщо в комунікаторі вже настроєні параметри вашого постачальника послуг ел. пошти. Якщо в комунікаторі таких настройок немає, то функція автонастройки спробує отримати їх по мережі; в цьому випадку може стягуватися плата за підключення комунікатора до Інтернету та завантаження даних. Якщо не вдається знайти потрібні параметри в мережі, то вам доведеться ввести їх вручну.

**Увага** Додаткову інформацію про настройку робочого облікового запису ел. пошти Outlook див. у Розділі 7.

### Настройка облікового запису ел. пошти Інтернету

Настройте в комунікаторі обліковий запис ел. пошти POP3 або IMAP4, якщо у вас є обліковий запис ел. пошти, який надано постачальником послуг Інтернету (ISP) або іншим постачальником послуг ел. пошти, або обліковий запис на основі Інтернету, такий як Gmail, Yahoo! Mail Plus або AOL. Як обліковий запис POP3/IMAP4 можна також додати робочий обліковий запис, для доступу до якого використовується підключення до сервера VPN.

1. Додайте новий обліковий запис ел. пошти. Інструкції див. в підрозділі "Додавання облікового запису ел. пошти".
2. Введіть **Адрес ел. пошти** та **Пароль** для облікового запису ел. пошти, потім встановіть прапорець **Сохранить пароль**. Натисніть **Далее**.
3. Якщо в комунікаторі вже настроєні параметри вашого постачальника послуг ел. пошти, то майстер настройки ел. пошти покаже повідомлення про успішний результат. Натисніть **Далее**.

Якщо в комунікаторі цих настройок немає, то встановіть прапорець **Попробовать автоматически получить настройки электронной почты из Интернета**, щоб знайти та завантажити параметри поштового сервера з Інтернету, а потім натисніть **Далее**.

4. Введіть **Ваше ім'я** та **Отображаемое имя учетной записи**, потім натисніть **Далее**.

**Увага** Якщо майстер настройки ел. пошти не зможе знайти та завантажити настройки з Інтернету, то у наступному екрані встановіть **Адрес ел. пошти из Интернета** в списку **Ваш поставщик эл. пошти**. Вам буде потрібно ввести параметри сервера ел. пошти.. Відомості див. в розділі "Настройка параметров сервера эл. почты".

5. У списку **Авто. доставка** пошти як часто вимагається автоматично відправляти та завантажувати повідомлення ел. пошти на комунікатор.

**Увага** Натисніть **Проверить все параметры загрузки** для настройки параметрів завантаження, вибору формату повідомлень ел. пошти (HTML або звичайний текст) і т.д. Додаткові відомості див. в підрозділі "Настройка параметров завантаження та формату".

6. Натисніть **Готово**.

### Настройка параметрів сервера ел. пошти

Якщо не вдалося виконати настройку автоматично, зверніться до постачальника послуг Інтернету або ел. пошти та дізнайтеся потрібні параметри для **Сервера входящей почты** та **Сервера исходящей почты**, щоб ввести їх у комунікатор.

Також можна вибрати такі параметри.

- Встановіть прапорець **Выполнять проверку подлинности**, якщо це вимагається постачальником.
- Якщо серверу вихідної пошти для відсилання ел. пошти потрібні інші ім'я користувача і пароль, то зніміть прапорець **Использовать те же имя и пароль для отправки эл. почты**. Потрібно буде ввести ці дані.
- Натисніть **Доп. параметры сервера**, потім встановіть прапорець **Использовать SSL**, якщо ваш оператор ел. пошти використовує SSL-підключення для додаткового захисту ел. пошти. У списку **Сетевое подключение** виберіть підключення для передачі даних, яке використовується для підключення до Інтернету.

### Настройка параметрів завантаження та формату

При настройці облікового запису ел. пошти для серверів POP3 або IMAP4, перш ніж натиснути кнопку **Готово**, можна натиснути внизу екрана посилання **Проверить все параметры загрузки**, щоб вибрати параметри завантаження, формат повідомлення та інші настройки.

Опції	Опис
<b>Автоматическая доставка</b>	Можна вибрати інтервал часу, через який комунікатор підключатиметься до Інтернету й автоматично відправлятиме та отримуватиме повідомлення.
<b>Загружать сообщения</b>	Вибір кількості днів, протягом яких були отримані повідомлення, що завантажуються.
<b>Доставлять почту при нажатии кнопки "Отправить"</b>	По умовчання (стандартно) повідомлення доставляються негайно при натисненні кнопки <b>Отправить</b> . Якщо потрібно зберегти вихідні повідомлення в каталозі Исходящие, зніміть цей прапорець. (У такому разі потрібно буде надсилати повідомлення вручну за допомогою команди <b>Меню &gt; Отправить и получить</b> ).
<b>В роуминге доставлять почту автоматически</b>	При виборі цього параметра комунікатор зможе передавати дані при автоматичному підключенні до Інтернету через певні інтервали часу. У такому разі можуть зрости витрати на зв'язок, тож не рекомендується встановлювати цей параметр.
<b>При удалении сообщений</b>	Настройка видалення повідомлень з поштового сервера при видаленні на комунікаторі.
<b>Формат сообщения</b>	Вибір формату HTML або звичайного тексту.
<b>Ограничение размера сообщения</b>	Вибір розміру фрагмента повідомлення ел. пошти для завантаження. Якщо в поштову скриньку надходить велика кількість повідомлень, виберіть малий розмір, щоб завантажувати тільки заголовки.

## Настройка ел. пошти домену користувача

Якщо для ел. пошти ви використовуєте ім'я одного домену, який обслуговується на сервері іншого постачальника ел. пошти (наприклад, у вас може бути адреса ел. пошти Benjamin@startup.com, а сам обліковий запис ел. пошти заведений на поштовому сервері Email.com), то у майстрові настройки ел. пошти виберіть варіант **Настраиваемый домен**, щоб в комунікаторі настроїти обліковий запис ел. пошти.

1. Додайте новий обліковий запис ел. пошти. Інструкції див. в підрозділі "Додавання облікового запису ел. пошти".
2. Введіть **Адрес эл. почты** та **Пароль** для облікового запису ел. пошти, потім встановіть прапорець **Сохранить пароль**. Натисніть **Далее**.
3. Зніміть прапорець **Попробовать автоматически получить настройки электронной почты из Интернета** і натисніть **Далее**.
4. У вікні **Ваш поставщик эл. почты** оберіть **Настраиваемый домен** та натисніть **Далее**.
5. Введіть домен вашого постачальника ел. пошти і натисніть **Далее**.
6. Потім майстер настройки ел. пошти спробує знайти параметри постачальника ел. пошти в комунікаторі або в Інтернеті. Якщо майстер знайде ці параметри, то він покаже повідомлення про успішний результат. Натисніть **Далее**.
7. Введіть **Ваше имя** та **Отображаемое имя учетной записи**, потім натисніть **Далее**.

**Увага** Якщо майстер настройки ел. пошти не зможе знайти ці настройки, то в наступному екрані вам буде потрібно ввести параметри поштового сервера. Відомості див. в розділі "Настройка параметрів сервера ел. пошти".

8. У списку **Автоматическая доставка** як часто вимагається автоматично відправляти і завантажувати повідомлення ел. пошти на комунікатор.

**Увага** Натисніть **Проверить все параметры загрузки** для настройки параметрів завантаження, вибору формату повідомлень ел. пошти (HTML або звичайний текст) і т.д. Додаткові відомості див. в підрозділі **Настройка параметрів завантаження та формату**.

9. Натисніть **Готово**.

## 6.6 Використання ел. пошти

Після настройки облікових записів електронної пошти в комунікаторі можна відправляти і отримувати повідомлення електронної пошти.


### Створення нового повідомлення ел. пошти

Залежно від бажання можна вибрати один з двох способів створення нових повідомлень ел. пошти.

#### З використанням порожнього повідомлення

1. У початковому екрані TouchFLO 3D проведіть пальцем до вкладки **Почта**.
2. У правій частині екрана виберіть обліковий запис ел. пошти, яку хочете використовувати.

**Порада** Щоб вибрати інший обліковий запис ел. пошти, яка не показана на вкладці **Почта**, натисніть **Меню > Учетные записи > Учетные записи**, а потім в екрані Выбор учетной записи виберіть потрібний обліковий запис ел. пошти.

3. Натисніть на значок **Новая почта** () , щоб створити нове повідомлення ел. пошти.

#### Відсилання повідомлення електронної пошти обраному контакту

1. У початковому екрані TouchFLO 3D проведіть пальцем до вкладки **Люди**.
2. Провівши пальцем по екрану, прогляньте фото вибраних контактів.
3. Побачивши фото потрібного контакту, натисніть на це фото і потім натисніть **Отпр. почту**.

Додаткову інформацію про роботу з обраними контактами див. в підрозділі “Люди” у Розділі 3.

**Порада** Можна також натиснути **Пуск > Контакты**, виділити ім'я контакту і потім натиснути **Отпр. почту**.



## Створення та надсилення повідомлень ел. пошти

Створивши новий лист ел. пошти, виконайте описані нижче дії, щоб ввести текст в повідомлення та відіслати його.

1. Щоб додати одержувачів, введіть їх адреси ел. пошти, розділяючи адреси крапкою з комою. Можна також натиснути **Кому**, якщо хочете додати адресу ел. пошти, яка зберігається в списку Контакты.
2. Введіть тему і текст повідомлення.

**Порада** Щоб вибрати типову фразу, натисніть **Меню > Мой текст** та натисніть потрібну фразу. Для перевірки орфографії натисніть **Меню > Проверка правописания**.

3. Натисніть **Отправить**.

**Поради**

- Додаткову інформацію про введення тексту і символів див. у Розділі 4.
- Щоб встановити пріоритет повідомлення, натисніть **Меню > Параметры сообщения**.
- Якщо ви працюєте, не підключившись до мережі, то повідомлення електронної пошти будуть поміщені в каталог Исходящие і надіслані під час наступного підключення до мережі.

### Додавання вкладення в повідомлення

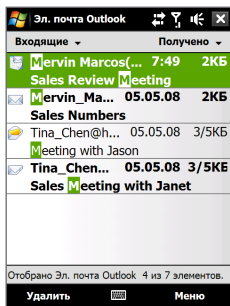
1. У новому повідомленні натисніть **Меню > Вставить** і натисніть елемент, який хочете прикріпити до повідомлення: **Рисунок, Речевая записка** або **Файл**.
2. Виберіть файл або картинку, яку хочете прикріпити до повідомлення, або запишіть мовну замітку.

### Фільтрація списку вхідних повідомлень

Коли в комунікаторі каталог Вхідні заповниться, повідомлення в ньому можна буде відфільтрувати, щоб показувати тільки повідомлення від конкретного відправника або з потрібною темою.

#### Фільтрація вхідних повідомлень

Введіть необхідне ім'я відправника або тему повідомлення. Під час натиснення символів список повідомлень звукуватиметься відповідно до введених символів.



Наприклад, при послідовному введенні “В”, потім “Е” в списку будуть тільки повідомлення електронної пошти з ім’ям відправника або темами повідомлення, які починаються з “ВЕ.”

## Перегляд та відповідь на повідомлення

### Завантаження всього повідомлення ел. пошти

По умовчання кожне отримане повідомлення електронної пошти в каталозі Вхідні в комунікаторі містить тільки декілька перших кілобайтів повідомлення. При відкритті повідомлення електронної. пошти показується тільки його заголовок і початок тексту. Для перегляду всього повідомлення ел. пошти його потрібно завантажити.

Щоб завантажити повідомлення ел. пошти цілком, відкрийте його та виконайте одну з таких дій:

- Пальцем прокрутіть у кінець повідомлення та натисніть **Получить полное сообщение и все вложения** (обліковий запис ел. пошти POP3) або **Получить остаток данного сообщения** (обліковий запис ел. пошти IMAP4 та Outlook).
- Натисніть **Меню > Загрузить сообщение.**

**Увага** • Функція Вибірка ел. пошти, доступна для облікових записів ел. пошти POP3 і IMAP4, завантажує все повідомлення електронної пошти без потреби виконувати повну синхронізацію. При цьому завантажується тільки необхідні повідомлення, що допомагає знизити витрати на передачу даних.

Функція Вибірка ел. пошти також доступна для ел. пошти Outlook. Подоробиці див. в підрозділі “Миттєве завантаження з використанням функції Вибірка ел. пошти” у Розділі 7.

- Тривалість завантаження залежить від швидкості підключення до Інтернету, розміру всього повідомлення ел. пошти і вибору автоматичного способу завантаження файлів вкладень.

### Завантаження файлів вкладень

- **Обліковий запис ел. пошти POP3:**

Для облікового запису ел. пошти POP3 файли вкладень завантажуються автоматично при завантаженні всього повідомлення.

- **Облікові записи ел. пошти IMAP4 і Outlook:**

Файли вкладень відображаються під темою повідомлення ел. пошти. Якщо вкладення повністю завантажено, його можна відкрити натисненням по ньому, інакше воно позначається для завантаження при наступному доставленні електронної пошти.

Можна настроїти автоматичне завантаження файлів вкладень. Докладну інформацію див. в цьому розділі в підрозділі “Настройка параметрів електронної пошти”.

### Як відповідати або переслати повідомлення

1. Відкрийте повідомлення і натисніть **Меню > Ответить, Меню > Ответить всем** або **Меню > Переслать**.
2. Введіть текст у відповідь повідомлення і натисніть **Отправить**.

- Увага**
- Можна приймати та переглядати HTML-повідомлення ел. пошти, відправлені з облікового запису ел. пошти будь-якого типу. При цьому формат HTML зберігається без зміни макету чи розміру. Підтримка HTML в ел. пошті Outlook Mobile доступна тільки при синхронізації комунікатора з сервером Microsoft Exchange Server 2007.
  - При відповіді з використанням облікового запису ел. пошти Outlook програму ActiveSync можна настроїти так, щоб виключати адреси ел. пошти, зокрема ваш власний, зі списку адресатів. Для цього в програмі ActiveSync натисніть **Меню > Параметры**, виберіть **Эл. почта**, натисніть **Настройки**, а потім натисніть **Дополнительно**. У текстовому полі **Мои адреса электронной почты** введіть адреси ел. пошти, які хочете виключити.

## Синхронізація повідомлень ел. пошти

Синхронізація повідомлень ел. пошти гарантує, що в комунікаторі в каталог Вхідні завантажуватимуться нові повідомлення, повідомлення з каталогу Вихідні відправлятимуться, а повідомлення, видалені з поштового сервера, видалятимуться з комунікатора. Спосіб синхронізації повідомлень ел. пошти залежить від типу вашого облікового запису ел. пошти.

### Автоматична синхронізація ел. пошти Outlook

1. Підключіть комунікатор до комп'ютера по USB або по Bluetooth.  
Або підключіться по Wi-Fi або по каналу даних, якщо ви синхронізуєте ел. пошту Outlook з сервером Exchange Server. Додаткову інформації див. у Розділі 7.
2. Почнеться автоматична синхронізація, а комунікатор відправить і прийме повідомлення електронної пошти Outlook.

### Ручна синхронізація ел. пошти Outlook або облікового запису ел. пошти Інтернету

1. Виберіть обліковий запис ел. пошти Інтернету. (див. підрозділ “Вибір облікового запису для роботи з повідомленнями” у цьому розділі.)
2. Натисніть **Меню > Отправить и получить**.

## Настройка параметрів електронної пошти

### Зміна розміру завантаження та формату електронної пошти Outlook

1. Від'єднайте комунікатор від комп'ютера.
2. Натисніть **Пуск > Программы > ActiveSync**.
3. Натисніть **Меню > Параметры**, оберіть **Эл. почта**, а потім натисніть **Настройка**.
4. На екрані Синхр. ел. пошти виконайте таке.
  - Нижче параметра **Формат сообщения**, оберіть HTML або Обычн. текст. HTML доступно, тільки при підключенні до Microsoft Exchange Server 00 та пізнішої версії.

- Нижче параметра **Максимальный размер**, оберіть потрібний розмір повідомлення ел. пошти.
5. Завершіть роботу програми ActiveSync і підключіть комунікатор до комп'ютера.

### **Зміна розміру завантаження і формату електронної пошти Інтернету**

1. У екрані вибору облікового запису натисніть **Меню > Параметри** або в списку повідомлень натисніть **Меню > Сервіс > Параметри**.
2. Натисніть на ваш обліковий запис ел. пошти POP або IMAP4.
3. Натисніть **Завгрузка размера**.
4. Нижче параметра **Формат сообщения** оберіть HTML або Обычн. текст.
5. Нижче параметра **Максимальный размер**, оберіть потрібний розмір повідомлення ел. пошти.
6. Натисніть **Готово**.

### **Настройка автоматичного завантаження вкладень ел. пошти Outlook**

1. Натисніть **Пуск > Программы > ActiveSync**.
2. Натисніть **Меню > Параметри**.
3. Натисніть **Эл. почта > Настройка**, а потім відзначте **Включить вложения**.

### **Настройка автоматичного завантаження вкладень ел. пошти IMAP4**

1. У екрані вибору облікового запису натисніть **Меню > Параметри** або в списку повідомлень натисніть **Меню > Сервіс > Параметри**.
2. Виберіть ім'я облікового запису електронної пошти IMAP4.
3. Натисніть **Завгрузка размера**.
4. У **Загружать вложения**:
  - Оберіть **Все вложения**, щоб завжди завантажувати вкладені файли; або
  - Оберіть обмеження розміру файла для автоматичного завантаження вкладень.
5. Натисніть **Готово**.

### **Збереження вкладень на карті пам'яті**

- 1.** Натисніть **Пуск > Сообщения**.
- 2.** Натисніть **Меню > Параметры >** вкладка **Сообщения**.
- 3.** Встановіть прапорець **Хранить вложения на карте памяти при ее наличии**.

# Розділ 7

## Робота з повідомленнями електронної пошти компанії та призначення зборів

**7.1 Синхронізація з Exchange Server**

**7.2 Робота з повідомленнями електронної пошти компанії**

**7.3 Керування запрошеннями на збори**

**7.4 Знаходження контактів у Довіднику організації**

## 7.1 Синхронізація з Exchange Server

Щоб отримувати з роботи останні повідомлення ел. пошти та графіки зборів, перебуваючи за межами офісу, підключіть комунікатор до Інтернету через Wi-Fi або по каналу даних та виконайте синхронізацію з сервером Exchange Server вашої організації.

### Настройка підключення до сервера Exchange Server

Перш ніж виконати синхронізацію чи отримати доступ до інформації на сервері Exchange Server, слід настроїти підключення до сервера Exchange Server на комунікаторі. Потрібно отримати у адміністратора мережі такі дані та ввести їх у комунікатор.

- Ім'я сервера Exchange Server (ім'я сервера Outlook Web Access).
- Ім'я домену.
- Робоче ім'я користувача та пароль.

Якщо синхронізація комунікатора з комп'ютером не виконувалася, то для настройки підключення до сервера Exchange Server виконайте описані нижче дії.

1. Додайте новий обліковий запис ел. пошти. Інструкції див. в Розділі 6 в підрозділі “Додавання облікового запису ел. пошти”.
2. Введіть **Адрес ел. пошти** та **Пароль** для облікового запису ел. пошти, потім встановіть прапорець **Сохранить пароль**. Натисніть **Далее**.
3. Зніміть прапорець **Попробовать автоматически получить настройки электронной почты из Интернета** та натисніть **Далее**.
4. У вікні **Ваш поставщик эл. почты** оберіть **Сервер Exchange** та натисніть **Далее**.
5. Знову натисніть **Далее**.
6. Оберіть **Автоматически определяют сервер Exchange** та натисніть **Далее**.
7. Введіть ім'я **Домена** та натисніть **Далее**.
8. У полі **Адрес сервера** введіть ім'я сервера Exchange та натисніть **Далее**.



## 9. Виберіть елементи, які хочете синхронізувати з сервером Exchange Server.

- Поради**
- Щоб змінити параметри синхронізації для певного елементу інформації, наприклад, для ел. пошти, виділіть цей елемент інформації і натисніть **Настройки**.
  - Щоб змінити правила дозволу конфліктів синхронізації, натисніть **Меню > Додатково**.

## 10. Натисніть **Готово**.

- Увага**
- Якщо синхронізація ел. пошти з комп'ютером вже виконувалася, то в комунікаторі запустить програму ActiveSync та натисніть **Меню > Додати сервер**, щоб настроїти підключення до сервера Exchange Server. Коли буде запропоновано вибрати типи інформації для синхронізації, то спочатку потрібно буде зняти прапорець **Ел. пошта** під елементом ПК с Windows і тільки тоді встановити прапорець **Ел. пошта** під елементом Сервер Exchange Server.
  - Щоб змінити параметри сервера Exchange Server, в комунікаторі запустить програму ActiveSync, а потім натисніть **Меню > Настройка сервера**.

## Запуск синхронізації

Перед початком синхронізації з сервером Exchange Server переконайтеся, що в комунікаторі настроєно підключення до Інтернету по Wi-Fi або по каналу даних, щоб можна було виконати мобільну синхронізацію. Докладнішу інформацію про підключення див. у Розділі 8.

Після настройки підключення до сервера Exchange Server комунікатор автоматично починає синхронізацію.

Розпочати синхронізацію вручну можна одним з таких способів:

- У Початковому екрані TouchFLO 3D проведіть пальцем до вкладки **Настройки** та потім торкніться **Синхронизировать данные**; або
- Натисніть **Пуск > Программы > ActiveSync**, потім натисніть **Синхрон.**

**Увага** Якщо комунікатор підключений до комп'ютера вашої організації через USB або по Bluetooth, то можна використовувати це підключення до комп'ютера для переходу в мережу та завантаження в комунікатор повідомлень ел. пошти Outlook та іншої інформації.

## 7.2 Робота з повідомленнями електронної пошти компанії

Комунікатор надає миттєвий доступ до повідомлень електронної пошти компанії та дозволяє спростити керування повідомленнями. Засоби керування, такі як Direct Push, Fetch Mail, віддалений пошук ел. пошти та прапорці повідомлень -- це лише деякі засоби, які можна використовувати для керування електронною поштою.

**Увага** Деякі функції повідомлень відрізняються залежно від версії програми Microsoft Exchange Server, яка використовується у вашій компанії. Уточніть у свого адміністратора мережі можливість використання цих функцій.

### Автоматична синхронізація через Direct Push

**Технологія Direct Push** (пряма передача ел. пошти на клієнтський пристрій) дозволяє отримувати нові повідомлення ел. пошти в комунікаторі відразу після їх появи в каталозі Входящие на сервері Exchange Server. Завдяки цій функції, такі дані, як контакти, календар та завдання, також миттєво обновляються у комунікаторі у разі їх зміни або ж додавання нових даних на сервер Exchange Server. Для використання технології Direct Push слід установити в комунікаторі підключення по Wi-Fi або по каналу даних.

Виконайте повну синхронізацію комунікатора з сервером Exchange Server, перш ніж активувати функцію Direct Push.

**Вимога** Функція Direct Push працює в комунікаторі тільки в тому разі, якщо в компанії використовується програма **Microsoft Exchange Server 2003 Service Pack 2 (SP2) з Exchange ActiveSync або новішої версії**.

Функцію Direct Push можна увімкнути в програмі Менеджер зв'язку або ActiveSync.

### Вмикання функції Direct Push в програмі Менеджер зв'язку (Comm Manager)

1. Щоб відкрити програму Менеджер зв'язку, в Початковому екрані TouchFLO 3D відкрийте вкладку **Настройка**, а потім натисніть **Связь**.

**Порада** Можна також натиснути **Пуск > Менеджер связи (Comm Manager)**.

2. В екрані Менеджер зв'язи натисніть **Microsoft Direct Push**.

### Включення функції Direct Push у програмі ActiveSync

1. Натисніть **Пуск > Программы > ActiveSync**, а потім натисніть **Меню > Расписание**.
2. Встановіть прапорець **По мере поступления объектов** в полях **Высокой загрузки** та **Низкой загрузки**.

**Увага** Коли функцію Direct Push вимкнено, вам слід вручну отримувати повідомлення ел. пошти.

### Синхронізація по розкладу

Якщо не хочете використовувати функцію Direct Push, то можна настроїти регулярний розклад для синхронізації електронної пошти Outlook та інформації.

1. У програмі ActiveSync у вашому пристрої натисніть **Меню > Расписание**.
2. Виберіть коротший інтервал часу в полі **Высокой загрузки**, щоб частіше отримувати електронну пошту. (Період високого завантаження зазвичай буває в робочий час, коли надходить велика кількість повідомлень ел. пошти).
3. У полі **Низкой загрузки** оберіть довший інтервал.

**Порада** Щоб установити дні та години високого та низького завантаження, натисніть на посилання **Повышенная загрузка** в нижній частині екрана.

### Миттєве завантаження з використанням функції Вибірка ел. пошти

Функція **Fetch Mail** миттєво завантажує все повідомлення електронної пошти без потреби виконувати повну процедуру надсилання та отримання. При цьому завантажується тільки потрібне повідомлення, що допомагає знизити витрати на передачу даних.

**Вимога** Функція Fetch Mail працюватиме у вашому пристрої, якщо компанією використовується **Microsoft Exchange Server 2007 або пізнішої версії**.

1. В Початковому екрані TouchFLO 3D відкрийте вкладку **Почта**, оберіть ваш обліковий запис **Outlook** та натисніть **Входящие**.

**Порада** Можна також натиснути **Пуск > Сообщения > Эл. почта Outlook**.

2. Відкрийте повідомлення ел. пошти.
3. По умовчанню відображаються тільки перші декілька слів повідомлення. Щоб завантажити цілком повідомлення ел. пошти, пальцем прокрутіть у кінець повідомлення та натисніть **Получить остаток данного сообщения**.
4. Дочекайтеся завершення завантаження частини повідомлення, яка залишилася.

- Увага**
- Інформацію про зміну параметрів синхронізації електронної пошти, наприклад, максимальний розмір повідомлення, див. в підрозділі "Настройка параметрів електронної пошти" у Розділі 6.
  - При отриманні повідомлення ел. пошти, що містить посилання на документ, наприклад, PDF чи Microsoft Office, доступний в службі SharePoint або на внутрішньому файловому сервері, можна натиснути на посилання, щоб переглянути документ у комунікаторі. Документи можна проглядати тільки за наявності облікового запису Microsoft Outlook, для якого виконується синхронізація з сервером Microsoft Exchange Server 2007 або пізнішої версії. Сервер Exchange Server повинен бути настроєний для надання доступу до бібліотек документів SharePoint чи внутрішніх файлових серверів.

## Пошук повідомлень ел. пошти на сервері Exchange Server

Можна відкрити повідомлення, які недоступні на комунікаторі, виконавши пошук в ящику електронної пошти сервера Microsoft Exchange Server.

Результати пошуку будуть завантажені та показані у каталозі Результати поиска.

**Вимога** В компанії повинна використовуватися програма **Microsoft Exchange Server 2007 або пізнішої версії**.

1. Натисніть **Пуск > Сообщения > Эл. почта Outlook**.
2. Натисніть **Меню > Сервис > Поиск сервера**.
3. У текстовому полі **Искать** введіть ключове слово пошуку.
4. Оберіть діапазон дат отримання повідомлень для пошуку.
5. У списку **Искать в** вкажіть каталог для пошуку у **Входящие, Отправленные** або **Все папки**.
6. Натисніть **Поиск**.

**Порада** Щоб видалити результати пошуку та повернутися в список повідомлень, натисніть **Меню > Сброс результатов**.

## Прапорці повідомлень

Прапорці служать нагадуваннями про потребу вирішення важливих питань чи запитів, вказаних у повідомленнях. Корисна функція прапорців, яка спершу була доступна тільки в настільній версії додатку Outlook, тепер є в програмі Outlook Mobile на комунікаторі. Можна позначати прапорцями отримані повідомлення ел. пошти на комунікаторі.

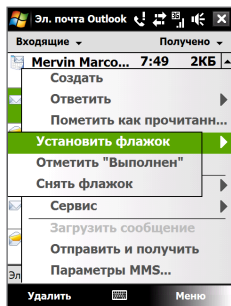
**Вимога** Прапорці задіяні, тільки якщо повідомлення електронної пошти синхронізовані з **Microsoft Exchange Server 2007 або пізнішої версії**. Прапорці вимкнені або приховані, якщо повідомлення електронної пошти синхронізовані з старішими версіями сервера Microsoft Exchange Server.

## Установка та зняття прапорця для повідомлення

1. У комунікаторі відкрийте програму Outlook та відкрийте каталог Вхідні.
2. Виберіть повідомлення чи відкрийте його.
3. Натисніть **Меню > К исполнению** та оберіть один з таких варіантів:
  - **Установить флажок** - Відзначає повідомлення міткою у вигляді червоного прапорця, що вказує на потребу вирішення цього питання.

- **Отметить Выполнен** - Позначає повідомлення міткою, яка вказує, що питання або запит повідомлення вже виконано.
- **Снять флажок** - Знімає прапорець і повідомлення залишається непоміченим.

**Увага** Нагадування повідомлень електронної пошти відображаються у комунікаторі, якщо повідомлення помічені прапорцями нагадувань та синхронізовані з сервером Exchange Server.

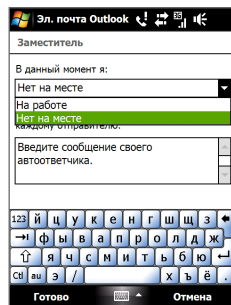


## Повідомлення про відсутність

Outlook Mobile дозволяє отримувати та змінювати стан відсутності. Аналогічно електронній пошті Outlook на робочому столі, Outlook Mobile при потребі надсилає повідомлення автовідповідача.

## Відправлення автоматичних повідомлень про відсутність на роботі

1. Натисніть **Пуск > Сообщения > Эл. почта Outlook**.
2. Натисніть **Меню > Сервис > Нет на месте**.
3. У списку **В данный момент я** оберіть **Нет на месте**.
4. Введіть повідомлення свого автовідповідача, потім натисніть **Готово**.



## 7.3 Керування запрошеннями на збори

При плануванні та відправленні запрошень на збори з комунікатора можна запросити учасників на збори, а також перевірити можливість їхньої участі в зборах.

При отриманні запрошення на збори можна відповісти на нього, прийнявши або відхиливши запрошення. Запрошення на збори також чітко вказує на наявність або відсутність несумісних чи суміжних зборів.

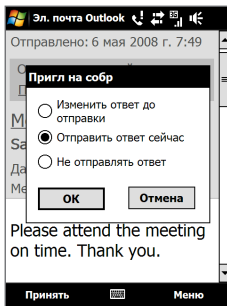
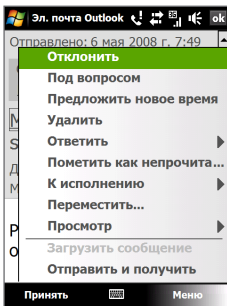
**Вимога** В компанії повинна використовуватися програма **Microsoft Exchange Server 2007 або пізнішої версії**.

### Відповідь на запрошення на збори

1. При отриманні по ел. пошті запрошення на збори повідомлення відобразиться на екрані пристрою. Відкрийте повідомлення ел. пошта.
2. Натисніть **Прийнять**, щоб відповісти та прийняти запрошення на збори, або натисніть **Меню > Отклонить**, якщо ви не зможете бути присутнім на зборах.

- Поради** • Перед тим, як відповісти, можна перевірити свою можливість бути на них присутніми протягом часу пропонуваного зборів, натиснувши **Перегляд календаря**.
- Якщо час зборів вступає в конфлікт з іншими зборами, у верхній частині повідомлення електронної пошти відобразиться попередження **Конфликт планирования**.

3. Перед відправкою відповіді визначте, чи потрібно змінювати його текст, та натисніть **ОК**.



Якщо ви прийняли запрошення на збори, то в комунікаторі воно автоматично додається як зустріч у Календарь.

### Перегляд списку учасників зборів

1. Натисніть **Пуск > Календарь**.
2. Натисніть на раніше відправлене запрошення на збори, потім натисніть **Учасники**. Відобразиться список обов'язкових та додаткових учасників.

Також у кожного учасника будуть показані значки, які вказують, прийняв він запрошення на збори чи відхилив його.

**Увага** Щоб значки відображалися в списку учасників, Календар має бути синхронізований з сервером Exchange Server.

- Поради**
- Інформацію про створення запрошення на збори див. в підрозділі "Відправлення запиту на зустріч" у Розділі 12.
  - Для перегляду контактної інформації учасника натисніть його ім'я. Якщо учасник записаний у списку контактів, то його контактні відомості будуть показані відразу. Якщо учасник не записаний в списку контактів, то натисніть **Справочник організації** для перегляду контактних даних.

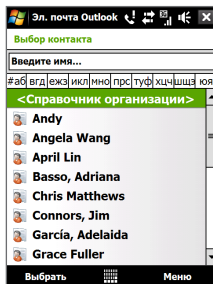
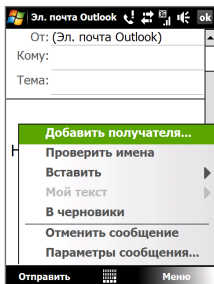


## 7.4 Знаходження контактів у Довіднику організації

Окрім контактів, які збережені у комунікаторі, також можна отримати доступ до інформації про контакти організації за допомогою довідника організації. Завдяки миттєвому доступу до довідника організації можна легко відправляти повідомлення ел. пошти та запрошення на збори будь-яким особам у компанії.

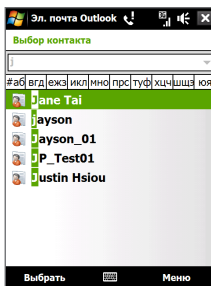
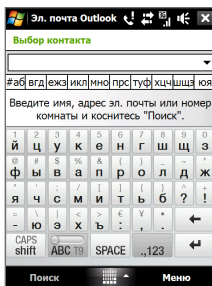
**Вимога** Доступ до довідника організації можливий, тільки якщо в організації використовується сервер **Microsoft Exchange Server 2003 SP2 або пізнішої версії**, і ви вже виконали першу синхронізацію з сервером Exchange Server.

1. Синхронізація з сервером Exchange Server.
2. Виконайте одну з таких дій.
  - У екрані Контакти виберіть **Меню > Справочник організації**.
  - У новому повідомленні ел. пошти натисніть на поле **Кому** (або натисніть **Меню > Додати отримувача**), а потім у верхній частині списку натисніть **Справочник організації**.



- При створенні запрошення на збори та виборі обов'язкових і необов'язкових учасників у вікні Календар натисніть **Справочник організації**.

3. Введіть частково чи повністю ім'я контакту та натисніть **Поиск**. У списку результатів пошуку натисніть на контакт, щоб вибрати його.



- Увага**
- Можна зберегти контакт з Довідника організації в комунікатор; для цього виберіть контакт, а потім натисніть **Меню > Сохранить в Контакты**.
  - Можна виконувати пошук по таких критеріях та даних, присутніх в довіднику організації: ім'я, прізвище, ім'я, вказане в електронній пошті, ім'я, яке відображається, адреса електронної пошти або поштова адреса офісу.

# Розділ 8

## Інтернет

- 8.1 Способи підключення до Інтернету**
- 8.2 Запуск підключення для передачі даних**
- 8.3 Використання Opera Mobile™**
- 8.4 Робота з програмою YouTube™**
- 8.5 Потокове мультимедіа**
- 8.6 Робота з програмою Windows Live™**
- 8.7 Використання комунікатора як модема  
(Спільний Інтернет)**
- 8.8 Робота з програмою RSS Hub**

## 8.1 Способи підключення до Інтернету

Реалізовані у вашому пристрої засоби мережі дозволяють діставати доступ до Інтернету чи до корпоративної мережі на роботі за допомогою одного з таких підключень:

- Wi-Fi
- GPRS, 3G чи EDGE
- Віддалений доступ

**Увага** Можна також додавати та налаштовувати такі підключення:

- **VPN:** VPN-підключення використовується для доступу до вашої корпоративної мережі за допомогою вже встановленого підключення до Інтернету.
- **Проксі:** Підключення до проксі-сервера використовуються для доступу до Інтернету по встановленому підключенню до вашої корпоративної мережі чи мобільної мережі по протоколу WAP.

### Wi-Fi

Технологія Wi-Fi забезпечує мобільний доступ до Інтернету на відстані до 100 метрів.

Щоб використовувати Wi-Fi у комунікаторі, потрібен доступ до мобільної точки доступу (hotspot).

**Увага** Доступність та діапазон сигналу Wi-Fi в комунікаторі залежать від кількості підключених пристроїв, інфраструктури та інших об'єктів, через які проходить цей сигнал.

### Увімкнення та вимкнення Wi-Fi

1. У Початковому екрані відкрийте вкладку **Налаштування**.
2. У екрані Налаштування натисніть **Связь > Wi-Fi**, щоб увімкнути/вимкнути цю бездротову функцію.

Якщо цю функцію увімкнуто, то засвітиться індикатор **Вкл.** і буде проведено пошук доступних мереж мобільного зв'язку.

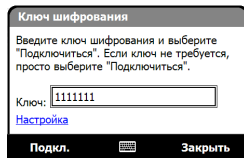
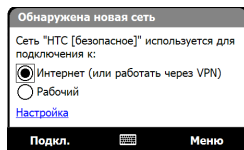
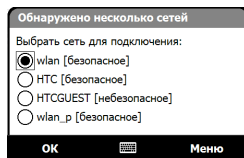
### Підключення до бездротової мережі

Після вмикання функції Wi-Fi комунікатор проведе пошук доступних мереж бездротового зв'язку.

1. Назви знайдених мобільних мереж будуть показані в спливаючому вікні повідомлення. Виберіть потрібну мобільну мережу і натисніть **ОК**.

**Увага** Після вибору відкритої (незахищеної) мережі комунікатор автоматично підключиться до цієї мережі після натиснення кнопки **ОК**. Вам не потрібно виконувати дії 2 та 3.

2. У наступному спливаючому вікні повідомлення виконайте одну з таких дій:
  - Натисніть **Інтернет**, якщо комунікатор підключений до Інтернету по мобільній мережі.
  - Натисніть **Робочий**, якщо мобільна мережа використовується для підключення комунікатора до корпоративної мережі.
3. Введіть код і потім натисніть **Підключиться**.




Коли наступного разу ви використовуватимете свій пристрій для виявлення мобільних мереж, спливаюче вікно не відкриється і вам не потрібно буде вводити ключ мобільної мережі, до якої ваш пристрій підключався раніше (якщо тільки ви не провели апаратний перезапуск і не скинули індивідуальні настройки у вашому пристрої).


**Увага** Мережі Wi-Fi виявляються автоматично, тобто для підключення комунікатора до мережі Wi-Fi вам не потрібно виконувати додаткових дій. Для деяких закритих мобільних мереж може знадобитися введення імені користувача та пароля.

## Перевірка стану мобільної мережі

Перевірити стан поточного мобільного підключення можна у таких екранах комунікатора.

- **Рядок заголовка.**

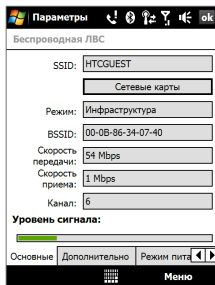
Коли ви увімкнете функцію Wi-Fi у своєму пристрої, в рядку заголовка з'явиться значок Wi-Fi ВКЛ .

Після вмикання функції Wi-Fi ваш пристрій проведе пошук доступних мобільних мереж, а в рядку заголовка з'явиться значок бездротового сигналу . Стрілки на значку рухатимуться вперед-назад, поки комунікатор шукає сигнал мережі. Після успішного з'єднання з мережею рух стрілок припиняється.

- **Екран бездротової мережі.**

У початковому екрані проведіть до вкладки **Настройки**, а потім натисніть **Меню > Беспроводные сети**. У вкладці **Основные** ви побачите мобільну мережу, до якої зараз підключений ваш комунікатор.

Також показані конфігурація та потужність сигналу мобільної мережі.

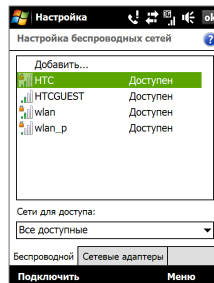


- **Экран настройки беспроводных сетей.**

У Початковому екрані проведіть пальцем до вкладки **Настройки**, а потім натисніть **Все Настройки**. На вкладці **Подключения** натисніть **Wi-Fi**. Тут відображаються доступні мобільні мережі.

Щоб підключитися до мобільної мережі зі списку, натисніть та утримуйте потрібну мережу, потім натисніть **Подключиться**. Натисніть назву мережі у списку, щоб переглянути чи змінити настройки підключення.

Можна також додати нові мобільні мережі, якщо вони доступні; для цього натисніть **Добавить**.



### **Економія заряду акумулятора при підключенні до бездротової мережі**

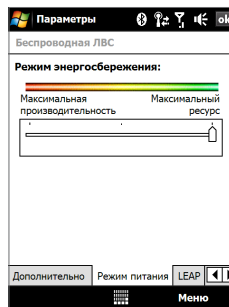
При роботі в режимі Wi-Fi заряд акумулятора витрачається швидко.

Вимикайте функцію Wi-Fi, коли вона не використовується. Крім того, можна використовувати різні настройки для економії енергоспоживання.

1. У Початковому екрані відкрийте вкладку **Настройка**.
2. У екрані Настройка натисніть **Меню > Беспроводная сеть > вкладка Режим питания**.

3. На вкладці **Режим питания** пересуньте повзунок **Режим энергосбережения** в положення, яке забезпечує оптимальну роботу при якнайменшому енергоспоживанні.

Наприклад, пересуньте повзунок ліво (максимальна продуктивність), щоб забезпечити оптимальну роботу мобільної мережі, або вправо (максимальний ресурс акумулятора), щоб максимально економно витратити заряд акумулятора.



## GPRS/3G

Використовуйте **GPRS/3G** (або **EDGE**, якщо ця мережа доступна), щоб підключитися до Інтернету, відправляти та отримувати в комунікаторі повідомлення ел. пошти та повідомлення із зображеннями. Для використання мережі GPRS/3G свого оператора мобільного зв'язку слід додати послугу передачі даних до свого тарифного плану. Уточніть тарифи на послуги GPRS/3G у свого оператора мобільного зв'язку.

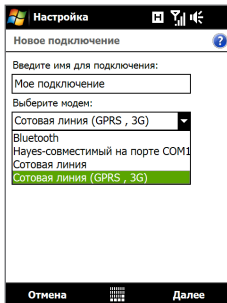
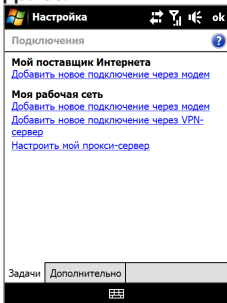
Параметри GPRS/3G вже заздалегідь настроєні в комунікаторі і він готовий для роботи з послугою GPRS/3G вашого оператора мобільного зв'язку. Не змінюйте параметри, бо це може призвести до недоступності послуг.

### Настройка нового підключення GPRS/3G

Якщо потрібно буде настроїти нове підключення GPRS/3G в комунікаторі, то отримайте **Ім'я точки доступу** у свого оператора мобільного зв'язку. Також уточніть, чи потрібні для мережі GPRS/3G ім'я користувача та пароль.

1. У Початковому екрані проведіть пальцем до вкладки **Настройки**, а потім натисніть **Все Настройки**.
2. На вкладці **Подключения** натисніть **Подключения**.
3. У полі **Мой поставщик Интернета** натисніть **Добавить новое подключение через модем**.
4. На екрані Новое подключение введіть ім'я підключення.
5. У списку **Выбрать модем** оберіть **Сотовая линия (GPRS, 3G)** та натисніть

**Далее.**





6. Введіть Ім'я точки доступу та натисніть **Далее**.
7. При потребі введіть ім'я користувача та пароль, потім натисніть **Готово**.

**Увага**

- Для отримання довідки про будь-який екран натисніть значок ( ? ).
- Для модифікації своїх налаштувань з'єднання натисніть **Управление существующими подключениями** і потім натисніть **Редактировать**.

## Віддалений доступ

Для налаштування віддаленого підключення до постачальника послуг Інтернету використовуйте такі ж налаштування, які звичайно використовуються при віддаленому підключенні на настільному ПК. До них належать номер телефону постачальника послуг Інтернету, ім'я користувача та пароль.

1. У Початковому екрані проведіть пальцем до вкладки **Налстройки**, а потім натисніть **Все Налстройки**.
2. На вкладці **Подключения** натисніть **Подключения**.
3. У полі **Мой поставщик Интернета** натисніть **Добавить новое подключение через модем**.
4. У списку **Выбрать модем** оберіть **Сотовая линия**, потім натисніть **Далее**.
5. Введіть телефонний номер постачальника Інтернет-послуг та натисніть **Далее**.
6. Введіть ім'я користувача, пароль та іншу інформацію, яку запитує постачальник Інтернет-послуг, потім натисніть **Готово**.

## 8.2 Запуск підключення для передачі даних

Після налаштування підключення для передачі даних, наприклад, підключення через службу GPRS/3G або віддаленого підключення, комунікатор можна підключити до Інтернету. Підключення запускається автоматично на початку роботи з програмою, якій потрібне підключення до Інтернету, наприклад, Opera Mobile.

### Запуск підключення вручну

Якщо на комунікаторі настроєно декілька типів підключень для передачі даних, можна запустити підключення вручну.

1. У Початковому екрані проведіть пальцем до вкладки **Настройки**, а потім натисніть **Все Настройки**.
2. На вкладці **Подключения** натисніть **Подключения**.
3. Натисніть **Управление существующими подключениями**.
4. Натисніть та утримуйте ім'я потрібного підключення, потім натисніть **Подключиться**.

### Вимикання активних підключень для передачі даних

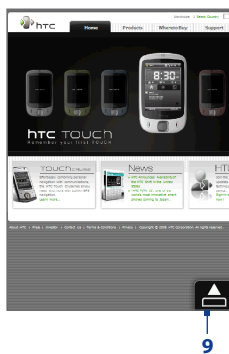
1. Натисніть **Пуск > Программы > Менеджер связи (Comm Manager)**.
2. Натисніть кнопку **Канал данных**.

**Увага** В програмі Менеджер связи неможливо наново підключити вимкнені підключення для передачі даних.

## 8.3 Використання Opera Mobile™

**Opera Mobile™** -- це повнофункційна програма перегляду веб-сторінок в Інтернеті, оптимізована для використання в комунікаторі.

**Увага** Для перегляду веб-сторінок можна також використовувати програму Internet Explorer® Mobile. Щоб відкрити програму Internet Explorer Mobile, натисніть **Пуск > Internet Explorer**.




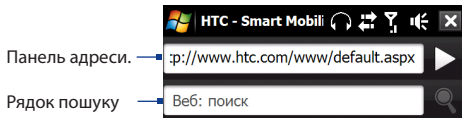
- 1 Оновити.** Натисніть, щоб відновити зміст веб-сторінки, яка переглядається.
- 2 Панель адреси.** Введіть тут URL-адрес веб-сайту.
- 3 Назад.** Натисніть, щоб повернутися на попередню веб-сторінку.
- 4 Закладки.** Натисніть, щоб перейти до екрана закладок, де можна додати закладку, відредагувати вибрані веб-сторінки та відправляти URL-посилання через облікові записи обміну повідомленнями.
- 5 Вкладки.** Натисніть, щоб додати нову вкладку чи переключитися на вже відкриту вкладку.
- 6 Початкова.** Натисніть для переходу на Початкову сторінку.
- 7 Меню.** Натисніть, щоб відкрити список, в якому можна змінювати параметри програми Opera Mobile, перевіряти завантаження, проглядати Журнал тощо.
- 8 Закрити вкладку.** Натисніть, щоб закрити поточну вкладку. Це можливо, тільки якщо відкрито декілька вкладок.
- 9 Вийти з повноекранного режиму.** При перегляданні веб-сторінок програма Opera Mobile автоматично переходить у повноекранний режим. Натисніть, щоб знову показати адресу та рядок меню.


## Відкриття програми Opera Mobile

У Початковому екрані відкрийте вкладку **Інтернет** та натисніть **Обозреватель**.

## Перехід на веб-сайт

1. У екрані Opera Mobile натисніть на адресний рядок.
2. Введіть URL-адрес та натисніть 



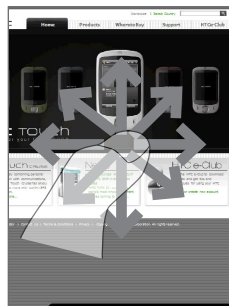
**Порада** Під час натиснення на адресний рядок також з'являється рядок пошуку. Для швидкого пошуку в Інтернеті введіть запит та натисніть 

## Перегляд веб-сторінок

При перегляданні веб-сторінок рухайте пальцем на екрані, щоб переміщатися по сторінці і змінювати масштаб перегляду.

Для збільшення масштабу двічі натисніть пальцем по екрану. Для зменшення масштабу знову двічі натисніть пальцем по екрану.

**Порада** Натисніть та утримуйте порожню ділянку на веб-сторінці, щоб відкрити контекстне меню, команди якого дозволяють повернутися на попередню сторінку, перезавантажити сторінку, додати сторінку в список Обране тощо. Можна також натиснути та утримувати посилання або зображення на веб-сторінці, щоб відкрити меню з різними варіантами дій.



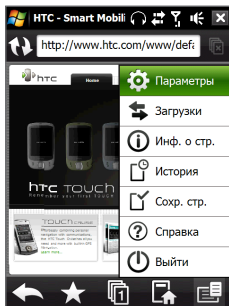
## Зміна орієнтації екрана

Щоб змінити орієнтацію екрана, достатньо повернути комунікатор в потрібну сторону.



## Меню Opera Mobile

У рядку меню натисніть , щоб відкрити меню.



Натисніть, щоб відкрити екран Налаштування, в якому можна задати початкову сторінку по умовчання (стандартну), змінити настройки екрана, задати параметри безпеки тощо.

Натисніть, щоб переглянути файли, які завантажуються.

Можна також відновити чи зупинити поточні завантаження.

Натисніть, щоб подивитися відомості про веб-сторінку, яка переглядається.

Натисніть, щоб подивитися, які сторінки ви вже відвідували.

Натисніть, щоб проглянути збережені веб-сторінки.

Натисніть, щоб відкрити файл довідки програми Opera Mobile.

Натисніть, щоб зовсім закрити програму Opera Mobile. Програма Opera Mobile не працюватиме у фоновому режимі.

**Увага:** Додаткову інформацію про роботу з програмою Opera Mobile див. на веб-сторінці: <http://www.opera.com/products/mobile/>

## 8.4 Робота з програмою YouTube™

Програма YouTube™ використовується для огляду, пошуку та перегляду відеофайлів на сервері YouTube.

**Увага** Для роботи з програмою YouTube потрібне активне підключення. Якщо ви підключені до Інтернету по мережі GPRS/3G, то через великий розмір відеофайлів ваша плата за передачу даних може істотно збільшитися.

### Відкриття програми YouTube

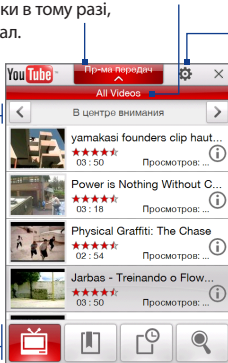
Натисніть **Пуск > Программы > YouTube**.

Натисніть, щоб відкрити список Программ передач. Список Программ передач з'являється тільки в тому разі, коли ви підписані на канал.

Відображення поточного каналу програм, що проглядається.

Натискайте на стрілки, щоб відфільтрувати список за таких умов, як **Лидеры просмотров**, **Лучшие оценки** та **В центре внимания**.

Натисніть, щоб переключатися між різними екранами програми YouTube.



Натисніть, щоб задати якість відтворення відеозапису.

Натисніть, щоб закрити програму YouTube.

Відображення доступних відеофайлів у вибраному каналі програм.

Натисніть на відеофайл, щоб проглянути його.

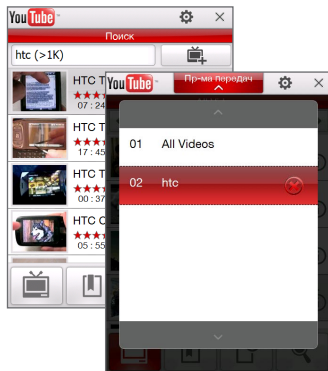
Натисніть **i**, щоб переглянути відомості про відеофайл.



## Огляд відеофайлів

Список Путівник дає змогу змінювати канали для огляду різних типів відеофайлів на сервері YouTube. По умовчання, тобто стандартно, є тільки один канал у списку Путівник.

## Додавання нового каналу в список Путівник

1. В екрані YouTube натисніть .
2. В екрані **Поиск** введіть канал, який хочете додати в список Путівник.
3. Натисніть **Поиск**. Програма YouTube проведе пошук каналу та покаже відеофайли, доступні в цьому каналі.
4. Натисніть , а потім у екрані підтвердження натисніть **ОК**. Тепер канал, на який ви тільки що підписалися, відобразатиметься при натисненні кнопки **Путеводитель**.




**Порада** Як канал можна також додати користувача YouTube. Щоб додати, натисніть  в будь-якому екрані YouTube та потім натисніть .

## Зміна каналу програми

1. У верхній частині екрана **Відео** натисніть **Программа передач**.
2. У списку Путівник виберіть канал.
3. Список відеофайлів оновиться та покаже доступні відеофайли для нового вибраного каналу.

## Видалення каналу зі списку Путівник

Можна видаляти тільки ті канали, які ви додали до списку Путівник.

1. У екрані **Відео** натисніть **Программа передач**.
2. Прокрутіть вниз по каналу, який хочете видалити, та натисніть .
3. У вікні підтвердження натисніть **Да**.

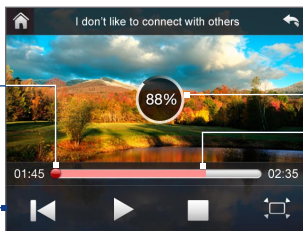
## Перегляд відеофайлів

У екрані Відео, Зкладки чи Журнал натисніть на відеофайл, щоб запустити програму відеопрогравач YouTube.

Перетягуйте для переміщення вперед чи назад відеозапису.

Натисніть, щоб повернутися в початок відеозапису.

Натискайте для наперемінного переключення між відтворенням і паузою відеозапису.



Хід завантаження

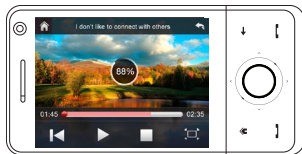
Відео в буфері

Натисніть, щоб змінити розмір відео відповідно до екрана. Натисніть, ще раз, щоб відновити початковий розмір.

Натисніть, щоб зупинити відтворення відеозапису.

**Порада** Для регулювання гучності натискайте кнопки регулювання гучності на боковій панелі комунікатора.

## Органи керування відтворенням



### Орган керування

### Призначення

ВВЕДЕННЯ

Наперемінне перемикання між відтворенням та паузою відеофайла.

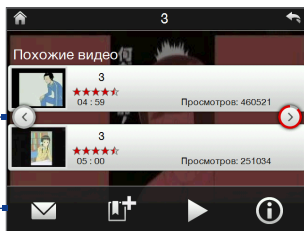


Орган керування	Призначення
ДЖОЙСТИК ВПРАВО (альбомна орієнтація)	Натисніть та утримуйте для прокручування відеозапису вперед.
ДЖОЙСТИК ВЛІВО (альбомна орієнтація)	Натисніть та утримуйте для прокручування відеозапису вперёд.
КНОПКИ ГУЧНІСТЬ	Натискайте для регулювання гучності.

При натисненні кнопки **Остановить** (□) чи після закінчення перегляду всього відеофайла ви зможете вибрати варіант подальших дій.

Натисніть, щоб повернутися на попередню сторінку відеофайлів цієї категорії.

Натисніть, щоб відправити посилання на щойно переглянутий відеофайл іншій людині, використовуючи один з облікових записів програми Повідомлення.



Натисніть, щоб додати відеофайл до списку Закладок.

Натисніть, щоб знову відтворити відеофайл.


Натисніть, щоб перейти на наступну сторінку відеофайлів цієї категорії. У разі бездіяльності програма автоматично перейде на наступну сторінку через 10 секунд.

Натисніть, щоб проглянути відомості про щойно переглянутий відеофайл.

## Закладки




Відеофайли, які часто переглядаються, можна зберегти у Закладках для швидкого доступу.

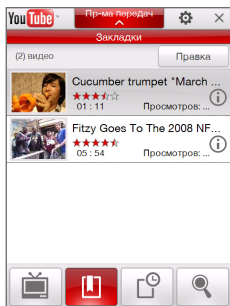
### Перегляд Закладок

В екрані YouTube натисніть . Натисніть на відеофайл, щоб проглянути його.


### Додавання відеофайла в Закладки.

Виконайте одну з таких дій:

- Переглянувши відеофайл, натисніть .
- У списку відеофайлів натисніть  на відеофайлі, який хочете додати в список Закладки та потім натисніть .



### Видалення відеофайла із Закладок

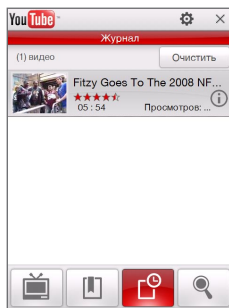
1. В екрані **Закладки** натисніть **Изменить**.
2. Натисніть  на відеофайл, який хочете видалити з Закладок.
3. У вікні підтвердження натисніть **Да**.
4. Натисніть **Готово**.

## Журнал

В екрані Журнал відображаються недавно переглянуті відеофайли.

### Перегляд Журналу

У екрані YouTube натисніть . Натисніть на відеофайл, щоб проглянути його.



**Увага** Для очищення списку Журнал натисніть **Очистить**.

## 8.5 Потокове мультимедіа

Програма **Потокове мультимедіа** дає змогу приймати з Інтернету трансльовані потокові передачі або мультимедійні матеріали за запитом. Мультимедійні дані передаються на комунікатор у вигляді безперервного потоку та відразу відтворюються разом із звуком.

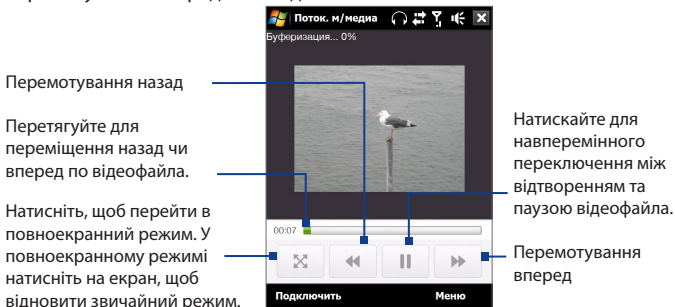
Програма Потокове мультимедіа дає змогу відтворювати файли форматів **3GP** та **MPEG-4**. Вона також здатна відтворювати файли **SDP** (Session Description Protocol).

### **Доступ до потокового матеріалу за допомогою програми Opera Mobile**

У програмі Opera Mobile можна відкрити веб-сторінку, на якій розміщені посилання RTSP (Real Time Streaming Protocol) на файли потокового мультимедіа, а потім відтворити ці файли в програмі Потокове мультимедіа.

1. У Початковому екрані відкрийте вкладку **Інтернет** та натисніть **Обозреватель**.
2. У адресному рядку введіть URL-адресу веб-сторінки, що містить RTSP-посилання на потрібний файл \*.3gp, \*.mp4 або \*.sdp.

- На веб-сторінці натисніть RTSP-посилання.
- Програма Потокове мультимедіа автоматично запуститься та почне відтворення файлу. Під час відтворення натискайте кнопки керування для відтворення, припинення, переключення в повноекранний режим і перемотування вперед та назад.



## Перегляд потокового мультимедіа безпосередньо в програвачі програми Потокове мультимедіа

Програма Потокове мультимедіа підтримує посилання RTSP тільки при відтворенні файлів \*.3gp і \*.mp4 безпосередньо в програмі.

**Увага** Перед запуском програми Потокове мультимедіа переконайтеся, що ви підключені до Інтернету.

- Натисніть **Пуск > Программы > Потоковое мультимедиа**.
- В програмі натисніть **Подключиться**.
- Введіть URL-адрес веб-сайту (rtsp://) та ім'я файлу.
- Натисніть **Подключиться**.
- Програма Потокове мультимедіа почне відтворення файлу. Під час відтворення натискайте кнопки керування для відтворення, припинення, переключення в повноекранний режим і перемотування вперед та назад.

### Перегляд інформації про потокове відео

Натисніть **Меню > Свойства**, щоб проглянути характеристики та загальну інформацію про файл потокового відеозапису (відеокодек, аудіокодек, розмір, число кадрів та тривалість відеозапису).

### Настройка параметрів підключення потокового відео

Натисніть **Меню > Параметри**, щоб настроїти такі параметри:

- **Підключення через.** Виберіть спосіб підключення для передачі файла потокового відеокліпу -- через Інтернет чи корпоративну (внутрішню) мережу.
- **Діапазон портів UDP.** Вкажіть діапазон номерів портів, які використовуються для потокового відео.
- **Медіа-буфер.** Виділіть місце в пам'яті (в одиницях тривалості) для збереження звукових та відеоданих при потоковій передачі мультимедійного файла.

## 8.6 Робота з програмою Windows Live™

**Windows Live™** надає повний набір можливостей Інтернету у вашому пристрої.

Програма Windows Live™ полегшує пошук потрібної інформації в Інтернеті, допомагає реалізовувати інтереси та зв'язуватися з друзями та близькими.

Windows Live™ пропонує такі основні можливості.

- **Панель пошуку Live Search** дає змогу шукати інформацію у мережі
- **Live Messenger** - служба MSN Messenger Mobile наступного покоління.
- **Live Mail** - служба Hotmail наступного покоління.
- **Контакти Live** - адресна книга для зберігання контактів Live Mail, Live Messenger и Hotmail.

## Настройка Windows Live™

При першому використанні Windows Live™ увійдіть до системи, ввівши ідентифікатор Windows Live™ (ним є ваша адреса ел. пошта Windows Live™ або Hotmail) та пароль.

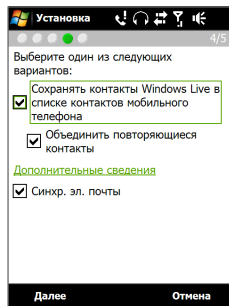
### Первинна настройка Windows Live™

1. Натисніть **Пуск > Программы > Windows Live** та потім натисніть **Вход в службы Windows Live**.
2. Натисніть на посилання, щоб прочитати Умови використання Windows Live™ та Положення про конфіденційність Microsoft. Після прочитання натисніть **Принять**.
3. Введіть свою адресу ел. пошти Windows Live™ Mail або Hotmail та пароль, встановіть прапорець **Сохранить пароль**, а потім натисніть **Далее**.
4. Натисніть **Далее**.
5. Виберіть, яку інформацію потрібно синхронізувати з комунікатором через Інтернет.

Якщо встановити прапорець **Сохранять контакты службы Windows Live в список контактов мобильного телефона**, то ваші контакти Windows Live™ будуть додані в список контактів та в програму Windows Live™ Messenger у вашому пристрої.

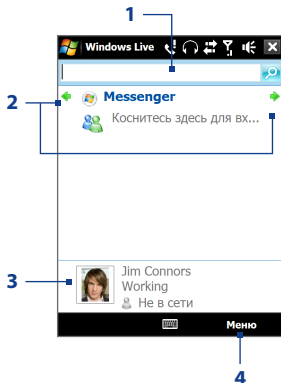
Якщо вибрати **Синхр. эл. почты**, то вхідні повідомлення Windows Live™ Mail чи Hotmail будуть завантажені до комунікатора.

6. Натисніть **Далее**.
7. Після завершення синхронізації натисніть **Готово**.



## Інтерфейс програми Windows Live™

У головному екрані Windows Live™ є панель пошуку, кнопки навігації та ділянка, де ви можете показувати та налаштовувати свій профіль.

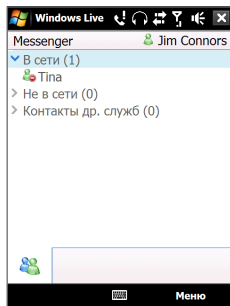


- 1 Панель пошуку
- 2 Кнопки навігації. Натискайте стрілки вліво та вправо для перемикання між Windows Live™ Messenger, Windows Live™ Mail і станом синхронізації.
- 3 Натисніть, щоб змінити ім'я, малюнок чи особисте повідомлення, яке відображається.
- 4 Натисніть **Меню** для доступу та зміни налаштувань.

## Windows Live™ Messenger

Версія для мобільних пристроїв **Windows Live™ Messenger**, дає змогу використовувати різні зручні функції, які доступні у версії для настільних ПК, зокрема такі:

- Обмін миттєвими текстовими та голосовими повідомленнями
- Декілька бесід
- Додавання значків настрою
- Список контактів з інформуванням про присутність
- Відправлення та отримання файлів, зокрема фотографій
- Зміна стану/відображення імені
- Перегляд контактів по стану В сети, групам і т.д.
- Надсилання повідомлення навіть за відсутності контакту в мережі



**Увага** Для роботи з програмою Windows Live™ Messenger ваш пристрій потрібно підключити до Інтернету. Докладну інформацію про встановлення підключення до Інтернету див. у розділі “Способи підключення до Інтернету” в даному розділі.

## Запустіть Messenger та виконайте вхід

### Запуск програми Windows Live™ Messenger

Виконайте одну з таких дій:

- Натисніть **Пуск > Программы > Messenger**.
- У головному екрані Windows Live™ натисніть стрілку вліво чи вправо, поки побачите **Messenger**, потім натисніть на цю програму.

### Вхід та вихід

1. Натисніть **Вход** у екрані Messenger.



2. Якщо вхід виконується вперше, з'являться повідомлення про те, що контакти Messenger будуть додані до списку контактів на пристрої. Натисніть **ОК**, щоб додати їх.  
Вхід може зайняти декілька хвилин залежно від швидкості з'єднання.
3. Щоб вийти, натисніть **Меню > Виход**.

### Початок та завершення бесіди

1. У списку контактів виділіть контакт і потім натисніть **Мгн. сообщ.**, щоб відкрити екран повідомлення.
2. Введіть текстове повідомлення у ділянку для введення тексту на екрані повідомлення.
3. Щоб додати значок настрою, натисніть **Меню > Додати значок настроювання**, а потім натисніть потрібний значок в списку.
4. Натисніть **Отправить**.
5. Щоб завершити бесіду з поточним контактом, натисніть **Меню > Завершити бесіду**.

- Поради**
- Щоб надіслати файл, натисніть **Меню > Отправить**. Можна відправити зображення, голосову замітку чи будь-який файл.
  - Щоб запросити одного чи декількох контактів для бесіди, натисніть **Меню > Параметри > Додати учасника**.
  - Щоб відправити голосове повідомлення, в екрані повідомлення натисніть **Голос. сооб.**, а потім вимовте повідомлення. Після введення повідомлення натисніть **Отправить**.

### Додавання контактів Windows Live™

Нові контакти Windows Live™ можна додати в програмі Windows Live™ Messenger або Контакти.

### Додавання контакту Windows Live™ в Live Messenger

1. Натисніть **Меню > Додати новий контакт**.
2. Введіть адресу електронної пошти контакту та натисніть **ОК**.

### Додавання контакту Windows Live™ в програмі Контакти

1. У Початковому екрані проведіть пальцем до вкладки **Люди** та потім натисніть **Все люди**.
2. Натисніть **Создать**, а потім натисніть **Windows Live**.
3. В полі **IM** введіть адресу ел. пошти контакту. Це може бути ідентифікатор Windows Live чи інша адреса ел. пошти.  
**Порада** При потребі можна ввести інші відомості про контакт. Це можна не робити, якщо для спілкування з контактом використовуватиметься тільки Windows Live™ Messenger або Live Mail.
4. Натисніть **ОК**.
5. Виконайте решту вказівок по додаванню нового контакту в список контактів Windows Live™.

## 8.7 Використання комунікатора як модема (Спільний Інтернет)

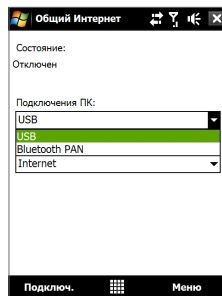
**Общий Інтернет** -- підключає комп'ютер чи ноутбук до Інтернету, використовуючи встановлене в комунікаторі підключення для передачі даних (наприклад, GPRS або EDGE). Можна підключитися через USB або Bluetooth.

- Увага**
- Переконайтеся, що в комунікатор вставлена SIM-картка, а також, що ви встановили підключення через службу GPRS/3G або віддалене підключення на комунікаторі. Якщо на комунікаторі ще не встановлено підключення для передачі даних, натисніть **Меню > Параметри підключення** в екрані Общий Інтернет. Додаткові відомості про настройку цих підключень див. в розділах GPRS/3G та Удаленный доступ в даному розділі.
  - Якщо хочете використовувати підключення по USB-кабелю, то спочатку встановіть на комп'ютері додаток Центр устройств Windows Mobile або Microsoft ActiveSync версії 4.5 чи пізніше.

- Щоб використовувати підключення Bluetooth, переконайтеся, що комп'ютер має інтерфейс Bluetooth. Якщо в комп'ютері немає засобів Bluetooth, то до нього можна підключити та використати зовнішній Bluetooth-адаптер.
- Перед використанням програми **Общий Интернет** відключіть комунікатор від додатку Центр устройств Windows Mobile або ActiveSync на комп'ютері.

### Настройка комунікатора як USB-модему

1. У комунікаторі натисніть **Пуск > Программы > Общий Интернет**.
2. У списку **Подключения ПК** оберіть **USB**.
3. У списку **Сетевое подключение** виберіть ім'я підключення, яке використовується комунікатором для підключення до Інтернету.
4. Підключіть комунікатор до комп'ютера за допомогою USB-кабелю.
5. Натисніть **Подключиться**.



### Використання комунікатора як модема Bluetooth

Щоб комп'ютер використовував підключення комунікатора до Інтернету, увімкніть функцію спільного доступу до Інтернету на комунікаторі, потім установіть персональну мережу Bluetooth (PAN) між комп'ютером і комунікатором.

1. У комунікаторі увімкніть Bluetooth та установіть видимий режим. Для цього виконайте вказівки, приведені далі в підрозділі "Як увімкнути радіоадаптер Bluetooth та зробити комунікатор видимим" у Розділі 9.
2. З комунікатора встановіть зв'язок Bluetooth відповідно до вказівок в розділі Встановлення зв'язку Bluetooth.
3. Натисніть **Пуск > Программы > Общий Интернет**.
4. Виберіть для параметра **Bluetooth PAN** значення **Подключения ПК**.
5. У списку **Сетевое подключение** виберіть ім'я підключення, яке використовується комунікатором для підключення до Інтернету.

6. Натисніть **Подключиться**.
7. Встановіть на комп'ютері персональну мережу Bluetooth (PAN) між комп'ютером і комунікатором:

**Для Windows Vista:**

- a. Клацніть **Пуск > Панель управління > Сеть и Интернет > Центр управління сетями и общим доступом**.
- b. Натисніть **Управление сетевыми подключениями**, потім у ділянці **Личная сеть** двічі клацніть **Сетевое подключение Bluetooth**.
- c. У діалоговому вікні Устройства персональной сети Bluetooth оберіть комунікатор, потім натисніть **Подключиться**.

**Для Windows XP**

- a. Натисніть **Пуск > Панель управління > Сетевые подключения**.
- b. На панелі **Личная сеть** натисніть значок **Сетевое подключение Bluetooth**.
- c. На панелі **Сетевые задачи** натисніть **Просмотр сетевых устройств Bluetooth**.
- d. У діалоговому вікні Устройства персональной сети Bluetooth оберіть комунікатор, потім натисніть **Подключиться**.

**Увага** Якщо вбудований або зовнішній Bluetooth-адаптер на комп'ютері встановлений за допомогою драйвера стороннього виробника, то запустіть програмне забезпечення Bluetooth, яке додається до цього Bluetooth-адаптера, щоб встановити зв'язок між комп'ютером і пристроєм по Bluetooth. Додаткові відомості див. в документації, яка додається до адаптера Bluetooth.

8. У вашому пристрої у вікні Общий Интернет перевірте, чи відображається повідомлення про стан підключення, яке вказує на те, що комп'ютер успішно підключився до Інтернету, використовуючи ваш пристрій як Bluetooth-модем.

**Завершення підключення до Інтернету**

У екрані Общий Интернет натисніть **Отключиться**.

## 8.8 Робота з програмою RSS Hub

**RSS Hub** - це програма читання новин у форматі RSS (RSS-каналів, або стрічок) в Інтернеті, яка дає змогу завжди бути в курсі подій. Вона веде моніторинг каналів новин в Інтернеті та завантажує останні новини та подкасти (podcast -- або окремий файл, зазвичай у форматі MP3, або серія таких файлів, опублікованих на одній веб-адресі, що регулярно оновлюється), щоб ви завжди були в курсі найважливіших подій.

Додаткові відомості та поради з використання програми RSS Hub див. в Довідці комунікатора.

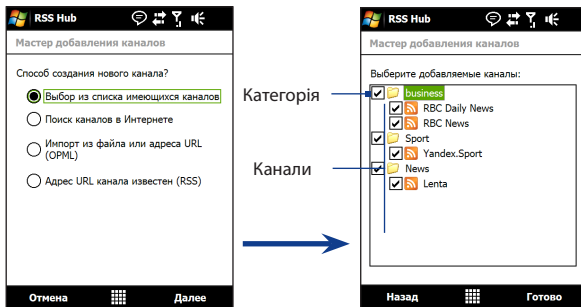
**Увага** Перед початком роботи з програмою RSS Hub переконайтеся що комунікатор підключено до Інтернету (через мережу EDGE чи GPRS).

### Підписка на канали новин та їхнє впорядкування

Перш ніж отримувати новини з RSS-каналів, потрібно на них підписатися.

#### Підписка на канали новин

1. Натисніть **Пуск > Програмы > RSS Hub**, потім натисніть **Продолжить**.
2. У екрані Мастера добавления каналов виберіть варіант **Выбор из списка имеющихся каналов** та натисніть **Далее**. Відображається список RSS-каналів.



Натисніть, щоб завантажити наперед вибрані RSS-канали.

**Увага** Якщо RSS-канал, на який ви хочете підписатися, відсутній в списку відомих каналів, то натисніть **Назад**, а потім в екрані **Мастера** додавання каналів виберіть інший варіант. Додаткові відомості про ці та інші варіанти див. в **Довідці** комунікатора

3. Встановіть прапорці для тих RSS-каналів, на які хочете підписатися, потім натисніть **Готово**.

**Порада** Канали згруповані за категоріями. Якщо хочете вибрати всі канали в тій чи іншій категорії, то встановіть прапорець для цієї категорії.

4. З'явиться список каналів. Натисніть **Обновить**, щоб оновити список каналів.

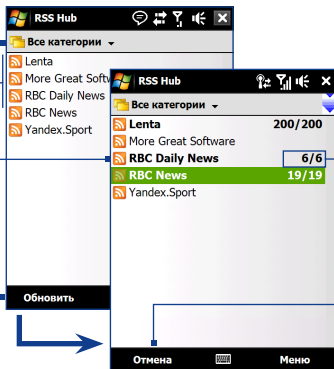
Натисніть, щоб  
вибрати категорію  
каналу для  
відображення

Список каналів

Канал оновлено.

Натисніть для  
перегляду  
заголовків.

Натисніть, щоб  
відновити канали.



Лічильника  
заголовків

Натисніть,  
щоб відмінити  
оновлення  
каналу

## Додавання нових каналів

1. У списку каналів натисніть **Меню** > **Канал** > **Создать**, щоб відкрити екран **Мастера** додавання каналів.
2. Виберіть потрібний варіант і для додавання нових каналів виконайте вказівки, що відображаються на екрані. Додаткові відомості про варіанти в **Мастере** додавання каналів див. в **Довідці** комунікатора.

## Фільтрація каналів, які відображаються

У списку каналів натисніть **Меню > Просмотр**, потім виберіть:

- **Оновлення**, щоб відобразити тільки канали з непрочитаними заголовками.
- **Все**, щоб відобразити всі канали, на які ви підписалися.

## Керування категоріями каналів

Для перегляду всіх каналів в тій або іншій категорії натисніть **Все категорії** вгорі зліва в списку каналів, потім натисніть категорію, яку слід показувати.

Щоб додати нову категорію, в списку каналів натисніть **Меню > Категории**, щоб показати всі категорії, потім натисніть **Меню > Создать**.

Щоб перейменувати або видалити категорію, в списку каналів натисніть **Меню > Категории**, щоб показати всі категорії, виділіть категорію і потім натисніть **Меню > Переименовать** або **Меню > Удалить**.

Якщо хочете змінити категорію каналу, то натисніть та утримуйте цей канал в списку каналів, потім натисніть **Изменить категорию**. Виділіть нову категорію та натисніть **ОК**.

## Перегляд та впорядкування заголовків

У списку каналів натисніть на канал, щоб показати заголовки в цьому каналі.

The screenshot shows the RSS Hub application interface. At the top, there's a header with 'RSS Hub' and a signal strength indicator. Below that, the source is 'Lenta.ru: НОВОСТИ, 07.05.2008'. The main content is a list of news items, each with a small icon, a title, and a timestamp. The items are:
 

- В Чечне планируют открыть независимый исламский университет (05.05.08 17:45)
- В Швейцарии арестовали туристический стрелков (05.05.08 17:21)
- В Индии и Северной Каролине начались демократически (05.05.08 17:21)
- Россия и США подписали договор по мирному атому (05.05.08 17:10)
- Активисты АКМ заблокировали приемку "Единой России (05.05.08 17:09)
- Риск слабоумия зависит от длины конечностей (05.05.08 16:58)
- Власти Таллина построят жилье для нужных городу людей (05.05.08 16:33)
- Крупнейший банк Швейцарии уводит 5500 сотрудников (05.05.08 16:29)
- ВМФ России назвал найденную на Украине ракету "капсулу" (05.05.08 16:27)

 At the bottom, there are two buttons: 'Каналы' and 'Меню'.
 Annotations on the left side:
 

- 'Заголовок чи зведення містить ключове слово' points to the first item's title.
- 'Заголовок прочитаний' points to the second item's title.
- 'Новий або непрочитаний заголовок' points to the third item's title.
- 'Натисніть для повернення до списку каналів' points to the 'Каналы' button.

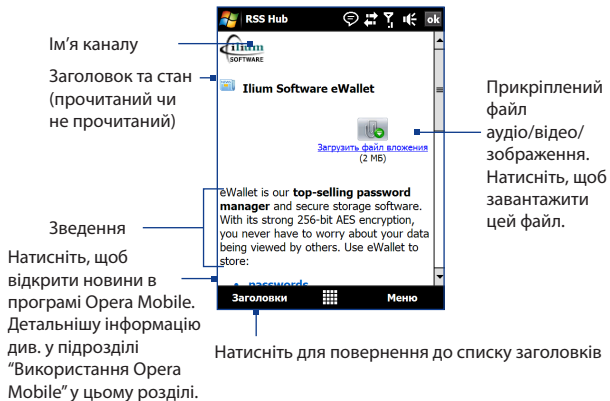
 Annotations on the right side:
 

- 'Натисніть заголовок, щоб відкрити екран зведення' points to the first item's title.
- 'Прикріплений файл аудіо/відео/зображення завантажувється' points to the second item's title.
- 'Натисніть, щоб відтворити чи переглянути прикріплений файл.' points to the third item's title.
- 'Натисніть, щоб завантажити прикріплений аудіо/відеофайл' points to the fourth item's title.

Нові або непрочитані заголовки відображаються жирним шрифтом і з синім значком газети. Прочитані заголовки відображаються з сірим значком газети.

## Перегляд зведення

У списку заголовків натисніть на заголовок, щоб показати зведення.



## Зміна параметрів перегляду

У екрані зведення новин натисніть **Меню**, щоб змінити розмір тексту, умістити текст по ширині екрана (заверстування тексту) чи увімкнути функцію **ClearType** для зручнішого перегляду.

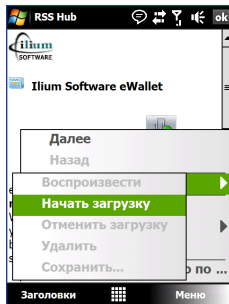


## Завантаження, відтворення чи збереження підкаст

1. Коли у зведенні побачите прикріплений аудіо- чи відеофайл, виконайте одну з таких дій, щоб завантажити цей файл:

- Натисніть **Меню > Подкасты > Начать загрузку**.
- Під значком аудіо/відеофайла натисніть посилання **Загрузить звук/Загрузить видео**.

**Порада** Щоб відмінити завантаження файла, натисніть **Меню > Подкасты > Отменить загрузку** або натисніть **Отменить загрузку** під значком аудіо/відеофайла.



2. Завантаживши файл, виконайте одну з таких дій:

- Натисніть **Меню > Подкасты > Воспроизвести** або під значком аудіо/відеофайла натисніть **Воспроизвести аудио/Воспроизвести видео**, щоб відтворити цей файл.
- Натисніть **Меню > Подкаст > Сохранить**, щоб зберегти копію цього файла в основну пам'ять пристрою або на карту пам'яті.

## Відправка посилання на заголовок по ел. пошти

1. У екрані зведення натисніть **Меню > Отправить ссылку по эл. почте**.
2. Запуститься програма Повідомлення і відкриє екран вибору облікового запису. Натисніть обліковий запис ел. пошти, яку хочете використовувати для відправки посилання на заголовки.

У результаті буде створено нове повідомлення ел. пошти з посиланням на заголовки.

3. Вкажіть адресатів ел. пошти, потім відправте повідомлення.

**Увага** Додаткову інформацію про створення повідомлення ел. пошти див. у Розділі 6 Використання ел. пошти.

### **Перегляд наступного чи попереднього зведення**

У екрані зведення новин натисніть **Меню > След.** або **Меню > Пред.** або натискайте джойстик вліво чи вправо.

Додаткову інформацію про функції та настройку програми RSS Hub див. в онлайнній електронній довідці. Щоб відкрити цю електронну довідку, в програмі RSS Hub натисніть **Пуск > Справка.**

# Розділ 9

## Bluetooth

**9.1 Режими Bluetooth**

**9.2 Зв'язок Bluetooth**

**9.3 Підключення Bluetooth-гарнітури “вільні руки”  
чи стереогарнітури**

**9.4 Передача інформації через Bluetooth**

**9.5 Провідник Bluetooth та обмін файлами через  
Bluetooth**

**9.6 Друк файлів через Bluetooth**

## 9.1 Режими Bluetooth

Bluetooth - це технологія бездротового зв'язку з малим радіусом дії. Комунікатори, які підтримують технологію Bluetooth, можуть обмінюватися інформацією на відстанях до 8 метрів без їхнього фізичного підключення.


Інтерфейс Bluetooth на комунікаторі працює в трьох режимах:

- **Вкл.** Функція Bluetooth включена. Тільки ваш комунікатор може знайти інші апарати з підтримкою Bluetooth, але не навпаки.
- **Видимий.** Інтерфейс Bluetooth включений, і інші пристрої з підтримкою Bluetooth зможуть знайти ваш комунікатор.
- **Викл.** Функція Bluetooth вимкнена. У цьому режимі не можна ні передавати, ні отримувати дані за допомогою Bluetooth.

**Увага**

- По умовчанню (стандартно) радіоадаптер Bluetooth вимкнено. Якщо ви увімкнете радіоадаптер Bluetooth, а потім вимкнете свій комунікатор, то радіоадаптер Bluetooth теж вимкнеться. Якщо ви увімкнете свій комунікатор знову, то радіоадаптер Bluetooth автоматично увімкнеться.
- Вимикайте Bluetooth для економії заряду акумулятора або в ситуаціях, коли використання бездротового зв'язку заборонено, наприклад, на борту літака або в лікарнях.

### Як увімкнути радіоадаптер Bluetooth і зробити комунікатор видимим

1. У Початковому екрані відкрийте вкладку **Настройки** та потім натисніть **Меню > Устройства Bluetooth > вкладка Время ожидания**.
2. Встановіть прапорці **Включить Bluetooth** та **Сделать это устройство видимым для других устройств**.
3. Натисніть **OK**. У рядку стану з'явиться індикатор , який вказує, що комунікатор перебуває у режимі видимості.

### Вимкнення видимого режиму Bluetooth після певного часу

Можна автоматично вимикати видимий режим Bluetooth після певного часу.

1. У Початковому екрані відкрийте вкладку **Настройка** та потім натисніть **Меню > Устройства Bluetooth > вкладка Режим**.
2. У полі **Отключить видимый режим**, виберіть час, після якого вимкнеться видимий режим Bluetooth. Натисніть **OK**.

## 9.2 Зв'язок Bluetooth

Сполучення Bluetooth — це зв'язок, який створюється між вашим комунікатором та іншим апаратом з підтримкою Bluetooth для обміну інформацією в безпечному режимі.

### Встановлення зв'язку Bluetooth

1. У Початковому екрані відкрийте вкладку **Настройки**, а потім натисніть **Меню > Устройства Bluetooth > вкладка Устройства**.
2. Натисніть **Добавить устройство**. У вашому пристрої будуть показані назви інших Bluetooth-пристроїв, які перебувають у радіусі дії.
3. Натисніть на ім'я потрібного пристрою, а потім натисніть **Далее**.
4. Введіть код зв'язку для встановлення безпечного підключення. Пароль має містити від 1 до 16 символів.
5. Натисніть **Далее**.
6. Дочекайтеся, поки спарений апарат відповість на виклик. На приймальному пристрої введіть такий же код зв'язку, як і на комунікаторі.
7. Після того, як на приймальному пристрої буде введено пароль, на екрані вашого пристрою з'явиться повідомлення про підтвердження зв'язку.  
**Порада** Натисніть **Дополнительно** для зміни імені спареного пристрою та для встановлення служб для використання цього спареного пристрою. Після встановлення імені та опцій натисніть **Сохранить**.
8. Натисніть **Готово**.

**Увага** Сполучення двох пристроїв Bluetooth є одноразовим процесом. Після того, як зв'язок буде встановлено, пристрої зможуть розпізнавати один одного та обмінюватися даними без повторного введення коду зв'язку.

### Згода на встановлення зв'язку Bluetooth

1. Перевірте, щоб на вашому телефоні було увімкнено функцію Bluetooth і задано видимий режим.
2. Натисніть **Да**, коли буде запропоновано встановити сполучення з іншим пристроєм.
3. Введіть код зв'язку (такий же, який введено у пристрої, що запрошує встановлення зв'язку), щоб установити безпечне підключення. Цей код зв'язку повинен мати довжину від 1 до 16 знаків.
4. Натисніть **Далее**.
5. Натисніть **Готово**. Тепер ви можете обмінюватися інформацією зі спареним пристроєм.

- Поради**
- Щоб змінити ім'я зв'язку Bluetooth, в екрані Bluetooth на вкладці **Устройства** натисніть та утримуйте ім'я зв'язку, потім натисніть **Изменить**.
  - Щоб видалити зв'язок Bluetooth, натисніть і утримуйте ім'я зв'язку на вкладці **Устройства**, а потім натисніть **Удалить**.

## 9.3 Підключення Bluetooth-гарнітури “вільні руки” чи стереогарнітури

Для розмови по телефону з вільними руками вам потрібна Bluetooth-гарнітура “вільні руки”, наприклад, автомобільна гарнітура. Комунікатор також підтримує профіль A2DP (Advanced Audio Distribution Profile), який дозволяє використовувати стереогарнітуру Bluetooth для розмови по телефону “без рук” і для прослуховування стереомузики.

### Порядок підключення стереофонічної Bluetooth-гарнітури

1. Переконайтеся, що комунікатор та Bluetooth-гарнітура увімкнуті та перебувають на близькій відстані один від одного, а також, що гарнітура у видимому режимі. Скористайтеся документацією виробника для отримання інструкцій із вмикання видимого режиму на Bluetooth-гарнітурі.
2. У Початковому екрані відкрийте вкладку **Настройки**, а потім натисніть **Меню > Устройства Bluetooth > вкладка Устройства > Добавить устройство**.

3. Натисніть на ім'я гарнітури Bluetooth та натисніть **Далее**. Пристрій автоматично встановить зв'язок з Bluetooth-гарнітурою.

Щоб встановити зв'язок між вашим пристроєм і Bluetooth-гарнітурою, Windows Mobile автоматично спробує використовувати один з наперед конфігурованих кодів зв'язку (0000, 1111, 8888 і 1234). Якщо це не допоможе, то вам доведеться вручну ввести код зв'язку, вказаний в посібнику на гарнітуру.

**Увага** Якщо стереофонічна Bluetooth-гарнітура вимкнеться, то увімкніть її і повторіть описані вище кроки з 1 по 2. Натисніть та утримуйте стилус на імені стереогарнітури Bluetooth, потім натисніть **Как беспроводн. стерео**.

## 9.4 Передача інформації через Bluetooth

Інформацію, наприклад, контакти, елементи календаря, завдання та файли, можна передавати з комунікатора в комп'ютер або на інший пристрій, що підтримує Bluetooth.


**Увага** Якщо настільний ПК не має вбудованого інтерфейсу Bluetooth, необхідно підключити та використати адаптер чи модуль Bluetooth.

### Передача інформації з комунікатора на ПК

1. Увімкніть інтерфейс Bluetooth на комунікаторі та зробіть його видимим. Докладну інформацію див. в підрозділі "Як увімкнути радіоадаптер Bluetooth і зробити комунікатор видимим".
2. У комп'ютері для Bluetooth установіть видимий режим, створіть зв'язок Bluetooth та дозвольте комп'ютеру приймати дані, які передаються за технологією Bluetooth.

**Увага** Якщо Bluetooth-адаптер на комп'ютері встановлено за допомогою драйвера стороннього виробника, то запустіть програмне забезпечення Bluetooth, яке додається до цього Bluetooth-адаптера, і дозвольте його виявлення іншими пристроями. Докладну інформацію див. в документації, яка додається до адаптера Bluetooth.

Якщо на комп'ютері встановлено ОС **Windows Vista** або **Windows XP SP2**, яка підтримує Bluetooth-адаптер комп'ютера, то виконайте такі дії:

- a. У комп'ютері в Панелі управління відкрийте **Устройства Bluetooth**, потім натисніть на вкладку **Параметры** у вікні **Устройства Bluetooth**.
  - b. У ОС **Windows Vista**, виберіть **Разрешить устройствам Bluetooth поиск данного компьютера**.  
У ОС **Windows XP**, виберіть **Включить обнаружение** та **Разрешить устройствам Bluetooth подключение к данному компьютеру**.
  - c. Створіть сполучення Bluetooth між комунікатором і комп'ютером. Докладні відомості про створення сполучення див. в підрозділі "Зв'язок Bluetooth".
  - d. На вкладці **Параметры** у вікні **Устройства Bluetooth**, виберіть **Отображать значок Bluetooth в области уведомлений**.
  - e. Щоб дозволити комп'ютеру приймати Bluetooth-передачі, в нижньому правому кутку екрана комп'ютера в ділянці повідомлень правою кнопкою натисніть по значку Bluetooth  і в контекстному меню виберіть команду **Получить файл**. Тепер ви готові до передачі даних.
3. На комунікаторі оберіть елемент, який потрібно передати. Таким елементом може бути зустріч з календаря, завдання, візитна картка або файл.
  4. Щоб передати контакт, натисніть **Меню > Отправить контакт > Передать**. Щоб передати інші типи даних, натисніть **Меню > Передать [тип елемента]**.
  5. Виберіть ім'я пристрою, на який хочете передати дані.
  6. Якщо ви передали на комп'ютер елемент календаря, завдання або контакт, але його не було автоматично додано в Outlook, в додатку Outlook натисніть **Файл > Импорт и экспорт**, щоб імпортувати його.

Щоб передати інформацію пристрою з підтримкою Bluetooth, наприклад, іншому пристрою на платформі Windows Mobile, виконайте кроки 1-5 описаної вище процедури.

- Поради** • По умовчанням отримані елементи зберігаються на комп'ютері в каталозі C:\Documents and Settings\ім'я\_користувача\Мои документи (Windows XP) або C:\Users\ім'я\_користувача\Мои документи (Windows Vista).



- Щоб комунікатор міг приймати файли від інших пристроїв по Bluetooth, натисніть **Пуск > Настройки >** вкладка **Подключения > Передача** і встановіть прапорець **Получать все входящие передачи**.

## 9.5 Провідник Bluetooth та обмін файлами через Bluetooth

**Провідник Bluetooth** веде пошук інших Bluetooth-пристроїв, в яких включено функцію спільного використання файлів, і забезпечує доступ до спільних каталогів у цих Bluetooth-пристроях. Можна копіювати файли з і до цих відкритих каталогів і створювати в них вкладені підкаталоги. Якщо у вашому пристрої ви дозволите **Общий доступ к файлам по Bluetooth**, інші Bluetooth-пристрої також зможуть звертатися по Bluetooth до каталогу, відкритого у вашому пристрої.

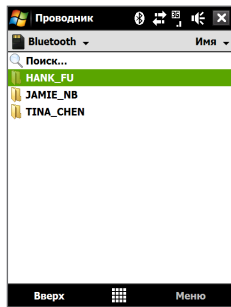
### Увімкнення програми Провідник Bluetooth та функції обміну файлами по Bluetooth

1. У Початковому екрані відкрийте вкладку **Настройки**, а потім натисніть **Меню > Устройства Bluetooth >** вкладка **FTP**.
2. Встановіть прапорець в клітині **Включить проводник Bluetooth**. Це робить каталог пристрою **Bluetooth** видимим у File Explorer-і.
3. Установіть прапорець **Разрешить общий доступ к файлам**.  
Як спільний каталог можна використати стандартний каталог Bluetooth або натиснути **Обзор**, щоб вибрати інший каталог.
4. Натисніть **ОК**.

### Робота з програмою Провідник Bluetooth

1. Програма Провідник Bluetooth інтегрована з програмою Провідник. Щоб запустити програму, натисніть **Пуск > Программы > Проводник Bluetooth** або натисніть стрілку вниз (▼) у верхньому лівому кутку екрана Провідник, а потім натисніть **Bluetooth**.

- Після цього програма Провідник Bluetooth виконає пошук інших пристроїв Bluetooth, які підтримують обмін файлами. Виберіть із списку пристрій Bluetooth, до якого потрібно підключитися. Може бути потрібно ввести код зв'язку, щоб підключитися до вибраного пристрою. Якщо в цьому іншому Bluetooth-пристрої у відкритій для спільного використання папці є файли, то ви побачите їх в екрані програми Провідник Bluetooth.



- Виберіть один або декілька файлів, потім натисніть **Меню > Правка** та виберіть команду вирізання чи копіювання файлів.
- Двічі натисніть **Вверх**.
- Перейдіть до каталогу на комунікаторі, в який бажаєте вставити файли, потім натисніть **Меню > Правка > Вставити**.

## 9.6 Друк файлів через Bluetooth

Комунікатор можна підключити до принтера з інтерфейсом Bluetooth для друку інформації про контакти, відомостей про зустрічі, фотографій та інших файлів.

**Увага** Можна виконувати друк файлів форматів **.txt**, **.jpg**, **.xhtml**, **.vcf**, **.vcs**.

Перед друком увімкніть принтер Bluetooth та інтерфейс Bluetooth на комунікаторі. Щоб увімкнути Bluetooth, натисніть **Пуск > Програми > Менеджер зв'язи (Comm Manager)**, а потім натисніть кнопку **Bluetooth**.

### Друк контактної інформації

1. У Початковому екрані проведіть пальцем до вкладки **Люди** та потім натисніть **Все люди**.
2. Виділіть контакт, інформацію про який хочете надрукувати.
3. Натисніть **Меню > Печать по Bluetooth > Меню > Искать устройства**. Комуникатор виконає пошук пристроїв Bluetooth.
4. Виберіть принтер Bluetooth та натисніть **Меню > Отправить файл**.
5. Налаштуйте параметри друку та натисніть **Печать**.

### Друк зустрічі з календаря

1. Натисніть **Пуск > Календарь**, потім оберіть (підсвічуванням) зустріч, інформацію про яку хочете надрукувати.
2. Виконайте кроки 3-5 за процедурою Друк контактної інформації.

### Друк файла JPEG

1. В програмі Фото та відео оберіть файл JPEG, який хочете надрукувати.
2. У меню натисніть та утримуйте файл JPEG, а потім у меню натисніть **Печать по Bluetooth**.
3. Виконайте кроки 3-5 в розділі Друк контактної інформації.

### Друк текстового файла

1. В програмі Провідник оберіть текстовий файл, який хочете надрукувати.
2. У меню натисніть та утримуйте файл JPEG, а потім натисніть **Печать по Bluetooth**.
3. Виконайте кроки 3-5 в розділі Друк контактної інформації.



# Розділ 10

## Навігація в дорозі

**10.1 Вказівки та приготування до роботи з GPS**

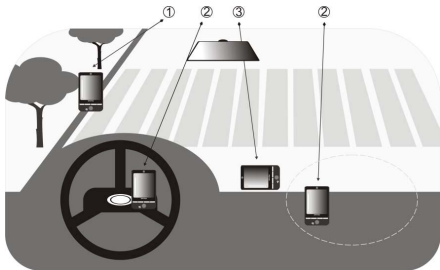
**10.2 Завантаження супутникових даних через**

**QuickGPS**

## 10.1 Вказівки та приготування до роботи з GPS

Якщо ви встановлюєте програму GPS на комунікатор, то перед використанням його як GPS-навігатора прочитайте подальші вказівки.

- Не користуйтеся GPS-системою, коли веде машину. Маршрути, показані на карті системи GPS, слугують для водія лише як рекомендації. Водій має право обирати маршрут на власний розсуд.
- Не залишайте пристрій в салоні автомобіля і не піддавайте його впливу прямого сонячного світла, щоб уникнути перегріву акумулятора, оскільки це може привести до пошкодження пристрою чи автомобіля.
- При використанні в салоні автомобіля установіть пристрій у надійний утримувач. Не встановлюйте пристрій у місцях, показаних на малюнку:



- 1 Не встановлюйте пристрій там, де він може загороджувати огляд для водія.
  - 2 Не встановлюйте пристрій на шляху розкривання подушок безпеки.
  - 3 Встановлюйте пристрій у салоні автомобіля тільки в надійному утримувачі.
- Користуйтеся GPS-системою обачно. Відповідальність за будь-які ушкодження в результаті необережної роботи з системою покладається на користувача.

- GPS-сигнал не може проходити через тверді непрозорі предмети. Прийому сигналу можуть заважати високі будівлі, тунелі, мости, густі крони дерев, погані погодні умови (дощ, сильна хмарність) і т.п. Встановлений в салоні сонцезахисний щиток, який містить метали, також може ускладнювати проходження GPS-сигналу.
- Пристрої бездротового зв'язку (мобільні телефони, пристрої виявлення радарів і таке інше) можуть створювати перешкоди прийманню супутникового сигналу.
- Глобальна навігаційна супутникова система (Global Positioning System, GPS) створена й експлуатується Міністерством оборони США. Це ж Міністерство відповідає за точність системи та її обслуговування. Будь-які зміни, які вносить Міністерство оборони США, можуть впливати на точність та функції GPS-системи.

## 10.2 Завантаження супутникових даних через QuickGPS

Перед початком використання пристрою для GPS-навігації відкрийте програму **QuickGPS**, щоб завантажити у ваш пристрій ефемеридні дані (поточні координати супутника та інформацію про синхронізацію). Ці дані необхідні для визначення ваших поточних GPS-координат.

Програма QuickGPS завантажує ефемеридні дані з веб-сервера, а не з супутника, використовуючи підключення вашого пристрою до Інтернету (за допомогою Wi-Fi, ActiveSync чи GPRS/3G). Це значно прискорює визначення ваших поточних GPS-координат.

### Запуск програми QuickGPS

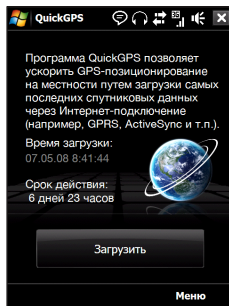
Натисніть **Пуск > Программы > QuickGPS**.

### Завантаження даних

Натисніть **Завантажити** у екрані QuickGPS.

У цьому екрані ви спочатку побачите **Срок действия** завантажених даних. Потім почнеться зворотний відлік, і тут буде видно, скільки днів та годин залишилося до закінчення терміну дії.

Для прискорення GPS-навігації завантажте найсвіжіші ефемеридні дані, як тільки завершиться строк дії колишніх даних.



### Способи завантаження

Щоб задати час завантаження, натисніть **Меню** > **Параметры** та виберіть потрібний варіант:

- Напомнить, когда данные устареют.**  
Коли термін дії ефемеридних даних закінчиться, пристрій видасть повідомлення-нагадування.  
Побачивши його, натисніть **Меню**, щоб припинити видачу нагадувань або задати час, через який потрібно знову показати нагадування. Натисніть **ОК**, щоб відкрити програму QuickGPS та завантажити найсвіжіші дані.
- Автоматически загрузить, когда данные устареют.**  
Ефемеридні дані будуть автоматично завантажені у ваш пристрій після закінчення терміну дії колишніх даних.
- Автоматически загрузить при подключении к ПК с помощью ActiveSync.**  
Ефемеридні дані будуть автоматично завантажені у ваш пристрій за допомогою програми ActiveSync, коли ваш пристрій буде підключено до комп'ютера. Завантаження даних можливе тільки в тому разі, коли комп'ютер підключено до Інтернету.

**Увага** Ефемеридні дані зберігаються на веб-серверах компанії HTC. Програму QuickGPS заздалегідь настроєно на підключення до цих серверів.



# Розділ 11


## Робота з мультимедіа

- 11.1 Фото- та відеозйомка
- 11.2 Перегляд фото та відео у програмі Альбом
- 11.3 Програвач Windows Media® Player Mobile
- 11.4 Робота з програмою FM-радіо
- 11.5 Робота з програмою Налаштування Аудіо
- 11.6 Робота з програмою Обрізка MP3

## 11.1 Фото- та відеозйомка


Користуйтеся програмою **Камера** для фотозйомки та запису відеокліпів. Для фото- та відеозйомки можна використовувати або основну (задню), або другу (передню) камеру.

### Відкриття екрана Камера

У Початковому екрані відкрийте вкладку **Фото и видео**, а потім натисніть на значок фотоапарата (  ). При запуску програми Камера на екрані буде автоматично вибрана альбомна орієнтація.

**Порада** Для відкриття програми Камера також можна натиснути **Пуск > Программы > Камера**.

### Вихід з програми Камера

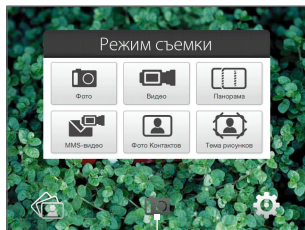
Натисніть на значок **Выход** (  ) у екрані Камера. Натисніть на екран, щоб показати значки екрана Камера.

### Режими зйомки

Камера вашого пристрою дає змогу робити фотознімки та записувати відеокліпи, легко встановлюючи різні вбудовані режими.







### Зміна режиму зйомки

- Натискайте джойстик ліво чи вправо (горизонтальна орієнтація).
- Внизу екрана натисніть на середній значок (значок відображається залежно від поточного режиму зйомки). У екранному меню натисніть на потрібний режим зйомки.



Поточний режим зйомки

Можна обирати такі режими зйомки:

Значок	Режим зйомки
	<b>Фото</b> Звичайна фотозйомка.
	<b>Відео</b> Запис відеокліпів із звуком або без звуку.
	<b>Панорама</b> Зйомка серії послідовних фотографій пейзажу для подальшого склеювання всіх знімків та отримання цільного панорамного вигляду.
	<b>MMS-відео</b> Запис відеокліпів для пересилки в MMS-повідомленнях.
	<b>Фото Контактів</b> Камера робить знімок, який відразу можна призначити як фото для ідентифікації того чи іншого контакту.
	<b>Колаж</b> Камера робить фотознімки та поміщає їх в рамки.

**Увага** При використанні другої камери для зйомки можна використовувати тільки режими Фото, Відео, MMS-відео, Фото контактів та Колаж.

### Формати файлів, які підтримуються

При роботі в доступних режимах зйомки камера в пристрої запише файли в таких форматах:

Режим зйомки	Формат
<b>Фото / Фото Контактів / Колаж / Панорама</b>	JPEG
<b>Відео / MMS-відео</b>	H.263 (.3gp) ; MPEG-4 (.mp4)

## Панель керування камерою

У камері є функція автофокусу, яка забезпечує високу чіткість фотознімків та відеокліпів. Залежно від вибраного значення **Параметр съёмки** для вмикання функції автофокусу вам слід або натиснути кнопку ВВЕДЕННЯ, або торкнутися її. Коли активовано автофокус, це відображається білим блиманням рамки (■). Після наведення фокусу рамка перестає блимати і стає зеленою (■).

**Увага** Додаткову інформацію про різні параметри зйомки див. в розділі Додаткові параметри в цьому розділі.

По умовчання, тобто стандартно, вам потрібно торкнутися (не натиснути) кнопки ВВЕДЕННЯ для активації автофокусу і, коли фокус буде встановлено, натисніть кнопку ВВЕДЕННЯ, щоб зробити знімок або розпочати запис. Приміром, в режимі **Фото** торкніться ВВЕДЕННЯ для активації автофокусу; коли фокус встановлено, натисніть ВВЕДЕННЯ, щоб зробити знімок.

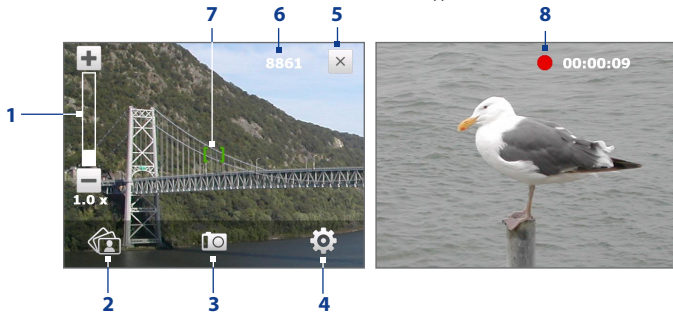
- Увага**
- В режимі **Відео** або **MMS-відео** натисніть ВВЕДЕННЯ ще раз, щоб зупинити запис.
  - При зйомці в режимі **Колаж** або **Панорама** натискайте кнопку ВВЕДЕННЯ для кожного знімка.





## Екранні елементи керування та індикатори

Щоб показати елементи керування та індикатори, натисніть екран..

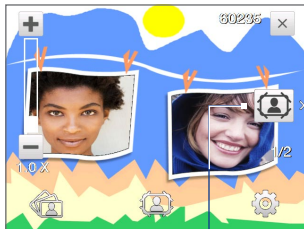
Режими Фото, Відео, MMS-відео та Фото контактів

При зйомці в режимах Відео чи MMS-відео

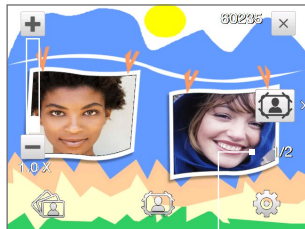


- Масштабування.** Натискайте  для збільшення масштабу чи  для зменшення масштабу.  
**Порада** Для збільшення чи зменшення масштабу можна також натискати джойстик вгору/вниз (в альбомній орієнтації) або проводити пальцем за годинниковою стрілкою чи проти годинникової стрілки в центрі джойстика.
- Альбом.** Натисніть, щоб відкрити Альбом. Подробиці див. в підрозділі "Перегляд фото та відео у програмі Альбом".
- Режим зйомки.** Показує поточний режим зйомки. Натисніть, щоб відкрити екранне меню і в ньому вибрати режим зйомки.
- Меню.** Натисніть, щоб відкрити екран Настройка камери. Подробиці див. в підрозділі Панель меню.
- Вихід.** Натисніть, щоб вийти з програми Камера.
- Індикатор ресурсів, які залишилися.** У режимах Фото, Фото Контактів, Колаж та Панорама цей індикатор показує, скільки ще можна зробити знімків при поточних настройках.  
У режимах Відео і MMS-відео цей індикатор показує час запису відеокліпіва, що залишився. Під час відеозйомки показує тривалість відеозапису.
- Індикатор автофокусу.** Під час наведення фокусу рамка блимає (). Після наведення фокусу рамка перестає блимати і стає зеленою ().
- Індикатор запису.** Блимає під час запису відео.

Режим Колаж





9



10




- 9 Значок Вибір шаблону.** У режимі Колаж натисніть для перемикання між шаблонами.
- 10 Індикатор ходу виконання.** У режимах Колаж та Панорама цей індикатор показує загальну кількість послідовних кадрів.








## Панель меню

Панель меню дає змогу швидко настроїти параметри камери, які найчастіше використовуються, та додаткові. У екрані Камера натисніть  щоб відкрити Панель меню. Щоб відрегулювати значення параметра, натисніть та не відпускайте кнопку на панелі, наприклад, **Баланс білого**, щоб циклічно перебрати доступні значення. Щоб відкрити додаткові параметри, натисніть .

**Увага** Доступність тих чи інших параметрів в панелі залежить від обраного режиму зйомки.




- 1 Вспышка.** Натисніть для увімкнення чи вимкнення спалаху, що міститься ззаду вашого пристрою. Коли спалах увімкнено, камера під час фотографування працює зі спалахом.
- 2 Камера.** Натисніть, щоб вибрати камеру для використання. Можна вибрати основну камеру () , другу камеру () та друга камера з переверотом зображення () .

- 3 **Автоспуск.** Натисніть, щоб для затримки автоспуску встановити значення **2 сек, 10 сек.** чи **Викл.**, при зйомці в режимах Фото або Фото Контактів. Якщо для фотографування натиснути кнопку ВВЕДЕННЯ, то почнеться зворотний відлік, і камера зробить знімок після закінчення заданого часу.
- 4 **Дополнительно.** Натисніть, щоб відкрити екран Налаштування камери. Подобиці див. в розділі Додаткові параметри.
- 5 **Яркость.** Натисніть, щоб відкрити шкалу Яскравість внизу екрана. На шкалі Яскравість натисніть , щоб зменшити, або , щоб збільшити рівень яскравості. Натисніть за межами шкали Яскравість, щоб застосувати зміну.
- 6 **Баланс белого.** Підстроювання балансу білого під різні умови освітлення дає змогу камері точніше передавати кольори. Варіанти балансу білого: Авто (  ), День (  ), Ніч (  ), Лампа накаливання (  ) та Флуоресц. лампа (  ).


## Масштабування

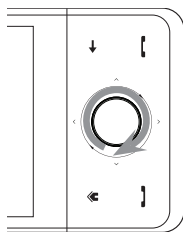
При фото- або відеозйомці можна збільшувати масштаб для наближення об'єкту зйомки чи зменшувати масштаб для віддалення об'єкту зйомки.

### Збільшення

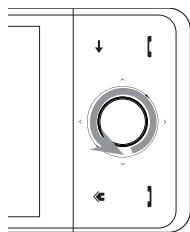
Проведіть пальцем навкруги джойстика за годинниковою стрілкою, натисніть джойстик вгору (в альбомній орієнтації), або натисніть .

### Зменшення

Проведіть пальцем навкруги джойстика проти годинникової стрілки, натисніть джойстик вниз (в альбомній орієнтації) або натисніть .



Крупніше



Дрібніше

Діапазон масштабування камери при фото- або відеозйомці залежить від режиму зйомки та роздільної здатності. Додаткову інформацію див. в таблиці.

Режим зйомки	Роздільність	Діапазон масштабування
Фото	3M 3M (2048 x 1536)	1.0x - 2,0x
	2M 2M (1600 x 1200)	1.0x - 2,0x
	1M 1M (1280 x 960)	1.0x - 2,0x
	L Великий (640 x 480)	1.0x - 2,0x
	M Середній (320 x 240)	1.0x - 4,0x
Відео	CIF CIF (352 x 288)	1x та 1,5x
	L Великий (320 x 240)	1x та 1,5x
	M Середній (176 x 144)	1x та 1,5x
	S Дрібний (128 x 96)	1x та 1,5x

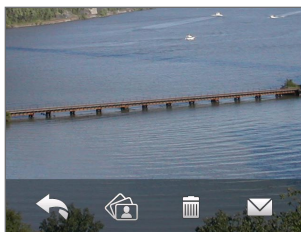


Режим зйомки	Роздільність	Діапазон масштабування
Панорама	<input type="checkbox"/> L Великий (640 x 480)	1x и 2x
	<input type="checkbox"/> M Середній (320 x 240)	1x, 2x и 4x
MMS-відео	<input type="checkbox"/> M Середній (176 x 144)	1x та 1,5x
	<input type="checkbox"/> S Дрібний (128 x 96)	1x та 1,5x
Фото Контактів	<input type="checkbox"/> M Середній (240 x 320)	1,0x - 4,0x
Колаж	Залежно від поточного шаблону	Залежно від розміру вибраного шаблону






**Увага** Значення розмірів зображення, яке записується, та діапазону масштабу при використанні другої камери див. в електронній довідці.

## Екран Просмотр

Після зйомки в екрані Перегляд можна переглянути, відправити чи видалити знімок або відеокліп, натискуючи відповідний значок внизу екрана.



Огляд екранних значків

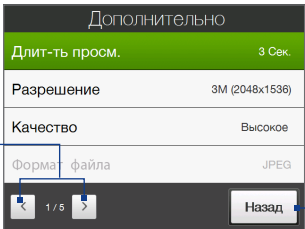
Значок	Функція
	<b>Назад</b> Повернення в екран видошукача програми Камера..
	<b>Видалити</b> Видалення зробленого знімка чи відеозапису.
	<b>Перегляд</b> Перегляд зробленого фотознімку чи відеозапису в програмі Альбом.
	<b>Відправити</b> Відсилення знятого зображення чи відео в повідомленні ел. пошти або MMS.
	<b>Призначити контакт</b> Зробивши знімок в режимі Фото Контактів, натисніть на цей значок, щоб призначити цей знімок виділеному контакту.

## Додаткові параметри

Додаткові параметри дають змогу регулювати настройки вибраного режиму зйомки і задавати бажані для програми Камера. Відкрийте вікно Додаткові параметри, натиснувши **Дополнительно** в Панелі меню.

Для переміщення по екрану Додаткові параметри можна натискувати або екранні кнопки, або джойстик вгору/вниз (альбомна орієнтація).

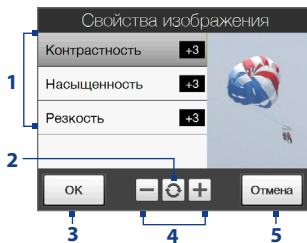
Натисніть для переходу між різними екранами додаткових настройок програми Камера.



Натисніть, щоб змінити настройку.

Натисніть для повернення в екран Камера.

- **Длительность просмотра.** Виберіть потрібну тривалість показу фотознімків чи відеокадрів на екрані Просмотр. Виберіть **Без огранич.**, якщо обмеження за часом не потрібне. Виберіть **Без просмотра**, щоб зразу ж після кожної зйомки та збереження знімка відкривався екран видошукача програми Камера.
- **Разрешение.** Виберіть роздільність для використання під час фотографування чи відеозапису.
- **Качество.** Виберіть, з якою якістю всі фотознімки зберігатимуться у форматі JPEG. Можна вибрати один з варіантів: **Базовое, Обычное, Высокое** та **Самое высокое**.
- **Формат запису зображення.** Оберіть потрібний формат файла.
- **Штамп часу** (режим Фото). Виберіть, чи потрібно вказувати дату і час зйомки на всіх фотознімках.
- **Пам'ять.** Вкажіть, куди слід зберігати записані файли. Можна зберегти файли або в головній пам'яті, або на карті пам'яті, якщо її встановлено.
- **Зберегти підсвічування.** Увімкнення чи вимкнення підсвічування. Значення, задане для цього параметра, має пріоритет над настройкою підсвічування пристрою при роботі з камерою.
- **Звук затвору.** Вкажіть, чи потрібно супроводжувати натиснення кнопки ВВЕДЕННЯ звуком спрацьовування затвора.
- **Спосіб зйомки.** У камері є функція автофокусу, яка вмикається при торканні чи натисненні кнопки ВВЕДЕННЯ.
  - **Торкнутися і натиснути** (по умовчання). Щоб активувати функцію автофокусу, потрібно торкнутися кнопки ВВЕДЕННЯ; після настройки фокусу натисніть кнопку ВВЕДЕННЯ, щоб зробити знімок.
  - **Торкнутися.** Щоб активувати функцію автофокусу, потрібно торкнутися кнопки ВВЕДЕННЯ; після настройки фокусу камера автоматично зробить знімок.
  - **Повністю.** Щоб активувати функцію автофокусу, потрібно натиснути кнопку ВВЕДЕННЯ; після настройки фокусу камера автоматично зробить знімок.
- **Характеристики зображення.** Цей параметр дає змогу регулювати такі характеристики зйомки, як **Контрастность, Насыщенность** та **Резкость**.

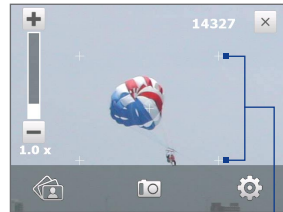


- 1 Натисніть на характеристику, щоб настроїти її.
- 2 Натисніть, щоб для всіх властивостей відновити стандартні значення.
- 3 Натисніть, щоб зберегти настройки.
- 4 Натискайте / або натискайте джойстик вліво/вправо (альбомна орієнтація) для збільшення/зменшення гучності.
- 5 Натисніть, щоб закрити підміну без збереження змін.

- **Ефект.** Виберіть спеціальний ефект, такий як шкала сірого кольору, Сепія або негативний., щоб застосувати його до фотознімків або відеокліпів.
  - **Спосіб виміру експозиції.** Виберіть спосіб виміру експозиції, за допомогою якого перед зйомкою камера замірятиме освітленість і розрахуватиме саме відповідне значення експозиції. Виберіть **По центру**, щоб визначати освітлення по центральній ділянці об'єкту, або **Інтегральний**, щоб вимірювати освітлення на ділянці навкруги об'єкту.
  - **Префікс.** При виборі параметра **По умовчанию** всім новим файлам призначаються імена IMAGE або VIDEO, до яких додається порядковий номер, наприклад: IMAGE\_001.jpg. При збереженні файлів в імені можна також використовувати поточну **Дату** або **Дату та час** як префікс.
- Увага** Якщо встановлюєте камеру на зберігання фотознімків на карті пам'яті, префікс не може бути вибрано. Фотознімки називатимуться, використовуючи загальноприйнятий IMAGnnnn.jpg (де 'nnnn' - це лічильник), який є стандарту DCIM (Digital Camera Images - Зображення цифрової камери) і буде збережено в каталозі \DCIM\100MEDIA на карті пам'яті.
- **Нумерація файлів.** Щоб для записаних файлів знову розпочати нумерацію із значення 1, натисніть **Сброс**.

- **Регулювання мерехтіння.** При зйомці в приміщенні можливе мерехтіння екрана камери через невідповідність між вертикальною розгорткою дисплея камери і частотою мерехтіння освітлення від люмінесцентних ламп. Для зменшення мерехтіння змініть установку мерехтіння на **Авто** або виберіть ту частоту (**50Гц** або **60Гц**), яка використовується у вашій країні.

- **Сітка** (режим Фото). Виберіть, чи потрібно показувати сітку в екрані Камера. За допомогою сітки можна простіше і точніше відцентрувати кадр і вибрати його композицію.



Мітки сітки

- **Шаблон** (Режим Колаж). Вибір шаблону.
- **Межа запису** (режим Відео). Налаштування тривалості або розміру файла запису.
- **Каталог шаблонів** (режим Колаж). По умовчання шаблони зберігаються у каталозі **\Мои документи\Шаблоны у Основной памяти**. Якщо перенесите деякі шаблони на карту пам'яті (через File Explorer - провідник), установіть цей параметр на **Осн.+ карта**, щоб задати, які шаблони розміщуються і в основній пам'яті, і на карті пам'яті..
- **Показувати нагадування** (тільки для режиму Фото контактів). Виберіть **Вкл.**, якщо хочете, щоб Камера кожного разу показувала повідомлення із запитом, чи слід зроблений фотознімок привласнити контакту.
- **Довідка**. Натисніть, щоб відкрити файл довідки за програмою Камера.
- **Про програму**. Натисніть, щоб показати номер версії та інформацію про авторські права.


## 11.2 Перегляд фото та відео у програмі Альбом

Використовуйте програму **Альбом** для перегляду зображень і відеофайлів в комунікаторі. Програма Альбом пропонує безліч функцій, які дозволяють повертати знімки, проглядати їх в режимі слайд-шоу, присвоювати знімки контактам тощо.

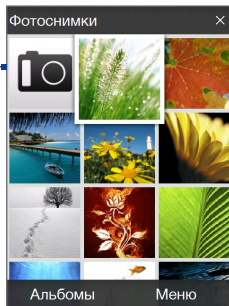
**Увага** Програма Альбом може відображати тільки файли у форматах BMP, GIF, PNG, JPG, анімація GIF, 3GP, MP4 та WMV.

### Відкриття програми Альбом

Виконайте одну з таких дій:

- У Початковому екрані відкрийте вкладку **Фото и видео**, а потім натисніть **Альбом**.
- У програмі Камера натисніть 
- Натисніть **Пуск > Программы > Альбом**.


**Увага** Якщо програму Альбом було відкрито з програми Камера, то в програмі Альбом орієнтація екрана переключиться в альбомну.



Натисніть, щоб вийти з програми Камера.

### Виділіть фото або відео для перегляду

1. У головному екрані програми Альбом натисніть **Альбомы** та потім виділіть альбом для перегляду. У результаті зміст альбому буде показаний в головному екрані програми Альбом.
2. Перегляньте файли, проводячи пальцем по екрану вгору/вниз.
3. Виконайте одну з таких дій:

- Натисніть на знімок, щоб переглянути його в повноекранному режимі. Подробиці див. в підрозділі Перегляд зображень.
- Натисніть на відеофайл (файли із значком ) , щоб відтворити його. Подробиці див. в цьому розділі в підрозділі Відтворення відео.
- Виділіть фотознімок і натисніть **Меню > Слайд-шоу**, щоб переглянути знімки в режимі, які зберігаються в альбомі, слайд-шоу. Відтворення файлів анімації GIF і відеофайлів в режимі слайд-шоу неможливе. Подробиці див. в цьому розділі в підрозділі Перегляд знімків в режимі слайд-шоу.

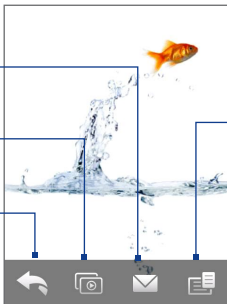
## Перегляд зображень

При перегляді зображення у весь екран натисніть на екран чи натисніть ВВЕДЕННЯ, щоб відкрити екранне меню.

Натисніть, щоб відправити знімок використовуючи один з ваших облікових записів обміну повідомленнями.

Натисніть, щоб розпочати слайд-шоу.

Натисніть, щоб повернутися в головний екран програми Альбом, на вкладку **Фото и видео** або в програму Камера.



Натисніть, щоб відкрити меню, яке дає змогу зберегти екранний знімок як фото контакту, зберегти поточне зображення як новий файл, видалити знімок та проглянути характеристики файла.

**Порада** Можна за один раз видалити декілька файлів; для цього в головному екрані програми Альбом натисніть **Меню > Удалить элементы**, а потім виділіть файли, які хочете видалити.

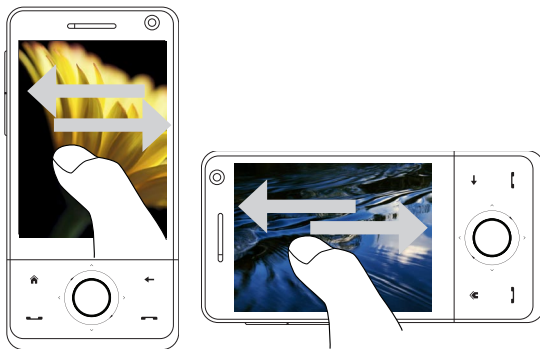
## Поверот зображення

При перегляді зображень їх можна автоматично повертати, нахилиючи комунікатор з одного боку в інший.



### **Перехід до наступного чи попереднього знімка**

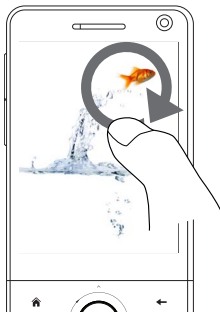
При перегляді зображень в книжковій чи альбомній орієнтації для переходу до наступного зображення проведіть пальцем по екрану справа наліво. Перейдіть до попереднього зображення, провівши пальцем по екрану зліва направо.



### **Збільшення чи зменшення зображення**

Під час перегляду зображення проведіть пальцем повний круг на екрані.






Проведіть пальцем за годинниковою стрілкою в ділянці, щоб збільшити цю ділянку.



Проведіть пальцем проти годинникової стрілки, щоб зменшити зображення.

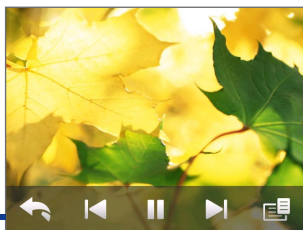
- Поради**
- Під час перегляду збільшеного зображення двічі натисніть по екрану, щоб автоматично зменшити його та умістити у весь екран.
  - Під час перегляду збільшеного зображення натисніть на екран та, не відпускаючи палець, переміщайтеся по зображенню.
  - Для збільшення та зменшення масштабу можна також проводити пальцем навкруги джойстика по годинній стрілці/проти годинникової стрілки.
  - При перегляді в збільшеному масштабі натисніть на екран, щоб відкрити екранне меню. У екранному меню натисніть  та потім оберіть **Сохранить экранное изображение**, щоб зберегти показане на екрані зображення як новий файл.

### Перегляд знімків в режимі слайд-шоу

Під час перегляду слайд-шоу натисніть на екран, щоб показати елементи керування переглядом.

**Увага** При перегляді слайд-шоу орієнтація екрана автоматично стане горизонтальною.

Натисніть, щоб повернутися в головний екран програми Альбом або на вкладку **Фото** і **відео**.



Натисніть, щоб відкрити параметри слайд-шоу та задати ефект переходу, тривалість показу слайдів і орієнтацію зображень.

Натисніть, щоб повернутися до попереднього зображення.

Натисніть, щоб відтворити чи припинити слайд-шоу.

Натисніть, щоб перейти до наступного зображення

**Порада** Якщо знімки знаходяться в альбомі Обране, то розпочати перегляд слайд-шоу можна в Початковому екрані на вкладці **Фото** і **відео**. На вкладці Фото та відео натисніть **Слайд-шоу**.

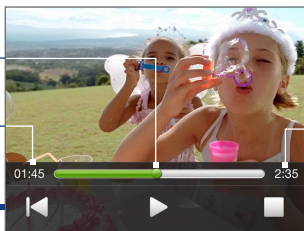
## Відтворення відео

Під час відтворення відео натисніть на екран, щоб показати органи керування відтворенням.

Перетягуйте для переміщення вперед чи назад по відеозапису.

Минулий час

Натисніть, щоб повернутися в початок відеозапису.





Загальна тривалість

Натисніть, щоб зупинити відтворення відеозапису.

Натисніть для відтворення чи припинення відеозапису.

**Порада** Якщо відеозаписи знаходяться в альбомі Обране, то розпочати відтворення відео можна в Початковому екрані на вкладці **Фото и видео**. На вкладці Фото та відео натисніть **Проиграть**.

## Закриття програми Альбом

Щоб закрити програму Альбом, в її головному екрані натисніть . При перегляді файлів в повноекранному режимі натисніть на екран, щоб показати екранне меню або органи керування відтворенням, потім натисніть , щоб повернутися в головний екран програми Альбом.

## 11.3 Програвач Windows Media® Player Mobile

**Програвач Windows Media® Player Mobile** відтворює цифрові аудіо- та відеофайли, які зберігаються в комунікаторі або в мережі, наприклад, на веб-сайті.

Формати відеофайлів	Розширення імені файла
Windows Media Video	.wmv, .asf
MPEG4 простий профіль	.mp4
H.263	.3gp, .3g2
H.264	.mp4, .3gp, .3g2, .m4v
Motion JPEG	.avi
Формати аудіофайлів	Розширення імені файла
Windows Media Audio	.wma
WAVE	.wav
MP3	.mp3
MIDI та SP MIDI	.mid, .midi, .rmi
AMR, вузькосмуговий	.amr, .3gp
AMR, широкосмуговий	.awb, .3gp
AAC, AAC+ та eAAC+	.aac, .mp4, .m4a, .3gp
Аудіо MPEG4	.m4a
QCELP	.qcp, .3g2
EVRC	.qcp

## Запуск програми Програвач Windows Media® Mobile

Натисніть **Пуск** > **Програми** > **Windows Media**.

### Про елементи керування



### Екрани та меню

Програма Програвач Windows Media® Mobile має три основні екрани:

- **Екран відтворення.** Цей екран відображає елементи керування відтворенням (Відтворити, Пауза, Наступний, Попередній та Гучність) і вікно відео. Вид цього екрана можна настроїти, вибравши іншу обкладинку.
- **Екран Програється.** Цей екран відображає список відтворення. Проігрується. Це особливий список, де наголошено на файлі, який відтворюється зараз, а також інші файли, які знаходяться в черзі на відтворення.
- **Екран Бібліотека.** У цьому екрані можна швидко знайти звукові файли, відеофайли та списки файлів для відтворення. У ньому є такі категорії, як Моя музика, Мои видеозаписи, Мое телевидение та Мои списки воспроизведения.

У нижній частині кожного екрана є **Меню**. Команди цього меню міняються залежно від того, який екран зараз відкритий. Докладна інформація про команди цих меню див. в довідці комунікатора.

## Синхронізація відео- та аудіофайлів

Для синхронізації файлів цифрове мультимедіа між комп'ютером і комунікатором використовуйте останню версію програми Програваач Windows Media® на комп'ютері. Використання цього додатку гарантує правильне копіювання захищених файлів та обкладинки альбому (для обкладинки) на комунікатор.

### Автоматична синхронізація змісту на комунікатор

1. У комп'ютері відкрийте програму Програваач Windows Media®, потім підключіть комунікатор до комп'ютера.
2. У майстрові настройки пристрою виберіть **Да, виконати пошук на комп'ютере**.

**Увага** Якщо раніше ви відкрили програму Програваач Windows Media® та провели пошук мультимедійних файлів в комп'ютері, то на кроці 2 пропозиція провести пошук в комп'ютері не з'явиться.

3. У діалоговому вікні Налаштування пристрою введіть ім'я комунікатора і натисніть **Готово**.

**Увага** Якщо ви встановили карту пам'яті, що має ємність понад 4 Гб, і всю свою бібліотеку можете зберегти на ній, програваач Windows Media Player автоматично синхронізуватиме свої музичні файли. Пристрій також потребує налаштування на режим **Дисковод** для автоматичної синхронізації з Windows Media Player.

4. На лівій панелі програваача Windows Media® Player правою кнопкою мишки клацніть назву свого пристрою та натисніть **Настроїть синхронізацію**.

**Увага** Для налаштування синхронізації мультимедійних файлів на карту пам'яті правою кнопкою мишки клацніть на карті пам'яті, що в лівій панелі програваача Windows Media® Player, потім клацніть **Настроїть синхронізацію**.

5. Виберіть списки відтворення, які хочете синхронізувати між комп'ютером і пристроєм, потім натисніть **Добавить**.

**Увага** В діалоговому вікні Налаштування пристрою встановіть прапорець **Синхронізувати це устройство автоматически.**

## 6. Натисніть **Готово**.

Почнеться синхронізація файлів на комунікаторі. При наступному підключенні комунікатора до комп'ютера із запущеною програмою Програваач Windows Media® синхронізація запуститься автоматично.

## Синхронізація змісту на комунікатор вручну

1. Якщо синхронізація мультимедійних файлів між комунікатором з комп'ютером не настроєна, то виконайте кроки з 1 по 3, описані в розділі Автоматична синхронізація змісту на комунікатор.
2. Відкрийте вкладку **Синхронізувати** у вікні програми Програваач Windows Media® у вашому комп'ютері. Виберіть список відтворення або бібліотеку в лівій панелі програми Програваач Windows Media®.
3. Перенесіть мультимедійні файли, які вимагається синхронізувати, із списку змісту в список синхронізації.

Списки відтворення і список бібліотеки

Список змісту

Список синхронізації



4. Натисніть **Начать синхронизацию**, щоб розпочати синхронізацію виділених файлів у ваш пристрій.

- Увага**
- Для синхронізації мультимедійних файлів в комунікатор використовуйте встановлену в комп'ютері програму Програваач Windows Media® 11 або новішої версії.
  - Аудіофайли копіюються швидше, якщо в програмі Програваач Windows Media® настроєно автоматичне регулювання рівня якості для аудіофайлів, копіюваних на комунікатор. Додаткову інформацію див. в Довідці програми Windows Media®.

## Відтворення медіафайлів

Використовуйте бібліотеку для пошуку та відтворення пісень, відеозаписів і списків відтворення, які зберігаються на комунікаторі або на встановленій карті пам'яті.

### Оновлення бібліотеки

1. Якщо екран Библиотека не відкритий, то натисніть **Меню > Библиотека**.
2. У екрані Библиотека натисніть на стрілку Библиотека (у верхній частині екрана) та виберіть пристрій зберігання файлів мультимедіа, наприклад, карта пам'яті.
3. У більшості випадків програваач Windows Media® Mobile автоматично оновляє бібліотеку. Проте можна оновлювати бібліотеку вручну, щоб бути цілком упевненим, що в бібліотеці є нові файли, які ви недавно скопіювали в комунікатор чи на карту пам'яті.  
Натисніть **Меню > Обновить библиотеку**, щоб вручну відновити список бібліотеки.

### Відтворення відео- та аудіофайлів на комунікаторі

1. Виберіть категорію (наприклад, Моя музика або Мои списки воспроизведения).
2. Натисніть та утримуйте об'єкт для відтворення (наприклад, пісню, альбом чи ім'я виконавця), потім натисніть **Воспроизвести**.

- Поради**
- Для відтворення файла, який зберігається на комунікаторі, але не включений в бібліотеку, на екрані Библиотека виберіть **Меню > Открыть файл**. Натисніть і утримуйте об'єкт для відтворення (наприклад, пісню, альбом або ім'я виконавця), потім натисніть **Воспроизвести**.

- Щоб відтворити мультимедійний файл з Інтернету чи з сервера мережі, натисніть **Меню > Библиотека**, а потім натисніть **Меню > Открыть адрес URL**.

## Списки відтворення

У програмі Програваач Windows Media® Mobile можна створити новий список відтворення, зберігши поточний список відтворення Проігрувається під іншим ім'ям.

### Збереження нового списку відтворення

1. Якщо екран Библиотека не відкрито, то натисніть **Меню > Библиотека**.
2. Виберіть категорію (наприклад, Моя музика або Мои списки воспроизведения).
3. Виберіть потрібний мультимедійний файл, потім натисніть **Меню > Поставить в очередь**. Файл буде додано до списку Проігрувається. Повторіть цю дію для додавання всіх потрібних файлів мультимедіа в список Проігрувається.  
**Увага** Не можна одночасно вибирати декілька файлів.
4. Додавши мультимедійні файли, натисніть **Меню > Проігрувається**.
5. У екрані Проігрувається натисніть **Меню > Сохранить список**.
6. Введіть ім'я списку відтворення та натисніть **Готово**.
7. Щоб відтворити створений список відтворення, натисніть **Мои списки воспроизведения** в бібліотеці, виберіть потрібний список відтворення, потім натисніть **Воспроизвести**.

## Усунення неполадок

Якщо виникли проблеми при використанні програми Програваач Windows Media® Mobile, тобто ряд джерел, звернувшись до яких, ви можете отримати допомогу.

Докладну інформацію див. на веб-сторінці Усунення неполадок в роботі програми Програваач Windows Media® Mobile на веб-сайті корпорації Microsoft (<http://www.microsoft.com/windows/windowsmedia/player/windowsmobile/troubleshooting.aspx>).





## 11.4 Робота з програмою FM-радіо

Програма **FM-радіо** дає змогу слухати FM-радіо в комунікаторі. Оскільки програма FM-радіо використовує прикладену провідну стереогарнітуру як антену, перед відкриттям програми потрібно підключити гарнітуру до гнізда навушників комунікатора.

### Відкрити FM-радіо




Натисніть **Пуск > Программы > FM-радіо**.

При першому запуску програма автоматично проведе пошук доступних FM-станцій, збереже їх як попередні установки, а потім почне трансляцію першої знайденої FM-станції. Порядок збереження вибраних станцій в список попередніх установок описаний в розділі Збереження передумовок.

Коли ви натиснете на значок  в екрані FM-радіо, програма продовжить працювати у фоновому режимі, щоб ви могли слухати радіопередачі, працюючи з іншими програмами. Щоб закрити програму FM-радіо, натисніть  у верхньому правому кутку екрана FM-радіо.

### Органи керування програмою FM-радіо



Орган керування	Призначення
1 	Закриття програми FM-радіо.
2 	Подробиці див. в підрозділі Дисплей радіостанцій.
3 	Пошук наступної станції в FM-діапазоні в порядку зростання частоти.
4 	Збільшення радіочастоти з кроком 0,1 МГц.
5 	Увімкнення/вимкнення звуку.
6 	Збереження до шести вибраних FM-станцій як попередньої установки. Для настройки на потрібну станцію натисніть відповідну їй кнопку.
7 	Попереднє перемикання між виходом з гарнітури і динаміком.
8 <b>Сtereo/Моно</b>	Переключення між режимами Моно і Stereo
9 	Зменшення радіочастоти з кроком 0,1 МГц.
10 	Пошук наступної станції в FM-діапазоні в порядку зменшення частоти.

**Порада** Натисніть **Меню**, щоб вибрати більше параметрів програми FM-радіо, наприклад, **Знайти** і **сохранить**, щоб наново провести пошук доступних станцій в FM-діапазоні та зберегти їх як попередні установки і т.д.

## Дисплей радіостанцій

- 1 Показує стан FM-радіо.
- 2 Відображення номера попередньої установки при виборі попередньо встановленої FM-станції.
- 3 Відображає потужність прийнятого сигналу.
- 4 Відображення радіочастоти.



## Використання органів керування пристроєм в програмі FM-радіо

### Джойстик

- Натискайте джойстик для пошуку станцій в FM-діапазоні: вліво - попередня станція, вправо - наступна. Коли буде знайдена остання станція в діапазоні, пошук оновиться з початку FM-діапазону.
- Натискайте джойстик для вибору попередньо встановленої станції: вгору - попередня станція, вниз - наступна.
- Для попереминого відключення/включення звуку натискайте кнопку ВВЕДЕННЯ.


### Регулятор гучності

Для регулювання гучності в програмі FM-радіо натискайте регулятор гучності на боковій панелі комунікатора.

## Збереження попередніх установок

Попередні установки - це обрані FM-станції, які можна зберегти в пам'яті для швидкого включення. Можна зберегти до шести FM-станцій для кнопок попередніх установок в головному екрані програми FM-радіо або до 20 попередніх установок в екрані попередні установок.

### Запам'ятовування FM-станцій

1. Налаштуйтеся на частоту потрібної FM-станції та натисніть **Предустановки**.
2. У екрані попередні установки натисніть  поряд з тим номером попередньої установки, під яким ви хочете зберегти цю FM-станцію.

Можна зберегти до 20 попередніх установок радіостанцій. Радіостанції, збережені під номерами з 1 по 6, можна вмикати в головному екрані програми FM-радіо.

**Порада** Натисніть , щоб видалити FM-станцію зі списку вибраних.

3. Після закінчення натисніть **ОК**.

### Прослуховування настроєних FM-станцій

Виконайте одну з таких дій:

- У головному екрані програми FM-радіо натисніть на кнопку попередньої установки потрібної станції.
- У екрані попередньої установки виберіть номер попередньої установки потрібної станції та натисніть **Прослушать**.

### Головне меню програми FM-радіо

У екрані програми FM-радіо натисніть **Меню**, щоб відкрити вікно параметрів цієї програми.

- **Знайти та зберегти** Автоматичний пошук радіостанцій, які може приймати комунікатор, і їх збереження як попередньої установки. Якщо в пристрої були збережені частоти яких-небудь радіостанцій, то вони будуть видалені, а замість них будуть збережені частоти наново знайдених радіостанцій. Можна зберегти максимум 20 попередніх установок для радіостанцій.
- **Стерео** Попереми́нне переми́кання між режимами Стерео і Моно при прослуховуванні FM-радіостанцій.
- **Вимкнути звук** Попереми́нне відключення/включення звуку.
- **Висновок** Вибір прослуховування радіопередач або через **Динамик** комунікатора, або через **Проводну гарнітуру**.

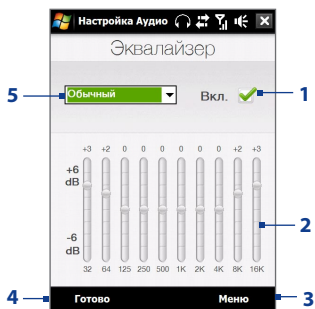
- **Сон** Завдання часу, після якого програма FM-радіо перейде в режим сну. При кожному запуску програми FM-радіо параметр Сон встановлюється в значення **Вкл.**
- **Вихід** Натисніть, щоб закрити програму FM-радіо.

## 11.5 Робота з програмою Настройка Аудио

Програма **Настройка Аудио** оптимізує звучання для кращого сприйняття. Вона пропонує такі попередні установки, як Хіп-хоп, Джаз, Долю і т.п., відповідні різним жанрам музики.

### Відкриття програми Настройка Аудио

Натисніть **Пуск > Программы > Настройка Аудио**.



Орган керування	Призначення
1 <b>Увімк.</b>	Цей прапорець вмикає чи вимикає еквалайзер.
2 <b>Діапазон частот</b>	Для регулювання частоти перетягуйте повзункі.
3 <b>Меню</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Натисніть <b>Меню &gt; Отмена</b>, щоб закрити програму Настройка Аудио, не застосовуючи змінені параметри:</li> <li>• Натисніть <b>Меню &gt; Сохранить как предустановку</b> або <b>Удалить предустановку</b>, щоб зберегти чи видалити попередню установку еквалайзера.</li> </ul>

Орган керування	Призначення
4 <b>Готово</b>	Натисніть, щоб застосувати змінені настройки.
5 <b>Попередні установки еквайзера</b>	Натисніть, щоб вибрати потрібну попередню установку еквайзера.

### Використання попередніх установок еквайзера

Натисніть на вікно списку та виберіть потрібну попередню установку.

### Створення призначеної для користувача попередньої установки для еквайзера

1. Відрегулюйте звучання частот, переміщуючи повзунки еквайзера. Вибрані значення вказані над повзунковими регуляторами.
2. Збережіть ваші настройки еквайзера як попередні установки, натиснувши **Меню > Сохранить как предустановку**.
3. Введіть ім'я попередньої установки та натисніть **Готово**. Створена вами попередня установка буде додана в список.

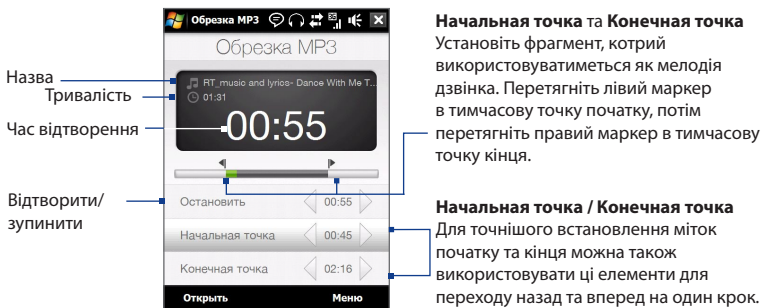
### Видалення призначеної для користувача попередньої установки для еквайзера

1. Натисніть на вікно списку і в ньому виділіть попередню установку еквайзера, яку хочете видалити.
2. Натисніть **Меню > Удалить предустановку**.

**Увага** Можна видалити тільки призначені для користувача попередні установки еквайзера. Не можна видалити стандартні попередні установки еквайзера.

## 11.6 Робота з програмою Обрізка MP3

Використовуйте програму **Обрізка MP3** для обрізання файлів MP3. Обрізану композицію можна зберегти як новий файл або встановити як мелодію дзвінка



### Обрізка файла MP3

1. Натисніть **Пуск > Програми > Обрізка MP3**.
2. Натисніть **Открыть**, щоб знайти потрібний файл MP3 в комунікаторі чи на карті пам'яті.
3. У екрані Обрізка MP стилусом поставте **Начальную точку** та **Конечную точку**.

Після того, як задасте **Начальной точки**, відтворення композиції почнеться від неї.

Після того, як задасте **Конечной точки**, відтворення композиції почнеться за 5 секунд до цієї крапки..

4. Натисніть **Воспроизвести**, щоб прослуховувати обрізану пісню.

5. Натисніть **Меню** і виберіть, чи потрібно використовувати цей файл як мелодію дзвінка по умовчання (стандартну), зберегти його у каталозі мелодій дзвінка або зберегти під іншим ім'ям.

**Порада** Щоб зберегти пісню у каталозі мелодій дзвінка для подальшого використання, натисніть **Сохранить в папку Мелодии звонка**. Пізніше для установки пісні як мелодія дзвінка натисніть **Пуск > Настройка > вкладка Личные > Телефон**.



# Розділ 12












## Програми

- 12.1 Прикладні програми**
- 12.2 Додавання та видалення програм**
  - 12.3 Adobe® Reader® LE**
  - 12.4 Календар**
  - 12.5 Контакти**
  - 12.6 Менеджер зв'язку (Comm Manager)**
  - 12.7 Функція JETSET™ PRINT**
  - 12.8 Microsoft® Office Mobile**
  - 12.9 Нотатки**
  - 12.10 Java**
  - 12.11 Менеджер SIM-карти**
  - 12.12 Sprite Backup**
  - 12.13 Задачі**
  - 12.14 Диктофон**
- 12.15 Швидкий голосовий набір**
  - 12.16 WorldCard Mobile**
  - 12.17 ZIP**

## 12.1 Прикладні програми

Нижче вказані програми, які можна знайти в комунікаторі або встановити з компакт-диску з додатками.

### Програми в меню Пуск

Значок	Опис
	<b>Office Mobile</b> Повний пакет програм Microsoft® Office для використання у вашому пристрої.
	<b>Excel Mobile</b> Створення нових та перегляд/зміна наявних робочих книг Excel.
	<b>OneNote Mobile</b> Створення заміток, що містять текст, фото та голосові записи.
	<b>PowerPoint Mobile</b> Перегляд слайдів та презентацій PowerPoint.
	<b>Word Mobile</b> Створення, перегляд та редагування документів Word.
<hr/>	
	<b>Календар</b> Стежить за вашими зустрічами та створює запрошення на збори.
<hr/>	
	<b>Контакти</b> Дозволяє упорядковувати відомості про колег та друзів.
<hr/>	
	<b>Internet Explorer Mobile</b> Дозволяє проглядати веб-сайти та сайти WAP, а також завантажувати нові програми та файли з Інтернету.
<hr/>	
	<b>Сообщения</b> Дає змогу відправляти та приймати повідомлення електронної пошти, повідомлення MMS та SMS.
<hr/>	
	<b>Телефон</b> Дозволяє виконувати та приймати дзвінки, перемикається між ними та організовувати конференц-зв'язок. Докладну інформацію див. у Розділі 2.
<hr/>	
	<b>Справка</b> Довідкові відомості про поточний екран або програму.

## Екран Програми

Значок	Опис
	<b>Ігри</b> Попередньо встановлені такі ігри: <b>Bubble Breaker, Teeter</b> та пасьянс <b>Косинка</b> .
	<b>ActiveSync</b> Синхронізація даних між вашим пристроєм та ПК або сервером Exchange Server. Докладну інформацію див. у Розділах 5 та 7.
	<b>Adobe Reader LE</b> Перегляд файлів PDF (Portable Document Format) у вашому пристрої.
	<b>Альбом</b> Перегляд знімків, зроблених камерою пристрою. Докладну інформацію див. у Розділі 11.
	<b>Настройка Аудіо</b> Підвищує зручність прослуховування музики за допомогою регулювання високих та низьких частот і функцій еквайзера та об'ємного звуку. Докладну інформацію див. у Розділі 11.
	<b>Провідник Bluetooth</b> Пошук інших Bluetooth-пристроїв, які підтримують обмін файлами, і доступ до загальних папок Bluetooth на цих пристроях. Докладну інформацію див. у Розділі 9.
	<b>Калькулятор</b> Виконує основні арифметичні дії та розрахунки (складання, віднімання, множення та ділення).
	<b>Камера</b> Зйомка фотографій або відеокліпів зі звуком. Докладну інформацію див. у Розділі 11.
	<b>Менеджер зв'язи</b> Керування підключеннями вашого пристрою (зокрема по GPRS та Bluetooth), а також вмикання та вимикання телефону і функції Direct Push.
	<b>Провідник</b> Упорядковує файли у вашому пристрої і керує ними.
	<b>FM-радіо</b> Дозволяє слухати улюблені FM-радіостанції. Докладну інформацію див. у Розділі 11.
	<b>Приступая к работе</b> Перелік рекомендацій з використання основних функцій та налаштування найважливіших параметрів комунікатора.

Значок	Опис
	<b>Общий Интернет</b> Підключення ноутбука до Інтернету за допомогою встановленого у вашому пристрої підключення для передачі даних. Докладну інформацію див. у Розділі 8.
	<b>Java</b> Завантаження у ваш пристрій та інсталяція Java-додатків, наприклад, ігор та інструментів.
	<b>JETCET PRINT</b> Друковані документи, файли зображень, листи електронної пошти, веб-сторінки та багато чого з вашого пристрою.
	<b>Messenger</b> Версія програми Windows Live™ Messenger для мобільних пристроїв. Докладну інформацію див. у Розділі 6.
	<b>Обрізка MP3</b> Дозволяє обрізати файли MP3 та зберігати обрізані музичні композиції у вигляді нового файла або використовувати їх як мелодію дзвінка. Докладну інформацію див. у Розділі 11.
	<b>Заметки</b> Створення рукописних або друкарських заміток, малюнків та записів голосу.
	<b>Opera Mobile</b> Версія програми Opera для мобільних пристроїв. Докладну інформацію див. у Розділі 8.
	<b>Рисунки и видео</b> Оглядайте, організуйте та сортуйте зображення, анімовані GIFи та відеофайли на свій пристрій чи карту пам'яті.
	<b>QuickGPS</b> Завантаження супутникових даних GPS з Інтернету за допомогою програми ActiveSync (якщо комунікатор підключений до комп'ютера), по Wi-Fi або по каналу даних для прискорення визначення вашого поточного місцеположення. Докладну інформацію див. у Розділі 10.
	<b>RSS Hub</b> Завантаження з Інтернету та читання найостанніших стрічок новин. Докладну інформацію див. у Розділі 8.
	<b>Поиск</b> Пошук контактів, даних та іншої інформації у вашому пристрої.
	<b>Менеджер SIM-карти</b> Керування контактами, записаними на SIM-карті. За допомогою цієї програми також можна скопіювати зміст SIM-карти в програму Контакты в комунікаторі.

Значок	Опис
	<b>Sprite Backup</b> Створення резервних копій даних та файлів, які зберігаються в комунікаторі, та їхній запис у вказаний каталог, у карту пам'яті чи в комп'ютер. Встановіть цю програму з компакт-диску з додатками
	<b>Потокове мультимедіа</b> Перегляд потокового відео в режимі реального часу чи за запитом. Докладну інформацію див. у Розділі 8.
	<b>Задачі</b> Контролює ваші завдання.
	<b>Диктофон</b> Дозволяє записувати голосові повідомлення і відправляти їх електронною поштою, в MMS-повідомленнях або передавати по Bluetooth на інші пристрої. Також можна встановити записаний фрагмент як мелодію дзвінка комунікатора.
	<b>Быстрый голосовой набор</b> Дозволяє записувати голосові мітки, щоб набирати телефонний номер або запускати програми, просто вимовивши відповідне слово.
	<b>Windows Live</b> Використовуйте цю версію програми Windows Live™ для мобільних пристроїв для пошуку інформації в Інтернеті. За допомогою цієї програми також можна виконувати вхід в обліковий запис Windows Live для доступу до повідомлень Live Mail і відправки/отримання миттєвих повідомлень в Live Messenger. Докладну інформацію див. у Розділі 8.
	<b>Програвач Windows Media Mobile</b> Відтворення файлів аудіо- та відеозаписів. Докладну інформацію див. у Розділі 11.
	<b>WorldCard Mobile</b> Захоплює іменні карточки за допомогою цифрової камери і експортує інформацію з іменних карточок як новий контакт у список Контакти.
	<b>YouTube™</b> Пошук відеофайлів, вивантажених на сервер YouTube, та їх відтворення в комунікаторі. Докладну інформацію див. у Розділі 8.
	<b>ZIP</b> Дозволяє економити та вивільняти місце в пам'яті пристрою за рахунок стиснення файлів в загальноприйнятий формат ZIP.
	<b>Набір інструментів STK (SIM Tool Kit)</b> Доступ до інформації та інших послуг, що надаються оператором мобільного зв'язку.

## 12.2 Додавання та видалення програм

У комунікаторі можна встановлювати та видаляти додаткові програми, наприклад, програми, записані на прикладеному диску, чи інші куплені вами програми. У комунікаторі не допускається видалення більшості заздалегідь встановлених в ньому програм.

**Увага** Перед покупкою додаткових програм для комунікатора переконайтеся, що вони сумісні з вашим пристроєм. .

### Встановлення програм

1. Завантажте програму на ваш комп'ютер (або вставте в нього компакт-диск з програмою).  
Ви можете побачити файл **\*.exe**, файл **\*.zip**, файл **Setup.exe** або декілька файлів для різних типів пристроїв та процесорів. Вибирайте тільки ті програми, які призначені для вашого пристрою .
2. Прочитайте вказівки з інсталяції програми або супровідну документацію до неї. Багато програм припускають особливі вказівки щодо інсталяції.
3. Підключіть комунікатор до комп'ютера.
4. Двічі клацніть на інсталяційному файлі.

### Видалення програм

1. Натисніть **Пуск > Настройка >** вкладка **Система > Удаление программ**.
2. У списку **Программы в памяти** виділіть програму, яку хочете видалити, та натисніть **Удалить**.

## 12.3 Adobe® Reader® LE

**Adobe® Reader® LE** - це додаток для перегляду документів PDF (Portable Document Format) на комунікаторі. Він підтримує обмежений набір функцій, доступних у версіях Adobe Reader для ПК.

### Запуск Adobe Reader LE

Натисніть **Пуск > Программы > Adobe Reader LE**.

### Відкриття файла PDF в комунікаторі


- Відкрийте файл PDF в програмі Adobe Reader LE або
- Запустіть програму Провідник, знайдіть потрібний файл PDF, а потім натисніть на цей файл, щоб відкрити його.

### Навігація в документах PDF

Для переміщення по документу PDF можна використовувати органи керування в самій програмі чи рухати пальцем по екрану.

- Натисніть **Сервис > Просмотр > Непрерывный**, а потім для прокрутки сторінок в документі проведіть пальцем вгору чи вниз по екрану.  
**Порада** Для прокрутки сторінок можна також **перетягувати повзунок по смугі прокрутки**.
- Натискайте  для збільшення масштабу або  для зменшення масштабу. Збільшивши масштаб, для переміщення по поточній сторінці проведіть пальцем по екрану.
- Натисніть джойстик вгору/ вниз/ вправо/ вліво для переміщення по сторінці в потрібному напрямі.
- Натисніть  для переходу до попередньої сторінки або  для переходу до наступної сторінки. Натисніть  для переходу до першої сторінки  чи для переходу до останньої сторінки.
- Натисніть **Сервис > Перейти > Номер страницы**, щоб ввести номер сторінки, яку хочете переглянути.

### Пошук тексту в документі

1. Натисніть **Сервис** > **Найти** > **Текст** або натисніть  в панелі інструментів.
2. Введіть текст для пошуку, потім натисніть **Найти**.  
Знайдений текст в документі буде виділений.
3. Щоб знайти інші місця, де зустрічається шуканий текст, натисніть **Сервис** > **Найти** > **Далее**.

- Поради**
- В програмі Adobe Reader LE відображається панель закладок для файлів PDF з закладками. Торкайтеся закладок для переходу до певних розділів/сторінок у файлі.
  - Програма Adobe Reader LE підтримує файли PDF, захищені паролем завдовжки до 128 розрядів. При відкритті файла PDF, захищеного паролем, вам буде запропоновано ввести пароль, щоб відкрити цей файл.

## 12.4 Календар

Використовуйте програму **Календарь** для створення зустрічей, зборів та інших подій. Також можна синхронізувати зустрічі в програмі Календарь між комунікатором і комп'ютером.

### Відкриття екрана Камера

- У Початковому екрані TouchFLO 3D натисніть **Календарь** або показану зустріч; або
- Натисніть **Пуск** > **Календарь**.

### Створення зустрічей

#### Планування зустрічі

1. Відкрийте Календар та натисніть **Меню** > **Новая встреча**.
2. Введіть ім'я зустрічі.
3. Виконайте одну з таких дій:



- Якщо це особливий захід, наприклад день народження чи подія, який займає цілий день, то для параметра **Цельный день** встановіть значення **Да**.
  - Якщо зустріч обмежена певними тимчасовими рамками, то вкажіть дату, час початку та закінчення.
4. Виберіть категорію зустрічі, щоб її можна було групувати з іншими подібними зустрічами. Натисніть **Категории**, та виберіть попередньо встановлену категорію (Служебные, Праздничные, Личные або Сезонные) або натисніть **Создать**, щоб створити власну категорію.
  5. Після завершення натисніть **OK** для повернення в календар.
- Увага**
- Заходи на цілий день не займають клітини часу в програмі Календарь, а відображаються в рядку заголовка вгорі календаря.
  - Щоб відмінити зустріч, оберіть **Меню > Удалить встречу**.
- Порада** Щоб автоматично задати час зустрічі в плані на день, оберіть часовий інтервал для нової зустрічі та натисніть **Меню > Новая встреча**.

### Встановлення часу нагадування для нових зустрічей

По умовчання (стандартно) програма Календар показує нагадування про нові майбутні зустрічі. Час нагадування можна змінити.

1. Відкрийте екран Календар.
2. Натисніть **Меню > Сервис > Параметры >** вкладка **Встречи**.
3. Встановіть прапорець **Устанавливать напоминания для новых элементов**.
4. Встановіть час умикання нагадування.
5. Натисніть **OK** для повернення в екран Календар.

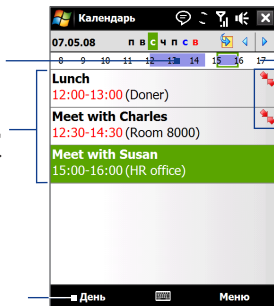
## Перегляд зустрічей

По умовчанню зустрічі в програмі Календарь відображаються в режимі **Повестка**. Також можна вибрати режим відображення зустрічей в режимах **День**, **Неделя**, **Місяць** та **Год**.

Виділений годинник означає час зустрічей.

Натисніть для перегляду відомостей про зустріч.

Натисніть для перемикавання режиму перегляду.



Режим Повестка

Червона рамка та стрілка указують на наявність несумісних зустрічей.

- Щоб подивитися на деталі планованої події в якій-небудь з форматів, натисніть запис про зустріч.
- Щоб переглянути зустрічі по категоріях, натисніть **Меню > Фільтр** та оберіть потрібну категорію.
- Щоб змінити режим відображення зустрічей, який використовується в програмі Календар по умовчанню (стандартно), натисніть **Меню > Сервіс > Параметри > вкладка Общье**. Натисніть поле **Начинать с** та виберіть режим відображення календаря.
- У режимі перегляду Місяць відображаються такі індикатори.



Зустріч вранці



Зустріч вдень або увечері



Зустрічі вранці, вдень та увечері



Захід на цілий день

## Надсилання зустрічей

### Відправлення запиту на зустріч

Програму Календарь можна використовувати для того, щоб домовлятися про зустрічі електронною поштою з тими людьми, які користуються програмами Outlook або Outlook Mobile.

1. Відкрийте екран Календар.
2. Призначте нову зустріч чи відкрийте вже призначену та натисніть **Меню > Правка**.
3. Натисніть **Учасники**, оберіть **Добавить обов'язального учасника** або **Добавить необов'язального учасника**, а потім додайте контакти, яких хочете запросити.  
**Увага** Вказати, чи є контакт обов'язковим чи ні, можна тільки в тому випадку, якщо комунікатор підключений до сервера Microsoft Exchange 2007. Інакше всі учасники вважатимуться обов'язковими. Додаткову інформацію див. в підрозділі Керування запрошеннями на збори у Розділі 7.
4. Додавши учасників, натисніть **Готово**.
5. Натисніть **ОК** для надсилання.

**Порада** Для вибору облікового запису електронної пошти для використання в посиланні запитів про зустріч, натисніть **Меню > Сервіс > Параметри >** вкладка **Встречи**. Натисніть на поле **Способ отправки приглашения** та виберіть надсилання за допомогою облікового запису ел. пошти Outlook, POP3/IMAP4 або Windows Live.

- Увага**
- Якщо для надсилання запитів на зустріч використовується обліковий запис ел. пошти Outlook, то запит буде відправлено учасникам під час наступної синхронізації комунікатора з комп'ютером або сервером Exchange Server.
  - Якщо учасники приймають ваше запрошення, то зустріч автоматично додається в їх розклад. При отриманні підтверджень від учасників зустрічі інформація у вашому календарі також оновлюється.

### Надсилання відомостей про зустріч у форматі vCalendar

vCalendar -- це стандартний формат файла, який використовується для обміну відомостями про плани та задачі. Файли vCalendar можна експортувати в програму Outlook на комп'ютері.

Вибравши в екрані Календар зустріч, яку потрібно відправити, натисніть **Меню > Отправить как vCalendar**, щоб відправити картку vCalendar з докладними відомостями про зустріч у вигляді файла вкладення в MMS-повідомлення. Докладнішу інформацію див. MMS у Розділі 6.

## 12.5 Контакти

**Контакти** - це ваша адресна книга та сховище інформації про ваших друзів та партнерів по бізнесу. Ви можете додавати на комунікаторі контакти таких типів:

- **Контакти Outlook.** Контакти, які зберігаються на комунікаторі та які можна створювати на пристрої або синхронізувати з ПК чи сервером Exchange Server.
- **Контакти на SIM-карті.** Контакти, які зберігаються на SIM-карті. Для кожного запису можна зберегти тільки одне ім'я та один телефонний номер.
- **Контакти Windows Live™.** Контакти, для спілкування з якими використовується програма Windows Live™ Messenger або MSN.

**Увага.** Контакти Windows Live™ можна додавати тільки після настройки програми Windows Live™ в комунікаторі. Подобиці див. в підрозділі Додавання контактів Windows Live у Розділі 8.

### Відкривання екрана Контакти

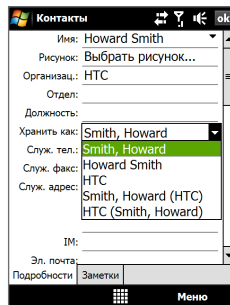
Виконайте одну з таких дій:

- У Початковому екрані TouchFLO 3D проведіть пальцем до вкладки **Люди** а потім натисніть **Все люди**; або
- Натисніть **Пуск > Контакти**.

## Додавання нових контактів

### Додавання контакту в комунікаторі

1. Відкриття екрана Контакти
2. Натисніть **Создать**, оберіть **Контакт Outlook**, а потім введіть відомості про контакт.
3. В полі **Хранить как** оберіть ім'я контакту, яке відобразиться в списку контактів.
4. Щоб додати фотографію контакту, натисніть **Выбрать рисунок**, виберіть файл зображення або натисніть **Камера**, щоб зробити знімок.
5. Щоб вибрати мелодію дзвінка для контакту, натисніть поле **Мелодия звонка** перегляньте список мелодій та оберіть потрібну мелодію.
6. Після завершення натисніть **ОК**.



- Поради**
- Якщо вам подзвонить людина, не записана у ваш список контактів, і ви захочете зберегти його телефонний номер, то натисніть та утримуйте цей номер в журналі Дзвінки і потім в контекстному меню виберіть **Сохранить в контактах**.
  - Щоб зберегти номер телефону, який міститься в повідомленні, відкрийте це повідомлення, натисніть підкреслений номер, а потім натисніть **Меню > Сохранить в контактах**.
  - Щоб змінити інформацію про контакт, натисніть на ім'я контакту і оберіть **Меню > Изменить**.

### Додавання контакту на SIM-карту

1. Відкриття екрана Контакти
2. Натисніть **Создать** та оберіть **Контакт SIM**.
3. Введіть ім'я та номер телефону контакту.
4. Натисніть **ОК**.

**Порада** Для додавання та зміни контактів на SIM-карті також можна використовувати програму Менеджер SIM-карты. Додаткову інформацію див. в підрозділі Менеджер SIM-карти в цьому розділі.

## Впорядкування та пошук контактів

### Групування схожих контактів

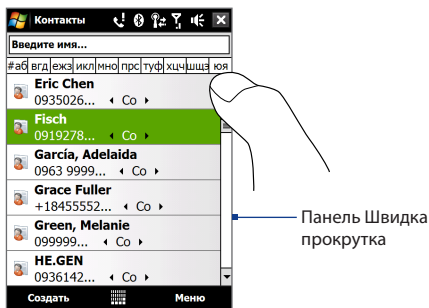
Для зручнішого керування можна групувати схожі контакти, призначаючи для них ті або інші категорії.

1. Створіть новий контакт Outlook або змініть наявний контакт Outlook.
2. Натисніть **Категории**.
3. Виберіть попередньо встановлену категорію, наприклад, Служебные або Личные, або натисніть **Создать**, щоб створити власну категорію.
4. Після завершення натисніть **ОК**.

### Пошук контакту в комунікаторі

Для пошуку контактів в довгому списку існує декілька способів.

- Вводьте в текстовому полі ім'я контакту, поки на екрані не з'явиться потрібний контакт.
- У панелі Швидка прокрутка в правій частині екрана Контакти прокрутіть до букви (або натисніть на цю букву), щоб відразу перейти до тієї частини списку Контакти, в якій імена контактів починаються з цієї букви.



**Увага** Панель Швидка прокрутка можна відключити, натиснувши **Меню** > **Параметри** та встановивши прапорець **Отображать алфавітний указатель**. У результаті зверху списку Контакти з'явиться алфавітний покажчик.

- Відфільтруйте список по категоріях. У списку контактів натисніть **Меню** > **Фільтр**, а потім виберіть ту категорію, яку ви призначили контакту. Щоб знову показати всі контакти, натисніть **Меню** > **Фільтр** > **Все контакти**.

## Надсилання відомостей про контакт

### Передача відомостей про контакт

Можна швидко передати відомості про контакт на інший комунікатор чи мобільний телефон за допомогою Bluetooth.

1. У екрані Контакти виділіть контакт.
2. Натисніть **Меню** > **Отправити контакт** > **Передача** та оберіть пристрій, на який потрібно передати контакт.

**Увага** Перед передачею переконайтеся, що функцію Bluetooth увімкнено, а комунікатор та приймальний мобільний телефон перебувають у видимому режимі. Відомості

про контакт також можна передати на комп'ютер. Докладну інформацію див. у Розділі 9.

### **Надсилання інформації про контакт в SMS-повідомленні**

1. У екрані Контакти виділіть контакт.
2. Натисніть **Меню > Отправить контакт > SMS \ MMS**.
3. Оберіть контактну інформацію, яку хочете надіслати, та натисніть **Готово**.
4. У новому SMS-повідомленні введіть номер телефону адресата та натисніть **Отправить**.

### **Надсилання інформації про контакт у форматі**

vCard (віртуальна візитна картка) - це стандартний формат файла, який використовується для обміну контактними даними. Файли vCard можна експортувати в програму Outlook на комп'ютері. З комунікатора можна надсилати картки vCard, які містять відомості про контакти, у вигляді файла вкладення в MMS-повідомлення.

1. У екрані Контакти виділіть контакт.
2. Натисніть **Меню > Отправить как vCard**.
3. Буде створено нове MMS-повідомлення, яке містить файл vCard. Введіть номер мобільного телефону або адресу ел. пошти одержувача і натисніть **Отправить**.

Докладнішу інформацію див. в підрозділі MMS-повідомлення у Розділі 6.



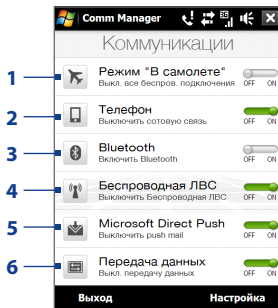
## 12.6 Менеджер зв'язку (Comm Manager)

**Менеджер зв'язку (Comm Manager)** -- це центральний пункт зв'язку, що дає змогу легко вмикати та вимикати засоби зв'язку комунікатора, такі як телефон, Wi-Fi, підключення для передачі даних, Bluetooth тощо.

### Відкривання програми Менеджер зв'язку (Comm Manager)

Виконайте одну з таких дій:

- У домашньому екрані TouchFLO 3D проведіть пальцем до вкладки **Настройки** та потім торкніться **Связь**.
- Натисніть **Пуск > Программы > Менеджер связи (Comm Manager)**.
- Натисніть **Пуск > Настройка > вкладка Подключения > Менеджер связи (Comm Manager)**.



- 1 Увімкнення та вимкнення Режиму польоту. При увімкненні Режиму польоту функції телефону, Wi-Fi та Bluetooth відключаються. Додаткову інформацію див. в підрозділі "Вмикання та вимикання Режиму польоту" у Розділі 2.
- 2 Увімкнення та вимкнення телефону. Натисніть **Настройка > Телефон**, щоб настроїти мелодію дзвінка та інші параметри телефону. Докладну інформацію див. у Розділі 13.

- 3 Увімкнення та вимкнення Bluetooth. Натисніть **Настройка > Bluetooth** для настройки Bluetooth в комунікаторі. Докладну інформацію див. у Розділі 9.
- 4 Увімкнення та вимкнення Wi-Fi. Щоб настроїти параметри підключення до бездротової мережі, натисніть **Настройка > Беспроводная ЛВС**. Докладну інформацію див. у Розділі 8.
- 5 Натисніть для навіперемінного перемикання між автоматичним прийомом (у міру надходження елементів) і ручним отриманням повідомлень електронної пошти Outlook. Докладну інформацію див. у Розділі 7.
- 6 Натисніть, щоб розірвати активні підключення для передачі даних (наприклад, GPRS). У програмі Менеджер зв'язи не можна знову встановити відключені підключення для передачі даних.

## 12.7 Функція JETCET™ PRINT

**JETCET PRINT** дає змогу друкувати файли зображень чи документи безпосередньо зі свого пристрою на Bluetooth чи мережевий принтер. Можна також друкувати листи електронної пошти, її вкладення, веб-сторінки, зустрічі, контакти та завдання.

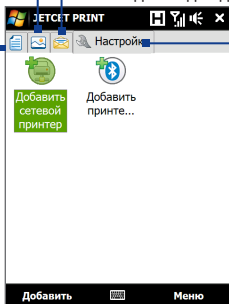
**Порада** Детальніше про JETCET PRINT дізнайтесь у довідці про нього у своєму пристрої, натиснувши **Меню > Справка > Содержание** на екрані JETCET PRINT.

## Відкриття JETCET PRINT

Натисніть **Пуск > Програми > JETCET PRINT**.

Натисніть, щоб обрати зображення для друку.

Натисніть, щоб обрати документ для друку.



Натисніть, щоб обрати електронну пошту, вкладення електронної пошти, зустріч, календар чи завдання для друку.

Натисніть для налаштування принтера або зміни налаштувань принтера.

Натисніть, щоб оглянути та вибрати додаткові інструменти чи параметри.

## Встановлення принтера

Перед початком друку слід сконфігурувати свій пристрій для підключення до принтера.

1. Натисніть **Пуск > Програми > JETCET PRINT**.
2. Якщо ви не у вкладці **Настройк**, натисніть кнопку **настройк** (  ), тоді:

- Натисніть **Добавить сетевой принтер** для встановлення та підключення до спільного мережевого принтера.

**Увага** Пристрій чекатиме, якщо ви ввели неправильну IP-адресу мережевого принтера, встановлюючи його.

- Натисніть **Добавить принтер Bluetooth** для встановлення та підключення до Bluetooth-принтера.

**Увага** Щоб дізнатися, як встановити принтер, зверніться до допомоги JETCET PRINT на цьому пристрої.

## Друк файла

1. Натисніть **Пуск > Програми > JETCET PRINT**.
2. Визначте місце та виберіть тип файла, який хочете друкувати (документ, зображення чи електронна пошта/PIM), натиснувши відповідні вкладки на лівій стороні екрана.
3. Натисніть та утримуйте файл, який хочете надрукувати, потім натисніть **Печать** в меню.
4. Виберіть принтер в списку **Выбор принтера**, виберіть розмір паперу, тоді натисніть **Далее**.
5. Виберіть компонування сторінки в списку, тоді натисніть **Далее** для друку цього файла.

**Порада** Можна також друкувати файли документів та зображень з провідника File Explorer. Для друку скористайтесь File Explorer для визначення розміщення файла, який хоче надрукувати. Натисніть та утримуйте файл, а тоді натисніть **Печать** на спливаючому меню.

## Друк веб-сторінки

1. Відкрийте свій веб-оглядач та перейдіть до веб-сторінки, яку хочете надрукувати.
2. Натисніть та утримуйте екран, потім натисніть **Печать** в меню.
3. Виберіть принтер в списку **Выбор принтера**, виберіть розмір паперу, тоді натисніть **Далее** для друку веб-сторінки.

## 12.8 Microsoft® Office Mobile

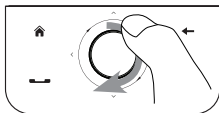
**Microsoft® Office Mobile** містить такі програми:

- **Microsoft® Office Excel® Mobile** дає змогу створювати та редагувати робочі книги Excel та шаблони на вашому пристрої.
- **Microsoft® Office OneNote® Mobile** уможливорює створення заміток, які містять текст, фото та голосові записи, для подальшої синхронізації з Microsoft® Office OneNote® 2007 на комп'ютері.
- **Microsoft® Office PowerPoint® Mobile** дозволяє переглядати (не створювати) презентації у вигляді слайд-шоу в форматах \*.ppt та \*.pps.
- **Microsoft® Office Word Mobile** дає змогу створювати та редагувати документи та шаблони в файлах \*.doc, \*.rtf, \*.txt та \*.dot.

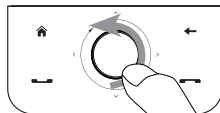
### Використання Microsoft Office Mobile

1. Натисніть **Пуск > Office Mobile**.
2. Натисніть на програму Office Mobile, яку хочете використовувати.

При роботі з файлами Word Mobile та Excel Mobile для зміни масштабу можна використовувати джойстик комунікатора:



Для збільшення масштабу водіть пальцем за годинникову стрілку по Джойстику.



Для зменшення масштабу водіть пальцем проти годинникової стрілки по Джойстику.

Mobile та Excel Mobile підтримують не всі можливості програм Microsoft® Office Word і Microsoft® Office Excel®. Повний перелік функцій, які не підтримуються в програмах Word Mobile та Excel Mobile, наведено в Довідці комунікатора.

- Поради**
- По умовчанню Word Mobile зберігає документи у форматі **.docx**, а Excel Mobile зберігає електронні таблиці у форматі **.xlsx**. Щоб відкрити файли таких типів у комп'ютері, на якому встановлені програми Microsoft Office 2000, Office XP або Office 2003, спочатку потрібно завантажити та встановити програму **File Format Converter** на вашому комп'ютері. Цю програму можна завантажити з веб-сторінки <http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?FamilyId=941B3470-3AE9-4AEE-8F43-C6BB74CD1466&displaylang=en>.
  - Якщо хочете, щоб програма Word Mobile зберігала документи у форматі **.doc**, натисніть **Меню > Сервіс > Параметри** (або **Меню > Параметри**, коли не відкрито жодного документа), потім змініть **Шаблон по умовчанию на Документ Word 97-2003 (.doc)**.
  - Якщо хочете, щоб програма Excel Mobile зберігала електронні таблиці у форматі, сумісному з програмами Microsoft Office 2000, Office XP або Office 2003, то натисніть **Меню > Параметри** (коли не відкрита жодна електронна таблиця), потім змініть **Шаблон нової книги на Пусту книгу 97-2003**.

## 12.9 Нотатки

За допомогою програми **Заметки**, можна створювати рукописні та друковані нотатки, записувати голосові нотатки, перетворювати рукописні нотатки в текстові для зручного читання та виконувати інші дії.

### Як створити нотатку

**1.** Натисніть **Пуск > Программы > Заметки**. У списку нотаток натисніть **Создать**.

**2.** Виберіть метод введення і потім введіть текст.

**Поради** Додаткову інформацію про методи введення і введення тексту див. у Розділі 4.

**3.** Після завершення натисніть **ОК**, щоб зберегти дані та повернутися в список заміток.

**Увага**

- Для виділення рукописного тексту натисніть та утримуйте стилус поряд з текстом. При появі крапок, але до того, як сформується повний круг, швидко обведіть рукописний текст.

- Якщо літера перетинає три лінії розмітки, вона обробляється як малюнок, а не як текст.

### Малювання в нотатку

1. Створіть або відкрийте файл замітки.
2. Стилутом напишіть в будь-якому місці екрана. Навкруги малюнка з'явиться область виділення.





3. Для збереження натисніть **ОК**.

**Увага** Для виділення малюнка (наприклад, щоб скопіювати його або видалити) натисніть та якийсь час утримуйте стилус на малюнку. Коли ви піднімете стилус, малюнок буде виділений.

### Запис голосової замітки

Можна створити одиничний запис (голосову замітку) або додати запис до замітки.

1. Натисніть **Пуск > Программы > Заметки**.
2. Якщо на екрані не відображається панель звукозапису, то натисніть **Меню > Показать панель записи**.
3. Виконайте одну з таких дій:
  - Щоб додати запис, створіть або відкрийте замітку.
  - Щоб створити окремий запис, почніть його запис зі списку заміток.

4. Натисніть на значок **Запись** (  ), щоб розпочати запис голосу. Натисніть на значок **Остановить** (  ), коли закінчите запис.

**Порада** Щоб вибрати формат запису голосу, поверніться в список заміток та натисніть **Меню > Параметри >** [ссылка Глобальные параметры ввода](#) (в нижній частині екрана Параметри). У екрані Введення відкрийте вкладку **Параметри** та виберіть потрібний формат в списку **Формат записи голоса**.

## 12.10 Java

Програма MIDlet - це програми Java, такі як ігри та інструменти, які можна запускати на мобільних пристроях, а пакет MIDlet - це набір з однієї чи декількох програм MIDlet. Закінчивши запис, **Java** дає змогу завантажувати, встановлювати та керувати програмами MIDlet або пакетами MIDlet на комунікаторі. Комунікатор підтримує Java 2 Micro Edition, J2ME.

### Запуск програми Java

Натисніть **Пуск > Программы > Java**.

### Встановлення та запуск програм чи пакетів MIDlet

Існує декілька способів встановлення програми чи пакету MIDlet.

#### Завантаження та встановлення за допомогою Internet Explorer Mobile

1. Натисніть **Меню > Установить > Обзор**, щоб відкрити програму Internet Explorer Mobile.
2. Підключіться до Інтернету та знайдіть потрібний додаток або пакет додатків MIDlet.
3. Виберіть потрібний додаток або пакет додатків MIDlet для завантаження.
4. Потім буде відображено інформацію про програму чи пакет MIDlet. Натисніть **Продолжить**.
5. Підтвердьте згоду розпочати завантаження.



6. Оберіть **<root>** або каталог, у який потрібно встановити пакет MIDlet, а потім натисніть **ОК**.

### Встановлення з комунікатора

Можна копіювати програми або пакети MIDlet з комп'ютера в комунікатор по USB-кабелю синхронізації або по Bluetooth. Копіюйте їх в кореневий каталог або в будь-який вкладний каталог у комунікаторі.

1. Натисніть **Меню > Установить > Локальные файлы**. Потім програма виконає пошук програм або пакетів MIDlet на комунікаторі та відобразить їх у вигляді списку.
2. Виберіть зі списку програму або пакет MIDlet, які потрібно встановити.
3. Підтвердьте початок установки.
4. Оберіть **<root>** або каталог, у який потрібно встановити пакет MIDlet, а потім натисніть **ОК**.

### Запуск програми або пакету MIDlet

Виконайте одну з таких дій:

- Після закінчення установки пакету MIDlet натисніть **Да**.
- На екрані Java відкрийте каталог, який містить програму чи пакет MIDlet. Виберіть програму MIDlet або пакет MIDlet та натисніть **Запустить**.

### Керування програмами та пакетами MIDlet

Можна упорядковувати програми та пакети MIDlet по каталогах для легкої ідентифікації, перейменування, оновлення тощо. Якщо пам'ять комунікатора заповнена, то видаліть деякі програми або пакети MIDlet, щоб звільнити пам'ять.

### Створення папок

1. У екрані Java натисніть **Меню > Новая папка**.
2. Введіть ім'я каталогу та натисніть **Создать**.

### Оновлення програми або пакету MIDlet

Натисніть та утримуйте програму чи пакет MIDlet, потім натисніть **Обновить**. Натомість можна натисніть **Меню > Действия > Обновить**.

Java виконає пошук оновлень для вибраної програми або пакету MIDlet в місці, з якого виконувалася його інсталяція.

### Видалення програм MIDlet

Перш ніж видалити програму MIDlet, переконайтеся, що вона в даний момент не запущена.

1. Натисніть та утримуйте ім'я програми MIDlet, потім натисніть **Удалить**.
2. Для підтвердження натисніть **ОК**.

**Увага** Щоб видалити всі програми MIDlet та каталоги з поточного каталогу, оберіть **Меню > Удалить все**.

## 12.11 Менеджер SIM-карти

Програма **Менеджер SIM-карти** уможливує перегляд змісту SIM-карти, перенесення контактів між SIM-картою та комунікатором, а також дзвінки на контакти, записані на SIM-карті.

### Як створити контакт на SIM-карті

1. Натисніть **Пуск > Программы > Менеджер SIM-карты**.
2. Натисніть **Создать** та введіть ім'я контакту та номер телефону.
3. Натисніть **Сохранить**, щоб зберегти дані на SIM-карті.

**Порада** Щоб змінити інформацію про контакт на SIM-карті, натисніть на контакт на SIM-карті, змініть інформацію, а потім натисніть **Сохранить**.

### Копіювання контактів з SIM-карти в комунікатор

Якщо ви записували контакти на SIM-карту, то їх можна скопіювати в список контактів комунікатора.

1. У екрані Менеджер SIM-карти виділіть потрібний контакт або виділіть всі контакти на SIM-карті, натиснувши **Меню > Виділити все**.
2. Натисніть **Меню > Сохранить в контактах**.

### **Копіювання контактів на SIM-карту**

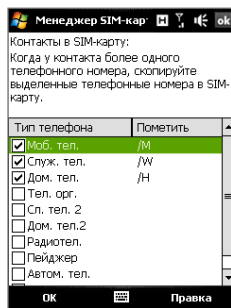
На SIM-карті для кожного імені контакту можна записати тільки один номер телефону. При копіюванні на SIM-карту таких контактів, в яких є декілька телефонних номерів, програма Менеджер SIM-карты записує кожний номер з окремим ім'ям.

Щоб зберегти кожний номер телефону на SIM-карті під іншим ім'ям, програма Менеджер SIM-карты доповнює кожне ім'я контакту ознакою, яка ставиться в кінці імені.

По умовчанням позначення /M, /W та /H додаються як індикатори мобільного, робочого та домашнього телефонних номерів. Ви можете змінити цю ознаку перед копіюванням контактів на SIM-карту. Індикатори інших типів телефонних номерів залишені незаповненими, щоб ви самі могли їх визначити.

1. У екрані програми Менеджер SIM-карты натисніть **Меню > Сервис > Параметры**.
2. Встановіть прапорці для типів телефонних номерів, які хочете скопіювати на SIM-карту.

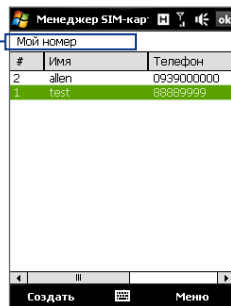
- У стовпці **Пометить** для кожного типу телефонного номеру вказана ознака, яка буде додана до імені контакту при записі на SIM-карту. Ці ознаки можна змінювати. Для цього виберіть номер телефону, натисніть **Правка**, введіть потрібну ознаку та натисніть **Сохранить**.
- Закінчивши внесення змін, натисніть **ОК**.
- Натисніть **Меню > Контакты в SIM-карту**.
- Встановіть прапорці для контактів, які хочете скопіювати на SIM-карту, потім натисніть **Сохранить**.



### Збереження номера телефону своєї SIM-карти

- У екрані Менеджер SIM-карти натисніть **Меню > Сервіс > Список личных номеров**.
- Натисніть **Голосовая линия 1**.
- При потребі змініть ім'я та введіть номер мобільного телефону.
- Натисніть **Сохранить**.

Якщо номер телефону зберігається на SIM-карті, то він буде показаний в екрані Менеджер SIM-карты.



## 12.12 Sprite Backup

Використовуйте **Sprite Backup** для резервування даних, які охоплюють настройки, файли, контакти та всю іншу інформацію, в пам'ять пристрою, карту пам'яті або комп'ютер.

**Увага** Якщо віддаєте свій пристрій на ремонт або виконуєте апаратне скидання, дані в пристрої будуть втрачені. Для резервного копіювання своїх файлів, в тому числі настройок, контактів та іншої інформації, на свій комп'ютер чи у внутрішню пам'ять радимо скористатись програмою Sprite Backup.

### Встановлення програми Sprite Backup

1. Переконайтесь, що комунікатор підключено до комп'ютер через кабель USB.
2. Вставте диск з програмами у привід дисків свого комп'ютера та запустіть інсталяцію Sprite Backup.
3. Слідкуйте за інструкціями, які відображаються в екрані, щоб встановити програму Sprite Backup PC Manager в комп'ютер та програму Sprite Backup в комунікатор.

### Щоб відкрити Sprite Backup

У пристрої натисніть **Пуск > Программы > Sprite Backup**.

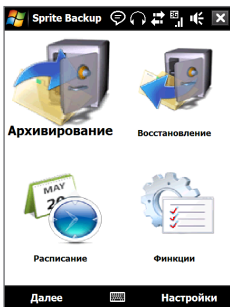
Перш ніж виконати резервне копіювання чи відновлення файлів, перевірте таке.

- Переконайтесь, що пристрій пам'яті має принаймні 15 Мб вільного місця. Для перевірки натисніть **Пуск > Настройка > вкладка Система > Пам'ять > вкладка Осн**.
- Якщо у вас встановлено карту пам'яті, переконайтесь, що там є принаймні 100 Мб вільного місця. Для перевірки натисніть **Пуск > Настройки > вкладка Система > Пам'ять > вкладка Карта пам'яті**.

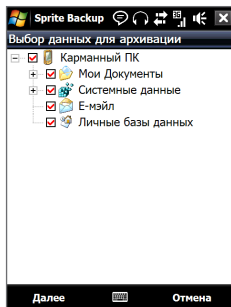
### Архівация даних

1. Щоб віддалено архівувати дані в комп'ютер, спочатку увімкніть функцію архівації в комп'ютер. Інструкції див. в розділі "Віддалена архівація в комп'ютер".

- У головному екрані програми Sprite Backup натисніть **Архивировать**.
- У екрані Выбор данных для архивирования" у вигляді дерева буде показана структура даних та файлів в комунікаторі. Натисніть на символ "+" зліва від елемента, щоб проглянути його зміст. Використовуйте прапорці, щоб вибрати або відмінити вибір елементів для резервного копіювання.



Головний екран



Екран Вибір даних для архівації

- Увага**
- Рекомендується не копіювати файловою системою свого пристрою, бо це може спричинити проблеми з відновленням файлів. Щоб не копіювати файловою системою, розширте каталог **Системные данные**, натиснувши "+" на ньому зліва і знявши прапорць навпроти **Файловая система**.
  - Якщо файлова система не копіюється, то після апаратного скидання та відновлення даних потрібно переінстальувати на свій пристрій все програмне забезпечення від третьої сторони.
- Вибравши елементи даних, натисніть **Далее**. Потім відкриється екран Сохранить как.
  - Введіть ім'я для файла архівної копії.
  - В **Место**, виберіть, зберігати файл архівної копії в **Карта памяти** (якщо її вставлено), **Мои документы** в пам'яті пристрою чи на ПК.

**Порада** Коли резервуєте на карту пам'яті чи в Умої документи в пам'яті пристрою можна обрати конкретний каталог, де зберігати файл резервної копії.

7. Натисніть **Далее**.

8. У екрані “Потрібне скидання пристрою” натисніть **Далее**, щоб розпочати архівацію.

**Увага** Не запускайте ніяких програм та не користуйтеся ними, поки не завершиться процес архівації.

### Відновлення даних

1. У головному екрані програми Sprite Backup натисніть **Восстановить**.

Sprite Backup тоді шукає всі наявні файли резервних копій в пам'яті пристрою або карті пам'яті і тоді відображає їх на екрані Відкрити файл.

**Порада** Для пошуку файлів архівних копій, створених в комп'ютері, підключіть комунікатор до комп'ютера та запустіть в комп'ютері програму Sprite Backup PC Manager. У комунікаторі в екрані “Відкрити файл” програми Sprite Backup в пункті **Место** вкажіть **ПК**.

2. Виділіть файл архівної копії, який хочете відновити, та натисніть **Далее**.

3. У вікні дерева виділіть елементи, які хочете відновити в комунікатор, і натисніть **Далее**.

**Увага** Якщо у вашому телефоні увімкнено перевірку PIN-коду SIM-картки, з'явиться екран з запрошенням установити функцію розблокування SIM-картки для Sprite Backup. Радимо встановити цю функцію, щоб уникнути помилок під час відновлення файлів. Для її встановлення натисніть Настроить **блокировку SIM-карты телефона**.

4. У екрані “Потрібне скидання пристрою” натисніть **Далее**, щоб розпочати відновлення даних.

**Увага** Програма Sprite Backup спочатку виконує програмний перезапуск комунікатора і тільки потім починає процес архівації або відновлення. Після завершення операції програмне перезавантаження виконується знову.

### **Вмикання віддаленого резервного копіювання на комп'ютер**

1. У головному екрані програми Sprite Backup натисніть **Параметри > Сеть > ПК**.
2. Встановіть прапорець **Разрешить архивирование в ПК** та виберіть спосіб віддаленої архівації в комп'ютер - за допомогою програми ActiveSync чи по мережі.

Детальніше про використання Sprite Backup читайте у довідці до Sprite Backup або вивантажите посібник користувача Sprite Backup з <http://www.spritesoftware.com/>.

### **Вмикання віддаленого резервного копіювання на комп'ютер**

1. У головному екрані програми Sprite Backup натисніть **Параметри > Сеть > ПК**.
2. Встановіть прапорець **Разрешить архивирование в ПК** та виберіть спосіб віддаленої архівації в комп'ютер - за допомогою програми ActiveSync чи по мережі.

Докладну інформацію про використання програми Sprite Backup див. в довідці комунікатора.

## **12.13 Задачі**

Використовуйте програму **Задачи** для ведення списку справ. Завдання можуть бути разовими або повторюватися.

Ваші задачі відображаються в списку завдань. Прострочені задачі відображаються шрифтом червоного кольору. За наявності незавершених задач відображатиметься нагадування.

### **Створення завдання**

1. Натисніть **Пуск > Программы > Задачи**.
2. Натисніть **Меню > Создать задачу**, введіть тему завдання та заповніть решту полів: час початку та завершення, пріоритет і т.д.
3. Виберіть категорію завдання, щоб її можна було групувати з іншими подібними задачами. Натисніть **Категории**, та виберіть попередньо



встановлену категорію (Служебные, Праздничные, Личные або Сезонные) або натисніть **Создать**, щоб створити власну категорію.

4. Після завершення натисніть **ОК**.

### **Зміна пріоритету завдання**

Щоб відсортувати завдання по пріоритету, потрібно спочатку задати пріоритет кожному завданню.

1. Натисніть **Пуск > Программы > Задачи**.
2. Оберіть завдання, пріоритет якого хочете змінити.
3. Натисніть **Правка**, а в полі **Приоритет** виберіть рівень пріоритету.
4. Натисніть **ОК** для повернення до списку задач.

**Увага** По умовчанню новим завданням привласнюється пріоритет Звичний.

### **Відображення термінів початку та завершення завдання**

1. Натисніть **Пуск > Программы > Задачи**.
2. Натисніть **Меню > Параметры**.
3. Встановіть прапорець **Показывать дату начала и окончания** та натисніть **ОК**.

### **Надсилання відомостей про завдання у форматі vCalendar**



У екрані Завдання вибравши задачу, яку потрібно відправити, натисніть **Меню > Отправить как vCalendar**, щоб відправити картку vCalendar з докладними відомостями про завдання у вигляді файла вкладення в MMS-повідомленні. Докладнішу інформацію див. в підрозділі MMS-повідомлення у Розділі 6.

## 12.14 Диктофон

Програма **Диктофон** дозволяє записувати голосові повідомлення і швидко відправляти їх як вкладення в MMS-повідомлення чи повідомленнях ел. пошти, передавати на інші пристрої або встановлювати як мелодію дзвінка.

**Увага** Програма Диктофон зберігає записи голосу тільки у форматі AMR-NB (Adaptive Multi-Rate Narrowband). Це широко поширений аудіоформат, який використовується в мобільних пристроях.

### Запис голосу

1. Натисніть **Пуск > Программы > Диктофон**.
2. Тримайте мікрофон пристрою біля рота.
3. Натисніть **Запись** або , щоб розпочати запис. Натисніть **Стоп** або , щоб зупинити запис.


### Вибір або створення каталогу для збереження голосових записів

По умовчанню всі записи зберігаються в каталозі **Мои записи голоса** цього пристрою. Для збереження голосових записів можна вибрати інший каталог чи створити новий.

**Увага** На карті пам'яті, встановленій раніше, ніж відкриваєте свій Диктофон, записи зберігаються в каталозі **Мои записи голоса** на карті пам'яті стандартно, по умовчанню.

1. Натисніть на стрілку поряд з ім'ям каталогу у верхній частині екрана ліворуч.
2. У меню, що відкрилося, виберіть наявний каталог або натисніть **Добавить/Удалить**, щоб створити новий каталог.

### Відтворення запису голосу

У екрані Диктофон знайдіть та натисніть на запис голосу, а потім натисніть **Воспроизвести** (  ).

**Порада** Щоб відрегулювати гучність, в рядку заголовка натисніть на будь-який із значків стану, а потім натисніть на значок **Громкість** (  ), щоб відкрити екран Гучність системи, в якому можна відрегулювати гучність.

### Надсилання запису голосу в MMS

Виберіть запис голосу та натисніть **Меню > Отправить по MMS**. Буде створено нове MMS-повідомлення, яке містить запис голосу у вигляді звукозапису.

Інформацію про створення та відсилання MMS-повідомлень див. в розділі MMS-повідомлення у Розділі 6.

### Надсилання запису голосу ел. поштою

Виділіть запис голосу, натисніть **Меню > Отправить**, а потім виберіть обліковий запис електронної пошти. Буде створено нове повідомлення ел. пошти, яке містить запис голосу у вигляді вкладення.

Інформацію про відправку повідомлень ел. поштою див. в розділі Використання ел. пошти у Розділі 6.

### Передача запису голосу по Bluetooth

1. Виберіть записи голосу, які хочете передати, та натисніть **Меню > Передать файл**.

**Порада** Щоб вибрати декілька записів, натисніть та проведіть над потрібними записами або натисніть **Меню > Выделить все**.

2. Натисніть на пристрій, на який хочете відправити запис голосу.
3. На іншому пристрої дозвольте прийом файла, щоб отримати файл.

### Встановлення запису голосу як мелодію дзвінка

Виберіть потрібний запис голосу, а потім натисніть **Меню > Установить как мелодию звонка**.

### Переименовання та переміщення запису

1. Виділіть запис голосу та натисніть **Меню > Переименовать/переместить**.

**Порада** Щоб вибрати декілька записів, натисніть і проведіть над потрібними записами або натисніть **Меню > Виделить все**. Врахуйте, що відразу декілька записів можна тільки переміщати, але не перейменовувати їх.


2. У полі **Имя** введіть нове ім'я для запису голосу.
3. Для переміщення голосового запису виберіть новий каталог призначення **Папку** та **Место**. Натисніть **ОК**.

## 12.15 Швидкий голосовий набір

Ви можете записати голосові мітки, щоб набирати телефонні номери, просто мовляючи відповідне слово.

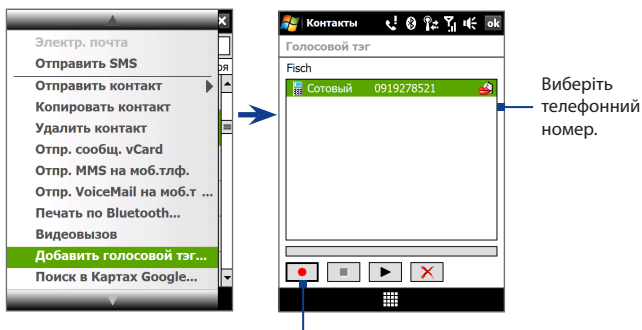
### Створення голосової мітки для номера телефону

1. У Початковому екрані TouchFLO 3D проведіть пальцем до вкладки **Люди**, а потім натисніть **Все люди**, щоб відкрити екран Контакти.
 

**Порада** Для відкриття екрана Контакти можна також натиснути **Пуск > Контакты**.
2. Виконайте одну з таких дій:
  - Виберіть потрібний контакт, потім натисніть **Меню > Додати речеву метку**.
  - Натисніть на потрібний контакт, щоб відкрити його картку, а потім натисніть **Меню > Додати речеву метку**.
  - Натисніть та утримуйте стилус на потрібному контакті, потім натисніть **Додати речеву метку**.
3. Виберіть телефонний номер, для якого хочете створити голосову мітку, та натисніть кнопку **Запис** (  ).

**Порада** Для підвищення точності розпізнавання записуйте голосові мітки в тихому місці.

4. Після закінчення значок **Голосовой тэг**  з'явиться праворуч від елемента.



Натисніть на значок **Запись**, щоб розпочати запис.

### Створення голосової мітки для програми

Натисніть **Пуск > Настройка >** вкладка **Личные > Быстрый голосовой набор >** вкладка **Приложение**.


На вкладці **Приложения** відображається список програм, встановлених в комунікаторі. Для створення голосової мітки для програми використовується та ж процедура, що і для телефонного номера.

### Подзвонити чи запустити програму за допомогою голосової мітки

1. Натисніть **Пуск > Программы > Быстрый голосовой набор**.
2. Почувши звуковий сигнал, вимовте записану голосову мітку, привласнену телефонному номеру, по якому хочете подзвонити, або програмі, яку хочете запустити. Система повторить голосову мітку, а потім автоматично набере номер або запустить програму.

**Увага** Якщо система не розпізнає вашу голосову мітку, то перейдіть в тихе місце і повторіть спробу, виразно вимовивши мітку.

### Перегляд та перевірка створених голосових міток

1. Натисніть **Пуск > Настройка >** вкладка **Личные > Быстрый голосовой набор**.
2. На вкладці **Речевая метка** показаний список всіх створених вами голосових міток. Виберіть елемент зі списку та виконайте одну з таких дій.
  - Натисніть кнопку **Запись** (  ), щоб наново записати голосову мітку.
  - Натисніть кнопку **Воспроизвести** (  ), щоб прослуховувати голосову мітку.
  - Натисніть кнопку **Удалить** (  ), щоб видалити голосову мітку.

## 12.16 WorldCard Mobile

**WorldCard Mobile** дає змогу взяти фото з візитки та легко експортувати контактну інформацію на свою карту в Контакти.

### Відкриття WorldCard Mobile

Натисніть **Пуск > Програми > WorldCard Mobile**.

**Увага** Якщо не знаходите WorldCard Mobile на екрані Програми, потрібно встановити її з диска з програмами.

Натисніть для огляду інформації про авторські права на WorldCard Mobile.

Натисніть, щоб відкрити допомогу WorldCard Mobile.




Натисніть, щоб відкрити програму Camera та зробити фото візитної картки.

Натисніть, щоб вийти з WorldCard Mobile.

## Виділення та експорт інформації з візитної картки

Захопіть дані з візитки та експортуйте інформацію про карточку як новий контакт у свій список контактів.

### Знімання інформації з візитки та експорт її в Контакти

1. Натисніть  на екрані WorldCard Mobile.
2. Натисніть ВВЕДЕННЯ, щоб взяти фото з візитки. Зверніться до розділу 11 по деталі використання камери.

**Порада** Перш ніж зробити фото переконайтесь, що в екрані Камера візитка відображається цілком і освітлення відповідне.

3. На екрані WorldCard Mobile натисніть **Распознать**.

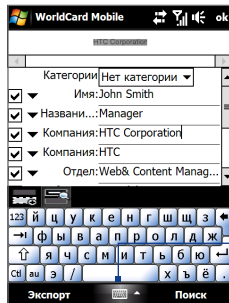
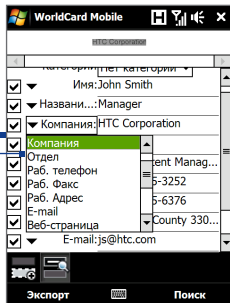
**Порада** • Якщо хочете заново зробити знімок натисніть **Пересъемка**.

- Для кращого розпізнавання виберіть **Язык** и **Регион**, спираючись на мову, використану у візитці..

4. Екран показує різноманітну контактну інформацію з візитки. Якщо треба, з допомогою екранної клавіатури відредагуйте цю інформацію.

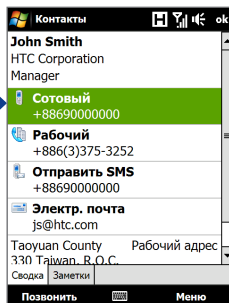
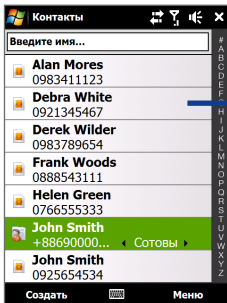
Очистіть це вікно, якщо не хочете додавати сюди конкретну інформацію по контакту, коли експортуєте в список Контакти.

Натисніть стрілку для зміни імені поля.



Натисніть для відкриття екранної клавіатури та відредагуйте деталі контакту.

5. Натисніть **Експорт**, тоді перейдіть до свого списку контактів, щоб оглянути експортований контакт.



Докладну інформацію про використання програми Sprite Backup див. в довідці комунікатора.



## 12.17 ZIP

Програма **ZIP** підвищує об'єм пам'яті комунікатора, дозволяючи стискати файли в зручному форматі ZIP. Вона також дозволяє витягувати файли з архівів zip.

### Запуск додатку ZIP в комунікаторі

Виберіть **Пуск > Программы > ZIP**.

При кожному запуску програми ZIP вона виконує пошук файлів з розширенням .zip та відображає ці файли на екрані Список архивов.

### Відкриття файла ZIP та вилучення файлів

1. Натисніть на zip-файл, щоб відкрити його, потім натисніть **Файл > Открыть архив**.

**Увага** Не можна одночасно обрати декілька файлів ZIP.

2. У списку файлів zip виберіть файли одним з таких способів:
  - Торкніться файла, щоб обрати його.
  - Щоб вибрати декілька файлів, натисніть **Меню > Действие** та задайте **Режим группового выделения**. Виберіть файли, натискаючи на кожний з них. (Щоб відмінити виділення, натисніть на обраний файл).
  - Щоб виділити всі файли, натисніть **Меню > Действие > Выделить все**.
3. Натисніть **Меню > Действие > Извлечь**.
4. Виберіть каталог, куди будуть витягнуті файли, та натисніть **Извлечь**.
5. Щоб закрити файл zip, натисніть **Меню > Файл > Закреть архив**.

### Створення нового zip-архіву

1. Натисніть **Файл > Создать архив**.
2. У екрані Зберегти як введіть ім'я файла zip та вкажіть каталог, у який потрібно зберегти цей файл zip. Можна також вибрати, чи хочете зберегти zip-файл у головній пам'яті пристрою чи на карті пам'яті.
3. Натисніть **Сохранить**.
4. Натисніть **Меню > Действие > Добавить**.

5. Вкажіть каталог з файлами, які хочете архівувати.
6. Виберіть потрібні файли одним з таких способів:
  - Торкніться файла, щоб обрати його.
  - Щоб виділити декілька сусідніх файлів, проведіть по цих файлах.
  - Щоб виділити декілька несусідніх файлів, натисніть та утримуйте стітус на екрані, потім виберіть **Режим групового виділення**. Виберіть файли, натискаючи на кожний з них. (Щоб відмінити виділення, натисніть на обраний файл).
  - Щоб виділити всі файли, натисніть та утримуйте стітус на екрані, потім виберіть **Виділити все**.
7. Натисніть **Добавить**.
8. Щоб зберегти та закрити файл zip, натисніть **Меню > Файл > Закреть архив**.

# Розділ 13

## Управління пристроєм

**13.1 Копіювання файлів та керування ними**

**13.2 Настройки у пристрої**

**13.3 Зміна базових настройок**

**13.4 Майстер настройки підключення**

**13.5 Робота з програмою Диспетчер задач**

**13.6 Підключення до зовнішнього дисплея**

**13.7 Захист комунікатора**

**13.8 Керування пам'яттю**

**13.9 Скидання установок комунікатора**

**13.10 Оновлення Windows**

**13.11 Поради з економного використання**

**аккумулятора**

## 13.1 Копіювання файлів та керування ними

Можна копіювати файли між вашим пристроєм і комп'ютером або на карту пам'яті, встановлену на пристрої. Крім того, можна ефективно керувати файлами та каталогами за допомогою програми Проводник.

### Копіювання файлів за допомогою додатку Центр устройств Windows Mobile або ActiveSync

1. Підключіть комунікатор до комп'ютера.
2. Натисніть **Управление файлами > Обзор содержимого устройства** у Центрі пристроїв Windows Mobile на своєму комп'ютері або натисніть **Просмотреть** в ActiveSync на вашому комп'ютері. У комп'ютері відкриється Провідник Windows і покаже зміст пристрою.
3. Копіювання файлу з комунікатора в комп'ютер:
  - a. Перегляньте каталоги в пристрої, правою кнопкою миші натисніть файл, який бажаєте копіювати, потім натисніть **Копировать**.
  - b. Правою кнопкою натисніть на каталозі в комп'ютері та виберіть **Вставить**.
4. Копіювання файлу з комп'ютера в комунікатор:
  - a. Перегляньте каталоги на комп'ютері, правою кнопкою клацніть по файлу, який бажаєте копіювати, потім натисніть **Копировать**.
  - b. Натисніть на каталозі в пристрої правою кнопкою і виберіть **Вставить**.

### Впорядкування файлів на комунікаторі за допомогою Провідника

**Провідник** дозволяє переглядати та упорядковувати зміст у комунікаторі.

Кореневий каталог у комунікаторі називається **Мое устройство** та містить такі каталоги: Мои документы, Program Files, Windows та інші.

1. Натисніть **Пуск > Программы > Проводник**.
2. Натисніть на каталог чи файл, щоб відкрити їх.

3. Для повернення до каталогу верхнього рівня натисніть **Вверх** та виберіть той каталог.
4. Щоб швидко видалити, перейменувати або скопіювати файл, натисніть на нього та утримуйте, потім в контекстному меню виберіть потрібну команду. Щоб скопіювати або видалити декілька файлів, натисніть над проведіть над потрібними файлами, щоб виділити їх, натисніть та утримуйте виділену групу, а потім в контекстному меню виберіть потрібну команду.

### Копіювання файлів на карту пам'яті










1. Переконайтесь, що карту пам'яті у вашому пристрої належно вставлено.
2. Натисніть **Пуск > Програми > Проводник** та перейдіть до відповідного каталогу.
3. Натисніть і утримуйте файл, який хочете скопіювати, потім натисніть **Копіювати**.
4. Натисніть стрілку (▼), тоді натисніть **Карта пам'яті** в списку.
5. Натисніть та утримуйте порожню зону на екрані і тоді виберіть **Вставити** в меню.


**Порада** Можна сконфігурувати програми, такі як Word Mobile та Excel Mobile для безпосереднього зберігання відредагованих файлів на карті пам'яті. В списку файлів програм натисніть **Меню > Параметри**, потім виберіть **Карта пам'яті** у вікні **Сохранить в**.

## 13.2 Настройки у пристрої









Можна настроїти параметри комунікатора відповідно до своїх бажань. Щоб подивитися всі доступні настройки, в Початковому екрані відкрийте вкладку **Настройка** та натисніть **Все настройки**.

### Вкладка Личные

Значок	Опис
	<b>Кнопки</b> Призначення програми або функції для апаратної кнопки.
	<b>Ввод</b> Настройка параметрів для кожного способу введення.
	<b>Звук сдвигания клавиатуры</b> Виберіть звук для відтворення під час відкриття та закриття апаратної клавіатури.
	<b>Заблокировать</b> Установа пароля для комунікатора..
	<b>Меню</b> Вибір програм для відображення в меню Пуск.
	<b>Данные о владельце</b> Введення особистих даних в комунікатор.
	<b>Телефон</b> Дозволяє настроїти параметри телефону, наприклад, вибрати мелодію дзвінка, задати ПІН-код для SIM-карти і т.д..
	<b>Звуки и уведомления</b> Дозволяє настроїти параметри телефону, наприклад, вибрати мелодію дзвінка, задати ПІН-код для SIM-карти і т.д..
	<b>Сегодня</b> Дозволяє набувати вид Початковому екрану та інформацію, що відображається в ньому.




Значок	Опис
	<b>Быстрый голосовой набор</b> Створення голосових міток для голосового набору контактів і контактів на SIM-карті, а також для запуску програм.

## Вкладка Система





Значок	Опис
	<b>О программе</b> Перегляд основних даних, таких як версія Windows Mobile® і тип процесора, які використовуються в комунікаторі. Також дозволяє вказати ім'я комунікатора.
	<b>Сертификаты</b> Перегляд інформації про сертифікати, встановлені в комунікаторі..
	<b>Очистить хранилище</b> Скидання налаштувань в комунікаторі до стандартних заводських значень (значень по умовчанняу).
	<b>Часы и сигналы</b> Встановлення годинника комунікатора на дату та час реального часового поясу або другого часового поясу під час подорожі.. Можна також встановити сигнали в певні дні та часи тижня.
	<b>Обратная связь</b> Встановлює ваш пристрій на автоматичне надсилання інформації про те, як використовуєте Windows Mobile. По умовчанняу (стандартно) цей параметр вимкнено.
	<b>Информация об устройстве</b> Відображення інформації про версію мікропрограмного забезпечення, апаратних засобах, особистих відомостей та даних про тривалість дзвінків, зроблених з комунікатора.
	<b>Шифрование</b> Закодовування файлів на карті пам'яті. Закодовані файли можуть читатись тільки на пристрої, на якому вони закодовувались.
	<b>Отчеты об ошибках</b> Увімкнення та вимкнення функції звітів про помилки вашого пристрою. Якщо ця функція увімкнена, то при виникненні помилки в роботі програми технічні відомості про стан програми і комп'ютера будуть записані в текстовий файл і відправлені до служби технічної підтримки корпорації Microsoft (якщо ви дозволили відправку звіту).







Значок	Опис
	<b>Внешний GPS</b> Завдання відповідних портів для GPS-зв'язку (при необхідності). Це може бути потрібно, коли в комунікаторі використовуються програми, які звертаються до даних GPS, або до нього підключений приймач GPS. Детальну інформацію див. в Довідці.
	<b>G-датчик</b> Перекалібруйте гравітаційний G-датчик пристрою. Зробіть більш стійкими автоповорот та гру Teeter.
	<b>Удерживание кнопки завершения</b> Виберіть функцію (наприклад, блокування пристрою), яка повинна виконуватися при натисненні та утриманні клавіші КИЕЦЬ.
	<b>Управляемые программы</b> Відображення програм, встановлених в комунікаторі з сервера System Center Mobile Device Manager.
	<b>Память</b> Відображення інформації про розподіл пам'яті та інформації про внутрішню пам'ять.
	<b>АРУ микрофона</b> Автоматичне регулювання підсилення голосу під час запису
	<b>Электропитание</b> Перевірка рівня заряду акумулятора. Також дозволяє встановити яскравість підсвічування та час відключення екрана (переключення комунікатора в сплячий режим) для економії заряду акумулятора.
	<b>Язык и стандарты</b> Установка в комунікаторі мови та формату відображення чисел, валюти, дати і часу.
	<b>Удаление программ</b> Видалення програм, встановлених вами в пристрої.
	<b>Экран</b> Перекалібрування екрана, вживання функції ClearType і зміна розміру тексту на екрані.
	<b>Диспетчер задач</b> Завершення роботи запущених програм і настройка кнопки (  ) для негайного завершення роботи програм по її натисненню. Додаткову інформацію див. в підрозділі Робота з програмою Диспетчер задач у цьому розділі.



Значок	Опис
	<b>TouchFLO</b> Ви можете включити або відключити звуковий супровід при прокрутці і панорамуванні пальцем. Ви також можете включити або вимкнути велике меню Пуск та показати або приховати екран Стану Системи натисненням значків у рядку заголовка.
	<b>TV Out (Телевихід)</b> Виберіть відеостандарт для використання з вихідним відео на зовнішній дисплей.
	<b>Центр оновлення Windows</b> Підключення до веб-сайту Microsoft та завантаження останніх оновлень системи безпеки або виправлень помилок ОС Windows Mobile®, якщо вони доступні.

## Вкладка Підключення

Значок	Опис
	<b>Расширенные сетевые возможности</b> Увімкнення/вимкнення HSDPA, завдання типу лінії, що використовується при підключенні для передачі даних по комутованих каналах (CSD), і визначення способу автентифікації для GPRS та встановлення преференцій сервісу SMS. HSDPA -- це послуга передачі цифрових даних, яка забезпечує високу швидкість прийому даних. Щоб ваш пристрій міг приймати дані з високою швидкістю, яку забезпечує технологія HSPA, ваш оператор мобільного зв'язку повинен підтримувати цю технологію, а ви повинні перебувати в зоні дії мережі HSPA вашого оператора. Комунікатор підтримує швидкість завантаження до 7,2 Мбіт/сек.
	<b>Передача</b> Дозволяє вашому пристрою приймати дані, які передаються з інших Bluetooth-пристроїв.
	<b>Bluetooth</b> Включення модуля Bluetooth, установка видимого режиму для вашого пристрою та пошук інших Bluetooth-пристроїв.
	<b>Менеджер зв'язи (Comm Manager)</b> Керування підключеннями вашого пристрою (зокрема по GPRS/3G, Wi-Fi і Bluetooth), а також включення і вимкнення телефону і функції Direct Push.

Значок	Опис
	<b>Мастер настройки подключения</b> Настройка параметров подключения GPRS, WAP і MMS на основі автоматичного визначення оператора мобільного зв'язку або його вибору користувачем. Докладну інформацію див. в цьому розділі в підрозділі Майстер настройки підключень.
	<b>Подключения</b> Настройка для вашего пристрою одного або декількох типів підключень через модем (наприклад, по комутованих лініях телефонної мережі, по GPRS, по Bluetooth і ін.) для підключення до Інтернету або приватної локальної мережі.
	<b>Сертификация в домене</b> Сертификація комунікатора в домені організації дозволяє управляти комунікатором з сервера System Center Mobile Device Manager. Подробиці можна уточнити у адміністратора вашого сервера.
	<b>USB-подкл. к ПК</b> Установка USB-підключення до вашого ПК. Оберіть варіант ActiveSync для синхронізації даних або режим Дискводод для перенесення файлів.
	<b>Wi-Fi</b> Пошук доступних бездротових мереж.
	<b>Беспроводная ЛВС</b> Перегляд відомостей про активні бездротові мережі та настройка параметрів Wi-Fi.

## 13.3 Зміна базових настройок

### Дата та час

#### Установка дати та часу

1. На вкладці домашнього екрана **Начальный**. натисніть відображення часу і тоді натисніть вкладку **Время**.

**Порада** Відкрийте вкладку **Дополнительно** та встановіть прапорець **Отображать часы в строке заголовка всех программ**, щоб показувати годинник у всіх екранах.

2. Оберіть відповідний часовий пояс і встановіть дату та час.

**Увага** При синхронізації час в комунікаторі встановлюється за часом у комп'ютері.

### Установка часу і дати для іншої місцевості

Якщо ви часто буваєте або спілкуєтеся з кимось, хто перебуває в іншому часовому поясі, ви можете настроїти додатково другий часовий пояс.

1. На вкладці домашнього екрана **Начальний** натисніть відображення часу і тоді натисніть вкладку **Время**.
2. Вкладка **Вне дома**.
3. Оберіть відповідний годинний пояс і встановіть дату і час.

### Мова і стандарти

Стиль відображення чисел, валюти, дати та часу залежить від обраного варіанту Язык и стандарты.

1. У Початковому екрані проведіть пальцем до вкладки **Настройки**, а потім натисніть **Все Настройки**.
2. На вкладці **Система** натисніть **Язык и стандарты** > вкладка **Регион** і потім виберіть свій регіон зі списку.

**Увага** При цьому мова операційної системи в комунікаторі не змінюється.

Залежно від вибраного регіону на інших вкладках відображатимуться іт або інші настройки.

3. Щоб змінити додаткові настройки групи Язык и стандарты, відкрийте відповідні вкладки і встановіть потрібні значення параметрів.

### Установки дисплея

#### Настройка яскравості екрана

1. У Початковому екрані проведіть пальцем до вкладки **Настройки**, а потім натисніть **Все Настройки**.
2. На вкладці **Система** натисніть **Питание**> **Подсветка**.

3. Відрегулюйте яскравість, перетягуючи повзунок під елементами **При питанні от аккумулятора** та **При питанні от внешнего источника**.

**Порада** Виберіть **Авторегулировка подсветки** для автоматичного регулювання яскравості підсвічування, згідно з рівнем зовнішнього освітлення.

### Відключення підсвічування через заданий час

1. У Початковому екрані проведіть пальцем до вкладки **Настройки**, а потім натисніть **Все Настройки**.
2. На вкладці **Система** натисніть **Питание > Дополнительно**.
3. У полях **При питанні от аккумулятора** та **При питанні от внешнего источника** встановіть прапорець **Выключать подсветку, если устройство не используется**, та вкажіть час затримки.

### Збільшення або зменшення розміру тексту на екрані

1. У Початковому екрані проведіть пальцем до вкладки **Настройки**, а потім натисніть **Все Настройки**.
2. У вкладці **Система**, натисніть **Экран > вкладка Размер текста**.
3. Щоб збільшити або зменшити розмір тексту, пересуньте повзунок в потрібну позицію.

## Ім'я пристрою

Ім'я пристрою використовується для ідентифікації комунікатора в таких ситуаціях:

- Синхронізація з комп'ютером
- При з'єднанні з мережею
- При відновленні інформації з резервної копії

**Увага** Якщо ви синхронізуєте декілька пристроїв з одним і тим же комп'ютером, то у кожного пристрою повинне бути унікальне ім'я.

## Зміна імені пристрою

1. У Початковому екрані проведіть пальцем до вкладки **Настройки**, а потім натисніть **Все Настройки**.
2. У вкладці **Система** натисніть **Сведения** > вкладка **Код устройства**.
3. Введіть ім'я пристрою.

- Увага**
- Ім'я пристрою повинне починатися з літери, може містити букви від **A** до **Z**, цифри від **0** до **9**, і не повинне містити пропусків. Для розділення слів використовуйте символ підкреслення.
  - Якщо ви зареєстрували комунікатор в домені вашої організації, то ім'я пристрою буде змінено на ім'я, яке використовувалося для реєстрації.

## Настройка дзвінка

### Зміна типу та мелодії дзвінка

1. У Початковому екрані проведіть пальцем до вкладки **Настройки**, а потім натисніть **Звук**.
2. Прокрутіть вниз і натисніть **Тип звонка**. Виберіть Тип дзвінка, який хочете використовувати, і натисніть **Готово**.
3. Натисніть **Мелодия звонка** і виберіть мелодію, яку хочете використовувати.
4. Натисніть **Готово**.

- Поради**
- Як мелодії дзвінка можна використовувати звукові файли **\*.wav**, **\*.mid**, **\*.mp3**, **\*.wma** та інших форматів, завантажені з Інтернету або скопійовані з комп'ютера. Для швидкого встановлення музичного файлу як рингтону натисніть та утримуйте музичний файл і тоді виберіть **Установить как мелодию звонка**. Повний список форматів звукових файлів, які підтримуються для використання як мелодія дзвінка див. в розділі Технічні характеристики в Додатку.

- Щоб використовувати звукові файли як мелодії дзвінка, спочатку скопіюйте їх в пристрій у каталог **/Мои документы/Мои мелодии звонка**, потім виберіть потрібний звуковий файл в списку **Мелодия звонка**. Додаткову інформацію про копіювання файлів див. в цьому розділі в підрозділі “Копіювання файлів та керування ними”.

## Сповіщення та повідомлення

### Встановлення сигналу

1. На вкладці початкового екрана **Начальный** натисніть відображення часу і тоді натисніть вкладку **Сигналы**.
2. Натисніть **<Описание>** та введіть назву для сигналу.
3. Виберіть день тижня для сигналу. При потребі можна вибрати декілька днів, натискуючи на кожен з них. Щоб зняти виділення з дня, натисніть по ньому ще раз.
4. Натисніть на показання часу, щоб відкрити годинник і встановити час сигналу.  
**Порада** Для установки часу можна перетягувати на годинниках стрілки годин та хвилин.
5. Натисніть на значок сигналу (🔔), щоб вибрати потрібний тип сигналу. Можна вказати світловий сигнал індикатора, одиничний звуковий сигнал, повторюваний звуковий сигнал чи вібровиклик.
6. Якщо ви вирішили використовувати звуковий сигнал, то натисніть на список поряд з прапорцем **Воспроизвести звук** і оберіть відповідний сигнал.

## Вибір сповіщень для подій або дій

1. У Початковому екрані проведіть пальцем до вкладки **Настройки**, а потім натисніть **Звук > Дополнительно**.
2. На вкладці **Звуки** виберіть відповідний тип сповіщення, встановивши відповідний прапорець.
3. На вкладці **Уведомления**, в полі **Событие**, натисніть на ім'я потрібної події, а потім встановіть відповідний прапорець та оберіть тип сповіщення. Можна вибрати один з декількох варіантів: особливий звук, повідомлення або сигнал індикатора.

**Порада** Відключення звуків та блимання повідомлень на екрані дає змогу економніше витратити заряд акумулятора.

## Телефонні послуги

Комунікатор може підключатися безпосередньо до мережі мобільного зв'язку, а також дозволяє переглядати та змінювати параметри різних телефонних послуг для комунікатора. До числа телефонних послуг можуть входити переадресація дзвінків, відкладений виклик, голосова пошта та ін. Для отримання відомостей про доступні для вашого комунікатора послуги зверніться до постачальника послуг мобільного зв'язку.

### Доступ та зміна параметрів телефонних послуг

1. У Початковому екрані проведіть пальцем до вкладки **Настройки**, а потім натисніть **Все Настройки**.
2. На вкладці **Личные** натисніть **Телефон >** вкладка **Службы**.
3. Виберіть потрібну послугу, потім натисніть **Получение параметров**.
4. Оберіть потрібні параметри та натисніть **ОК**.

Докладні відомості про настройку параметрів телефону див. в Довідці комунікатора.

## 13.4 Майстер настройки підключення

**Майстер настройки підключення** виконує настройку підключень в комунікаторі для передачі даних, таких як GPRS, WAP і MMS, щоб вам не потрібно було вводити параметри в комунікатор вручну. Все, що потрібно зробити -- це вибрати оператора мобільного зв'язку, а потім майстер настройки підключення самостійно виконає настройку.

### Автоматична настройка підключень в комунікаторі для передачі даних

Коли ви вперше включите живлення комунікатора або вставте нову SIM-карту, а потім включити живлення, майстер настройки підключення повідомить про автоматичну настройку підключень комунікатора.



1. Натисніть **Да** у повідомленні-сповіщенні.

**Увага** Якщо SIM-карта підтримує декілька профілів операторів мобільного зв'язку, то в наступному повідомленні будуть показані варіанти вибору профілю оператора. Виберіть потрібний профіль і натисніть **OK**.

2. Коли з'явиться запит з пропозицією автоматично настроїти параметри мережевих підключень, натисніть **Да**.

Після цього Майстер настройки підключення встановить у вашому пристрої потрібні значення параметрів підключень для передачі даних.

3. Після завершення роботи Майстра настройки підключення натисніть **Перезагрузка**.


### Ручний вибір оператора мережі для підключення для передачі даних

Можна також вручну вибрати оператора мобільного зв'язку в екрані параметрів Майстра настройки підключення. Майстер настройки підключення змінить параметри підключень для передачі даних комунікатора на основі вибраного оператора.




1. У Початковому екрані проведіть пальцем до вкладки **Настройки**, а потім натисніть **Все Настройки**.
2. У вкладці **Подключения** натисніть **Мастер настройки подключения**.
3. Оберіть для мережі потрібні значення **Страна** та **Оператор**, потім натисніть **ОК**.  
**Увага** Якщо вибрати значення параметрів **Страна** та/або **Оператор**, відмінні від оператора встановленої SIM-карти, то сервіси мережі можуть виявитися недоступними.
4. Коли буде запропоновано підтвердити намір конфігурувати параметри підключення для передачі даних на основі вибраної мережі, натисніть **Да**.  
Після цього Майстер настройки підключення встановить потрібні значення параметрів підключень для передачі даних.
5. **Перезагрузка** натисніть після завершення роботи Майстра настройки підключення.

## 13.5 Робота з програмою Диспетчер задач

**Диспетчер задач** дозволяє переглядати та завершувати роботу запущених програм, налаштовувати кнопку  і вмикати Меню швидкого доступу у Початковому екрані.

### Запуск програми Диспетчер задач

- Натисніть кнопку **Меню быстрого доступа** у верхньому правому кутку Початкового екрана, щоб відкрити Меню швидкого доступу, потім натисніть .
- У Початковому екрані проведіть пальцем до вкладки **Настройки**, а потім натисніть **Все Настройки**. У вкладці **Система** натисніть **Диспетчер задач**.

### Перемикання на запущену програму



- Натисніть на назву програми в Меню быстрого доступа.
- У екрані Диспетчер задач на вкладці **Запущенные** натисніть та утримуйте назву програми, а потім натисніть **Включить**.

### Настройка кнопки Вихід ( )

Можна настроїти кнопку **Вихід**, щоб натисненням цієї кнопки завершувати виконання запущених програм або просто тимчасово закривати екран програми, але зберігати її в запущеному стані.

1. У екрані програми Диспетчер задач відкрийте вкладку **Кнопка**.
2. Встановіть прапорець **Для закрытия запущенных программ нажмите кнопку X**.

**Увага** Коли прапорець **Для закрытия запущенных программ нажмите кнопку X** не встановлено, при натисненні кнопки **Выход** закриватиметься тільки екран програми. Але сама програма не закриється і продовжить виконуватись у фоновому режимі.

3. Виберіть дію для завершення роботи програм (натиснення кнопки  або натиснення та утримування кнопки ).
4. Натисніть **ОК**.

### Завершення роботи програм за допомогою Диспетчера задач

1. У екрані програми Диспетчер задач відкрийте вкладку **Запущенные**.
2. Виконайте одну з таких дій:
  - Встановіть прапорець для програм, які хочете закрити, потім натисніть **Остановить выделенные**.
  - Натисніть **Остан. все**, щоб закрити всі програми в списку.
  - Натисніть **Меню > Завершить все кроме выбранного**, щоб закрити всі програми, окрім тих, для яких встановлені прапорці.

**Порада** Можна також завершувати роботу запущених програм з Меню швидкого доступу у Початковому екрані. Додаткову інформацію див. у Розділі 1 в підрозділі Меню швидкого доступу.

### **Додавання запущеної програми до списку програм-виключень**

При додаванні запущеної програми у **Список приложений-исключений** її робота не завершуватиметься при натисненні кнопок **Остановить выделенные** або **Остан. все**. Вона не буде вказана в Меню быстрого доступа в Початковому екрані.

1. У екрані програми Диспетчер задач відкрийте вкладку **Запущенные**.
2. Натисніть і утримуйте ім'я програми, потім натисніть **Добавить в исключения**.

**Порада** Щоб видалити програму зі списку програм-виключень, відкрийте вкладку **Исключения**, встановіть прапорець для цієї програми, а потім натисніть **Удалить**.

### **Сортування запущених програм та вибір розміру значка в Меню швидкого доступу**

1. У екрані програми Диспетчер задач відкрийте вкладку **Другие**.
2. У вкладці **Сортировать программы в меню быстрого доступа** по, оберіть порядок сортування по **названию программы** чи **Использованию памяти**. Список буде впорядковано за збільшенням.
3. У **Размер значка программы в меню быстрого доступа** виберіть використання **Маленький размер** або **Крупный размер**.

## 13.6 Підключення до зовнішнього дисплея

Функція **TV Out** дає змогу через гніздо кабеля RCA виводити зміст екрана комунікатора та звук на зовнішній дисплей, наприклад телевізор.

- Увага**
- Для підключення вашого пристрою до зовнішнього дисплея потрібен кабель HTC TV Out. Цей кабель продається окремо.
  - Приєднуючи кабель HTC TV Out до пристрою, не можна буде програвати музичні файли з вкладки Музика TouchFLO 3D.
  - Для прослуховування музики на пристрої рекомендується використовувати аудіо приладдя (не кабель HTC TV Out), таке як проводова гарнітура. Для пошуку іншого аудіо приладдя звертайтеся до веб-сайту HTC.

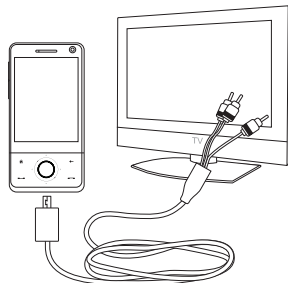
### Підключення пристрою до зовнішнього дисплея

1. Вимкніть зовнішній дисплей.
2. Підключіть кінці (червоний, білий та жовтий RCA штекери) кабеля HTC TV Out в гнізда RCA зовнішнього дисплея.
3. Підключіть кінець міні-USB кабеля HTC TV Out до роз'єма для синхронізації внизу пристрою. Відкриється екран TV Out.

**Увага** Дисплей автоматично переходить в альбомний режим після підключення кабелю TV Out.

4. Оберіть відеостандарт для використання з вихідним відео, а потім натисніть **Готово**. Приміром, якщо ваше відео в стандарті NTSC, а ви обираєте PAL-M, то TV Out автоматично перековертує ваше відео в PAL-M перед його виведенням на зовнішній дисплей.

**Увага** Якщо потрібно буде змінити параметр відеостандарту в майбутньому, натисніть **Пуск > Налаштування > вкладка Система > TV Out**.



5. Натисніть тип носія, на який хочете виводити.
6. Увімкніть зовнішній дисплей і тоді вхідний сигнал, до якого прив'язали кабель HTC TV Out (наприклад, Video 1).

## 13.7 Захист комунікатора

### Захист SIM-карти за допомогою ПІН-коду

Можна захистити вашу SIM-карту від несанкціонованого використання, встановивши для неї ПІН-код (персональний ідентифікаційний номер). ПІН-код, який використовується стандартно (по умовчання), надається оператором мобільного зв'язку.

#### Включення запиту на введення ПІН-коду SIM-карт

1. У Початковому екрані проведіть пальцем до вкладки **Настройки**, а потім натисніть **Все Настройки**.
2. На вкладці **Личные** натисніть **Телефон > ПИН/ПИН2**.
3. Встановіть прапорець **Запрашивать ПИН**.
4. Введіть номер PIN та натисніть **ОК**. Щоб змінити ПІН-код, виберіть **Изменить ПИН**.

**Порада** Для дзвінків в служби екстреної допомоги введення ПІН-коду не потрібно.

### Захист пристрою за допомогою пароля

Щоб підвищити рівень захисту даних, можна запрошувати пароль при кожному вмиканні пристрою.

#### Установка пароля на комунікаторі

1. У Початковому екрані проведіть пальцем до вкладки **Настройки**, а потім натисніть **Все Настройки**.
2. У вкладці **Личные** натисніть **Заблокировать**.

3. Встановіть прапорець **Запращивать, если устройство не исполъз. в течение**, потім вкажіть, після якого часу бездіяльності комунікатор запрошуватиме пароль.

4. У полі **Тип пароля** оберіть тип пароля, який ви хочете застосувати.

**Порада** Якщо комунікатор настроєно на підключення до мережі, то для більшої безпеки використовуйте літеро-цифровий пароль.

5. Введіть пароль в полях **Пароль і Подтверждение**.

6. Натисніть **ОК**. При наступному увімкненні комунікатора з'явиться запит на введення пароля.

- Увага**
- Щоб завжди мати нагоду подзвонити в службу екстреної допомоги, не використовуйте на початку пароля цифри місцевого номера екстреної допомоги.
  - Якщо ви ввели підказку, то вона з'явиться в тому разі, якщо неправильний пароль було введено п'ять разів поспіль.
  - Після кожного введення неправильного пароля час реакції вашого пристрою більшатиме, так що наприкінці може здатися, що він зовсім не відповідає.
  - Якщо ви забудете пароль, то зможете виконати апаратне перезавантаження або стерти пам'ять комунікатора. Проте спочатку створіть резервну копію даних і файлів, щоб їх можна було відновити в комунікаторі. Додаткову інформацію про апаратний перезапуск та очищення пам'яті комунікатора див. в цьому розділі в підрозділі Скидання установок комунікатора.

## Шифрування файлів на карті пам'яті

Можна настроїти свій пристрій на закодовування файлів, що зберігаються на карті пам'яті.

1. У Початковому екрані проведіть пальцем до вкладки **Настройки**, а потім натисніть **Все Настройки**.

2. На вкладці **Система** натисніть **Шифрование**.

3. Виберіть **Шифровать файлы при записи на карту памяти**.

- Увага**
- Шифровані файли можуть читатись тільки на пристрої, на якому вони шифувались.

- Шифровані файли відкриваються як і інші файли за умови, що використовуєте той же пристрій, що закодував їх. Для того, щоб прочитати ці файли, нічого додатково робити не треба.

**Важливо!** Якщо задіяна **Шифровать файлы, размещенные на карте памяти**, зробіть резервні копії всіх файлів з карти пам'яті **перед** використанням очищення карти пам'яті, апаратного скидання чи оновленням системного програмного забезпечення ROM. Інакше більше не матимете доступу до закодованих файлів на карті пам'яті. Скористайтесь ActiveSync або Центр пристроїв Windows Mobile для перенесення файлів між своєю картою пам'яті та комп'ютером. Після процедури скопіюйте файли назад на карту пам'яті.

## 13.8 Керування пам'яттю

### Перевірка обсягу доступної для використання пам'яті

1. У Початковому екрані проведіть пальцем до вкладки **Настройки**, а потім натисніть **Все Настройки**.
2. У вкладці **Система** натисніть **Память** > вкладка **Осн**. На вкладці **Осн** відображається співвідношення обсягів пам'яті, відведених для зберігання даних та для програм, а також співвідношення об'ємів пам'яті, яка використовується, та вільної.

### Перевірка вільного місця на карті пам'яті

1. У Початковому екрані проведіть пальцем до вкладки **Настройки**, а потім натисніть **Все Настройки**.
2. У вкладці **Система** натисніть **Память** > вкладка **Карта памяти**.

Якщо на комунікаторі недостатньо пам'яті, спробуйте виконати наступні дії для її звільнення:

- Закрийте неживані програми.
- Перемістіть файли і вкладення ел. пошти у внутрішнє сховище.
- Видаліть непотрібні файли. Натисніть **Пуск** > **Программы** > **Проводник**. Натисніть та утримуйте файл, а потім натисніть **Удалить**.

- Видаліть великі файли. Щоб знайти великі файли у вашому пристрої, натисніть **Пуск > Програми > Поиск**. У списку **Тип** виберіть **більше 64 КБ** та натисніть **Поиск**.
- У програмі Opera Mobile або Internet Explorer Mobile видаліть тимчасові файли Інтернету і очистити відомості журналу.
- Видаліть програми, які більше не використовуються.
- Виконайте скидання пристрою.

## 13.9 Скидання установок комунікатора

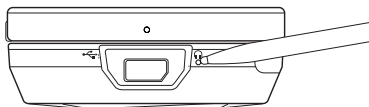
### Програмне скидання

Час від часу може виникати потреба перезавантажити комунікатор. При програмному (або звичайному) скиданні звільняється пам'ять комунікатора і закриваються всі активні програми. Скидання може виявитися корисним, якщо пристрій став працювати повільніше або якщо якась програма працює неправильно. Програмне скидання також необхідно виконувати після встановлення деяких програм. Якщо програма активна у момент програмного скидання, то вся незбережена інформація буде втрачена.

### Виконання програмного скидання

1. Вийміть стилус.
2. Стилуом натискайте на кнопку **СКИДАННЯ** в нижній частині пристрою.

Комунікатор перезавантажиться і відкриється початковий (домашній) екран.





## Апаратне скидання

Можна також виконати апаратне скидання (інша назва - жорстке, або повне перезавантаження). Апаратне скидання рекомендовано виконувати тільки у тому разі, коли за допомогою програмного скидання не вдалося розв'язати проблему, яка виникла у системі. Після апаратного скидання для всіх налаштувань пристрою встановлюються стандартні значення, тобто відновлюється той стан, який був при його першому увімкненні після купівлі. Всі встановлені програми, введені дані, індивідуальні налаштувки комунікатора будуть втрачені. Залишаться тільки операційна система Windows Mobile® і попередньо встановлені програми.

**Увага!** На комунікаторі будуть відновлені заводські налаштувки. Перед виконанням апаратного (жорсткого) скидання обов'язково створіть резервні копії всіх додатково встановлених програм чи/або призначених для користувача даних.

**Важливо!** Якщо задіяна **Шифруваль файли при записи на карту пам'яті**, зробіть резервні копії всіх файлів з карти пам'яті **перед** використанням Очищення сховища, Апаратне скидання чи оновленням системного програмного забезпечення ROM. Інакше більше не матимете доступу до закодованих файлів на карті пам'яті. Скористайтесь ActiveSync або Центр пристроїв Windows Mobile для перенесення файлів між своєю картою пам'яті та комп'ютером. Після процедури скопіюйте файли назад на карту пам'яті.

## Апаратний перезапуск

1. Вийміть стилус.
2. Коли комунікатор включений, натисніть і утримуйте кнопку ЗМЕНШЕННЯ ГУЧНОСТІ і кнопку ВВЕДЕННЯ, а потім стилусом натисніть кнопку СКИДАННЯ.
3. Відпустіть кнопку СКИДАННЯ, але продовжуйте натискати кнопку ЗМЕНШЕННЯ ГУЧНОСТІ і кнопку ВВЕДЕННЯ, поки на екрані не з'явиться таке повідомлення:

У результаті виконання цієї операції всі ваші особисті дані будуть видалені, а для всіх параметрів будуть відновлені стандартні заводські значення. Натисніть VolUp, щоб відновити стандартні заводські значення, або натисніть на будь-яку іншу клавішу для відміни.

4. Відпустіть кнопку ЗМЕНШЕННЯ ГУЧНОСТІ і кнопку ВВЕДЕННЯ, потім натисніть кнопку ЗБІЛЬШЕННЯ ГУЧНОСТІ, щоб виконати апаратне скидання, або натисніть на будь-яку іншу кнопку, щоб відмінити скидання.

## Очищення пам'яті

Для відновлення стандартних заводських налаштувань (налаштувань по умовчанняю) в комунікаторі можна також використовувати команду Очистити хранилище.

1. У Початковому екрані проведіть пальцем до вкладки **Налаштування**, а потім натисніть **Все Налаштування**.
2. У вкладці **Система** натисніть **Очистити хранилище**.
3. Введіть "1234", а потім натисніть **Да**.

## 13.10 Оновлення Windows

Можна оновлювати Windows Mobile® у комунікаторі та завантажувати останні оновлення і виправлення системи безпеки, якщо вони доступні.

### Настройка центру оновлення Windows

При першому запуску програми Центр обновл. Windows необхідно вказати спосіб перевірки виправлень на веб-сайті Microsoft.

1. У Початковому екрані проведіть пальцем до вкладки **Настройки**, а потім натисніть **Все Настройки**.
2. На вкладці **Система** натисніть **Центр обновл. Windows**.
3. На екрані Установка обновления натисніть **Далее**.
4. Виберіть спосіб перевірки наявності оновлень: **Вручную** чи **Автоматически**, потім натисніть **Далее**.

**Увага** Якщо було обрано варіант **Автоматически**, то з'явиться запит про те, чи потрібно використовувати поточний план передачі даних для перевірки оновлень. Встановіть або зніміть прапорець **Использовать план данных для проверки наличия обновлений и их загрузки** і натисніть **Далее**.

5. Натисніть **Готово**.

### Перевірка наявності оновлень

1. У Початковому екрані проведіть пальцем до вкладки **Настройки**, а потім натисніть **Все Настройки**.
2. На вкладці **Система** натисніть **Центр обновл. Windows**.
3. Натисніть **Проверить**.

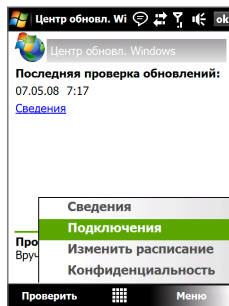
**Увага** Оновлення Windows Mobile® можуть бути доступні не завжди. Перевірте на веб-сайті Windows Mobile® наявність оновлень.

### Зміна параметрів центру оновлення Windows

1. У Початковому екрані проведіть пальцем до вкладки **Настройки**, а потім натисніть **Все Настройки**.
2. На вкладці **Система** натисніть **Центр обновл. Windows**.

3. Натисніть **Меню** та виберіть параметр, який хочете змінити.

- Натисніть **Підключення**, щоб змінити спосіб підключення комунікатора до Інтернету при перевірці наявності оновлень.
- Натисніть **Изменить расписание**, щоб змінити спосіб, який центр оновлення Windows використовує для перевірки наявності оновлень Windows Mobile®.



## 13.11 Поради з економного використання акумулятора

Тривалість збереження заряду акумулятора залежить від його типу та інтенсивності використання комунікатора. Для економії заряду акумулятора спробуйте виконати такі дії:

- Якщо комунікатор не використовується, натисніть ЖИВЛЕННЯ, щоб вимкнути екран.
- У Початковому екрані проведіть пальцем до вкладки **Настройки**, а потім натисніть **Все Настройки**. У вкладці **Система** натисніть **Питание** > вкладка **Дополнительно** екрана настройок живлення. Тут можна задати час, після якого в комунікаторі автоматично відключиться дисплей і підсвічування для економії заряду акумулятора. Для оптимального режиму економії заряду рекомендується встановити інтервал не більше 3 хвилин.

- У Початковому екрані проведіть пальцем до вкладки **Настройки**, а потім натисніть **Все Настройки**. У вкладці **Система** натисніть **Питание >** вкладка **Подсветка**, щоб відрегулювати яскравість підсвічування.
- При всякій нагоді підключайте комунікатор до розетки електроживлення через адаптер змінного струму, особливо при використанні модему або інших периферійних пристроїв.
- Вимикайте модуль Bluetooth, якщо він не використовується. Переконайтеся, що ваш комунікатор є видимим для інших пристроїв, тільки коли ви намагаєтеся встановити з'єднання Bluetooth. Додаткову інформацію про Bluetooth див. у Розділі 9.
- Зменшіть гучність.
- Завершіть роботу енергоємних програм, таких як Камера, після завершення їх використання. Переконайтеся, що програми закриті, а не виконуються у фоновому режимі. Порядок закриття програм див. в цьому розділі в підрозділі "Робота з програмою Диспетчер задач".



# Додаток

**A.1 Технічні характеристики**

**A.2 Нормативні документи**

## A.1 Технічні характеристики

Відомості про систему											
<b>Процесор</b>	Qualcomm® MSM7201A™ 528 МГц										
<b>Пам'ять</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ROM : 512 МБ</li> <li>• RAM : 288 МБ DDR</li> </ul> <p><b>Увага:</b> Ці значення вказують загальний обсяг енергонезалежної та енергозалежної пам'яті, доступних для використання та зберігання даних. Оскільки ресурси пам'яті спільно використовуються операційною системою, прикладними програмами та даними, фактичний обсяг доступної пам'яті буде меншим за вказаний..</p>										
<b>Операційна система</b>	Windows Mobile® 6.1 Professional										
Електроживлення											
<b>Акумулятор</b>	Літій-іонний або літій-іонний полімерний акумулятор, 1340 мА/година										
<b>Ресурс акумулятора (приблизно)</b>	<table border="0"> <tr> <td>Тривалість роботи в режимі очікування:</td> <td>WCDMA: до 462 годин</td> </tr> <tr> <td></td> <td>GSM: до 367 годин</td> </tr> <tr> <td>Тривалість роботи в режимі розмови:</td> <td>WCDMA: до 378 хвилин</td> </tr> <tr> <td></td> <td>GSM: до 419 хвилин</td> </tr> <tr> <td>Тривалість роботи в режимі відеовиклику:</td> <td>GSM: до 189 хвилини</td> </tr> </table> <p>(Наведені цифри залежать від мережі мобільного зв'язку та використання телефону).</p>	Тривалість роботи в режимі очікування:	WCDMA: до 462 годин		GSM: до 367 годин	Тривалість роботи в режимі розмови:	WCDMA: до 378 хвилин		GSM: до 419 хвилин	Тривалість роботи в режимі відеовиклику:	GSM: до 189 хвилини
Тривалість роботи в режимі очікування:	WCDMA: до 462 годин										
	GSM: до 367 годин										
Тривалість роботи в режимі розмови:	WCDMA: до 378 хвилин										
	GSM: до 419 хвилин										
Тривалість роботи в режимі відеовиклику:	GSM: до 189 хвилини										
<b>Адаптер змінного струму</b>	Діапазон напруги/частоти: 100 - 240 В змінного струму, 50/60 Гц Вихід постійного струму: напруга 5 В, сила струму 1 А										
Зв'язок											
<b>Мережа</b>	<p>HSPA/WCDMA:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 900/2100 МГц</li> <li>• До 2 Мбіт/сек. (передача) та 7,2 Мбіт/сек. (прийм)</li> </ul> <p>Чотири діапазони GSM/GPRS/EDGE:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 850/900/1800/1900 МГц</li> </ul> <p>(Діапазон частот та швидкість передачі даних залежать від оператора.)</p>										



<b>Внутрішня антена</b>	Так
<b>Параметри</b>	
<b>Розміри</b>	102 мм (Д) X 51 мм (Ш) X 18,05 мм (В)
<b>Вага</b>	165 г (з акумулятором)
<b>Дисплей</b>	
<b>Тип рідиннокристалічного дисплея</b>	2,8-дюймовий сенсорний рідиннокристалічний екран TFT
<b>Роздільність</b>	Роздільність 480 x 640 VGA
<b>Модуль камери</b>	
<b>Тип</b>	Основна камера: 3,2-мегапіксельна кольорова камера з автофокусом та спалахом Друга камера: кольорова комплементарна (КМОП) VGA-камера
<b>Роздільність</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Фото: 3M (2048 x 1536) 2M (1600 x 1200) 1M (1280 x 960) VGA (640 x 480) QVGA (320 x 240)</li><li>• Video: CIF (352 x 288) QVGA (320 x 240) QCIF (176 x 144) Sub-QCIF (128 x 96)</li></ul>
<b>Цифровий зум</b>	До 4X
<b>Зв'язок</b>	
<b>Порт вводу-виводу</b>	HTC ExtUSB™ <ul style="list-style-type: none"><li>• 11-штирковий mini-USB та гніздо для навушників в одному</li><li>• Високошвидкісний USB 2.0</li><li>• TV Out* (Телевихід)</li></ul>
	* потрібен кабель HTC TV Out.

---

<b>Бездротові підключення</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bluetooth® 2.0 з EDR</li><li>• Wi-Fi® (IEEE 802,11 b/g)</li></ul>
<b>Аудіо</b>	
<b>Мікрофон/Динамік</b>	Вбудовані
<b>Звук дзвінка</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Підтримує формати MP3, AAC, AAC+, WMA, WAV, AMR-NB</li><li>• 40 поліфонічних та стандартний формат MIDI 0 та 1 (SMF) / SP MIDI</li></ul>
<b>Підтримувані формати відтворення</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Windows Media® Player: MP3, MPEG-4, AAC, AAC+, eAAC+, WMA, WAV, AMR, AMR-NB, AMR-WB, AWB, SP-MIDI</li><li>• TouchFLO™ 3D: AMR-NB/WB, MP3, MPEG-4, WMA, AAC, AAC+, eAAC+</li></ul>
<b>Органи керування</b>	
<b>Керування пристроєм</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• TouchFLO™ 3D</li><li>• Сенсорний джойстик з кнопкою ВВЕДЕННЯ</li><li>• Кнопка ДОДОМУ</li><li>• Кнопка НАЗАД</li><li>• Кнопки телефону: РОЗМОВА/ВІДПРАВИТИ та КІНЕЦЬ</li><li>• Кнопка ЖИВЛЕННЯ</li><li>• Кнопки КЕРУВАННЯ ГУЧНІСТЮ</li><li>• Кнопка СКИДАННЯ</li></ul>
<b>Апаратна клавіатура</b>	5-рядна QWERTY-клавіатура
<b>Слот розширення</b>	
<b>Слот карти</b>	microSD™ (сумісна з SD 2.0)
<b>Інші</b>	
<b>Відмітні особливості</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• FM-радіо с функцією RDS</li><li>• GPS</li></ul>

---

## A.2 Нормативні документи

### Ідентифікаційні номери, які видаються органами державного регулювання

У відповідності з встановленими правилами, даному пристрою для ідентифікації присвоєно номер моделі **RAPH100**.

Для забезпечення тривалої, надійної та безпечної роботи пристрою використовуйте тільки перелічені нижче додаткові аксесуари до **RAPH100**.

Акумулятору присвоєно номер моделі **DIAM171**.

**Увага** Цей пристрій призначено для застосування разом з сертифікованим по класу 2 джерелом живлення з номінальною напругою 5 В постійного струму та максимальною силою струму 1 А.

### Повідомлення для країн Європейського Союзу

Пристрої з маркуванням CE відповідають вимогам Директиви з термінального радіо- та телекомунікаційного обладнання (99/5/EC), Директиви з електромагнітної сумісності (89/336/EEC) та Директиви щодо низької напруги (73/23/EEC і 2006/95/EC), виданих Комісією Європейського співтовариства.

Відповідність вимогам цих директив вимагає дотримання таких Європейських норм (в дужках вказані аналогічні міжнародні стандарти).

- **EN 60950-1 (IEC 60950-1)**  
Безпека обладнання для інформаційних технологій.
- **ETSI EN 300 328**  
Питання електромагнітної сумісності та радіочастотного спектру (ERM); Широкосмугові передавальні системи, обладнання передачі даних у діапазоні 2,4 ГГц ISM, яке використовує технології розподіленої модуляції спектру.
- **EN 300 440-2 V1.1.2**  
Електромагнітна сумісність і діапазони радіочастот (ERM); пристрої малої дальності; радіоапаратура, що використовується в діапазоні частот від 1 Гц до 40 ГГц; Частина 2: Згоджений стандарт EN відповідно до Статті 3(2) Директиви по крайовому радіо- та телекомунікаційному обладнанню.

- **EN 301 489-24**

Стандарт електромагнітної сумісності (EMC) для радіоапаратури і послуг радіозв'язку; Частина 24: Спеціальні умови для стандарту IMT-2000 CDMA direct spread (UTRA) для мобільних та портативних радіостанцій (UE), а також допоміжного обладнання.

- **ETSI EN 301 511**

Глобальна система мобільного зв'язку (GSM); Погоджений стандарт для станцій рухомого зв'язку в діапазонах GSM 900 і GSM 1800, який включає основні вимоги статті 3.2 Директиви по крайовому радіо- і телекомунікаційному обладнанню (1999/5/EC).

- **ETSI EN 301 489-1**

Питання електромагнітної сумісності і радіочастотного спектру (ERM); стандарт по електромагнітній сумісності (EMC) для радіоапаратури і послуг радіозв'язку; Частина 1: Загальні технічні вимоги.

- **ETSI EN 301 489-7**

Питання електромагнітної сумісності і радіочастотного спектру (ERM); забезпечення електромагнітної сумісності (EMC) радіоапаратури і послуг радіозв'язку; Частина 7: Особливі умови для рухомого, переносного і допоміжного радіотехнічного обладнання для систем цифрового стільникового радіозв'язку (GSM і DCS).

- **ETSI EN 301 489-17**

Питання електромагнітної сумісності і радіочастотного спектру (ERM); стандарт по електромагнітній сумісності (EMC) для радіоапаратури і послуг радіозв'язку; Частина 17: Особливі умови для широкосмугових передаючих систем діапазону 2,4 ГГц.

- **ETSI EN 301 908-1 & -2**

Питання електромагнітної сумісності і радіочастотного спектру (ERM); базові радіостанції (BS), ретранслятори і абонентна апаратура (UE) для мереж стільникового зв'язку IMT-2000 третього покоління; Частина 1: Злагоджений стандарт EN для IMT-2000, введення та загальні вимоги, які охоплюють основоположні вимоги статті 3.2 Директиви по термінальному радіо- та телекомунікаційному обладнанню.

- **EN 50360 / 50361**

Виробничий стандарт для демонстрації дотримування в мобільних телефонах основних обмежень, пов'язаних з дією електромагнітних полів на людину (в діапазоні 300 МГц ~ 3 ГГц).

- **EN 50392**

Загальний стандарт для демонстрації дотримання в малопотужної електронної та електричної апаратури основних обмежень, пов'язаних з впливом електромагнітних полів на людину (10 МГц - 300 МГц) - Широка публіка.

- **EN 55013:2001**

Радіо- та телевізійна приймальна апаратура і допоміжне обладнання  
- Характеристики радіоперешкод - Граничні значення та способи вимірювання (CISPR 13:2001 (зі змінами))

- **55020:2007**

Радіо- та телевізійна приймальна апаратура і допоміжне обладнання  
- Характеристики радіоперешкод - Граничні значення і способи вимірювання (CISPR 20:2006 (зі змінами))



**Це обладнання можна експлуатувати в:**

AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK
EE	ES	FI	FR	GB	GR	HU	IE
IT	IS	LI	LT	LU	LV	MT	NL
NO	PL	PT	RO	SE	SI	SK	TR

## **Заходи щодо захисту від радіочастотного випромінювання**

Використовуйте тільки такі аксесуари (приладдя), які дозволені виробником товару, або не містять металевих компонентів.

Використання аксесуарів, не схвалених первинним виробником, не допускається задля уникнення порушення ваших місцевих директив з дії високочастотного випромінювання.

## **Радіочастотне опромінювання**

Пристрій містить передавач та приймач радіосигналів. Рівень випромінюваного сигналу набагато нижчий за граничні значення, встановлені міжнародними нормами радіочастотного випромінювання. Ці обмеження є частиною детальних інструкцій та встановлюють гранично допустимі рівні РЧ-енергії для населення. Ці директиви засновані на стандартах безпеки, раніше затверджених міжнародними органами стандартизації, такими як:

- Американський національний інститут стандартів (ANSI) IEEE. C95.1-1992
- Національна рада з радіаційних параметрів та захисту від радіації (NCRP). Звіт '86 року. 1986
- Міжнародна комісія захисту від неіонізуючого випромінювання (ICNIRP) 1996
- Міністерство охорони здоров'я Канади, Правила техніки безпеки 6. Обмеження містять значний запас щодо безпеки, метою якого є гарантування безпеки всім людям без огляду на їхній вік та стан здоров'я.

У стандарти з впливу випромінювання бездротових мобільних телефонів на організм людини використовується одиниця вимірювання, яка називається питомим коефіцієнтом поглинання (Specific Absorption Rate, SAR). Цей стандарт встановлює важливі межі безпеки, запевнює додатковий захист населення та враховує різні варіанти експлуатації.

Так само, як і користувачам інших мобільних передавальних радіопристроїв, для задовільної роботи цього пристрою та безпеки користувача рекомендується не розмішувати антену дуже близько до яких-небудь частин тіла під час роботи цього пристрою.

Пристрій має внутрішню антену. Використовуйте тільки власну вбудовану антену. Використання незатверджених чи модифікованих антен може привести до зниження якості зв'язку та пошкодження телефону, внаслідок чого погіршає його робота, а рівень SAR перевищить максимально допустимий. При використанні телефону в таких умовах можуть бути порушені місцеві нормативні вимоги.

Для забезпечення оптимальної роботи телефону та відповідності рівня дії радіочастотного випромінювання на людину вимогам відповідних стандартів завжди використовуйте цей пристрій тільки за призначенням. Під час виклику або відповіді на дзвінок не торкайтеся антени без потреби. Це може привести до погіршення якості зв'язку та роботи пристрою на вищому рівні потужності, ніж потрібно. Не торкайтеся антени ПІД ЧАС РОЗМОВИ по телефону, це забезпечить найкращу якість зв'язку та максимальний час роботи від акумулятора.

Вимірювання кишенькових пристроїв були перевірені для типових кишенькових пристроїв при утриманні його на відстані 1,5 см від тіла.

## **Інформація про SAR**

0,462 Вт/кг на 10 г (голова), 1,31 Вт/кг на 10 г (тіло)

## **Асоціація мобільних телекомунікацій та Інтернету (Telecommunications & Internet Association, TIA)**

### **Інформація щодо безпеки Кардіостимулятори**

Для запобігання можливим перешкодам в роботі кардіостимулятора Асоціація виробників медичного обладнання рекомендує підтримувати відстань не менше, ніж 15 см між бездротовим телефоном і кардіостимулятором. Ці рекомендації збігаються з результатами незалежних досліджень та рекомендаціями організації Wireless Technology Research, яка проводить дослідження бездротових технологій. Особи з кардіостимуляторами повинні:

- ПОСТІЙНО тримати телефон на відстані більше 15 сантиметрів від кардіостимулятора, коли телефон УВІМКНУТО.
- Не носити телефон в нагрудній кишені.
- Прикладати телефон до вуха зі сторони, протилежній тій, де носить кардіостимулятор, щоб звести до мінімуму можливість виникнення перешкод. У разі появи будь-якої підозри про виникнення перешкод негайно ВИМКНІТЬ телефон.

### **Слухові апарати**

Деякі цифрові мобільні телефони можуть створювати перешкоди для слухових апаратів. У такому разі зверніться за порадою в сервісний центр або подзвоніть в службу роботи з клієнтами, щоб обговорити альтернативні варіанти.

### **Інші медичні прилади**

Якщо ви використовуєте будь-який інший індивідуальний медичний пристрій, проконсультуйтеся з виробником вашого пристрою, щоб дізнатися, чи надійно він екранований від зовнішнього випромінювання радіочастотної. Отримати таку інформацію вам може допомогти лікар.

ВИМИКАЙТЕ телефон, перебуваючи в медичних установах, якщо в них вивішені відповідні інструкції. У лікарнях або медичних закладах може використовуватись обладнання, чутливе до впливу зовнішньої адіочастотної енергії.

### **Зауваження щодо Директиви WEEE**

Директива про утилізацію електричного та електронного устаткування (Waste Electrical and Electronic Equipment, WEEE), що набула чинності 13 лютого 2003 року як закон Європейського Союзу, викликала значні зміни в правилах поводження з електричним устаткуванням, термін служби якого закінчився.

У першу чергу цю Директиву спрямовано на те, щоб скоротити кількість деталей, що не підлягають переробці для повторного вживання і розрахованих тільки на знищення, і разом з тим стимулювати їх вторинне використання, переробку та інші форми відновлення.





Наявність логотипу WEEE (показаний зліва) на виробі або на упакованні означає, що даний виріб не можна викидати разом з побутовими відходами. Ви зобов'язані здавати всі електричні та електронні прилади, які стали непридатними, для подальшої утилізації на спеціальний пункт збору відходів, що містять шкідливі матеріали. Такий спеціалізований збір та правильна утилізація електронного та електричного обладнання, що відслужило свій термін, дозволить нам зберегти природні ресурси. Крім того, належна переробка електронного та електричного обладнання забезпечить безпеку для здоров'я людини та навколишнього середовища. Додаткові відомості про утилізацію і пункти прийому електронного та електричного обладнання, що відслужило свій термін, можна дізнатися в місцевому муніципалітеті, пункті прийому вторсировини, магазині, де ви купили свій пристрій, або у його виробника.

### **Відповідність вимогам Директиви по RoHS**

Цей пристрій відповідає вимогам Директиви 2002/95/EC Європейського Парламенту та Ради Європи від 27 січня 2003 року та доповнень до цієї Директиви щодо обмеження використання певних видів небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні (RoHS).



# Показчик

## Symbols

- 3G 156
- Ігри 231
- Ім'я пристрою 280
- Інтернет 152
- Інформація щодо безпеки 5
- Історія дзвінків 60
- Акумулятор
  - відомості про акумулятор 31
  - видалення 33
  - економія заряду акумулятора 155, 296
  - заряджання акумулятора 34
- Альбом
  - відтворити відео 214
  - виділити фото або відео для перегляду 210
  - закрити Альбом 215
  - перегляд зображень 211
  - про програму 210, 231
- Апаратне скидання 293
- Апаратної клавіатури 94
- Бібліотека
  - Windows Media Player Mobile 216
  - Вкладка Пошта (Початковий екран) 81
- Быстрый голосовой набор
  - про програму 275
- Вібровиклик 46, 50, 59, 282

## Відіслати

- MMS-повідомлення 122
- SMS-повідомлення (SMS) 117
- ел. пошта 133

## Віддалений доступ 157

### Відеодзвінок

- відповісти на відеодзвінок 62
- здійснити відеовиклик 62
- здійснити відеодзвінка 63
- настройки 63
- про програму 62

## Відкриття файла PDF 235

### Відповіді

- MMS 125
- ел. пошта 135
- текстові(SMS) 76, 119

## Відтворення файлів мультимедіа 219

### Введення інформації 92

- QWERTY-клавіатура 92
- Екранний 92

### Виклики

- з екрана Телефон 55
- з Початкового екрана 56
- з програми "Контакты" 55

## Вкладка Інтернет (Початковий екран) 84

## Вкладка Люди (Початковий екран) 74

## Вкладка Музика (Початковий екран) 79

## Вкладка Настойки (Початковий екран) 86

Вкладка Повідомлення (Початковий екран) 76

Вкладка Погода (Початковий екран) 84

Вкладка Початкова (Початковий екран) 72

Вкладка Пошта (Початковий екран) 77

Вкладка Програми (Початковий екран) 87

Вкладка Фото та Відео (Початковий екран) 78

Вмикання та вимикання телефону 61

Голосова мітка

- набір номера або запуск програми 265
- створення
- для номера телефону 264
- для програми 265

Голосова пошта 56

Голосовий дзвінок

- відповідь на дзвінок 56
- закінчення дзвінка 59
- здійснити дзвінок 55
- про програму 55

Диктофон 233, 262

Динамік 58

Диспетчер завдань 276, 285

Довідка 230

Довідка Інтернет 174, 232

Довідник організації 149

Додавання та видалення програм 234

Еквалайзер 226

Екран Прогноз (Камера) 205

Екстрений дзвінок 56

Ел. пошта

- відіслати 133
- Вкладка Пошта (Початковий екран) 77
- майстер настройки 128

- Настройка (POP3/IMAP4) 130
- настройки поштового сервера 129
- обліковий запис ел. пошти Інтернету (POP3/IMAP4) 128
- синхронізація 106, 136, 140
- типи облікових записів ел. пошти 126

Ел. пошта сервера 128

Завантаження

- Java-програми 252
- завантажте повне повідомлення ел. пошти 134
- настройки завантаження ел. пошти 130, 136
- прикріплення до файла 135
- синхронізація повідомлень ел. пошти 136
- стрічки новин 177
- супутникові дані 195

Завдання 233

Задня кришка

- зняття 30

Записати

- голосовий запис 251
- записування голосу 262

Запрошення на збори 147, 239

Звичайне введення 98

Звук дзвінка 281

Звуки и уведомлення 274, 283

Значки настрою

- MMS 124

Значки стану 43

Календар

- надіслати зустріч 239
- переглянути зустріч 238

- про програму 230
- створити зустріч 236
- Калькулятор 231
- Камера
  - про програму 231
  - технічні характеристики 301
- камерою
  - Додаткові параметри 206
  - елементи керування 200
  - значки 200
  - масштабування 203
  - Панель меню 202
  - про програму 198
  - режими зйомки 198
  - формати файлів 199
- Канали новин (стрічки новин) 177
- Карта пам'яті
  - інсталяція 33
  - шифрування 290
- Компактна клавіатура QWERTY 96
- Контакти 230, 240
- Конференц-зв'язок 58
- Копіювання
  - контактів на SIM-карту 255
  - с SIM-карти на комунікатор 254
  - файли мультимедіа з ПК на комунікатор 217
- Копировать]
  - копіювання файлів і управління ними 272
- Міжнародний дзвінок 56
- Малюнок 251
- Мастер настройки подключения 284
- Масштабування
  - Камера 203
  - рухи пальцем 89
- Мелодія 86
- Менеджер SIM-карти
  - копіювання контактів з SIM-карти в комунікатор 254
  - копіювання контактів на SIM-карту 255
  - про програму 232, 254
  - створення контакту SIM 254
- Менеджер зв'язку 231, 245
- Менеджер зв'язки 277
- Меню Пуск 47
- Меню швидкого доступу 48
- Модем
  - Bluetooth 175
  - USB 175
- Модем USB 175
- Мультимедіа 121, 197
- надсилання
  - додати до повідомлення ел. пошти 133
  - завантажити 135
  - настроїти IMAP4 для автоматичного отримання вкладень 137
  - настроїти Outlook для автоматичного отримання вкладень 137
- Настройка (вкладка "Подключения")
  - USB-подкл. к ПК 112
- Настройка (вкладка "Система")
  - G-датчик 276
  - TouchFLO 277
  - TV Out 277
  - АРУ мікрофона 276
  - Внешний GPS 276

- Диспетчер завдань 276, 285
- Інформація об устроїстві 275
- Обратная связь 275
- О программе 275, 281
- Отчеты об ошибках 275
- Очистить хранилище 275, 294
- Память 276
- Сертификаты 275
- Удаление программ 276
- Удерживание кнопки завершения 276
- Управляемые программы 276
- Центр обновл. Windows 277, 295
- Часы и сигналы 275, 278, 282
- Шифрование 275, 290
- Экран 276, 280
- Электропитание 276
- Язык и стандарты 276, 279
- Настройка (вкладка Личные)
  - Швидкий голосовий набір 266
- Настройка (вкладка Особисті)
  - Быстрый голосовой набор 275
  - Відвід 274
  - Данные о владельце 274
  - Заблокировать 274, 289
  - Звуки и уведомления 274, 283
  - Звук сдвигания клавиатуры 274
  - Кнопки 274
  - Меню 274
  - Сегодня 274
  - Телефон 274, 281, 283
- Настройка (вкладка Підключення)
  - Bluetooth 277
  - USB-подкл. к ПК 278
  - Wi-Fi 278
  - Бездротова LAN 278
  - Майстер настройки підключення 278, 284
  - Передать 277
  - Подключения 278
  - Расширенные сетевые возможности 277
  - Сертифікація в домені 278
- Настройка (вкладка Підключення)
  - Wi-Fi 155
- Бездротова LAN 154
- Підключення 156, 157
- Настройка Аудіо 225, 231
- Настройка з'єднання 44
- Настройка параметрів підключення для передачі даних 156, 284
- Настройки (вкладка Система)
  - TouchFLO 47
- Налаштування (вкладка "Система")
  - TouchFLO 89
- Налаштування (вкладка Система)
  - Видалення програм 234
- Нормативні документи 303
- Нотатки 232, 250
- Обрізка MP3 227, 232
- Обрані контакти 74
- Основні настройки 278
- Очистить хранилище 294
- Підкасти 181
- Підключення до Інтернету
  - GPRS/3G 156
  - Віддалений доступ 157
  - способи підключення 152
  - увімкнути підключення 157

- ПІН-код 54
- Пам'ять 48, 291, 300
- Панель введення 92
- Панорамний режим зйомки 199
- Пароль 289
- Передача через Bluetooth 187
- Переміщення за допомогою пальця 89
- Перемикання між дзвінками 58
- Переслати ел. пошту 135
- Повідомлення
  - ел. пошта 126, 128, 132
  - мультимедіа (MMS) 121
  - про програму 116, 230
  - текстові(SMS) 117
- Повноцінна клавіатура QWERTY 95
- Подсветка
  - завдання часу відключення підсвічування 280
  - регулювання яскравості 279
- Потокове мультимедіа 167, 233
- Початковий екран 42
- Початковий екрана 70
- Початок роботи 231
- Пошук 232
- Пошук контакту
  - в комунікаторі 242
  - Довідник організації 149
- Провідник 231, 272
- Провідник Bluetooth 231
- Програється
  - Windows Media Player Mobile 216
  - Вкладка Музика (Початковий екран) 79, 81
- Програваач Windows Media Mobile
  - меню 216
  - про програму 233
  - списки відтворення 220
  - усунення неполадок 220
  - формати файлів 215
- Програма або пакет MIDlet 252
- Програми 230
- Програмне скидання 292
- Прокрутка за допомогою пальця 88
- Прослуховування музики
  - Вкладка Музика (Початковий екран) 80
  - Програваач Windows Media Mobile 219
- Профіль доступу до SIM-карти (SAP) 68
- Режим відеозйомки 199
- Режим відеозйомки для MMS-повідомлень 199
- Режим введення цифр та символів 100
- Режим зйомки Коллаж 199
- Режим зйомки Фото 199
- Режим польоту 61, 245
- Режим Фото Контактів 199
- Резервне копіювання даних 257
- Розірвати підключення, встановлене для передачі даних 246
- Розміри та маса 301
- Розмір тексту на екрані 280
- Рухи пальцем 88
- сигналу 282
- Символи емоцій
  - Windows Live Messenger 173
- Синхронізація
  - ActiveSync 111
  - з комп'ютером 86, 111

- зміна типів даних 112
  - з сервером Exchange Server 86, 140
  - музика і відео 114
  - Програвач Windows Media 217
  - Центр пристроїв Windows Mobile 107
  - через Bluetooth 113
- Скидання
- апаратне скидання 292
  - очистити пам'ять 294
  - програмне скидання 292
- Служба STK (Набір інструментів SIM) 233
- Списки відтворення
- Вкладка Музика (Початковий екран) 82
  - Програвач Windows Media Mobile 220
- Сплячий режим 37
- Способи введення
- Block Recognizer 101
  - Letter Recognizer 102
  - Компактна клавіатура QWERTY 96
  - Повна клавіатура QWERTY 95
  - Телефонна клавіатура 97
  - Транскрайбер 102
- Стрілка "Выбор способа ввода" 92
- Текстові повідомлення (SMS)
- відіслати 118
  - Вкладка Повідомлення (Домашній екран) 76
  - копіювання з SIM-карти 120
  - копіювання на SIM-карту 119
  - створити нове повідомлення 117
- Телефон 54, 230
- Телефонні послуги 283
- Телефонна клавіатура 97
- Технічні характеристики 300

- Тип дзвінка 281
- Увімкнення та вимкнення комунікатора 36
- Увімкнення та вимкнення телефону 245
- Усунення неполадок
- підключення для синхронізації 112
  - Програвач Windows Media Mobile 220
- Утримання дзвінка 58
- Фото та відео 232
- хаб RSS
- зведення 180
  - канали новин 177
  - підкасти 181
  - про програму 177
  - список заголовків 179
- Центр обновл. Windows 277, 295
- Центр пристроїв Windows Mobile 107
- Часы і сигнали 275, 278, 282
- Швидке меню 285
- Швидкий голосовий набір
- набір номера або запуск програми 265
  - про програму 233, 264
  - створення
  - голосова мітка для номера телефону 264
  - голосова мітка для програми 265
- Швидкий набір 60
- Язык і стандарти 276, 279

## A

- A2DP 186
- ActiveSync
- настройка 110
  - про програму 231



- синхронізація з комп'ютером 111
- синхронізація з сервером Exchange Server 140

Adobe Reader LE 231, 235

## **B**

Block Recognizer 101

Bluetooth

- видимий 184
- гарнітура "гучномовна" 186
- загальна папка Bluetooth 189
- модем 175
- обмін файлами по Bluetooth 189
- Провідник Bluetooth 189, 231
- про програму 184
- Профіль доступу до SIM-карти (SAP) 68
- режими 184
- синхронізація 113
- сполучення (зв'язок) 185
- стереогарнітура 186
- увімкнення та вимкнення 246

## **D**

Direct Push 142, 246

## **E**

EDGE 156

Excel Mobile 230, 249

Exchange Server 140

## **F**

FM-радіо 221, 231

## **G**

G-датчик 276

GPRS 156

GPS 194, 195, 232

## **H**

Hub

- про програму 232

## **I**

IMAP4 128

Internet Explorer Mobile 230

## **J**

Java

- інсталяція програм чи пакетів MIDlet з комунікатора 253
- видалення програм MIDlet 254
- керування програмами та пакетами MIDlet 253
- оновлення програми або пакету MIDlet 254
- про програму 232
- створення папок 253
- установка програм або пакетів MIDlet з Інтернету 252

JETCET PRINT 232

## **L**

Letter Recognizer 102

Live Messenger 172

## **M**

Messenger 172, 232

Microsoft Office Mobile 230, 249

### **MMS**

- відповідь на повідомлення 125
- додати звукозапис 124
- додати фото/відео 123
- настройки MMS 121
- перегляд повідомлення 125
- про програму 121
- створити MMS-повідомлення 122
- чорний список 126
- додати текст 124

## **O**

Office Mobile 230, 249

OneNote Mobile 230, 249

Opera Mobile 158, 232

## **P**

PIN 189

POP3 128

PowerPoint Mobile 230, 249

## **Q**

QuickGPS 195, 232

QWERTY-клавіатура 92

## **S**

SIM-карта

- інсталяція 30
- видалити 31
- ПІН 289

Smart Dial 66

SMS 76, 117, 133

Sprite Backup 233, 257

## **T**

T9 98

TouchFLO 3D 69

Transcriber 102

TV Out 277

## **U**

USB-подкл. к ПК 113, 278

## **W**

Wi-Fi 152, 246

Windows Live 169, 233

Windows Live Messenger 172, 232

Word Mobile 230, 249

WorldCard Mobile 233, 266

## **Y**

YouTube 161, 233

## **Z**

ZIP

- відкрити файл ZIP і витягнути файли 269
- про програму 233, 269
- створити архів 269