

# Nokia 6110 Navigator

## Посібник користувача

---

## ДЕКЛАРАЦІЯ ВІДПОВІДНОСТІ

NOKIA CORPORATION заявляє, що цей виріб RM-122 відповідає ключовим вимогам та іншим пов'язаним нормам Директиви 1999/5/ЄС. Копія даної Декларації відповідності знаходиться на сайті [http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/).

# CE 0434

© 2007 Nokia. Всі права захищені.

Nokia, Nokia Connecting People, Nokia Care, Navi, та Visual Radio є торговими марками або зареєстрованими торговими марками Nokia Corporation. Nokia tune та Visual Radio є товарними знаками Nokia Corporation. Назви інших виробів чи компаній, вказані тут, можуть бути товарними знаками чи назвами виробів відповідних власників.

Відтворення, передача, розповсюдження чи зберігання у будь-якому вигляді даного документа чи будь-якої його частини без попереднього дозволу компанії Nokia заборонені.

**symbian** This product includes software licensed from Symbian Software Ltd © 1998– 2007. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997– 2007. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



Java™ and all Java-based marks are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc.

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information, including that related to promotional, internal, and commercial uses, may be obtained from MPEG LA, LLC. See <http://www.mpegla.com>.

Цей виріб ліцензовано на умовах ліцензійного пакета щодо патенту на відеостандарт MPEG-4 (i) для особистого і некомерційного використання інформації, закодованої відповідно до відеостандарту MPEG-4, користувачем у особистих та некомерційних цілях, (ii) для використання із відео формату MPEG-4, наданого ліцензованим постачальником відео. Жодна ліцензія для інших використань не надається та не мається на увазі. Додаткову інформацію, включаючи таку, що пов'язана з рекламними, внутрішніми та комерційними використаннями, можна отримати від MPEG LA, LLC. Див. <http://www.mpegla.com>.

Компанія Nokia притримується політики постійного розвитку. Компанія Nokia зберігає за собою право вносити будь-які зміни та покращення в будь-який виріб, що описаний в цьому документі, без попереднього повідомлення.

У МЕЖАХ, В ЯКИХ ЦЕ ДОЗВОЛЯЄТЬСЯ ЧИННИМ ЗАКОНОДАВСТВОМ, ЗА ЖОДНИХ ОБСТАВИН КОМПАНІЯ NOKIA ТА ЇЇ ЛІЦЕНЗІАТИ НЕ НЕСУТЬ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ЗА ВТРАТУ ДАНИХ ЧИ ПРИБУТКУ, А ТАКОЖ ЗА БУДЬ-ЯКІ ФАКТИЧНІ, ВИПАДКОВІ, НАСТУПНІ ЧИ НЕПРЯМІ ЗБИТКИ, ЧИМ БИ ВОНИ НЕ БУЛИ ВИКЛИКАНІ.

ЗМІСТ ЦЬОГО ДОКУМЕНТА НАДАЄТЬСЯ ТЬЯК ЄЛ. ОКРІМ ВИМОГ ЧИННОГО ЗАКОНОДАВСТВА, НІЯКІ ІНШІ ГАРАНТІЇ, ЯК ЯВНІ, ТАК І ТІ, ЩО ПРИПУСКАЮТЬСЯ, ВКЛЮЧАЮЧИ (АЛЕ НЕ ОБМЕЖУЮЧИСЬ) НЕЯВНІ ГАРАНТІЇ ПРИДАТНОСТІ ДО ПРОДАЖУ ТА ДЛЯ ВИЗНАЧЕНОЇ МЕТИ, НЕ СТОСУЮТЬСЯ ТОЧНОСТІ, НАДІЙНОСТІ ЧИ ЗМІСТУ ЦЬОГО ДОКУМЕНТА. КОМПАНІЯ NOKIA ЗБЕРІГАЄ ЗА СОБОЮ ПРАВО ПЕРЕГЛЯДУ ЦЬОГО ДОКУМЕНТА ЧИ СКАСУВАННЯ ЙОГО ДІЇ У БУДЬ-ЯКИЙ ЧАС, БЕЗ ПОПЕРЕДНЬОГО ПОВІДОМЛЕННЯ.

Наявність у продажу окремих виробів, програм та послуг для цих виробів може залежати від регіону. Докладнішу інформацію та наявність перекладу на інші мови можна дізнатися у свого дилера компанії Nokia.

#### Контроль за експортом

Цей виріб може містити товари, технології або програмне забезпечення, які регулюються експортними законами та положеннями США та інших країн. Відхилення від положень закону заборонено.

#### БЕЗ ГАРАНТІЇ

Програми інших виробників, що постачаються разом з цим пристроєм, можуть бути створені та належати фізичним або юридичним особам, які не є дочірніми підприємствами компанії Nokia та не пов'язані з нею іншим чином. Компанія Nokia не є власником авторських прав або прав інтелектуальної власності на програми третіх сторін. Відповідно, компанія Nokia не несе відповідальності як за надання підтримки кінцевому споживачеві або функціональність таких програм, так і за інформацію, що представлена в програмах або цих матеріалах. Компанія Nokia не надає жодної гарантії на програми третіх сторін.

ВИКОРИСТОВУЮЧИ ТАКІ ПРОГРАМИ, ВИ ВИЗНАЄТЕ, ЩО ПРИКЛАДНІ ПРОГРАМИ НАДАЮТЬСЯ ТЬЯК, ЯК ВОНИ ЄЛ БЕЗ БУДЬ-ЯКОЇ ГАРАНТІЇ, ЯКА ПРЯМО ПЕРЕДБАЧЕНА АБО Є ТАКОЮ, ЩО МАЄТЬСЯ НА УВАЗІ, ТА В МЕЖАХ, У ЯКИХ ЦЕ ДОЗВОЛЯЄТЬСЯ ЧИННИМ ЗАКОНОДАВСТВОМ. ВИ ТАКОЖ ВИЗНАЄТЕ, ЩО КОМПАНІЯ NOKIA ТА ЇЇ ДОЧІРНІ ПІДПРИЄМСТВА НЕ РОБЛЯТЬ ЖОДНИХ ЗАЯВ ТА НЕ НАДАЮТЬ ГАРАНТІЙ, ЯКІ ПРЯМО ПЕРЕДБАЧЕНІ АБО Є ТАКИМИ, ЩО МАЮТЬСЯ НА УВАЗІ, ВКЛЮЧАЮЧИ, АЛЕ НЕ ОБМЕЖУЮЧИСЬ, ГАРАНТІЇ ПРАВА ВЛАСНОСТІ, ПРИДАТНОСТІ ДО ПРОДАЖУ АБО ПРИДАТНОСТІ ДЛЯ ВІДПОВІДНОГО ВИДУ ВИКОРИСТАННЯ, АБО ГАРАНТІЇ ТОГО, ЩО ПРОГРАМИ НЕ ПОРУШАТЬ БУДЬ-ЯКІ ПАТЕНТИ, АВТОРСЬКІ ПРАВА, ТОРГОВЕЛЬНІ МАРКИ ТА ІНШІ ПРАВА ТРЕТІХ ОСІБ.

Для вашої безпеки.....	6	Додатки.....	37
Технічна підтримка.....	9	Передача карт з ПК.....	37
Програма довідки.....	9	<b>5. Введення тексту.....</b>	<b>38</b>
Питання стосовно пристрою.....	9	Традиційне введення тексту.....	38
<b>1. Початок роботи.....</b>	<b>11</b>	Інтелектуальне введення тексту.....	39
Вставлення SIM або USIM-картки		Копіювання та видалення тексту.....	40
та акумулятора.....	11	<b>6. Повідомлення.....</b>	<b>40</b>
Картка microSD.....	12	Написання та надсилання	
Заряджання акумулятора.....	13	повідомлень.....	41
Увімкнення або вимкнення		Вхідні - отримання повідомлень.....	43
пристрою.....	14	Мої папки.....	44
Встановлення часу і дати.....	14	Поштова скринька.....	44
Правильне робоче положення.....	14	Скринька вихідних повідомлень.....	45
Конфігураційні установки.....	15	Стільникова трансляція.....	46
<b>2. Ваш телефон.....</b>	<b>15</b>	Редактор сервісних команд.....	46
Клавіші та частини.....	15	Установки обміну повідомленнями.....	46
Режим очікування.....	16	Зчитувач повідомлень.....	51
Індикатори.....	17	<b>7. Контакти.....</b>	<b>51</b>
Меню.....	18	Керування контактами.....	51
Привітальна програма.....	19	Керування групами контактів.....	52
Настройка гучності.....	19	Додавання тону дзвінка.....	52
Блокування клавіатури		Призначення клавіш	
(блокування).....	19	швидкого набору.....	52
Коди доступу.....	20	<b>8. Галерея.....</b>	<b>53</b>
Клавіша My own.....	21	Редагування зображень.....	54
Приєднання наручного ремінця.....	22	Редагування відеокліпів.....	55
Приєднання сумісної гарнітури.....	22	Завантаження файлів.....	57
Приєднання кабелю USB.....	22	<b>9. Медіа.....</b>	<b>57</b>
<b>3. Функції дзвінка.....</b>	<b>23</b>	Камера.....	57
Здійснення дзвінка.....	23	Музичний плеєр.....	59
Відповідь на дзвінок або		RealPlayer.....	61
його відхилення.....	25	Visual Radio.....	62
Здійснення відеодзвінка.....	26	<b>10. Веб.....</b>	<b>65</b>
Обмін відео.....	28	Настройка установок телефону	
Протокол.....	30	для послуги браузера.....	65
<b>4. Navigator.....</b>	<b>31</b>	Встановлення з'єднання.....	66
Програма Navigator.....	33	Перегляд закладок.....	66
Переміщення до інших місць.....	34		
Перегляд карти.....	35		
Планування подорожей.....	36		

Захист з'єднання .....	66	<b>15. З'єднання .....</b>	<b>97</b>
Перегляд веб-сторінок .....	67	PC Suite.....	97
Припинення з'єднання .....	69	З'єднання Bluetooth .....	97
Очищення кеш-пам'яті.....	69	USB-кабель передачі даних.....	100
Установки браузера.....	70	Віддалена синхронізація .....	100
<b>11. Завантажити! .....</b>	<b>71</b>	Менеджер з'єднань .....	102
<b>12. Органайзер .....</b>	<b>72</b>	Натисни і говори.....	102
Годинник .....	72	Передача даних .....	107
Календар.....	73	<b>16. Менеджер даних .....</b>	<b>107</b>
Нотатки .....	74	Менеджер програм.....	107
Конвертер .....	74	Менеджер файлів .....	110
<b>13. Програми .....</b>	<b>75</b>	Менеджер пристроїв.....	110
GPS-дані .....	75	Картка пам'яті.....	111
Орієнтири.....	76	Ключі активації .....	112
Adobe Reader.....	77	<b>17. Інформація про</b>	
Quickoffice .....	78	<b>акумулятор.....</b>	<b>113</b>
<b>14. Установки .....</b>	<b>80</b>	Зарядження та розрядження.....	113
Режими.....	80	Вказівки щодо справжності	
Теми .....	81	акумуляторів Nokia.....	114
Тривимірні тони.....	82	<b>18. Аксесуари .....</b>	<b>116</b>
Голосові команди .....	82	<b>Догляд та технічне</b>	
Установки телефону.....	82	<b>обслуговування .....</b>	<b>117</b>
Швидкий набір .....	93	<b>Додаткова інформація</b>	
Мовлення .....	93	<b>щодо безпеки .....</b>	<b>119</b>
Майстер установок.....	94	<b>Предметний покажчик .....</b>	<b>123</b>
Скринька дзвінків.....	94		
Миттєві повідомлення.....	94		

# Для вашої безпеки

Прочитайте ці прості вказівки. Недотримання їх може бути небезпечним або незаконним. Для отримання подальшої інформації прочитайте повний посібник користувача.



## **ВМИКАЙТЕ, КОЛИ БЕЗПЕЧНО**

Не вмикайте пристрій у випадках, коли використання бездротових телефонів заборонено або коли він може спричинити перешкоди або викликати небезпеку.



## **БЕЗПЕКА НА ДОРОЗІ – НАЙГОЛОВНІШЕ**

Дотримуйтесь всіх місцевих законів. Завжди тримайте свої руки вільними для керування автомобілем під час руху. Найголовніше, про що Ви повинні думати під час руху, – це безпека дорожнього руху.



## **ПЕРЕШКОДИ**

Всі бездротові телефони можуть бути чутливими до перешкод, які можуть вплинути на їх роботу.



## **ВМИКАЙТЕ В ЛІКАРНЯХ**

Дотримуйтесь будь-яких обмежень. Вмикайте пристрій, коли знаходитесь поруч із медичним обладнанням.



## **ВМИКАЙТЕ В ЛІТАКАХ**

Дотримуйтесь будь-яких обмежень. Бездротові пристрої можуть спричинити перешкоди в літаку.



## **ВМИКАЙТЕ ПІД ЧАС ЗАПРАВКИ**

Не користуйтеся пристроєм у пункті заправки. Не користуйтеся біля палива або хімікатів.



## **ВМИКАЙТЕ В ЗОНІ ВИБУХОВИХ РОБІТ**

Дотримуйтесь будь-яких обмежень. Не користуйтеся пристроєм в місцях, де тривають вибухові роботи.



## **КОРИСТУЙТЕСЯ РОЗВАЖЛИВО**

Використовуйте тільки в нормальному положенні згідно з поясненнями, наведеними в документації до виробу. Не торкайтеся антени без нагальної потреби.



## **КВАЛІФІКОВАНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ**

Лише кваліфікований персонал має право встановлювати або ремонтувати цей виріб.



## **ДОДАТКИ ТА АКУМУЛЯТОРИ**

Користуйтеся лише ухваленими аксесуарами та акумуляторами. Не приєднуйте несумісні вироби.



### **ВОДОНЕПРОНИКНІСТЬ**

Ваш пристрій не є водонепроникним. Тримайте його сухим.



### **РЕЗЕРВНІ КОПІЇ**

Не забувайте створювати резервні копії або записувати на папері усю важливу інформацію, збережену у пристрої.



### **ПРИЄДНАННЯ ДО ІНШИХ ПРИСТРОЇВ**

Приєднуючи до будь-якого іншого пристрою, прочитайте посібник користувача пристрою, щоб ознайомитись з детальною інформацією з питань безпеки. Не приєднуйте несумісні вироби.



### **ВИКЛИК СЛУЖБИ ЕКСТРЕНОЇ ДОПОМОГИ**

Переконайтесь, що телефонні функції пристрою увімкнено і що вони працюють. Натисніть клавішу завершення стільки разів, скільки потрібно для очищення дисплея і повернення до режиму очікування. Введіть екстрений номер телефону, а потім натисніть клавішу дзвінка. Скажіть, де Ви знаходитесь. Не завершуйте дзвінок, поки Вам не дозволять це зробити.

## **■ Інформація про пристрій**

Бездротовий пристрій, описаний у цьому посібнику, ухвалений для використання в мережах стандартів GSM 850, 900, 1800, 1900 та UMTS 2100. Щоб отримати додаткову інформацію про мережі, зверніться до свого постачальника послуг.

Користуючись функціями цього пристрою, дотримуйтесь усіх законів і поважайте місцеві звичаї, а також право на особисте життя та законні права інших осіб, включаючи авторські права.

Захист авторських прав може унеможливити копіювання, модифікацію, передачу або пересилання деяких зображень, музики (включаючи тони дзвінка) та іншого вмісту.

Цей пристрій підтримує підключення до Інтернету та інші способи зв'язку. Подібно до комп'ютерів, роботу цього пристрою можуть порушити віруси, шкідливі повідомлення, програми та інший шкідливий вміст. Будьте обережні та відкривайте повідомлення, приймайте запити зв'язку, завантажуйте вміст та погоджуйтесь на встановлення лише тих програм, що надходять від надійних джерел. Щоб посилити захист своїх пристроїв, потрібно встановити антивірусне програмне забезпечення з послугою регулярного оновлення та використовувати програму захисту мережевого доступу.

Тримайте пристрій подалі від магнітів та магнітних полів, оскільки вони можуть спричинити раптове активування деяких програм.



**Попередження:** Для використання будь-яких функцій цього пристрою, окрім будильника, пристрій має бути увімкненим. Не вмикайте пристрій у випадках, коли використання бездротових пристроїв може спричинити виникнення небезпеки або перешкод.

Офісні програми підтримують звичайні функції програм Microsoft Word, PowerPoint та Excel (Microsoft Office 2000, XP та 2003). Можна переглядати не всі формати файлів.

## ■ Послуги мережі

Щоб користуватися телефоном, Ви повинні бути абонентом постачальника послуг бездротового зв'язку. Для багатьох функцій необхідні спеціальні мережеві функції. Такі функції наявні не в усіх мережах. Для використання цих функцій в інших мережах може знадобитися узгодити їх використання з постачальником послуг. Ваш постачальник послуг може надати Вам вказівки та інформацію про плату за використання. У деяких мережах можуть існувати обмеження, що впливають на можливість використання послуг мережі. Наприклад, деякі мережі можуть не підтримувати всі символи та послуги, що залежать від мови.

Ваш постачальник послуг міг запропонувати, щоб окремі функції Вашого пристрою були вимкнені або неактивовані. Якщо це так, ці функції не будуть відображатися в меню Вашого пристрою. Також конфігурація Вашого пристрою може відрізнитися назвами меню, порядком пунктів у меню та піктограмами. Щоб отримати додаткову інформацію, зверніться до свого постачальника послуг.

Цей пристрій підтримує протоколи WAP 2.0 (HTTP та SSL), які працюють на протоколах TCP/IP. Деякі функції цього пристрою, такі як перегляд веб-сторінок, електронна пошта, «Натисни і говори», миттєві повідомлення та обмін мультимедійними повідомленнями, потребують підтримки мережею цих технологій.

## ■ Додатки, акумулятори та зарядні пристрої

Перевірте номер моделі зарядного пристрою, перш ніж використовувати з цим пристроєм. Цей пристрій призначений для використання із зарядними пристроями AC-3, AC-4, AC-5 та DC-4 або адаптером для зарядного пристрою CA-44.



**Попередження:** Використовуйте лише акумулятори, зарядні пристрої та аксесуари, ухвалені компанією Nokia для використання саме з цією моделлю. Використання інших типів пристроїв може призвести до втрати будь-яких гарантій та дозволів, а також може бути небезпечним.

З питань придбання ухвалених аксесуарів необхідно звернутися до свого дилера. Щоб від'єднати шнур живлення будь-якого аксесуара, необхідно потягнути за штепсель, а не за шнур.



# Технічна підтримка

---

## ■ Програма довідки



Ваш пристрій має функцію контекстно-залежної підказки. Доступ до підказки можна отримати з програми або з головного меню.

Щоб відкрити довідку під час роботи програми, виберіть **Опції** > *Довідка*. Щоб переключатися між довідкою та програмою, відкритою в фоновому режимі, натисніть та потримайте **Меню**. Виберіть **Опції**, а потім виберіть із наведених нижче опцій:

*Список тем*, щоб переглянути список доступних тем у відповідній категорії

*Тему довідки*, щоб переглянути список категорій довідки

*Шукати за словом*, щоб здійснити пошук певної теми довідки за ключовими словами

Щоб відкрити довідку з головного меню, виберіть **Меню** > *Програми* > *Довідка*. В списку категорій підказки виберіть потрібну програму, щоб переглянути список тем підказки по даній програмі. Щоб переключатися між списком категорій підказки, позначеним , та списком ключових слів, позначеним  abc, натисніть клавішу прокручування ліворуч або праворуч. Щоб відобразити відповідний текст підказки, виберіть його.

## ■ Питання стосовно пристрою

Якщо у Вас виникли питання стосовно роботи Вашого пристрою, перед тим, як відносити його до сервісного центру, спробуйте зробити наступне:

### **Відновіть у пристрої початкові настройки**

Вимкніть пристрій, вийміть акумулятор, знову встановіть його та увімкніть пристрій.

### **Відновіть початкові заводські установки**

Виберіть **Меню** > *Установки* > *Уст. телеф.* > *Загальні* > *Завод. устан-ки*. Ваші документи і файли при цьому не видаляються.

## **Зверніться за підтримкою на веб-сайт Nokia**

Зверніться за веб-адресою [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support) або на Ваш місцевий веб-сайт Nokia стосовно технічної підтримки пристрою та відповідей на поширені запитання. На цьому веб-сайті можна також знайти:

- Останню версію цього посібника, додаткову інформацію, завантаження та послуги для Вашого виробу Nokia.
- Список місцевих сервісних центрів, якщо Вам потрібно звернутися до сервісного центру Nokia.
- Найближчі до Вас сервісні центри Nokia, в яких виконується технічне обслуговування. Перед тим, як відіслати свій пристрій для ремонту, завжди створюйте резервну копію даних, що зберігаються у пристрої, чи запишіть їх на папері.

## **Оновіть програмне забезпечення у своєму пристрої**

Компанія Nokia може випускати оновлення програмного забезпечення, які можуть пропонувати нові або покращені функції та вдосконалені робочі характеристики. Надіслати запит на ці оновлення можна за допомогою програми Nokia Software Updater для ПК. Для оновлення програмного забезпечення пристрою на ПК мають бути інсталювані операційна система Microsoft Windows2000 або XP, програма Nokia Software Updater, широкосмужний доступ до Інтернету та сумісний кабель передачі даних, щоб приєднати пристрій до ПК.

Щоб отримати докладнішу інформацію та завантажити програму Nokia Software Updater, завітайте на веб-сайт [www.nokia.com/softwareupdate](http://www.nokia.com/softwareupdate) або місцевий веб-сайт Nokia.

Якщо Ваша мережа підтримує оновлення програмного забезпечення «по повітрю», запит на оновлення можна надіслати безпосередньо з пристрою. Див. «Оновлення програмного забезпечення», стор. 111.

Завантаження оновлення програмного забезпечення може спричинити передачу великих об'ємів даних через мережу постачальника послуг. Зверніться до свого постачальника послуг для отримання інформації щодо вартості передачі даних.

Переконайтесь, що акумулятор Вашого пристрою достатньо заряджений, або приєднайте зарядний пристрій перед початком оновлення.

# 1. Початок роботи

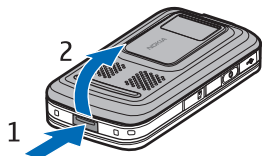
## ■ Вставлення SIM або USIM-картки та акумулятора

Завжди вимикайте пристрій і від'єднуйте від нього зарядний пристрій перед тим, як виймати акумулятор.

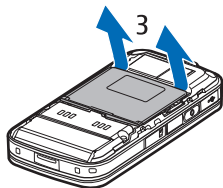
У цьому пристрої використовуються акумулятори BP-5M.

Щоб отримати інформацію стосовно наявності та використання послуг SIM-картки, зверніться до продавця Вашої SIM-картки. Це може бути постачальник послуг або інший продавець.

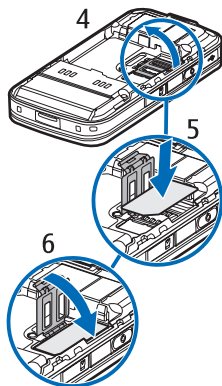
Поверніть пристрій задньою панеллю до себе, натисніть на фіксатор (1) і підніміть задню кришку, щоб зняти її (2).



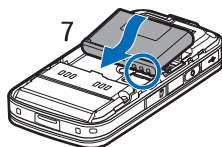
Щоб вийняти акумулятор, підніміть його так, як показано на малюнку (3).



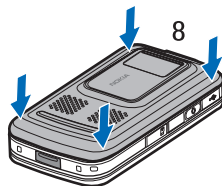
Щоб розблокувати утримувач SIM-картки, обережно посуňte затискач утримувача картки і відкрийте його (4). Вставте SIM або USIM-картку в утримувач SIM-картки (5). Переконайтесь, що SIM або USIM-картку встановлено належним чином, а золотисті контакти картки повернені донизу. Закрийте утримувач SIM-картки і натисніть на нього, щоб він повернувся у своє положення (6).



Вставте на місце акумулятор (7).



Натисніть на задню панель, щоб посунути її на місце (8).



## ■ Картка microSD

Використовуйте з цим пристроєм лише сумісні картки microSD, ухвалені компанією Nokia. Компанія Nokia використовує картки пам'яті схвалених промислових стандартів, але деякі марки можуть бути неповністю сумісними з цим пристроєм. Несумісні картки можуть пошкодити картку та пристрій, а також дані, що зберігаються на картці.

Тримайте картки microSD у місцях, недоступних для маленьких дітей.

Картку пам'яті microSD можна використовувати, щоб збільшити обсяг пам'яті пристрою. Картку пам'яті microSD можна встановити або замінити, не вимикаючи пристрій.



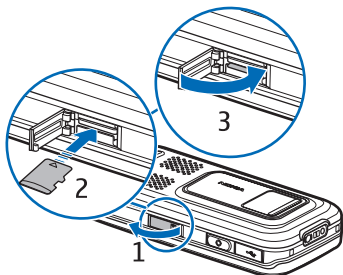


**Важливо:** Не виймайте картку пам'яті у ході операції, коли здійснюється доступ до картки. Виймання картки пам'яті під час виконання операції може пошкодити картку пам'яті та пристрій, а дані, збережені на картці пам'яті, можуть пошкодитися.

## Встановлення картки пам'яті

Зверніть увагу, що картка пам'яті, яка містить карту, може бути вже вставленою у пристрій.

1. Тримавши телефон поверненим задньою стороною до себе, відкрийте кришку гнізда картки пам'яті.
2. Вставте картку пам'яті в гніздо, повернувши її золотистими контактами донизу. Обережно посуňte картку, щоб вона зафіксувалась у гнізді.
3. Закрийте кришку гнізда картки пам'яті.



## Виймання картки пам'яті

1. Відкрийте кришку гнізда картки пам'яті.
2. Обережно натисніть на картку пам'яті, щоб звільнити її з гнізда. Зачекайте, поки не відобразиться повідомлення **Вийміть картку пам'яті і натисніть «Добре»**. Витягніть картку.
3. Закрийте кришку гнізда картки пам'яті.

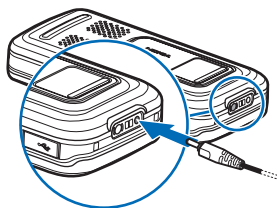
## Заряджання акумулятора

Увімкніть зарядний пристрій у настінну розетку. З'єднайте пристрій із зарядним пристроєм.

Якщо акумулятор повністю розряджений, то мине деякий час, перш ніж на дисплеї з'явиться індикатор заряджання або можна буде здійснювати будь-які дзвінки.

Тривалість заряджання залежить від зарядного пристрою та від акумулятора.

Щоб зарядити акумулятор BP-5M за допомогою зарядного пристрою AC-4, знадобиться близько 80 хвилин.



## ■ Увімкнення або вимкнення пристрою

Натисніть і потримайте клавішу закінчення дзвінка.

Якщо пристрій запитує PIN-код, зсуньте панель, введіть PIN-код та виберіть **Добре**.

Якщо пристрій запитує код блокування, введіть код, а потім виберіть **Добре**. На заводі було встановлено код блокування 12345.



## ■ Встановлення часу і дати

Щоб встановити правильний часовий пояс, час і дату, виберіть країну, в якій перебуваєте зараз, після чого введіть місцевий час і дату.

## ■ Правильне робоче положення

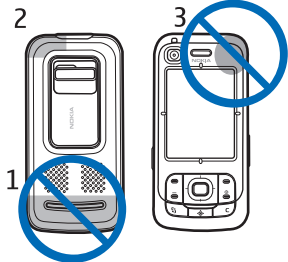
Користуйтеся пристроєм лише у нормальному робочому положенні.

Під час довготривалої роботи, наприклад, під час активного відеодзвінка або високошвидкісного з'єднання передачі даних, пристрій може нагріватись. У більшості випадків такий стан пристрою є нормальним. Якщо у Вас виникли підозри, що пристрій не працює належним чином, віднесіть його до найближчого авторизованого сервісного центру.

У Вашому пристрої є внутрішні антени.



**Увага:** Як і під час роботи з будь-яким пристроєм, що випромінює радіохвилі, не торкайтеся антени без нагальної потреби під час використання пристрою. Наприклад, уникайте торкання антени під час телефонного дзвінка. Контакт з передавальною або приймальною антеною впливає на якість радіозв'язку, може призвести до більшого, ніж вимагається, використання пристроєм енергії або скоротити термін роботи акумулятора.



Стільникова антена (1)

Антенa Bluetooth (2)

Антенa GPS (3)

## ■ Конфігураційні установки

Перш ніж використовувати мультимедійні повідомлення, швидкі повідомлення, послугу «Натисни і говори», програму електронної пошти, синхронізацію, потоковий вміст та браузер, у Вашому пристрої потрібно настроїти установки конфігурації. Ваш пристрій може автоматично настроїти браузер, обмін мультимедійними повідомленнями, точку доступу та установки потокового вмісту на основі встановленої SIM-картки. Установки можна отримати безпосередньо в конфігураційному повідомленні, яке потрібно зберегти у пристрої. Додаткову інформацію щодо наявності можна отримати в постачальника послуг або найближчого авторизованого дилера компанії Nokia.

Якщо Ви отримали конфігураційне повідомлення, а установки автоматично не збереглися та не активувалися, буде відображено текст **1 нове повідомл.** Виберіть **Показ.**, щоб відкрити повідомлення. Щоб зберегти ці установки, виберіть **Опції** > **Зберегти**. Може знадобитися ввести PIN-код, наданий постачальником послуг.

## 2. Ваш телефон

### ■ Клавіші та частини

Світлочутливий датчик (1)

Динамік (2)

Об'єктив додаткової камери (3)

Дисплей (4)

Ліва та права клавіші вибору (5)

Клавіша закінчення дзвінка та клавіша живлення (6), далі «клавіша закінчення»

Клавіша дзвінка (7)

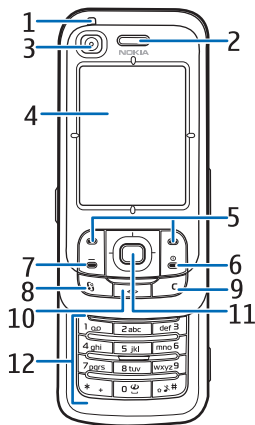
Клавіша меню (8)

Клавіша очищення (9)

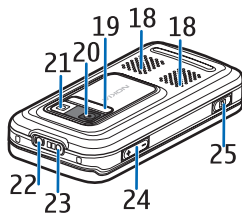
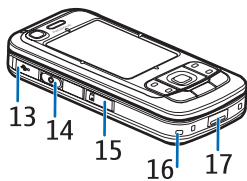
Навігаційна клавіша (10)

Клавіша прокручування Navi™ (11)  
(далі у цьому документі згадується як клавіша прокручування)

Цифрові клавіші (12).



- Гніздо USB mini-B (13)
- Клавіша «My own» (14)
- Гніздо картки пам'яті microSD (15)
- Мікрофон (16)
- Фіксатор задньої панелі (17)
- Гучномовці (18)
- Рухлива панель камери (19)
- Об'єктив головної камери (20)
- Спалах камери (21)
- Гніздо Nokia AV (2,5 мм) (22)
- Гніздо зарядного пристрою (23)
- Клавіші регулювання гучності (24)
- Клавіша камери (25)



## ■ Режим очікування

Після увімкнення пристрою та реєстрації його в мережі, пристрій переходить в режим очікування та готовий до використання.

Щоб змінити режим, натисніть клавішу закінчення і виберіть режим.

Щоб відкрити список останніх набраних номерів, натисніть клавішу дзвінка.

Щоб встановити з'єднання з Інтернетом, натисніть та потримайте 0.

### Активний режим очікування

В активному режимі очікування дисплей можна використовувати для швидкого доступу до програм, що часто використовуються. Щоб увімкнути або вимкнути активний режим очікування, виберіть **Меню** > **Установки** > **Уст. телеф.** > **Загальні** > **Персоналізація** > **Режим очікування** > **Акт. режим очікуван.** > **Увімкнено** або **Вимкнено**.

Щоб отримати доступ до програм в активному режимі очікування, використовуйте клавішу прокручування для того, щоб перейти до потрібної програми та вибрати її. В активному режимі очікування стандартні програми відображаються у верхній частині дисплея, а календар, список справ та події плеєра знаходяться нижче. Щоб вибрати програму або подію, перейдіть до неї і натисніть клавішу прокручування.



## ■ Індикатори

- 3G** Пристрій працює в мережі UMTS.
- 3.5G** Протокол HSDPA (послуга мережі) у мережі UMTS активовано.
- 📶** Пристрій працює в мережі GSM.
- ✕** Пристрій працює в автономному режимі і не приєднаний до стільникової мережі.
- 📍** GPS-приймач активовано.
- ✉️** Ви отримали одне або кілька повідомлень у папку *Вхідні* в меню *Повідомл.*
- @** Ви отримали нове повідомлення до віддаленої поштової скриньки.
- 📡** У папці *Вхідні* є повідомлення, які очікують свого надсилання. Див. «Скринька вихідних повідомлень», стор. 45.
- 🔔** У Вас є пропущені дзвінки. Див. «Останні дзвінки», стор. 30.
- 🔊** Відображається, якщо для установки *Тон сигналу гзв.* встановлено значення *Без звуку*, а для установок *Тон сигн. про повіг.* та *Тон сигн. ел. пошти* встановлено значення *Вимк.* Див. «Режими», стор. 80.
- 🔑** Клавіатура пристрою заблокована. Див. «Блокування клавіатури (блокування)», стор. 19.
- 🔊** Гучномовець увімкнено.
- 📶** Сигнал активовано.
- 2** Використовується друга телефонна лінія. Див. *Поточна лінія* у розділі «Дзвінок» на стор. 88.
- 📞 / 📞** Всі дзвінки на Ваш телефон переадресовуються на Вашу скриньку голосової пошти або на інший номер телефону. Якщо у Вас дві телефонні лінії, то перша лінія має індикатор переадресації **1**, а друга **2**.
- 📞** До пристрою приєднано гарнітуру.
- 📞** До пристрою приєднано пристрій індуктивного зв'язку.



З'єднання з гарнітурою Bluetooth втрачено.

## **D / D\*** Активний дзвінок даних.



Активне з'єднання пакетної передачі даних GPRS. позначає з'єднання на утримуванні, а сповіщає про доступне з'єднання.



З'єднання пакетної передачі даних активне у тій частині мережі, яка підтримує EGPRS. позначає з'єднання на утримуванні, а сповіщає про доступне з'єднання. Піктограми свідчать про те, що EGPRS доступний у мережі, але це не означає, що пристрій обов'язково використовує його для передачі даних.



Активне з'єднання пакетної передачі даних UMTS. позначає з'єднання на утримуванні, а сповіщає про доступне з'єднання.



Bluetooth увімкнено.



Дані передаються через Bluetooth. Див. «З'єднання Bluetooth», стор. 97.



Активне з'єднання USB.

Можуть відображатися також інші індикатори. Додаткова інформація про індикатори послуги «Натисни і говори» міститься в розділі «Натисни і говори» на стор. 102.

## **■ Меню**

За допомогою цього меню можна отримати доступ до функцій пристрою. Щоб увійти до головного меню, виберіть **Меню**.

Щоб відкрити програму або папку, перейдіть до неї, натискаючи краї клавіші прокручування, а потім натисніть саму клавішу прокручування.

Щоб змінити вигляд головного меню, виберіть **Меню > Опції > Змінити вигляд Меню**, а потім виберіть тип вигляду.

Якщо змінити порядок функцій в меню, цей порядок може відрізнитися від стандартного порядку, описаного в даному посібнику користувача.

Щоб закрити програму або папку, виберіть **Назад** і **Вихід** стільки разів, скільки потрібно, щоб повернутися до головного меню, або виберіть **Опції > Вихід**.

Щоб переходити від однієї активної програми до іншої, виберіть і потримайте **Меню**. При цьому відкривається вікно переключення програм зі списком відкритих програм. Перейдіть до програми і виберіть її.

Щоб встановити або зняти позначку поряд із об'єктом в програмі, натисніть **#**. Щоб встановити або зняти позначки поряд із кількома об'єктами, розташованими один за одним, натисніть і потримайте **#** і натискайте клавішу прокручування вгору або вниз.

Робота програм у фоновому режимі збільшує споживання енергії акумулятора і скорочує термін його служби.

## ■ Привітальна програма

Програма *Привітання* запускається під час першого увімкнення пристрою. За допомогою програми *Привітання* можна відкрити наведені нижче програми:

*Інструкція* – Дізнайтесь про функції пристрою та їх використання.

*Майст. устан.* – За допомогою цієї програми можна настроїти установки.

*Передача* – Скопіюйте або синхронізуйте дані з сумісними пристроями.

Щоб відкрити *Привітання* пізніше, виберіть **Меню** > *Програми* > *Привітання*.

## ■ Налаштування гучності

Щоб відрегулювати гучність динаміка або гучномовця під час активного дзвінка або прослуховування аудіофайла, натискайте клавіші гучності.

Щоб увімкнути гучномовець під час дзвінка, виберіть **Гучном..**

Щоб вимкнути гучномовець під час дзвінка, виберіть **Трубка**.



**Попередження:** Не тримайте пристрій поблизу вуха під час використання гучномовця, оскільки гучність може бути дуже високою.

## ■ Блокування клавіатури (блокування)

Щоб заблокувати клавіатуру, коли слайдер закрито, виберіть **Меню** > *Установки* > *Уст. телеф.* > *Загальні* > *Ф-ції слайдера* > *Блокування клавіш* > *Увімк., зак-вши слд.* Див. «Керування слайдером», стор. 84.

Коли клавіатуру заблоковано, а підсвічування головного дисплея вимкнено, відкрийте слайдер, щоб увімкнути підсвічування пристрою. Якщо відкрити слайдер, також розблокується клавіатура.

Щоб розблокувати клавіатуру, коли слайдер закритий, виберіть **Розбл.**, а потім утримуйте **Добре** впродовж 1,5 секунд. Крім цього, якщо відкрити кришку об'єктива головної камери, буде розблоковано клавіатуру.

Коли блокування клавіатури увімкнене, можна телефонувати за офіційним номером екстреної служби, запрограмованим у Вашому пристрої.

## ■ Коди доступу

### Код блокування

Код блокування (від 5 до 10 цифр) допомагає захистити Ваш пристрій від несанкціонованого використання. За умовчанням встановлено код 12345. Змініть код і тримайте новий код в таємниці та в безпечному місці окремо від Вашого пристрою. Як змінити код і запрограмувати пристрій запитувати цей код, див. розділ «Захист», стор. 85.

Якщо ввести неправильний код блокування п'ять разів поспіль, пристрій ігноруватиме подальші введення коду. Зачекайте 5 хвилин і введіть код знову.

Коли пристрій заблоковано, може існувати можливість зателефонувати за офіційним номером екстреної служби, запрограмованим у Вашому пристрої.

### PIN-коди

Код PIN (personal identification number – персональний ідентифікаційний номер) та код UPIN (universal personal identification number – універсальний персональний ідентифікаційний номер) (від 4 до 8 цифр) допомагають захистити Вашу SIM-картку від несанкціонованого використання. Див. «Захист», стор. 85. PIN-код зазвичай постачається разом із SIM-карткою.

Код PIN2 (від 4 до 8 цифр) може постачатися разом із SIM-карткою і потрібен для деяких функцій.

Модуль PIN потрібний для отримання інформації в модулі захисту. Модуль PIN постачається разом із SIM-карткою, якщо SIM-картка містить модуль захисту.

PIN підпису потрібний для цифрового підпису. PIN підпису постачається разом із SIM-карткою, якщо SIM-картка містить модуль захисту.

## **коди PUK**

Код PUK (personal unblocking key – персональний ключ розблокування) та код UPUK (universal personal unblocking key – універсальний персональний ключ розблокування) (8 цифр) потрібні, щоб змінити заблокований код PIN та код UPIN відповідно. Код PUK2 потрібен для зміни заблокованого коду PIN2.

Якщо ці коди не були надані разом із SIM-карткою, отримайте їх у свого місцевого постачальника послуг.

## **Пароль заборони дзвінків**

Пароль заборони дзвінків (4 цифри) потрібен для користування послугою [Заборона дзвінків](#). Див. «Заборона дзвінка», стор. 90. Цей пароль надається постачальником послуг.

Якщо ввести невірний пароль заборони дзвінків три рази поспіль, то пароль блокується. Зверніться до Вашого постачальника послуги.

## **■ Клавiша My own**

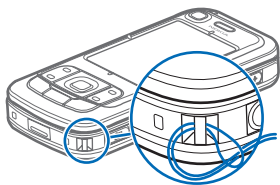
Щоб настроїти клавiшу «My own» на відкриття певної програми, наприклад, читача повідомлень, натисніть клавiшу , виберіть [Меню](#) > [Установки](#) > [Уст. телеф.](#) > [Загальні](#) > [Клавiша My own](#) > [Клав. My own](#), перейдіть до потрібної програми і виберіть її.

Щоб призначити голосові команди, натисніть та утримуйте клавiшу «My own».

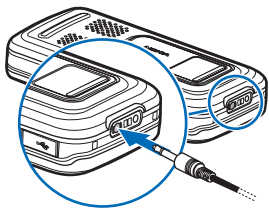
Щоб активувати послугу «Натисни і говори», натисніть клавiшу «My own». З'єднання «Натисни і говори» необхідно встановити перед тим, як ця послуга може бути активована клавiшею «My own». Див. «Натисни і говори», стор. 102.

Після запуску функції «Натисни і говори» клавiша «My own» виконує функцію клавiші «Натисни і говори», перекидає голосові команди та настроєні програми і активує послугу «Натисни і говори».

## ■ Приєднання наручного ремінця



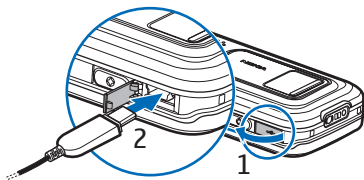
## ■ Приєднання сумісної гарнітури



Не приєднуйте пристрої, які утворюють вихідний сигнал, оскільки це може пошкодити цей виріб.  
Не приєднуйте жодних джерел напруги до гнізда Nokia AV..

Під час приєднання будь-яких зовнішніх пристроїв або гарнітури, що не була рекомендована Nokia, до гнізда аудіо-відео Nokia AV, особливу увагу зверніть на рівні гучності.

## ■ Приєднання кабелю USB



Щоб встановити стандартний режим і вибрати або скасувати автоматичне вимкнення стандартного режиму, див. «USB-кабель передачі даних» стор. 100.

## 3. Функції дзвінка

---

### ■ Здійснення дзвінка

1. Коли пристрій перебуває в режимі очікування, введіть номер телефону з кодом місцевості. Натискайте клавішу очистки, щоб видалити номер.  
Щоб зателефонувати за кордон, двічі натисніть \* для введення міжнародного префіксу (символ + замінює міжнародний код доступу), а потім введіть код країни, код міста (пропустіть нуль при необхідності), а потім номер телефону.
2. Щоб зателефонувати за номером, натисніть клавішу дзвінка.  
Для регулювання гучності під час дзвінка користуйтеся клавішами гучності.
3. Щоб закінчити дзвінок або скасувати спробу дзвінка, натисніть клавішу закінчення дзвінка.

Щоб здійснити дзвінок з довідника *Контакти*, виберіть **Меню** > *Контакти*.  
Перейдіть до потрібного імені або введіть перші літери імені та перейдіть до потрібного імені. Щоб зателефонувати за номером, натисніть клавішу дзвінка.

Щоб зателефонувати на свою скриньку голосової пошти (послуга мережі), натисніть і потримайте **1** в режимі очікування. Ви повинні визначити номер скриньки голосової пошти, перш ніж Ви зможете здійснювати дзвінки на Вашу скриньку голосової пошти. Див. «Скринька дзвінків», стор. 94.

Щоб зателефонувати за одним з останніх набраних номерів, натисніть клавішу дзвінка в режимі очікування. Відображається список останніх 20 номерів, на які Ви дзвонили або намагалися подзвонити. Перейдіть до потрібного номера, а потім натисніть клавішу дзвінка.

Щоб зробити дзвінок у послугі «Натисни і говори», див «Натисни і говори» стор. 102.

### **Швидкий набір**

Телефонному номеру можна призначити одну з клавіш швидкого набору від **2** до **9**. Див. «Призначення клавіш швидкого набору», стор. 52.

Телефонуйте за номером швидкого набору одним із таких способів:

- Натисніть клавішу швидкого набору, а потім натисніть клавішу дзвінка.

- Якщо для установки [Швидкий набір](#) встановлено значення [Увімкнено](#), натисніть та потримайте клавішу швидкого набору, поки не почнеться з'єднання з абонентом. Щоб встановити [Швидкий набір](#) на [Увімкнено](#), виберіть [Меню](#) > [Установки](#) > [Уст. телеф.](#) > [Телефон](#) > [Дзвінок](#) > [Швидкий набір](#) > [Увімкнено](#).

## Голосовий набір

Голосова позначка автоматично додається до всіх записів у меню [Контакти](#).

Користуйтеся довгими іменами та уникайте схожих імен для різних номерів.

Голосові позначки чутливі до фонових шумів. Використовуйте голосові позначки в тихому оточенні.



**Увага:** Скористатися голосовою позначкою може бути складно в шумному оточенні або в непередбачених випадках, тому не треба повністю покладатися на функцію голосового набору за будь-яких умов.

1. Перебуваючи в режимі очікування, натисніть і утримуйте клавішу «My own». Пролунає короткий звуковий сигнал, а на дисплеї відобразиться текст [Скажіть ім'я зараз](#).

Якщо використовується сумісна гарнітура з клавішею, натисніть і потримайте клавішу гарнітури.

2. Чітко скажіть голосову команду. Пристрій відтворить голосову команду з максимальним збігом. Після затримки тривалістю приблизно 1,5 секунди пристрій набере номер. Якщо результат незадовільний, перейдіть до іншого запису перед тим, як набрати номер.

Використання голосових команд для виконання функцій пристрою схоже на голосовий набір. Див. «Голосові команди», стор. 82.

## Здійснення конференц-дзвінка (послуга мережі)

1. Зателефонуйте першому учаснику.
2. Щоб зателефонувати іншому учасникові, виберіть [Опції](#) > [Новий дзвінок](#). Перший дзвінок автоматично ставиться на утримання.
3. Щоб приєднати першого учасника до конференц-дзвінка після відповіді на новий дзвінок, виберіть [Опції](#) > [Конференція](#).
  - Щоб додати до дзвінка нового учасника, повторіть дію 2, а потім виберіть [Опції](#) > [Конференція](#) > [Дог. до конферен.](#) Пристрій підтримує конференц-дзвінки, у яких можуть брати участь до 6 чоловік (включаючи Вас).



- Щоб провести приватну розмову з одним із учасників, виберіть **Опції** > **Конференція** > **Приватна**. Виберіть учасника, а потім виберіть **Приват..** Конференц-дзвінок на Вашому пристрої буде поставлений на утримування. Інші учасники все ще можуть продовжити спілкуватися між собою. Щоб повернутись до конференц-дзвінка, виберіть **Опції** > **Дог. до конференц..**
  - Щоб відключити одного учасника від конференц-дзвінка, виберіть **Опції** > **Конференція** > **Відключити учасн.**, перейдіть до учасника, а потім виберіть **Відключ..**
4. Щоб завершити конференц-дзвінок, натисніть клавішу завершення.

## ■ Відповідь на дзвінок або його відхилення

Щоб відповісти на дзвінок, натисніть клавішу дзвінка.

Щоб визначити, чи здійснювати автоматичну відповідь на дзвінок при відкриванні слайдера, виберіть **Меню** > **Установки** > **Уст. телеф.** > **Загальні** > **Ф-ції слайдера** > **Відкривання слайдера** > **Вігнов. на вхід. гзв.** або **Не вігнов. на звінок**. Див. «Керування слайдером», стор.84.

Для регулювання гучності під час дзвінка користуйтеся клавішами гучності.

Щоб вимкнути сигнал дзвінка, виберіть **Тиша**.




**Порада:** Якщо пристрій з'єднаний із сумісною гарнітурою, відповіді на дзвінок і завершення його можна шляхом натискання кнопки на гарнітурі.

Щоб відхилити дзвінок, натисніть клавішу закінчення. Той, хто Вам телефонує, почує сигнал «зайнято». Якщо увімкнено опцію переадресації дзвінка **Якщо зайнято**, при відхиленні дзвінок буде переадресовано.

Щоб надіслати текстове повідомлення абоненту з інформацією про те, чому неможливо відповісти на дзвінок, виберіть **Опції** > **Нагіс. текст. новігомл.** Перед надсиланням текст можна відредагувати. Див. **Bigхил. гзвін. з SMS та Текст повідомлення** у розділі «Дзвінок» на стор. 88.

Зверніть увагу, що коли гарнітуру приєднано, керування дзвінками за допомогою слайдера не використовується.

## Відповідь на відеодзвінок

При отриманні відеодзвінка відображається піктограма .

Натисніть клавішу дзвінка, щоб відповісти на відеодзвінок, після чого на дисплеї відобразиться запит **Дозволити надсилання відеозображення тому, хто телефонує?** Якщо вибрати **Так**, зображення із камери Вашого телефону

буде відображатися на телефоні абонента. Якщо вибрати **Ні** або не виконати жодних дій, відеозображення не надсилатиметься, а замість нього відображатиметься сірий екран.

Навіть у випадку, якщо Ви заборонили надсилання відео під час відеодзвінка, цей дзвінок все одно буде оплачуватися як відеодзвінок. Дізнайтесь вартість відеодзвінка у постачальника послуг.

Щоб закінчити відеодзвінок, натисніть клавішу закінчення.

## **Очікування дзвінка (послуга мережі)**

Під час дзвінка натисніть клавішу дзвінка, щоб відповісти на дзвінок на очікуванні. Перший дзвінок буде поставлено на утримання. Щоб завершити активний дзвінок, натисніть клавішу закінчення.

Щоб активувати функцію очікування дзвінка, виберіть **Меню** > **Установки** > **Уст. телеф.** > **Телефон** > **Дзвінок** > **Дзвінок на очікуванні** > **Активізувати**.

Щоб переключитися між двома дзвінками, виберіть **Перекл..**

## **Опції під час дзвінка**

Багато опцій, які можна використовувати під час дзвінка, є послугами мережі. З питань їх наявності зверніться до постачальника послуг.

Виберіть **Опції** під час дзвінка, щоб використати одну з наведених нижче опцій:

**Перевести**, щоб з'єднати дзвінок на утриманні з активним дзвінком та від'єднати себе

**Замінити**, щоб завершити активний дзвінок та відповісти на дзвінок, що очікує

**Надіслати DTMF**, щоб надіслати послідовності тонів DTMF (наприклад, пароль). Введіть послідовність DTMF або знайдіть її в меню **Контакти**. Щоб ввести символ очікування (**w**) або символ паузи (**p**), натисніть \* декілька разів. Щоб надіслати послідовність тонів, виберіть **Добре**.



**Порада:** Ви можете додати тони DTMF в поле телефонного номера або поля DTMF у контактній картці.


## **■ Здійснення відеодзвінка**


Коли Ви здійснюєте відеодзвінок, Ви можете переглядати двостороннє відео між Вами та Вашим абонентом у реальному часі. Реальне відеозображення чи відеозображення, зняте на камеру Вашого пристрою, буде показано абоненту відеодзвінка.

Щоб здійснення відеодзвінка було можливим, Ви маєте перебувати у зоні покриття мережі UMTS. Для здійснення відеодзвінків може знадобитись USIM-картка. Щоб отримати інформацію стосовно наявності та передплати послуг відеодзвінка, зверніться до свого постачальника послуг. Відеодзвінок можна здійснювати лише між двома абонентами. Відеодзвінок може бути здійсненим на сумісний мобільний телефон або до клієнта ISDN.

Відеодзвінки не можуть бути здійснені при інших активних голосових та відеодзвінках або дзвінках даних.


Піктограми:

 Ви не отримуєте відео (абонент не надсилає відео або мережа його не передає).

 Ви заборонили надсилання відео з Вашого пристрою.

1. Введіть номер телефону в режимі очікування або виберіть **Меню** > **Контакти**, а потім перейдіть до потрібного контакту.
2. Виберіть **Опції** > **Дзвонити** > **Відеодзвінок**.

Щоб почався відеодзвінок, потрібен певний час. Протягом цього часу відображатиметься текст *Очікується зображення відео*. Якщо дзвінок невдалий (наприклад, відеодзвінки не підтримуються мережею або пристрій, який отримує відеодзвінок, є несумісним), пристрій запитає, чи не бажаєте Ви натомість здійснити звичайний дзвінок або надіслати повідомлення.

Відеодзвінок є активним, коли Ви бачите два відеозображення та чуєте звук через гучномовець. Абонент може заборонити надсилання відео () , у випадку чого Ви чутимете звук і зможете бачити нерухоме зображення або сіру фонову графіку.

Щоб збільшити або зменшити гучність під час дзвінка, натискайте клавіші регулювання гучності.

Щоб переключитись між відображенням відео та відтворенням тільки звуку, виберіть **Увімкнути** або **Вимкнути** > **Надсилання відео**, **Надсилання аудіо** або **Нагс. аудіо та відео**.

Щоб збільшити або зменшити власне зображення, виберіть **Збільшити масштаб** або **Зменшити масштаб**. Індикатор масштабування відображається вгорі дисплея.

Щоб змінити положення надісланого і отримуваного відеозображень на дисплеї, виберіть **Змін. порядок зображ.**

Навіть якщо Ви заборонили надсилання відео під час відеодзвінка, цей дзвінок все одно буде оплачуватися як відеодзвінок. Щоб дізнатися про ціни, звертайтеся до свого оператора мережі або постачальника послуг. Щоб закінчити відеодзвінок, натисніть клавішу закінчення.

## ■ Обмін відео

Щоб надіслати відео в реальному часі чи відеокліп з Вашого мобільного пристрою на інший сумісний мобільний пристрій під час голосового дзвінка, виберіть *Спільн. відео*.

### Вимоги до обміну відео

Оскільки для функції *Спільн. відео* потрібне з'єднання з універсальною мобільною телекомунікаційною системою стандарту 3G (UMTS), можливість використовувати *Спільн. відео* залежить від того, чи доступна мережа стандарту 3G. Зверніться до свого постачальника послуг для отримання інформації щодо доступності мережі і тарифів, пов'язаних з використанням цієї програми. Щоб використовувати функцію *Спільн. відео*, потрібно виконати наведені нижче дії:

- Впевніться, що ваш пристрій налаштовано для з'єднання з абонентами, також відомого як протокол ініціалізації сеансу (SIP). Установки SIP можна отримати від постачальника послуг, а потім зберегти їх у телефоні. Якщо Вам відома SIP-адреса абонента, можна ввести її до контактної картки цієї особи; для цього виберіть **Меню** > **Контакти**, контакт і **Опції** > **Регуувати** > **Опції** > **Догоди геталі** > **Спільн. перегляд**. Введіть SIP-адресу у форматі sip:username@domainname (замість доменного імені можна використати IP-адресу).
- Упевніться у наявності активного з'єднання UMTS, а також у тому, що Ви перебуваєте у зоні покриття мережі UMTS. Якщо Ви розпочнете сеанс спільного перегляду у зоні покриття UMTS і станеться зміна стільників на GSM, сеанс обміну даними припиниться, проте голосовий дзвінок залишиться активним.
- Впевніться, що відправника й одержувача зареєстровано в мережі UMTS. Якщо пристрій абонента, якому Ви надсилаєте запрошення на сеанс обміну, вимкнено або він перебуває поза межами покриття мережі UMTS, він не знатиме про надіслане Вами запрошення. Однак Ви отримаєте повідомлення про помилку і про те, що абонент не прийняв запрошення.

## Обмін відео

Щоб здійснити сеанс обміну відеозображенням, абонент повинен встановити програму *Спільн. відео* та настроїти відповідні установки в мобільному телефоні. Перш ніж почати спільний перегляд, Ви та абонент повинні зареєструватися для цієї послуги.

### **«Живе» відео**

1. Під час активного голосового дзвінка виберіть **Опції** > *Спільн. перегляд відео* > *Прямий ефір*.
2. Пристрій надішле запрошення на SIP-адресу, яку Ви додали до контактної картки одержувача.  
Якщо одержувач має в контактній картці кілька SIP-адрес, виберіть зі списку контактів SIP-адресу, на яку потрібно надіслати запрошення, а потім виберіть *Вибрати*, щоб надіслати запрошення.  
Якщо SIP-адреси абонента немає, введіть її. Виберіть **Добре**, щоб надіслати запрошення.
3. Обмін почнеться автоматично після того, як абонент прийме запрошення. Гучномовець увімкнено. Також під час обміну «живим» відео можна скористатися навушниками, щоб продовжити голосовий дзвінок.
4. Щоб зробити паузу під час сеансу обміну відео, виберіть **Пауза**. Виберіть **Далі**, щоб продовжити сеанс обміну.
5. Щоб завершити сеанс обміну відео, виберіть **Стоп**. Щоб завершити голосовий дзвінок, натисніть клавішу закінчення.

## Приймання запрошення

Коли Вам вислали запрошення до спільного перегляду, на екрані з'явиться запрошення з іменем чи SIP-адресою відправника. Якщо Ваш пристрій не настроєно на режим *Без звуку*, про отримання запрошення буде повідомлено за допомогою звукового сигналу.

Якщо хтось надсилає Вам запрошення для обміну і Ви перебуваєте поза зоною покриття мережі UMTS, Ви не дізнаєтеся, що отримували запрошення. Отримавши запрошення, виберіть **Прийн.**, щоб почати сеанс обміну відео або **Відхилити**, щоб відхилити запрошення. Відправник отримає повідомлення про те, що Ви відхилили запрошення. Також можна натиснути клавішу закінчення для відхилення сеансу спільного перегляду і закінчення голосового дзвінка.

Щоб завершити сеанс обміну відео, виберіть **Стоп**.

## ■ Протокол

В протоколі можна відслідковувати телефонні дзвінки, текстові повідомлення, з'єднання в системі пакетної передачі даних, факсимільні дзвінки та дзвінки даних, зареєстровані пристроєм.

З'єднання з Вашою віддаленою поштовою скринькою, центром мультимедійних повідомлень або сторінками браузера відображаються як дзвінки даних або з'єднання в системі пакетної передачі даних в загальному протоколі зв'язку.



**Увага:** Фактична вартість дзвінків та послуг, що розраховується Вашим постачальником послуг, може змінюватись в залежності від функцій мережі, способу округлення при виставленні рахунка, податкових ставок тощо.



**Увага:** Деякі таймери, наприклад, глобальний таймер, можуть бути скинуті при оновленні послуг або програмного забезпечення.

### Останні дзвінки

Пристрій реєструє номери пропущених, отриманих та набраних дзвінків, а також їх приблизну тривалість. Пристрій реєструє пропущені та отримані дзвінки лише у випадку, якщо мережа підтримує цю функцію, а сам пристрій увімкнений та перебуває в зоні обслуговування мережі.

Щоб переглянути останні дзвінки (послуга мережі), виберіть **Меню** > **Журнал** > **Недавні гзв.**, потім виберіть тип дзвінка.

Щоб видалити списки всіх останніх дзвінків, у вікні **Недавні гзв.** виберіть **Опції** > **Очистити реєстри**. Щоб очистити один із журналів дзвінків, відкрийте журнал, вміст якого потрібно очистити, а потім виберіть **Опції** > **Очистити список**.

### Загальний протокол

Щоб переглянути загальний журнал, виберіть **Меню** > **Журнал**, а потім натисніть клавішу прокручування праворуч.

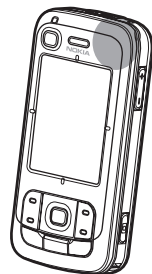
Щоб застосувати фільтр для журналу, виберіть **Опції** > **Фільтрувати**, а потім виберіть тип фільтра.

Щоб повністю і остаточно видалити вміст журналу, виберіть **Опції** > **Очистити журнал** > **Так**.

## 4. Navigator

---

У Вашому пристрої є внутрішній приймач GPS, який отримує радіосигнали малої потужності від супутників та вимірює час передачі сигналів. Виходячи з часу передачі сигналу, приймач GPS може вирахувати своє місцезнаходження з точністю до кількох метрів. Координати виражаються в градусах з десятковою частиною, згідно з міжнародною системою координат WGS-84.



Приймач GPS знаходиться у верхньому правому куті панелі слайдера. Під час використання приймача тримайте пристрій вертикально, спрямованим на небо.

Пам'ятайте, що встановлення з'єднання GPS може зайняти кілька хвилин.

Оскільки доступність пов'язаних із GPS послуг залежить від бездротового середовища та систем, ці послуги можуть не працювати в деяких середовищах у певний час. У випадку несподіваної втрати GPS-сигналу натисніть навігаційну клавішу, щоб перезапустити програму.

Ваш пристрій також підтримує послугу Assisted GPS (Assisted Global Positioning System – Допоміжна глобальна система позиціонування) (A-GPS), яка допомагає швидше визначати місцезнаходження. Для цього застосовується з'єднання пакетної передачі даних, і Ваш оператор мережі може стягувати плату за це згідно з пакетом послуг, який Ви передплатили. Зверніться до свого постачальника послуг, щоб отримати інформацію про правильну точку доступу до Інтернету, а також про тарифи, пов'язані з цією послугою.

Ваш пристрій налаштований на користування послугою Nokia A-GPS, якщо не доступно жодних певних установок A-GPS постачальника послуг. Додаткові дані завантажуються зі службового сервера A-GPS Nokia тільки в разі потреби.

Коли Ви запускаєте функцію GPS вперше, необхідно визначити чи вибрати точку доступу, щоб ввести в експлуатацію A-GPS. Після цього A-GPS івикористовуватиметься автоматично, якщо тільки не вимкнута метод A-GPS. Наприклад, якщо інтегрована функція GPS буде вимкнена довше 2 годин, буде автоматично встановлено зв'язок з A-GPS.

Для вмикання чи вимикання різних методів позиціонування, наприклад, A-GPS, виберіть **Меню** > *Установки* > *Уст. телеф.* > *Загальні* > *Методи позиціонуван.*, перейдіть до методу позиціонування та виберіть **Опції** > *Увімкнуті* чи *Припинити*.

GPS (Global Positioning System – Глобальна система позиціонування) працює під управлінням уряду США, який одноосібно відповідає за точність і технічне забезпечення роботи системи. Точність даних по місцезнаходженню може залежати від налаштувань супутників GPS, ухвалених урядом США, та змінюватися відповідно до правил громадського користування системою GPS Міністерства оборони та Федерального плану з питань радіонавігації США. На точність цих даних також може впливати невдале розташування супутника. Крім того, наявність та якість сигналів системи GPS може залежати від місцезнаходження, будівель та природних перешкод, а також від погодних умов. Приймач GPS слід використовувати лише за межами приміщень, що обумовлюється можливістю приймання сигналів GPS.

GPS слід використовувати лише як допоміжний навігаційний засіб. Цю систему не слід використовувати для точного визначення місцезнаходження, і Ви не маєте покладатися виключно на дані місцезнаходження, отримані за допомогою GPS або A-GPS-приймача, для позиціонування чи навігації.

Переважаюча частина цифрових картографічних даних є до певної міри неточною та неповною. Ніколи не покладайтеся повністю на картографічну інформацію, надану для використання в цьому пристрої.

Ця функція не призначена для підтримки запитів позиціонування для певних дзвінків. Щоб отримати додаткову інформацію про відповідність Вашого телефону офіційним правилам щодо надання послуг здійснення екстрених дзвінків залежно від місцезнаходження, зверніться до свого постачальника послуг.

Якщо Ваш пристрій не може прийняти сигнал супутника, спробуйте наступне:

- Якщо Ви знаходитесь у приміщенні, вийдіть на вулицю, щоб покращити якість сигналу.
- Якщо Ви знаходитесь на вулиці, перейдіть на більш відкрите місце.
- Переконайтесь, що Ви не закриваєте рукою GPS-антену пристрою.
- На сигнал також можуть впливати несприятливі погодні умови.
- Встановлення з'єднання GPS може зайняти кілька хвилин.



## ■ Програма Navigator

Щоб запустити програму Navigator, натисніть навігаційну клавішу або виберіть **Меню** > *Navigator*.

За допомогою програми Navigator можна орієнтуватися в просторі, здійснювати пошук місць і маршрутів та планувати подорожі. Упродовж подорожі Ви будете отримувати послідовні інструкції опису подорожі разом із картою та голосовими вказівками.

Після запуску програми Navigator, збільшується зображення останнього відомого місцезнаходження та відображається *Огерження позиції*, поки приймач GPS здатен визначити Ваше місцезнаходження.

### Навігаційна клавіша

Ви можете використовувати навігаційну клавішу для швидкого доступу до різних функцій залежно від стану навігаційної програми при натисканні клавіші.

- Якщо програма Navigator не працює, натисненням навігаційної клавіші програму буде запущено.
- Якщо вікно програми Navigator відображено на дисплеї, але поточне місце розташування не відображається, можна натиснути навігаційну клавішу, щоб переміститися до поточного місця розташування.
- Якщо програма «Навігатор» працює на передньому плані та відображає поточне місце розташування, натиснувши навігаційну клавішу, можна відкрити функцію навігації.
- Якщо програма Navigator працює в фоновому режимі, натиснувши навігаційну клавішу, можна відобразити вікно програми Navigator на дисплеї та перейти до місця розташування за GPS на карті.

### Клавіші швидкого доступу у програмі Navigator

- 1 – Відкрити вікно *Пошук*.
- 2 – Змінити вікно розмітки.
- 3 – Переключення між денними та нічними кольорами.
- 4 – Показувати або приховати індикатор процесу (доступно тільки під час навігації).
- 5 – Показувати чи приховати вікно *Інформація GPS*.

6 - Переключення між двовимірним та тривимірним відображеннями.

7 - Відкрити вікно пошуку *Вигіденій текст*.

8 - Змінити масштаб всієї карти.

9 - Увімкнення або вимкнення звуку.

0 - Повторення попередньої голосової інструкції (доступно тільки під час навігації).

\* або # - Збільшення або зменшення масштабу карти. При мінімальному масштабі відображаються вулиці, при максимальному - глобус.

Для переміщення по карті натискайте клавішу прокручування вліво, вправо, вгору або вниз.

## ■ Переміщення до інших місць

Щоб встановити спосіб переміщення у програмі Navigator, виберіть **Опції** > *Режим подорожі* та *Якомога швидше*, *Якомога коротше* або *Пішохід*. Для визначення більш детальних умов подорожі, виберіть **Опції** > *Установки* > *Навігація*. Під час навігації спосіб переміщення може бути змінений в будь-який час.

## Навігація до пункту призначення

1. У програмі Navigator виберіть **Опції** > *Здійснити навігацію*, а потім виберіть опцію навігації. Наприклад, щоб знайти адресу, виберіть *Адреса*; або, щоб знайти визначні місця, виберіть *Неногалік*.

Пункти призначення можна також шукати у вікні карти, прокрутивши курсор до вибраної позиції. .

2. Щоб почати сеанс навігації, виберіть пункт призначення у списку результатів або у вікні карти, а потім виберіть *Здійснити навігацію до*.

Якщо навігацію вже запущено і необхідно запустити нову, виберіть *Так* після того, як з'явиться запит підтвердження. Щоб продовжити попередню навігацію та повернутись до вікна карти, виберіть *Ні*.

3. Щоб припинити навігацію, натисніть клавішу очищення або виберіть **Опції** > *Припинити навіг.* > *Так*, якщо відображається запит на підтвердження. Щоб продовжити навігацію, виберіть *Ні*.

Щоб додати точку маршруту до поточної навігації:

1. Знайдіть і виберіть точку маршруту у списку результатів або у вікні карти.
2. Виберіть *Здійсн. навігацію через*. Якщо у маршруті подорожі не визначені проміжні точки, навігація продовжується автоматично.

Якщо проміжні точки визначені, з'являється запит на підтвердження. Щоб продовжити навігацію з новою точкою маршруту, виберіть *Так*, а щоб продовжити навігацію зі старою точкою маршруту, виберіть *Ні*.

## **Сигнали**

Щоб отримати візуальний або акустичний сигнал при наближенні до певного місця, виберіть **Опції** > *Установки* > *Сигнал*, а потім виберіть категорію, до якої належить це місце. Наприклад, виберіть *Точки інтересу* і позначте потрібні підкатегорії.

## **Визначення КПП**

Щоб обминути певні частини запланованого маршруту під час навігації, виберіть **Опції** > *Визначити КПП* і вкажіть відстань, для якої потрібно встановити КПП.

Щоб визначити частину, яку необхідно обминути, у вікні *Опис маршруту*, виберіть *Вибрати зі списку*.

## **■ Перегляд карти**

Коли навігація не здійснюється, Ви можете за допомогою програми Navigator переміщуватися по карті, а також здійснювати пошук місць (наприклад, за адресою). Під час перегляду карти сигнал GPS не потрібен.

## **Перегляд інформації про місцезнаходження**

Щоб переглянути об'єкт, що шукається, та інформацію про нього у вікні карти, виберіть об'єкт зі списку і пункт *Показати на мпi*.

Щоб переглянути інформацію, можна також перейти до бажаного місцезнаходження на карті, вибрати його, а потім вибрати пункт *Показати інформацію*.

Щоб зателефонувати за номером вибраного місцезнаходження, виберіть *Дзвонити*. Для використання функції дзвінка, виберіть об'єкт зі списку результатів пошуку або у вікні карти.

## Надсилання та зберігання інформації про місцезнаходження

Щоб надіслати дані про місцезнаходження (наприклад, зображення карти), примітки до маршруту або поточне місцезнаходження GPS на сумісний пристрій, виберіть **Опції** > *Надіслати* і дані, які необхідно надіслати. Інформаційні канали залежать від типу даних, наприклад, зображення карти можна надіслати як мультимедійне або електронне поштове повідомлення, або за допомогою з'єднання Bluetooth.

Щоб надіслати позицію курсору на карті до сумісного пристрою, наприклад SMS або MMS, виберіть його і *Вісісл. поточ. позиц.* > *Як текстове повідом.* або *Як мультимедіа.*

Щоб зберегти у пристрої дані, наприклад, поточне місцезнаходження GPS або розташування курсору, виберіть **Опції** > *Зберегти* та дані, які необхідно зберегти.

Можна додати місцезнаходження, наприклад, розташування курсору, у *Контакти*. Виберіть *Збер-ти позиц. курсору* > *Новий контакт*.

## ■ **Планування подорожей**

1. В програмі Navigator виберіть **Опції** > *Подорожі* > *Запланувати новий маршрут*. Введіть назву маршруту та виберіть **Зберегти**.
2. Виберіть *Місце вігнравлення* > *Встан. місце вігнрав.*, щоб знайти та вибрати відправну точку подорожі.
3. Виберіть *Місце призначення* > *Встан. місце признач.*, щоб знайти та вибрати відправну точку подорожі.
4. Щоб додати точки до маршруту, виберіть **Опції** > *Додати шляхову точку*, а потім знайдіть та виберіть точку, яку необхідно додати.
5. Щоб розпочати подорож, виберіть **Опції** > *Почати навігацію* та місце для першого відвідування під час подорожі.

Якщо навігація вже запущена та Ви бажаєте запустити нову навігацію, з'являється запит на підтвердження. Щоб скасувати поточну навігацію та почати нову подорож, виберіть *Так*. Щоб продовжити навігацію, виберіть *Ні*.

Щоб змінити порядок точок маршруту, виберіть точку маршруту, яку потрібно перемістити, **Опції** > *Перемістити* та напрямок, у якому необхідно перемістити цю точку маршруту.

## Установки

Щоб змінити установки програми Navigator, виберіть **Опції** > *Установки* та пункт, який необхідно змінити. Наприклад, щоб вибрати відображення певних визначних місць на карті, виберіть *Мапа* > *Вибобр. точки інтересу* та потрібні категорії.

Щоб настроїти відтворення голосових інструкцій під час дзвінка, виберіть *Навігація* > *Обробка дзвінків* > *Негучні інструкції*, щоб гучність голосових інструкцій була нижчою, ніж гучність телефонної розмови, *Дзвінок та інструкції*, щоб гучність голосових інструкцій і телефонної розмови були однаковими, або *Звуковий сигнал*, щоб замінити голосові інструкції сигналом.

Для отримання докладнішої інформації щодо цих настройок, див. довідку програми Navigator. Щоб відкрити довідку, виберіть *Установки* > **Опції** > *Підказка*.

## ■ Додатки

Щоб укомплектувати Ваш пристрій, завантажити карти з мережі Інтернет до Вашого комп'ютера та використовувати програму Nokia Map Manager (додаткова програма у Вашому PC Suite) для запису карт з комп'ютера або DVD на карту пам'яті Вашого пристрою, див. розділ «Передача карт з ПК» на стор. 37.

Також можна використовувати програму Navigator для завантаження на карту пам'яті Вашого пристрою даних меншого обсягу, наприклад, путівників або інформації про дорожній рух та погоду. Перед тим, як користуватись картами та іншим вмістом, необхідно придбати ліцензії, наприклад, на користування програмою Navigator.

Якщо виникають проблеми із придбаним вмістом, спробуйте синхронізувати ліцензії. Виберіть *Додатково* > **Опції** > *Синхронізувати ліцензійні ключі*.

Додаткові послуги надаються іншим постачальником послуг. Наявність послуги залежить від країни, оператора або місцевого законодавства.

## ■ Передача карт з ПК

Нижче наведені вимоги до ПК для передачі карт:

- Операційна система Microsoft Windows XP (або новіша версія).
- Nokia PC Suite 6.82 або новіша версія.
- Програма Nokia Map Manager (додаткова програма для PC Suite)



Щоб переносити карти між ПК і картою пам'яті (наприклад, при копіюванні вмісту картки пам'яті на нову картку пам'яті), використовуйте Nokia Map Manager. Приєднайте Ваш пристрій до ПК за допомогою сумісного USB-кабелю та виберіть *PC Suite* у якості режиму з'єднання.

Щоб змінити стандартний режим з'єднання USB, виберіть **Меню** > *Установки* > *Зв'язок* > *USB* > *Режим USB*.

Програма Nokia Map Manager оптимізована для передачі файлів карти. Інформацію стосовно перенесення карт за допомогою програми Nokia Map Manager див. у довідці до програми Nokia Map Manager.

## 5. Введення тексту

---

Символ  у верхньому правому куті дисплея позначає інтелектуальний метод введення тексту, а символ  позначає традиційний метод введення тексту. Щоб увімкнути або вимкнути метод інтелектуального введення тексту під час написання повідомлення, кілька разів натисніть клавішу #, доки не увімкнеться потрібний метод.

**Abc, abc** або **ABC** відображаються поряд з індикатором введення тексту та вказують на регістр символів. Щоб змінити регістр символу, натисніть #.

**123** позначає цифровий режим. Щоб переключитися між абетковим та цифровим режимом, натисніть # кілька разів, доки не увімкнеться потрібний режим.

### ■ Традиційне введення тексту

Натискайте цифрові клавіші **1-9** кілька разів поспіль, поки не з'явиться потрібний символ. Не всі символи, доступні під цифровою клавішею, нанесені на клавіші. Доступні символи залежать від мови, вибраної для введення тексту. Див. *Мова набору тексту* у розділі «Мова» на стор. 83.

Якщо наступна літера розташована на тій самій клавіші, що і поточна, зачекайте появи курсору (або натисніть клавішу прокручування вперед, щоб завершити тайм-аут періоду), а потім введіть літеру.


Щоб вставити цифру, натисніть і потримайте відповідну цифрову клавішу.

Найбільш розповсюджені знаки пунктуації та спеціальні знаки знаходяться на клавіші **1**. Щоб відкрити інші символи, натисніть і потримайте **\***.

Щоб видалити символ, натисніть клавішу очистки. Щоб видалити кілька символів, натисніть та потримайте клавішу очистки.

Щоб вставити пропуск, натисніть **0**. Щоб пересунути курсор на наступний рядок, тричі натисніть **0**.

## ■ Інтелектуальне введення тексту

Під час інтелектуального введення тексту будь-яку літеру можна ввести одним натисканням клавіші. Щоб увімкнути функцію інтелектуального введення тексту, кілька разів натисніть **#**, доки не з'явиться . Так вмикається функція інтелектуального введення тексту для всіх редакторів у пристрої.

1. Щоб ввести потрібне слово, натискайте клавіші **2-9**. Натискайте кожен клавішу лише один раз для однієї літери. Слово змінюватиметься після кожного натискання клавіш.

Найпоширеніші знаки пунктуації вводяться натискуванням клавіші **1**. Для введення інших знаків пунктуації та спеціальних символів натисніть і потримайте **\***.

Щоб видалити символ, натисніть клавішу очистки. Щоб видалити кілька символів, натисніть та потримайте клавішу очистки.

2. Коли Ви завершили введення слова і воно є правильним, для того, щоб підтвердити його, натисніть клавішу прокручування вперед або вставте пропуск.

Якщо слово неправильне, натисніть **\*** кілька разів, щоб переглянути одне за одним всі подібні слова, запропоновані словником.

Якщо після слова з'являється символ **?**, то слово, яке Ви бажаєте ввести, відсутнє у словнику. Щоб додати слово до словника, виберіть **Введіть**. Введіть слово (максимум 32 літери) звичайним методом введення тексту, а потім виберіть **Добре**. Слово додається до словника. Коли словник повністю заповнюється, нове слово заміщує слово, яке було додано найдавніше.

## Введення складних слів

Введіть першу частину складного слова та натисніть клавішу прокручування вперед, щоб підтвердити її. Напишіть останню частину складного слова та завершіть написання складного слова, натиснувши **0**, щоб додати пропуск.


## ■ Копіювання та видалення тексту


1. Щоб вибрати літери та слова, натисніть та потримайте клавішу # і, утримуючи її, натискайте клавішу прокручування ліворуч або праворуч. Під час операції вибору текст виділяється. Щоб вибрати кілька рядків тексту, натисніть та потримайте клавішу # і водночас натискайте клавішу прокручування вгору або вниз.
2. Щоб скопіювати текст в буфер обміну, натисніть та потримайте клавішу # і водночас виберіть **Скопіюв.**  
Якщо необхідно видалити вибраний текст з документа, натисніть клавішу очищення.
3. Щоб вставити текст, перейдіть у місце вставлення, натисніть та потримайте клавішу # і водночас виберіть **Вставити.**


## 6. Повідомлення


---


Щоб відкрити меню *Повідомлен.*, виберіть **Меню** > *Повідомл.* Буде відображено функцію *Нове повідом.* та список стандартних папок:


 *Вхідні* – Містить отримані повідомлення, окрім повідомлень електронної пошти та повідомлень стільникової трансляції. ЕПовідомлення електронної пошти зберігаються в папці *Пошт. скрин.* Щоб отримувати повідомлення стільникової трансляції, виберіть **Опції** > *Стільн. трансляція*.

 *Мої папки* – для упорядкування повідомлень шляхом розміщення їх у папках


 *Пошт. скрин.* – Ви можете з'єднатися зі своєю віддаленою поштовою скринькою, щоб отримати нові повідомлення електронної пошти або переглянути вже отримані повідомлення в автономному режимі. Коли буде визначено установки нової поштової скриньки, призначена цій поштової скриньці назва відобразиться замість *Пошт. скрин.*

 *Чернетки* – містить чернетки ще не надісланих повідомлень.

 *Надіслані* – Зберігає надіслані повідомлення, за винятком повідомлень, надісланих через Bluetooth. Див. *Збер. надісл. повід.* стор. «Інші установки». 50

 *Вхідні* – призначена для тимчасового збереження повідомлень, які очікують надсилання



 **Звіту** (послуга мережі) – Зберігає звіти про доставку текстових повідомлень, повідомлення спеціальних типів, наприклад, надісланих візитних карток та мультимедійних повідомлень. Отримання звіту про доставку мультимедійного повідомлення, надісланого електронною поштою, не завжди можливе.

## ■ Написання та надсилання повідомлень

Бездротова мережа може обмежувати розмір MMS-повідомлень. Якщо вставлене зображення перевищує ліміт, пристрій може його зменшити, щоб зображення можна було надіслати через MMS.

Ваш пристрій підтримує надсилання текстових повідомлень розміром, який перевищує ліміт символів для одного текстового повідомлення. Довші повідомлення будуть надсилатись як два або більше повідомлень. Ваш постачальник послуг може відповідно стягувати плату. Символи, які використовують наголоси або інші знаки, та символи з деяких мов, займають більше місця, обмежуючи кількість символів, що можна надіслати в одному повідомленні.

Отримувати і відображати мультимедійні повідомлення можуть лише пристрої, що підтримують сумісні функції. Вигляд повідомлення може відрізнитися залежно від пристрою одержувача.

Перш ніж Ви зможете надсилати та отримувати повідомлення SMS, мультимедійні повідомлення або електронні листи або з'єднуватися з віддаленою поштовою скринькою, потрібно правильно визначити установки з'єднання. Див. «Установки обміну повідомленнями», стор. 46.

1. Щоб створити повідомлення, виберіть **Меню** > **Повігомл.** > **Нове повігом.**, а потім виберіть тип повідомлення.


Щоб створити звукове повідомлення, див. розділ «Надсилання звукових повідомлень Nokia Xpress» на стор. 42.

2. Виберіть одержувача або групу одержувачів з меню **Контакти**, або введіть номер телефону чи адресу електронної пошти адресата в полі **Кому**. Відокремлюйте одержувачів крапкою з комою (;).
3. Під час створення електронного листа або мультимедійного повідомлення, натисніть клавішу прокручування вниз, щоб перейти у поле «Тема», та введіть тему повідомлення (листа).
4. Натисніть клавішу прокручування вниз, щоб переміститися до поля повідомлення.

## 5. Введіть повідомлення.

При введенні тексту повідомлення індикатор довжини повідомлення показує, скільки символів Ви ще можете ввести в повідомлення. Наприклад, 10 (2) означає, що Ви можете додати ще 10 символів, щоб надіслати текст як два окремих повідомлення.

Щоб використати шаблон для текстового повідомлення, виберіть **Опції** > **Вставити** > **Шаблон**. Щоб створити презентацію на основі шаблону для передачі у вигляді мультимедійного повідомлення, виберіть **Опції** > **Створити презент.** Щоб використати шаблон для мультимедійного повідомлення, виберіть **Опції** > **Вставити об'єкт** > **Шаблон**.

Щоб додати мультимедійний об'єкт до мультимедійного повідомлення, виберіть **Опції** > **Вставити об'єкт** > **Зображення**, **Аудіокліп** або **Відеокліп**. Щоб створити і додати новий мультимедійний об'єкт, виберіть **Опції** > **Вставити новий** > **Зображення**, **Аудіокліп**, **Відеокліп** або **Слайд**. Коли додано звук, відображається 

Щоб додати мультимедійний об'єкт до електронного листа, виберіть **Опції** > **Вставити** > **Зображення**, **Аудіокліп**, **Відеокліп**, **Нотатка** або **Шаблон**.

## 6. Щоб надіслати електронний лист, виберіть **Опції** > **Надіслати**.

## Надсилання звукових повідомлень Nokia Xpress

Звукові повідомлення – це мультимедійні повідомлення, що містять один аудіокліп. Щоб створити та надіслати звукове повідомлення, виконайте наступні дії:

1. Виберіть **Меню** > **Повігомл.** > **Нове повігом.** > **Звуков. повідомлення**.
2. В полі **Кому** виберіть одержувачів з **Контакти**, або введіть потрібний номер телефону чи адресу електронної пошти. Перейдіть вниз до поля повідомлення.
3. Щоб записати новий аудіокліп, виберіть **Опції** > **Вставити аудіокліп** > **Новий аудіокліп**. Почнеться записування.

Щоб використати попередньо записаний аудіокліп, виберіть **Опції** > **Вставити аудіокліп** > **З Галереї**, перейдіть до потрібного аудіокліпу, а потім виберіть його. Аудіокліп повинен бути в форматі .amr.

Щоб відтворити звукозапис, виберіть **Опції** > **Відтворити аудіокліп**.

4. Щоб надіслати електронний лист, виберіть **Опції** > **Надіслати**.


## Установки електронної пошти

Перш ніж ви зможете надсилати, отримувати, завантажувати і пересилати електронну пошту на окремий обліковий запис електронної пошти, а також відповідати на електронну пошту, потрібно настроїти точку доступу до Інтернету (IAP) і правильно визначити свої установки електронної пошти. Див. «З'єднання», стор. 91 і «Установки електронної пошти», стор. 48.

Виконуйте вказівки свого постачальника послуг електронної пошти та доступу до Інтернету.

## ■ **Вхідні – отримання повідомлень**

Виберіть **Меню** > *Повігомл.* > *Вхідні*.

Коли у папці «Вхідні» є непрочитані повідомлення, піктограма змінюється на .

Щоб відкрити отримане повідомлення, виберіть **Меню** > *Повігомл.* > *Вхідні*, а потім виберіть потрібне повідомлення.



**Важливо:** Відкривайте повідомлення обережно. Об'єкти мультимедійних повідомлень можуть містити шкідливе програмне забезпечення або завдавати іншої шкоди Вашому пристрою або ПК.

## Перегляд мультимедійних об'єктів

Щоб переглянути список мультимедійних об'єктів, вкладених у мультимедійне повідомлення, відкрийте повідомлення та виберіть **Опції** > *Об'єкти*. Ви можете зберегти файл в пам'яті пристрою чи надіслати його на інший сумісний пристрій за допомогою технології Bluetooth або у вигляді мультимедійного повідомлення.

## Спеціальні типи повідомлень

Ваш пристрій може отримувати багато типів повідомлень, наприклад, логотипи операторів, візитні картки, календарні записи та тони дзвінків.

Щоб відкрити отримане повідомлення, виберіть **Меню** > *Повігомл.* > *Вхідні*, а потім виберіть потрібне повідомлення. Спеціальний вміст повідомлень можна зберігати в пам'яті пристрою. Наприклад, щоб зберегти отриманий календарний запис у календарі, виберіть **Опції** > *Зберег.в Календарі*.



**Увага:** Функцією графічних повідомлень можна скористатися лише у випадку, якщо вона підтримується Вашим постачальником послуг. Отримувати та відображати графічні повідомлення можуть лише сумісні пристрої, що підтримують функції графічних повідомлень. Вигляд повідомлення може відрізнятися залежно від пристрою одержувача.

## Сервісні повідомлення

Сервісні повідомлення (послуга мережі) можуть бути оповіщеннями, наприклад, про заголовки новин, а також вони можуть містити текстове повідомлення або адресу послуги браузера. Докладну інформацію щодо наявності та передплати можна отримати у свого постачальника послуг WAP.

## ■ **Мої папки**

Ви можете організовувати повідомлення в папки, створювати нові папки, перейменовувати та видаляти папки.

Виберіть **Меню** > *Повідомл.* > *Мої папки*. Щоб створити папку, виберіть **Опції** > *Нова папка*, а потім введіть назву папки.

## ■ **Поштова скринька**

Виберіть **Меню** > *Повідомл.* > *Пошт. скрин.. З'єднатися з поштовою скринькою?* відобразиться на дисплеї. Виберіть *Так*, щоб встановити з'єднання з поштовою скринькою (послуга мережі), або *Ні*, щоб переглянути попередньо завантажені повідомлення електронної пошти в режимі офлайн. Щоб з'єднатись із поштовою скринькою пізніше, виберіть **Опції** > *З'єднати*.


Коли створено нову поштову скриньку, призначена Вами назва поштової скриньки замінює назву *Пошт. скрин..* Можна мати до шести поштових скриньок.

Перебуваючи в режимі онлайн, виберіть **Опції** > *Поз'єднати*, щоб завершити з'єднання даних з віддаленою поштовою скринькою.

## Завантаження повідомлень електронної пошти із поштової скриньки



**Важливо:** Відкривайте повідомлення обережно. Повідомлення електронної пошти можуть містити шкідливе програмне забезпечення або завдавати іншої шкоди Вашому пристрою або ПК.

1. Виберіть **Меню** > *Повігомл.* > *Пошт. скрин.* > **Опції** > *З'єднати*.
2. Виберіть **Опції** > *Завант. ел. пошту*, а потім виберіть із наведених нижче опцій:  
*Нове*, щоб завантажити всі нові електронні листи у свій пристрій  
*Вибране*, щоб завантажити лише позначені електронні листи  
*Все*, щоб завантажити всі електронні листи з поштової скриньки
3. Після завантаження електронних листів їх перегляд можна продовжити в режимі онлайн. Виберіть **Опції** > *Роз'єднати*, щоб розірвати з'єднання і переглянути повідомлення електронної пошти в режимі офлайн.
4. Щоб відкрити електронний лист, виберіть його. Якщо електронний лист не було завантажено і Ви в режимі офлайн виберете *Відкрити*, телефон запитає, чи потрібно завантажити цей лист із поштової скриньки.  
Щоб переглянути вкладення електронного листа, позначені символом , виберіть **Опції** > *Додатки*. Ви можете завантажувати, відкривати або зберігати додатки у форматах, що підтримуються.

## **Видалення повідомлень електронної пошти**

Щоб видалити з пристрою повідомлення електронної пошти, але залишити його у віддаленій поштовій скриньці, виберіть **Опції** > *Видалити* > *Лише телефон*. Заголовки електронних повідомлень залишаються у Вашому пристрої. Якщо Ви бажаєте видалити також і заголовок, спочатку потрібно видалити повідомлення з віддаленої поштової скриньки, а потім знову з'єднати пристрій з віддаленою поштовою скринькою, щоб оновити стан.

Щоб видалити повідомлення електронної пошти з пристрою та віддаленої поштової скриньки, виберіть **Опції** > *Видалити* > *Телефон і сервер*.

Щоб скасувати видалення повідомлення електронної пошти з пристрою та сервера, перейдіть до повідомлення електронної пошти, яке позначено для видалення під час наступного з'єднання, а потім виберіть **Опції** > *Скасув. видалення*.

## **■ Скринька вихідних повідомлень**

Скринька вихідних повідомлень – місце тимчасового зберігання повідомлень, які мають бути надіслані.

Щоб відкрити папку вихідних повідомлень, виберіть **Меню** > *Повігомл.* > *Вихідні*. Стани повідомлень такі:

*Нагсилаю* – Пристрій надсилає повідомлення.

*Очікує* або *В черзі* – Текстові або повідомлення електронною-поштою чекають надсилання.

*Знов надіслати о ...* – Не вдалося надіслати. Пристрій спробує надіслати повідомлення знову після тайм-ауту. Щоб здійснити надсилання негайно, виберіть **Опції** > *Надіслати*.

*Вігкладено*, щоб поставити на очікування документи, які містяться в папці вихідних повідомлень, перейдіть до повідомлення, що надсилається, а потім виберіть **Опції** > *Вігкласти надсил..*

*Помилка* – здійснено максимальну кількість спроб надсилання.

## ■ **Стільникова трансляція**

Ви можете отримувати від свого постачальника послуг повідомлення з різних тем, наприклад, прогноз погоди чи стан на дорогах (послуга мережі). Щоб увімкнути послугу, див. *Стільн. трансляція* у розділі «Установки стільникової трансляції» на стор. 50.

Виберіть **Меню** > *Повігомл.* > **Опції** > *Стільн. трансляція*.

З'єднання в системі пакетної передачі даних може перешкоджати отриманню через стільникову трансляцію.

## ■ **Редактор сервісних команд**

Щоб ввести та надіслати сервісні команди (відомі також як USSD команди), наприклад, команди активації послуг мережі для Вашого постачальника послуг, виберіть **Меню** > *Повігомл.* > **Опції** > *Сервісна команда*.

Щоб надіслати команду, виберіть **Опції** > *Надіслати*.

## ■ **Установки обміну повідомленнями**

### **Установки текстових повідомлень**

Виберіть **Меню** > *Повігомл.* > **Опції** > *Установки* > *Текстове повігомл.*, а потім виберіть із наведених нижче опцій:

*Центри повігомлень* – містить список усіх визначених центрів повідомлень

*Поточ. центр повіг.* – це меню дозволяє визначити, які центри повідомлень використовуються для надсилання текстових повідомлень та спеціальних типів повідомлень, наприклад, візитних карток

*Кодування символів* > *Повна підтримка*, щоб всі символи у повідомленні надсилались так, як вони виглядають. Якщо Ви вибрали *Зменш. підтримка*, то символи з наголосами або іншими позначками можуть бути змінені на інші символи.

*Отримати звіт* (послуга мережі) – якщо для цієї установки встановлено значення *Так*, стан відправленого повідомлення (*Чекає*, *Помилка*, *Доставлено*) відображається у вікні *Звіту*.

*Дійсність повігомл.* (Дійсність повідомлення) – якщо протягом терміну дійсності повідомлення не досягнуло одержувача, повідомлення видаляється із сервісного центру повідомлень. Зверніть увагу, що мережа має підтримувати цю функцію.

*Повігомл. нагісл. як*, щоб визначити спосіб надсилання повідомлення. Стандартна установка *Текст*.

*Пріорит. з'єднання* – можна надсилати текстові повідомлення за допомогою звичайної мережі GSM або в системі пакетної передачі даних, якщо вона підтримується мережею.

*Вігл. чер. цей центр* (послуга мережі) – якщо вибрати *Так* і одержувач відповідь на Ваше повідомлення, повідомлення у відповідь надсилається з використанням того самого номера центру обробки повідомлень. Не всі мережі підтримують цю опцію.

## **Установки мультимедійних повідомлень**

Виберіть *Меню* > *Повігомл.* > *Опції* > *Установки* > *Мультим. повігомл.*, а потім виберіть із наведених нижче опцій:

*Розмір зображення*, щоб визначити розмір зображення в мультимедійному повідомленні. Якщо вибрати *Вихідний*, розмір зображення змінюватись не буде.

*Режим створ. MMS* – якщо вибрано *З підказками*, пристрій повідомить про спробу надіслати повідомлення, яке може не підтримуватися пристроєм одержувача. Щоб встановити пристрій у режим заборони надсилання повідомлень, що не підтримуються, виберіть *Обмежений*. Якщо вибрати *Вільний*, обмеження щодо створення повідомлень не застосовуються, але в такому разі одержувач може не зможти переглянути Ваше повідомлення.

*Поточ. точ. доступу* – виберіть точку доступу, яка буде використовуватися для пріоритетного з'єднання для надсилання мультимедійних повідомлень.

**Завант. мультимед.** - щоб отримувати мультимедійні повідомлення тільки під час перебування в своїй домашній мережі, виберіть **Авт. уgom. мер..** Щоб завжди отримувати мультимедійні повідомлення, виберіть **Завжди автом..** Щоб завантажувати повідомлення вручну, виберіть **Вручну**. Щоб не отримувати жодних мультимедійних повідомлень чи реклами, виберіть **Вимкнено**.

**Дозв. аноним. повід.** - щоб відхиляти повідомлення, які надходять від анонімних відправників, виберіть **Ні**.

**Отримувати рекламу** - щоб визначити, чи потрібно отримувати мультимедійні рекламні повідомлення.

**Отримувати звіт** - якщо потрібно, щоб стан надісланого повідомлення (**Чекає**, **Помилка** або **Доставлено**) відображався у папці **Звіти**, виберіть **Так**. Отримання звіту про доставку мультимедійного повідомлення, надісланого електронною поштою, не завжди можливе.

**Забор. надсил.звітів > Так** - щоб заборонити надсилання звітів про доставку

**Дійсність повідомл.** (Дійсність повідомлення) - Якщо протягом терміну дійсності повідомлення не досягло одержувача, повідомлення видаляється із сервісного центру мультимедійних повідомлень.

## **Установки електронної пошти**

### **Установки поштової скриньки**

Виберіть **Меню > Повідомл. > Опції > Установки > Ел. пошта > Поштові скриньки** та поштову скриньку.

Якщо ще не були визначені установки поштової скриньки, телефон запитає, чи бажаєте Ви визначити установки.

**Установки з'єднання > Вхідна електр. пошта та Вихідна ел. пошта** - щоб визначити правильні установки, зверніться до свого постачальника послуг електронної пошти.

### **Установки користувача**

Виберіть **Устан. користувача**, а потім виберіть одну із наведених нижче установок:

**Моє ім'я** - введіть ім'я, яке відобразатиметься у вихідних електронних листах.

**Надіслати повідомл.** (послуга мережі) - Щоб визначити, коли надсилатимуться повідомлення електронної пошти, виберіть **Негайно** або **У наступн. з'єдн..**



*Нагісл. собі копію* – Виберіть *Так*, щоб надіслати копію повідомлення електронної пошти на адресу, вказану в меню *Власна agr. ел. пошти*.

*Догати підпис* – виберіть *Так*, щоб додати підпис до електронного листа або створити чи відредагувати текст підпису.

*Сигнали про пошту* – Щоб не отримувати оповіщення про нове повідомлення електронної пошти, виберіть *Вимк.*

### **Установки завантаження**

Виберіть *Установ. завантаж.*, а потім виберіть одну із наведених нижче установок:

*Завантаж. ел. пошти* – щоб завантажувати тільки заголовки, виберіть *Лише заголовки*. Щоб обмежити обсяг даних при завантаженні, виберіть *Обмежен. розміру* і введіть максимальний обсяг даних для одного електронного листа в кілобайтах. Щоб завантажити повідомлення та вкладення, виберіть *Повіг. і gogat.*. Функції *Обмежен. розміру* та *Повіг. і gogat.* доступні лише для поштових скриньок, які використовують протокол POP3.

*Кількість завантаж.* – щоб обмежити кількість вхідних електронних листів для завантаження з віддаленої поштової скриньки, виберіть *Зі скриньк. вхідних > К-сть. пвг е-пош.*, а потім введіть максимальну кількість листів для завантаження. Також можна обмежити кількість електронних листів для завантаження з інших передплачених папок у меню *3 папок* (тільки для поштових скриньок IMAP4).

*Шлях до папки IMAP4* (лише для IMAP4) – щоб вказати шлях до папки для поштових скриньок IMAP4.

*Переплата папок* (лише для поштових скриньок IMAP4) – виберіть папки поштової скриньки, які потрібно передплатити. Щоб передплатити папку або скасувати передплату на неї, перейдіть до неї та виберіть відповідно *Опції > Переплатити* або *Скас. переплату*.

### **Автоматичне завантаження**

Виберіть *Автомат. завантаж.*, а потім виберіть одну із наведених нижче установок:

*Оповіщення ел. пошти* – щоб у разі надходження нових електронних листів у віддалену поштову скриньку в пристрій автоматично завантажувались заголовки, виберіть *Автом. оновлення* або *У своїй мережі*.

*Завантажен. ел. пошти* – Щоб автоматично завантажувати заголовки повідомлень електронної пошти через встановлені проміжки часу, виберіть

*Увімкнено* або, якщо Ви бажаєте завантажувати заголовки лише у своїй домашній мережі, виберіть *У своїй мережі*. Заголовки можна автоматично завантажувати щонайбільше для двох поштових скриньок. Можна вказати дні, час та частоту завантаження заголовків у меню *Дні завантаження*, *Години завантажен.* та *Інтервал завантаж.*

*Оповіщення ел. пошти* та *Завантажен. ел. пошти* не можуть бути увімкненими одночасно.

## **Установки сервісних повідомлень**

Виберіть **Меню** > *Повідомл.* > **Опції** > *Установки* > *Сервісне повідомл.*, а потім виберіть із наведених нижче установок:

*Сервісні повідомл.*, щоб дозволити або заборонити отримання сервісних повідомлень.

*Завантаж. повідомл.* – щоб вибрати режим завантаження повідомлень: автоматично або вручну.

## **Установки стільникової трансляції**

Дізнайтесь у Вашого постачальника послуг (послуга мережі) інформацію про можливість використання стільникової трансляції, а також про наявні теми та відповідні номери тем.

Виберіть **Меню** > *Повідомл.* > **Опції** > *Установки* > *Стільник. трансляц.*, а потім виберіть із наведених нижче установок:

*Прийм.* – виберіть *Увімкнено* або *Вимкнено*.

*Мова* – виберіть мови, якими потрібно отримувати повідомлення стільникової трансляції.

*Виявлення тем* – щоб автоматично зберігати попередньо невідомі номери тем у отриманих повідомленнях стільникової трансляції, виберіть *Увімкнено*.

## **Інші установки**

Виберіть **Меню** > *Повідомл.* > **Опції** > *Установки* > *Інше*, а потім виберіть із наведених нижче установок:

*Збер. нагісл. повід.* – виберіть, щоб зберігати копію кожного надісланого текстового або мультимедійного повідомлення чи електронного листа до папки *Нагіслані*.

*Кільк. збер. повід.* – визначте, скільки надісланих повідомлень буде збережено в папці «Надіслані» за один раз. При досягненні ліміту видаляються найстаріші повідомлення.

*Поточна пам'ять* – Виберіть, чи зберігати повідомлення у пам'ять пристрою або на картку пам'яті.

## ■ Зчитувач повідомлень

За допомогою програми *Зчитувач повід.* можна прослуховувати отримані текстові й мультимедійні повідомлення та електронні листи.

Щоб прослухати повідомлення в папці *Вхідні* або *Пошт. скрин.*, перейдіть до повідомлення (електронного листа) або позначте кілька повідомлень, а потім виберіть **Опції** > *Слухати*. Щоб перейти до наступного слайда, натисніть клавішу прокручування вниз.



**Порада:** Коли відображається *1 нове повідомл.* або *Нове повідомлення електронної пошти* в режимі очікування, щоб прослухати отримані повідомлення, натисніть і потримайте ліву клавішу вибору, поки не запуститься програма *Зчитувач повід.*

## 7. Контакти

---

### ■ Керування контактами

Виберіть **Меню** > *Контакти*.

Щоб додати новий контакт, виберіть **Опції** > *Новий контакт*. Заповніть всі потрібні поля, а потім виберіть **Готово**.

Щоб відредагувати контакт, перейдіть до нього, а потім виберіть **Опції** > *Редагувати*.

Щоб призначити контакту стандартні номери та адреси, виберіть його, а потім виберіть **Опції** > *За умовчанням*. Перейдіть до потрібної стандартної опції, а потім виберіть **Признач.**

Щоб скопіювати імена та номери з SIM-картки у пристрій, виберіть **Опції** > *Контакти SIM* > *Каталог SIM*. Перейдіть до імен, які потрібно скопіювати, або позначте потрібні імена, а потім виберіть **Опції** > *Копіюв. в Контакти*.

Щоб скопіювати номер телефону, факсу або пейджера з Вашої SIM-картки, перейдіть до контакту, який потрібно скопіювати, а потім виберіть **Опції** > *Копіювати* > *В каталог SIM*.

Щоб переглянути список номерів фіксованого набору, виберіть **Опції** > *Контакти SIM* > *Конт. фіксов. набору*. Ця установка доступна, тільки якщо вона підтримується SIM-карткою.

## ■ Керування групами контактів

Створіть групу контактів, щоб можна було надсилати текстові повідомлення або електронні листи кільком одержувачам водночас.

1. Натисніть клавішу прокручування праворуч та виберіть **Опції** > *Нова група*.
2. Введіть назву групи.
3. Виберіть групу, після чого виберіть **Опції** > *Додати членів*.
4. Позначте контакти, які потрібно додати до групи, а потім виберіть **Добре**.

## ■ Додавання тону дзвінка

Ви можете встановити тон дзвінка (а також тон відеодзвінка) для кожного контакту або групи.

1. Виберіть **Меню** > *Контакти*.
2. Щоб додати тон дзвінка до контакту, виберіть контакт, а потім виберіть **Опції** > *Тон дзвінка* та потрібний тон дзвінка.


Щоб додати тон дзвінка до групи, натисніть клавішу прокручування вправо, щоб вибрати список групи, і перейдіть до контактної групи.

Виберіть **Опції** > *Тон дзвінка*, а потім виберіть тон дзвінка для групи.

Щоб видалити особистий тон дзвінка або тон дзвінка групи, виберіть для тону дзвінка значення *Стандартний тон*.

## ■ Призначення клавіш швидкого набору

Ви можете призначити телефонний номер клавішам швидкого набору 2-9. Клавіша 1 зарезервована для скриньки голосової пошти. Швидкий набір потрібно активізувати, перш ніж його використовувати. Див. *Швидкий набір* у розділі «Дзвінок» на стор. 88.

1. Виберіть **Меню** > *Контакти* та виберіть контакт.
2. Перейдіть до номера та виберіть **Опції** > *Призн. швид. набір*. Перейдіть до потрібної клавіші швидкого набору і виберіть **Признач.**. Після повернення до вікна контактної інформації  поруч із номером позначає призначену функцію швидкого набору.

Щоб зателефонувати контакту за допомогою швидкого набору, в режимі очікування натисніть клавішу швидкого набору та клавішу дзвінка або натисніть та утримуйте клавішу швидкого набору.

## 8. Галерея

---

Використовуйте програму *Галерея*, щоб зберігати та впорядковувати зображення, відеокліпи, музичні записи, аудіокліпи, списки відтворення, потокові посилання, ram-файли та презентації.

Виберіть **Меню** > *Галерея*, а потім виберіть папку.

Щоб встановити зображення у якості шпалер, виберіть *Зображення* та потрібне зображення. Виберіть **Опції** > *Викорис. зображення* > *Встанов. як шпалери*. Щоб призначити зображення контактові, виберіть *Призначити контакту*.

Щоб встановити відеокліп як тон відеодзвінка, виберіть *Відеокліпи* та потрібний відеокліп. Виберіть **Опції** > *Використати відео* > *Встан. як тон гзвінка*. Щоб призначити відеокліп контактові, виберіть *Призначити контакту*.

Щоб скопіювати файли у пам'ять пристрою або на картку пам'яті, перейдіть до файла або позначте файли та виберіть **Опції** > *Упорядкувати* > *Копіюв. у пам. тел.* або *Копіюв. на к. пам'яті*.

Щоб створити папки зображень та перемістити до них зображення, виберіть *Зображення*, перейдіть до зображення, виберіть **Опції** > *Упорядкувати* > *Нова папка*, а потім введіть назву папки. Позначте зображення, які потрібно перемістити до папки, виберіть **Опції** > *Упорядкувати* > *Переміст. до папки* і виберіть папку.

## ■ Редагування зображень

Щоб відредагувати зображення в меню **Галерея**, перейдіть до зображення і виберіть **Опції** > *Редагувати*.

Щоб обрізати зображення, виберіть **Опції** > *Застосувати ефект* > *Обрізка*.

Щоб зменшити розмір зображення вручну, обрізавши його, виберіть *Вказати вручну* або виберіть заздалегідь визначений формат зображення у списку.

Якщо вибрати *Вказати вручну*, у лівому верхньому куті зображення з'явиться хрестик. За допомогою клавіші прокручування виберіть область зображення, яку потрібно обрізати, а потім виберіть **Встановити**. У правому нижньому куті з'явиться ще один хрестик. Знову виберіть область зображення, яку потрібно обрізати. Щоб змінити першу вибрану область, виберіть **Назад**. Вибрані області сформуують прямокутник, який і буде обрізаним зображенням.

Якщо Ви вибрали заздалегідь визначений коефіцієнт форматного співвідношення, виберіть верхній лівий кут області, яку потрібно обрізати.

Використовуйте клавішу прокручування, щоб змінити розмір виділеної області. Щоб зафіксувати вибрану область, натисніть клавішу прокручування. Використовуйте клавішу прокручування, щоб перемістити вибрану область в межах зображення. Щоб вибрати область, яку потрібно обрізати, натисніть клавішу прокручування.

Щоб усунути ефект червоних очей на фотографії, виберіть **Опції** > *Застосувати ефект* > *Змен. червон. очей*. Наведіть хрестик на око і натисніть клавішу прокручування. На дисплеї з'явиться кільце. Щоб змінити розмір контуру до розмірів ока, натискайте стрілку вгору, донизу, ліворуч або праворуч. Щоб зменшити ефект червоних очей, натисніть клавішу прокручування.

Клавіші швидкого доступу у редакторі зображень такі:

- Щоб переглянути зображення на весь екран, натисніть **\***. Щоб повернутися до звичайного вигляду, ще раз натисніть **\***.
- Щоб обернути зображення за годинниковою стрілкою або проти неї, натисніть **3** або **1**.
- Щоб збільшити або зменшити масштаб, натискайте **5** або **0**.
- Щоб пересуватися по збільшеному зображенню, натискайте клавішу прокручування вгору, донизу, ліворуч або праворуч.

## ■ Редагування відеокліпів

Щоб редагувати відеокліпи, що містяться в *Галерея* і створювати власні відеокліпи, перейдіть до відеокліпу і виберіть **Опції** > *Редактор відео*.

В редакторі відео можна побачити дві часові шкали: часова шкала відеокліпу і часова шкала аудіокліпу. Зображення, текст і переходи, додані до відеокліпу, відображаються на часовій шкалі відеокліпу. Щоб переключатися між часовими шкалами, натискайте клавішу прокручування вгору або вниз.

### **Внесення змін у відеокліп**

Щоб змінити відеокліп, виберіть одну із наступних опцій:

*Редагувати відеокліп:*

*Обрізати* – скоротити відеокліп у вікні вкорочення відеокліпів.

*Додати кольор. ефект* – вставити кольоровий ефект у відеокліп.

*Уповільнити* – зменшити темп відеокліпу.

*Вимкнути звук* або *Увімкнути звук* – вимкнути або увімкнути початковий звук відеокліпу.

*Перемістити* – перемістити відеокліп до вибраного місця.

*Видалити* – видалити відеокліп із відео.

*Дублювати* – створити копію вибраного відеокліпу.

*Редагувати текст* (відображається лише у випадку, якщо додано текст) – перемістити, видалити або копіювати текст; змінити колір і стиль тексту; визначити, як довго текст залишатиметься на екрані; а також додати ефекти до тексту.

*Редаг. зображення* (відображається лише у випадку, якщо додано зображення) – перемістити, видалити або скопіювати зображення; визначити, як довго зображення має залишатись на екрані; а також додати фон або ефект кольору до зображення.

*Редагувати аудіокліп* (відображається лише у випадку, якщо додано аудіокліп) – вкоротити або перемістити звуковий кліп, змінити його довжину або видалити чи скопіювати звуковий кліп.


*Редагувати перехід* – передбачено три типи переходу: на початку відеозапису, наприкінці відеозапису та між відеокліпами. Можна вибрати, щоб перехід починався, коли ще активний перший перехід відео.

*Вставити* - виберіть *Відеокліп, Зображення, Текст, Аудіокліп* або *Новий аудіокліп*.

*Кінофільм* - попередньо переглянути відеокліп на весь екран або у режимі ескізу, зберегти або надіслати відеокліп чи скоротити його до потрібного розміру для надсилання у мультимедійному повідомленні.

Щоб зробити стоп-кадр відеокліпу в вікні скорочення відео, виберіть **Опції** > *Зробити копію кадру*. У вікні перегляду ескізів натисніть клавішу прокручування, а потім виберіть *Зробити копію кадру*.

Щоб зберегти відеокліп, виберіть **Опції** > *Кінофільм* > *Зберегти*. Щоб визначити значення параметра *Зайнята пам'ять*, виберіть **Опції** > *Установки*.

Щоб надіслати відео, виберіть *Надіслати* > *Як мультимедія, Як ел. повідомлен.*, або *Через Bluetooth*. Щоб отримати інформацію стосовно максимального розміру мультимедійного повідомлення, яке можна надіслати, зверніться до свого постачальника послуг. Якщо Ваш відеокліп занадто великий для надсилання в мультимедійному повідомленні, відобразиться .

## **Передача відеокліпів з ПК**

Для передачі відео використовуйте сумісний USB-кабель або з'єднання Bluetooth.

Нижче наведені вимоги до ПК для передачі відео:

- Операційна система Microsoft Windows XP (або новіша версія).
- Nokia PC Suite 6.82 або новіша версія.
- Програма Nokia Video Manager (додаткова програма для PC Suite)

Якщо для передачі відео приєднано USB-кабель, використовуйте програму Nokia Video Manager у Nokia PC Suite та виберіть *PC Suite* у якості режиму з'єднання.

Щоб змінити стандартний режим з'єднання USB, виберіть **Меню** > *Установки* > *Зв'язок* > *USB* > *Режим USB*.

Програму Nokia Video Manager у Nokia PC Suite оптимізовано для транскодування і перенесення відеофайлів. Інформацію стосовно перенесення відео за допомогою програми Nokia Video Manager див. у довідці до Nokia Video Manager.



## ■ Завантаження файлів

Виберіть **Меню** > **Галерея**, виберіть папку для даного типу файла, який потрібно завантажити, та функцію завантаження (наприклад, **Зображення** > **Завант. граф.**). Відкриється браузер. Виберіть закладку сайту, з якого Ви бажаєте завантажити.

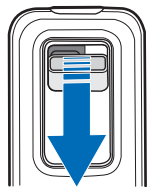
## 9. Медіа

---

### ■ Камера

Ваш пристрій оснащений двома камерами: на задній панелі – камера з високою роздільною здатністю (головна камера з альбомною орієнтацією), на передній – камера з нижчою роздільною здатністю (додаткова камера з портретною орієнтацією). Обидві камери можна використовувати для фотографування та запису відео.

Щоб використовувати головну камеру, відкрийте зсувну панель головної камери. Щоб активувати камеру, натисніть клавішу камери.



Щоб збільшити або зменшити масштаб, натискайте клавіші гучності або клавішу прокручування вгору або вниз. Щоб зробити знімок, натисніть клавішу камери.



Зображення зберігається в папці

**Зображення** у меню **Галерея** та

відображається. Щоб повернутися до видошукача, виберіть **Назад**.

Щоб видалити фотографію, натисніть клавішу очищення.

Щоб здійснити серійну зйомку, виберіть **Опції** > **Режим серії** > **Увімкнено**.

В режимі серії камера зробить шість знімків з коротким інтервалом та відобразить їх у решітці.

Щоб використати режим панорамної зйомки, виберіть **Опції** > **Режим панорами**. Натисніть клавішу зйомки, щоб розпочати запис панорамного зображення. Відображається вікно попереднього перегляду панорамного зображення. Повільно повертайтеся вправо чи вліво. Змінювати напрямок неможливо. Якщо стрілка на дисплеї червона, Ви повертаєтесь занадто швидко. Щоб зупинити панорамну зйомку, знову натисніть клавішу зйомки. Режим панорамної зйомки доступний лише для головної камери.

Щоб увімкнути або вимкнути спалах, виберіть **Опції** > **Спалах** > **Увімкнено** або **Вимкнено**. Якщо вибрати **Автоматичний**, спалах буде використовуватись автоматично у разі потреби. Функція спалаху доступна лише для головної камери.

При використанні спалаху тримайтеся на безпечній відстані. Не використовуйте спалах, якщо люди або тварини знаходяться поблизу. Не перекривайте спалах під час зйомки.

Щоб використати нічний режим в умовах слабого освітлення, виберіть **Опції** > **Нічний режим** > **Увімкнено**.

Щоб використати автотаймер, виберіть **Опції** > **Автотаймер** та час, протягом якого потрібно зачекати камері, перш ніж робити знімки. Натисніть клавішу прокручування, і таймер запуститься.

Щоб настроїти баланс білого або тон кольору, виберіть **Опції** > **Настроїти** > **Баланс білого** або **Тон кольору**. Таке регулювання доступне лише для головної камери.

Щоб записати відео, виберіть **Опції** > **Режим відео**, а потім натисніть клавішу прокручування, щоб почати запис.

## **Установки камери**

Даний пристрій підтримує знімання зображень з роздільною здатністю 1600 x 1200 пікселів.

Щоб змінити установки камери, виберіть **Меню** > **Мегіа** > **Камера** > **Опції** > **Установки**.

Виберіть **Зображення**, а потім виберіть одну із наведених нижче установок: **Якість зображення**, **Розділ. згат. (камера 1)** та **Розділ. згат. (камера 2)** - чим вищі якість та роздільна здатність зображення, тим більше пам'яті займає це зображення.

**Показувати фото** - щоб зображення не відображалось на дисплеї після зйомки, виберіть **Ні**.

*Станд. наз. зображення* – щоб змінити стандартну назву створених знімків.

*Поточна пам'ять* – Виберіть місце збереження своїх зображень: у пам'яті пристрою чи на картці пам'яті.

Виберіть *Відео*, а потім виберіть одну із наведених нижче установок:

*Довжина* – якщо для неї встановлено значення *Максимальна*, то тривалість записаного відеокліпу буде обмежена лише обсягом доступної пам'яті. Якщо для довжини встановлено значення *Коротка*, то час запису буде оптимізований для надсилання в MMS.

*Розділ. згат. (камера 1)* та *Розділ. згат. (камера 2)* – Вибір роздільної здатності.

*Стандартна назва відео* – дозволяє вибрати стандартну назву для відеокліпів.

*Поточна пам'ять* – Вибір місця збереження відеокліпів: у пам'яті пристрою чи на картці пам'яті.

## ■ Музичний плеєр

Щоб відкрити музичний плеєр, виберіть *Меню* > *Megia* > *Муз. плеєр*.

### Музична бібліотека

*Муз. бібліот.* – це каталог музичних записів, які містяться у пристрої. Щоб відкрити музичну бібліотеку, у вікні музичного плеєра перейдіть до *Опції* > *Музична бібліотека*.

Щоб оновити музичну бібліотеку або знайти музичні записи в пам'яті пристрою чи на картці пам'яті, виберіть *Опції* > *Онов. Муз. бібліот.*

Щоб відтворити певний альбом, виберіть *Альбоми*, перейдіть до альбому та виберіть *Опції* > *Відтворити*. Щоб прослухати окремі записи в альбомі, виберіть *Альбоми*, виберіть альбом, позначте у ньому записи, а потім виберіть *Опції* > *Відтворити*.

### **Списки записів**

Щоб створити та зберегти власний список записів, виберіть *Списки записів* > *Опції* > *Нов. спис. записів*. Виберіть пам'ять, в якій потрібно зберегти список, і введіть його назву. Позначте потрібні записи і натисніть клавішу прокручування.

Щоб прослухати список записів, виберіть *Списки записів*, перейдіть до списку записів, а потім виберіть *Опції* > *Відтворити*.

До збереженого списку записів можна додавати записи з інших вікон. Наприклад, щоб додати альбом, виберіть [Альбому](#), знайдіть альбом, перейдіть до нього, а потім виберіть [Опції](#) > [Додати до списку](#) > [Сп. збереж. записів](#). Виберіть список записів, до якого потрібно додати альбом.

## **Прослуховування музики**



**Попередження:** Слухайте музику на помірному рівні гучності. Тривале прослуховування на високому рівні гучності може завдати шкоди Вашому слуху. Не тримайте пристрій поблизу вуха під час використання гучномовця, оскільки гучність може бути дуже високою.

Щоб почати відтворення або поставити його на паузу, натисніть клавішу прокручування. Щоб перейти до наступного або попереднього запису, натисніть клавішу прокручування вгору або вниз. Щоб перемотати запис вперед або назад, натисніть і потримайте клавішу прокручування вгору або вниз.

Щоб переглянути поточний список записів, виберіть [Опції](#) > [Відкр. «Поточ. зап.»](#).

Щоб повернутися у режим очікування та залишити музичний плеєр у фоновому режимі, натисніть клавішу закінчення дзвінка.

Щоб повторювати відтворення музичних записів, виберіть [Опції](#) > [Повторення](#). Виберіть [Всіх](#), щоб повторювались усі записи, які зараз відтворюються, [Одного](#), щоб повторювався поточний відтворюваний запис, або [Вимк.](#), щоб не відтворювати записи повторно.

Щоб відтворювати музику в довільній послідовності, виберіть [Опції](#) > [Випадкове відтвор.](#) > [Увімк.](#)

## **Установки звуку**

Щоб відрегулювати тональність звуку та застосувати ефекти, виберіть [Опції](#) > [Установ. аудіо](#).

### **Еквалайзер**

Щоб збільшувати або зменшувати частоти під час відтворення музики та змінювати звучання записів, виберіть [Опції](#) > [Установ. аудіо](#) > [Еквалайзер](#).

Щоб використати запрограмований шаблон звучання, перейдіть до нього та виберіть [Опції](#) > [Активувати](#).

## Створення нового шаблону звучання

1. Щоб створити новий шаблон звучання, виберіть **Опції** > *Нова установка*, а потім введіть назву шаблону.
2. Для переміщення між діапазонами частот натискайте клавішу прокручування ліворуч або праворуч. Щоб збільшити або зменшити частоту в кожному діапазоні частот, натискайте клавішу прокручування вгору або вниз.
3. Виберіть **Назад**.

## ■ RealPlayer

За допомогою RealPlayer можна відтворювати мультимедійні файли, наприклад, відеокліпи, збережені в пам'яті пристрою або на картці пам'яті, або потокові мультимедійні файли «по повітрю» під час встановлення потокового з'єднання. Щоб відкрити програму RealPlayer, виберіть **Меню** > *Mega* > *RealPlayer*.

RealPlayer не підтримує усі формати чи різновиди форматів файлів.

## Відтворення мультимедійних файлів

Щоб відтворити мультимедійні файли в програмі RealPlayer, виберіть **Опції** > *Відкрити*, а потім виберіть із наведеного нижче:

*Останні кліпи*, щоб відтворити нещодавно відтворені мультимедійні файли

*Збережений кліп*, щоб відтворити мультимедійні файли, збережені в пристрої або на картці пам'яті

Щоб отримати потоковий вміст в реальному часі:

- Виберіть потокове посилання, збережене в «Галереї». Буде встановлено з'єднання з потоковим сервером.
- Відкрийте потокове посилання під час перегляду веб-сторінок.

Щоб відтворити живий потоковий вміст, спершу необхідно визначити конфігурацію Вашої стандартної точки доступу. Див. «Точки доступу», стор. 91.

Багато постачальників послуг вимагають використання точки доступу до Інтернету (Internet Access Point – IAP) як стандартної точки доступу. Інші постачальники послуг дозволяють використовувати точку доступу WAP. Щоб отримати додаткову інформацію, зверніться до свого постачальника послуг.

В RealPlayer можна відкрити лише URL-адресу `rtsp://`. Ви не можете відкрити URL-адресу `http://`, проте RealPlayer розпізнає `http`-посилання на файл `.ram`, оскільки файл `.ram` – це текстовий файл, що містить посилання `rtsp`.



**Попередження:** Не тримайте пристрій поблизу вуха під час використання гучномовця, оскільки гучність може бути дуже високою.

## Клавіші швидкого доступу при відтворенні

Прокрутіть вгору для пошуку вперед, або прокрутіть вниз для пошуку назад у мультимедійному файлі.

Натискайте клавіші гучності для регулювання гучності.

## ■ Visual Radio

Ви можете використовувати програму Visual Radio як традиційний FM-радіоприймач з автоматичною настройкою та попередньо запрограмованими радіостанціями або з паралельним відображенням візуальної інформації, яка відноситься до радіопрограми, на дисплеї, настроївшись на радіостанції, що пропонують послугу Visual Radio, якщо оператор мережі підтримує цю послугу. Послуга Visual Radio використовує пакетну передачу даних (послуга мережі).

Послугу Visual Radio неможливо запустити, якщо пристрій працює в автономному режимі.

FM-радіоприймач залежить від антени, яка не є антеною бездротового пристрою. Щоб FM-радіоприймач працював належним чином, до пристрою необхідно приєднати сумісні навушники або аксесуар.





**Попередження:** Слухайте музику на помірному рівні гучності. Тривале прослуховування на високому рівні гучності може завдати шкоди Вашому слуху. Не тримайте пристрій поблизу вуха під час використання гучномовця, оскільки гучність може бути дуже високою.

Під час прослуховування радіо можна робити дзвінки та відповідати на вхідні. Під час активного дзвінка звук радіоприймача вимикається.

Щоб відкрити послугу Visual Radio, виберіть **Меню** > **MEDIA** > **Radio**.



Щоб вимкнути радіо, виберіть **Вихід**.

## Настройка та збереження радіостанції

Щоб розпочати пошук радіостанцій при увімкненому радіо, виберіть  або . Пошук зупиниться, коли радіостанцію буде знайдено. Щоб зберегти станцію, виберіть **Опції** > **Зберегти станцію**. Виберіть місце для збереження станції. Введіть назву радіостанції та виберіть **Добре**.

## Функції радіоприймача

Для настройки гучності користуйтеся клавішами гучності.

Виберіть  або , щоб перейти до наступної або попередньої збереженої радіостанції. Кнопки не будуть активними, якщо немає збережених радіостанцій.

При використанні сумісної гарнітури натисніть клавішу гарнітури, щоб перейти до наступної збереженої радіостанції.

Щоб зберегти поточну радіостанцію, виберіть **Опції** > *Зберегти станцію*, виберіть місце збереження частоти, а потім введіть назву станції.

Щоб настроїти частоту радіостанції вручну, виберіть **Опції** > *Ручна настройка*.

Щоб продовжити слухати радіо в фоновому режимі та перейти в режим очікування, виберіть **Опції** > *Грати на фоні*.

## Список радіостанцій

Коли радіо увімкнене, виберіть **Опції** > *Станції*.

Список радіостанцій використовується для організації збережених радіостанцій.

## Настройка радіостанції

Перейдіть до радіостанції у списку станцій, виберіть станцію та *Регуувати*, щоб змінити параметри радіостанції.

## Перегляд візуального вмісту

Щоб перевірити наявність та ціну, а також передплатити цю послугу, зверніться до свого постачальника послуг.

Щоб переглянути візуальний вміст поточної станції, виберіть .

Відобразиться запит для введення коду послуги візуального вмісту, якщо він не був збережений у списку радіостанцій. Введіть код послуги візуального вмісту, а потім виберіть **Добре**. Якщо у Вас немає коду послуги візуального вмісту, виберіть **Завантаж.**, щоб отримати доступ до каталогу радіостанцій (послуга мережі).

Щоб завершити передачу візуального вмісту, але не припиняти роботу FM-радіо, виберіть **Закрити**.

Щоб визначити установки підсвічення і тайм-аут заставки, виберіть **Опції** > *Установки дисплея*.

## Установки Visual Radio

Коли радіо увімкнено, виберіть **Опції** > *Установки*, а потім виберіть із наведеного нижче:

*Тон запуску*, щоб увімкнути або вимкнути звуковий супровід увімкнення телефону

*Автозапуск послуги*, щоб увімкнути або вимкнути автоматичне відображення візуального вмісту


*Точка доступу*, щоб вибрати потрібну точку доступу

## Каталог станцій

За допомогою каталогу радіостанцій (послуга мережі) Ви можете вибрати активацію Visual Radio або традиційні радіостанції зі списку, що згруповані у папки.

Щоб перевірити наявність та ціну, а також передплатити цю послугу, зверніться до свого постачальника послуг.

### **Доступ до каталогу радіостанцій з вікна візуального вмісту**

Щоб отримати код послуги візуального вмісту та почати передачу візуального вмісту для поточної настроєної радіостанції, виберіть , а потім виберіть *Завантаж..* Після встановлення з'єднання з каталогом радіостанцій виберіть найближче місцезнаходження до Вашого поточного положення зі списку папок.

Пристрій порівняє частоти радіостанцій у списку з частотами поточно настроєних радіостанцій. Якщо подібна частота буде знайдена, то відобразиться код послуги візуального вмісту настроєної радіостанції. Виберіть **Добре**, щоб почати перегляд візуального вмісту.

Якщо буде знайдено більш ніж одну радіостанцію з подібною частотою, то відповідні радіостанції та їхні коди послуги візуального вмісту відобразяться у списку.


Виберіть потрібну радіостанцію. Відобразиться настроєна радіостанція та код послуги візуального вмісту. Виберіть **Добре**, щоб почати перегляд візуального вмісту.

### **Доступ до каталогу радіостанцій з меню опцій**

Щоб отримати доступ до каталогу радіостанцій (послуга мережі), у списку радіостанцій виберіть **Опції** > *Каталог станцій*.



Після встановлення з'єднання з каталогом радіостанцій Вас попросять вибрати найближче до Вашого поточного місцезнаходження місто зі списку міст.

Радіостанції, які надають послугу візуального вмісту, позначаються піктограмою .

Виберіть потрібну радіостанцію та з-поміж наступних опцій:

*Слухати*, щоб настроїтися на виділену радіостанцію. Щоб підтвердити установку частоти, виберіть **Так**.

*Активув. віз. послугу*, щоб відкрити візуальний вміст вибраної радіостанції (якщо він надається).

*Зберегти*, щоб зберегти деталі вибраної радіостанції до списку радіостанцій.

*Деталі*, щоб переглянути інформацію про радіостанцію

## 10. Веб

---

Щоб переглядати веб-сторінки, написані мовами XHTML, WML або HTML, виберіть **Меню** > **Веб**, або натисніть і тримайте **0** у режимі очікування.

Для отримання інформації щодо наявності різноманітних послуг, цін та тарифів зв'яжіться зі своїм постачальником послуг. Необхідні інструкції щодо використання послуг також можна отримати у постачальника цих послуг.



**Важливо:** Використовуйте лише послуги, яким Ви довіряєте і які надають належну безпеку та захист від шкідливого програмного забезпечення.

### ■ Настройка установок телефону для послуги браузера

Ваш пристрій може настроїти установки WAP або дочки доступу до Інтернету автоматично на основі Вашої SIM-картки.


Можна використати програму *Майстер устан.*, щоб настроїти установки WAP або точку доступу до Інтернету. Див. «Майстер установок», стор. 94.

Установки послуг можна отримати у повідомленні настройки від постачальника послуг.

Щоб вручну встановити точку доступу, див. «Точки доступу» стор. 91.

## ■ Встановлення з'єднання


Щоб переглядати веб-сторінки, зробіть наступне:



- Виберіть домашню сторінку () свого постачальника послуг.
- Виберіть закладку у вікні «Закладки».
- У вікні закладок введіть адресу веб-сторінки і виберіть **Йти до**.


## ■ Перегляд закладок

У пристрої вже можуть бути занесені закладки та посилання на веб-сайти третіх осіб. Такі веб-сайти третіх осіб можна також відвідувати з Вашого мобільного пристрою. Веб-сайти третіх осіб не пов'язані з компанією Nokia, і компанія Nokia не схвалює та не бере на себе відповідальності за них. Під час відвідування таких сайтів слід бути обережними щодо захисту та вмісту.

Закладки позначаються наступними піктограмами:

 Початкова сторінка, визначена для стандартної точки доступу.

 Автоматична папка закладок містить закладки () , які збираються автоматично під час Вашого перегляду сторінок.

 Будь-яка закладка відображає назву або Інтернет-адресу закладки.

 та  можуть замінятись піктограмою веб-сайту.


## Додавання закладок вручну

1. У вікні закладок виберіть **Опції** > *Менедж. закладок* > *Додати закладку*.
2. Заповніть наступні поля.
3. Виберіть **Опції** > *Зберегти*.

## Надсилання закладок

Перейдіть до закладки або позначте кілька закладок, виберіть **Опції** > *Інструменти* > *Надіслати*, а потім виберіть опцію.

## ■ Захист з'єднання

Якщо під час з'єднання відображається індикатор захисту , то передача даних між пристроєм та сервером або шлюзом Інтернету здійснюється у зашифрованому вигляді.

Піктограма захисту не вказує на те, що передача даних між шлюзом та сервером вмісту (або місцем, де зберігається запитаний ресурс) захищена. Захист передачі даних між шлюзом та сервером вмісту забезпечується постачальником послуг.

Щоб переглянути інформацію про з'єднання, стан шифрування, інформацію про автентифікацію на сервері, виберіть **Опції** > *Інструменти* > *Інфор. про сторінку*.

Для деяких послуг, наприклад банківських, можуть знадобитися функції захисту. Для таких з'єднань потрібні сертифікати захисту. Для отримання докладнішої інформації звертайтеся до свого постачальника послуг. Див. також «Керування сертифікатами», стор. 86.

## ■ Перегляд веб-сторінок

Захист авторських прав може унеможливлювати копіювання, модифікацію, передачу або пересилання деяких зображень, музики (включаючи тони дзвінка) та іншого вмісту.



**Важливо:** Встановлюйте та використовуйте програми та інше програмне забезпечення лише з надійних джерел, такі як програми з підписом Symbian або програми, що пройшли перевірку Java Verified™.

## Клавіші та команди для сеансу браузера

Щоб відкрити посилання, зробити вибір або позначити пункти, натискайте клавішу прокручування.

Щоб перейти до попередньої сторінки під час використання браузера, виберіть **Назад**. Якщо опція **Назад** недоступна, виберіть **Опції** > *Опції навігації* > *Архів сторінок*, щоб переглянути хронологічний список сторінок, відвіданих під час використання браузера. Щоб вибрати потрібну сторінку, натисніть клавішу прокручування ліворуч або праворуч та виберіть її. Список в журналі очищується після кожного закінчення сеансу.

Щоб зберегти закладку під час перегляду сторінок Інтернету, виберіть **Опції** > *Зберегти як закладку*.

Щоб завантажити найновіший вміст з сервера, виберіть **Опції** > *Опції навігації* > *Перезавантажити*.

Щоб відкрити панель інструментів браузера, перейдіть до порожньої частини сторінки і натисніть клавішу прокручування.

## **Клавіші прискореного доступу під час використання браузера**

1 - Відкрити свої закладки.

2 - Шукати ключові слова на відкритій сторінці.

3 - Повернення до попередньої сторінки.

5 - Переглянути список всіх відкритих вікон.

8 - Відобразити огляд поточної сторінки. Натисніть **8** знову, щоб зменшити масштаб і переглянути потрібну частину сторінки.

9 - Ввести нову веб-адресу.

0 - Перейти до стартової сторінки.

\* або # - Збільшити або зменшити масштаб сторінки.

## **Міні-карта**

*Міні-карта* допомагає переміщуватися веб-сторінками, які містять великий об'єм інформації. Якщо функцію *Міні-карта* увімкнути в установках браузера та переглянути велику веб-сторінку за допомогою прокручування, відкриється вікно *Міні-карта* із відображенням огляду відкритої веб-сторінки. Щоб переміщуватися у вікні *Міні-карта*, використовуйте клавішу прокручування. Якщо зупинити прокручування, *Міні-карта* зникне, а потім відобразиться область, окреслена за допомогою функції *Міні-карта*.

## **Огляд сторінки**

За допомогою функції *Огляд сторінки* можна швидко перейти до потрібної частини веб-сторінки. Функція огляду сторінки може не бути доступною на всіх сторінках.

Щоб відобразити огляд поточної сторінки, натисніть **8**. Щоб знайти потрібне місце на сторінці, натискайте клавішу прокручування вгору або вниз. Натисніть **8** знову, щоб зменшити масштаб і переглянути потрібну частину сторінки.

## **Веб-канали та Інтернет-журнали**

Веб-канали – це xml-файли на веб-сторінках, які широко використовуються для обміну найновішими заголовками вмісту або повними текстами, наприклад, останніми новинами у вигляді стрічок новин. «Щоденники» або «веб-щоденники» (Інтернет-щоденники) це щоденники в Інтернеті. Більшість веб-каналів використовують технології RSS та ATOM.

Браузер автоматично виявляє веб-канали на сторінках, якщо вони наявні. Щоб передплатити веб-канал, виберіть **Опції** > *Передплатити*, а потім виберіть веб-канал або клацніть посилання. Щоб переглянути передплачені Вами веб-канали, у вікні закладок виберіть *Веб-канали*.

Щоб оновити веб-канал, виберіть його, а потім виберіть **Опції** > *Оновити*.

Щоб визначити режим оновлення веб-каналів, виберіть **Опції** > *Установки* > *Веб-канали*.

## **Збережені сторінки**

Сторінки можна зберігати для перегляду в автономному режимі.

Щоб зберегти сторінку під час перегляду, виберіть **Опції** > *Інструменти* > *Зберегти сторінку*.

Щоб відкрити вікно *Збережені сторін.*, у вікні закладок виберіть *Збережені сторінки*. Щоб відкрити сторінку, виберіть її.

Щоб почати з'єднання із послугою браузера і завантажити цю сторінку знову, виберіть **Опції** > *Опції навігації* > *Перезавантажити*. Пристрій залишається в режимі онлайн після перезавантаження цієї сторінки.

## **■ Припинення з'єднання**

Щоб припинити з'єднання та переглянути сторінку браузера в режимі офлайн, виберіть **Опції** > *Інструменти* > *Роз'єднати*. Щоб припинити перегляд сторінок, виберіть **Опції** > *Вихід*.

## **■ Очищення кеш-пам'яті**

Кеш-пам'ять - це область пам'яті, що використовується для тимчасового збереження даних. Якщо Ви намагалися отримати або отримали доступ до конфіденційної інформації, що потребує введення пароля, звільняйте кеш-пам'ять після кожного використання. Інформація або послуги, до яких Ви отримували доступ, зберігаються у кеш-пам'яті. Щоб очистити кеш-пам'ять, виберіть **Меню** > *Веб* > **Опції** > *Vigal. приватні дані* > *Очистити кеш*.

Щоб очистити всі особисті дані, включно з cache, файлами cookie, даними форм, паролями та архівом перегляду веб-сторінок, виберіть **Меню** > *Веб* > **Опції** > *Vigal. приватні дані* > *Усі*.

## ■ Установки браузера

Виберіть **Опції** > *Установки*, а потім виберіть із наведеного нижче:

### Загальні

*Станд. тчк. доступу*, щоб вибрати стандартну точку доступу.

*Домашня сторінка*, щоб зберегти адресу домашньої веб-сторінки.

*Міні-карта*, щоб увімкнути або вимкнути.

*Архів сторінок*, щоб вибрати, чи потрібно відображати список сторінок, відвіданих під час поточного сеансу перегляду, коли Ви вибираєте **Назад**.

*Попередження захисту*, щоб вибрати, чи потрібно приховувати попередження захисту.

*Сценарій Java/ECMA*, щоб увімкнути або вимкнути використання сценаріїв.

### Сторінка

*Завантаження вмісту* - Вибрати тип вмісту для автоматичного завантаження під час перегляду. Якщо вибрати *Лише текст*, щоб завантажити зображення або об'єкти під час перегляду сторінок, виберіть **Опції** > *Інструменти* > *Завант. зображення*.

*Розмір екрана* - виберіть, як використовувати площину дисплея для перегляду сторінок.

*Стандартне кодування* - якщо вибрати значення *Автоматичне*, браузер намагатиметься автоматично вибрати правильний метод кодування символів.

*Заборон. сплив. вікна* - дозволити або заборонити автоматичне відкривання різних розкривних вікон під час перегляду веб-сторінок.

*Автоматич. перезавант.* - увімкнути або вимкнути автоматичне оновлення сторінок браузера.

*Розмір шрифту* - виберіть розмір шрифту

### Конфіденційність

*Автомат. закладки* - виберіть *Увімкнено*, якщо потрібно, щоб закладки автоматично зберігались у папці *Автом. закладки*, коли відвідується певна сторінка. Якщо вибрати *Сховати папку*, закладки усе одно будуть автоматично додаватися до папки.

*Збереж. даних форми* – якщо потрібно, щоб дані, введені в різноманітні формуляри на веб-сторінках, не зберігались і не використовувались наступного разу, коли Ви відвідаєте ті самі сторінки, виберіть *Вимк.*

*Cookies* – визначте, дозволити або заборонити отримання і надсилання файлів cookies (за їх допомогою постачальники вмісту ідентифікують користувачів та їхні уподобання щодо часто використовуюваного вмісту).

### **Веб-канали**

*Автоматич. оновлення* – визначте, чи потрібно автоматично оновлювати веб-канали і з якою періодичністю це робити. Настроювання програми на автоматичне завантаження інформації з веб-каналів може спричинити передачу великих об'ємів даних через мережу постачальника послуг. Зверніться до свого постачальника послуг для отримання інформації щодо вартості передачі даних.

*Тчк гост. го авт. онов.* – виберіть потрібну точку доступу для оновлення (доступно лише за умови, що увімкнено *Автоматич. оновлення*).

## **11. Завантажити!**

---

*Завантажити!* (послуга мережі) – це магазин мобільного вмісту, доступний на Вашому пристрої. Окремий вміст доступний для безкоштовного завантаження.

За допомогою послуги *Завантажити!* можна знайти, переглянути, придбати, завантажити та оновити вміст, послуги та програми. Об'єкти сортуються за категоріями у каталогах і папках, наданих різними постачальниками послуг. Доступність вмісту залежить від Вашого постачальника послуг.

Виберіть **Меню** > *Завантажити!*

Функція *Завантажити!* використовує служби мережі, щоб отримати доступ до найновішого вмісту. Щоб отримати інформацію щодо об'єктів, доступних у *Завантажити!*, зверніться до свого оператора мережі, постачальника послуг або до постачальника чи виробника об'єкта.

## 12. Органайзер

---


### ■ Годинник

Виберіть **Меню** > *Органайзер* > *Годинник*.

#### Установки годинника

Щоб змінити час або дату, виберіть **Опції** > *Установки*. Щоб отримати детальну інформацію щодо установок, див. «Дата та час» на стор. 84.

#### Установка сигналу будильника

1. Щоб встановити новий час будильника, перейдіть праворуч до меню *Сигнал*, а потім виберіть **Опції** > *Встановити сигнал*.
2. Введіть час увімкнення будильника, виберіть, чи потрібно повторювати його сигнал і з якою періодичністю, а потім виберіть **Готово**. Коли сигнал активний, на дисплеї відображається .

Щоб скасувати сигнал, перейдіть до будильника та виберіть **Опції** > *Вигалити сигнал*. Щоб вимкнути сигнал повторюваного будильника, виберіть **Опції** > *Вимкнути сигнал*.

#### Вимкнення сигналу будильника

Щоб вимкнути сигнал будильника, виберіть **Стоп**.

Виберіть **Затримка**, щоб відкласти сигнал на 5 хвилин.

Якщо запрограмований час сигналу настає тоді, коли пристрій вимкнено, пристрій самостійно вмикається і починає подавати сигнал. Якщо вибрати **Стоп**, пристрій запитає, чи бажаєте Ви увімкнути функцію телефону. Виберіть **Ні**, щоб вимкнути пристрій, або **Так**, щоб телефонувати та отримувати дзвінки. Не вибирайте **Так** у випадку, коли бездротовий телефон може стати джерелом перешкод або небезпеки.

#### Світовий годинник

Щоб відкрити вікно «Світовий годинник», перейдіть праворуч до меню *Світ*. Щоб додати міста у список, виберіть **Опції** > *Додати місто*.

Щоб встановити своє поточне місто, перейдіть до міста, а потім виберіть **Опції** > *Моє поточне місто*. Місто відобразиться у головному вікні «Годинник», а час на Вашому пристрої зміниться відповідно до визначеного міста. Перевірте, що час правильний та відповідає Вашому часовому поясу.



## ■ Календар

Виберіть **Меню** > *Органайзер* > *Календар*.


В «Календарі» можна відслідковувати свої зустрічі, дні народжень, річниця та інші події. Також можна запрограмувати попереджувальний сигнал календаря, який нагадуватиме про події, що наближаються.

### Створення календарних записів

1. Виберіть **Опції** > *Новий запис*, а потім виберіть тип запису.

Записи типу *Річниця* повторюються щороку.

2. Заповніть наступні поля.

*Повторити* - натисніть клавішу прокручування, щоб зробити запис повторюваним. Повторюваний запис позначається  у вікні дня.

*Повторювати до* - встановіть кінцеву дату для певної події, що повторюється, наприклад, дату останнього відвідування Вашого щотижневого навчального курсу. Ця опція відображається лише у випадку, якщо Ви вибрали повторення події.

*Синхронізація* > *Приватна* - після синхронізації запис календаря зможете бачити лише Ви, а для інших він буде прихованим, навіть якщо вони мають онлайн-доступ до перегляду календаря. *Публічна* - запис календаря відобразитиметься для інших осіб, які мають онлайн-доступ до перегляду календаря. *Жодної* - календарний запис не буде копіюватися під час синхронізації календаря.

3. Щоб зберегти запис, виберіть **Готово**.

### Вікна календаря

Натисніть **#** у вікні «Місяць», «Тиждень» чи «День», щоб автоматично виділити поточну дату.

Щоб створити запис про зустріч, натисніть будь-яку цифрову клавішу (0-9) у будь-якому вікні календаря.

Щоб перейти до певної дати, виберіть **Опції** > *Перейти до дати*. Введіть дату, а потім виберіть **Добре**.

### Список «Справи»

Виберіть **Опції** > *Огляда справ*.

У вікні *Огляда справ* можна зберігати список справ, які потрібно виконати.

## Створення нотатки про справу

1. Щоб почати писати нотатку справ, натисніть будь-яку цифрову клавішу (0-9).
2. Введіть завдання в полі *Тема*. Встановіть дату виконання та пріоритетність завдання.
3. Щоб зберегти нотатку про справу, виберіть **Готово**.

## ■ Нотатки

Виберіть **Меню** > *Органайзер* > *Нотатки*.

Щоб створити нотатку, почніть вводити її текст. Щоб зберегти нотатку, виберіть **Готово**.

Отримані текстові файли (у форматі .txt) можна зберігати у папці *Нотатки*.

## ■ Конвертер

Виберіть **Меню** > *Органайзер* > *Конвертер*.

За допомогою конвертера можна конвертувати показники однієї одиниці вимірювання в іншу, наприклад, показники довжини (ярди в метри).

Конвертер має обмежену точність, тому можуть виникати помилки округлення.

## Конвертування одиниць

Щоб конвертувати валюту, спершу потрібно встановити курс обміну.

Див. «Встановлення базової валюти та курсу обміну», стор. 75.

1. Виберіть *Тип*, тип показника, який потрібно конвертувати, та **Добре**.
2. Виберіть поле першої одиниці вимірювання, потім виберіть одиницю, яку потрібно конвертувати, а потім виберіть **Добре**.
3. Виберіть поле другої одиниці вимірювання та одиницю, в яку потрібно конвертувати.
4. У першому полі для введення кількості введіть значення, яке потрібно конвертувати. Вміст другого поля зміниться автоматично, відображаючи конвертоване значення.

Натисніть **#**, щоб додати знак десяткового дробу, та натисніть **\***, щоб вставити знаки **+**, **-** (для температури) або символ **E** (експонента).

Порядок конвертування зміниться, якщо значення ввести у другому полі для введення кількості. Результат конвертування з'явиться у першому полі.

## Встановлення базової валюти та курсу обміну

Перш ніж Ви зможете конвертувати валюти, потрібно вибрати базову валюту (зазвичай, це Ваша національна валюта) та додати курс обміну.

Курс основної валюти завжди дорівнює 1. Основна валюта визначає курси обміну інших валют.

1. Виберіть показник *Валюта* як одиницю вимірювання, а потім **Опції** > *Курси обміну*.
2. Щоб змінити основну валюту, перейдіть до потрібної валюти (зазвичай, це Ваша національна валюта) і виберіть **Опції** > *Встан. як осн. валюту*.
3. Додайте курси обміну, перейдіть до валюти і введіть новий курс, тобто скільки одиниць цієї валюти дорівнює одній одиниці вибраної базової валюти.
4. Коли Ви запрограмували всі потрібні курси обміну, можна почати конвертувати валюту.



**Увага:** У разі змінювання основної валюти необхідно ввести нові курси обміну, оскільки усі попередньо введені курси очищуються.

## 13. Програми

---

### ■ GPS-дані

Щоб запустити програму опрацювання GPS-даних, виберіть **Меню** > *Програми* > *GPS-дані*.

#### Навігація

Щоб використовувати дороговказ, виберіть *Навігація*.

Дороговказ показує прямий шлях і найкоротшу відстань до пункту призначення. Будь-які перешкоди, наприклад, будівлі або природні перешкоди, не беруться до уваги. Різниця у висоті над рівнем моря також не береться до уваги під час розрахунку відстані. Функція дороговказу активна лише тоді, коли Ви рухаєтесь.

Щоб встановити кінцевий пункт подорожі, виберіть **Опції** > *Вст. пункт призначен.* та орієнтир у якості кінцевого пункту або введіть координати широти та довготи. Виберіть *Припинити навігацію*, щоб видалити кінцевий пункт подорожі.

Щоб переглянути інформацію про Ваше поточне місцезнаходження, виберіть *Положення*.

## Місцезнаходження

Щоб зберегти Ваше поточне місцезнаходження у якості орієнтира, виберіть **Опції** > *Зберегти положення*.

## Дистанція подорожі

Виберіть *Вігстань* > **Опції** > *Пуск*, щоб увімкнути лічильник дистанції, та *Стоп*, щоб вимкнути його. Попередньо обчислені значення залишаться на дисплеї.

Виберіть *Обнулити* щоб обнулити показники дистанції подорожі, часу, а також середньої та максимальної швидкостей та почати новий облік.

Виберіть *Запустити знову*, щоб обнулити показники лічильника шляху та загального часу.

Точність лічильника шляху обмежена, тому можуть виникати неточності з причини округлення. Точність також залежить від наявності та якості сигналів GPS.

## Запити про місцезнаходження

Ви можете отримувати запити про місцезнаходження від служби мережі. Виходячи з місцезнаходження пристрою, постачальники послуг можуть надавати корисну інформацію щодо місцевості, наприклад дані про погодні чи транспортні умови.

Коли Вам надійшов запит про місцезнаходження, на дисплеї з'явиться повідомлення із назвою служби, яка надіслала запит. Щоб дозволити надсилання інформації про Ваше місцезнаходження, виберіть *Прийн.*; щоб відхилити запит, виберіть *Вігхил.*

## ■ Орієнтири

Орієнтири дозволяють зберігати у Вашому пристрої інформацію про географічне розташування певних місць. Збережені орієнтири можна використовувати у сумісних програмах на зразок програми Navigator.

Для створення нового орієнтира виберіть **Меню** > *Програми* > **Орієнтири** > **Опції** > *Новий орієнтир*. Щоб створити запит для отримання координат Вашого поточного місцезнаходження, виберіть *Поточне положення*. Щоб ввести інформацію про місцезнаходження вручну, виберіть *Ввести вручну*.

Щоб додати орієнтир до попередньо визначених категорій, виберіть орієнтир та **Опції** > *Дог. до категорії*. Виберіть категорії, до яких потрібно додати орієнтир.

Щоб надіслати один або кілька орієнтирів на сумісний пристрій, виберіть **Опції** > *Надіслати*. Отримані орієнтири зберігаються у папці *Вхідні* в *Повідомл.*

## ■ Adobe Reader

Використовуйте *Adobe Reader*, щоб переглядати документи в форматі .pdf (формат документів, придатних для перенесення). Щоб відкрити програму, виберіть **Меню** > *Програми* > *Adobe PDF*.

### Відкривання файлу у форматі .pdf

Щоб відкрити документ, який нещодавно переглядався, виберіть його. Щоб відкрити не зазначений у головному вікні документ, виберіть **Опції** > *Знайти файл*, пам'ять та папку, де міститься файл, а також сам файл.

### Перегляд документа

Для переміщення по сторінці використовуйте клавішу прокручування. Щоб перейти до наступної сторінки, прокрутіть поточну сторінку донизу.

Щоб збільшити або зменшити масштаб, виберіть **Опції** > *Масштабування* > *Збільшити* або *Зменшити*.

Щоб знайти текст, виберіть **Опції** > *Знайти* > *Текст*, а потім введіть текст, який необхідно знайти. Щоб знайти наступний збіг, виберіть **Опції** > *Знайти* > *bv*.

Щоб повернути документ, виберіть **Опції** > *Показати* > *Повернути ліворуч* або *Повернути праворуч*.

Щоб зберегти копію документа, виберіть **Опції** > *Зберегти* та вкажіть місце збереження.

### Установки

Виберіть **Опції** > *Установки* та одну з одну із наведених нижче установок:

*Станд. масштаб %* - дозволяє встановити стандартний масштаб для перегляду документа у форматі .pdf

*Режим перегляду* > *Повний екран* - дозволяє відкривати документи на весь екран

*Зберіг. уст. при виході* > *Так*, щоб після виходу зберегти установки як стандартні *Adobe Reader*

## ■ Quickoffice

Щоб використати програми з пакета Quickoffice, виберіть **Меню** > *Програми* > *Quickoffice*.

Щоб переглянути список документів Word, Excel та PowerPoint, використовуйте клавішу прокручування праворуч або ліворуч для переміщення між вікнами Quickword, Quicksheet та Quickpoint. Наприклад, доступні документи Microsoft Word зазначені у вікні Quickword.

Щоб відкрити файл у відповідній програмі, виберіть його. Щоб відсортувати файли, виберіть **Опції** > *Сортувати за*, а потім виберіть потрібну опцію.

### Quickword

За допомогою Quickword документи, створені у Microsoft Word, можна переглядати на дисплеї Вашого пристрою. Quickword підтримує кольори, а також виділені, курсивні та підкреслені шрифти.

Quickword дозволяє переглядати документи, збережені у форматі .doc у Microsoft Word 97, 2000, XP та 2003. Проте підтримуються не всі функції зазначених вище форматів файлів.

### **Перегляд документів Word**

Для переміщення по документу використовуйте клавішу прокручування.

Щоб знайти в документі потрібний текст, виберіть **Опції** > *Опції пошуку* > *Знайти*.

### Quicksheet

За допомогою Quicksheet можна переглядати файли Excel на дисплеї Вашого пристрою.

Quicksheet дозволяє перегляд усіх файлів таблиць, збережених у форматі .xls у Microsoft Excel 97, 2000, XP та 2003. Проте підтримуються не всі функції зазначених форматів файлів.

### **Перегляд таблиць**

Для переміщення по таблиці використовуйте клавішу прокручування.

Щоб переключатися між робочими таблицями, виберіть **Опції** > *Робочий аркуш*.

Щоб здійснити пошук потрібного тексту в формулі або значенні таблиці, виберіть **Опції** > *Опції пошуку* > *Знайти*.

Щоб змінити тип відображення електронної таблиці, виберіть **Опції**, а потім виберіть із наведеного нижче:

**Панорамування** – дозволяє переміщуватись по блоках у поточній електронній таблиці. Перейдіть до потрібного блоку та виберіть його.

**Масштабування** – дозволяє збільшити або зменшити масштаб

**Зафіксувати комірки** – дозволяє зробити рядки та колонки згори та ліворуч від вибраної комірки завжди видимими

**Змінити розмір** – дозволяє визначити розмір колонок або рядків

## **Quickpoint**

За допомогою Quickpoint на дисплеї пристрою можна переглядати презентації Microsoft PowerPoint.

Quickpoint дозволяє перегляд презентацій, створених у форматі .ppt у Microsoft PowerPoint 2000, XP та 2003. Проте підтримуються не всі функції зазначених форматів файлів.

### **Перегляд презентацій**

Щоб пересуватися між вікнами слайда, структури та нотаток, використовуйте клавішу прокручування ліворуч або праворуч.

Щоб перейти до наступного або попереднього слайду в презентації, використовуйте клавішу прокручування донизу або вгору.

Щоб переглянути презентацію на весь екран, виберіть **Опції** > **Повний екран**.

Щоб розгорнути об'єкти у вікні структури під час презентації, виберіть **Опції** > **План** > **Розгорнути**.

## **Quickmanager**

За допомогою програми Quickmanager можна завантажувати програмне забезпечення, включно із оновленнями та іншими корисними програмами. Завантаження можна оплачувати кредитною картою або шляхом зарахування вартості на Ваш рахунок за користування послугами оператора мережі.

Щоб відкрити програму Quickmanager, виберіть **Меню** > **Програми** > **Quickoffice**, а потім перейдіть праворуч, щоб відкрити вікно програми Quickmanager.

## Докладніша інформація

У разі виникнення проблем під час використання Quickword, Quicksheet або Quickpoint, докладнішу інформацію можна отримати за адресою [www.quickoffice.com](http://www.quickoffice.com). Підтримку також можна отримати, звернувшись за адресою електронної пошти [supportS60@quickoffice.com](mailto:supportS60@quickoffice.com).

# 14. Установки

---

## ■ Режими

Виберіть **Меню** > **Установки** > **Режими**.

У вікні **Режими** можна налаштувати та персоналізувати сигнали пристрою для різних подій, середовищ чи груп абонентів. Вибраний режим позначається у верхній частині дисплея в режимі очікування. Якщо використовується режим **Загальний**, відображається лише поточна дата.

Щоб увімкнути певний режим, виберіть потрібний режим, а потім виберіть **Активізувати**.



**Порада:** Щоб швидко змінити режим **Без звуку**, перебуваючи в з будь-якому іншому режимі, в режимі очікування натисніть та тримайте **#**.

Щоб персоналізувати профіль, виберіть потрібний профіль, виберіть **Налаштувати**, а потім виберіть одну з наведених нижче опцій:

**Тон дзвінка** - Щоб встановити тон дзвінка (а також тон відеодзвінка) для голосових дзвінків, виберіть тон дзвінка зі списку. Щоб припинити сигнал, натисніть будь-яку клавішу. Тони дзвінка також можна змінити в «Контактах». Див. «Додавання тону дзвінка», стор. 52.

**Тон відеодзвінка** - виберіть тон дзвінка для відеодзвінків.

**Відтвор. імені** - Виберіть **Увімкнути**, щоб запрограмувати пристрій вимовляти ім'я абонента, який телефонує.

**Тип сигналу дзв.** - коли для цієї установки вибрано значення **Зростаючий**, гучність звукового сигналу поступово збільшується з першого рівня до запрограмованого.

**Гучність тону дзв.** - визначте рівень гучності мелодії дзвінка та сигналу отримання повідомлення.



**Тон сигн. про повіг.** – дозволяє встановити тон сигналу для текстових та мультимедійних повідомлень.

**Тон сигн. ел. пошти** – дозволяє встановити тон сигналу для електронних листів.

**Вібросигнал** – Дозволяє запрограмувати пристрій подавати вібросигнал під час отримання вхідних дзвінків та повідомлень.

**Тони клавіатури** – дозволяє встановити рівень гучності для тонів клавіатури.

**Попереджув. тони** – дозволяє вмикати та вимикати попереджувальні тони.

**Сигнал гля** – Дозволяє запрограмувати пристрій дзвонити лише за умови, якщо дзвінок надходить від абонента, який належить до вибраної групи. Про телефонні дзвінки, що надходять від осіб, які не належать до вибраної групи, буде подаватися беззвучний сигнал.

**Назва режиму** – визначте назву профілю. Ця установка не відображається для режимів **Загальний** та **Офлайн**.

Під час використання режиму **Офлайн**, пристрій не з'єднано зі стільниковою мережею. Якщо SIM-картку не встановлено, вмикайте пристрій у режимі **Офлайн**, щоб використовувати деякі функції телефону.



**Важливо:** В автономному режимі неможливо робити або отримувати жодні дзвінки або використовувати інші функції, які вимагають наявності покриття стільникової мережі. Може існувати можливість зателефонувати за офіційним номером екстреної служби, запрограмованим у Вашому пристрої. Щоб зателефонувати, Ви повинні спочатку увімкнути функції телефону, змінивши режими. Якщо пристрій заблоковано, введіть код блокування.

## ■ Теми

Щоб змінити вигляд дисплея Вашого пристрою, активізуйте яку-небудь тему. Тема може містити шпалери режиму очікування та режиму збереження енергії. Тему можна редагувати, щоб персоналізувати свій пристрій далі.

Виберіть **Меню** > **Установки** > **Теми**. Щоб переглянути список доступних тем, виберіть **Стандартні**. Активна тема позначена галочкою.

Для попереднього перегляду теми перейдіть до неї та виберіть **Опції** > **Переглянути**. Щоб активувати попередньо переглянуту тему, виберіть **Встановити**.

У вікні **Теми** також можна вибрати тип вигляду меню, встановити шпалери, персоналізувати заставку та зовнішній дисплей.

## ■ Тривимірні тони

За допомогою функції *3-D тони* можна застосовувати ефекти тривимірного звуку до тонів дзвінка. Проте не всі тони дзвінка підтримують тривимірні ефекти. Щоб відредагувати установки тривимірних тонів, виберіть **Меню** > *Установки* > *3-D тони*.

Щоб увімкнути ефекти тривимірного звуку, виберіть *3-D тони* > *Увімкнуті*. Щоб змінити тон дзвінка, виберіть *Тон дзвінка*, а потім виберіть потрібний тон дзвінка.

Щоб змінити ефект тривимірного звуку, який застосовується до тону дзвінка, виберіть *Траєкторія звуку*, а потім виберіть потрібний ефект. Щоб змінити ефект, виберіть *Швидкість траєкторії*, *Допплер-ефект* або *Відлуння*. *Допплер-ефект* доступний не для всіх напрямків звуку.

Щоб прослухати тон дзвінка із застосованим ефектом тривимірного звуку, виберіть **Опції** > *Відтворити тон*.

Якщо увімкнути тривимірні тони, але не вибрати жодного тривимірного ефекту, до тону дзвінка буде застосований ефект розширення стерео.

## ■ Голосові команди

Щоб вибрати функції пристрою, які активуватимуться за допомогою голосових команд, виберіть **Меню** > *Установки* > *Голос. ком.*. Голосові команди для зміни режимів містяться в папці *Режими*.

Щоб активувати нову голосову команду для програми, виберіть **Опції** > *Догати програму* та виберіть програму. Щоб відтворити активовану голосову команду, виберіть **Опції** > *Відтворити*.

Щоб використовувати голосові команди, див. «Голосовий набір» на стор. 24.

## ■ Установки телефону

### Загальні

Виберіть **Меню** > *Установки* > *Уст. телеф.* > *Загальні* > *Персоналізація*, *Дата і час*, *Ф-ції слайдера*, *Аксесуар*, *Захист*, *Завод. устан-ки*, *Позиціонуван.* або *Клавіша My own*.

## Персоналізація

Виберіть *Дисплей*, *Режим очікування*, *Тони*, *Мова*, *Тему* або *Голос. коман.*

### Дисплей

*Світловий сенсор* – дозволяє настроїти світлочутливий сенсор, який стежить за умовами освітлення та відповідним чином регулює яскравість дисплея

*Розмір шрифту* – дозволяє вибрати розмір шрифту, який використовується у списках та редакторах

*Тайм-аут заставки* – дозволяє встановити проміжок часу, після якого буде активовано заставку

*Привітання/логотип* – дозволяє встановити привітання або логотип, які відображаються на короткий час при кожному увімкненні пристрою.

*Тайм-аут підсвітки* – дозволяє встановити тайм-аут підсвічення дисплея

### Режим очікування

*Акт. режим очікуван.* – дозволяє увімкнути або вимкнути режим активного очікування. Див. «Активний режим очікування», стор. 16.

*Прог. акт. реж. очікув.* – дозволяє вибрати ярлики програм, які відображатимуться на дисплеї в режимі активного очікування. Ця установка доступна лише у випадку, коли для установки *Акт. режим очікуван.* встановлено значення *Увімкнено*.

*Клав. шв. гос.* – дозволяє призначати ярлики для лівої та правої клавіш вибору, різних напрямків клавіші прокручування або для натискання клавіші прокручування в режимі очікування. Ярлики клавіші прокручування недоступні, якщо для установки *Акт. режим очікуван.* встановлено значення *Увімкнено*.

*Логотип оператора* – ця установка відображається лише у випадку, коли було отримано та збережено логотип оператора. Ви можете вибрати, чи відображати логотип оператора.

### Тони

Можна змінювати тональні сигнали годинника, календаря та поточного режиму. Див. «Режими», стор. 80.

### Мова

*Мова телефону* – дозволяє змінювати мову дисплейних текстів пристрою. Ця зміна може вплинути на формат дати і часу та роздільників, наприклад, в обчисленнях. Якщо вибрати значення *Автоматично*, пристрій вибиратиме мову згідно з інформацією на SIM-картці. Після зміни мови дисплейних повідомлень пристрій перезавантажиться.

*Мова набору тексту* – дозволяє змінювати мову введення тексту в пристрої. Зміна мови впливає на символи та спеціальні символи, доступні під час введення тексту за допомогою інтелектуального методу (словника).

*Інтел. введення тексту* – дозволяє вибрати для режиму інтелектуального введення тексту установку *Увімкнено* або *Вимкнено* для всіх редакторів у пристрої. Виберіть із списку мову для інтелектуального введення тексту.

## **Теми**

Застосування тем. Див. «Теми», стор. 81.

## **Голосові команди**

Редагування голосових команд та установки голосового набору. Див. «Голосові команди», стор. 82.

## **Дата та час**

Установки *Час* та *Дата* дозволяють встановити час та дату

*Часовий пояс* – дозволяє встановити часовий пояс свого місця розташування. Якщо встановити *Час оператора мережі* > *Автом. оновлення*, відобразатиметься місцевий час.

*Формат гати* – дозволяє вибрати формат відображення дати

*Роздільник гати* – дозволяє вибрати роздільник дати

*Формат часу* – дозволяє вибирати формат часу: 24 години або 12 годин

*Роздільник часу* – дозволяє вибрати роздільник часу

*Тип годинника* – дозволяє вибрати, який годинник (аналоговий чи цифровий) буде відображатися в режимі очікування. Див. «Годинник», стор. 72.

*Тон сигн. будильника* – дозволяє вибрати тон будильника

*Робочі дні* – дозволяє вибрати дні для сигналів, які лунають тільки в робочі дні

*Час оператора мережі* (послуга мережі) – щоб дозволити мережі оновлювати в пристрої інформацію про час, дату та часовий пояс. Якщо вибрати *Автом. оновлення*, усі активні з'єднання буде розірвано. Перевірте всі сигнали будильника, оскільки вони можуть зазнавати змін.

## **Керування слайдером**

*Відкривання слайдера* – щоб визначити, чи відповідати на вхідні дзвінки при відкриванні слайдера, виберіть *Вігнов. на вхиг. гзв.* або *Не вігнов. на звінок*

*Закривання слайдера* – щоб визначити, чи завершувати активні дзвінки при закриванні слайдера, виберіть *Заверш. акт. гзвінок* або *Прогов. акт. гзвінок*

**Блокування клавіш** – щоб визначити, чи блокувати клавіатуру при закриванні слайдера, виберіть *Увімк., зак-вши слг.* або *Вимк., закривши слг.*. Для отримання запиту кожного разу, коли слайдер закривається, виберіть *Завжди запитувати*.

## Додаток

Щоб змінити установки аксесуара, у вікні *Уст. аксесуара* перейдіть до потрібного аксесуара, наприклад, *Гарнітура*, виберіть **Опції** > *Вікрити*, а потім виберіть одну із наведених нижче опцій:

**Стандартний режим** – дозволяє вибрати режим, який потрібно активувати щоразу, коли до пристрою приєднується додаток

**Автовідповідь** – дозволяє запрограмувати пристрій автоматично відповідати на вхідні дзвінки через 5 секунд, коли до пристрою приєднано цей додаток. Якщо для установки *Тип сигналу гзв.* встановлено значення *1 тон. сигнал* або *Без звуку*, функція автовідповідача не може використовуватися, тому на дзвінки потрібно відповідати вручну.

**Підсвітка** – для того, щоб підсвітка пристрою була постійно увімкненою при використанні додатка, виберіть *Увімкнено*.

## Захист

Виберіть *Телефон і SIM-картка*, *Керування сертиф.* або *Могуль захисту*.

### Телефон і SIM-картка

Ви можете змінити наступні коди доступу: код блокування, PIN або UPIN-код і код PIN2. Ці коди можуть містити лише цифри від 0 до 9.

Уникайте використання кодів доступу, схожих на номери служб екстреної допомоги, щоб запобігти випадковому набиранню екстреного номера.

**Активний код** – дозволяє вибрати активний код (*PIN-код* або *Код UPIN*) для активної USIM-картки. Це відображається лише у випадку, якщо активна USIM підтримує UPIN та UPIN не відхиляється.

**Запит на PIN-код** або **Запит коду UPIN** – дозволяє запрограмувати пристрій запитувати код щоразу під час увімкнення пристрою. Деякі SIM-картки можуть не дозволяти, щоб для запиту PIN-коду було встановлене значення *Вимк.* Якщо вибрати **Активний код** > *Код UPIN*, натомість відобразиться *Запит коду UPIN*.

*PIN-код* або *Код UPIN*, *Код PIN2* та *Код блокування* дозволяються змінювати коди

*Період автоблок. клав.* > *Визнач. користув.* – дозволяє встановити, щоб клавіатура автоматично блокувалася після визначеного періоду, якщо нею не користуються

*Період автоблок. тел.* – щоб встановити тайм-аут, після якого пристрій автоматично блокується. Щоб використовувати пристрій знову, необхідно ввести правильний код розблокування. Щоб вимкнути тайм-аут автоблокування, виберіть *Немає*.

*Блокув. при зміні SIM* – дозволяє запрограмувати пристрій запитувати код блокування, коли вставляється невідома нова SIM-картка. У пристрої зберігається список SIM-карток, які визнаються як картки власника.

*Закр.група корист.* (послуга мережі) – дозволяє визначити групу осіб, яким можна телефонувати і які можуть телефонувати Вам. Для отримання докладнішої інформації звертайтеся до свого постачальника послуг. Щоб активувати стандартну групу, погоджену з постачальником послуг, виберіть *Стандартна*. Якщо потрібно використовувати іншу групу (для цього потрібно знати її порядковий номер), виберіть *Увімк.*

Коли дзвінки обмежені закритою групою абонентів, може існувати можливість зателефонувати за офіційним номером екстреної служби, запрограмованим у Вашому пристрої.

*Підтвер.послугу SIM* (послуга мережі) – дозволяє запрограмувати пристрій відображати на дисплеї підтверджувальні повідомлення під час користування послугою SIM-картки

### **Керування сертифікатами**

Список збережених у пристрої сертифікатів авторизації міститься в меню *Керування сертиф.*. Щоб переглянути список персональних сертифікатів, якщо він наявний, натисніть клавішу прокручування праворуч.

Цифрові сертифікати повинні використатися, якщо Ви бажаєте з'єднатися з електронним банком, іншим сайтом або віддаленим сервером для дій, які потребують передачу конфіденційної інформації. Їх також потрібно використовувати, якщо Ви бажаєте знизити ризик вірусів або іншого шкідливого програмного забезпечення та отримати гарантії автентичності програмного забезпечення під час завантаження та встановлення програмного забезпечення.



**Важливо:** Однак навіть за умови використання сертифікатів, які значно зменшують ризик при віддалених з'єднаннях та інсталяції програмного забезпечення, ними необхідно правильно користуватись, щоб скористатися перевагами підвищеного захисту. Саме існування сертифіката не забезпечує ніякого захисту; менеджер сертифікатів повинен містити правильні, автентичні та завірені сертифікати для забезпечення можливого підвищеного захисту. Сертифікати мають обмежений строк дії. Якщо на дисплеї відображається повідомлення про те, що строк дії сертифіката скінчився (Expired certificate) або ще не розпочався (Certificate not valid yet), а сертифікат має бути дійсним, перевірте правильність поточної дати та часу, встановлених на пристрої.

Перш ніж змінювати установки сертифікатів, Ви повинні впевнитися, що власнику сертифіката справді можна довіряти і що сертифікат дійсно належить вказаному власнику.

### Перегляд деталей сертифіката та перевірка автентичності

У автентичності сервера можна бути впевненим тільки в разі перевірки підпису і терміну дійсності сертифіката сервера.

Пристрій повідомить Вас у разі, якщо сервер не є автентичним або якщо у Вашому пристрої немає правильного сертифіката захисту.

Щоб перевірити деталі сертифіката, перейдіть до нього, а потім виберіть **Опції** > **Деталі сертифіката**. Під час перегляду деталей сертифіката пристрій перевіряє його дійсність, в результаті чого може з'явитись одна з наступних нотаток:

**Строк дії сертифіката закінчився** - термін дії вибраного сертифіката закінчився.

**Сертифікат ще не дійсний** - термін дії вибраного сертифіката ще не почався.

**Сертифікат пошкоджено** - неможливо використати сертифікат. Зв'яжіться з видавцем сертифіката.

**Немає говіри до сертифіката** - не встановлено програму, що використовує сертифікат.

### Зміна установок довіри

Перш ніж змінювати установки сертифікатів, Ви повинні впевнитися, що власнику сертифіката справді можна довіряти і що сертифікат дійсно належить вказаному власнику.

Перейдіть до сертифіката авторизації, а потім виберіть **Опції** > **Установки говіри**. В залежності від сертифіката відображається перелік програм, які може використовувати вибраний сертифікат.

## Модуль захисту

Перегляд або редагування модулів захисту.

## Заводські установки

Деякі установки можна повернути до їх заводських значень. Вам знадобиться код блокування. Див. «Код блокування» у розділі «Коди доступу» на стор. 20.

## Клавіша «My own»

*Клавіша My own* - дозволяє настроїти клавішу «My own» на відкриття певної програми. Див. «Клавіша My own», стор. 21.

## Визначення місцезнаходження

За допомогою послуги позиціонування від постачальників послуг можна отримувати місцеві новини, наприклад, інформацію про погоду чи ситуацію на дорогах. Дана інформація буде залежати від місцезнаходження Вашого пристрою (послуга мережі).

Щоб увімкнути метод позиціонування, виберіть *Методи позиціонуван.*, перейдіть до потрібного методу, а потім виберіть *Опції > Увімкнути*.  
Щоб припинити застосовувати метод, виберіть *Опції > Припинити*.

Щоб визначити точку доступу сервера позиціонування, виберіть *Серв. позиціонування > Точка доступу*, а потім виберіть потрібну точку доступу. Потім виберіть *Адреса сервера* та введіть доменне ім'я або адресу URL сервера.

## Телефон

Виберіть *Меню > Установки > Уст. телеф. > Телефон* та *Дзвінок, Переагр. гзвін., Забор. гзвінка* або *Мережа*.

## Дзвінок

*Нагс. власн. номера* (послуга мережі) - дозволяє відображати (*Так*) або приховувати (*Ні*) свій номер телефону від абонента, якому Ви телефонуєте. Цей значення установки також може бути встановлено постачальником послуг під час передплати послуги (*Встан. мережею*).

*Дзвінок на очікуванні* (послуга мережі) - дозволяє під час поточного дзвінка отримувати від мережі сповіщення про новий вхідний дзвінок. Щоб надіслати до мережі запит про активацію функції очікування дзвінка, виберіть *Активізувати*. Щоб надіслати до мережі запит про вимкнення функції очікування дзвінка, виберіть *Скасувати*. Щоб перевірити, чи активовано функцію, виберіть *Перевірити стан*.



**Вігхил. гзвін. з SMS** – дозволяє увімкнути функцію відхилення дзвінків з надсиланням текстового повідомлення. Див. «Відповідь на дзвінок або його відхилення», стор. 25.

**Текст повідомлення** – дозволяє ввести текст, який надсилатиметься у текстовому повідомленні у разі відхилення дзвінка.

**Зображ. у відеогзв.** – дозволяє вибрати нерухоме зображення, яке відображатиметься замість відео під час відеодзвінка, якщо Ви відмовляєтесь надсилати відеозображення

**Автоматичн. повтор** – дозволяє зробити до десяти спроб з'єднати дзвінок після невдалої спроби. Натисніть клавішу завершення дзвінка, щоб зупинити автоматичний повторний набір.

**Резюме після гзв.** – дозволяє настроїти пристрій на короткий час відображати приблизну тривалість останнього дзвінка

**Показ. тривал. гзвінків** – дозволяє запрограмувати пристрій відображати під час дзвінка його тривалість

**Швидкий набір > Увімкнено** – дозволяє запрограмувати пристрій набирати номери, для яких призначено клавіші швидкого набору від **2** до **9**, натиснувши та утримуючи відповідну цифрову клавішу

**Будь-якою клавіш.** > **Увімкнено** – дозволяє відповідати на вхідний дзвінок шляхом швидкого натискання будь-якої клавіші, окрім лівої та правої клавіш вибору, клавіш гучності, клавіші «My own», навігаційної клавіші та клавіші закінчення.

**Поточна лінія** (послуга мережі) – відображається тільки у випадку, якщо у SIM-картці підтримується два передплачені абонентські номери, тобто дві телефонні лінії. Виберіть телефонну лінію (**Лінія 1** або **Лінія 2**), яку потрібно використовувати для здійснення дзвінків та надсилання коротких повідомлень.

Незалежно від обраної лінії Ви можете відповідати на дзвінки, що надходять по обох лініях. Дзвінки не можна буде здійснювати, якщо вибрано **Лінія 2**, але не передплачено цю послугу мережі. Щоб запобігти вибору лінії, виберіть **Зміна лінії > Вимкнено**, якщо це підтримується вашою SIM-карткою. Щоб змінити цю установку, Вам знадобиться PIN2-код.

## Переадресація

Переадресація – це послуга мережі.

1. Виберіть, які дзвінки Ви бажаєте переадресувати: **Голосові гзвінки**, **Дзвін. даних та відео** або **Факсимільні гзвінки**.

2. Виберіть бажані опції. Наприклад, щоб переадресувати голосові дзвінки, коли Ваш номер зайнятий або коли Ви відхиляєте вхідний дзвінок, виберіть *Якщо зайнято*.
3. Щоб увімкнути або вимкнути опцію переадресації, виберіть *Активізувати* або *Скасувати*. Щоб перевірити, чи активовано опцію, виберіть *Перевірити стан*. Декілька опцій переадресації можуть бути активовані одночасно.

Неможливо одночасно увімкнути заборону та переадресацію дзвінків.

## **Заборона дзвінка**

Заборона дзвінка (послуга мережі) дозволяє обмежити отримання та здійснення дзвінків за допомогою пристрою. Щоб змінити ці установки, Вам необхідно отримати пароль заборони у постачальника послуг.

Перейдіть до потрібної опції заборони, а щоб надіслати до мережі запит на увімкнення заборони дзвінків, виберіть **Опції** > *Активізувати*. Щоб вимкнути заборону для вибраного дзвінка, виберіть *Скасувати*. Щоб перевірити, чи дзвінки заборонені, виберіть *Перевірити стан*. Щоб змінити пароль заборони, виберіть *Резагув. пар. заборон*. Щоб скасувати усі активні заборони дзвінків, виберіть *Скас. всі заборони*.

Неможливо одночасно увімкнути заборону та переадресацію дзвінків.

Коли на дзвінки встановлено заборону, може існувати можливість зателефонувати за певними офіційними екстреними номерами.

## **Мережа**

*Режим мережі* - дозволяє вибрати, яку мережу використовувати (відображається лише у випадку, якщо послуга підтримується постачальником послуг). Якщо вибрати *Повійний режим*, пристрій автоматично використовуватиме мережу GSM або UMTS згідно з параметрами мережі та роумінговими угодами між операторами мереж.

*Вибір оператора* - Щоб запрограмувати пристрій на виконання пошуку та автоматичний вибір однієї з доступних мереж, виберіть *Автоматичний*. Щоб вибрати потрібну мережу вручну зі списку мереж, виберіть *Вручну*. Якщо втрачено зв'язок з вибраною вручну стільниковою мережею, пристрій подає сигнали про помилку і просить вибрати мережу знову. Вибрана мережа повинна мати угоду про роумінг з Вашою домашньою мережею, а саме, з оператором стільникової мережі, чия SIM-картка знаходиться у Вашому пристрої.

*Показ.інф. по стільн.* (послуга мережі) - щоб запрограмувати пристрій повідомляти про роботу в мережі, яка працює на основі технології мікростільникової мережі (MCN), та вмикати прийом інформації про стільник, виберіть *Увімкнено*.

## З'єднання

Виберіть **Меню** > *Установки* > *Уст. телеф.* > *З'єднання* > *Bluetooth, USB, Точки доступу, Пакетні дані, Дзвінок даних, Установки SIP, Конфігурації* або *Кер. назвою ТД*.

### **Bluetooth**

Вмикання, вимикання Bluetooth та редагування його установок Див. «З'єднання Bluetooth», стор. 97.

### **USB**

Редагування установок USB. Див. «USB-кабель передачі даних», стор. 100.

### **Точки доступу**

Для встановлення з'єднання потрібна точка доступу. Ви можете визначити різні типи точок доступу:

- точка доступу MMS для надсилання та отримання мультимедійних повідомлень
- Точка доступу WAP для перегляду веб-сторінок
- точка доступу до Інтернету (IAP), потрібна, наприклад, для надсилання та отримання електронної пошти.

Перевірте у свого постачальника послуг інформацію стосовно точки доступу, потрібної для послуги, до якої Ви бажаєте отримати доступ. Щоб отримати інформацію стосовно наявності та передплати послуг з'єднання даних, зверніться до свого постачальника послуг.

Ви можете отримати установки точки доступу у повідомленні від свого постачальника послуг або установки точки доступу можуть бути попередньо встановлені у Вашому пристрої.

Щоб створити нову точку доступу або відредагувати вже створену, виберіть **Опції** > *Нова точ. доступу* або *Редагувати*. Щоб створити нову точку доступу, використовуючи установки вже створеної, перейдіть до точки доступу та виберіть **Опції** > *Дублювати т. доступу*.

Залежно від типу з'єднання, вибраного у меню *Носій даних*, можуть бути доступні лише окремі установки. Заповніть всі поля із позначкою *Обов'язково* або позначені зірочкою.

Щоб отримати наступні установки, зверніться до свого постачальника послуг: *Носій даних*, *Назва точки доступу* (лише для пакетних даних), *Номер дозвону* (лише для дзвінків даних), *Ім'я користувача*, *Пароль*, *Аутентифікація*, *Домашня сторінка*, *Тип дзвінка даних* (лише для дзвінків даних) та *Макс. швидк. даних* (лише для дзвінків даних).

*Назва з'єднання* – введіть описову назву з'єднання.

*Запитувати пароль* – Якщо потрібно вводити новий пароль щоразу під час реєстрації на сервері або якщо Ви не бажаєте зберігати свій пароль у пристрої, виберіть *Так*.

Якщо необхідно визначити версію IP-протоколу, IP-адресу телефону, сервери системи доменних імен (DNS), проксі-сервери та розширені установки дзвінків даних, наприклад, зворотний дзвінок, стиснення PPP, сценарій реєстрації та рядок ініціалізації модему, виберіть *Опції > Додаткові установки*. Необхідні установки можна отримати від постачальника послуг.

## **Система пакетної передачі даних**

Установки пакетної передачі даних впливають на всі точки доступу, що використовують з'єднання пакетної передачі даних.

*З'єднан. пак. даних* – Якщо вибрати *Коли гоступно* під час перебування у мережі, яка підтримує пакетні дані, пристрій зареєструється у мережі пакетних даних і надсилатиме короткі повідомлення, використовуючи з'єднання пакетних даних. Якщо вибрати *Коли потрібно*, пристрій буде використовувати з'єднання пакетної передачі даних лише у випадку, якщо буде запущено програму або дію, яка потребує такого типу з'єднання. З'єднання пакетних даних може припинятися у разі його невикористання жодною з програм.

Якщо немає доступних послуг пакетних даних і було вибрано *Коли гоступно*, пристрій час від часу намагатиметься встановити з'єднання пакетної передачі.

*Точка гоступу* – для використання пристрою у якості модему з комп'ютером знадобиться назва точки доступу.

*Високошв. пакет. гоступ* – для увімкнення або вимкнення використання HSDPA (послуга мережі) в мережах UMTS.

Якщо активовано підтримку HSDPA, завантаження даних, таких як повідомлення, повідомлення електронної пошти та сторінки браузера може відбуватися швидше через стільникову мережу.

## **Дзвінок даних**

Установки дзвінка даних впливають на всі точки доступу, що використовують дзвінок даних GSM.

*Час в онлайні* – дозволяє автоматично роз'єднувати дзвінок даних після тайм-ауту, якщо не виконуються жодні дії. Щоб встановити тривалість тайм-ауту, виберіть *Визн. користув.* та введіть час у хвилинах. Якщо вибрати значення *Необмежений*, дзвінок даних не буде автоматично роз'єднуватися.

## Установки SIP

Перегляд та редагування профілів протоколу ініціації сесії (SIP).

## Конфігурації

Для певних функцій, наприклад, для перегляду веб-сторінок та мультимедійних повідомлень, можуть знадобитись конфігураційні установки. Ці установки можна отримати в постачальника послуг. Див. «Конфігураційні установки», стор. 15.

Щоб видалити конфігурацію, перейдіть до неї, а потім виберіть **Опції** > *Видалити*.

## Керування назвою точки доступу

За допомогою послуги керування назвою точки доступу можна обмежувати використання точок доступу пакетних даних. Ця установка доступна лише у випадку, коли встановлено картку USIM і вона підтримує послугу. Для зміни установок знадобиться код PIN2.

## Програми

Щоб переглянути та відредагувати установки встановлених у пристрої програм, виберіть **Меню** > *Установки* > *Уст. телеф.* > *Програми*.

## ■ Швидкий набір

Щоб призначити телефонні номери для клавіш швидкого набору, виберіть **Меню** > *Установки* > *Шв. набір*, перейдіть до клавіші швидкого набору, а потім виберіть **Опції** > *Признач.*. Виберіть контакт та номер для швидкого набору.

Щоб переглянути номер, призначений клавіші швидкого набору, перейдіть до клавіші швидкого набору та виберіть **Опції** > *Переглянути номер*.  
Щоб змінити або видалити номер, виберіть *Змінити* або *Видалити*.

## ■ Мовлення

Щоб вибрати стандартну мову та голос, який використовується для читання повідомлень, а також настроїти параметри голосу, наприклад, швидкість та гучність, виберіть **Меню** > *Установки* > *Мовлення*.

Щоб переглянути деталі голосу, натисніть клавішу прокручування праворуч, перейдіть до голосу, а потім виберіть **Опції** > *Деталі голосу*. Щоб перевірити, як звучить голос, перейдіть до нього та виберіть **Опції** > *Вігтворити голос*.

## ■ Майстер установок

Майстер установок дозволяє настроїти пристрій відповідно до установок оператора (MMS, GPRS та Інтернет) та електронної пошти на основі інформації, наданої Вашим постачальником послуг. Також можливо настроїти інші установки.

Для використання послуг Вам слід звернутись до постачальника послуг, щоб активувати з'єднання даних чи інші послуги.

Виберіть **Меню** > *Установки* > *Майст. устан.*

## ■ Скринька дзвінків

Щоб визначити або змінити номер скриньки дзвінків, виберіть **Меню** > *Установки* > *Скр.гзвінків* > **Опції** > *Визначити номер* або *Змінити номер*, а потім введіть номер. Скринька дзвінків є послугою мережі. Щоб отримати номер скриньки дзвінків, зверніться до постачальника послуг.

## ■ Миттєві повідомлення

Обмін миттєвими повідомленнями (чат) дозволяє спілкуватись з іншими людьми та приєднуватись до форумів, присвячених обговоренню певних тем (груп чату)(послуга мережі).

Для отримання інформації щодо наявності послуг чату, цін та тарифів зверніться до постачальника послуг. Необхідні інструкції щодо використання послуг також можна отримати у постачальника цих послуг.

## З'єднання з сервером чату

Виберіть **Меню** > *Установки* > *Чат*.

1. Щоб зареєструватись, виберіть **Опції** > *Почати сеанс*.
2. Введіть Ваш код користувача та пароль.

Щоб завершити сеанс, виберіть **Опції** > *Закінчити сеанс*.

## Установки чату

Виберіть **Меню** > *Установки* > *Чат* > **Опції** > *Установки*.

Щоб відредагувати установки програми чату, виберіть *Упогодання*. Щоб визначити користувачів, яким дозволено переглядати Ваш стан у мережі, виберіть *Показ.мою доступність*. Щоб визначити користувачів, яким дозволено надсилати Вам повідомлення або запрошення, виберіть *Дозволит. повідом. віг* або *Дозволити запрош. віг*.

Щоб відредагувати установки з'єднання з сервером чату, виберіть *Сервери*, перейдіть до сервера, а потім виберіть *Опції* > *Редагувати*. Щоб отримати установки, зверніться до свого постачальника послуг. Щоб визначити установки нового сервера, виберіть *Опції* > *Новий сервер*.

Щоб вибрати стандартний сервер, виберіть *Стандартний сервер* та виберіть сервер.

Щоб автоматично з'єднуватись із сервером чату в визначені дні та час, виберіть *Тип з'єднання з чатом* > *Автоматично*. Щоб автоматично з'єднуватись лише за умови перебування у домашній мережі, виберіть *Авт. в дом. мер.*. Щоб автоматично з'єднуватись під час запуску програми чату, виберіть *При запус. прог.*. Щоб з'єднуватись вручну, виберіть *Вручну*.

Щоб встановити дні та години, коли повинно встановлюватись автоматичне з'єднання, виберіть *Дні автом. з'єднання* та *Години автом. з'єднан.*.

## **Приєднання до групи чату та вихід неї**

Виберіть *Меню* > *Установки* > *Чат* > *Групи чату*.

Групи чату доступні тільки у випадку, якщо вони підтримуються постачальником послуги.

Щоб приєднатися до групи чату, виберіть групу та введіть Ваш псевдонім.

Щоб приєднатися до групи чату, якої немає в списку, але код якої Вам відомий, виберіть *Опції* > *Приєдн. до нов. групи* та введіть код групи.

Щоб залишити групу чату, виберіть *Опції* > *Покинути групу чату*.

## **Пошук груп та користувачів чату**

Для пошуку груп виберіть *Меню* > *Установки* > *Чат* > *Групи чату* > *Опції* > *Шукати*. Групи чату можна шукати за такими параметрами, як *Назва групи*, *Тема* або *Учасники* (код користувача). Щоб приєднатися або зберегти групу, знайдену в процесі пошуку, перейдіть до неї, а потім виберіть *Опції* > *Приєднатися* або *Зберегти*.

Щоб знайти нові контакти, виберіть *Контакти чату* > *Опції* > *Новий контакт чату* > *Шукати на сервері*. Щоб почати розмову з новим користувачем, перейдіть до нього, а потім виберіть *Опції* > *Відкрити розмову*.

Щоб зберегти новий контакт, виберіть *Догати до конт. чату*.

## Чат у групі

Виберіть **Меню** > *Установки* > *Чат* > *Групи чату*.

Приєднавшись до групи чату, Ви можете переглядати повідомлення, якими обмінюються у групі, та надсилати власні повідомлення.

Щоб надіслати повідомлення, напишіть його і натисніть клавішу прокручування.

Щоб надіслати приватне повідомлення учасникові групи (якщо це дозволено в групі), виберіть **Опції** > *Надіслати в приват*, виберіть одержувача, напишіть повідомлення та натисніть клавішу прокручування.


Щоб відповісти на надіслане Вам приватне повідомлення, перейдіть до нього та виберіть **Опції** > *Відповісти*.

Щоб запросити до групи чату (якщо це дозволено у групі) контактів, які перебувають в режимі онлайн, виберіть **Опції** > *Надіслати запрошення*, виберіть контакти, яких потрібно запросити, напишіть запрошення та виберіть **Надісл..**

## Початок і перегляд індивідуальних розмов

Виберіть **Меню** > *Установки* > *Чат* > *Розмови*.

Відображається список користувачів чату, з якими Ви зараз розмовляєте.

 поряд з користувачем вказує на те, що Ви отримали нове повідомлення від цього користувача.

Щоб переглянути поточні розмови, виберіть користувача. Щоб надіслати повідомлення, напишіть його і натисніть клавішу прокручування. Щоб повернутися до списку розмов, не закриваючи саму розмову, виберіть **Назад**.

Щоб розпочати нову розмову, виберіть **Опції** > *Нова розмова* > *Вибрати з контактів* та виберіть контакт зі списку збережених контактів чату, які перебувають в режимі онлайн; також можна вибрати *Введіть код корис.* та ввести код користувача.

Щоб завершити розмову, виберіть **Опції** > *Закінчити розмову*.




Щоб зберегти користувача у своєму списку контактів чату, перейдіть до потрібного користувача та виберіть **Опції** > *Догати до конт. чату*.

Щоб заблокувати повідомлення від користувача, перейдіть до потрібного користувача та виберіть **Опції** > *Опції блокування* > *Дог. до спис. блок..*



## Контакти чату

Виберіть **Меню** > *Установки* > *Чат* > *Контакти чату*.

Ви можете переглядати список збережених контактів чату.  позначає контакти, які перебувають в режимі онлайн, а  позначає контакти, які зайняті, а  позначає контакти, які перебувають в режимі офлайн.

Щоб вручну створити новий контакт, виберіть **Опції** > *Новий контакт чату* > *Ввести вручну*. Заповніть поля *Код користувача* та *Нік*, а потім виберіть **Готово**.

Щоб розпочати або продовжити розмову з контактом, перейдіть до потрібного контакту та виберіть **Опції** > *Вігкрити розмову*.

## Створення нової групи чату

Виберіть **Меню** > *Установки* > *Чат* > *Групи чату* > **Опції** > *Створити нову групу*. Введіть установки для даної групи.

### **Обмеження доступу до групи чату**

Щоб створити закриту групу чату, спершу необхідно створити список учасників. Дозвіл на приєднання до такої групи мають лише користувачі, що входять до списку. Перейдіть до вікна *Групи чату*, потім перейдіть до групи та виберіть **Опції** > *Група* > *Установки* > *Члени групи* > *Лише вибрані*.

# 15. З'єднання

---

## ■ PC Suite

За допомогою PC Suite можна синхронізувати контакти, нотатки календаря та справ, а також нотатки між Вашим пристроєм та сумісним ПК або віддаленим Інтернет-сервером (послуга мережі).

Докладнішу інформацію про PC Suite, а також посилання на завантаження цієї програми можна знайти у зоні підтримки на веб-сайті Nokia, [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

## ■ З'єднання Bluetooth

Технологія Bluetooth уможливорює бездротовий зв'язок між електронними пристроями, що знаходяться на відстані до 10 метрів (33 фути) один від одного. З'єднання Bluetooth можна використовувати для надсилання

зображень, відео, текстів, візитних карток, календарних нотаток, а також для бездротового з'єднання з пристроями, обладнаними Bluetooth, наприклад, з комп'ютерами.

Даний пристрій є сумісним з Bluetooth Specification 2.0, що підтримує такі режими: Dial Up Networking (Комутоване з'єднання з мережею), Serial Port (Режим послідовного порту), File Transfer (Режим передачі даних), Handsfree (Режим «вільні руки»), Headset (Гарнітура), Basic Imaging (Базовий режим зображень), SIM Access (Режим доступу до SIM-картки), Generic Access (Типовий режим доступу) та Advanced Audio Distribution (Режим вдосконаленої розсилки аудіо). Щоб забезпечити можливість взаємодії між різними пристроями, що підтримують технологію Bluetooth, використовуйте з цією моделлю ухвалені аксесуари Nokia. Перевіряйте у виробників інших пристроїв інформацію про сумісність з цим пристроєм.

У деяких місцевостях можуть існувати обмеження щодо використання технології Bluetooth. Перевірте це у місцевих органах влади або у постачальника послуг.

Функції, що використовують технологію Bluetooth або дозволяють таким функціям працювати у фоновому режимі під час користування іншими функціями, збільшують споживання енергії акумулятора і скорочують термін його служби.

## **Установки з'єднання Bluetooth**

Виберіть **Меню** > **Установки** > **Зв'язок** > **Bluetooth**.

**Bluetooth**, щоб увімкнути або вимкнути з'єднання Bluetooth

**Видимість телефону** > **Показана всім** - дозволяє зробити пристрій завжди видимим для інших пристроїв Bluetooth. Щоб зробити пристрій видимим на визначений період часу, виберіть **Визначити період**. З міркувань безпеки бажано використовувати установку **Схована**, коли це можливо.

**Назва телефону** - дозволяє визначити назву Вашого пристрою.

**Вигалений режим SIM** > **Увімкнено** - дозволяє іншому пристрою (наприклад, автомобільному комплекту) використовувати SIM-картку пристрою за допомогою технології Bluetooth (режим доступу до SIM-картки)


Якщо бездротовий пристрій перебуває в режимі віддаленої SIM-картки, для здійснення та отримання дзвінків можна використовувати лише приєднаний сумісний аксесуар, такий як автомобільний комплект. У разі перебування пристрою у цьому режимі можна здійснювати дзвінки лише за екстремними номерами, запрограмованими у пристрої. Щоб мати змогу здійснювати дзвінки, спочатку необхідно переключити пристрій з режиму віддаленої SIM-картки. Якщо пристрій заблоковано, введіть код блокування, щоб розблокувати його.

## Надсилання даних

Одночасно можливе лише одне активне з'єднання Bluetooth.

1. Відкрийте програму, де зберігається об'єкт, який потрібно надіслати.
2. Перейдіть до об'єкта, який потрібно надіслати, та виберіть **Опції** > *Надіслати* > *Через Bluetooth*.

Пристрій починає пошук пристроїв, які перебувають в межах досяжності.

Парні пристрої позначаються піктограмою .

Під час пошуку пристроїв деякі пристрої можуть показувати тільки унікальні адреси пристроїв. Щоб знайти унікальну адресу свого пристрою, введіть код **\*#2820#** в режимі очікування.


Якщо Ви шукали пристрої раніше, спочатку відображається список попередньо знайдених пристроїв. Щоб почати новий пошук, виберіть *Ще пристрої*.

3. Виберіть пристрій, з яким потрібно з'єднатись.
4. Якщо інший пристрій потребує утворення пари, введіть пароль (1-16 цифр) і узгодьте використання цього пароля з власником іншого пристрою.

Коли з'єднання успішно встановлено, на дисплеї відображається сповіщення *Насилаю дані*.

Дані, отримані через з'єднання Bluetooth, можна знайти в папці *Вхідні* в меню *Повідомл.*

## Вікно парних пристроїв


Парні пристрої позначаються  в списку результатів пошуку пристроїв. У головному вікні Bluetooth прокрутіть вправо, щоб відкрити список парних пристроїв.

Не приймайте з'єднання зв'язку Bluetooth від джерел, яким Ви не довіряєте.

Щоб утворити пару з пристроєм, виберіть **Опції** > *Новий парн. пристрій*.

Виберіть пристрій, з яким потрібно створити пару. Обміняйтеся паролями.

Щоб скасувати утворення пари, перейдіть до пристрою, пару з яким Ви бажаєте скасувати, і натисніть клавішу очищення. Якщо потрібно скасувати усі об'єднання в пару, виберіть **Опції** > *Вигадати всі*.

Щоб встановити, що пристрій є авторизованим, () і автоматично дозволяти з'єднання між вашим телефоном і пристроєм без прийняття з'єднання,

перейдіть до пристрою і виберіть **Опції** > *Вст. як авторизований*. Використовуйте цей статус лише для власних пристроїв та пристроїв людей, яким ви довіряєте. Щоб заборонити автоматичні з'єднання, виберіть *Вст. як неавторизован..*

## **Отримання даних**

Під час отримання даних за допомогою технології Bluetooth, подається тональний сигнал і пристрій запитує, чи бажаєте Ви прийняти повідомлення. Прийнятий об'єкт зберігається в папці *Вхідні* в меню *Повідомл.*

## **Припинення з'єднання Bluetooth**

З'єднання Bluetooth розривається автоматично після надсилання або отримання даних.

## **■ USB-кабель передачі даних**

Виберіть **Меню** > *Установки* > *Зв'язок* > *USB*. Встановити стандартний режим з'єднання USB можна, вибравши *Режим USB* та вибравши потрібний режим. Щоб пристрій запитував про мету з'єднання щоразу, коли приєднується кабель, виберіть *Запит. про з'єднання* > *Так*.

Щоб використовувати пристрій з програмним забезпеченням Nokia PC Suite, виберіть *PC Suite*. Для синхронізації мультимедійних файлів, наприклад, музики, із сумісною версією програми Windows Media Player виберіть *Програвач мультимедіа*. Щоб переглянути файли, збережені на картці пам'яті, яка використовується як знімний носій, виберіть *Передача даних*.

Після завершення передачі даних впевніться, що тепер безпечно виймати USB-кабель з ПК.

## **■ Віддалена синхронізація**

Виберіть **Меню** > *Установки* > *Зв'язок* > *Синхроніз.*

За допомогою програми *Синхроніз.* можна синхронізувати календар, контакти або нотатки з різними програмами календаря та адресної книги на сумісному комп'ютері або в Інтернеті. Програма синхронізації використовує технологію SyncML для синхронізації.

## Створення нового режиму синхронізації

1. Якщо не визначено жодного режиму, пристрій запитає, чи бажаєте Ви створити новий режим. Виберіть **Так**.
2. Щоб створити новий профіль додатково до вже створених, виберіть **Опції** > **Нов. профіль синхрон.**. Виберіть, чи Ви бажаєте використовувати стандартну установку значень або копіювати значення з існуючого профілю як основу для нового профілю.
3. Визначте **Програми** для синхронізації.

Виберіть програму та відредагуйте установки синхронізації:

**Включити в синхроніз.** – дозволяє увімкнути або вимкнути синхронізацію.

**Віддалена база даних** – назва використовуваної віддаленої бази даних

**Тип синхронізації** – Виберіть **Двобічна** для синхронізації даних у пристрої та у віддаленій базі, **Тільки до телеф.** для синхронізації даних лише у пристрої або **Тільки до сервера** для синхронізації даних лише у віддаленій базі даних.

4. Визначте **Установки з'єднання**:

**Версія серверу**, **Код сервера**, **Носій даних**, **Адреса сервера**, **Порт**, **Ім'я користувача** та **Пароль** – щоб отримати правильні установки, зверніться до свого постачальника послуг або до системного адміністратора.

**Точка доступу** – доступно лише за умови, що **Інтернет** вибрано як **Носій даних**. Виберіть точку доступу, яка потрібно використовувати для з'єднання даних.

**Дозв. запити синхр.** > **Так** – щоб дозволити серверу починати синхронізацію

**Прийм. усі зап. синх.** > **Ні** – щоб з'являвся запит для підтвердження, перш ніж сервер розпочне синхронізацію

**Аутентиф. мережі** – доступно лише за умови, що **Інтернет** вибрано як **Носій даних**. Щоб використовувати аутентифікацію HTTPS, виберіть **Так**, а потім введіть ім'я користувача та пароль у полях **Ім'я корис. в мережі** та **Пароль мережі**.

## Синхронізація даних

У головному вікні перейдіть до профілю та виберіть **Опції** > **Синхронізувати**.  
Буде відображатися стан синхронізації.

Після завершення синхронізації, виберіть **Опції** > *Дивитися журнал* щоб відкрити файл протоколу, який відображає стан синхронізації (*Завершена* або *Незавершена*) та кількість календарних записів або записів контактів, які було додано, оновлено, видалено або скасовано (не синхронізовано) в телефоні або на сервері.

## ■ Менеджер з'єднань

Виберіть **Меню** > *Установки* > *Зв'язок* > *Мен. з'єд.*.

Програма «Менеджер з'єднань» дозволяє ідентифікувати статус багаторазових з'єднань даних, переглядати кількість надісланих та отриманих даних, а також завершити з'єднання, що не використовуються.



**Увага:** Фактична вартість дзвінків та послуг, що розраховується Вашим постачальником послуг, може змінюватись в залежності від функцій мережі, способу округлення при виставленні рахунка, податкових ставок тощо.

## Перегляд інформації про з'єднання

Перейдіть до з'єднання та виберіть **Опції** > *Деталі*.

## Завершення з'єднань

Щоб розірвати з'єднання, перейдіть до нього та виберіть **Опції** > *Роз'єднати*.

Щоб розірвати всі з'єднання, виберіть **Опції** > *Роз'єднати все*.

## ■ Натисни і говори

«Натисни і говори» (НІГ) (послуга мережі) – це IP-послуга (послуга мережі) голосового зв'язку в реальному часі в мережі GSM/GPRS. НІГ дозволяє розпочати безпосередній голосовий зв'язок, натиснувши лише одну клавішу.

Перед використанням НІГ, потрібно визначити точку доступу та установки для цієї послуги.

Під час з'єднання НІГ один учасник говорить у той час як інші слухають. Учасники розмови говорять по черзі. Одночасно може говорити лише один учасник групи. Час, відведений на мовлення кожного з учасників, обмежений.

Телефонні дзвінки завжди мають пріоритет над дзвінками послуги «Натисни і говори».

Окрім лічильників пакетної передачі даних, пристрій реєструє тільки дзвінки «один-на-один» у списках останніх дзвінків у меню *Журнал*. Учасники

повинні підтверджувати отримання будь-яких запитів на встановлення зв'язку, коли це доречно, оскільки не існує інших способів підтвердження того, що одержувач отримав дзвінок.

Щоб перевірити наявність та ціну, а також передплатити цю послугу, зверніться до свого постачальника послуг. Зверніть увагу, що послуги роумінгу можуть бути більш обмежені, ніж послуги домашньої мережі.

Багато з послуг, які доступні для традиційних голосових дзвінків (наприклад, скринька дзвінків), недоступні для з'єднань НІГ.

## **Визначення точки доступу «Натисни і говори»**

Багато постачальників послуг вимагають використання точки доступу до Інтернету як стандартної точки доступу. Інші постачальники послуг дозволяють використовувати точку доступу WAP.

## **Установки для «Натисни і говори»**

Щоб отримати установки послуги НІГ, зверніться до свого постачальника послуг.

Щоб переглянути та змінити установки НІГ, виберіть **Меню** > *Установки* > *Зв'язок* > *НІГ* > **Опції** > *Установки* > *Установки користувача* або *Установки з'єднання*.

### **Установки користувача**

*Дзв. зі спис. прийнятих* – щоб отримувати сповіщення про вхідні дзвінки, виберіть *Оповіщати*. Щоб автоматично відповідати на дзвінки НІГ, виберіть *Автом. приймання*. Якщо не потрібно отримувати дзвінки НІГ, виберіть *Не дозволено*.

*Тон сигнал. гзвінка НІГ* – дозволяє вибрати тональний сигнал для вхідних дзвінків НІГ. Якщо потрібно, щоб установка сигналу про вхідні дзвінки НІГ відповідала установкам режиму, виберіть *Встановл. режимом*. Наприклад, якщо вибрано тихий режим, послуга «Натисни і говори» встановлюється в режим «не турбувати» і Ви будете недоступні для інших користувачів послуги «Натисни і говори», за виключенням запитів зворотного дзвінка.

*Тон запиту звор. гзвінка* – Дозволяє вибрати тональний сигнал для запитів зворотного дзвінка.

*Запуск програми* – щоб запускати НІГ автоматично, виберіть *Завжди автоматич.* Щоб автоматичний запуск НІГ відбувся лише за умови перебування у домашній мережі, виберіть *Авт. угом. мережі*.

**Стандартний псевдонім** – введіть свій псевдонім, який відобразиться для інших користувачів. Ваш постачальник послуг міг відключити редагування цієї опції.

**Показувати адресу НІГ** – виберіть *Ніколи*, якщо потрібно, щоб Ваша адреса НІГ була прихованою від інших учасників.

**Показуват. стан логіну** – виберіть, чи відобразиться Ваш стан у мережі для інших учасників.


## **Установки з'єднання**


Щоб отримати установки з'єднання, зверніться до свого постачальника послуг НІГ.

## **Реєстрація на сервері «Натисни і говори»**

Виберіть **Меню** > **Установки** > **Зв'язок** > **НІГ** або натисніть клавішу «My own». Реєстрація в послугі НІГ відбувається автоматично під час запуску послуги.

Після успішної реєстрації послуга НІГ автоматично приєднується до каналів, які були активні, коли програму було закрито востаннє. При втраті з'єднання пристрій автоматично намагатиметься повторно зареєструватися до тих пір, поки Ви не вийдете з послуги НІГ.

 позначає з'єднання НІГ.

 вказує на те, що послугу «Натисни і говори» встановлено в режим «Не турбувати».

## **Вихід з сервера «Натисни і говори»**

Виберіть **Меню** > **Установки** > **Зв'язок** > **НІГ** > **Опції** > **Вихід**. Відобразиться повідомлення *Вийти з НІГ після виходу з програми?*. Виберіть *Так*, щоб вийти з системи та закрити послугу. Якщо потрібно, щоб програма продовжила працювати у фоновому режимі, виберіть *Ні*.

## **Здійснення дзвінка «один на один»**



**Попередження:** Не тримайте пристрій поблизу вуха під час використання гучномовця, оскільки гучність може бути дуже високою.

1. Виберіть **Меню** > **Установки** > **Зв'язок** > **НІГ** > **Опції** > **Контакти**, перейдіть до контакту, з яким необхідно розпочати розмову та натисніть клавішу «My own».



2. Після встановлення з'єднання, під час розмови натисніть і утримуйте клавішу «My own», щоб говорити з іншим учасником.
3. Щоб завершити дзвінок НІГ, виберіть **Роз'єднати**, а якщо є кілька дзвінків НІГ, виберіть **Опції** > *Роз'єднати*.

### **Відповідь на дзвінок «Натисни і говори»**

Якщо для установки *Дзв. зі спис. прийнятих* встановлено значення *Оповіщати* в меню *Установки користувача*, телефон коротким сигналом повідомить про вхідний дзвінок. Щоб прийняти дзвінок, виберіть **Прийн..** Щоб вимкнути тон дзвінка, виберіть **Тиша**. Щоб відхилити дзвінок, натисніть клавішу закінчення.

### **Здійснення групових дзвінків «Натисни і говори»**

Щоб зателефонувати групі, виберіть **Опції** > *Контакти*, потім виберіть **Опції** > *Здійсн. групов. дзвінок*, позначте контакти, яким потрібно зателефонувати, та натисніть клавішу «My own».

### **Запит зворотного дзвінка**

#### **Надсилання запиту зворотного дзвінка**

Якщо Ви здійснюєте дзвінок «один-на-один» і не отримуєте відповіді, можна надіслати абоненту запит із проханням передзвонити.

Щоб надіслати запит зворотного дзвінка з меню *Контакти*, перейдіть до контакту та виберіть **Опції** > *Нагіс. зап. звор. дзвінка*.

#### **Відповідь на запит зворотного дзвінка**

Коли хтось надсилає Вам запит зворотного дзвінка, в режимі очікування відображається **1 новий запит зворотного дзвінка**. Виберіть **Показ.**, щоб відкрити *Скрин. звор. дзвінків*. Перейдіть до контакту і натисніть клавішу «My own».

### **Канали**

Коли Ви приєднані до певного каналу, всі учасники цього каналу мають змогу чути Вас. Одночасно можуть бути активними до п'яти каналів.

Коли активні кілька каналів, виберіть **Переключит.**, щоб переключитись на потрібний канал.

Канали реєструються на URL (Uniform Resource Locator – Уніфікований вказівник інформаційного ресурсу) адреси. Певний користувач реєструє URL каналу в мережі, коли він уперше приєднується до групового сеансу.

### Створення власного каналу

1. Виберіть **Опції** > *Канали НІГ*.
2. Виберіть **Опції** > *Новий канал* > *Створити новий*.
3. Введіть *Назва каналу*.
4. Виберіть значення для установки *Приватність каналу*.
5. Введіть власний псевдонім у полі *Псевдонім*.
6. Якщо до групи потрібно додати ескіз зображення, виберіть *Мініатюра*, а потім виберіть зображення.
7. Виберіть **Готово**. Після створення каналу буде запитано, чи бажаєте Ви надіслати запрошення до каналу. Запрошеннями до каналу є текстові повідомлення.

### Приєднання до попередньо сконфігурованого каналу

Попередньо сконфігурований канал – це розмовна група, встановлена Вашим оператором зв'язку. Приєднання до каналу та його використання дозволені тільки попередньо вказаним користувачам.

1. Виберіть **Опції** > *Канали НІГ*.
2. Виберіть **Опції** > *Новий канал* > *Додати існуючий*.
3. Введіть *Назва каналу*, *Адреса каналу* та *Псевдонім*. Також можна додати такий елемент, як *Мініатюра*.
4. Виберіть **Готово**.

### Відповідь на запрошення до каналу

Щоб зберегти отримане запрошення до каналу, виберіть **Опції** > *Зберегти канал*. Канал буде додано до переліку каналів контактів НІГ.

### Сеанси «Натисни і говори»

Сеанси НІГ відображаються за допомогою позначок у вигляді кружечків на екрані НІГ; у цих кружечках міститься інформація про стан сеансів НІГ.

*Зачекайте* – відображається у сеансі НІГ, якщо натиснути та потримати клавішу «Му own», коли інший учасник продовжує говорити

*Говорить* – відображається, коли Ви натискаєте та утримуєте клавішу «My own» і отримуєте дозвіл говорити

Щоб розірвати з'єднання з вибраним сеансом НІГ, виберіть **Опції** > *Роз'єднати*.

## ■ Передача даних

За допомогою *Перег. даних*, можна копіювати або синхронізувати контакти, календарні записи і, можливо, інші дані, наприклад, відеокліпи та зображення, з сумісного пристрою за допомогою зв'язку Bluetooth.

В залежності від типу іншого пристрою, синхронізація може бути не можлива та дані можна буде скопіювати лише один раз.

Для передачі або синхронізації даних зробіть наступне:

1. Виберіть **Меню** > *Установки* > *Зв'язок* > *Передача*. Якщо програма *Передача* раніше не використовувалась, відобразиться інформація про програму. Виберіть **Продовжити**, щоб почати передачу даних.  
Якщо програма *Перег. даних* уже використовувалась, виберіть *Передати дані*.
2. У випадку використання з'єднання Bluetooth пристрої необхідно об'єднати в пару, щоб здійснити передачу даних.  
В залежності від типу іншого пристрою, програма може бути надіслана та встановлена на іншому пристрої, щоб дозволити передачу даних.
3. Виберіть вміст, який Ви бажаєте передати на свій пристрій.
4. Вміст буде передано на Ваш пристрій. Час передачі залежить від обсягу даних. Ви можете зупинити передачу та продовжити пізніше.

## 16. Менеджер даних

---

### ■ Менеджер програм

У Ваш пристрій можна встановити два типи програм та програмного забезпечення:



Програми J2ME™ основані на Java™ технології з розширенням .jad або .jar. У цей пристрій не можна встановлювати програми PersonalJava™.



Інші програми та програмне забезпечення, які підходять для операційної системи Symbian. Інсталяційні файли мають розширення .sis. Встановлюйте лише програмне забезпечення, розроблене спеціально для Вашого пристрою.

Файли інсталяції можуть бути перенесені на Ваш пристрій за допомогою сумісного комп'ютера, завантажені під час сеансу роботи браузера, а також надіслані у мультимедійному повідомленні, як вкладення до повідомлення електронної пошти, або за допомогою Bluetooth. Ви можете використовувати програмний інсталятор Nokia (Nokia Application Installer) з комплексу програм Nokia PC Suite, щоб встановити програму на Ваш пристрій або на картку пам'яті.

Після встановлення програм на сумісну картку пам'яті файли встановлення (.sis) залишаються в основній пам'яті пристрою. Для зберігання цих файлів може споживатися великий об'єм пам'яті, що призведе до неможливості збереження інших файлів. Для підтримання достатнього об'єму вільної пам'яті копіюйте файли встановлення на сумісний ПК за допомогою комплексу Nokia PC Suite, а потім видаляйте їх з пам'яті пристрою за допомогою менеджера файлів. Див. розділ «PC Suite» на стор. 97, та розділ «Менеджер файлів» на стор. 110. Якщо файл з розширенням .sis є вкладенням до повідомлення, видаліть повідомлення зі скриньки повідомлень.

Щоб відкрити *Мндж прогр.*, виберіть **Меню** > *Установки* > *Менедж. ган.* > *Мн. прогр.*

## **Встановлення програми**



**Важливо:** Встановлюйте та використовуйте програми та інше програмне забезпечення лише з надійних джерел, такі як програми з підписом Symbian або програми, що пройшли перевірку Java Verified™.

Перш ніж встановлювати програму, у програмі *Мндж прогр.* перейдіть до файла встановлення, а потім виберіть **Опції** > *Дивитися деталі*, щоб переглянути таку інформацію, як тип програми, номер версії та інформацію про постачальника чи розробника програми.

Для встановлення програм Java потрібен файл з розширенням .jar. Якщо його немає, пристрій може попросити Вас завантажити його.

Щоб встановити програму або пакет програмного забезпечення:

1. Перейдіть до інсталяційного файла. Файли, збережені на картці пам'яті, позначені символом

## 2. Виберіть **Опції** > *Встановити*.

Інший спосіб: знайдіть програму в пам'яті пристрою або на картці пам'яті, виберіть її, а потім натисніть клавішу прокручування, щоб розпочати встановлення.

Під час встановлення пристрій відобразить інформацію про перебіг встановлення. Якщо Ви встановлюєте програму без цифрового підпису або сертифіката, пристрій відобразить попередження. Продовжуйте встановлення лише у випадку, якщо Ви впевнені у походженні та вмісту програми.

Щоб переглянути додаткову інформацію про програму, перейдіть до неї та виберіть **Опції** > *Іти до веб-адреси*. Ця опція може бути недоступною в деяких програмах.

Щоб переглянути, які пакети програмного забезпечення встановлено або видалено та коли, виберіть **Опції** > *Дивитися журнал*.

## **Видалення програми**

У головному вікні *Мнж прогр.* перейдіть до пакета програмного забезпечення та виберіть **Опції** > *Видалити*.

## **Установки менеджера програм**

У програмі *Мнж прогр.* виберіть **Опції** > *Установки*, а потім виберіть одну із наведених нижче установок:

*Встановлення програм* – щоб дозволити встановлення усіх програм Symbian (*Усі*), або лише програм із підписами (*Лише підписані*)

*Онл.-перев. сертифік.* – щоб вибрати, чи потрібно програмі *Мнж прогр.* перевіряти онлайн-сертифікати перед встановленням програми

*Стандартна веб-адреса* – стандартна адреса, яка використовується під час перевірки онлайн-сертифікатів

Програми Java можуть здійснювати спроби, наприклад, встановити з'єднання даних або надіслати повідомлення. Щоб відрегулювати дозволи для встановленої програми Java та визначити, яку точку доступу вона використовуватиме, у головному вікні перейдіть до програми та виберіть **Опції** > *Вікрити*.

## ■ Менеджер файлів

Виберіть **Меню** > *Установки* > *Менедж. ган.* > *Мн.файлів.*

В менеджері файлів можна переглядати, відкривати та організовувати файли і папки в пам'яті пристрою або на картці пам'яті.

Відкрийте менеджер файлів, щоб побачити список папок, які зберігаються в пам'яті пристрою. Натисніть клавішу прокручування праворуч, щоб побачити папки, які збережені на картці пам'яті.

## Перегляд поточного використання пам'яті

Натисніть клавішу прокручування ліворуч або праворуч, щоб переглянути вміст пам'яті пристрою або картки пам'яті. Щоб перевірити, скільки поточної пам'яті вже використано, виберіть **Опції** > *Деталі пам'яті*. Пристрій розрахує приблизний обсяг вільної пам'яті для збереження даних і встановлення нових програм.

У вікнах пам'яті можна побачити, який об'єм пам'яті займають різні програми або типи файлів. Якщо пам'ять пристрою майже вичерпано, видаліть деякі файли або перемістіть їх на картку пам'яті.

## ■ Менеджер пристроїв

Профілі сервера та конфігураційні установки можна отримати від постачальника послуг або відділу керування інформацією компанії.

Щоб відкрити *Мнд пристр.*, виберіть **Меню** > *Установки* > *Менедж. ган.* > *Мен.прис.* Якщо не визначено жодного профілю сервера, пристрій запитає, чи бажаєте Ви визначити один з профілів.

Щоб встановити з'єднання із сервером та отримати конфігураційні установки для свого пристрою, перейдіть до профілю сервера, а потім виберіть **Опції** > *Почати конфігур.*

Щоб відредагувати профіль сервера, виберіть **Опції** > *Редагувати профіль*, а потім виберіть одну із наведених нижче установок:

*Дозволити конфіг.* - щоб отримувати конфігураційні установки з цього сервера, виберіть *Так*.

*Прийм. автоматично* - Якщо потрібно, щоб пристрій запитував підтвердження, перш ніж прийняти настройки з сервера, виберіть *Ні*.

Інші установки профілю сервера можна отримати у постачальника послуг або відділу керування інформацією компанії.

## Оновлення програмного забезпечення



**Попередження:** Якщо Ви встановлюєте оновлення програмного забезпечення, пристрій буде не можна використовувати навіть для екстрених дзвінків, поки не буде завершено встановлення, а пристрій не буде перезавантажено. Обов'язково зробіть резервну копію даних, перш ніж приймати встановлення оновлення.

Щоб перевірити поточну версію програмного забезпечення, виберіть **Меню** > **Установки** > **Менед. ган.** > **Мен.прис.** > **Оновлення**.

Перш ніж оновлювати програмне забезпечення, рекомендується зберігати резервні копії важливої особистої інформації та файлів (наприклад, контактів, зображень та повідомлень) або за допомогою пакета програм Nokia PC Suite, або до картки пам'яті телефону.

1. Виберіть **Меню** > **Установки** > **Менед. ган.** > **Мен.прис.** > **Оновлення** > **Шукати оновлення**.

Якщо наявні оновлення, пристрій почне завантаження.

2. Після успішного завантаження виберіть **Так** у відповідь на запит про підтвердження, щоб продовжити встановлення. Щоб запустити встановлення пізніше, виберіть **Ні**.

Щоб запустити процес встановлення пізніше, виберіть **Меню** > **Установки** > **Менед. ган.** > **Мен.прис.** > **Встанов. оновлення**.

Якщо визначено один профіль сервера, він використовуватиметься як стандартний. Якщо не визначено жодного профілю сервера, пристрій попросить створити його. Якщо профілів кілька, пристрій попросить вибрати сервер зі списку.

Установки профілю сервера можна отримати у постачальника послуг.

### **■ Картка пам'яті**

Зберігайте всі картки пам'яті у недоступних для дітей місцях.

Виберіть **Меню** > **Установки** > **Менед. ган.** > **Пам'ять**.

Для отримання додаткових інструкцій щодо встановлення картки пам'яті в телефон див. «Початок роботи» стор. 11.

## Форматування картки пам'яті

Після форматування картки пам'яті всі дані, збережені на ній, втрачаються назавжди.

Щоб відформувати нову картку пам'яті, виберіть **Опції** > *Формат. карт. пам.* > **Так**. Після завершення форматування введіть назву картки пам'яті.

## Створення резервної копії та відновлення інформації

Щоб створити резервну копію інформації з телефону на картку пам'яті, виберіть **Опції** > *Резервна пам. тел.*.

Щоб відновити інформацію з картки пам'яті у пам'ять телефону, виберіть **Опції** > *Вігнути з картки*.

Можна робити резервну копію тільки телефонної пам'яті та відновлювати її на такій самій моделі телефону.



## Блокування і розблокування картки пам'яті


Щоб встановити пароль для запобігання неавторизованому використанню, виберіть **Опції** > *Встановити пароль*. Буде виведено запит на введення і підтвердження пароля. Пароль може містити до 8 символів.

Якщо Ви вставите у Ваш телефон іншу картку пам'яті, захищену паролем, з'явиться запит на введення пароля картки. Щоб розблокувати картку, виберіть **Опції** > *Розбл. картку пам.*

## **■ Ключі активації**

Виберіть **Меню** > *Установки* > *Менед. дан.* > *Кл. актив.*, щоб переглянути збережені у пристрої ключі активації цифрових прав.

Щоб переглянути дійсні ключі (  ), які приєднано до одного або кількох мультимедійних файлів, виберіть *Дійсні ключі*. Групові ключі, які містять кілька ключів, позначаються . Щоб переглянути ключі, які містяться у груповому ключі, виберіть груповий ключ.

Щоб переглянути недійсні ключі (  ), час використання файлів з якими завершився, виберіть *Недійсні ключі*. Щоб придбати більше часу користування або продовжити період користування для мультимедійного файла, перейдіть до ключа та виберіть **Опції** > *Отр. ключ активації*. Спроба оновити ключі активації може виявитись невдалою, якщо вимкнено отримання сервісних веб-повідомлень. Див. «Установки сервісних повідомлень», стор. 50.



Щоб переглянути ключі активації, які не використовуються, виберіть **Невик. ключі**. Невикористані ключі активації не мають приєднаних до них мультимедійних файлів.

Щоб переглянути детальну інформацію, таку як стан дійсності або можливість надіслати файл, перейдіть до ключа активації та натисніть клавішу прокручування.

### Управління цифровими правами

Власники вмісту можуть використовувати різні типи технологій управління цифровими правами (DRM) для захисту свого права інтелектуальної власності, включаючи авторські права. Цей пристрій використовує різні типи програмного забезпечення DRM для доступу до вмісту, захищеного DRM. За допомогою цього пристрою Ви можете отримувати доступ до вмісту, захищеного OMA DRM 2.0 та OMA DRM 1.0. Якщо певному програмному забезпеченню DRM не вдасться захистити вміст, власники вмісту можуть попросити скасувати спроможність такого програмного забезпечення DRM отримувати доступ до нового вмісту, захищеного DRM. Скасування також може не допускати оновлення такого вмісту, захищеного DRM, що вже використовується у Вашому пристрої. Скасування такого програмного забезпечення DRM не впливає на використання вмісту, захищеного іншими типами DRM, або використанню вмісту, не захищеного DRM.

Вміст, захищений управлінням цифровими правами (DRM), постачається з відповідним ключем активації, який визначає Ваші права на використання вмісту.

Якщо у Вашому пристрої міститься вміст, захищений OMA DRM, для створення резервної копії ключів активації та вмісту потрібно скористатися функцією створення резервних копій комплекту Nokia PC Suite. У разі використання інших способів передачі не будуть передані ключі активації, які потрібно буде відновити разом із вмістом, щоб мати змогу продовжувати використовувати вміст, захищений OMA DRM, після форматування пам'яті пристрою. Ключі активації також необхідно відновлювати у разі пошкодження файлів у Вашому пристрої.

Деякі ключі активації можуть працювати тільки з певною SIM-карткою, і отримати доступ до захищеного вмісту можна буде тільки у випадку, коли в пристрій буде вставлена ця SIM-картка.

## 17. Інформація про акумулятор

---

### ■ Зарядження та розрядження

Ваш пристрій живиться від акумулятора, що перезаряджається. Акумулятор можна заряджати та розряджати сотні разів, але при цьому він поступово зношується. Якщо тривалість роботи акумулятора в режимах розмови та очікування стала помітно меншою, ніж звичайно, замініть акумулятор. Використовуйте лише ухвалені

акумулятори Nokia і заряджайте свій акумулятор лише за допомогою ухвалених зарядних пристроїв Nokia, призначених для цього виробу.

Якщо акумулятор використовується вперше або не використовувався довгий час, можливо, буде необхідно для початку заряджання приєднати зарядний пристрій, від'єднати, а потім приєднати знову.

Коли зарядний пристрій не використовується, вимкніть його з електричної розетки та від'єднайте від виробу. Не залишайте повністю заряджений акумулятор з'єднаним із зарядним пристроєм, оскільки надмірне зарядження скорочує строк служби акумулятора. Якщо повністю заряджений акумулятор не використовувати, він з часом розрядиться.

Якщо акумулятор повністю розряджено, то пройде деякий час, перш ніж на дисплеї з'явиться індикатор зарядження або можна буде робити дзвінки.

Користуйтеся акумулятором лише за прямим призначенням. Ніколи не користуйтеся пошкодженими акумуляторами або зарядними пристроями.

Оберегайте акумулятори від короткого замикання. Випадкове коротке замикання можливе у випадках, коли якийсь металевий предмет на зразок монети, скріпки або ручки з'єднує безпосередньо позитивний (+) та негативний (-) полюси акумулятора. (На акумуляторі вони виглядають як металеві смужки.) Це може статися у випадках, коли запасний акумулятор знаходиться в кишені або сумочці. Коротке замикання полюсів може викликати пошкодження акумулятора або об'єкта, що з'єднав контакти.

В разі тривалого знаходження в умовах високої або низької температури (наприклад, влітку в закритому автомобілі або в холодну зиму) місткість та термін служби акумулятора знижуються. Завжди намагайтеся зберігати акумулятор при температурі від 15°C до 25°C (від 59°F до 77°F). Пристрій з дуже нагрітим чи дуже охолодженим акумулятором може тимчасово не працювати навіть у випадку, якщо акумулятор повністю заряджений. Робота акумулятора особливо обмежується при температурах значно нижче 0°C.

Не кидайте акумулятори у вогонь, оскільки вони можуть вибухнути. При пошкодженні акумулятори також можуть вибухнути. Утилізуйте акумулятори згідно з місцевими нормативними положеннями. Якщо це можливо, здайте, будь ласка, акумулятори на повторну переробку. Не викидайте акумулятори як побутове сміття.

Не розбирайте та не розрізайте елементи і акумулятори. У випадку протікання акумулятора будьте обережні, щоб рідина не потрапила на шкіру або в очі. Якщо рідина таки потрапила на шкіру чи в очі, негайно промийте їх водою і зверніться до лікаря.

## ■ Вказівки щодо справжності акумуляторів Nokia

Завжди використовуйте справжні акумулятори Nokia задля Вашої безпеки. Щоб впевнитись, що Ви встановлюєте справжній акумулятор Nokia, придбайте його в авторизованого дилера Nokia, знайдіть логотип Nokia Original Enhancements на пакеті та перевірте голограмну наліпку наступним чином:

Успішне виконання чотирьох кроків не дає повної гарантії справжності акумулятора. Якщо у Вас є причини не вірити, що Ваш акумулятор є справжнім оригінальним акумулятором Nokia, утримайтесь від використання та віднесіть його до найближчого авторизованого сервісного центру або дилера Nokia для отримання допомоги. Ваш авторизований сервісний центр або дилер Nokia перевірить акумулятор на справжність. Якщо справжність не можна підтвердити, поверніть акумулятор продавцю.

## Перевірте захисну голограму



1. Дивлячись на голограму на наліпці, Ви повинні побачити символ Nokia – руки, що з'єднуються, під одним кутом, та логотип Nokia Original Enhancements – під іншим кутом.



2. Повертаючи голограму під кутом вліво, вправо, вниз та вгору, Ви маєте побачити 1, 2, 3 та 4 крапки на кожній стороні відповідно.



3. Зітріть одну сторону етикетки, щоб побачити 20-значний код, наприклад 12345678919876543210. Поверніть акумулятор цифрами вгору. 20-значний код потрібно читати, починаючи з цифри у верхньому рядку і закінчуючи нижнім рядком.



4. Переконайтеся, що 20-значний код правильний, виконавши вказівки на веб-сайті [www.nokia.com/batterycheck](http://www.nokia.com/batterycheck).

Щоб створити текстове повідомлення, введіть 20-значний код, наприклад 12345678919876543210, та надішліть його за номером +44 7786 200276.

Буде стягуватись плата відповідно з тарифами національних та міжнародних операторів.

Ви повинні отримати повідомлення, чи є код справжнім.

## Що робити, якщо Ваш акумулятор не є справжнім?

Якщо Ви не можете підтвердити, що Ваш акумулятор Nokia з голограмою є справжнім акумулятором Nokia, будь ласка, не використовуйте даний акумулятор. Віднесіть його до найближчого авторизованого сервісного центру або дилера Nokia для отримання допомоги. Використання акумулятора, не ухваленого виробником, є небезпечним та може призвести до неналежної роботи або пошкодження Вашого пристрою та його аксесуарів. Це також може призвести до втрати будь-яких гарантій та дозволів щодо пристрою.

Щоб дізнатися більше про оригінальні акумулятори Nokia, завітайте на веб-сайт [www.nokia.com/battery](http://www.nokia.com/battery).

## 18. Аксесуари

---

### Практичні правила щодо аксесуарів та додаткових пристроїв

- Тримайте всі аксесуари та додатки в місцях, недоступних для малих дітей.
- Щоб від'єднати шнур живлення будь-якого аксесуара або додаткового пристрою, необхідно потягнути за штепсель, а не за шнур.
- Регулярно перевіряйте, чи закріплені та чи працюють належним чином аксесуари, встановлені в автомобілі.
- Встановлення будь-яких складних автомобільних аксесуарів повинно виконуватись виключно кваліфікованим персоналом.

# Догляд та технічне обслуговування

---

Ваш пристрій є результатом спільної діяльності розробників та виконавців вищої кваліфікації і потребує обережного поводження. Наведені нижче рекомендації допоможуть Вам дотримуватись всіх вимог гарантійного обслуговування.

- Тримайте пристрій сухим. Атмосферні опади, волога та будь-які рідини містять мінерали, які призводять до корозії електронних схем. Якщо Ваш пристрій намокне, вийміть акумулятор і дайте пристрою повністю висохнути, перш ніж встановлювати акумулятор на місце.
- Не використовуйте та не зберігайте пристрій у запилених чи брудних місцях. Його рухомі частини та електронні компоненти можуть пошкодитися.
- Не зберігайте пристрій у місцях з високою температурою. Високі температури можуть скоротити термін служби електронних пристроїв, викликати пошкодження акумулятора та деформацію або розплавлення пластмаси.
- Не зберігайте пристрій у холодних місцях. Коли пристрій нагрівається до своєї нормальної температури, всередині пристрою може з'явитися волога, здатна пошкодити електронні плати.
- Не намагайтеся відкрити пристрій способами, не описаними у цьому посібнику.
- Не кидайте, не бийте та не трусьте пристрій. Грубе поводження з пристроєм може призвести до виходу з ладу внутрішніх електронних плат і точної механіки.
- Не використовуйте для очистки пристрою їдкі хімікати, сильні миючі засоби та розчини.
- Не фарбуйте пристрій. Фарба може заблокувати рухомі частини та порушити їх належне функціонування.
- Для чищення будь-яких лінз, наприклад, об'єктива камери, сенсора відстані та сенсора освітлення, користуйтеся м'якою чистою сухою тканиною.
- Користуйтеся лише запасною антеною, що входить до комплекту поставки або ухвалена. Неухвалені антени, модифікації або додатки здатні пошкодити пристрій і можуть порушити нормативні положення щодо використання радіопристроїв.
- Використовуйте зарядні пристрої у приміщенні.
- Завжди створюйте резервні копії даних, які необхідно зберігати, наприклад, контактів та нотаток календаря.
- Для перезавантаження пристрою час від часу з метою підтримання оптимальної ефективності роботи вимикайте пристрій та виймайте акумулятор.

Ці рекомендації однаково стосуються Вашого пристрою, акумулятора, зарядного пристрою та будь-якого аксесуара. Якщо будь-який пристрій не працює належним чином, віднесіть його до найближчого авторизованого сервісного центру для технічного обслуговування.



## Утилізація

Перекреслена корзина з колесами, зображена на Вашому виробі, документації або упаковці, означає, що в межах Європейського Союзу після завершення строку служби всі електричні та електронні вироби й акумулятори підлягають утилізації окремо від звичайного сміття. Не викидайте ці вироби з несорттованими міськими відходами.

Здайте вироби до спеціального пункту на повторну переробку, щоб не завдати шкоди довкіллю чи здоров'ю людей унаслідок неконтрольованої утилізації цих виробів та щоб сприяти повторному використанню матеріальних ресурсів, не завдаючи шкоди довкіллю. Щоб дізнатись про безпечну утилізацію цього виробу, зверніться до пункту продажу, де було придбано виріб, у місцеву інстанцію, яка займається переробкою сміття та відходів, в організації Вашої країни, які стежать за належною утилізацією виробів, або до місцевого представника Nokia. Додаткову інформацію див. у Екологічній декларації виробу або на веб-сайті [www.nokia.com](http://www.nokia.com) у розділі Вашої країни.

# Додаткова інформація щодо безпеки

## ■ Малі діти

До складу Вашого пристрою та його аксесуарів можуть входити компоненти малого розміру. Тримайте їх у місцях, недоступних для маленьких дітей.

## ■ Робоче середовище

Цей пристрій відповідає нормам щодо впливу радіочастот під час використання в нормальному робочому положенні біля вуха або при розміщенні на відстані принаймні 2,2 см (7/8 дюймів) від тіла. Коли для роботи пристрою під час носіння на тілі використовується чохол, затискач або утримувач, він не повинен містити металевих частин, а пристрій повинен розміщуватися на вищезгаданій відстані від Вашого тіла. У деяких випадках передача файлів даних може бути відкладена до моменту, поки таке з'єднання не стане доступним. Поки триватиме передача, забезпечте виконання наведених вище інструкцій щодо відстані віддалення.

Складові пристрою намагнічені, тому пристрій може притягувати металеві предмети. Не розташовуйте кредитні картки або інші магнітні носії поруч із пристроєм, оскільки це може призвести до видалення інформації, що зберігається на них.

## ■ Медичне обладнання

Робота будь-якого обладнання, що передає радіосигнали, зокрема бездротових телефонів, може перешкоджати нормальному функціонуванню медичного обладнання, що не має належного захисту. З питань належного захисту медичного обладнання від зовнішнього радіочастотного випромінювання та з інших питань, пов'язаних з цим, необхідно проконсультуватися з медичними працівниками або виробниками відповідного обладнання. Вимикайте свій пристрій в медичних закладах, де цього вимагають відповідні оголошення. У лікарнях та медичних закладах може використовуватися обладнання, чутливе до зовнішнього радіочастотного випромінювання.

## Імплантовані медичні пристрої

Виробники медичних пристроїв рекомендують тримати бездротовий пристрій на відстані мінімум 15,3 сантиметри (6 дюймів) від імплантованого медичного пристрою (наприклад, від кардіостимулятора або імплантованого дефібрилятора серця), щоб уникнути виникнення перешкод у роботі медичного пристрою. Особи, що мають подібні пристрої, повинні:

- Завжди тримати увімкнений бездротовий пристрій на відстані, більшій ніж 15,3 сантиметри (6 дюймів) від медичного пристрою.
- Не носити бездротовий пристрій у нагрудній кишені

- Тримати бездротовий пристрій біля вуха, протилежного до сторони знаходження кардіостимулятора, щоб максимально зменшити можливість виникнення перешкод.
- негайно вимикати бездротовий пристрій за найменшої підозри виникнення перешкод.
- Уважно читати та виконувати інструкції виробника імплантованого медичного пристрою.

Якщо у Вас виникли питання щодо використання бездротового пристрою з імплантованим медичним пристроєм, порадьтеся зі своїм лікарем.

## **Слухові апарати**

Деякі цифрові бездротові пристрої можуть створювати перешкоди окремим слуховим апаратам. Якщо такі перешкоди виникають, зверніться до свого постачальника послуг.

## **■ Автомобілі**

Радіочастотні сигнали можуть шкідливо діяти на неправильно встановлені електронні системи або на електронні системи, що не мають належного захисту, в автомобілях (наприклад, електронні системи вприскування палива, електронні протиковзні (протиблокувальні) гальмівні системи, електронні системи регулювання швидкості, системи роботи повітряної подушки). Для отримання детальнішої інформації зверніться до виробника Вашого автомобіля чи будь-якого встановленого в ньому обладнання або до представника виробника.

Встановлення пристрою в автомобілі та його технічне обслуговування повинні проводити тільки кваліфіковані спеціалісти. Порушення правил встановлення або технічного обслуговування може призвести до виникнення небезпеки або скасування будь-якої гарантії на пристрій. Регулярно перевіряйте правильність встановлення та функціонування усього обладнання бездротового пристрою у Вашому автомобілі. Не зберігайте та не переносьте вогнебезпечні рідини, газу або вибухові речовини у тих самих відділеннях, що і пристрій, його частини та аксесуари. Власникам автомобілів, обладнаних повітряною подушкою, необхідно пам'ятати про те, що повітряні подушки роздуваються з дуже великою силою. Не розміщуйте будь-які об'єкти, в тому числі встановлюване та переносне бездротове обладнання, над повітряною подушкою або в зоні її розгортання. В разі неправильного встановлення бездротового обладнання в автомобілі розгортання повітряної подушки може призвести до серйозних травм.

Користування пристроєм під час польоту повітряним транспортом заборонене. Вимкніть свій пристрій перед посадкою на літак. Користування бездротовими пристроями зв'язку на борту літака може бути небезпечним для роботи літака, може порушувати функціонування радіотелефонної мережі та суперечити закону.



## ■ Потенційно вибухонебезпечні середовища

Вимкніть свій пристрій, якщо Ви знаходитесь в будь-якому потенційно вибухонебезпечному середовищі, та виконуйте всі пов'язані з цим інструкції та вказівки. До потенційно вибухонебезпечних середовищ відносяться місця, в яких зазвичай рекомендується вимикати двигун автомобіля. Іскри в таких місцях можуть призвести до вибуху або пожежі, а в результаті – до ушкоджень і навіть смерті. Вимикайте пристрій, коли знаходитесь біля пунктів заправки паливом, наприклад, поблизу газових насосів на станціях технічного обслуговування. Дотримуйтесь обмежень щодо використання радіобладнання на складах палива, об'єктах зберігання та розповсюдження палива, на хімічних підприємствах або в місцях виконання вибухових робіт. Потенційно вибухонебезпечні середовища досить часто, але не завжди чітко позначені. Прикладами таких середовищ є приміщення під палубою човнів, місця збереження та транспортування хімікатів, автомобілі, що працюють на стиснутому нафтовому газі (на зразок пропану або бутану), а також місця, повітря в яких забруднене хімікатами або дрібними частинками на зразок піску, пилу або металевого порошку.

## ■ Виклик служби екстреної допомоги



**Важливо:** Бездротові телефони, в тому числі цей пристрій, працюють завдяки використанню радіосигналів, бездротових мереж, наземних ліній зв'язку і запрограмованих користувачем функцій. Через це неможливо гарантувати зв'язок у будь-якому середовищі. Ніколи повністю не покладайтеся на будь-який засіб бездротового зв'язку у випадку особливо важливих дзвінків (наприклад, виклику швидкої допомоги).

### Для виклику екстреної служби:

1. Якщо пристрій не увімкнено, увімкніть його. Перевірте наявність сигналу належної потужності.  
Деякі мережі можуть вимагати наявності в пристрої дійсної SIM-картки, вставленої належним чином.
2. Натисніть клавішу завершення стільки разів, скільки потрібно, щоб очистити дисплей і підготувати пристрій до дзвінків.
3. Введіть офіційний номер виклику екстреної служби, дійсний у місцевості, де Ви наразі знаходитесь. В різних місцевостях екстрені номери відрізняються.
4. Натисніть клавішу дзвінка.

Якщо використовуються певні функції, потрібно спершу вимкнути їх, перш ніж Ви зможете зробити екстрений дзвінок. Якщо пристрій перебуває в режимі офлайн, можливо, Вам буде потрібно змінити режим для активації функції телефону, перш ніж Ви зможете здійснити екстрений дзвінок. Детальнішу інформацію можна отримати в цьому посібнику або у постачальника послуг.

Коли Ви робите екстрений дзвінок, вкажіть всю необхідну інформацію якомога точніше. Ваш бездротовий пристрій може виявитися єдиним засобом зв'язку у місці виникнення надзвичайної ситуації. Не завершуйте дзвінок, поки Вам не дозволять це зробити.

## ■ Інформація щодо сертифікації коефіцієнта питомого поглинання (SAR)

ЦЕЙ МОБІЛЬНИЙ ПРИСТРІЙ ВІДПОВІДАЄ ВИМОГАМ ЩОДО РІВНЯ РАДІОЧАСТОТНОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ.

Ваш мобільний пристрій випромінює та приймає радіохвилі. Він розроблений таким чином, щоб не перевищувати рекомендовані міжнародними вимогами обмеження на вплив, що спричиняється радіохвилями. Ці вимоги були розроблені незалежною науковою організацією ICNIRP (Міжнародна комісія із захисту від неіонізуючої радіації) і мають запас надійності для гарантування безпеки всім особам незалежно від віку або стану здоров'я.

У вимогах щодо випромінювання для мобільних пристроїв використовується одиниця вимірювання, яка називається коефіцієнтом питомого поглинання (SAR). Ліміт коефіцієнта питомого поглинання у вимогах ICNIRP становить 2,0 Вт/кг на 10 грам живої тканини. Вимірювання питомого коефіцієнта поглинання проводяться в стандартних робочих положеннях, коли пристрій випромінює найвищий сертифікований рівень енергії в усіх діапазонах частот, що перевіряються. Фактичний коефіцієнт питомого поглинання пристрою під час роботи може бути нижчим за максимальне значення, оскільки пристрій розроблений таким чином, що він використовує лише потужність, достатню для підтримання зв'язку з мережею. Потужність змінюється в залежності від багатьох факторів, наприклад, від відстані до базової станції. Згідно зі вказівками ICNIRP, найвище значення коефіцієнта питомого поглинання для цього пристрою під час користування біля вуха становить 1,16 Вт/кг. При використанні аксесуарів і додаткових пристроїв значення коефіцієнта питомого поглинання може змінюватися. Значення коефіцієнта питомого поглинання можуть відрізнятися в залежності від національних вимог щодо вимірювання і тестування та від діапазону частот мережі. Додаткова інформація щодо SAR (Коефіцієнта питомого поглинання) може бути надана в інформаційному розділі виробу на веб-сторінці [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

## А

активний режим очікування 16

## Б

блокування клавіатури 19  
блокування клавіатури. Див. блокування клавіатури.  
браузер мобільного телефону. Див. веб-браузер. Див. веб-будильник Див. «Годинник».

## В

введення тексту 38–40, 84  
введення тексту Див. введення тексту  
відеодзвінок 25, 26

## Г

галерея 53  
годинник 72  
голосова скринька 94  
голосовий набір 24  
голосові команди 82  
гучність 19

## Д

дзвінки  
відповідь 25  
відхилення 25  
відхилення з SMS 25  
голосова скринька 23  
заборона 90  
закінчення 23  
здійснення 23  
конференц-дзвінок 24  
міжнародні 23  
очікування 26  
переадресація 89  
переключення 26  
швидкий набір 23, 53  
додатки 85

## Е

електронна пошта  
поштова скринька 44  
установки 43  
електронні листи 44, 45

## З

з'єднання 97  
закладки 66  
запити зворотного дзвінка 103, 105  
заряджання акумулятора 13  
захист авторських прав. Див. «Ключі активації».

## И

індикатори 17  
індикатори з'єднання даних 17  
Інтернет  
встановлення з'єднання 66  
захист з'єднання 66  
збереження сторінки 69  
Інтернет-щоденники 68  
канали 68  
перегляд закладок 66  
перегляд збереженої сторінки 69  
перегляд сторінок 67  
роз'єднання 69  
установки 65  
установки браузера 70

## К

кабель передачі даних 100  
календар 73  
камера 57  
картка пам'яті 111  
кеш-пам'ять 69  
Клавіша «My own» 21  
ключі активації 112  
коди доступу  
змінити 85  
код блокування 14, 20  
пароль заборони дзвінків 21  
PIN 14, 20  
PUK 21  
конвертер 74  
контакти 51

## М

медіа-плеер. Див. RealPlayer.  
менеджер з'єднань 102  
менеджер пристроїв 110  
менеджер програм 107

менеджер файлів 110  
меню 18  
мережа 90  
миттєві повідомлення  
встановлення з'єднання 94  
групи 95, 96, 97  
контакти 97  
розмова 96  
установки 94  
музичний плеєр  
бібліотека 59  
прослуховування музики 60

## Н

набір однією клавішею Див. швидкий набір.  
натисни і говори 102–107  
НІГ Див. «Натисни і говори».  
нотатки 74

## О

орієнтири 76  
офісні програми 78

## П

пам'ять телефону 110  
передача даних 107  
підказка 9  
повідомлення  
введення 41  
вихідні 45  
звуковий 42  
мультимедійні об'єкти 43  
надсилання 41  
організація 44  
отримання 43  
прослухати 51  
сервісні команди 46  
сервісні повідомлення 44  
спеціальні типи повідомлень 43  
стільникова трансляція 46  
послуги. Див. веб.  
програми 107  
протокол 30

## Р

реєстр дзвінків. Див. протокол.  
режим очікування 16  
режими 80

## С

сертифікати 86  
синхронізація 100  
справи 73

## Т

телефонна книга Див. контакти.  
теми 81  
точки доступу 91

## У

установки  
дата 84  
дзвінок даних 92  
додатки 85  
з'єднання 91  
захист 85  
інтелектуальне введення тексту 84  
майстер установок 94  
мова введення 84  
мова телефону 83  
мовлення 93  
пакетні дані 92  
телефон 82  
час 84  
установки повідомлення  
електронна пошта 48  
інші установки 50  
сервісні повідомлення 50  
стільникова трансляція 50  
текстові повідомлення 46  
установки мультимедіа 47

## Ч

чат. Див. миттєві повідомлення.

## Ш

швидкий набір  
здійснення дзвінків 23  
призначення номеру телефону 52, 93

## А

Adobe Reader 77

## В

Bluetooth  
надсилання даних 99  
отримання даних 100  
парні пристрої 99  
роз'єднання 100  
установки з'єднання 98

## **G**

GPS-дані 75

## **N**

Navigator 31

перегляд карти 35

переміщення до інших місць 34

планування подорожей 36

Програма «Navigator» 33

## **Q**

Quickoffice 78

## **R**

RealPlayer 61

## **U**

USB. Див. кабель передачі даних.

## **V**

Visual Radio 62