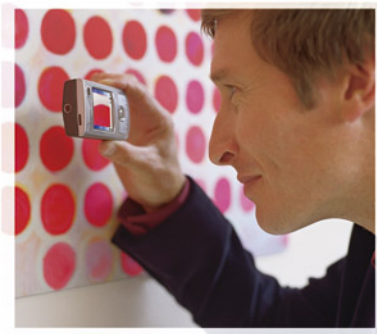


NOKIA N80



CE 0434 ⓘ

ДЕКЛАРАЦІЯ ВІДПОВІДНОСТІ
NOKIA CORPORATION заявляє, що цей
продукт RM-92 відповідає важливим
вимогам та іншим відповідним

умовам Директиви 1999/5/EC. Сертифікат відповідності знаходиться на сайті
http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.



Перекреслена корзина з колесами означає, що в межах
Європейського Союзу наприкінці терміну дії цей виріб потрібно
відділити від інших під час утилізації. Це стосується не тільки
Вашого пристрою, а й будь-яких додатків, позначених цих
символом. Не викидайте ці вироби з несорттованими міськими
відходами.

Copyright © 2006 Nokia. Всі права захищені.

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

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

"Nokia tune" є товарним знаком Nokia Corporation.

symbian

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd ©
1998-2006(6). Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.



Java
POWERED

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

Stac®, LZS®, ©1996, Stac, Inc., ©1994-1996 Microsoft Corporation. Includes one
or more U.S. Patents: No. 4701745, 5016009, 5126739, 5146221, and 5414425.
Other patents pending.

Hi/fn®, LZS®©1988-98, Hi/fn. Includes one or more U.S. Patents: No. 4701745,
5016009, 5126739, 5146221, and 5414425. Other patents pending.

Part of the software in this product is Љ Copyright ANT Ltd. 1998. All rights
reserved.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software
Copyright © 1997-2006. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.

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 згідно з пакетом ліцензії на патент відеостандарту
MPEG4 (i) для особистого і некомерційного використання, пов'язаного з
інформацією, закодованою згідно зі стандартом передачі відеоінформації
MPEG4 користувачем в особистій та некомерційній сфері діяльності, (ii) для
використання у зв'язку з відео у форматі MPEG4, що постачається
ліцензованим постачальником відеопродуктів. 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>>.

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

Компанія Nokia не несе відповідальності за втрату даних чи прибутку, а також
за будь-які спеціальні, випадкові, наступні чи побічні збитки, чим би вони не
були викликані.

Зміст цього документу надається "як є". Окрім вимог діючого законодавства,
ніякі інші гарантії, як явні, так і ті, що припускаються, включаючи (але не
обмежуючись) неявними гарантіями комерційної цінності та придатності для
визначеної мети, не торкаються 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.

Доступність окремих виробів може залежати від регіону. Будь-ласка,
зверніться до найближчого дилера компанії Nokia.

Copyright © 2006 Nokia. All rights reserved.

Цей пристрій може містити матеріали, технології або програмне забезпечення, до яких застосовуються експортні закони і положення США та інших країн. Відхилення від положень закону заборонено.

**ПРИМІТКА ФЕДЕРАЛЬНОЇ КОМІСІЇ З КОМУНІКАЦІЙ ТА МІНІСТЕРСТВА
ПРОМИСЛОВОСТІ КАНАДИ**

Ваш пристрій може спричиняти перешкоди роботі телевізора або радіо (наприклад, під час користування телефоном поблизу приймаючої апаратури). Федеральна комісія з комунікацій або Industry Canada може вимагати, щоб Ви припинили користуватись телефоном, якщо такі перешкоди неможливо усунути. Якщо Вам потрібна допомога, зв'яжіться із своїм місцевим каналом обслуговування. Цей пристрій відповідає положенням частини 15 правил Федеральної комісії зв'язку. Його використання обмежується такими двома умовами: (1) Цей пристрій не може викликати шкідливі перешкоди та (2) повинен приймати будь-які отримувані перешкоди, в тому числі перешкоди, які можуть викликати збої в його роботі. Внесення будь-яких незгодованих з компанією Nokia змін може призвести до втрати користувачем права на експлуатацію цього пристрою.

Видання 2 UK, 9243820

Зміст

Заради власної безпеки	7	Камера	24
Ваш Nokia N80	11	Фотографування	24
Установки	11	Редагування зображень	30
Контактна інформація та технічна підтримка Nokia	11	Запис відеокліпів	31
Перенесення вмісту з іншого пристрою	11	Редагування відеокліпів	34
Важливі індикатори	12	Галерея	36
Блокування клавіатури	14	Перегляд зображень і відеокліпів	37
Регулювання гучності та гучномовця	14	Слайд-шоу	38
Годинник	14	Презентації	38
Гарнітура	15	Альбоми	39
Наручний ремінець	15	Резервні файли	39
Бездротова локальна мережа LAN	16	Дом. мер.	39
Домашня мережа	17	Мультимедійні програми	43
Картка пам'яті	19	Музичний плеєр	43
Менеджер файлів	20	Друкування зображень	45
Корисні клавiші швидкого доступу	22	RealPlayer	46
Підказка	23	Кінорежисер	48
Інструкція	23	Flash-плеєр	50

Обмін повідомленнями..... 52

Введення тексту.....	53
Створення та надсилання повідомлень.....	55
Вхідні – отримання повідомлень.....	58
Поштова скринька.....	59
Перегляд повідомлень на SIM-картці.....	62
Установки обміну повідомленнями.....	62

Контакти (Телефонна книга)..... 68

Збереження імен та номерів.....	68
Копіювання контактів.....	69
Додавання тонів дзвінків до контактів.....	70
Створення груп контактів.....	71

Здійснення дзвінків..... 72

Голосові дзвінки.....	72
Відеодзвінки.....	74
Спільний перегляд відео.....	76
Відповідь на дзвінок або його відхилення.....	78
Журнал.....	80

Послуги..... 83

Точка доступу.....	83
Вікно "Закладки".....	84
Захист з'єднання.....	84

Перегляд.....	84
Завантаження та придбання об'єктів.....	85
Припинення з'єднання.....	86
Установки.....	86

Календар.....88

Створення календарних записів.....	88
Вікна календаря.....	88
Управління записами в календарі.....	89
Установки календаря.....	89

Особисте.....90

Visual Radio.....	90
Вибране – додати ярлики.....	92
Чат – обмін миттєвими повідомленнями.....	92
Ігри.....	95

З'єднання.....96

З'єднання Bluetooth.....	96
Інфрачервоний зв'язок.....	100
Кабель даних.....	101
З'єднання з ПК.....	101
Менеджер з'єднань.....	102
Синхронізація.....	103
Менеджер пристроїв.....	104

Офіс	107	Менеджер програм.....	126
Калькулятор.....	107	Ключі активації для захищених авторськими правами файлів	129
Конвертер.....	107	Пошук та усунення несправностей: запитання і відповіді	130
Нотатки	107	Інформація про акумулятор	134
Диктофон	108	Зарядження та ліквідація.....	134
Персоналізація пристрою	109	Вказівки щодо перевірки автентичності акумуляторів Nokia	135
Режими – встановлення тонів	109	Догляд і технічне обслуговування	137
Зміна вигляду Вашого пристрою	111	Додаткова інформація з безпеки	138
Режим Режим акт. очікув.	111	Предметний покажчик	142
Інструмен	113		
Мультимедійна клавіша	113		
Установки.....	113		
Голосові команди.....	125		

Заради власної 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 їзди. Найголовніше, про що Ви повинні думати під час їзди, – 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 додатками 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.



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.



ЕКСТРЕНІ ДЗВІНКИ Переконайтесь, що телефонні функції пристрою увімкнено і що вони працюють. Натисніть клавішу закінчення дзвінка стільки разів, скільки потрібно, щоб очистити дисплей і повернутися до початкового екрана. 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 телефон, 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 право на особисте життя та законні права інших осіб.

Під час зйомки та використання зображень або відеокліпів дотримуйтесь законів та поважайте місцеві звичаї, а також приватне життя та законні права інших людей, включно з авторськими правами.



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

Програми **Quickoffice** у Вашому пристрої підтримують звичайні функції програм Microsoft Word, PowerPoint і Excel (Microsoft Office 97, 2000, XP і 2003). Не всі формати файлів можна відобразити та редагувати.

Послуги мережі

Щоб користуватися телефоном, Ви повинні бути абонентом постачальника послуг бездротового зв'язку. Багато функцій цього пристрою залежать від функцій бездротової мережі, в якій він працює. Ці послуги мережі можуть бути доступними не у всіх мережах або Вам, можливо, необхідно буде укласти окремі угоди зі своїм постачальником послуг, перш ніж Ви зможете користуватися послугами мережі. Вашому постачальнику послуг може знадобитися надати Вам спеціальні інструкції щодо їх використання, а також надати роз'яснення щодо платні, яка буде стягуватися. У деяких мережах можуть існувати обмеження, що впливають на можливість використання послуг мережі. Наприклад, деякі мережі можуть не підтримувати всі символи, що залежать від мови та послуги.

Ваш постачальник послуг міг запропонувати, щоб окремі функції Вашого пристрою були вимкнені або неактивовані. Якщо це так, вони не будуть відображатися в меню Вашого пристрою. Ваш пристрій може також бути спеціально настроєний. Ця конфігурація може включати зміни в назвах та порядку елементів меню, а також у піктограмах. 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 MMS, перегляд веб-сторінок, електронна пошта та завантаження вмісту через браузер або через MMS, повинні підтримуватися мережею.

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

Додатки, акумулятори та зарядні пристрої

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

Будь ласка, перевіряйте номер моделі зарядного пристрою, перш ніж використовувати його разом з цим пристроєм. Цей пристрій розроблений для використання з моделями DC-4, AC-3, або AC-4 та AC-1, ACP-8, ACP-12, LCH-8, LCH-9 або LCH-12 при використанні з адаптером зарядного пристрою CA-44.

Цей пристрій повинен використовуватися з акумулятором BL-5B.



Попередження: Використовуйте лише акумулятори, зарядні пристрої та додатки, 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 додатків необхідно звернутися до свого дилера. Щоб від'єднати шнур живлення будь-якого додатка, необхідно потягнути за штепсель, а не за шнур.

Ваш Nokia N80

Номер моделі: Nokia N80-1

Далі у цьому документі згадується як Nokia N80.

Установки

Ваш пристрій Nokia N80 зазвичай має автоматично настроєні установки MMS, GPRS, потокового вмісту та мобільного інтернету на основі інформації від Вашого постачальника послуг. Установки Вашого постачальника послуг, можливо, вже встановлені у Вашому пристрої або ж Ви їх отримаєте у вигляді особливого текстового повідомлення.

Контактна інформація та технічна підтримка Nokia

Перевірте веб-адресу www.nokia.com/support або Ваш місцевий веб-сайт Nokia стосовно наявності останньої редакції цього посібника, додаткової інформації, завантажень та послуг, які відносяться до Вашого виробу Nokia.

На веб-сайті Ви зможете отримати інформацію стосовно використання виробів та послуг Nokia. Якщо

Вам потрібно звернутися до служби підтримки користувачів, перевірте список місцевих контактних центрів Nokia за адресою в Інтернеті www.nokia.com/customerservice.

При потребі технічного обслуговування дізнайтесь про місцезнаходження найближчого центру технічного обслуговування Nokia за адресою в Інтернеті www.nokia.com/repair.




Перенесення вмісту з іншого пристрою

За допомогою з'єднання Bluetooth або ІФЧ можна переносити вміст, такий як контакти, з сумісного пристрою Nokia на Ваш Nokia N80. Тип вмісту, який можна переносити, залежить від моделі телефону. Якщо інший пристрій підтримує синхронізацію, також можна синхронізувати дані між іншим пристроєм та Вашим Nokia N80.

Захист авторських прав може запобігти копіюванню, модифікації, передачі або пересиланню деяких зображень, музики, включаючи тони дзвінка та інший вміст.

Ви можете вставити Вашу SIM-картку в інший пристрій. При включенні Nokia N80 без SIM-карти автоматично активується режим офлайн.

Перенесення вмісту

- Щоб використовувати програму вперше, натисніть  та виберіть **Інструмен.** > **Передача.** Якщо Ви вже використовували дану програму та бажаєте почати нову передачу, виберіть **Передати дані.** У вікні інформації, виберіть **Продовжити**
- Виберіть, чи Ви хочете використати з'єднання Bluetooth або ІФЧ для передачі даних. Обидва пристрої повинні підтримувати вибраний тип з'єднання.
- Якщо Ви вибрали з'єднання Bluetooth: Щоб пристрій Nokia N80 провів пошук пристроїв із з'єднанням Bluetooth, виберіть **Продовжити** Виберіть потрібний пристрій зі списку. Вас попросять ввести код на Вашому пристрої Nokia N80. Введіть код (1-16 цифр) і виберіть **Добре.** Введіть той самий код на іншому пристрої і виберіть **Добре.** Тепер пристрої будуть працювати у парному режимі. Див. "Об'єднання пристроїв у пару" на стор. 99.
На деяких моделях телефонів програму **Передача** буде надіслано до іншого пристрою як повідомлення. Щоб встановити програму **Передача** на іншому пристрої, відкрийте повідомлення і виконайте інструкції на екрані.

Якщо Ви вибрали ІФЧ, з'єднайте два пристрої. Див. "Інфрачервоний зв'язок" на стор. 100.


- На своєму пристрої Nokia N80 виберіть вміст, який потрібно скопіювати з іншого пристрою.

Вміст копіюється з пам'яті іншого пристрою у відповідне місце у Вашому Nokia N80. Тривалість копіювання залежить від об'єму даних, які переносяться. Можна скасувати копіювання та продовжити пізніше.


Якщо інший пристрій підтримує синхронізацію, можна синхронізувати дані, що містяться в обох пристроях. Щоб розпочати синхронізацію з сумісним пристроєм Nokia, виберіть **Телефони**, перейдіть до пристрою та виберіть **Опції** > **Синхронізувати.** Виконайте вказівки, що з'являються на дисплеї.


Щоб переглянути журнал попередньої передачі, виберіть **Журн. передачі.**


Важливі індикатори


 Пристрій використовується в мережі GSM.


3G Пристрій використовується у мережі UMTS (послуга мережі).


 У Вас є одне чи кілька непрочитаних повідомлень в папці **Вхідні** каталогу **Повідомл.**

 Ви отримали нове повідомлення електронної пошти у віддалену поштову скриньку.

 У папці **Вихідні** є повідомлення, що очікують надсилання.


 У Вас є пропущені дзвінки.


 Відображається, якщо **Тип сигналу дзв.** встановлено на **Без звуку**, а **Тон сигн. про повід.**, **Тон сигналу чату** та **Тон сигн. ел. пошти** встановлені на **Вимк.**


 Клавіатура телефону заблокована.


 Будильник увімкнено.


2 Використовується друга телефонна лінія (послуга мережі).

 Усі дзвінки на пристрій переадресовуються на інший номер. Якщо є дві телефонні лінії (послуга мережі), індикатор першої лінії - **1**, другої - **2**.


 До пристрою приєднано сумісну гарнітуру.


 З'єднання з сумісною гарнітурою через Bluetooth було втрачено.


 До телефону приєднано сумісний пристрій індуктивного зв'язку.

 До пристрою приєднано сумісний **Текстовий телефон**.

D Активний дзвінок даних.


 Доступне з'єднання пакетної передачі даних GPRS або EDGE.


 Активоване з'єднання пакетної передачі даних GPRS або EDGE.


 З'єднання пакетної передачі даних GPRS або EDGE знаходиться на утриманні.


 Доступне з'єднання пакетної передачі даних UMTS.


 Активне з'єднання пакетної передачі даних UMTS.

 З'єднання пакетної передачі даних UMTS знаходиться на утриманні.


 Ви ініціалізували пошук бездротового з'єднання з LAN (бездротова локальна мережа), і воно доступне. Див. "WLAN" на стор. 119.


 Бездротове з'єднання LAN активоване в мережі, в котрій використовується шифрування даних.

 Бездротове з'єднання LAN активоване в мережі, в котрій не використовується шифрування даних.

 Увімкнено з'єднання Bluetooth.


 Дані передаються через Bluetooth.

 Активне з'єднання USB.

 Інфрачервоне з'єднання активовано. Якщо блимає індикатор, Ваш пристрій намагається з'єднатися з іншим пристроєм або з'єднання було втрачено.



Блокування клавіатури

Щоб заблокувати клавіатуру, закрийте зсувну клавіатуру, і виберіть **Так** при відображенні **Заблокувати клавіатуру?** Щоб заблокувати клавіатуру, коли зсувна клавіатура закрита, натисніть клавішу живлення та виберіть **Заблокув. клавіат..**

Щоб зняти блокування клавіатури, відкрийте зсувну панель або натисніть  (**Розблокув.**), і виберіть **Добре** при відображенні **Розблокувати клавіатуру?**

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

Регулювання гучності та гучномовця

Під час активного дзвінка або прослуховування звуку натисніть  або , щоб відповідно збільшити або зменшити рівень гучності.



Вбудований гучномовець дозволяє Вам говорити та слухати з невеликої відстані без потреби тримання пристрою біля свого вуха.





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

Щоб використовувати гучномовець під час дзвінка, виберіть **Опції** > **Увімкн. гучномов.**

Щоб вимкнути гучномовець, виберіть **Опції** > **Увімкнути трубку.**



Годинник

Натисніть  і виберіть **Годинник**. Щоб запрограмувати новий сигнал будильника, виберіть **Опції** > **Завести будильн.** Коли сигнал активований, на дисплеї відображається .

Щоб вимкнути будильник, виберіть **Стоп**, або щоб призупинити сигнал будильника на 5 хвилин, виберіть **Потім**.

Якщо запрограмований час сигналу настає тоді, коли пристрій вимкнено, пристрій самостійно вмикається і починає лунати сигнал. Якщо вибрати **Стоп**, пристрій запитає, чи бажаєте Ви увімкнути функцію дзвінків. 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.

Щоб скасувати сигнал, виберіть **Годинник** > **Опції** > **Скасувати сигнал**.

Установки годинника

Щоб змінити установки годинника, виберіть **Годинник** > **Опції** > **Установки**.


Щоб змінити дату або час, виберіть **Час** або **Дата**.

Щоб змінити годинник, який відображається у режимі очікування, виберіть **Тип годинника** > **Аналоговий** або **Цифровий**.

Щоб дозволити стільниковій мережі оновлювати інформацію про час, дату та часовий пояс на Вашому пристрої (послуга мережі), виберіть **Час оператора мережі** > **Автоматич. оновлення**.

Щоб змінити тон сигналу будильника, виберіть **Тон будильника**.

Світовий годинник

Щоб відкрити вікно "Світовий годинник", відкрийте **Годинник**, і натисніть . У вікні "Світовий годинник" можна переглядати час у різних містах.

Щоб додати міста до списку, виберіть **Опції** > **Додати місто**. До списку можна додати до 15 міст.

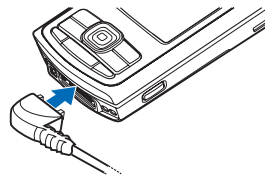
Щоб встановити Ваше поточне місто, перейдіть до міста та виберіть **Опції** > **Моє поточне місто**. Місто відобразиться у головному вікні "Годинник", а час на Вашому пристрої зміниться відповідно до визначеного міста. Перевірте, чи є час правильним та співпадає з Вашим часовим поясом.

Гарнітура

Приєднайте сумісну гарнітуру до з'єднувача Pop-Port™ Вашого пристрою.

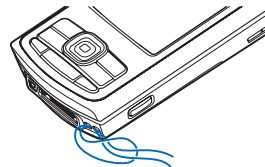
Попередження:

При використанні навушників Ваша здатність чути зовнішні звуки може погіршитись. Не використовуйте навушники в місцях, де це може загрожувати Вашій безпеці.



Наручний ремінець

Просуньте ремінець як вказано та затягніть його.



Бездротова локальна мережа LAN

Ваш пристрій підтримує бездротову локальну мережу (бездротовий LAN). За допомогою бездротового LAN, Ви можете приєднати пристрій до Інтернету та сумісних пристроїв, котрі підтримують бездротовий LAN. Для отримання детальнішої інформації щодо використання Вашого пристрою в домашній мережі, див. "Домашня мережа", на стор. 17.

У деяких місцях, наприклад, у Франції, існують обмеження щодо використання бездротових локальних мереж. Докладнішу інформацію можна отримати у місцевих органах влади.

Функції, що використовують технологію бездротової локальної мережі або дозволяють таким функціям працювати у фоновому режимі під час користування іншими функціями, збільшують споживання енергії акумулятора і скорочують термін його служби.


Ваш пристрій підтримує такі функції бездротової локальної мережі:

- Стандарт IEEE 802.11b/g
- Функціонування на частоті 2,4 ГГц
- Дротова еквівалентність конфіденційності способів шифрування (WEP) з ключами до 128 біт, захищений доступ Wi-Fi (WPA) та 802.1x. Ці

функції можна використовувати тільки у випадку, якщо вони підтримуються мережею.

В локальній мережі LAN Ви можете створити точку доступу до Інтернету (IAP) та використовувати її в програмах, котрі потребують з'єднання з Інтернетом.

Створення точки доступу до Інтернету

- 1 Натисніть  і виберіть **Зв'язок > Мен. з'єд. > Доступ. WLAN.**
- 2 Пристрій проводить пошук бездротової локальної мережі LAN. Перейдіть до мережі, в якій Ви хочете створити точку доступу до Інтернету, і виберіть **Опції > Визн. точку дост.**
- 3 Пристрій створить точку доступу до Інтернету з стандартними установками. Щоб переглянути або змінити ці установки, див. "Точки доступу", на стор. 116.

Коли програма просить Вас вибрати точку доступу, виберіть створену точку доступу, а якщо просить здійснити пошук бездротової локальної мережі, виберіть **Шукати WLAN.**

Зв'язок бездротової локальної мережі встановлюється, коли Ви створюєте з'єднання даних, використовуючи точку доступу до Інтернету бездротової локальної мережі. Активний зв'язок бездротової локальної мережі закінчується, коли Ви закінчуєте з'єднання даних. Щоб закінчити з'єднання, див. "Менеджер з'єднань", на стор. 102.


Ви можете використовувати бездротову локальну мережу під час голосового дзвінка або під час активованої передачі пакетних даних. З допомогою точки доступу бездротової локальної мережі, Ви можете підключитися тільки до одного пристрою, але це з'єднання може використовуватися кількома різними програмами.

При активації профілю **Офлайн** Ви все одно можете використовувати бездротову локальну мережу (якщо вона наявна). Не забувайте виконувати відповідні вимоги техніки безпеки під час встановлення і використання з'єднання з бездротовою локальною мережею.

В бездротовій локальній мережі LAN є два робочих режими: infrastructure (постійний) і ad hoc (тимчасовий).

У постійному робочому режимі, Ваш пристрій з'єднаний з пристроєм точки доступу бездротової локальної мережі. Через пристрій точки доступу Ви можете отримати доступ до інших сумісних пристроїв або до дротової локальної мережі.

Якщо Ви вибрали тимчасовий режим, сумісні пристрої можуть безпосередньо надсилати та отримувати дані один від одного. Щоб створити точку доступу до Інтернету для тимчасової мережі, див. "Точки доступу", на стор. 116.

 **Порада!** Щоб перевірити унікальну адресу Media Access Control (MAC), котра ідентифікує Ваш пристрій, в режимі очікування введіть *#62209526#.

Домашня мережа

Ваш пристрій сумісний з універсальною архітектурою підключення (UPnP). За допомогою точки доступу бездротової локальної мережі LAN або бездротового маршрутизатора LAN, Ви можете створювати домашню мережу та підключати до неї сумісні пристрої, котрі підтримують бездротову локальну мережу, наприклад, Ваш Nokia N80, сумісний ПК, сумісний принтер, сумісну звукову систему, сумісний телевізор або звукову систему чи телевізор, обладнані сумісним бездротовим мультимедійним ресивером.


Після того, як Ви налаштували домашню мережу, Ви можете копіювати, переглядати або відтворювати сумісні медіа файли та друкувати зображення з **Галерея** на інших приєднаних сумісних пристроях, наприклад, переглядати зображення, збережені у Вашій Nokia N80 на сумісному телевізорі. Див. "Дом. мер." на стор. 39 і "Друкування зображень" на стор. 45.

Захист авторських прав може забороняти копіювання, передачу, перегляд, відтворення або друк деяких зображень, музики, включаючи тони дзвінка та інший вміст.

Щоб налаштувати мережеву роботу у Вашій бездротовій локальній мережі LAN, спочатку створіть і налаштуйте точку доступу до Інтернету Вашої бездротової мережі LAN, а потім налаштуйте пристрої. Налаштування установок на Вашій Nokia N80 проводиться в програмі [Дом. мер.](#). Див. "Дом. мер." на стор. 39. Щоб приєднати сумісний ПК до домашньої мережі, на ПК необхідно встановити програмне забезпечення Home Media Server з CD-ROM, котрий входить в комплект поставки Вашої Nokia N80.

Після закінчення необхідних налаштувань всіх пристроїв, приєднаних до мережі, Ви можете розпочинати використання домашньої мережі. Див. "Перегляд мультимедійних файлів" на стор. 41.

У домашній мережі використовуються установки безпеки бездротового з'єднання LAN. Використовуйте домашню мережу в інфраструктурі бездротової мережі LAN з точкою доступу до Інтернет або маршрутизатором та активованим шифруванням даних.

 **Важливо:** Завжди вмикайте один із способів шифрування, щоб збільшити безпеку з'єднання з Вашою локальною мережею. Використання шифрування зменшує ризик неавторизованого доступу до Ваших даних.

Щоб переглянути або змінити установки точки доступу до Інтернет бездротової мережі LAN у Вашій Nokia N80, див. "Точки доступу", на стор. 116.

Важлива інформація із захисту

Під час налаштування Вашої домашньої мережі LAN, спочатку активізуйте спосіб шифрування на точці доступу до Інтернету або маршрутизаторі, а потім на інших сумісних пристроях, котрі Ви плануєте приєднувати до домашньої мережі. Зверніть до документації по відповідних пристроях. Зберігайте паролі та коди в безпечному місці, окремо від самих пристроїв.

Щоб переглянути або змінити установки точки доступу до Інтернет бездротової мережі LAN у Вашій Nokia N80, див. "Точки доступу", на стор. 116.

Якщо Ви використовуєте тимчасовий режим роботи для створення домашньої мережі з сумісними пристроями, активізуйте один з способів шифрування в [Режим захисту WLAN](#) під час налаштування точки доступу до Інтернету. Це дозволить зменшити ризик підключення сторонньої особи до тимчасової мережі.

Ваш пристрій буде повідомляти про спроби іншого пристрою приєднатися до нього або до домашньої мережі. Не приймайте запити про з'єднання від невідомих пристроїв.

Якщо Ви використовуєте бездротовий LAN в мережі без шифрування даних, вимкніть обмін файлами між Nokia N80 та іншими пристроями, або не обмінюйтесь ніякими персональними медіа файлами. Як змінити установки обміну даними, див. "Дом. мер.", на стор. 39.

Картка пам'яті

Ви можете використовувати сумісну картку miniSD в якості зовнішнього накопичувача для економії пам'яті у Вашому пристрої. Ви можете також створювати резервну копію даних з пристрою на картку пам'яті.



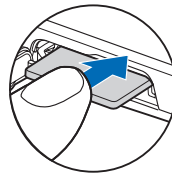
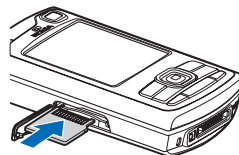
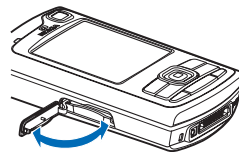
Використовуйте з пристроєм лише сумісні картки (miniSD). Інші картки пам'яті, зокрема картки Reduced Size MultiMediaCards, неможливо встановити в гніздо картки пам'яті і вони є несумісними з цим пристроєм. Використання несумісної картки пам'яті може призвести до пошкодження картки пам'яті і пристрою, а також зіпсувати дані, збережені на несумісній картці.

Використовуйте з цим пристроєм лише картки miniSD, ухвалені компанією Nokia. Nokia використовує ухвалені промислові стандарти карток пам'яті, але не всі пристрої інших марок можуть належно функціонувати з цим пристроєм або бути сумісними з ним.

Зберігайте всі картки пам'яті у недоступних для дітей місцях.

Встановлення картки пам'яті


- 1 Щоб встановити картку пам'яті, покладіть палець на заглиблення зверху кришки отвору картки пам'яті та відкрийте її.
- 2 Вставте картку пам'яті в отвір. Переконайтеся, що контактна поверхня картки повернена догори і до отвору, а скошений кут картки повернуто до основи пристрою.
- 3 Посуньте картку вперед. Ви почуєте клацання, коли картка стане на місце.
- 4 Закрийте кришку. Ви не можете використовувати картку пам'яті при відкритій кришці.



Виймання картки пам'яті


- 1 Перед тим, як вийняти картку пам'яті, натисніть клавішу живлення і виберіть **Вийняти картку**. Всі програми закриються.

- 2 Коли на дисплеї з'явиться текст **Вийміть картку пам'яті і натисніть "Добре"** відкрийте кришку отвору для картки пам'яті.
- 3 Натисніть на картку пам'яті, щоб звільнити її з гнізда.
- 4 Вийміть картку пам'яті. Якщо Ваш пристрій увімкнено, виберіть **Добре**.

 **Важливо:** Не виймайте картку пам'яті в 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 зіпсуватися.



Інструмент картки пам'яті

Натисніть  і виберіть **Інструмен.** > **Пам'ять**. Можна використовувати картку пам'яті miniSD як додатковий накопичувач, а також для резервного копіювання інформації з пам'яті пристрою.

Щоб створити на сумісній картці пам'яті резервну копію інформації, яка зберігається у пам'яті пристрою, виберіть **Опції** > **Резервна пам. тел.**

Щоб відновити інформацію із сумісної картки пам'яті у пам'ять Вашого пристрою, виберіть **Опції** > **Відновити з картки**.

Форматування картки пам'яті

При повторному форматуванні картки пам'яті всі дані, збережені на ній, втрачаються назавжди.

Деякі картки пам'яті постачаються попередньо відформатованими, а деякі потребують форматування. Запитайте в магазині, де Ви купуєте картку, чи потрібно її формувати перед початком використання.


Щоб формувати картку пам'яті, виберіть **Опції** > **Формат. карт. пам.** Виберіть **Так**, щоб підтвердити цей вибір.








Менеджер файлів

Багато функцій пристрою, наприклад, контакти, повідомлення, зображення, відео, тони дзвінків, нотатки календаря, документи і завантажені програми, використовують пам'ять, щоб зберігати дані. Обсяг доступної вільної пам'яті залежить від того, скільки даних уже збережено у пам'яті пристрою.

Для збільшення обсягу пам'яті можна використовувати сумісну картку пам'яті. Картки пам'яті можна перезаписувати, що дає змогу видаляти стару інформацію та зберігати нові дані на картці пам'яті.

Щоб переглянути файли та папки у пам'яті телефону або на картці пам'яті (якщо вставлена), натисніть  та

виберіть **Інструмен.** > **Мн.файлів** Відкриється вікно пам'яті пристрою (). Натисніть  , щоб відкрити вікно картки пам'яті (), якщо доступно.

Щоб перемістити або скопіювати файли в папку, натисніть одночасно  та  , щоб позначити файл, і виберіть **Опції** > **Переміст. до папки** або **Копіювати в папку**.

Щоб знайти файл, виберіть **Опції** > **Знайти** і пам'ять для пошуку та введіть текст пошуку, який співпадає з ім'ям файла.

Перегляд поточного використання пам'яті

Щоб переглянути типи даних, які Ви маєте у пристрої, та скільки пам'яті займають різні типи даних, виберіть **Опції** > **Деталі пам'яті**. Кількість доступної вільної пам'яті відображається в **Вільна пам'ять**


Обсяг пам'яті малий – вільна пам'ять

Телефон повідомить Вас про недостатній об'єм пам'яті пристрою або картки пам'яті.

Щоб звільнити пам'ять пристрою, перемістіть дані на сумісну картку пам'яті, якщо вона у Вас є. Позначте

файли для переміщення та виберіть **Переміст. до папки** > **Картка пам'яті**, і папку.

Ви також можете передати медіа файли на сумісний ПК, наприклад, за допомогою опції передачі в **Галерея**. Див. "Резервні файли" на стор. 39.

 **Порада!** Ви можете використовувати Nokia Phone Browser (браузер телефону Nokia), доступний у комплекті програм Nokia PC Suite, щоб переглянути різні види пам'яті Вашого пристрою та дані передачі.




Щоб звільнити пам'ять, видаливши дані, використовуйте **Мн.файлів** або перейдіть до відповідної програми. Наприклад, Ви можете видалити таке:



- Повідомлення з папок **Вхідні**, **Чернетки** та **Надіслані** в **Повідомл.**
- Завантажені повідомлення електронної пошти з пам'яті пристрою
- Збережені веб-сторінки
- Збережені зображення, відео та звукові файли
- Контактна інформація
- Календарні нотатки
- Завантажені програми. Див. також "Менеджер програм" на стор. 126
- Будь-які інші дані, які Вам більше не потрібні

Корисні клавіші швидкого доступу

Використовуйте ярлики для швидкого доступу до більшості функцій та файлів Вашого пристрою. Зверніться до відповідних розділів в цьому посібнику користувача за більш детальною інформацією про функції.













Режим очікування

- Щоб переходити між відкритими програмами, натисніть і утримуйте  та вибирайте потрібну програму. Якщо пам'ять майже вичерпано, пристрій може закрити деякі програми. Перш ніж закрити програму, пристрій зберігає будь-які дані, що не були збережені. Робота програм у фоновому режимі збільшує споживання енергії акумулятора і скорочує термін його служби.
- Щоб увімкнути камеру, натисніть і потримайте клавішу зйомки більше 1 секунди.
- Щоб зателефонувати на Вашу скриньку голосової пошти (послуга мережі), натисніть і утримуйте **1**.
- Щоб відкрити мультимедійні програми, натисніть або натисніть та потримайте . Див. "Мультимедійна клавіша" на стор. 113.
- Щоб змінити режим, натисніть  та виберіть режим.

- Щоб переключатися між режимами **Загальний** і **Без звуку**, натискайте і утримуйте **#**. Якщо у Вас є дві телефонні лінії (послуга мережі), ця дія переключає між двома лініями.
- Щоб відкрити список останніх набраних номерів, натисніть .
- Щоб використовувати голосові команди, натисніть і потримайте .
- Щоб встановити з'єднання з **Послуги** (послуга мережі), натисніть та потримайте **0**. Див. "Послуги" на стор. 83.

Щодо інших клавіш швидкого доступу в режимі очікування, див. "Режим Режим акт. очікув.", стор. 111.


Редагування тексту та списків

- Щоб позначити елемент у списку, перейдіть до нього та одночасно натисніть  і .
- Щоб позначити декілька елементів у списку, натисніть і потримайте  та одночасно натисніть  або . Щоб закінчити виділення, відпустіть , а потім відпустіть .
- Щоб скопіювати та вставити текст: Щоб виділити літери та слова, натисніть та утримуйте . Одночасно натисніть  або , щоб виділити текст. Щоб скопіювати текст в буфер обміну, все ще утримуючи , виберіть **Скопіюв..** Щоб вставити текст в документ, натисніть і потримайте , а потім виберіть **Встав..**



Підказка


Ваш пристрій має функцію контекстно-залежної підказки. Коли програму відкрито, щоб отримати підказку для поточного вікна, виберіть **Опції** > **Підказка**.

Під час прочитання інструкцій можна переключатися між підказкою та відкритою у фоновому режимі програмою, натискаючи та утримуючи .

Щоб відкрити підказку з головного меню, виберіть **Інструмен.** > **Підказка**. Виберіть потрібну програму для перегляду тем підказки по ній.




Інструкція

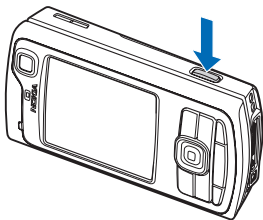
В інструкції надається інформація про деякі з функцій Вашого пристрою. Для отримання доступу до інструкції з меню натисніть  і виберіть **Особисте** > **Інструкція** та розділ, який потрібно переглянути.

Камера

Ваш пристрій Nokia N80 оснащений двома камерами: на задній панелі – камера з високою роздільною здатністю (головна камера), а на передній – камера з нижчою роздільною здатністю (другорядна камера). Обидві камери можуть використовуватися для фотографування та записування відео. Другорядна камера на передній панелі використовується в режимі "Портрет", а головна камера на задній панелі – в режимі "Пейзаж".

Пристрій Nokia N80 підтримує знімання зображень із роздільною здатністю 2048 x 1536 пікселів. Роздільна здатність у цих матеріалах може бути різною.

Щоб увімкнути камеру, натисніть  та виберіть **Графіка** > **Камера**, або натисніть і потримайте клавішу зйомки. У відشوкачі Ви можете побачити, як виглядатиме фотознімок. Для переключення між камерами виберіть **Опції** > **Викор. другор. кам.** або **Викор. головну кам..**



Зображення та відеокліпи автоматично зберігаються в папці **Зобр. і відео** в **Галерея**. Фотокамера робить зображення у форматі JPEG. Відеокліпи записуються в файловому форматі 3GPP з розширенням файла .3gp (режими якості відео "Звичайний" і "Для обміну") або в файловому форматі .mp4 (режим високої якості відео). Див. "Установки відео" на стор. 33.

Можна надсилати зображення або відеокліпи у вигляді мультимедійного повідомлення, додатку до повідомлення електронної пошти, а також через з'єднання Bluetooth.

Фотографування

Якщо камера знаходиться в **Режим відео**, увімкніть режим фото, вибравши **Опції** > **Режим фото**.

Щоб вибрати другорядну камеру, наприклад, щоб сфотографувати себе, виберіть **Опції** > **Викор. другор. кам..**

Щоб стерти копії пересланих файлів і очистити пам'ять для нових зображень, виберіть **Опції** > **Перейти до вільн. пам.** (лише для головної камери).

Щоб зробити фотографію за допомогою головної камери, натисніть клавішу зйомки. Щоб зробити фотографію за допомогою другорядної камери, натисніть клавішу прокрутки. Не хитайте пристрій, поки зображення не буде збережено.

Щоб відрегулювати освітлення та колір перед фотографуванням, виберіть **Опції > Налаштування фото**. Див. "Установки настройки – регулювання кольору і освітлення" на стор. 27.

Збереження знятого зображення може тривати довше, якщо змінено установки масштабування, освітлення та кольору.

Щоб вибрати режим зйомки, виберіть **Опції > Налаштування фото > Режим зйомки**. Див. "Режими зйомки" на стор. 28.

Індикатори камер вказують на наступне:

- Індикатори пам'яті пристрою (☑) та картки пам'яті (☑) (1) вказують місце збереження зображень.
- Індикатор зображень (2) оцінює скільки зображень вмістяться у пам'ять Вашого пристрою або картки пам'яті (якщо вона вставлена) залежно від вибраної якості зображення.
- Індикатор режиму зйомки (3) показує активний режим зйомки.

- Індикатор спалаху (4) показує, чи спалах встановлено на **Автоматично** (⚡), **Змен. чер. оч.** (👁), **Ввімкнено** (⚡) або **Вимкнено** (⚡).




- Індикатор роздільної здатності зображення (5) відображає якість знімка.
- Індикатор режиму серії (6) показує, що режим серії увімкнено. Див. "Серійна фотозйомка" на стор. 26.
- Індикатор автотаймера (7) показує, що автотаймер увімкнено. Див. "Ви на знімку – автотаймер" на стор. 26.



Є наступні клавіші прискореного доступу:

- Натискайте клавішу прокрутки вгору або вниз, щоб збільшити або зменшити масштаб зображення. Індикатор масштабування, що з'являється на боковій панелі, показує величину масштабування.
- Прокрутіть вліво, щоб увійти в установки **Налаштування фото**. Див. "Установки настройки – регулювання кольору і освітлення" на стор. 27.

Коли робите знімки, пам'ятайте про наступне:

- Тримайте пристрій обома руками, щоб забезпечити стабільність камери.
- Щоб робити фотознімки або записувати відео в різних умовах, використовуйте режим зйомки, який відповідає умовам оточення.
- Якість знімку збільшеного масштабу нижча за якість знімку, масштаб якої не було змінено.
- Камера переходить в режим збереження заряду акумулятора, якщо протягом певного часу не було натиснуто жодної клавіші. Щоб продовжити фотозйомку, натисніть .

Після того, як знімок був зроблений:

- Якщо не потрібно зберігати зображення, натисніть  або виберіть **Опції > Видалити**.
- Щоб надіслати зображення **Як мультимедіа, Як ел. повідомлен., Через Bluetooth** або **Через ІФЧ**, натисніть  або виберіть **Опції > Надіслати**. Докладнішу інформацію див. у розділі "Обмін повідомленнями" на стор. 52, "З'єднання Bluetooth" на стор. 96. Дана опція недоступна під час активного дзвінка.
- Щоб надіслати зображення іншому учасникові активного дзвінка, виберіть **Опції > Надіслати абоненту**.
- Щоб відредагувати зображення, виберіть **Опції > Змінити**. Див. "Редагування зображень" на стор. 30.


- Щоб надрукувати знімок, виберіть **Опції > Друк**. Див. "Друкування зображень" на стор. 45.

Серійна фотозйомка

Прогресивна серія доступна лише для головної камери.

Щоб камера робила кілька знімків поспіль, виберіть **Опції > Прогресивна серія** та встановіть частоту зйомки. Кількість зображень обмежується наявною пам'яттю.

Щоб робити знімки, натискайте клавішу зйомки.

Зроблені знімки відображені в таблиці на дисплеї. Щоб переглянути знімок, натисніть , щоб його відкрити.

Режим серійної фотозйомки можна також використовувати з автотаймером.

Щоб повернутись до видошукача в режимі серії, натисніть клавішу зйомки.

Ви на знімку – автотаймер

Функція автотаймера доступна лише для головної камери.

Використовуйте автотаймер, щоб зйомка відбувалась із запізненням і Ви могли потрапити в кадр. Щоб встановити час затримки автотаймера, виберіть

Опції > Таймер > 2 секунди, 10 секунд або 20 секунд. Щоб запустити автотаймер, виберіть **Ввімкнути**. Коли таймер запущено, блимає індикатор автотаймера (🕒) та подається короткий звуковий сигнал. Камера зробить фотознімок після того, як мине час затримки.

Автотаймер також можна використовувати в режимі серії.

💡 **Порада!** Виберіть **Опції > Таймер > 2 секунди**, щоб в момент зйомки у Вас не рухалась рука.

Спалах

Функція спалаху доступна лише для головної камери.

Під час використання спалаху зберігайте безпечну відстань. Не використовуйте спалах на близькій відстані до людей або тварин. Не перекривайте спалах під час зйомки.

Камера оснащена світлодіодним фотоспалахом для роботи в умовах слабого освітлення. Наявні такі режими роботи фотоспалаху: **Автоматичн.** (🔌), **Змен. чер. оч.** (👁), **Ввімкнено** (🔌) або **Вимкнено** (🔌).

Щоб використовувати фотоспалах, виберіть **Опції > Налаштування фото > Спалах > Ввімкнено**.

Якщо фотоспалах встановлено на **Вимкнено** або **Автоматичн.**, фотоспалах ледь помітно блимне навіть в умовах яскравого освітлення. Це дасть знати людині,

яку фотографують, про те, що був зроблений знімок. На самому фотознімку ефект спалаху відсутній.

Якщо фотоспалах встановлено на **Змен. чер. оч.**, це зменшує ефект червоних очей на знімку.

Установки настройки – регулювання кольору і освітлення

Щоб камера відтворювала кольори та освітлення точніше або щоб додати ефекти до фотознімків чи відеозаписів, виберіть **Опції > Налаштування фото** або **Налаштування відео** і виберіть з наступних опцій:

Режим зйомки – Виберіть режим зйомки, що відповідає умовам, в яких Ви робите знімки. Кожен режим зйомки має власні установки освітлення, що були задані відповідно до умов певних оточень.

Спалах (лише для фотознімків) – Виберіть режим фотоспалаху відповідно до умов освітлення. Див. "Спалах" на стор. 27.

Баланс білого – Виберіть зі списку умови освітлення, в яких відбувається зйомка. Це дозволяє камері точніше відтворювати кольори.

Експозиція (лише для фотознімків) – Відрегулюйте час витримки камери.

Тон кольору – Виберіть зі списку кольоровий ефект.

Різкість (лише для фотознімків) – Відрегулюйте різкість зображення.

Яскравість – Виберіть потрібну яскравість.

Контрастність – Виберіть потрібну контрастність.

Насиченість – Відрегулюйте глибину кольорів зображення.

Дисплей змінить вигляд відповідно до вибраних установок, щоб Ви побачили, як вони вплинуть на фотознімки чи відеозаписи.

Доступні різні установки в залежності від вибраної камери.

Установки настройки прив'язані до конкретної камери; якщо Ви змінили настройки другорядної камери, настройки головної камери залишаться без змін. Проте, установки настройки є спільними для режимів відео та фотозйомки.

Установки настройки повернуться до стандартних, коли Ви закриєте камеру. Якщо Ви вибрали новий режим зйомки, поточні установки зміняться на установки вибраного режиму. Див. "Режими зйомки" на стор. 28. Якщо потрібно змінити установки настройки, Ви можете їх змінити після того, як виберете потрібний режим зйомки.

Режими зйомки

Режим зйомки допомагає віднайти правильні установки кольору й освітлення для умов, в яких відбувається зйомка. Виберіть потрібний режим зйомки для фотографування чи запису відео зі списку режимів зйомки. Установки кожного режиму зйомки запрограмовані відповідно до певного стилю чи умов оточення.









Ваш пристрій має перемикач зйомки зблизька, який знаходиться під об'єктивом головної камери. Використовуйте перемикач зйомки з близька, якщо Ви бажаєте зробити знімки зблизька або знімки тексту. Щоб встановити режим зйомки зблизька як стандартний режим, переключіть перемикач у положення режиму зйомки зблизька (📷). Щоб переключитись між режимами зйомки **Режим зблизька** та **Текст документу**, виберіть **Опції > Налаштування фото > Режим зйомки**.

Щоб вибрати інший режим зйомки, поверніть перемикач у його звичайне положення (▲), виберіть **Опції > Налаштування фото** або **Налаштування відео > Режим зйомки** та потрібний режим зйомки.

Режими відеозйомки

Автоматичний (📷) (стандартний) та **Ніч** (🌙)

Режими фотозйомки

Автоматичний () (стандартний), **Визнач. корист.** (), **Портрет** (), **Пейзаж** (), **Спорт** () (під час використання режиму зйомки **Спорт**, роздільна здатність зображень зменшується до 1280x960. Див. **Якість фото** в "Установки фотокамери" на стор. 29.), **Нічний пейзаж** (), **Нічний портрет** () та **При свічках** ().

Стандартний режим зйомки під час фотографування – **Автоматичний**. Можна встановити режим зйомки **Визнач. корист.** в якості стандартного режиму зйомки.

Щоб створити власний режим зйомки, який би більше відповідав умовам певного оточення, перейдіть до **Визнач. корист.** і виберіть **Опції** > **Змінити**. У режимі зйомки, визначеному користувачем, можна змінювати різні установки кольору і освітлення. Щоб скопіювати установки іншого режиму, виберіть **Засновано на режимі зйомки** і потрібний режим.

Доступні різні режими зйомки в залежності від вибраної камери.

Установки фотокамери

Існує два види установок фотокамери: **Настройка фото** та основні установки. Щоб змінити установки **Настройка фото**, див. "Установки настройки – регулювання кольору і освітлення", стор. 27. Коли Ви

закриєте камеру, установки настройки повернуться до стандартних, але основні установки залишаться без змін, поки Ви їх повторно не зміните. Щоб змінити основні установки, виберіть **Опції** > **Установки** і виберіть з наступного:

Якість фото – **Друк 3М – Велике** (роздільна здатність 2048 x 1536), **Друк 2М – Середнє** (роздільна здатність 1600 x 1200), **Друк 1.3М – Мале** (роздільна здатність 1280 x 960), **Ел. пошта 0.5М** (роздільна здатність 800 x 600) або **MMS 0.3М** (роздільна здатність 640 x 480). Чим краща якість зображення, тим більше пам'яті займає це зображення. Якщо потрібно надрукувати зображення, виберіть **Друк 3М – Велике**, **Друк 2М – Середнє** або **Друк 1.3М – Мале**. Якщо його потрібно надіслати електронною поштою, виберіть **Ел. пошта 0.5М**. Щоб надіслати зображення через MMS, виберіть **MMS 0.3М**.

Додати до альбому – Виберіть, чи потрібно зберігати зображення у певний альбом в **Галерея**. Якщо вибрати **Так**, відкриється список доступних альбомів.

Показувати фото – Виберіть **Так**, якщо Ви бажаєте бачити зроблений знімок після зйомки, або **Ні**, якщо Ви бажаєте відразу продовжити зйомку.

Покращений об'єктив (лише для головної камери) – Виберіть **Ввімкнено**, якщо під час зйомки потрібно використати максимальне наближення. Якість знімку

з наближенням нижча за якість знімку, зробленого без наближення. Якщо Ви бажаєте обмежити наближення до тих пір, поки буде підтримуватися вибрана якість зображення, виберіть **Вимкнено**.

Стандартн. назва фото – Вкажіть стандартну назву для фотознімків.

Звук зйомки – Виберіть звук, який Ви бажаєте чути, коли робите знімок.

Зайнята пам'ять – Виберіть місце для збереження Ваших зображень.

Редагування зображень

Щоб відредагувати щойно зроблені знімки або знімки, збережені в **Галерея**, виберіть **Опції** > **Змінити**.

Виберіть **Застосувати ефект**, щоб, наприклад, обрізати чи повернути зображення; настроїти яскравість, колір, контрастність і роздільну здатність; а також додати до зображення ефекти, текст, кліп-арт чи рамку.

Щоб обрізати зображення, виберіть **Опції** > **Застосувати ефект** > **Обрізка**. Щоб зменшити розмір зображення вручну шляхом його обрізування, виберіть **Вказати вручну**, або виберіть заздалегідь визначений коефіцієнт форматного співвідношення зі списку.

Якщо Ви вибрали **Вказати вручну**, у лівому верхньому куті зображення з'явиться хрестик. Порухайте клавішу прокрутки, щоб вибрати область зображення, яку потрібно обрізати, і 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 сформують прямокутник, який і буде обрізаним зображенням.

Якщо Ви вибрали заздалегідь визначений коефіцієнт форматного співвідношення, виберіть верхній лівий кут області, яку потрібно обрізати. Використовуйте клавішу прокрутки, щоб змінити розмір виділеної області. Щоб зафіксувати вибрану область, натисніть **○**. Використовуйте клавішу прокрутки, щоб перемістити вибрану область в межах зображення. Щоб вибрати область, яку потрібно обрізати, натисніть **○**.

Щоб зменшити ефект червоних очей на знімку, виберіть **Опції** > **Застосувати ефект** > **Змен. червон. очей**. Наведіть хрестик на око і натисніть **○**. На дисплеї з'явиться кільце. Щоб змінити розмір кільця так, щоб воно захопило око, порухайте клавішу прокрутки. Щоб зменшити ефект червоних очей, натисніть **○**.

Клавiші прискороного доступу редактора зображень:


- Щоб переглянути зображення у повноекранному режимі, натисніть * . Щоб повернутись до звичайного режиму, повторно натисніть * .
- Щоб обернути зображення за годинниковою стрілкою або проти годинникової стрілки, натисніть **3** або **1** .
- Щоб збільшити або зменшити масштаб, натисніть **5** або **0** .
- Щоб пересуватись по збільшеному зображенню, прокручуйте вгору, вниз, вліво або вправо.


Запис відеокліпів


Якщо камера знаходиться в **Режим фото**, увімкніть режим відео, вибравши **Опції** > **Режим відео**.

Щоб вибрати другорядну камеру, наприклад, щоб сфотографувати себе, виберіть **Опції** > **Викор. другор. кам.**.

Щоб стерти копії пересланих файлів і очистити пам'ять для нових відео-кліпів, виберіть **Опції** > **Перейти до вільн. пам.** (лише для головної камери).

- 1 Щоб почати запис, натисніть клавішу зйомки під час використання головної камери, або  під час

використання другорядної камери. На дисплеї відобразиться піктограма запису  . Спрацює світлодіодний фотоспалах, а пристрій подасть сигнал, що сповістить людину про те, що її знімають на відео. Фотоспалах ніяк не вплине на відеозапис.

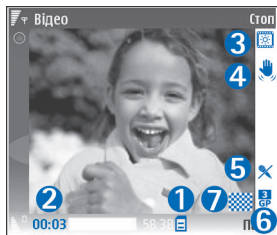
- 2 Щоб тимчасово припинити записування у будь-який момент, виберіть **Пауза**. На дисплеї з'явиться піктограма паузи (). Відеозапис автоматично припиниться, якщо протягом однієї хвилини не було натиснуто жодних клавіш, а запис встановлено на паузу.
- 3 Виберіть **Продовж.**, щоб продовжити запис.
- 4 Виберіть **Стоп**, щоб зупинити запис. Відеокліп автоматично зберігається до папки **Зобр. і відео в Галерея**. Див. "Галерея" на стор. 36.

Щоб відрегулювати освітлення та колір перед тим, як записати відео, виберіть **Опції** > **Настройка відео**. Див. "Установки настройки – регулювання кольору і освітлення" на стор. 27.

Щоб вибрати режим зйомки, виберіть **Опції** > **Настройка відео** > **Режим зйомки**. Див. "Режими зйомки" на стор. 28.

Індикатори відеозапису позначають наступне:

- Індикатори пам'яті пристрою (📁) та картки пам'яті (📄) (1) вказують на місце збереження відеозапису.
- Індикатор тривалості поточного відеокліпу (2) показує час, що пройшов, та час, що залишився.
- Індикатор режиму зйомки (3) показує активний режим зйомки.
- Стабілізатор зображення (4) показує, що стабілізатор зображення увімкнений і пом'якшує наслідки незначних коливань, які можуть вплинути на різкість зображення (лише для головної камери).
- Індикатор мікрофона (5) показує, що мікрофон вимкнений.
- Індикатор формату файла (6) показує формат відеокліпу.
- Індикатор якості відео (7) показує, чи якість відео є **Висока**, **Звичайна** або **Для надсилання**.



Є наступні клавіші прискореного доступу:

- Натискайте клавішу прокрутки вгору або вниз, щоб збільшити або зменшити масштаб зображення.

Індикатор масштабування, що з'являється на боковій панелі, показує величину масштабування.

- Прокрутіть вліво, щоб увійти в установки **Настройка відео**. Див. "Установки настройки – регулювання кольору і освітлення" на стор. 27.




Після закінчення запису відеокліпу:

- Щоб негайно відтворити щойно записаний відеокліп, виберіть **Опції > Відтворити**.
- Якщо не потрібно зберігати відеокліп, натисніть **☐** або виберіть **Опції > Видалити**.
- Щоб надіслати відеокліп **Як мультимедіа**, **Як ел. повідомлен.**, **Через Bluetooth** або **Через ІФЧ**, натисніть **☑** або виберіть **Опції > Надіслати**. Докладнішу інформацію див. у розділі "Обмін повідомленнями" на стор. 52 та "З'єднання Bluetooth" на стор. 96. Дана опція недоступна під час активного дзвінка. Відеокліпи, збережені у файловому форматі .mp4, неможливо надіслати у мультимедійному повідомленні.
- Щоб надіслати відеокліп іншому учасникові активного дзвінка, виберіть **Опції > Надіслати абоненту**.
- Щоб відредагувати відеокліп, виберіть **Опції > Редагувати**. Див. "Редагування відеокліпів" на стор. 34.

Установки відео

Існує два види установок відеозаписувача: **Настройка відео** та основні установки. Щоб змінити установки **Настройка відео**, див. "Установки настройки – регулювання кольору і освітлення" на стор. 27. Коли Ви закриєте камеру, установки настройки повернуться до стандартних, але основні установки залишаться без змін, поки Ви не зміните їх знову. Щоб змінити основні установки, виберіть **Опції** > **Установки** і виберіть з наступного:

Запис звуку – Виберіть **Ввімкнено**, якщо Ви бажаєте записувати як зображення, так і звук.

Якість відео – Встановіть якість відеокліпу на **Висока**, **Звичайна** чи **Для надсилання**. Якість позначається однією із наступних піктограм:  (Висока),  (Звичайна) або  (Для обміну). Якщо Ви вибрали **Висока** чи **Звичайна**, тривалість відеозапису обмежується наявним обсягом картки пам'яті (якщо вона вставлена) та тривалістю до однієї години на один відеокліп. Щоб переглянути відеокліп на сумісному телевізорі чи ПК, виберіть якість відеозапису **Висока** з роздільною здатністю CIF (352x288) і файловою форматов .mp4. Відеокліпи, збережені у файловому форматі .mp4, неможливо надіслати у мультимедійному повідомленні. Щоб переглядати відеокліп на мобільних пристроях, виберіть якість

відеозапису **Звичайна** з роздільною здатністю QCIF (176x144) і файловою форматов .3gp. Щоб надіслати відеокліп через MMS, виберіть **Для надсилання** (роздільна здатність QCIF, файловою форматов .3gp). Розмір відеокліпу обмежений до 300 Кб (приблизна тривалість – 20 секунд) для зручності його пересилання у вигляді мультимедійного повідомлення на сумісний пристрій. Проте, деякі мережі можуть підтримувати надсилання мультимедійних повідомлень з максимальним розміром 100 Кб. Додаткову інформацію можна отримати у свого оператора мережі або постачальника послуг.

Додати до альбому – Виберіть, якщо потрібно зберегти записаний відеокліп у певний альбом в **Галерея**. Виберіть **Так**, щоб відкрити список наявних альбомів.

Показувати відео – Виберіть, якщо потрібно, щоб на дисплеї відображався перший кадр записаного відеокліпу після завершення запису. Виберіть **Опції** > **Відтворити**, щоб переглянути відеокліп.

Стандартн. назва відео – Вкажіть стандартну назву для відеокліпів.

Зайнята пам'ять – Вкажіть стандартне місце збереження: пам'ять пристрою або картка пам'яті (якщо вона вставлена).

Редагування відеокліпів

Щоб редагувати відеокліпи, що містяться в **Галерея**, і створювати власні відеокліпи, перейдіть до відеокліпу і виберіть **Опції** > **Редагувати**. Див. "Галерея" на стор. 36. Ви можете створювати власні відеокліпи шляхом комбінування та монтажу відеокліпів і додавання аудіокліпів, переходів та ефектів. **Переходи** – це візуальні ефекти, які Ви можете додавати на початку або наприкінці відеокліпу або між відеокліпами.

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 прокрутки вгору або вниз.

Редагування відео, аудіо, зображень, тексту та переходи

Щоб створити власні відеокліпи, позначте і виберіть один чи кілька відеокліпів, а потім виберіть **Опції** > **Редагувати**.

Щоб змінити відеокліп, виберіть одну із наступних опцій:

Редагув. відеокліп:

Обрізати – Вкорочує відеокліп у вікні вкорочення.

Додати кольоровий ефект – Вставляє кольоровий ефект у відеокліп.

Уповільнити – Зменшує швидкість відеокліпу.

Вимкнути звук/Увімкнути звук – Вимикає або вмикає оригінальний звук відеокліпу.

Перемістити – Переміщує відеокліп у вибране місце.

Видалити – Видаляє відеокліп із відеозапису.

Дублювати – Створює копію вибраного відеокліпу.

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


Редаг. зображення (відображається, лише якщо додано зображення) – Щоб перемістити, видалити або копіювати зображення; визначити, як довго зображення має залишатись на екрані; а також додати фон або кольоровий ефект до зображення.

Редагув. аудіокліп (відображається, лише якщо додано звуковий кліп) – Щоб вкоротити або перемістити звуковий кліп, змінити його довжину або видалити чи скопіювати звуковий кліп.

Редагувати перехід – Існують три типи переходів: на початку відеозапису, наприкінці відеозапису та між відеокліпами. Перехід на початку може бути вибраний, коли активований перший відео перехід.


Вставити – **Відеокліп, Зображення, Текст, Аудіокліп** або **Новий аудіокліп**.


Кінофільм – Попередньо переглянути кіно у режимі повного екрана чи у вигляді зменшеного зображення, зберегти чи надіслати кіно або ж вкоротити кіно до потрібного розміру для надсилання у мультимедійному повідомленні.

Щоб зробити миттєвий знімок відеокліпу, у вікні вкорочування відео виберіть **Опції** > **Зробити копію кадру**, або у вікні попереднього перегляду зменшеного зображення натисніть  та виберіть **Зробити копію кадру**.

Щоб зберегти відеокліп, виберіть **Опції** > **Кінофільм** > **Зберегти**. Щоб вказати **Активна пам'ять**, виберіть **Опції** > **Установки**. Пам'ять пристрою встановлена як стандартна.


У вікні **Установки** також можна визначити **Стандарт. назва відео, Ст. назва дисп. копії, Роздільна здатність** та **Активна пам'ять**.

Виберіть **Надіслати** > **Як мультимедія, Як ел. повідомлен., Через Bluetooth**, або **Через ІФЧ**, якщо потрібно надіслати відео. Щоб отримати інформацію стосовно максимального розміру мультимедійного повідомлення, яке Ви можете надіслати, зверніться до свого оператора мережі або постачальника послуг. Якщо Ваш відеокліп занадто великий для надсилання у мультимедійному повідомленні, відобразиться .


 **Порада!** Якщо Ви бажаєте надіслати відеокліп, який перевершує максимальний розмір мультимедійного повідомлення, дозволений Вашим постачальником послуг, Ви можете надіслати цей кліп за допомогою бездротової технології Bluetooth. Див. "Надсилання даних за допомогою з'єднання Bluetooth" на стор. 98. Ви також можете пересилати свої відеокліпи на сумісний ПК за допомогою бездротової технології Bluetooth або за допомогою сумісного зчитувача карток пам'яті (додаток).











Галерея

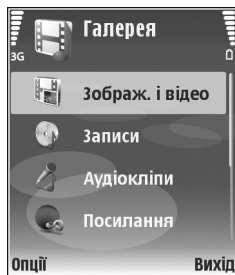
Щоб зберігати та впорядковувати Ваші зображення, відеокліпи, аудіокліпи, списки відтворення та потокові посилання або обмінюватись файлами із іншими UPnP-сумісними пристроями через бездротову локальну мережу, натисніть  і виберіть **Галерея**.

Щоб відкрити галерею з програми **Камера**, виберіть **Опції > Перейти до Галереї**. З програми **Камера** доступна лише папка **Зобр. і відео**.


 **Порада!** Щоб переключитися з **Галерея** на камеру, у папці **Зобр. і відео** виберіть **Опції > Перейти до Камери**.

Виберіть **Зобр. і відео** , **Записи** , **Аудіокліпи** , **Посилання** , **Презентації** , **Всі файли**  або **Дом. мережа**  та натисніть  щоб відкрити потрібне.


Опції, пов'язані з функцією **Дом. мер.** не будуть доступні в папці **Галерея**, поки Ви не настроїте установки функції **Дом. мер.**



Ви можете переглядати і відкривати папки, позначати, копіювати і переміщувати об'єкти до папок. Ви можете також створювати альбоми і позначати, копіювати та додавати об'єкти до альбомів. Див. "Альбоми" на стор. 39.

Щоб відкрити файл, натисніть . Див. "Перегляд зображень і відеокліпів" на стор. 37. Відеокліпи, .gam файли та потокові посилання відкриваються і відтворюються в програмі RealPlayer, а аудіокліпи в програмі Music player (Музичний програвач). Див. "RealPlayer", стор. 46, та "Музичний плеєр", стор. 43.

Щоб скопіювати чи перемістити файли на сумісну картку пам'яті (якщо вона вставлена) або в пам'ять пристрою, виберіть файл і **Опції > Переміст. та скоп. > Копіюв. на к. пам'яті/Переміс. на к. пам'яті** або **Копіюв. у пам. телефону/Переміст. у пам'ять телеф.**

Файли, збережені на картці пам'яті (якщо вона вставлена), позначаються .


Щоб зменшити розмір файлів, копії яких Ви вже перенесли у інше місце, наприклад, на сумісний ПК, виберіть **Опції > Зменшити зображ.** Якщо Ви вибрали **Зменшити зображ.**, це зменшує роздільну здатність зображення до 640x480. Щоб збільшити об'єм вільної


пам'яті, виберіть файл та **Опції** > **Звільнити пам'ять**. Див. "Резервні файли" на стор. 39.

Щоб завантажити файли у **Галерея** в одну з головних папок за допомогою браузера, виберіть **Завант. граф.** або **Завант. відео**, **Заван. записів** або **Завант. аудіо**. Відкриється браузер, і Ви зможете вибрати закладку для сторінки, з якої буде проводитись завантаження.

Перегляд зображень і відеокліпів

Фотознімки та відеокліпи, зроблені за допомогою камери, зберігаються у папці **Зобр. і відео** в **Галерея**. Якість та розмір відеокліпу позначаються однією з наступних піктограм:

 відеокліп можна надіслати через MMS або проглянути спільно,

 відео кліп можна переглянути спільно та

| розмір відеокліпу надто великий для надсилання або для спільного перегляду.

Ви також можете отримати зображення чи відеокліпи в мультимедійному повідомленні, як додаток електронної пошти, через з'єднання Bluetooth або через ІФЧ. Щоб мати змогу переглянути отримане зображення чи відеокліп у галереї чи через медіа-

програвач, необхідно зберегти це зображення чи кліп у пам'яті пристрою або на картці пам'яті (якщо вона вставлена).

Відкрийте папку **Зобр. і відео** в **Галерея**. Зображення і відеокліпи відображаються по колу й впорядковані за датою створення. На дисплеї можна побачити кількість файлів. Щоб переглядати файли, прокручуйте вліво або вправо. Щоб проглядати файли по колу, натисніть клавішу прокрутки вгору або вниз і тримайте її.

Щоб проглядати файли групами, прокручуйте вліво або вправо. Щоб відкрити файл, натисніть клавішу прокрутки.

Щоб відредагувати зображення або відеокліп, виберіть **Опції** > **Редагувати**. Відкриється редактор зображень або редактор відео.

Щоб додати зображення чи відеокліп до альбому в **Галерея**, виберіть **Опції** > **Альбоми** > **Додати до альбому**. Див. "Альбоми" на стор. 39.

Щоб створювати власні відеокліпи, виберіть один чи кілька відеокліпів у **Галерея** та виберіть **Опції** > **Редагувати**. Див. "Редагування відеокліпів" на стор. 34.

Щоб роздрукувати зображення за допомогою сумісного принтера, приєднаного до Вашого пристрою, або зберегти їх на мультимедійній картці (якщо вона вставлена) для пізнішого друку, виберіть **Опції** > **Друк**. Див. "Друкування зображень" на стор. 45.

Щоб збільшити або зменшити масштаб зображення, виберіть **Опції** > **Збільшити** або **Зменшити**. Позначка коефіцієнту масштабування з'явиться у верхній частині дисплея. Коефіцієнт зміни масштабу зображення не зберігається постійно.



Щоб використати зображення в якості фонового малюнка, виберіть зображення та **Опції** > **Призначити** > **Встан. як шпалери**.

Щоб видалити зображення чи відеокліп, натисніть **C**.

Слайд-шоу

Виберіть **Опції** > **Показ слайдів** > **Почати**, щоб переглядати зображення і відеокліпи у повноекранному режимі. Слайд-шоу починається з файлу, який був створений найраніше. Виберіть з наступного:



- **Відтворити** – щоб відкрити програму RealPlayer та відтворити відеокліп.
- **Пауза** – щоб призупинити слайд-шоу.
- **Продовжити** – щоб продовжити слайд-шоу.
- **Завершити** – щоб закрити слайд-шоу.

Щоб активувати **Пауза**, **Продовжити** і **Завершити**, натисніть клавішу вибору. Щоб переглянути зображення, натисніть  (попереднє) або  (наступне).

Щоб настроїти темп слайд-шоу, перед тим, як його почати, виберіть **Опції** > **Показ слайдів** > **Установки** > **Затримка між слайд.**

Щоб додати звук до слайд-шоу, виберіть **Опції** > **Показ слайдів** > **Установки**, а потім виберіть з наступного:

- **Музика** – Виберіть **Ввімкнено** або **Вимкнено**.
- **Доріжка** – Виберіть музичний файл зі списку.

Щоб збільшити або зменшити гучність, натисніть  або .

Презентації

З презентаціями можна переглядати файли SVG (scalable vector graphics – масштабована векторна графіка) на зразок мультфільмів і карт. SVG-зображення не змінюють свій вигляд під час друку або перегляду на екранах різного розміру і з різною роздільною здатністю. Щоб переглянути SVG-файли, виберіть папку **Презентації**, перейдіть до зображення та виберіть **Опції** > **Відтворити**.


Щоб збільшити масштаб, натисніть **5**. Щоб зменшити масштаб, натисніть **0**.


Для переключення між переглядом на повний екран і звичайним переглядом, натисніть *****.

Альбоми

Використання альбомів – це зручний спосіб впорядкування зображень та відеокліпів. Щоб переглянути список альбомів у папці **Зобр. і відео**, виберіть **Опції** > **Альбоми** > **Переглянути альбоми**.

Щоб створити новий альбом, виберіть **Опції** > **Новий альбом**. Введіть назву нового альбому і виберіть **Добре**.

Щоб додати зображення чи відеокліп до альбому в **Галерея**, перейдіть до потрібного зображення чи відеокліпу і виберіть **Опції** > **Альбоми** > **Додати до альбому**. Відкриється список альбомів. Виберіть альбом, до якого Ви бажаєте додати зображення або відеокліп, і натисніть .

Щоб видалити файл із альбому, натисніть . Файл не буде видалено з папки **Зобр. і відео** в **Галерея**.

Резервні файли

Щоб перенести резервні копії мультимедійних файлів з Вашого пристрою на сумісний ПК через бездротову локальну мережу, виберіть **Опції** > **Передати** > **Пуск**. Див. "Бездротова локальна мережа LAN" на стор. 16.

Ваш пристрій почне пошук пристроїв. Виберіть пристрій та папку, у яку потрібно перенести мультимедійні файли. Натисніть **Добре**.

Щоб змінити установки **Пристрій для збереження** або **Папка для збереження** виберіть **Опції** > **Передати** > **Установки**.




Дом. мер.

Ваш пристрій сумісний з архітектурою UPnP (Universal Plug and Play). За допомогою пристрою точки доступу у бездротовій локальній мережі Ви можете створити бездротову локальну мережу і приєднати до неї пристрої, що підтримують роботу у бездротовій локальній мережі, наприклад Ваш пристрій Nokia N80, сумісний ПК, сумісний принтер, а також сумісну аудіосистему чи телевізор, або ж аудіосистему чи телевізор, оснащені сумісним бездротовим мультимедійним приймачем.

Зауважте, що для використання пристрою Nokia N80 у домашній мережі потрібно мати настроєне і функціональне домашнє з'єднання бездротової локальної мережі, а у решти домашніх пристроїв

повинна бути активізована функція UPnP і всі вони повинні бути приєднані до тієї ж домашньої мережі.

За допомогою домашньої мережі можна обмінюватись файлами, збереженими у [Галерея](#), з іншими сумісними UPnP-пристроями. Щоб впорядкувати установки Вашої [Дом. мер.](#), натисніть  і виберіть [Зв'язок > Дом. мер.](#) Також домашню мережу можна використовувати для перегляду, відтворення, копіювання чи друку сумісних мультимедійних файлів із [Галерея](#). Див. "Перегляд мультимедійних файлів" на стор. 41.

Установки домашньої мережі

Щоб обміняти мультимедійними файлами, збереженими в [Галерея](#), з іншими сумісними UPnP-пристроями через бездротову локальну мережу, спочатку необхідно створити і настроїти домашню точку доступу до Інтернету у Вашій бездротовій локальній мережі, а потім настроїти програму [Дом. мер.](#) Див. "Бездротова локальна мережа LAN" на стор. 16 та установки бездротової локальної мережі у "Точки доступу" на стор. 116 і "WLAN" на стор. 119.

Опції, пов'язані з [Дом. мер.](#) не будуть доступні в [Галерея](#), поки Ви не настроїте установки [Дом. мер.](#)

Настройка установок

Щоб настроїти програму [Дом. мер.](#), виберіть [Зв'язок > Дом. мер. > Установки](#) і виберіть з наступного:

Обмін змістом – Дозвольте або забороніть обмін мультимедійними файлами з сумісними пристроями. Не вмикайте **Обмін змістом**, поки Ви не настроїли решту установок. Якщо Ви увімкнете **Обмін змістом**, решта UPnP-пристроїв у домашній мережі зможуть переглядати і копіювати Ваші файли.

Домашня точка доступу – Виберіть Вашу домашню точку доступу до Інтернету. Якщо у вашій домашній мережі не активізовано установки захисту бездротової локальної мережі, пристрій видасть попередження захисту. Ви можете продовжити і увімкнути захист бездротової локальної мережі пізніше, або припинити визначення точки доступу і спершу увімкнути захист бездротової локальної мережі. Див. "Бездротова локальна мережа" у "Точки доступу" на стор. 116.

Назва мого пристрою – Введіть назву Вашого пристрою, яку будуть бачити інші сумісні пристрої у Вашій домашній мережі.

Визначення вмісту для обміну

Коли Ви увімкнете **Обмін змістом**, решта UPnP-пристроїв у домашній мережі зможуть переглядати і копіювати файли, якими Ви бажаєте поділитись з ними.

Щоб вибрати мультимедійні файли для обміну з іншими пристроями або щоб переглянути перебіг обміну файлами із папок **Зображення та відео** або **Музика**, виберіть **Обмін змістом**.

Перегляд мультимедійних файлів

Щоб приєднати сумісний ПК до домашньої мережі, потрібно встановити відповідне програмне забезпечення з компакт-диску, що входить в комплект вашого пристрою Nokia N80.

Якщо у Вашому пристрої увімкнено **Обмін змістом**, інші UPnP-пристрої в домашній мережі можуть переглядати та копіювати мультимедійні файли, які Ви вибрали для обміну в **Обмін змістом**. Якщо Ви не хочете, щоб інші пристрої мали доступ до Ваших файлів, вимкніть **Обмін змістом**. Навіть якщо у Вашому пристрої вимкнено **Обмін змістом**, Ви можете переглядати і копіювати мультимедійні файли, збережені на іншому пристрої у домашній мережі, якщо це дозволено цим пристроєм.

Показ мультимедійних файлів, збережених у Вашому пристрої

Щоб вибрати зображення, відеокліпи і музичні записи, що збережені у Вашому пристрої, та показати їх на іншому пристрої у домашній мережі, наприклад, на сумісному телевізорі, зробіть наступне:

- 1 В папці **Галерея** виберіть зображення, відеокліп чи музичний запис.
- 2 Виберіть **Опції** > **Показ. через дом. мер.** (зображення і відео), або **Грати через дом. мер.** (музика).
- 3 Виберіть сумісний пристрій, на якому потрібно показати мультимедійний файл. Зображення показуються як на іншому пристрої у домашній мережі, так і на Вашому пристрої, а відеокліпи та аудіокліпи відтворюються лише на іншому пристрої.

Показ мультимедійних файлів, збережених у іншому пристрої

Щоб вибрати мультимедійні файли, що збережені на іншому пристрої у домашній мережі, та показати їх на іншому пристрої, наприклад на сумісному телевізорі, зробіть наступне:

- 1 У **Галерея** виберіть **Дом. мережа**. Ваш пристрій почне пошук інших сумісних пристроїв. На дисплеї почнуть з'являтися назви пристроїв.

- 2 Виберіть пристрій зі списку.
- 3 Виберіть тип мультимедійних файлів, які Ви бажаєте переглянути з іншого пристрою. Доступні типи файлів залежать від функції іншого пристрою.
- 4 Виберіть зображення, відеокліп або музичний запис, який Ви бажаєте переглянути, і виберіть **Опції** > **Показ. через дом. мер.** (зображення і відео) або **Грати через дом. мер.** (музика).
- 5 Виберіть пристрій, на якому потрібно показати файл.

Щоб припинити обмін мультимедійним файлом, виберіть **Опції** > **Припинити показ**

Щоб роздрукувати зображення, збережені в **Галерея**, через **Дом. мер.** за допомогою UPnP-сумісного принтера, виберіть функцію друку в **Галерея**. Див. "Друкування зображень" на стор. 45. Для цього необов'язково вмикати **Обмін змістом**.

Щоб провести пошук файлів за різними критеріями пошуку, виберіть **Опції** > **Знайти**. Щоб відсортувати знайдені файли, виберіть **Опції** > **Сортувати за**.

Копіювання мультимедійних файлів


Щоб скопіювати або передати мультимедійні файли з Вашого пристрою на інший сумісний пристрій на зразок UPnP-сумісного ПК, виберіть файл в **Галерея** і **Опції** > **Переміст. та скоп.** > **Копіювати до дом. мер.** або **Переміст. до дом. мер.**. Для цього необов'язково вмикати **Обмін змістом**.

Щоб скопіювати або передати файли з іншого пристрою на Ваш пристрій, виберіть файл на іншому пристрої та **Опції** > **Копіюв. до телефону** або **Копіюв. на к. пам'яті**. Для цього необов'язково вмикати **Обмін змістом**.

Мультимедійні програми



Музичний плеєр

Натисніть , і виберіть **Муз. плеєр**. За допомогою музичного плеєра можна відтворювати музичні файли, створювати та прослуховувати списки відтворення.



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.


Додавання музики

Коли Ви вперше вмикаєте музичний плеєр, він проводить пошук музичних файлів у пам'яті пристрою, щоб створити музичну бібліотеку.


Закінчивши додавання або видалення музичних файлів, оновіть свою музичну бібліотеку. Виберіть **Опції > Музична бібліотека > Опції > Онов. Муз. бібліот..**



Порада! Ви можете пересилати музичні файли зі свого пристрою на картку пам'яті (якщо вона вставлена в пристрій), використовуючи програму Nokia Audio Manager з комплекту програм Nokia PC Suite.



Ви можете надсилати музику із сумісного ПК або інших сумісних пристроїв за допомогою кабелю USB або технології зв'язку Bluetooth. Додаткову інформацію щодо приєднання Вашого пристрою див. в "З'єднання", стор. 96. Щоб змінити стандартний режим приєднання USB, натисніть , виберіть **Зв'язок > Каб. дан.** та одну з опцій у **Режим кабелю даних**.






Відтворення музики


Коли Ви вмикаєте музичний плеєр, відображається музичний запис або список відтворення, котрий відтворювався останнім. Щоб переглянути музичну бібліотеку, виберіть  або **Опції > Музична бібліотека** і потрібний список пісень.





Щоб розпочати відтворення пісень у цьому вікні, виберіть **Опції** > **Відтворити**.




Щоб призупинити або продовжити відтворення пісні в процесі її звучання, натисніть  або .

Щоб припинити відтворення пісні, натисніть . Щоб прокрутити вперед або назад, натисніть і утримуйте  або . Для початку відтворення наступної чи попередньої пісні натисніть  або .

Щоб переглянути список пісень, котрі відтворюються на даний момент, виберіть  або **Опції** > **Відкр. 'Поточ. зап.'**. Щоб зберегти список пісень як список відтворення, виберіть **Опції** > **Додати до списку**, створіть новий список відтворення або виберіть існуючий.

Щоб настроїти гучність, натисніть  або .

Щоб переключатися між режимами довільного та звичайного відтворення, вибирайте **Опції** > **Випадкове відтвор.**. Щоб встановити, чи відтворення припиниться по досягненні останнього музичного файлу у списку чи почнеться повторно з початку цього списку, виберіть **Опції** > **Повторення**.

 **Порада!** Щоб залишити програму відкритою і продовжити відтворення музики у фоновому режимі, натисніть  двічі для повернення в режим очікування. Щоб повернутися до програми, натисніть  і виберіть **Муз. плеєр**.

Щоб відкрити свої закладки на музику, що завантажується через Інтернет, виберіть **Опції** > **Завантаження записів**.


Щоб повернутися в режим очікування і залишити відтворення музики у фоновому режимі, виберіть **Опції** > **У фонов. режимі**.

Музична бібліотека

Щоб переглянути музичну бібліотеку, виберіть **Опції** > **Музична бібліотека**. **Всі записи** відображає список усіх музичних файлів. Щоб відсортувати пісні, виберіть **Альбоми**, **Виконавці**, **Жанри**, або **Композитори**. Інформація про альбоми, виконавців, жанри та композиторів міститься у ID3 або M4A тегах музичних файлів, якщо вони наявні.

Щоб додати пісні, альбоми, виконавців, жанри або композиторів до списку відтворення, виберіть елемент та **Опції** > **Додати до списку**. Можна створити новий список відтворення або додати до вже наявного.

Щоб переглянути списки відтворення, виберіть **Списки записів**. Щоб створити новий список відтворення, виберіть **Опції** > **Нов. спис. записів**. Щоб додати інші пісні у Вами створений список відтворення під час його перегляду, виберіть **Опції** > **Додати записи**.

Щоб видалити список відтворення, натисніть . У разі видалення видалається лише список відтворення, а музичні файли залишаються.

Друкування зображень

Щоб роздрукувати зображення за допомогою **Друк зображен.**, виберіть зображення, котре Ви хочете надрукувати, та опцію друку галереї, камери, редактора зображень або програми перегляду зображень.

Використовуйте **Друк зображен.**, щоб друкувати зображення з використанням кабелю даних USB з комплекту поставки телефону, бездротової локальної мережі (якщо доступно), з'єднання Bluetooth або сумісної картки пам'яті (якщо доступна).

Можна друкувати зображення тільки у форматі .jpeg. Зображення, зняті камерою, автоматично зберігаються у форматі .jpeg.

Щоб виконати друк на сумісному принтері за допомогою PictBridge, перед вибором опції "Друк" приєднайте кабель даних.

Вибір принтера

При першому використанні **Друк зображен.** після вибору зображення з'явиться список доступних пристроїв для друку. Виберіть принтер. Принтер встановлено як стандартний.

Якщо Ви підключилися до PictBridge-сумісного принтера за допомогою кабелю CA-53, принтер відобразиться автоматично.

Якщо стандартний принтер недоступний, знову з'явиться список доступних пристроїв для друку.

Щоб змінити стандартний принтер, виберіть **Опції > Установки > Стандартний принтер.**

Попередній перегляд друку

Вікно попереднього перегляду друку відкривається тільки при ініціалізації друку зображення в галереї.

Вибрані зображення відобразяться у вигляді попередньо запрограмованих шаблонів. Щоб змінити шаблон, натискайте клавішу прокрутки вправо і вліво для перегляду наявних шаблонів для вибраного принтера. Якщо зображення не вміщається на одній сторінці, натискайте клавішу прокручування вгору та вниз, щоб відобразити додаткові сторінки.

Установки друку


Наявні опції можуть відрізнитися, залежно від можливостей вибраного пристрою друкування.


Щоб встановити стандартний принтер, виберіть **Опції > Стандартний принтер.**

Щоб вибрати формат паперу, виберіть **Формат паперу**, виберіть формат паперу зі списку, а потім **Добре**. Виберіть **Скасув.**, щоб повернутися до попереднього вікна.



RealPlayer

Натисніть , і виберіть **Графіка > RealPlyr.** За допомогою програми **RealPlyr.**, Ви можете відтворювати відеокліпи або потокові медіа файли "по повітрю". Потокові посилання можуть бути активовані під час перегляду веб-сторінок або збережені до пам'яті пристрою або сумісної картки пам'яті (якщо доступна).

 **Порада!** Ви також можете відтворювати відеокліпи або потокові посилання з Вашого пристрою на інших підключених сумісних пристроях, наприклад, на телевізорі або ПК через бездротове з'єднання LAN. Див. "Перегляд мультимедійних файлів" на стор. 41.

RealPlyr. підтримує файли з такими розширеннями, як .3gp, .mp4 або .rm. Проте **RealPlyr.** не обов'язково підтримує усі формати чи версії форматів файлів. Наприклад, **RealPlyr.** буде намагатися відкрити всі файли .mp4, але деякі файли .mp4 можуть містити вміст, не сумісний зі стандартами 3GPP і через це не підтримується даним пристроєм.


Відтворення відеокліпів


1 Щоб відтворити медіа-файл, збережений у пам'яті пристрою або на картці пам'яті (якщо вона вставлена), виберіть **Опції > Відкрити** та виберіть з наступного:

Останні кліпи – щоб відтворити один із останніх шести файлів, відтворених у **RealPlyr.**







Збережений кліп – щоб відтворити файл, збережений в **Галерея**.

Див. "Галерея" на стор. 36.

2 Перейдіть до файла і натисніть , щоб відтворити файл.

 **Порада!** Щоб переглянути відеокліп в режимі повного екрана, натисніть **2**. Щоб повернутись у режим звичайного екрана, натисніть будь-яку клавішу.

Клавіші прискореного доступу під час відтворення:

- Щоб прокрутити вперед, натисніть і потримайте .
- Щоб прокрутити медіа-файл назад, натисніть і потримайте .
- Щоб вимкнути звук, натисніть і потримайте , поки не відобразиться . Щоб увімкнути звук, натисніть і потримайте , поки не побачите .

Передача потокового вмісту "по повітрю"

Багато постачальників послуг вимагають використання точки доступу до Інтернету (Internet Access Point – IAP) в якості Вашої стандартної точки доступу. Інші постачальники послуг дозволяють використовувати точку доступу WAP.

Точки доступу можна настроїти при першому увімкненні пристрою.

Щоб отримати додаткову інформацію, зверніться до свого постачальника послуг.

В **RealPlyr.** можна відкрити лише URL-адресу `rtsp://`. Проте **RealPlyr.** розпізнає `http`-посилання на файл з розширенням `.ram`.

Щоб передати потоковий вміст "по повітрю", виберіть потокове посилання, збережене у папці **Галерея**, на веб-сторінці або отримане у текстовому чи мультимедійному повідомленні. Перш ніж почнеться відтворення потокового вмісту, пристрій з'єднається із сайтом та почне завантажувати вміст. Вміст у пристрої не зберігається.

Отримання установок RealPlayer

Ви можете отримати установки **RealPlyr.** як спеціальне текстове повідомлення від оператора мережі або постачальника послуг. Див. "Дані та установки" на стор. 59. Додаткову інформацію можна отримати в свого оператора або постачальника послуг.

Редагування установок RealPlayer

Виберіть **Опції > Установки** та з такого:

Відео – встановити **RealPlyr.** на автоматичне повторення відеокліпів по закінченні їх відтворення.

З'єднання – щоб вибрати, чи використовувати проксі-сервер, змінити стандартну точку доступу і встановити діапазон портів, що використовуються при з'єднанні. Щоб отримати правильні установки, зверніться до свого постачальника послуг.

Уст. проксі:


Використов. проксі – щоб використовувати проксі-сервер, виберіть **Так**.

Адреса проксі-серв. – введіть IP-адресу проксі-сервера.

Номер порту проксі – введіть номер порту для проксі-сервера.

Глосарій: Проксі-сервери – це проміжні сервери між медіа-серверами та їх користувачами. Деякі постачальники послуг використовують їх для надання додаткового захисту або для прискорення доступу до сторінок браузера, які містять аудіо або відеокліпи.

Уст. мережі:

Станд. точ. доступу – перейдіть до точки доступу, яка використовуватиметься для з'єднання з Інтернетом, і натисніть .

Час в онлайні – встановіть період часу, по закінченні якого **RealPlyr.** від'єднуватиметься від мережі, якщо призупинити відтворення мультимедійного кліпу через посилання мережі. Виберіть **Визнач.**

користувачем, і натисніть . Введіть потрібний час і виберіть **Добре.**


Найнижчий порт UDP – Введіть номер найнижчого порту з діапазону портів сервера. Мінімальне значення становить 1024.






Найвищий порт UDP – Введіть номер найвищого порту з діапазону портів сервера. Максимальне значення становить 65535.


Виберіть **Опції > Додатк. установки,** щоб відредагувати значення частотного діапазону для різних мереж.



Кінорежисер

Щоб створити **muvees**, натисніть  і виберіть **Графіка > Режисер.** **muvees** – це короткі, відредаговані відеокліпи, які можуть містити відео, музику та текст. **Швидке muvee** створюється автоматично програмою **Кінорежисер** після вибору стилю для **muvee**. Програма **Кінорежисер** використовує стандартну музику та текст відповідно до вибраного стилю. У **Індивід. muvee** можна вибрати власні відео та аудіокліпи, зображення і стиль, а також додати початкове та кінцеве повідомлення. Файли **muvee** можна надсилати в MMS.



Відкрийте **Режисер** і натисніть  або , щоб перейти між вікном  та . Ви також можете повернутися у головне вікно з вікна , вибравши **Готово.**

Вікно  містить список відеокліпів, які можна **Грати, Надіслати, Перейменувати** та **Видалити.**

Створення швидкого muvee

- 1 У головному вікні програми **Кінорежисер** виберіть **Швидке muvee.**
- 2 Виберіть стиль **muvee** зі списку стилів. Створене **muvee** буде збережено у списку **muvee** програми **Кінорежисер.** **Muvee** автоматично відтворюється після збереження.

Створення індивідуального мувее

- 1 В головному вікні **Кінорежисер** виберіть **Індивід. мувее**.
- 2 Виберіть кліпи для додавання до мувее в **Відео**, **Зображення**, **Стиль** чи **Музика**.
Після вибору відеокліпів та зображень, щоб встановити порядок відтворення файлів у мувее, виберіть **Опції** > **Додаткові опції**. Щоб вибрати файл, який потрібно перемістити, натисніть . Потім перейдіть до файла, під яким потрібно поставити вибраний файл, і натисніть . Щоб обрізувати відеокліпи, виберіть **Опції** > **Вибрати вміст**. Див. "Вибір вмісту" на стор. 49.
У **Повідомлення** до мувее можна додати початковий та завершальний текст.
- 3 Виберіть **Створ. мувее** та з таких опцій:
Мульт. повідомлення – щоб оптимізувати тривалість мувее для надсилання MMS.
Автоматичний вибір – щоб включити до мувее усі вибрані зображення та відеокліпи.
Як у музики – щоб встановити тривалість мувее таку саму, як і у вибраного музичного кліпу.
Визнач. користувачем – щоб визначити тривалість мувее.
- 4 Виберіть **Опції** > **Зберегти**.

Щоб переглянути індивідуальне мувее, перш ніж його зберігати, у вікні **Попер. перег.** виберіть **Опції** > **Грати**.

Щоб створити нове індивідуальне мувее, використовуючи такі самі установки стилю, виберіть **Опції** > **Переробити**.

Вибір вмісту

Щоб відредагувати вибраний відео кліп, виберіть **Опції** > **Додаткові опції** > **Опції** > **Вибрати вміст**. Можна вибрати, які фрагменти відеокліпу включити чи виключити з мувее. В режимі перегляду слайдів, зелений колір позначає включені фрагменти, червоний – видалені, сірий – нейтральні.

Щоб включити фрагмент відеокліпу до мувее, перейдіть до цього фрагменту і виберіть **Опції** > **Включити**. Щоб виключити фрагмент, виберіть **Опції** > **Виключити**. Щоб виключити кадр, виберіть **Опції** > **Виключити кадр**.

Щоб **Кінорежисер** довільно включав чи виключав фрагменти відеокліпу, перейдіть до фрагменту і виберіть **Опції** > **Познач. як невидимий**.

Щоб **Кінорежисер** довільно включав чи виключав фрагменти відеокліпу, виберіть **Опції** > **Всі невидимі**.

Установки

Виберіть **Установки**, щоб відредагувати наступні опції:

Активна пам'ять – виберіть, де зберігати файли mivee.


Роздільна здатність – виберіть роздільну здатність своїх файлів mivee.

Стандарт. назва mivee – встановіть стандартну назву для своїх файлів mivee.

Flash-плеєр

За допомогою програми Flash Player можна переглядати, відтворювати та виконувати дії з інтерактивними flash-файлами, створеними для мобільних пристроїв.

Впорядкування flash-файлів

Натисніть  і виберіть **Графіка > Flash-плеєр**. Натисніть клавішу прокрутки вправо.

Щоб відкрити папку або відтворити flash-файл, перейдіть до папки або файла і натисніть клавішу прокрутки.

Щоб надіслати flash-файл на сумісний пристрій, перейдіть до файла і натисніть клавішу дзвінка.

Щоб скопіювати flash-файл до іншої папки, виберіть **Опції > Упорядкувати > Копіювати в папку**.


Щоб перемістити flash-файл до іншої папки, виберіть **Опції > Упорядкувати > Переміст. до папки**.

Щоб створити папку для впорядкування flash-файлів, виберіть **Опції > Упорядкувати > Нова папка**.

Доступні опції можуть різнитися.

Щоб видалити flash-файл, перейдіть до нього і натисніть **C** ..

Відтворення flash-файлів

Натисніть  і виберіть **Графіка > Flash-плеєр**. Перейдіть до потрібного flash-файла і натисніть клавішу прокручування.


Виберіть **Опції** (якщо доступні) та виберіть з-поміж наступних опцій:

- **Пауза** – щоб призупинити відтворення
- **Стоп** – щоб зупинити відтворення
- **Гучність** – щоб регулювати гучність відтворення. Щоб збільшити чи зменшити гучність, натискайте клавішу прокручування вліво або вправо.

- **Якість** — щоб вибрати якість відтворення. Якщо файл відтворюється нерівномірно чи повільно, змініть установку **Якість** на **Звичайна** або **Низька**.
- **Повний екран** — щоб відтворити файл у повноекранному режимі. Щоб повернутись до звичайного екрана, виберіть **Звичайний екран**. Хоча функцій клавіш не видно під час відтворення у повноекранному режимі, вони залишаються доступними при натисканні будь-якої з клавіш вибору.
- **За розміром екрана** — щоб відтворити файл у його початковому розмірі після його масштабування
- **Увімк. панорамув.** — щоб мати можливість пересуватися по дисплею за допомогою клавіші прокрутки після збільшення масштабу.



Обмін повідомленнями


Натисніть  і виберіть **Повідомл.** (послуга мережі). В **Повідомл.** можна створювати, надсилати, отримувати, переглядати, редагувати та впорядковувати текстові та мультимедійні повідомлення, повідомлення електронної пошти, а також спеціальні текстові повідомлення, що містять дані. Також можна отримувати сервісні веб-повідомлення, повідомлення через стільникову трансляцію, а також надсилати сервісні команди. Повідомлення і дані, отримані через з'єднання Bluetooth або ІФЧ, надходять у папку **Вхідні** у **Повідомл.**


Щоб створити нове повідомлення, виберіть **Нове повідомл.**


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


Захист авторських прав може запобігти копіюванню, модифікації, передачі або пересиланню деяких зображень, музики, включаючи тони дзвінка та інший вміст.


Повідомл. містить наступні папки:


 **Вхідні** – Тут зберігаються отримані повідомлення за виключенням електронної пошти і повідомлень стільникової трансляції. Повідомлення електронної пошти зберігаються в папці **Пошт. скрин.**


 **Мої папки** – Розподіляйте Ваші повідомлення по папкам.


 **Порада!** Щоб кожного разу не вводити повідомлення, які Ви часто надсилаєте, можна користуватися текстами з папки "Шаблони".


 **Пошт. скрин.** – З'єднуйтеся зі своєю віддаленою поштовою скринькою, щоб завантажити нові повідомлення електронної пошти або переглянути попередньо отримані повідомлення електронної пошти в автономному режимі. Див. "Електронна пошта" на стор. 64.




 **Чернетки** – Тут зберігаються чернетки невідправлених повідомлень.

 **Надіслані** – Тут зберігаються останні 20 надісланих повідомлень за виключенням повідомлень, надісланих через з'єднання Bluetooth або ІФЧ. Щоб змінити кількість повідомлень, що будуть зберігатися, див. "Установки Інше" на стор. 67.

 **Вихідні** – Тут тимчасово зберігаються повідомлення, що очікують надсилання.


 **Приклад:** Повідомлення зберігаються у "Вихідних", наприклад, коли Ваш пристрій знаходиться за межами зони покриття мережі. Можна також запланувати надсилання повідомлень електронної пошти під час з'єднання з віддаленою поштовою скринькою наступного разу.

 **Звіти** – Ви можете попросити мережу надсилати Вам звіти про доставку надісланих Вами текстових і мультимедійних повідомлень (послуга мережі). Отримання звіту про доставку мультимедійного повідомлення, надісланого електронною поштою, не завжди можливе.

 **Порада!** Коли Ви відкрили будь-які із стандартних папок, між ними можна переходити натисканням  або .

Щоб ввести і надіслати Вашому постачальнику послуг прохання про надання послуг (також відомі як команди USSD), наприклад, команди активації послуг мережі, виберіть **Опції** > **Сервісна команда** у головному вікні **Повідомл.**

Стільникова трансляція (послуга мережі) дозволяє Вам отримувати від свого постачальника послуг повідомлення з різних тем, таких як прогноз погоди або стан на дорогах. Щоб отримати інформацію про наявні


теми та відповідні номери тем, зв'яжіться зі своїм постачальником послуг. У головному вікні **Повідомлен.** виберіть **Опції** > **Стільникова трансляція**. У головному вікні можна переглянути статус та номер теми, її назву та чи було її позначено для  доповнення.


Повідомлення стільникової трансляції неможливо отримувати у мережах UMTS. З'єднання в системі пакетної передачі даних може перешкоджати отриманню через стільникову трансляцію.

Введення тексту

ABC, abc та **Abc** позначають вибраний режим символів. **123** позначає цифровий режим.


Традиційне введення тексту


 відображається, коли текст вводиться стандартним методом.

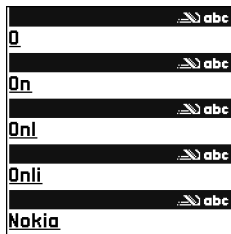
- Натисніть цифрову клавішу (**1** – **9**) кілька разів поспіль, поки не з'явиться потрібний символ. За допомогою цифрових клавіш можна набрати більше символів, ніж на них зазначено.
- Якщо наступна літера розташована на тій самій клавіші, що й поточна, дочекайтеся появи курсору (або натисніть  , щоб завершити період тайм-ауту), а потім введіть літеру.

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

Інтелектуальне введення тексту



Ви можете ввести будь-яку літеру одним натисканням клавіші. Функція інтелектуального введення тексту базується на вбудованому словнику , до якого також можна додавати нові слова. Коли використовується функція інтелектуального введення тексту, на дисплеї відображається .

- Щоб увімкнути функцію інтелектуального введення тексту, натисніть  і виберіть **Увімк. інтел. введен.** Це вмикає функцію інтелектуального введення тексту для всіх редакторів пристрою.
- Щоб написати потрібне слово, натискайте клавіші **2 - 9** . Натискайте кожну клавішу лише один раз для однієї літери. Наприклад, щоб написати слово "Nokia", якщо вибрано словник англійської мови,




натисніть **6** для N, **6** для o, **5** для k, **4** для і та **2** для a.


Варіант слова змінюється після кожного натискання клавіші.


- Коли Ви закінчили набір слова і воно набране правильно, підтвердіть його, натиснувши , або натисніть **0** , щоб додати пробіл. Якщо слово набране неправильно, натисніть ***** кілька разів, щоб продивитись одне за одним всі знайдені словником слова, що відповідають натиснутим клавішам, або натисніть  та виберіть **Інтел. введен. тексту > Подібні**. Якщо на дисплеї після слова відображається знак **?**, це означає, що цього слова немає у словнику. Щоб додати слово до словника, виберіть **Введіть**, введіть слово за допомогою традиційного методу введення, а потім виберіть **Добре**. Слово додається до словника. Коли словник заповнений, нове слово заміщує найстаріше додане слово.
- Почніть вводити наступне слово.

Введення складних слів

Введіть першу частину складного слова; щоб підтвердити, натисніть . Введіть останню частину складного слова. Щоб завершити введення складного слова, натисніть **0** , щоб додати пробіл.

Вимкнення інтелектуального введення тексту

Щоб вимкнути інтелектуальне введення тексту для всіх редакторів пристрою, натисніть  та виберіть **Інтел. введення тексту** > **Вимкнено**.



 **Порада!** Щоб увімкнути або вимкнути метод інтелектуального введення тексту, двічі швидко натисніть **#**.

Поради стосовно введення тексту

Щоб вставити цифру в режимі літер, натисніть і тримайте відповідну цифрову клавішу.


Щоб переключитися між режимами введення літер і цифр, натисніть і тримайте **#**.

Щоб переключитися між великими та малими літерами, натисніть **#**.

Щоб видалити символ, натисніть . Щоб видалити більше одного символу, натисніть і тримайте .

Найбільш вживані знаки пунктуації знаходяться під **1**.

Щоб відкрити список спеціальних символів, натисніть і тримайте *****.

 **Порада!** Щоб вставити кілька спеціальних символів одночасно, натискайте **5**, коли Ви вибираєте кожен символ.

Створення та надсилання повідомлень

Перед створенням мультимедійного повідомлення або написанням повідомлення електронної пошти потрібно визначити правильні установки з'єднання. Див. "Отримання установок MMS та електронної пошти" на стор. 57 і "Електронна пошта" на стор. 64.



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

1 Виберіть **Нове повідомл.** та виберіть з наступних опцій:





Текст. повід. – щоб надіслати текстове повідомлення.

Мультимед. повідом. – щоб надіслати мультимедійне повідомлення (MMS).

Ел. пошта – щоб надіслати електронну пошту. Якщо Ви не настроїли свій обліковий запис електронної пошти, Вас попросять це зробити. Щоб почати створювати установки електронної пошти за допомогою північника по поштової скриньці, виберіть **Почати**.


- 2 У полі **Кому** натисніть , щоб вибрати одержувачів або групи зі списку "Контакти", або введіть номер телефону одержувача чи адресу електронної пошти. Щоб додати крапку з комою (;) для відокремлення кожного одержувача, натисніть * . Також можна скопіювати та вставити номер чи адресу із буфера обміну.
- 3 У полі **Тема** введіть тему мультимедійного повідомлення чи повідомлення електронної пошти. Щоб змінити видимі поля, виберіть **Опції** > **Адресні поля**.
- 4 Напишіть повідомлення в полі повідомлення. Щоб вставити шаблон, виберіть **Опції** > **Вставити** або **Вставити об'єкт** > **Шаблон**.
- 5 Щоб додати мультимедійний об'єкт до мультимедійного повідомлення, виберіть **Опції** > **Вставити об'єкт** > **Зображення**, **Аудіокліп** або **Відеокліп**. Коли додано звук, відображається . Відеокліпи, збережені у форматі .mp4, неможливо надіслати у мультимедійному повідомленні. Щоб



- змінити формат для збереження відеокліпів, див "Установки відео" на стор. 33.
- 6 Щоб створити нове зображення або записати звук або відео для мультимедійного повідомлення, виберіть **Вставити новий** > **Зображення**, **Аудіокліп** або **Відеокліп**. Щоб додати новий слайд до повідомлення, виберіть **Слайд**. Щоб побачити, як виглядає мультимедійне повідомлення, виберіть **Опції** > **Попер.перег.повід.**
- 7 Щоб додати файл до повідомлення електронної пошти, виберіть **Опції** > **Вставити** > **Зображення**, **Аудіокліп**, **Відеокліп** або **Нотатка**. Додатки до повідомлень електронної пошти позначені .
-  **Порада!** Щоб надіслати файли інших типів як додатки до повідомлення електронної пошти, відкрийте відповідну програму і виберіть **Надіслати** > **Як ел. повідомлен.**, якщо це доступно.
- 8 Щоб надіслати повідомлення, виберіть **Опції** > **Надіслати** або натисніть .
-  **Увага:** Ваш пристрій може повідомляти, що Ваше повідомлення було надіслане на номер центру повідомлень, запрограмований у Вашому пристрої. Ваш пристрій може не повідомляти про те, чи отримане Ваше повідомлення адресатом. Більш детальну інформацію про послуги надсилання повідомлень можна отримати в свого постачальника послуг.

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 стягувати плату відповідно. Символи, які використовують наголоси або інші знаки, та символи з деяких мов, наприклад китайської, займають більше місця, обмежуючи кількість символів, що можна надіслати в одному повідомленні. На навігаційній панелі можна побачити індикатор довжини повідомлення зі зворотним відліком. Наприклад, 10 (2) означає, що Ви можете додати ще 10 символів, щоб надіслати текст як два повідомлення.



Електронні повідомлення перед надсиланням автоматично розміщуються у папці **Вихідні**. Якщо спроба надсилання виявилася невдалою, то повідомлення електронної пошти залишається у папці **Вихідні** зі статусом **Помилка**.

 **Порада!** Можна поєднати зображення відеокліпи, аудіокліпи і текст у презентації та надіслати її у мультимедійному повідомленні. Почніть створювати мультимедійне повідомлення і виберіть **Опції** > **Створити презент.** Ця опція відображається, лише якщо для **Режим створ. MMS** вибрано **3 підказками** або **Вільний**. Див. "Мультимедійні повідомлення" на стор. 63.

Отримання установок MMS та електронної пошти

Установки можна отримати у формі повідомлення від свого оператора мережі або постачальника послуг. Див. "Дані та установки" на стор. 59.

Введення установок MMS вручну

- 1 Натисніть  і виберіть **Інструмен.** > **Установ.** > **З'єднання** > **Точки доступу** і визначте установки точки доступу для обміну мультимедійними повідомленнями. Див. "З'єднання" на стор. 116.
- 2 Натисніть  і виберіть **Повідомлення** > **Опції** > **Установки** > **Мульт. пвд.** > **Поточ. точ. доступу** та точку доступу, яку Ви створили для пріоритетного з'єднання. Див. також "Мультимедійні повідомлення" на стор. 63.





Перш ніж Ви зможете надсилати, отримувати, завантажувати, пересилати та відповідати на повідомлення електронної пошти, необхідно зробити таке:



- Правильно визначте конфігурацію точки доступу до Інтернету (IAP). Див. "З'єднання" на стор. 116.
- Визначте правильні установки електронної пошти. Якщо Ви вибрали **Пошт. скрин.** у головному вікні **Повідомл.** і не настроїли свій обліковий запис електронної пошти, Вас попросять це зробити. Щоб почати створювати установки електронної пошти за

допомогою пугівника по поштовій скриньці, виберіть **Почати**. Див. також "Електронна пошта" на стор. 64. Ви повинні мати окремих обліковий запис електронної пошти. Виконайте інструкції, що надаються віддаленою поштовою скринькою та постачальником Інтернет-послуг (ISP).



Вхідні – отримання повідомлень


У папці **Вхідні**  позначає непрочитане текстове повідомлення,  – непрочитане мультимедійне повідомлення,  – дані, отримані через ІФЧ та  – дані, отримані через з'єднання Bluetooth.

Коли Ви отримуєте повідомлення, в режимі очікування на дисплеї відображаються  та **1 нове повідомлення**. Щоб відкрити повідомлення, виберіть **Показ**. Щоб відкрити повідомлення в **Вхідні**, перейдіть до нього та натисніть .




Щоб відповісти на отримане повідомлення, виберіть **Опції** > **Відповісти**.

Щоб роздрукувати текстове чи мультимедійне повідомлення за допомогою з'єднання Bluetooth на сумісному принтері, що підтримує Basic Print Profile (BPP) (наприклад, HP Deskjet 450 Mobile Printer чи HP Photosmart 8150), виберіть **Опції** > **Друкувати**.


Мультимедійні повідомлення

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

Ви можете отримати оповіщення про те, що мультимедійне повідомлення чекає у центрі мультимедійних повідомлень. Щоб розпочати з'єднання пакетної передачі даних для завантаження повідомлення у пристрій, виберіть **Опції** > **Завантажити**.

Коли Ви відкриєте мультимедійне повідомлення () , Ви можете побачити зображення і повідомлення.  відображається, якщо повідомлення містить звук або , якщо повідомлення містить відеокліп. Щоб відтворити звук чи відео, виберіть індикатор.

Щоб побачити мультимедійні об'єкти, включені у мультимедійне повідомлення, виберіть **Опції** > **Об'єкти**.

Якщо повідомлення містить мультимедійну презентацію, відображається . Щоб переглянути презентацію, виберіть індикатор.

Дані та установки

Ваш пристрій може отримувати багато видів повідомлень, які містять дані (☰):

Повідомлення настройки – У повідомленні настройки можна отримати установки від оператора мережі, постачальника послуг чи відділу управління інформацією компанії. Щоб зберегти ці установки, виберіть **Опції > Зберегти всі**.

Візитна картка – Щоб зберегти інформацію в **Контакти**, виберіть **Опції > Зберегти візитку**. Сертифікати або звукові файли, приєднані до візитної картки, не зберігаються.

Тон дзвінка – Щоб зберегти цей тон дзвінка, виберіть **Опції > Зберегти**.

Лого. опер. – Щоб в режимі очікування замість ідентифікатора оператора мережі відображався логотип, виберіть **Опції > Зберегти**.

Кален. запис – Щоб зберегти запрошення, виберіть **Опції > Зберег.в Календарі**.

Веб-повідом. – Щоб зберегти закладку до списку закладок Інтернету, виберіть **Опції > Дод. до закладок**. Якщо повідомлення одночасно містить установки точки доступу та закладки, то для збереження даних виберіть **Опції > Зберегти всі**.

Спов.ел.пвд.– Нотатка повідомляє, скільки нових повідомлень електронної пошти надійшло у Вашу віддалену поштову скриньку. Розширене оповіщення може містити більш детальну інформацію.

Сервісні веб-повідомлення

Сервісні веб-повідомлення (🍏) – це оповіщення (наприклад, заголовки новин), які можуть містити текстове повідомлення або посилання. Детальнішу інформацію щодо наявності та передплати можна отримати у свого постачальника послуг.



Поштова скринька

Якщо Ви вибрали **Пошт. скрин.** і не настроїли свій обліковий запис електронної пошти, Вас попросять це зробити. Щоб почати створювати установки електронної пошти за допомогою путівника по поштовій скриньці, виберіть **Почати**. Див. також "Електронна пошта" на стор. 64.

Коли Ви створюєте нову поштову скриньку, призначена Вами назва поштової скриньки замінює назву **Пошт. скрин.** у головному вікні **Повідомлен..** Можна мати до шести поштових скриньок.

Відкриття поштової скриньки


Коли Ви відкриваєте поштову скриньку, пристрій запитає, чи Ви бажаєте з'єднатися з поштовою скринькою (**З'єднатися з поштовою скринькою?**).



Щоб приєднатися до своєї поштової скриньки і завантажити нові заголовки повідомлень електронної пошти чи самі повідомлення, виберіть **Так**. Під час перегляду повідомлень в режимі он-лайн Ви постійно з'єднані з віддаленою поштовою скринькою за допомогою з'єднання даних. Див. також "З'єднання" на стор. 116.


Щоб переглянути раніше завантажені повідомлення електронної пошти в автономному режимі, виберіть **Ні**. Під час перегляду повідомлень електронної пошти в автономному режимі Ваш пристрій не з'єднаний з віддаленою поштовою скринькою.


Завантаження електронних поштових повідомлень


Якщо Ваш пристрій перебуває в автономному режимі, виберіть **Опції > З'єднати**, щоб розпочати з'єднання з віддаленою поштовою скринькою.


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


- 1 Під час активного з'єднання з віддаленою поштовою скринькою виберіть **Опції > Завант. ел. пошту** та виберіть одне з наступного:
Нове – щоб завантажити всі нові повідомлення електронної пошти
Вибране – щоб завантажити лише позначені повідомлення електронної пошти
Все – щоб завантажити всі повідомлення з поштової скриньки.
Щоб припинити завантаження повідомлень, виберіть **Скасув.**
- 2 Після завантаження повідомлень електронної пошти можна продовжити їх перегляд в режимі он-лайн або вибрати **Опції > Роз'єднати**, щоб закрити з'єднання та переглянути повідомлення електронної пошти в автономному режимі.
Індикатори стану повідомлень електронної пошти:
 Нове повідомлення електронної пошти (в автономному режимі або режимі он-лайн) не було завантажено на Ваш пристрій.
 Нове повідомлення електронної пошти було завантажено на Ваш пристрій.

 Нове повідомлення електронної пошти було прочитане, але не було завантажено на Ваш пристрій.

 Повідомлення електронної пошти було прочитане.

 Заголовки повідомлень електронної пошти були прочитані, а вміст повідомлень був видалений з пристрою.

- 3 Щоб відкрити повідомлення електронної пошти, натисніть . Якщо повідомлення електронної пошти не було завантажено і Ваш пристрій перебуває в автономному режимі, Вас запитають, чи потрібно завантажити це повідомлення з поштової скриньки.

Щоб переглянути додатки до електронних поштових повідомлень, відкрийте повідомлення з індикатором додатка  і виберіть **Опції** > **Додатки**. Якщо індикатор додатка затемнений, це означає, що його не було завантажено у пристрій. Виберіть **Опції** > **Завантажити**.

Щоб роздрукувати повідомлення електронної пошти за допомогою з'єднання Bluetooth на сумісному принтері, що підтримує Basic Print Profile (BPP) (наприклад, HP Deskjet 450 Mobile Printer чи HP Photosmart 8150), виберіть **Опції** > **Друкувати**.

Автоматичне завантаження повідомлень електронної пошти

Щоб автоматично завантажувати повідомлення електронної пошти, виберіть **Опції** > **Установки е-пошти** > **Автомат. завантаж.** > **Завант. заголовків** > **Завжди увімкнено** або **У своїй мережі** та вкажіть коли і як часто потрібно завантажувати повідомлення.

Автоматичне завантаження повідомлень електронної пошти може збільшити вартість Ваших дзвінків через потік даних.

Видалення повідомлень електронної пошти

Щоб видалити вміст повідомлення електронної пошти з пристрою, але зберегти його у віддаленій поштової скриньці, виберіть **Опції** > **Видалити**. У **Видалити повід. з:** виберіть **Лише телефон**.

Телефон віддзеркалює заголовки повідомлень електронної пошти у віддаленій поштової скриньці. Навіть у випадку, якщо вміст повідомлення електронної пошти був видалений, його заголовок залишається у Вашому пристрої. Якщо також потрібно видалити заголовок, спочатку Ви повинні видалити повідомлення електронної пошти з Вашої віддаленої

поштової скриньки, а потім знову з'єднати Ваш пристрій з віддаленою поштовою скринькою, щоб оновити стан.

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

В автономному режимі електронна пошта спочатку видаляється з Вашого пристрою. Під час наступного з'єднання з віддаленою поштовою скринькою електронну пошту з неї буде видалено автоматично. Якщо Ви використовуєте протокол POP3, позначені для видалення повідомлення видаляються тільки після закінчення з'єднання з віддаленою поштовою скринькою.

Щоб скасувати видалення повідомлення електронної пошти як з пристрою, так і з сервера, перейдіть до позначеного для видалення повідомлення електронної пошти під час наступного з'єднання (☉) та виберіть **Опції** > **Скасув. видалення**.

Від'єднання від поштової скриньки

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

Перегляд повідомлень на SIM-картці

Перш ніж мати змогу переглядати SIM-повідомлення, їх потрібно скопіювати в папку на Вашому пристрої.


- 1 В головному вікні **Повідомл.** виберіть **Опції** > **SIM-повідомлення**.
- 2 Виберіть **Опції** > **Позн./Скас. позн.** > **Позначити** або **Позначити всі**, щоб позначити повідомлення.
- 3 Виберіть **Опції** > **Копіювати**. Відкриється список папок.
- 4 Щоб почати копіювання, виберіть папку і **Добре**. Щоб переглянути повідомлення, відкрийте папку.

Установки обміну повідомленнями

Заповніть всі поля, позначені як **Обов'язково** або червоною зірочкою. Виконайте вказівки, надані постачальником послуг. Також можна отримати установки у вигляді повідомлення настройки від Вашого постачальника послуг.

Окремі або всі центри повідомлень чи точки доступу можуть бути заздалегідь встановлені Вашим постачальником послуг чи оператором мережі і Ви не зможете їх змінювати, створювати, редагувати чи видаляти.

Текстові повідомлення

Натисніть  і виберіть **Повідомл. > Опції > Установки > Текст. повід.** та виберіть з наступного:

Центри повідомлень – Перегляньте список центрів текстових повідомлень, які були визначені.

Кодування символів – Щоб використовувати переведення символів у іншу систему кодування, виберіть **Зменшена підтримка**.

Поточ. центр повід. – Виберіть центр обробки повідомлень, який використовуватиметься для доставки текстових повідомлень.

Отримати звіт – Виберіть, чи мережа повинна надсилати звіти про доставку Ваших повідомлень (послуга мережі).


Дійсність повідомл. – Виберіть, скільки часу центр повідомлень повинен повторно надсилати Ваше повідомлення, якщо перша спроба була неуспішна (послуга мережі). Якщо одержувача не вдалось досягнути протягом терміну дійсності, це повідомлення буде видалено з центру повідомлень.

Повідомл. надісл. як – Змінійте цю опцію, лише якщо Ви впевнені, що центр обробки повідомлень може конвертувати текстові повідомлення в ці інші формати. Зверніться до оператора мережі.

Пріорит. з'єднання – Виберіть з'єднання, яке повинно використовуватись для надсилання текстових повідомлень: мережа GSM або з'єднання передачі пакетних даних, якщо таке підтримується мережею. Див. "З'єднання" на стор. 116.

Відп. чер. цей центр – Виберіть, чи потрібно, щоб повідомлення-відповідь було надіслане з використанням того самого номера центру обробки текстових повідомлень (послуга мережі).

Мультимедійні повідомлення

Натисніть  і виберіть **Повідомл. > Опції > Установки > Мультим. повідомл.** та виберіть з наступного:

Розмір зображення – Визначте розмір зображення в мультимедійному повідомленні: **Вихідний** (відображається лише у випадку, коли **Режим створ. MMS** встановлено на **3 підказками** або **Вільний**), **Маленький** чи **Великий**.

Режим створ. MMS – Якщо Ви вибрали **3 підказками**, то пристрій повідомлятиме, коли Ви спробуєте надіслати повідомлення, яке може не підтримуватись пристроєм одержувача. Виберіть **Обмежений** – Пристрій не дозволить Вам надсилати повідомлення, які можуть не підтримуватись.

Поточ. точ. доступу – Виберіть точку доступу, яка буде використовуватися як пріоритетне з'єднання для центру мультимедійних повідомлень.

Завант. мультимед. – Виберіть, як Ви бажаєте отримувати мультимедійні повідомлення. Щоб автоматично отримувати мультимедійні повідомлення у Вашій домашній мережі, виберіть **Авт. у дом. мер.** В разі перебування за межами домашньої мережі Ви отримуватимете оповіщення про отримане мультимедійне повідомлення, яке Ви можете завантажити з центру обробки мультимедійних повідомлень.

Коли Ви знаходитесь за межами зони покриття своєї мережі, надсилання і отримання мультимедійних повідомлень може коштувати більше.

Якщо вибрано **Завант. мультимед.** > **Завжди автом.**, Ваш пристрій автоматично встановлюватиме активне з'єднання пакетної передачі даних для завантаження повідомлень в межах і поза межами Вашої домашньої мережі.

Дозв. аноним. повід. – Виберіть, чи потрібно відхиляти повідомлення від анонімних відправників.

Отримувати рекламу – Визначте, чи потрібно отримувати мультимедійні рекламні повідомлення.


Отримувати звіт – Виберіть, чи потрібно, щоб стан надісланого повідомлення відображався у

"Протоколи" (послуга мережі). Отримання звіту про доставку мультимедійного повідомлення, надісланого електронною поштою, не завжди можливе.

Забор. надсил.звітів– Виберіть, чи потрібно заборонити Вашому пристрою надсилати підтвердження про доставку мультимедійних повідомлень.

Дійсність повідомл.– Виберіть, скільки часу центр повідомлень повинен повторно надсилати Ваше повідомлення, якщо перша спроба була неуспішною (послуга мережі). Якщо одержувача не вдалось досягнути протягом терміну дійсності, це повідомлення буде видалене з центру повідомлень.

Електронна пошта

Натисніть  і виберіть **Повідомл. > Опції > Установки > Ел. пошта** та виберіть з наступного:

Поштові скриньки– Виберіть поштову скриньку, для якої потрібно змінити наступні установки: **Установки з'єднання, Устан. користувача, Установ. завантаж.** та **Автомат. завантаж.**

Поточ. пошт. скрин. – Виберіть, яку поштову скриньку Ви бажаєте використовувати для надсилання електронної пошти.

Щоб створити нову поштову скриньку, виберіть **Опції > Нова пошт. скрин.** в головному вікні поштової скриньки.

Установки з'єднання

Щоб відредагувати установки електронної пошти, яку Ви отримуєте, виберіть **Вхідна електр. пошта** та виберіть з наступного:

Ім'я користувача – Введіть своє ім'я користувача, надане Вашим постачальником послуг.

Пароль – Введіть Ваш пароль. Якщо Ви залишите це поле порожнім, пристрій попросить вказати пароль в разі спроби з'єднатися з віддаленою поштовою скринькою.

Сервер вхідн. пошти – Введіть IP-адресу або назву вузла поштового сервера, через який отримується Ваша електронна пошта.

Поточна точка дост. – Виберіть точку доступу до Інтернету (IAP). Див. "З'єднання" на стор. 116.

Назва скриньки – Введіть назву для поштової скриньки.

Тип пошт. скриньки – Визначає протокол електронної пошти, рекомендований постачальником послуг Вашої віддаленої поштової скриньки. Варіанти вибору: **POP3** та **IMAP4**. Цю установку можна вибрати тільки один раз і не можна змінювати, якщо Ви зберегли або вийшли з установок поштової скриньки. Якщо використовується протокол POP3, повідомлення електронної пошти автоматично не оновлюються, коли Ви перебуваєте в

режимі он-лайн. Щоб побачити останні повідомлення електронної пошти, потрібно роз'єднатися і знову встановити з'єднання зі своєю поштовою скринькою.

Захист (порти) – Виберіть опцію захисту, щоб захистити з'єднання з віддаленою поштовою скринькою.

Порт – Визначте порт для з'єднання.

Захищ. з'єдн. APOP (лише для POP3) – Використовуйте разом з протоколом POP3, щоб зашифрувати паролі, що надсилаються до віддаленого сервера електронної пошти під час встановлення з'єднання.

Щоб відредагувати установки електронної пошти, яку Ви надсилаєте, виберіть **Вихідна ел. пошта** та виберіть з наступного:

Власна адр. ел. пошти – Введіть адресу електронної пошти, надану Вашим постачальником послуг. Відповіді на Ваші повідомлення будуть надсилатися на цю адресу.

Сервер вихід. пошти – Введіть IP-адресу або назву вузла поштового сервера, через який надсилається Ваша електронна пошта. Можливо, Ви зможете використовувати лише сервер вихідної пошти Вашого оператора мережі. Щоб отримати додаткову інформацію, зверніться до свого постачальника послуг.

Поточна точка дост. – Виберіть точку доступу до Інтернету (IAP). Див. "З'єднання" на стор. 116.

Установки для **Ім'я користувача**, **Пароль**, **Захист (порти)** та **Порт** подібні до установок у **Вхідна електр. пошта**.

Устан. користувача

Моє ім'я – Введіть Ваше власне ім'я. Ваше ім'я замінить Вашу електронну поштову адресу у пристрої одержувача, якщо пристрій одержувача підтримує цю функцію.

Надіслати повідомл. – Визначте, як надсилатиметься електронна пошта з Вашого пристрою. Виберіть **Негайно**, щоб пристрій з'єднувався з поштовою скринькою при виборі **Надіслати повідомл.** Якщо Ви вибрали **У наступн. з'єдн.**, електронна пошта надсилатиметься за наявності з'єднання з віддаленою поштовою скринькою.

Надісл. собі копію – Виберіть, чи потрібно зберігати копію повідомлення електронної пошти у своїй віддаленій поштовій скриньці за адресою, визначеною у пункті **Власна адр. ел. пошти**.

Додати підпис – Виберіть, чи потрібно додавати підпис до Ваших повідомлень електронної пошти.

Сигнали про пошту – Виберіть, чи потрібно в разі надходження нової пошти до поштової скриньки

отримувати оповіщення та нотатку чи чути звуковий сигнал.

Установ. завантаж.

Завантаж. ел. пошти – Визначте, які частини повідомлень потрібно завантажувати: **Лише заголовки**, **Частк. (кбайт)**, **Повідомлення** (лише для IMAP4) або **Повід. і додат.**

Кількість завантаж. – Визначте, скільки нових повідомлень електронної пошти потрібно завантажити до поштової скриньки.

Шлях до папки IMAP4 (лише для IMAP4) – Вкажіть шлях до папок, які будуть передплачені.


Передплата папок (лише для IMAP4) – Передплатіть інші папки у віддаленій поштовій скриньці і завантажуйте вміст з цих папок.

Автомат. завантаж.


Завант. заголовків – Виберіть, чи потрібно, щоб пристрій автоматично завантажував нову електронну пошту. Можна визначити, коли і як часто завантажуватимуться повідомлення.

Автоматичне завантаження повідомлень електронної пошти може збільшити вартість Ваших дзвінків через потік даних.

Сервісні веб-повідомлення

Натисніть  і виберіть **Повідомлення > Опції > Установки > Сервісне повідомлення**. Виберіть, чи Ви бажаєте отримувати сервісні повідомлення. Якщо потрібно встановити, щоб пристрій автоматично запуслав браузер і встановлював з'єднання з мережею для завантаження вмісту, коли надійшло сервісне повідомлення, виберіть **Завантаж. повідомл. > Автоматично**.

Стільникова трансляція


Дізнайтесь про наявні теми та їхні номери у свого постачальника послуг. Натисніть  та виберіть **Повідомлення > Опції > Установки > Стільник. трансляц.** та виберіть з наступного:

Прийом – Виберіть, чи потрібно отримувати сервісні повідомлення.

Мова – Виберіть мови, якими Ви бажаєте отримувати повідомлення: **Всі**, **Вибрані** або **Інші**.

Виявлення тем – Виберіть, чи пристрій повинен автоматично шукати номери нових тем та зберігати нові номери без імені у списку тем.

Установки Інше

Натисніть  та виберіть **Повідомлення > Опції > Установки > Інше** та виберіть з наступного:

Збер. надісл. повід. – Виберіть, чи потрібно зберігати копію кожного текстового, мультимедійного повідомлення або повідомлення електронної пошти, що надсилається, до папки **Надіслані**.

Кільк. збер. повід. – Визначте, скільки надісланих повідомлень одночасно зберігатимуться в папці **Надіслані**. Стандартне обмеження становить 20 повідомлень. У разі досягнення обмеження видаляються найдавніші повідомлення.

Поточна пам'ять – якщо у пристрій вставлена сумісна картка пам'яті, виберіть пам'ять, в яку зберігатимуться Ваші повідомлення: **Пам'ять телеф.** або **Картка пам'яті**.



Контакти (Телефонна книга)

Натисніть і виберіть **Контакти**. У **Контакти** до контактної картки можна додавати особисті тони дзвінків або зменшене зображення. Також можна створити контактні групи, що дозволить Вам надсилати текстові повідомлення або повідомлення електронної пошти до багатьох одержувачів одночасно. Можна додавати до контактів отриману контактну інформацію (візитні картки). Див. "Дані та установки" на стор. 59. Надсилати або отримувати контактну інформацію можна лише за допомогою сумісних пристроїв.

Збереження імен та номерів

- 1 Виберіть **Опції** > **Новий контакт**.
- 2 Заповніть всі потрібні поля і виберіть **Готово**.

Щоб відредагувати контактні картки у **Контакти**, перейдіть до потрібної контактної картки та виберіть **Опції** > **Редагувати**. Потрібний контакт також можна знайти, ввівши перші літери його імені в полі пошуку. На дисплеї з'явиться список контактів, чиї імена починаються на введені Вами літери.


Порада! Щоб надрукувати контактні картки на сумісному принтері, обладнаному Basic Print Profile (BPP) за допомогою з'єднання Bluetooth (наприклад, HP Deskjet 450 Mobile Printer або HP Photosmart 8150), виберіть **Опції** > **Друкувати**.

Щоб видалити контактну картку з **Контакти**, виберіть картку і натисніть **C**. Щоб видалити декілька контактних карток водночас, натисніть та , щоб позначити контакти, а потім натисніть **C**, щоб їх видалити.

Порада! Щоб додавати та редагувати контактні картки, використовуйте програму Nokia Contacts Editor (Редактор контактів Nokia) з комплексу програм Nokia PC Suite.

Щоб додати зменшене зображення до контактної картки, відкрийте цю контактну картку і виберіть **Опції** > **Редагувати** > **Опції** > **Додати піктограму**. Зменшене зображення відображається тоді, коли контакт телефонує.

Порада! Швидкий набір – це зручний спосіб телефонувати за номерами, які часто використовуються. Клавіші швидкого набору можна призначити восьми телефонним номерам. Див. "Швидкий набір телефонного номера" на стор. 73.

 **Порада!** Щоб надіслати контактну інформацію, виберіть картку, яку Ви бажаєте надіслати. Виберіть **Опції > Надіслати > Як текстове повідом., Як мультимедія, Через Bluetooth**, або **Через ІФЧ**. Див. "Обмін повідомленнями" на стор. 52 і "Надсилання даних за допомогою з'єднання Bluetooth" на стор. 98.

Щоб додати контакт до групи, виберіть **Опції > Додати до групи**: (відображається, тільки якщо Ви уже створили групу). Див. "Створення груп контактів" на стор. 71.

Щоб переглянути кількість контактів, груп, а також доступну пам'ять в **Контакти**, виберіть **Опції > Інформ. про Контакти**.

Стандартні номери та адреси

Для контактної картки можна призначити стандартні номери та адреси. Таким чином, якщо контакт має кілька номерів та адрес, легко можна зателефонувати або надіслати повідомлення на певний номер або адресу контакту. Стандартний номер також використовується для здійснення голосових дзвінків.


- 1 Виберіть контакт в адресній книзі та натисніть .
- 2 Виберіть **Опції > За умовчанням**.


3 Виберіть контакт за умовчанням, до якого Ви бажаєте додати номер або адресу, та виберіть **Признач.**


4 Виберіть номер або адресу, яку Ви бажаєте встановити як стандартну.

Стандартний номер або адреса підкреслені у контактній картці.

Копіювання контактів


Щоб скопіювати імена та номери з SIM-картки у пристрій, натисніть  і виберіть **Контакти > Опції > Контакти SIM > Каталог SIM**. Виберіть імена, які Ви бажаєте скопіювати, та виберіть **Опції > Копіюв. в Контакти**.

Щоб копіювати контакти на SIM-картку, натисніть  і виберіть **Контакти**. Виберіть імена, які Ви бажаєте скопіювати, та **Опції > Коп. в каталог SIM** чи **Опції > Копіювати > В каталог SIM**. Копіюються тільки ті поля контактної картки, що підтримуються Вашою SIM-карткою.

 **Порада!** Ви можете синхронізувати свої контакти з сумісним ПК за допомогою комплекту програм Nokia PC Suite.

Каталог SIM та інші SIM-послуги

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

Щоб переглянути імена та номери, збережені на SIM-картці, натисніть , і виберіть **Контакти** > **Опції** > **Контакти SIM** > **Каталог SIM**. У каталозі SIM Ви можете додавати, редагувати або копіювати номери в "Контакти" та робити дзвінки.

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


Щоб обмежити вихідні дзвінки з Вашого пристрою на певні телефонні номери, виберіть **Опції** > **Увімк. фікс. набір**. Щоб додати нові номери до списку номерів фіксованого набору, виберіть **Опції** > **Новий SIM-контакт**. Для цих функцій необхідний код PIN2.

Якщо використовується **Фіксований набір**, то встановлення з'єднань пакетної передачі даних неможливе, за винятком надсилання текстових повідомлень через з'єднання пакетної передачі даних. В цьому разі номер центру повідомлень та номер телефону одержувача повинні міститися у списку номерів фіксованого набору.

Коли активовано фіксований набір, може існувати можливість зателефонувати за офіційним номером екстреної служби, запрограмованим у Вашому пристрої.

Додавання тонів дзвінків до контактів



Коли до Вас телефонує певний контакт або учасник певної групи, пристрій відтворює вибраний тон дзвінка (при умові, що телефонний номер буде надіслано разом із дзвінком і Ваш пристрій розпізнає цей номер).

- 1 Натисніть , щоб відкрити контактну картку або перейдіть до списку груп та виберіть контактну групу.
- 2 Виберіть **Опції** > **Тон дзвінка**. Відкриється список тонів дзвінка.
- 3 Виберіть тон дзвінка, який Ви бажаєте використовувати для індивідуального контакту або вибраної групи.

Ви також можете використати відеокліп у якості тону дзвінка.


Щоб видалити тон дзвінка, виберіть **Стандартний тон** зі списку тонів дзвінків.

Створення груп контактів

- 1 В списку **Контакти** натисніть , щоб відкрити список груп.
- 2 Виберіть **Опції** > **Нова група**.
- 3 Введіть назву групи або скористайтеся стандартною назвою **Група** та виберіть **Добре**.
- 4 Відкрийте групу та виберіть **Опції** > **Додати членів**.
- 5 Перейдіть до контакту та натисніть , щоб позначити його. Щоб додати відразу кілька учасників, повторіть цю дію для усіх контактів, які Ви бажаєте додати.
- 6 Виберіть **Добре**, щоб додати контакти до даної групи.






Щоб перейменувати групу, виберіть **Опції** > **Перейменувати**, введіть нову назву та виберіть **Добре**.




Видалення учасників з групи


- 1 Перебуваючи у списку груп, відкрийте групу, яку Ви бажаєте змінити.
- 2 Перейдіть до контакту і виберіть **Опції** > **Видалити з групи**.
- 3 Виберіть **Так**, щоб видалити контакт із групи.
 **Порада!** Щоб перевірити, до яких груп належить контакт, перейдіть до цього контакту та виберіть **Опції** > **Належить групам**.



Здійснення дзвінків

Голосові дзвінки



 **Порада!** Щоб збільшити або зменшити гучність під час дзвінка, натисніть  або . Якщо для гучності вибрано установку **Без звуку**, спочатку виберіть **Увім.звук**, а потім натисніть  або .

- 1 Коли пристрій перебуває в режимі очікування, введіть номер телефону з кодом місцевості. Щоб видалити номер, натисніть . Щоб зателефонувати закордон, двічі натисніть * для символу + (замінює міжнародний код доступу), а потім введіть код країни, код місцевості (пропустіть нуль спереду, якщо необхідно) і номер телефону.
- 2 Натисніть , щоб зателефонувати за даним номером.
- 3 Натисніть , щоб завершити дзвінок (або скасувати спробу дзвінка).

Натискання  завжди закінчує дзвінок навіть у випадку, якщо активна інша програма.



 **Порада!** Якщо Ви бажаєте закрити зсувну клавіатуру під час активного дзвінка, але не завершити дзвінок, натисніть , а потім закрийте



зсувну клавіатуру протягом декількох секунд. Ви можете закрити зсувну клавіатуру без завершення дзвінка перед тим, як відповісти на дзвінок.

Щоб зробити дзвінок зі списку **Контакти**, натисніть  та виберіть **Контакти**. Перейдіть до потрібного імені або введіть перші літери імені у полі "Пошук". З'явиться список контактів, що починаються на введені літери. Щоб зателефонувати, натисніть . Виберіть тип дзвінка **Голосовий дзвінок**.

Перш ніж буде можливо здійснювати дзвінки таким чином, потрібно скопіювати контакти з Вашої SIM-картки до **Контакти**. Див. "Копіювання контактів" на стор. 69.

Щоб зателефонувати на свою скриньку голосової пошти (послуга мережі), натисніть і потримайте **1** в режимі очікування. Див. також "Переадр. дзв." на стор. 123.


 **Порада!** Щоб змінити номер телефону своєї голосової скриньки, натисніть  і виберіть **Інструмен.** > **Голос. скр.** > **Опції** > **Змінити номер**. Введіть номер (номер надається постачальником послуг) та виберіть **Добре**.

Щоб в режимі очікування зателефонувати за недавно набраним номером, натисніть . Перейдіть до номера та натисніть .


Здійснення конференц-дзвінків


- 1 Зателефонуйте першому учаснику.
- 2 Щоб зателефонувати іншому учаснику, виберіть **Опції > Новий дзвінок**. Перший дзвінок автоматично ставиться на очікування.
- 3 Коли отримуєте відповідь на новий дзвінок, виберіть **Опції > Конференція**, щоб приєднати першого учасника до конференц-дзвінка. Щоб приєднати нового абонента до дзвінка, повторіть крок 2, а потім виберіть **Опції > Конференція > Дод. до конферен.** Ваш пристрій підтримує конференц-дзвінки, у яких можуть брати участь до 6 осіб (включаючи Вас). Щоб провести приватну розмову з одним із учасників розмови, виберіть **Опції > Конференція > Приватна**. Виберіть учасника і виберіть **Приват**. Конференц-дзвінок на Вашому пристрої ставиться на утримання. Інші учасники все ще можуть продовжити спілкуватися між собою. Закінчивши приватну розмову, виберіть **Опції > Дод. до конферен.**, щоб повернутися до конференц-дзвінка.


Щоб відключити одного учасника від конференц-дзвінка, виберіть **Опції > Конференція > Відключити учасн.**, перейдіть до учасника і виберіть **Відключ.**

- 4 Щоб закінчити активний конференц-дзвінок, натисніть .

Швидкий набір телефонного номера

Щоб активізувати швидкий набір, натисніть  і виберіть **Інструмен. > Установ. > Дзвінок > Швидкий набір > Увімкнено**.

Щоб призначити номер телефону одній із клавіш швидкого набору (**2 - 9**), натисніть  та виберіть **Інструмен. > Шв. набір**. Перейдіть до клавіші, якій потрібно призначити номер телефону, і виберіть **Опції > Признач.. 1** зарезервовано для скриньки голосової пошти.

Щоб зателефонувати в режимі очікування, натисніть клавішу швидкого набору і .

Голосовий набір

Ваш пристрій підтримує розширені голосові команди. Розширені голосові команди не залежать від голосу абонента, тому користувачеві не потрібно заздалегідь записувати голосові позначки. Натомість пристрій створює голосову позначку для записів контактів і

порівнює їх з промовленою голосовою позначкою. Система голосового розпізнавання телефону адаптується до голосу основного користувача для кращого розпізнавання голосових команд.

Голосова позначка для контакту – ім'я або псевдонім, що зберігається в контактній картці. Щоб прослухати синтезовану голосову позначку, відкрийте контактну картку та виберіть **Опції > Відтв. позначку**.

Дзвінок за допомогою голосових позначок



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.

Під час голосового набору використовується гучномовець. Вимовляючи голосову позначку, тримайте пристрій на короткій відстані.

- 1 Щоб розпочати голосовий набір в режимі очікування, натисніть і потримайте праву клавішу вибору. Якщо використовується сумісна гарнітура з клавішею, натисніть і потримайте клавішу гарнітури, щоб розпочати голосовий набір.
- 2 Пролунає короткий звуковий сигнал, а на дисплеї з'явиться текст **Скажіть ім'я зараз**. Чітко промовте ім'я чи псевдонім, збережені у контактній картці.

- 3 Пристрій відтворить синтезовану голосову позначку для розпізнаного контакту вибраною мовою, а на дисплеї з'явиться ім'я та номер. Після тайм-ауту в 2,5 секунди почнеться набір номера. Якщо контакт розпізнано неправильно, виберіть **Наступн.** для перегляду інших відповідних контактів чи **Вихід**, щоб скасувати голосовий набір.

Якщо під іменем було збережено кілька номерів телефонів, пристрій вибере стандартний номер, якщо такий було встановлено. В іншому разі пристрій вибере перший доступний номер з таких: **Мобільний, Мобільний (дім), Мобільний (робота), Телефон, Телефон (дім) та Телефон (робота)**.


Відеодзвінки


Коли Ви здійснюєте відеодзвінок (послуга мережі), 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 зробити відеодзвінок, необхідно мати USIM-картку та знаходитися в межах покриття UMTS-мережі. Щоб отримати інформацію стосовно наявності та передплати послуг відеодзвінка, зверніться до свого оператора стільникового зв'язку або постачальника послуг.

Відеодзвінок можна здійснювати лише між двома абонентами. Відеодзвінок можна здійснювати на сумісний мобільний пристрій або до ISDN-клієнта. Відеодзвінки не можна здійснити при інших активних голосових та відеодзвінках або дзвінках даних.

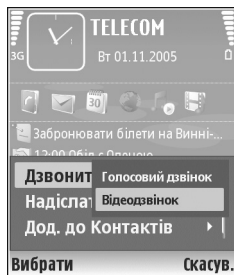
Піктограми:

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


 Ви заборонили надсилання відео з Вашого пристрою. Як надіслати замість відео нерухоме зображення, див. у розділі "Устан. дзв." на стор. 115.

Навіть у випадку, якщо Ви заборонили надсилання відео під час відеодзвінка, цей дзвінок все одно буде оплачуватися як відеодзвінок. Стосовно цін звертайтеся до свого оператора мережі або постачальника послуг.

- Щоб почати відеодзвінок, введіть номер телефону в режимі очікування або виберіть **Контакти** та контакт.
- Виберіть **Опції** > **Дзвонити** > **Відеодзвінок**.




Початок відеодзвінка може зайняти деякий час. Відобразиться **Очікую зображення відео**. Якщо дзвінок невдалий (наприклад, відеодзвінки не підтримуються мережею або пристрій, який отримує відеодзвінок, несумісний), телефон Вас запитає, чи потрібно натомість зробити звичайний дзвінок або надіслати текстове повідомлення.

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

Для переключення між відображенням відео та відтворенням лише звуку виберіть **Увімкнути/Вимкнути** > **Надсилання відео, Надсилання аудіо** або **Надс. аудіо та відео**.

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

Щоб змінити положення надісланих відеозображень на дисплеї, виберіть **Змін. порядок зображ..**

Щоб завершити відеодзвінок, натисніть .

Спільний перегляд відео

Використовуйте **Спільн. відео** (послуга мережі), щоб надсилати відео в реальному часі чи відеокліп з Вашого мобільного пристрою на інший сумісний мобільний пристрій під час голосового дзвінка. Просто запросіть абонента переглянути відео в реальному часі чи відеокліп, який Ви хочете спільно з ним переглянути. Спільний перегляд почнеться автоматично після того, як абонент прийме запрошення.

При вмиканні режиму **Спільн. відео** вмикається гучномовець. Також можна використовувати сумісну гарнітуру, щоб продовжити голосовий дзвінок під час спільного перегляду відео. Під час голосового дзвінка виберіть **Опції > Спільне відео > Прямий ефір** чи **Кліп**.

Щоб закінчити спільний перегляд відео, виберіть **Стоп**. Спільний перегляд відео також припиняється в разі завершення активного голосового дзвінка.

Вимоги щодо спільного перегляду відео

Оскільки **Спільн. відео** вимагає використання з'єднання UMTS (3G Universal Mobile Telecommunications System – універсальна мобільна телекомунікаційна система 3G), то Ваша можливість

використовувати **Спільн. відео** залежить від доступності мережі UMTS. Зверніться до Вашого постачальника послуг за детальнішою інформацією про доступність послуги та мережі, а також вартість послуги.

Для використання **Спільн. відео** Вам потрібно:

- Упевнитися, що Ваш пристрій настроєно на з'єднання з абонентом. Див. "Установки" на стор. 77.
- Упевнитися у наявності активного з'єднання UMTS, а також у тому, що Ви знаходитесь у зоні покриття мережі UMTS. Див. "Установки" на стор. 77. 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. Почати **Спільн. відео** неможливо за межами зони покриття мережі UMTS (наприклад, в мережі GSM).
- Упевнитися, що відправника й одержувача зареєстровано в мережі UMTS. Якщо пристрій абонента, якому Ви надсилаєте запрошення на сеанс спільного перегляду, вимкнений, знаходиться за межами покриття мережі UMTS або в нього не встановлено програму **Спільн. відео** чи установку з'єднання з абонентом, то абонент не знатиме про надіслане Вами запрошення. Проте Ви отримаєте повідомлення про помилку і про те, що абонент не прийняв запрошення.

Установки

Установки з'єднання з абонентом

З'єднання з абонентом також називається з'єднанням протоколу ініціалізації сеансу (Session Initiation Protocol – SIP). Необхідно настроїти установки SIP-режиму Вашого пристрою перед використанням **Спільн. відео**. Настройка SIP-режиму дозволяє встановлювати з'єднання в реальному часі з абонентом, що має сумісний пристрій. SIP-режим також необхідно встановити на отримання сеансу спільного перегляду.

Установки SIP-режиму можна отримати від оператора мережі або постачальника послуг і зберегти їх у пристрої. Ваш оператор мережі чи постачальник послуг можуть надіслати Вам установки "по повітрю" чи надати список необхідних параметрів.

Якщо Вам відома SIP-адреса одержувача, Ви можете її занести у контактну картку цієї людини. Відкрийте **Контакти** з головного меню Вашого пристрою та відкрийте контактну картку (або створіть нову картку для цієї людини). Виберіть **Опції** > **Додати деталі** > **SIP** або **Спільн. перегляд** (правильна опція залежить від оператора мережі). Введіть SIP-адресу у форматі `username@domainname` (замість доменного імені можна використати IP-адресу).

Якщо Вам невідома SIP-адреса контакту, для спільного перегляду відео Ви також можете використати вже збережений телефонний номер одержувача, включно з кодом країни, наприклад +358. Якщо номер телефону, збережений у **Контакти**, не містить коду країни, Ви можете ввести номер разом із кодом країни, коли надсилатимете запрошення.

Установки з'єднання UMTS

Щоб настроїти установки з'єднання UMTS, виконайте такі дії:

- Зверніться до постачальника послуг для отримання згоди на використання мережі UMTS.
- Упевніться, що установки точки доступу для з'єднання UMTS у Вашому пристрої настроєні правильно. Для отримання підказки див. "З'єднання" на стор. 116.

Спільний перегляд відеокліпів та відео в реальному часі

Для встановлення сеансу спільного перегляду абонент повинен встановити програму **Спільн. відео** і настроїти відповідні установки в його сумісному мобільному пристрої. Перш ніж почати спільний перегляд, Ви та абонент повинні зареєструватися для цієї послуги.

- 1 Під час голосового дзвінка виберіть **Опції** > **Спільне відео** > **Прямий ефір** чи **Кліп**.
Якщо Ви вибрали **Кліп**, відкриється список відеокліпів. Виберіть відеокліп, який потрібно надіслати, і **Опції** > **Надіслати запрошення**.
- 2 Якщо одержувач має кілька SIP-адрес у списку контактів, виберіть SIP-адресу, на яку Ви бажаєте вислати запрошення.
Якщо SIP-адреса абонента недоступна, введіть її. Якщо Вам невідома SIP-адреса контакту, введіть номер телефону одержувача, включно з кодом країни, якщо він ще не занесений до **Контакти**.
- 3 Спільний перегляд почнеться автоматично після того, як абонент прийме запрошення.
- 4 Щоб зробити паузу у сеансі спільного перегляду, виберіть **Пауза**. Виберіть **Далі**, щоб продовжити спільний перегляд. Якщо Ви спільно переглядаєте відеокліп, прокрутіть вліво чи вправо, щоб перемотати його назад чи вперед.
- 5 Щоб закінчити спільний перегляд відео, виберіть **Стоп**. Спільний перегляд відео також припиняється в разі завершення активного голосового дзвінка.

Приймання запрошення

Коли Вам вислали запрошення до спільного перегляду, відобразиться повідомлення запрошення з іменем чи SIP-адресою відправника. Якщо Ваш

пристрій не настроєно на режим **Без звуку**, під час отримання запрошення він подаватиме звуковий сигнал.

Якщо хтось надсилає Вам запрошення до спільного перегляду, а Ваш пристрій вимкнений і Ви знаходитесь поза зоною покриття мережі UMTS, Ви не знатимете, що Вам вислали запрошення.


Отримавши запрошення, Ви можете вибрати наступне:

Прийн. – щоб активувати сеанс спільного перегляду.


Відхилити – щоб відхилити запрошення. Відправник отримає повідомлення про те, що Ви відхилили запрошення. Також можна натиснути клавішу завершення для відхилення сеансу спільного перегляду і завершення голосового дзвінка.

Щоб закінчити спільний перегляд відео, виберіть **Стоп**. Спільний перегляд відео також припиняється в разі завершення активного голосового дзвінка.

Відповідь на дзвінок або його відхилення


Щоб відповісти на дзвінок, натисніть  або відкрийте зсувну клавіатуру.



Щоб вимкнути тон дзвінка, що подається при надходженні дзвінка, натисніть **Тиша**.


Якщо Ви не бажаєте відповідати на дзвінок, натисніть . Якщо Ви активізували **Переад. дзв.** > **Якщо зайнято** функцію переадресації дзвінків, відхилення вхідного дзвінка також переадресує цей дзвінок. Див. "Переадр. дзв." на стор. 123.

Коли Ви відхиляєте вхідний дзвінок, Ви можете надіслати абонентові текстове повідомлення, щоб пояснити, чому Ви не змогли відповісти на цей дзвінок. Виберіть **Опції** > **Надіс. текст. повід.** Ви можете відредагувати текст, перш ніж його надіслати. Щоб встановити цю опцію та створити стандартне текстове повідомлення, див. "Устан. дзв.", стор. 115.

Відповідь або відхилення відеодзвінка


При отриманні відеодзвінка відображається піктограма .

 **Порада!** Ви можете призначити тони дзвінка для відеодзвінків. Натисніть  і виберіть **Режими**.

Натисніть , щоб відповісти на відеодзвінок. На дисплеї відображається **Дозволити надсилання відеозображення тому, хто телефонує?** Щоб почати надсилати відеозображення в реальному часі, виберіть **Так**.


Якщо Ви не активували відеодзвінок, надсилання відео не вмикається, а Ви чутимете лише голос абонента. Замість відеозображення на дисплеї відображається


сірий екран. Як замінити сірий екран знімком, зробленим камерою Вашого пристрою, див. у розділі "Устан. дзв.", **Зображ. у відеодзв.**, стор. 115.


Щоб завершити відеодзвінок, натисніть .

Дзвінок очікує (послуга мережі)

Ви можете відповісти на дзвінок під час іншого активного дзвінка, якщо Ви активізували **Дзвінок очікує** (послуга мережі) в **Інструмен.** > **Установки** > **Дзвінок** > **Дзвінок очікує**.

 **Порада!** Як змінити тони дзвінків для різних оточень та подій (наприклад, коли потрібно, щоб телефон не подавав звукових сигналів), див. у розділі "Режими – встановлення тонів" на стор. 109.


Щоб відповісти на дзвінок на утриманні, натисніть . Перший дзвінок буде поставлено на очікування.

Щоб переключатися між двома дзвінками, виберіть **Перекл.** Щоб з'єднати вхідний дзвінок або дзвінок на утриманні з активним дзвінком та від'єднатися від обох дзвінків, виберіть **Опції** > **Перевести**. Щоб завершити активний дзвінок, натисніть  або закрийте зсувну клавіатуру; перший дзвінок при цьому залишається активним. Щоб завершити обидва дзвінки, виберіть **Опції** > **Заверш. всі дзвінки**.

Доступні опції під час голосового дзвінка


Багато опцій, які можна використовувати під час голосового дзвінка, є послугами мережі. Виберіть **Опції** під час дзвінка, щоб використати деякі з таких опцій: **Без звуку** або **Увім.звук**, **Відповісти**, **Відхилити**, **Переключитися**, **Утримувати** або **Зняти з утримуван.**, **Увімкнути трубку**, **Увімкн. гучномов.** або **Увім. "вільні руки"** (якщо приєднано гарнітуру сумісну з Bluetooth), **Заверш. актив.дзв.** або **Заверш. всі дзвінки**, **Новий дзвінок**, **Конференція**, **Перевести** та **Відкр. акт. реж. очік..** Виберіть з наступного:

Замінити – щоб завершити активний дзвінок, а замість нього відповісти на дзвінок, що знаходиться на утриманні.

Надіслати MMS (лише у мережі UMTS) – щоб надіслати зображення або відео в мультимедійному повідомленні іншому учаснику дзвінка. Ви можете відредагувати повідомлення або змінити одержувача перед надсиланням. Натисніть , щоб надіслати файл до сумісного пристрою (послуга мережі).

Надіслати DTMF – щоб надіслати послідовності тонів DTMF, наприклад, пароль. Введіть послідовність DTMF або знайдіть її у списку **Контакти**. Щоб ввести символ

очікування (**w**) або символ паузи (**p**), натисніть * кілька разів. Виберіть **Добре**, щоб надіслати тон.

 **Порада!** Ви можете додати тони DTMF у поля **Номер телефону** або **DTMF** у контактній картці.


Доступні опції під час відеодзвінка

Виберіть **Опції** під час відеодзвінка для доступу до наступних опцій: **Увімкнути** або **Вимкнути** (відео, звук або те й інше), **Увімкнути трубку** (якщо приєднано гарнітуру сумісну зі з'єднанням Bluetooth) або **Увім. "вільні руки"** (якщо приєднано гарнітуру сумісну зі з'єднанням Bluetooth), **Увімкн. гучномов.**, **Заверш. актив.дзв.**, **Відкр. акт. реж. очік.**, **Викорис. гол. камеру/Викорис. дод. камеру**, **Змін. порядок зображ.**, **Збільшити масштаб/Зменшити масштаб** та **Підказка**.

Доступні опції можуть різнитися.



Журнал

Щоб переглянути телефонні номери пропущених, отриманих та набраних дзвінків, натисніть  і виберіть **Особисте > Журнал > Недавні дзв..** Телефон реєструє пропущені та отримані дзвінки лише у випадку, якщо мережа підтримує ці функції і якщо телефон

увімкнений і знаходиться в межах зони покриття Вашої мережі.

Щоб видалити списки всіх останніх дзвінків, виберіть **Опції** > **Очистити реєстри** в головному вікні "Останні дзвінки". Щоб видалити один з реєстрів дзвінків, відкрийте реєстр, який потрібно видалити, і виберіть **Опції** > **Очистити список**. Щоб очистити окрему подію, відкрийте реєстр, перейдіть до події та натисніть **C**.

Тривал. дзв.

Щоб переглянути приблизну тривалість своїх вхідних і вихідних дзвінків, натисніть **☰** та виберіть **Особисте** > **Журнал** > **Тривал. дзв..**

Щоб встановити відображення таймерів дзвінка під час активного дзвінка, виберіть **Особисте** > **Журнал** > **Опції** > **Установки** > **Показ. тривал. дзв.** > **Так** або **Ні**.

Увага: Фактична тривалість дзвінків, на основі якої Ваш постачальник послуг виставляє рахунок, може змінюватись в залежності від функцій мережі, способу округлення при виставленні рахунку тощо.




Щоб обнулити таймери тривалості дзвінків, виберіть **Опції** > **Очистити таймери**. Для цього Вам потрібен код блокування. Див. "Телефон і SIM" на стор. 120.

Пакетні дані

Щоб переглянути об'єм даних, надісланих і отриманих під час з'єднання пакетної передачі даних, натисніть **☰** та виберіть **Особисте** > **Журнал** > **Пакетні дані**. Наприклад, плата за з'єднання пакетної передачі даних може залежати від об'єму надісланих та отриманих даних.

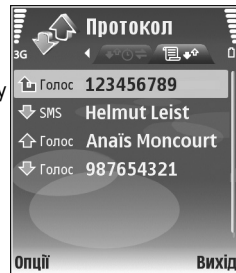
Стеження за усіма подіями зв'язку

Піктограми у **Журнал**:



-  Вхідні
-  Вихідні
-  Пропущені події зв'язку

Щоб переглянути всі голосові та відеодзвінки, текстові повідомлення або з'єднання даних чи бездротової локальної мережі, які занотував Ваш пристрій, натисніть **☰** і виберіть

Особисте > **Журнал**, а потім натисніть клавішу прокрутки праворуч, щоб відкрити загальний протокол. Для кожної події зв'язку можна побачити ім'я відправника або одержувача, номер телефону, назву постачальника послуг або точку доступу. Можна




профільтрувати загальний протокол, щоб переглянути один тип події та створити нові контактні картки на основі інформації протоколу.

 **Порада!** Щоб переглянути список надісланих повідомлень, натисніть  і виберіть **Повідомлен.** > **Надіслані.**

Події нижчого рівня на зразок текстового повідомлення, надісланого кількома частинами, та з'єднання пакетної передачі даних, заносяться в протокол як одна подія зв'язку. З'єднання з Вашою поштовою скринькою, центром мультимедійних повідомлень або веб-сторінками відображаються як з'єднання пакетної передачі даних.


Щоб додати невідомий номер телефону із **Журнал** до Ваших контактів, виберіть **Опції** > **Дод. до Контактів.**


Щоб профільтрувати протокол, виберіть **Опції** > **Фільтрувати** та фільтр.

Щоб назавжди видалити вміст журналу, реєстр "Останні дзвінки" та звіти доставки, виберіть **Опції** > **Очистити журнал.** Виберіть **Так**, щоб підтвердити цей вибір. Щоб видалити одну подію з протоколу, натисніть .

Щоб встановити **Тривалість журналу**, виберіть **Опції** > **Установки** > **Тривалість журналу.** Події протоколу залишаються в пам'яті телефону впродовж визначеної кількості днів, після чого вони

автоматично видаляються, щоб звільнити пам'ять. Якщо Ви вибрали **Немає журналу**, весь вміст протоколу, реєстр "Останні дзвінки" та звіти про доставку повідомлень видаляються назавжди.

Щоб переглянути деталі події зв'язку, у загальному протоколі перейдіть до цієї події і натисніть .

 **Порада!** У вікні перегляду деталей можна скопіювати телефонний номер у буфер обміну і вставити його, наприклад, у текстове повідомлення. Виберіть **Опції** > **Скопіювати номер.**

Лічильник пакетної передачі даних та таймер з'єднання: Щоб переглянути, скільки даних в кілобайтах передається і скільки часу триває певне з'єднання пакетної передачі даних, перейдіть до вхідної або вихідної події, позначеної **Пак.**, і виберіть **Опції** > **Переглян. деталі.**




Послуги

Натисніть , і виберіть **Послуги** (мережева послуга).

Різні постачальники послуг підтримують сторінки, спеціально розроблені для мобільних пристроїв, які Ви можете переглядати за допомогою браузера **Послуги**. На цих сторінках використовуються мови WML (Wireless Markup Language – мова розмітки бездротового зв'язку), XHTML (Extensible Hypertext Markup Language – розширена мова розмітки гіпертексту) або HTML (Hypertext Markup Language – мова розмітки гіпертексту).


Щоб дізнатися про доступність різноманітних послуг, а також про ціни та тарифи, зверніться до свого оператора мережі або до постачальника послуг. Ваш постачальник послуг також надасть Вам інструкції щодо використання послуг.

 **Клавіша прискореного доступу:** Щоб встановити з'єднання, натисніть і потримайте **0** в режимі очікування.



Точка доступу

Щоб отримати доступ до сторінок, Вам будуть потрібні сервісні установки для сторінки, якою Ви бажаєте скористатися. Установки можна отримати у вигляді

особливого текстового повідомлення від оператора мережі або постачальника послуг, який надає доступ до сторінки. Див. "Дані та установки" на стор. 59. Додаткову інформацію можна отримати в свого оператора.

 **Порада!** Установки можна завантажити з Інтернет-сторінки оператора мережі або постачальника послуг.


Введення установок вручну

- 1 Натисніть , і виберіть **Інструмен.** > **Установ.** > **З'єднання** > **Точки доступу**, і визначте установки для точки доступу. Виконуйте інструкції, надані постачальником послуг. Див. "З'єднання" на стор. 116.
- 2 Натисніть , і виберіть **Послуги** > **Опції** > **Менедж. закладок** > **Додати закладку**. Введіть назву закладки та адресу сторінки, визначені для поточної точки доступу.
- 3 Щоб зробити створену точку доступу стандартною, виберіть **Опції** > **Установки** > **Станд. тчк. доступу**.


Вікно "Закладки"

Вікно "Закладки" відкривається при виборі [Послуги](#).

У Вашому пристрої можуть бути деякі закладки, завантажені з сайтів, не пов'язаних з Nokia. Nokia не надає жодної гарантії або схвалення цим веб-сайтам. Якщо Ви захочете відвідати їх, Ви повинні бути так само обачними щодо їх безпеки або вмісту, як і з будь-яким іншим Інтернет-сайтом.

 позначає початкову сторінку, визначену для стандартної точки доступу.

Захист з'єднання


Якщо під час з'єднання відображається індикатор захисту , то передача даних між пристроєм та шлюзом Інтернету або сервером 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 деталі з'єднання, стан шифрування, інформацію про сервер та аутентифікацію користувача, виберіть [Опції](#) > [Деталі](#) > [Захист](#)


Для деяких послуг, наприклад банківських, можуть знадобитися сертифікати безпеки. Детальнішу інформацію можна отримати у свого оператора послуг. Див. також "Керування сертиф." на стор. 122.


Перегляд

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

Щоб завантажити сторінку, виберіть закладку або введіть її адресу в полі ().

На сторінці браузера нові посилання підкреслені та виділені синім кольором, а вже відвідані посилання – фіолетовим. Навколо зображень, що слугують як посилання, відображається синя рамка.



Щоб перейти за посиланнями та робити вибір, натискайте .


 **Клавiша прискореного доступу:**
Використовуйте **#**, щоб перейти на кінець сторінки, та *****, щоб перейти на початок сторінки.

Щоб перейти до попередньої сторінки під час використання браузера, виберіть [Назад](#). Якщо [Назад](#) недоступно, виберіть [Опції](#) > [Опції навігації](#) > [Протокол](#), щоб переглянути хронологічний список сторінок, які Ви відвідали під час використання браузера.

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


Щоб зберегти закладку, виберіть **Опції** > **Зберегти як закладку**.

 **Порада!** Щоб отримати доступ до вікна "Закладки" під час перегляду сторінок, натисніть і потримайте . Щоб повернутися до вікна браузера, виберіть **Опції** > **Назад на сторінку**.

Щоб зберегти сторінку під час роботи браузера, виберіть **Опції** > **Додаткові опції** > **Зберегти сторінку**. Ви можете зберігати сторінки у пам'ять пристрою або на картку пам'яті (якщо вставлена) та переглядати їх в режимі офлайн. Щоб увійти на ці сторінки пізніше, натисніть  у вікні "Закладки", щоб відкрити вікно **Збережені сторінки**.

Щоб ввести нову адресу URL, виберіть **Опції** > **Опції навігації** > **Йти до веб-адреси**.


Щоб відкрити дочірній список команд або дій для поточної відкритої сторінки, виберіть **Опції** > **Опції послуг**.


Ви можете завантажувати файли, які неможливо переглянути на сторінці браузера, такі як тони дзвінків, зображення, логотипи оператора, теми та відеокліпи. Щоб завантажити об'єкт, перейдіть до посилання і натисніть .

Коли Ви починаєте завантаження, відображається список поточних, призупинених та завершених завдань поточного сеансу браузера. Цей список можна також переглянути, натиснувши **Опції** > **Завантаження**. Перейдіть до потрібного елемента списку, і виберіть **Опції**, щоб призупинити, поновити або відмінити поточні завантаження, або щоб відкрити, зберегти або видалити завершені завантаження.

Завантаження та придбання об'єктів

Ви можете завантажувати такі об'єкти, як тони дзвінків, зображення, логотипи оператора, теми та відеокліпи. Дані об'єкти можуть постачатися безкоштовно або Ви можете їх придбати. Завантажені об'єкти обробляються відповідними програмами у Вашому пристрої, наприклад, завантажена фотографія буде збережена у папку **Галерея**.

 **Важливо:** Встановлюйте і використовуйте лише програми та програмне забезпечення із тих джерел, що надають відповідну безпеку і захист від шкідливого програмного забезпечення.

1 Щоб завантажити об'єкт, перейдіть до посилання та натисніть .

- 2 Виберіть відповідну опцію, щоб придбати об'єкт, наприклад, "Придбати".
- 3 Уважно прочитайте всю надану інформацію. Щоб продовжити завантаження, виберіть **Прийн..**. Щоб скасувати завантаження, виберіть **Скасув.**

Припинення з'єднання

Щоб припинити з'єднання і переглянути сторінку браузера в режимі офлайн, виберіть **Опції** > **Додаткові опції** > **Роз'єднати**; щоб припинити з'єднання і закрити браузер, виберіть **Опції** > **Вихід**.

Очищення кеш-пам'яті

Інформація або послуги, до яких Ви отримували доступ, зберігаються в кеш-пам'яті пристрою.

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 **Опції** > **Додаткові опції** > **Очистити кеш**.

Установки

Виберіть **Опції** > **Установки** та виберіть з наступного:

Станд. тчк. доступу – Зміна стандартної точки доступу. Див. "З'єднання" на стор. 116. Деякі або всі точки доступу можуть бути запрограмованими на Вашому пристрої постачальником послуг або оператором мережі так, що Ви не зможете змінити, створити, відредагувати або видалити їх.

Домашня сторінка – Визначте домашню сторінку.

Заван. зобр. і звуки – Виберіть, чи бажаєте Ви завантажувати зображення під час перегляду веб сторінок. Якщо Ви вибрали **Ні**, то зображення можна буде завантажити пізніше під час роботи браузера, вибравши **Опції** > **Показ. зображення**.

Розмір шрифту – Виберіть розмір шрифту тексту.

Станд. кодування – Якщо текстові символи не відображаються належним чином, можна вибрати інше кодування відповідно до мови.

Автомат. закладки – Щоб увімкнути або вимкнути автоматичний збір закладок. Якщо Ви бажаєте продовжити автоматичний збір закладок, але сховати папку з вікна "Закладки", виберіть **Сховати папку**.

Розмір екрана – Щоб вибрати те, що буде відображатися під час перегляду сторінок. Виберіть **Лише кл. вибору** або **Повний екран**.

Сторінка пошуку – Щоб визначити веб-сторінку, яка буде завантажуватися при виборі **Опції навігації** > **Відкр.стор. пошуку** у вікні закладок або під час перегляду.

Гучність – Якщо Ви бажаєте, щоб браузер відтворював звуки, вбудовані на веб-сторінках, виберіть рівень гучності.

Відображення – Якщо Ви бажаєте, щоб вигляд сторінки відображався в режимі **Малий екран** якомога точніше, виберіть **Якісно**. Якщо Ви не бажаєте завантажувати зовнішні каскадні таблиці стилів, виберіть **Швидко**.

Cookies – Щоб увімкнути чи вимкнути отримання та надсилання файлів cookie.

Сценарій Java/ECMA – щоб увімкнути або вимкнути використання сценаріїв.

Попередж. захисту – Щоб приховувати або відображати попередження захисту.

Підтв. надсил. DTMF – Виберіть, чи бажаєте Ви підтверджувати надсилання тонів DTMF з Вашого пристрою під час голосового дзвінка. Див. також "Доступні опції під час голосового дзвінка" на стор. 80.




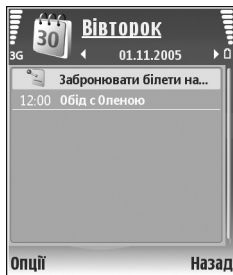
Календар

Використовуйте **Календар** для нагадування про зустрічі та річниці, а також для запису завдань та інших нотаток.

Створення календарних записів

Клавіша прискореного доступу: У вікні "День", "Тиждень" або "Місяць" календаря натисніть будь-яку клавішу (**1** – **0**). Відкриється запис зустрічі, і можна буде вводити символи в поле **Тема**. У вікні справ відкривається запис нотаток про справу.

- 1 Натисніть  і виберіть **Календар > Опції > Новий запис**, а потім – одне з наступного:
 - Зустріч** – щоб нагадати про зустріч, яка відбудеться у певний день та час.
 - Пам'ятка** – щоб написати загальну пам'ятку для певного дня.
 - Річниця** – щоб нагадати Вам про день народження або важливу дату (записи повторюються щорічно)



Справа – щоб нагадати Вам про справу, яку потрібно зробити до певної дати

- 2 Заповніть наступні поля. Щоб встановити сигнал, виберіть **Сигнал > Увімкнено** і введіть **Час активізації сигналу** і **Дата активізації сигналу**. Щоб додати опис до зустрічі, виберіть **Опції > Додати опис**.
- 3 Щоб зберегти цей запис, виберіть **Готово**.

Коли звучить сигнал календаря, виберіть **Тиша**, щоб вимкнути сигнал. Текст нагадування залишається на екрані. Щоб припинити подавання сигналу, виберіть **Стоп**. Щоб відкласти сигнал, виберіть **Потім**.

Порада! Ви можете синхронізувати Ваш календар із сумісним ПК за допомогою Nokia PC Suite. При створенні запису в календарі виберіть опцію **Синхронізація**.

Вікна календаря

Порада! Виберіть **Опції > Установки**, щоб змінити перший день тижня або вигляд дисплея при відкриванні календаря.

У вікні "Місяць" дати, які мають календарні записи, позначені малим трикутником у правому нижньому куті. У вікні "Тиждень" нагадування та річниці встановлені до 8 год. Ранку. Щоб переключатися між вікнами "Місяць", "Тиждень", "День" та "Справи", натисніть * .

Щоб перейти до певної дати, виберіть **Опції** > **Перейти до дати**. Щоб перейти до поточної дати, натисніть # .

Щоб надіслати запис календаря на сумісний пристрій, виберіть **Опції** > **Надіслати**.

Щоб за допомогою з'єднання Bluetooth надрукувати календарні записи на сумісному принтері, що підтримує Basic Print Profile (BPP) (наприклад, HP Deskjet 450 Mobile Printer або HP Photosmart 8150), виберіть **Опції** > **Друкувати**.

Управління записами в календарі

Видалення минулих записів, що були занесені в **Календар**, дозволяє зекономити пам'ять у Вашому пристрої.

Щоб видалити відразу кілька нотаток, перейдіть до вікна "Місяць", виберіть **Опції** > **Видалити запис** > **Перед датою** або **Всі записи**.

Щоб позначити завдання як виконане, перейдіть до нього у вікні справ і виберіть **Опції** > **Познач. "Виконано"**.


Установки календаря

Щоб змінити **Тон сигн.календаря**, **Стандартний вигляд**, **Перший день тижня** та **Заголовок тижня**, виберіть **Опції** > **Установки**.

Особисте



Visual Radio

Натисніть  і виберіть **Особисте > Radio**. Програму можна використовувати як традиційний FM-радіоприймач з автоматичною настройкою та збереженими радіостанціями або з паралельним відображенням візуальної інформації, яка відноситься до радіопрограми, на дисплеї, якщо настроїтися на радіостанцію, що пропонують послугу Visual Radio. Послуга Visual Radio використовує пакетну передачу даних (послуга мережі). Ви можете слухати FM-радіостанції і в той самий час працювати з іншими програмами пристрою.

Якщо немає доступу до послуги Visual Radio, можливо, оператори мережі та радіостанції у Вашій зоні не підтримують послугу Visual Radio. Послуга Visual Radio може бути недоступною в деяких місцевостях і країнах.

Під час прослуховування радіо можна телефонувати або відповідати на вхідні дзвінки, як звичайно. Під час активного дзвінка звук радіоприймача вимикається.




Радіостанція вибирає використовувану частотну смугу на основі отриманої від мережі інформації в країні



перебування. Якщо ця інформація недоступна, можливо, Вас попросять вибрати місцевість Вашого перебування, або Ви можете вибрати місцезнаходження в установках Visual Radio. Див. "Установки" на стор. 92.



Прослуховування радіо


Зауважте, що якість радіотрансляції залежить від покриття радіостанції в конкретній зоні.

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

Натисніть  та виберіть **Особисте > Radio**. Для початку пошуку радіостанцій виберіть  або . Щоб змінити частоту вручну, виберіть **Опції > Ручна настройка**.

Якщо у Вас є раніше збережені радіостанції, виберіть  або , щоб перейти до наступної чи попередньої збереженої радіостанції, або натисніть відповідну цифрову клавішу, щоб вибрати місце збереження радіостанції у пам'яті.

Для настроювання рівня гучності натисніть  або 
 Щоб слухати радіо через гучномовець, виберіть **Опції > Увімкн. гучномовець**

 **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.


Для перегляду радіостанцій, наявних у місці Вашого перебування, виберіть **Опції > Каталог станцій** (послуга мережі).

Для збереження поточної настроєної радіостанції у списку радіостанцій виберіть **Опції > Зберегти станцію**. Щоб відкрити список своїх збережених радіостанцій, виберіть **Опції > Станції**.

Щоб повернутися в режим очікування і залишити FM-радіоприймач працювати у фоновому режимі, виберіть **Опції > Грати на фоні**.

Перегляд візуального вмісту

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

Щоб переглянути візуальний вміст для настроєної радіостанції, виберіть  або **Опції > Активув. віз. послугу**. Якщо код послуги візуального вмісту для радіостанції не був збережений, введіть його або виберіть **Завантаж.**, щоб знайти його в каталозі радіостанцій (послуга мережі).

Коли з'єднання з послугою візуального вмісту буде встановлено, на дисплеї відобразиться поточний візуальний вміст.

Щоб настроїти установки дисплея для перегляду візуального вмісту, виберіть **Опції > Установки дисплея**.

Збережені радіостанції

В радіоприймачі можна зберегти до 20 радіостанцій. Щоб відкрити список своїх радіостанцій, виберіть **Опції > Станції**.

Для прослуховування збереженої радіостанції виберіть **Опції > Станція > Слухати**. Щоб переглянути наявний візуальний вміст для радіостанції з послугою Visual Radio, виберіть **Опції > Станція > Активув. віз. послугу**.

Щоб змінити деталі радіостанції, виберіть **Опції > Станція > Редагувати**.

Установки

Виберіть **Опції** > **Установки** та виберіть з наступного:

Тон запуску – виберіть, щоб відтворювати тон під час запуску програми.

Автозапуск послуги – виберіть **Так**, щоб послуга Visual Radio запускала автоматично, коли Ви вибираєте збережену радіостанцію, що надає цю послугу.

Точка доступу – виберіть точку доступу, що використовуватиметься для з'єднання при передачі даних. Якщо програма використовується як звичайний FM-радіоприймач, точка доступу непотрібна.

Поточний регіон – виберіть Ваше місце перебування. Ця установка відображається лише у випадку, якщо під час запуску програми не було зони покриття мережі.




Вибране – додати ярлики

Натисніть  і виберіть **Особисте** > **Вибране**.

Стандартні ярлики:  – відкрити **Календар**,
 – відкрити **Вхідні** та  – відкрити **Нотатки**.



Чат – обмін миттєвими повідомленнями

Натисніть  і виберіть **Особисте** > **Чат**.

Обмін миттєвими повідомленнями (послуга мережі) дозволяє розмовляти з іншими людьми за допомогою миттєвих повідомлень, а також приєднуватися до дискусійних форумів (чатів) з певних тем. Різні постачальники послуг підтримують послуги чатів, до яких Ви можете приєднатися після реєстрації. Постачальники послуг можуть підтримувати різні набори функцій.


Виберіть **Розмови**, щоб розпочати чи продовжити розмову з користувачем чату; **Контакти чату**, щоб створити, редагувати чи переглянути стан контактів чату в режимі онлайн; **Групи чату**, щоб розпочати чи продовжити розмову з кількома користувачами чату; чи **Записані розм.**, щоб переглянути збережені попередні сеанси обміну миттєвими повідомленнями.

Отримання установок чату

Щоб отримати доступ до послуги, яку потрібно використати, необхідно зберегти установки. Установки можна отримати у вигляді особливого текстового повідомлення від оператора мережі або постачальника послуг, який пропонує послугу чату. Див. "Дані та

установки" на стор. 59. Також Ви можете ввести ці установки вручну. Див. "Установки сервера чату" на стор. 95.

З'єднання з сервером чату

- 1 Щоб з'єднатися з сервером чату, відкрийте **Чат** і виберіть **Опції** > **Почати сеанс**. Щоб змінити поточний сервер чату та зберегти нові сервери, див. "Установки сервера чату" 95.
- 2 Введіть Ваш код користувача та пароль і натисніть , щоб приєднатися. Код користувача і пароль для сервера чату надається постачальником послуг.
- 3 Щоб закінчити сеанс, виберіть **Опції** > **Закінчити сеанс**.

Зміна установок чату

Виберіть **Опції** > **Установки** > **Установки чату** та виберіть з наступного:

Використ. ім'я у групі (відображається лише у випадку, якщо групи чату підтримуються сервером) – щоб ввести псевдонім, виберіть **Так**.

Присутність у чаті – щоб дозволити іншим бачити, коли Ви знаходитесь в режимі онлайн, виберіть **Актив. для всіх**.

Дозвол. повідом. від – щоб дозволити отримання повідомлень від усіх, виберіть **Всіх**.

Дозволити запрош. від – щоб дозволити запрошення лише від Ваших контактів в чаті, виберіть **Лише контакти чату**. Запрошення чату надсилаються контактами чату, які хочуть, щоб Ви приєдналися до їх груп.

Швидк. перег. повід. – виберіть швидкість, з якою відображатимуться нові повідомлення.

Сорт. контакти чату – виберіть спосіб сортування контактів чату: **За алфавітом** або **За стат. онлайн**.

Оновлення доступн. – щоб вибрати, як оновлювати інформацію стосовно перебування Ваших контактів чату у режимі онлайн чи офлайн, виберіть **Автоматично** або **Вручну**.

Контакти офлайн – виберіть чи відображати в списку контактів чату ті контакти, які перебувають в режимі офлайн.

Колір моїх повідомл. – Виберіть колір для повідомлень чату, що надсилаються.

Колір отр. повідомл. – Виберіть колір для повідомлень чату, що отримуються.

Сигнал чату – Змініть сигнал, який сповіщає про надходження нового повідомлення чату.


Пошук груп та користувачів чату

Щоб шукати групи, у вікні **Групи чату** виберіть **Опції** > **Шукати**. Пошук можна здійснювати за такими критеріями: **Назва групи**, **Тема** та **Учасники** (код користувача).

Щоб шукати користувачів, у вікні **Контакти чату** виберіть **Опції** > **Новий контакт чату** > **Шукати на сервері**. Пошук можна здійснювати за такими критеріями: **Ім'я користувача**, **Код користувача**, **Номер телефону** та **Адреса ел. пошти**.

Приєднання до груп чату


Вікно **Групи чату** відображає список груп чату, які Ви зберегли або до яких Ви зараз приєднані.

Щоб приєднатися до збереженої групи чату, натисніть .

Щоб залишити групу чату, виберіть **Опції** > **Покинути групу чату**.

Чат

Приєднавшись до групи чату, Ви можете переглядати повідомлення, якими обмінюються у групі, та надсилати власні повідомлення.

Щоб надіслати повідомлення, введіть повідомлення у полі редактора повідомлень і натисніть .

Щоб надіслати приватне повідомлення учаснику, виберіть **Опції** > **Надіслати в приват**.

Щоб відповісти на отримане приватне повідомлення, виберіть повідомлення, а потім **Опції** > **Відповісти**.

Щоб запросити контакти чату, які знаходяться в режимі онлайн, приєднатися до групи чату, виберіть **Опції** > **Надісл. запрошен.**


Щоб запобігти отриманню повідомлень від певних учасників, виберіть **Опції** > **Опції блокування**.


Запис чатів

Щоб записати повідомлення, якими Ви обмінюєтесь під час спілкування або під час сесії в групі чату, виберіть **Опції** > **Записати бесіду**. Щоб припинити записування, виберіть **Опції** > **Зупинити запис**. Щоб переглянути записані чати, в головному вікні виберіть **Записані розм..**

Перегляд та початок розмов

Вікно **Розмови** відображає список учасників індивідуальних розмов, з якими Ви ведете поточну розмову. При виході з **Чат** поточні розмови закриваються автоматично.

Щоб переглянути розмову, перейдіть до учасника і натисніть .

Щоб продовжити розмову, введіть своє повідомлення і натисніть .

Щоб повернутися до списку розмов, не закриваючи розмову, виберіть **Назад**. Щоб закрити розмову, виберіть **Опції** > **Закінчити розмову**.

Щоб розпочати нову розмову, виберіть **Опції** > **Нова розмова**.

Щоб зберегти учасника розмови у списку Ваших контактів чату, виберіть **Опції** > **Додати до конт. чату**.

Щоб надсилати автоматичні відповіді на вхідні повідомлення, виберіть **Опції** > **Увімк. автовідпов.** Ви все ще можете отримувати повідомлення.

Контакти чату

У вікні **Контакти чату** Ви можете завантажувати списки контактів чату з сервера або додавати новий контакт чату до списку контактів. Коли Ви реєструєтесь на сервері, з сервера автоматично завантажуються список контактів чату, що використовувався раніше.

Установки сервера чату

Виберіть **Опції** > **Установки** > **Установки сервера**. Установки можна отримати у вигляді особливого текстового повідомлення від оператора мережі або постачальника послуг, який пропонує послугу чату. Код

користувача і пароль надається постачальником послуг при реєстрації користувачем послуги. Якщо Ви не знаєте свого коду користувача або пароля, зверніться до свого постачальника послуг.

Сервери – Перегляд усіх визначених серверів чату.

Стандартний сервер – Зміна сервера чату, до якого Ви бажаєте приєднатися.

Тип з'єднання з чатом – Щоб з'єднатися автоматично при запуску програми **Чат**, виберіть **При запус. прог..**

Щоб додати новий сервер до свого списку серверів чату, виберіть **Сервери** > **Опції** > **Новий сервер**. Введіть такі установки:

Назва сервера – назва для сервера чату.


Поточ. точ. доступу – точка доступу, яка використовуватиметься для даного сервера.

Веб-адреса – веб-адреса сервера чату.

Код користувача – Ваш код користувача.

Пароль – Ваш пароль для з'єднання.

Ігри

Натисніть  і виберіть **Особисте** та гру. Щоб отримати інструкції щодо гри, виберіть **Опції** > **Підказка**.

З'єднання



З'єднання Bluetooth

Можна встановити бездротове з'єднання з іншими сумісними пристроями за допомогою бездротової технології Bluetooth. Сумісні пристрої – це телефони, комп'ютери та такі додатки, як гарнітури та автомобільні комплекти. Бездротову технологію Bluetooth можна використовувати для надсилання зображень, відеокліпів, музичних та аудіокліпів і нотаток або для бездротового з'єднання з сумісними ПК (наприклад, для передачі файлів) чи підключення до сумісного принтера для друку зображень з програми за допомогою [Друк зображен..](#) Див. "Друкування зображень" на стор. 45.

Оскільки пристрої, що підтримують бездротову технологію Bluetooth, з'єднуються між собою за допомогою радіохвиль, Вашому телефону та іншому пристрою необов'язково бути в зоні прямої видимості. Ці два пристрої повинні знаходитися в межах десяти метрів (32 фути) один від одного. Однак на з'єднання можуть впливати перешкоди на зразок стін або інших електронних пристроїв.

Даний пристрій відповідає специфікації Bluetooth 1.2, яка підтримує наступні режими: Basic Printing Profile (Базовий режим друку), Generic Access Profile (Типовий режим доступу), Serial Port Profile (Режим послідовного порту), Dial-up Networking Profile (Режим віддаленого з'єднання з мережею), Headset Profile (Режим гарнітури), Handsfree Profile (Режим вільних рук), Generic Object Exchange Profile (Режим типового обміну об'єктами), Object Push Profile (Режим проштовхування об'єктів), File Transfer Profile (Режим передачі файлів) та Basic Imaging Profile (Базовий режим зображень), SIM Access profile (Режим доступу до SIM-картки) та Human Interface Device Profile (Режим пристрою з інтерфейсом користувача). Щоб забезпечити можливість взаємодії між різними пристроями, що підтримують технологію Bluetooth, використовуйте з цієї моделлю ухвалені аксесуари Nokia. Перевіряйте у виробників інших пристроїв інформацію про сумісність з цим пристроєм.




Глосарій: Режим відповідає послугі чи функції і визначає, як з'єднуються один з одним різні пристрої. Наприклад, режим "вільні руки" використовується для зв'язку між пристроєм "вільні руки" і мобільним пристроєм. Щоб бути сумісними, пристрої повинні підтримувати однакові режими.

У деяких місцевостях можуть існувати обмеження щодо використання технології Bluetooth. Узгодьте це з місцевими органами влади або з постачальником послуг.

Функції, що використовують технологію Bluetooth або дозволяють таким функціям працювати у фоновому режимі під час використання інших функцій, збільшують споживання енергії акумулятора і скорочують термін його служби.

Коли пристрій заблоковано, з'єднання Bluetooth використовувати неможливо. Додаткову інформацію щодо блокування пристрою шукайте у розділі "Захист" на стор. 120.

Установки

Натисніть  і виберіть **Зв'язок > Bluetooth**. Перед першим запуском програми пристрій попросить Вас визначити назву свого пристрою. Після увімкнення зв'язку Bluetooth та зміни **Видимість телефону** на **Показана всім** інші користувачі пристроїв з бездротовою технологією Bluetooth зможуть бачити Ваш пристрій та цю назву.

Виберіть з наступного:

Bluetooth – Виберіть **Увімкнено** або **Вимкнено**. Щоб встановити бездротовий зв'язок з іншим сумісним пристроєм, спочатку встановіть для з'єднання

Bluetooth значення **Увімкнено**, а потім встановіть з'єднання.

Видимість телефону – щоб інші пристрої з бездротовою технологією Bluetooth могли знайти Ваш пристрій під час пошуку пристроїв, виберіть **Показана всім**. Щоб приховати його від інших пристроїв, виберіть **Схована**.

Назва телефону – Змініть назву Вашого пристрою.

Віддалений режим SIM – Щоб дозволити іншому пристрою на зразок сумісного автомобільного комплекту використовувати SIM-картку Вашого пристрою для з'єднання з мережею, виберіть **Увімк..**

Віддалений режим SIM

Щоб використовувати віддалений режим SIM із сумісним автомобільним комплектом, увімкніть з'єднання Bluetooth та активізуйте віддалений режим SIM для Вашого пристрою. Перед тим, як можна буде активізувати цей режим, обидва пристрої повинні бути об'єднані в пару, а ініціатором утворення пари повинен бути інший пристрій. Під час об'єднання пристроїв у пару, використовуйте 16-значний пароль та відкрийте доступ другому пристрою до Вашого пристрою. Див. "Об'єднання пристроїв у пару" на стор. 99. Активізуйте віддалений режим SIM з іншого пристрою.

Коли у Вашому пристрої Nokia N80 увімкнено віддалений режим SIM, в режимі очікування на дисплеї відображається **Віддал. SIM**. З'єднання з бездротовою мережею вимкнено, про що свідчить **X** на місці індикатора потужності сигналу, і Ви не можете користуватись послугами SIM-картки або функціями, які потребують покриття стільникової мережі. Проте бездротове з'єднання локальної мережі залишається активним під час віддаленого режиму SIM.

Коли бездротовий пристрій перебуває в віддаленому режимі SIM, для здійснення чи отримання дзвінків можна використовувати лише сумісний приєднаний додаток на зразок автомобільного набору. В цьому режимі Ваш бездротовий пристрій не зможе здійснити будь-які дзвінки за винятком номерів екстрених служб, запрограмованих у Ваш пристрій. Щоб могли здійснювати дзвінки з Вашого пристрою, спочатку необхідно вийти з віддаленого режиму SIM. Якщо пристрій заблоковано, спочатку введіть код, щоб його розблокувати.

Щоб вийти з віддаленого режиму SIM, натисніть клавішу живлення і виберіть **Вийти з віддал. SIM**.

Поради щодо безпеки

Коли Ви не використовуєте з'єднання Bluetooth, виберіть **Bluetooth > Вимкнено** або **Видимість телефону > Схована**.


Не об'єднуйтеся у пару з невідомим пристроєм.

Надсилання даних за допомогою з'єднання Bluetooth





Одночасно може бути кілька активних з'єднань Bluetooth. Наприклад, коли підключено сумісну гарнітуру, можна одночасно передавати файли на сумісний пристрій.

Індикатори з'єднання Bluetooth

- Коли в режимі очікування відображається **✦**, це означає, що з'єднання Bluetooth увімкнено.
- Коли **(✦)** блимає, Ваш пристрій робить спроби з'єднатися з іншим пристроєм.
- Коли **(✦)** відображається постійно, це означає, що через з'єднання Bluetooth передаються дані.


 **Порада!** Щоб надіслати текст, використовуючи з'єднання Bluetooth, відкрийте **Нотатки**, введіть текст та виберіть **Опції > Надіслати > Через Bluetooth**.

- 1 Відкрийте програму, де зберігається об'єкт, який Ви бажаєте надіслати. Наприклад, щоб надіслати зображення на інший сумісний пристрій, відкрийте **Галерея**.
- 2 Виберіть об'єкт та **Опції > Надіслати > Через Bluetooth**. На дисплеї почнуть з'являтися пристрої, які підтримують бездротову технологію Bluetooth і знаходяться в межах досяжності.





Піктограми пристроїв:  комп'ютер,  телефон,  аудіо чи відео пристрій та  інший пристрій. Щоб перервати пошук, виберіть **Стоп**.

- 3 Виберіть пристрій, з яким потрібно з'єднатись.
- 4 Якщо другий пристрій вимагає об'єднання у пару для передачі даних, подається тональний сигнал з проханням ввести пароль. Див. "Об'єднання пристроїв у пару" на стор. 99.
- 5 Коли з'єднання встановлено, відображається **Надсилаю дані**.

У папці **Надіслані** у **Повідомл.** не зберігаються повідомлення, надіслані через з'єднання Bluetooth.

 **Порада!** Під час пошуку пристроїв деякі пристрої можуть показувати тільки унікальну адресу (адресу пристрою). Щоб знайти унікальну адресу свого пристрою, введіть код ***#2820#** в режимі очікування.


Об'єднання пристроїв у пару

Щоб відкрити вікно пристроїв, об'єднаних у пару (, , ), у головному вікні програми **Bluetooth**, натисніть .


Перед створенням пари створіть свій власний пароль (1–16 цифр) і узгодьте використання цього пароля з власником іншого пристрою. Пристрої, що не мають

інтерфейсу користувача, мають пароль, встановлений на заводі. Пароль використовується лише один раз.

Щоб створити пару з пристроєм, виберіть **Опції** > **Новий парн.пристр.** На дисплеї почнуть з'являтися пристрої, які підтримують бездротову технологію Bluetooth і знаходяться в межах досяжності. Виберіть пристрій та введіть пароль. Такий самий пароль необхідно ввести на іншому пристрої. Після утворення пари пристрій зберігається у вікні парних пристроїв.


Парні пристрої позначаються  в списку результатів пошуку пристроїв.

Щоб встановити пристрій як авторизований або неавторизований, перейдіть до пристрою і виберіть з наступних опцій:



Встан. як авториз. – З'єднання між Вашим пристроєм і цим пристроєм може здійснюватися без Вашого відома. Окремого схвалення чи авторизації не треба. Використовуйте цей статус для власних пристроїв, таких як Ваша Bluetooth-сумісна гарнітура або ПК, або для пристроїв, що належать особі, якій Ви довіряєте.  у вікні парних пристроїв позначає авторизовані пристрої.

Встан. як неавтор. – Запити з'єднання від цього пристрою Вам потрібно приймати щоразу.

Щоб скасувати об'єднання в пару, перейдіть до пристрою і виберіть **Опції** > **Видалити**. Якщо Ви бажаєте скасувати всі пари, виберіть **Опції** > **Видалити всі**.

 **Порада!** Якщо Ви на даний момент з'єднані з пристроєм і скасовуєте пару, утворену з цим пристроєм, пара видаляється негайно, і з'єднання з цим пристроєм завершується.

Отримання даних за допомогою з'єднання Bluetooth

Коли Ви отримуєте дані через з'єднання Bluetooth, подається тональний сигнал і пристрій запитує, чи бажаєте Ви прийняти повідомлення. Якщо Ви приймаєте, відображається , а об'єкт зберігається у папці **Вхідні в Повідомл.** Повідомлення, отримані через з'єднання Bluetooth, позначені індикатором . Див. "Вхідні — отримання повідомлень" на стор. 58.

Вимкнення з'єднання Bluetooth

Щоб вимкнути з'єднання Bluetooth, виберіть **Bluetooth** > **Вимкнено**.




Інфрачервоний зв'язок


За допомогою інфрачервоного зв'язку Ви можете обмінюватись даними на зразок візитних карток, календарних нотаток і мультимедійних файлів з іншим сумісним пристроєм.


Не спрямовуйте ІФЧ (інфрачервоний) промінь в очі і не дозволяйте йому завдавати перешкод інфрачервоним пристроям. Цей пристрій є виробом Лазер Класу 1.


Надсилання та отримання даних через ІФЧ

- 1 Переконайтеся, що інфрачервоні порти пристрою, що надсилає, та пристрою, що отримує, знаходяться один напроти одного і між ними немає перешкод. Відстань між ними має не перевищувати одного метра (3 фути).
- 2 Користувач пристрою, що отримує, активізує інфрачервоний порт.
Щоб активізувати порт інфрачервоного зв'язку свого пристрою для отримання даних через ІФЧ, натисніть  і виберіть **Зв'язок** > **ІФЧ-зв'яз.**
- 3 Користувач пристрою, що надсилає дані, вибирає потрібну ІФЧ-функцію, щоб почати передачу даних. Щоб надіслати дані через ІФЧ, знайдіть потрібний файл у програмі чи менеджері файлів і виберіть **Опції** > **Надіслати** > **Через ІФЧ**.

Якщо передача даних не почалась впродовж однієї хвилини після активації інфрачервоного порту, з'єднання скасовується, і його потрібно встановити повторно.


Всі об'єкти, отримані через ІФЧ, поміщаються у папку **Вхідні** у **Повідомлен.** Нові повідомлення ІФЧ позначені .

Коли  блимає, Ваш пристрій намагається встановити зв'язок з іншим пристроєм або було розірвано з'єднання.

Коли на дисплеї постійно відображається , це означає, що активізовано ІФЧ-з'єднання і Ваш пристрій готовий надсилати та отримувати дані через інфрачервоний порт.



Кабель даних

Натисніть  і виберіть **Зв'язок >. Каб. дан.** В **Режим кабелю даних** виберіть, для чого використовується USB-кабель даних: **Програваач мультимедіа, PC Suite, Передача даних** або **Друк зображень**. Щоб пристрій запитував про мету з'єднання щоразу, коли приєднується кабель, виберіть **Запит при з'єднанні**.

З'єднання з ПК


Пристрій можна використовувати разом із різними програмами з'єднання з сумісним ПК та програмами передачі даних. За допомогою програми Nokia PC Suite Ви можете, наприклад, обмінюватись зображеннями між Вашим пристроєм та сумісним ПК.

Завжди створюйте з'єднання з комп'ютера, щоб синхронізувати його з Вашим пристроєм.



Модем

Ви можете використовувати Ваш пристрій в якості модему для з'єднання сумісного ПК з мережею Інтернет.


Натисніть  і виберіть **Зв'язок >. Модем**.

Перед тим, як Ви зможете використовувати пристрій в якості модему, необхідно зробити наступне:

- встановити на своєму ПК відповідне програмне забезпечення передачі даних;
- передплатити відповідні послуги мережі у свого оператора або постачальника Інтернет-послуг;

- встановити на ПК необхідні драйвери. Вам потрібно встановити драйвери для Вашого кабельного з'єднання USB, а також може бути потрібно встановити чи оновити драйвери Bluetooth або інфрачервоного порту.

Щоб приєднати пристрій до сумісного ПК за допомогою інфрачервоного з'єднання, натисніть клавішу прокручування. Переконайтеся, що інфрачервоні порти Вашого пристрою та ПК знаходяться один напроти одного і між ними немає перешкод. Див. розділ "Інфрачервоний зв'язок", стор. 100


Щоб приєднати Ваш пристрій до ПК за допомогою з'єднання Bluetooth, розпочніть з'єднання з ПК. Щоб розпочати з'єднання Bluetooth на Вашому пристрої, натисніть  та виберіть **Зв'язок > Bluetooth** та **Bluetooth > Увімкнуто**. Див. "З'єднання Bluetooth" на стор. 96.

Щоб приєднати Ваш пристрій до сумісного ПК за допомогою кабелю даних USB, розпочніть з'єднання з ПК.

Зверніть увагу, що Ви, можливо, не зможете користуватися деякими функціями зв'язку під час використання пристрою як модему. Ви не зможете зробити екстрений дзвінок, якщо пристрій використовується в якості модему. Щоб зробити


екстрений дзвінок, спочатку потрібно завершити з'єднання.

Детальні вказівки щодо установки шукайте у посібнику користувача Nokia PC Suite.




 **Порада!** Перед першим використанням Nokia PC Suite для підключення пристрою до сумісного ПК скористайтеся "Майстром встановлення з'єднання" (Get Connected wizard), що входить у Nokia PC Suite.




Менеджер з'єднань

Натисніть  і виберіть **Зв'язок > Мен. з'єдн.** Щоб переглянути стан з'єднань даних або розірвати з'єднання в мережах GSM і UMTS та бездротовій локальній мережі, виберіть **Акт. з'єдн.дан.** Щоб пошукати бездротові локальні мережі, які можуть знаходитись в межах досяжності, виберіть **Доступ. WLAN.**

З'єднання даних



У вікні активних з'єднань можна побачити відкриті з'єднання даних: дзвінки даних (**D**), з'єднання пакетної передачі даних ( або ) та з'єднання бездротової локальної мережі ().

 **Увага:** Фактична тривалість дзвінків, на основі якої Ваш постачальник послуг виставляє рахунок, може змінюватись в залежності від функцій мережі, способу округлення при виставленні рахунку тощо.

Щоб розірвати з'єднання, виберіть **Опції** > **Роз'єднати**.
Щоб завершити усі відкриті з'єднання, виберіть **Опції** > **Роз'єднати все**.

Щоб переглянути деталі з'єднання, виберіть **Опції** > **Деталі**. Деталі, що відображаються, залежать від типу з'єднання.

Бездротова локальна мережа


У вікні доступних бездротових локальних мереж показаний список бездротових локальних мереж в межах досяжності, їхній режим мережі (**Інфраструктура** або **Ad-hoc**) та індикатор потужності сигналу.  відображається у випадку мереж, які використовують шифрування, а  відображається, якщо Ваш пристрій має активне з'єднання в мережі.

Щоб переглянути деталі з'єднання, виберіть **Опції** > **Деталі**.

Щоб в мережі створити точку доступу до Інтернету, виберіть **Опції** > **Визн. точку дост.**



Синхронізація

Натисніть  і виберіть **Зв'язок** > **Синхроніз.** **Синхроніз.** дозволяє синхронізувати нотатки, календар чи контакти з різними сумісними програмами календаря та адресної книги на сумісному комп'ютері або в Інтернеті. Також можна створювати і змінювати установки синхронізації.

Програма синхронізації використовує технологію SyncML для синхронізації. Щоб отримати інформацію стосовно SyncML, зверніться до постачальника програми, з якою Ви бажаєте синхронізувати дані свого пристрою.

Ви можете отримати установки синхронізації у спеціальному текстовому повідомленні. Див. "Дані та установки" на стор. 59.

Синхронізація даних


У головному вікні **Синхроніз.** можна побачити різні режими синхронізації.

- 1 Виберіть режим синхронізації та **Опції** > **Синхронізувати**. На дисплеї відображається перебіг синхронізації.
Щоб скасувати синхронізацію, перш ніж вона закінчиться, виберіть **Скасув.**

- 2 Пристрій повідомить Вас про завершення синхронізації. Виберіть **Так**, щоб переглянути файл протоколу, який відображає стан синхронізації та кількість dodаних, оновлених, видалених або скасованих (не синхронізованих) записів у Вашому пристрої чи на сервері.



Менеджер пристроїв

Щоб встановлювати з'єднання з сервером та отримувати конфігураційні установки для свого пристрою, створювати нові режими сервера, а також переглядати існуючі режими сервера та керувати ними, натисніть  та виберіть **Зв'язок >. Мен.прис.** та натисніть клавішу прокручування вправо. Доступні опції можуть різнитися.

Профілі сервера та різноманітні конфігураційні установки можна отримувати від оператора мережі, постачальників послуг та відділу управління інформацією компанії. Ці конфігураційні установки можуть містити установки з'єднань та інші установки, що використовуються різними програмами у Вашому пристрої.

Перейдіть до профілю сервера і виберіть **Опції**, а потім виберіть з наступного:

Почати конфігур., щоб з'єднатися з сервером та отримати конфігураційні установки для свого пристрою.

Новий профіль серв., щоб створити профіль сервера.

Редагувати профіль, щоб змінити установки профілю.

Дивитися журнал, щоб переглянути журнал настройки профілю.

Щоб видалити профіль сервера, перейдіть до нього і натисніть клавішу **C**.

Установки режиму сервера

Щоб отримати правильні установки, зверніться до свого постачальника послуг.

Назва сервера — Введіть назву для сервера настройки.

Код сервера — Введіть унікальний код для ідентифікації сервера настройки.

Пароль сервера Введіть пароль для ідентифікації пристрою на сервері.

Точка доступу — Виберіть точку доступу, що буде використовуватися для з'єднання з сервером.

Адреса сервера — Введіть URL-адресу сервера.

Порт — Введіть номер порту сервера.

Ім'я користувача та **Пароль** — Введіть Ваше ім'я користувача та пароль.


Дозволити конфіг., щоб дозволити отримання конфігураційних установок з сервера, виберіть **Так**.

Прийм. автоматично, щоб пристрій запитував підтвердження, перш ніж прийняти конфігурацію з сервера, виберіть **Ні**.


Аутентифік. мережі — Виберіть, чи використовувати аутентифікацію мережі.

Ім'я корис. в мер. та **Пароль мережі** - введіть ім'я користувача та пароль, щоб ідентифікувати пристрій для сервера. Ці опції відображаються, тільки якщо використовується аутентифікація в мережі.

Оновлення програмного забезпечення

 **Увага:** Ці функції можуть бути відсутніми у Вашому пристрої. Щоб отримати додаткову інформацію, зверніться до свого постачальника послуг.


Щоб переглянути або оновити поточну версію програмного забезпечення Вашого пристрою, або щоб

перевірити дату можливого попереднього оновлення, натисніть  і виберіть **Зв'язок** > **Мен.прис.**

Щоб перевірити наявність оновлень програмного забезпечення, виберіть **Опції** > **Шукати оновлення**.

Перед тим як розпочати оновлення, переконайтесь, що акумулятор достатньо заряджений або приєднайте зарядний пристрій. Щоб розпочати оновлення, виберіть точку доступу. Пристрій розпочне завантаження даних про пристрій.

Після завантаження даних відображується опис оновлення. Виберіть **Прийн.**, щоб прийняти завантаження пакету оновлень, або **Скасув.**, щоб скасувати завантаження. Завантаження може зайняти декілька хвилин. Ви можете користуватися своїм пристроєм під час завантаження.

 **Увага:** Під час встановлення оновлення програмного забезпечення, Ви не можете користуватися пристроєм, навіть робити екстрені дзвінки, поки встановлення не буде завершено та пристрій не буде перезавантажено. Переконайтесь, що Ви зробили резервну копію даних на Вашому телефоні, перед тим як прийняти встановлення оновлень.

Виберіть **Так**, щоб встановити оновлення, або **Ні**, щоб встановити його пізніше за допомогою **Опції** > **Встанов. оновлення**. Оновлення може зайняти

декілька хвилин. Виберіть **Прийн.**, щоб прийняти оновлення. Пристрій оновить програмне забезпечення та перезавантажиться. Щоб завершити оновлення, виберіть **Добре**. Щоб надіслати стан оновлення програмного забезпечення на сервер, виберіть точку доступу.

Якщо виникли проблеми із встановленням, зверніться до свого оператора мережі або постачальника послуг.


Щоб переглянути установки профілю сервера, використані для оновлення програмного забезпечення, виберіть **Опції** > **Установки**.

Доступні опції можуть різнитися.

Офіс



Калькулятор


Щоб додати, відняти, помножити, поділити, обчислити квадратний корінь та відсотки, натисніть  і виберіть **Офіс > Калькул.**



Увага: Цей калькулятор має обмежену точність і розроблений для виконання простих розрахунків.



Конвертер

Щоб перевести одні одиниці вимірювання в інші, натисніть , і виберіть **Офіс > Конверт..**

Конверт. має обмежену точність, тому можуть виникати помилки округлення.

- 1 В полі **Тип** виберіть одиниці, які Ви бажаєте використовувати.
- 2 В першому полі **Одиниця** виберіть одиницю, яку Ви бажаєте перевести. В наступному полі **Одиниця** виберіть одиницю, в яку Ви бажаєте перевести.

- 3 У першому полі **Кількість** введіть значення, яке Ви бажаєте перевести. Інше поле **Кількість** змінюється автоматично, щоб показати переведене значення.

Встановлення базової валюти та курсу обміну


Виберіть **Тип > Валюта > Опції > Курси обміну**. Перш ніж Ви зможете конвертувати валюти, потрібно вибрати основну валюту та додати курс обміну. Курс основної валюти завжди дорівнює 1.



Увага: Коли Ви змінюєте основну валюту, Ви повинні ввести нові курси обміну, оскільки усі попередньо введені курси будуть очищені.



Нотатки

Щоб писати нотатки, натисніть , і виберіть **Офіс > Нотатки**. Ви можете надсилати нотатки на сумісні пристрої та зберігати звичайні текстові файли (формат .txt), які Ви отримуєте, до папки **Нотатки**.

Щоб надрукувати нотатку на сумісному принтері, обладнаному Basic Print Profile (BPP) за допомогою з'єднання Bluetooth (наприклад, HP Deskjet 450 Mobile Printer або HP Photosmart 8150), виберіть **Опції** > **Друквати**.




Диктофон

Щоб записати голосові нотатки, натисніть **Ⓜ**, і виберіть **Офіс** > **Диктофон**. Щоб записати телефонну розмову, відкрийте **Диктофон** під час телефонної розмови. Обидва учасники розмови будуть чути сигнал кожні 5 сек. під час запису.

Персоналізація пристрою


- Як використовувати дисплей в режимі очікування для швидкого доступу до програм, що часто використовуються, див. "Режим Режим акт. очікув." на стор. 111.
- Як змінити фонове зображення або заставку екрана у режимі очікування, див. "Зміна вигляду Вашого пристрою" на стор. 111.
- Щоб персоналізувати тони дзвінків, див. "Режими – встановлення тонів", на стор. 109 та "Додавання тонів дзвінків до контактів", на стор. 70.
- Як змінити ярлики, призначені для різних натискань клавіші прокрутки та лівої і правої клавіш вибору в режимі очікування, див. "Режим очікування" на стор. 114.
- Щоб змінити вигляд годинника, що відображається в режимі очікування, натисніть  і виберіть [Годинник](#) > [Опції](#) > [Установки](#) > [Тип годинника](#) > [Аналоговий](#) або [Цифровий](#).







- Щоб змінити привітальне повідомлення на зображення або анімацію, натисніть , і виберіть [Інструмен.](#) > [Установки](#) > [Телефон](#) > [Загальні](#) > [Привітання/логотип](#).
- Щоб змінити вигляд меню, виберіть [Опції](#) > [Змінити вигляд](#) > [Таблиця](#) або [Список](#).
- Щоб реорганізувати головне меню, виберіть у головному меню [Опції](#) > [Перемістити](#), [Переміст. до папки](#) або [Нова папка](#). Програми, які використовуються рідше, можна розмістити в папки, а програми, які використовуються частіше, перемістити до головного меню.



Режими – встановлення тонів

Щоб установити та персоналізувати тони дзвінків, сигнали про надходження повідомлень та інші тони для різних подій, середовищ або груп абонентів, натисніть  та виберіть [Інструмен.](#) > [Режими](#).

Щоб змінити режим, натисніть  в режимі очікування. Перейдіть до режиму, який потрібно активувати, і виберіть [Добре](#).


Щоб змінити режим, натисніть  і виберіть **Інструмен.** > **Режими**. Перейдіть до режиму і виберіть **Опції** > **Настроїти**. Перейдіть до установки, яку потрібно змінити, і натисніть , щоб відкрити варіанти вибору. Тони, збережені на картці пам'яті, позначаються позначкою . Ви можете прокрутити список тонів та прослухати кожний тон, перш ніж зробити вибір. Щоб вимкнути сигнал, натисніть будь-яку клавішу.

Під час вибору тону **Завантаж. тонів** (мережева послуга) відкриває список закладок. Ви можете вибрати закладку та почати з'єднання з веб-сторінкою для завантаження тонів.


Якщо Ви бажаєте, щоб під час надходження дзвінка відтворювалося ім'я абонента, виберіть **Опції** > **Настроїти**, і встановіть **Відтвор. імені** на **Увімк.** Ім'я абонента повинно бути збережене в **Контакти**.

Щоб створити новий режим, виберіть **Опції** > **Створити новий**.

Режим офлайн

Режим **Офлайн** дозволяє використовувати телефон без приєднання до бездротової мережі. Після активації режиму **Офлайн** з'єднання з бездротовою мережею вимикається, на що вказує символ  в області індикатора потужності сигналу. Пристрій не буде

отримувати і передавати ніяких радіосигналів. Якщо Ви спробуєте надіслати повідомлення, вони будуть розміщені у папці "Вихідні" для надсилання пізніше.



 **Попередження:** В режимі офлайн неможливо робити чи приймати будь-які дзвінки, окрім як за певними екстремими номерами, або використовувати інші функції, які вимагають покриття мережі. Щоб зателефонувати, Ви повинні спочатку увімкнути функції телефону, змінивши режими. Якщо пристрій заблоковано, введіть код блокування.

При активованому режимі **Офлайн** Ви можете користуватися бездротовим з'єднанням LAN (якщо доступно), наприклад, щоб читати повідомлення електронної пошти або переглядати сторінки Інтернету. Не забувайте виконувати відповідні вимоги техніки безпеки під час встановлення і використання з'єднання з бездротовою локальною мережею. Див. "Бездротова локальна мережа LAN" на стор. 16.

Щоб вийти з режиму **Офлайн**, натисніть клавішу живлення і виберіть інший режим. Телефон відновить бездротову передачу (при умові, що є сигнал мережі достатньої потужності). Якщо перед переходом на режим **Офлайн** було увімкнено з'єднання Bluetooth, його буде вимкнено. З'єднання Bluetooth автоматично відновлюється після виходу з режиму **Офлайн**. Див. "Установки" на стор. 97.



Зміна вигляду Вашого пристрою

Щоб змінити вигляд дисплея, наприклад, змінити шпалери та піктограми, натисніть  та виберіть **Інструмен.** > **Тематика**. Активна тема позначається ✓. В **Тематика** можна групувати разом елементи з інших тем або вибирати зображення з **Галерея** для подальшої персоналізації тем. Теми, збережені на картці пам'яті (якщо вона вставлена), позначаються . Теми на картці пам'яті недоступні, якщо вона не вставлена в пристрій. Якщо Ви бажаєте використовувати теми, збережені на картці пам'яті, без картки пам'яті, спочатку збережіть теми в пам'яті пристрою.

Щоб встановити з'єднання браузера і завантажити додаткові теми, виберіть **Завантаж. тем** (послуга мережі).



Щоб активувати тему, перейдіть до неї та виберіть **Опції** > **Застосувати**. Щоб переглянути тему перед активацією, виберіть **Опції** > **Переглянути**.

Щоб редагувати теми, перейдіть до теми та виберіть **Опції** > **Редагувати**, щоб змінити установки **Шпалери** та **Заставка**.


Щоб відновити початкові установки вибраної теми, виберіть **Опції** > **Відн. первин. тему** при редагуванні теми.

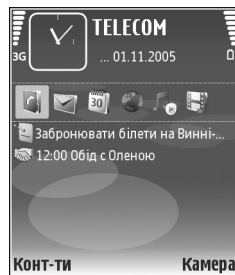
Режим Режим акт. очікув.

Використовуйте дисплей в режимі очікування для швидкого доступу до програм, що часто використовуються. Режим активного очікування увімкнений стандартно.



Натисніть , виберіть **Інструмен.** > **Установ.** > **Телефон** > **Режим очікування** > **Режим акт. очікув.** і натисніть  для увімкнення або вимкнення режиму активного очікування.

Активний режим очікування відображається зі стандартними програмами у верхній частині екрана, календарем, списком справ та подіями плеєра, перерахованими нижче.

Перейдіть до програми або події і натисніть .






Стандартні ярлики клавіші прокрутки, наявні в режимі очікування, неможливо використати при увімкненому режимі активного очікування.



Щоб змінити стандартні ярлики програм, натисніть , виберіть **Інструмен.** > **Установ.** > **Телефон** > **Режим очікування** > **Прогр. актив. очік.** і натисніть .

Деякі ярлики можуть бути фіксовані і їх неможливо змінити.

Інструмен

Мультимедійна клавіша




Щоб відкрити ярлик, призначений мультимедійній клавіші, натисніть та утримуйте . Щоб відкрити список мультимедійних програм, натисніть . Щоб відкрити потрібну програму, використовуйте клавішу прокрутки. Щоб вийти зі списку, не вибираючи програму, натисніть .

Щоб змінити ярлики, натисніть  та прокрутіть вниз. Щоб змінити стандартні ярлики, виберіть **Клавіша Медіа**. Щоб змінити програми, які відображаються при натисканні , виберіть **Вгору**, **Вліво**, **Середина** та **Вправо** та програму.

Деякі ярлики можуть бути фіксовані і їх неможливо змінити.



Установки

Щоб змінити установки, натисніть  і виберіть **Інструмен**. > **Установ.** Щоб відкрити групу установок, натисніть . Перейдіть до установки, яку потрібно змінити, і натисніть .

Деякі установки можуть бути запрограмовані в пристрої оператором мережі або постачальником послуг, і тому Ви не зможете змінити їх.



Телефон

Загальні

Мова телефону – Зміна мови дисплейних текстів у Вашому пристрої також впливає на формат, що використовується для дати та часу, а також роздільників, що використовуються у підрахунках. **Автоматично** вибирає мову відповідно до інформації на Вашій SIM-картці. Коли Ви зміните мову дисплейних текстів, пристрій перезавантажиться.

Зміна установок для **Мова телефону** або **Мова набору тексту** впливає на кожну з програм у Вашому пристрої та залишається активною, поки ці установки знову не будуть змінені.

Мова набору тексту – Зміна мови впливає на символи та спеціальні символи, доступні під час введення тексту з використанням словника інтелектуального методу.

Інтел. введення тексту – Щоб установити режим інтелектуального введення тексту у положення **Увімкнено** або **Вимкнено** для всіх редакторів в пристрої. Словник інтелектуального введення тексту наявний не для всіх мов.

Привітання/логотип – Привітання або логотип відображається на короткий час при кожному вмиканні пристрою. Виберіть **Стандартні**, щоб використовувати стандартне зображення, **Текст**, щоб ввести привітальну нотатку, або **Зображення**, щоб вибрати зображення із **Галерея**.

Станд. уст. телеф. – Деякі установки можна повернути до їх початкових значень. Для цього потрібний код блокування. Див. "Захист", "Телефон і SIM" на стор. 121. Після скидання установок для увімкнення пристрою може знадобитися більше часу. Документи та файли залишаються без змін.

Режим очікування

Режим акт. очікув. – Використовувати ярлики до програм в режимі очікування. Див. "Режим Режим акт. очікув." на стор. 111.

Ліва клавіша вибору – Призначити ярлик лівій клавіші вибору (**↵**) в режимі очікування.

Права клав. вибору – Призначити ярлик правій клавіші вибору (**↵**) в режимі очікування.

Прогр. актив. очік. – Вибрати ярлики до програм, які вносяться на дисплей в активному режимі очікування. Ця установка доступна лише у випадку, якщо увімкнено **Режим акт. очікув.**

Також Ви можете призначити ярлики клавіатури до різних натискань клавіші прокрутки. Ярлики клавіші прокрутки недоступні, якщо увімкнено активний режим очікування.

Логотип оператора – Дана установка відображається лише у випадку, якщо Ви отримали та зберегли логотип оператора. Виберіть **Вимк.**, якщо Ви не бажаєте, щоб логотип відображався.

Дисплей

Світловий сенсор – Збільшити або зменшити стандартний рівень яскравості дисплея. Проте в умовах вкрай інтенсивного або слабкого освітлення яскравість дисплея регулюється автоматично.

Тайм-аут заставки – Вибрати тайм-аут, після якого активується збереження енергії.

Режим сну – Вибрати, чи буде вимикатися екран, щоб зекономити заряд акумулятора через 20 хвилин після увімкнення заставки. Коли екран вимикається, світлодіодний індикатор блимає, щоб вказати, що пристрій увімкнений.

Тайм-аут підсвітки – Вибрати тайм-аут, після якого підсвітку головного дисплея буде вимкнено.



Устан. дзв.

Надс. власн. номера – Ви можете встановити свій номер телефону, щоб він відображався для (**Так**) або приховувався від (**Ні**) особи, котрій Ви телефонуєте; або це значення може встановити Ваш оператор мережі чи постачальник послуг під час передплати послуг (**Встан. мережею**) (послуга мережі).

Дзвінок очікує– Якщо Ви активували очікування дзвінка (послуга мережі), мережа повідомлятиме Вас про новий вхідний дзвінок під час активного дзвінка. Установіть функцію на (**Активізувати**) або вимкніть (**Скасувати**), або перевірте, чи опція активована (**Перевірити стан**).

Відхил. дзвін. з SMS – Виберіть **Так**, щоб надіслати текстове повідомлення особі, яка Вам телефонує, пояснюючи, чому Ви не змогли відповісти на дзвінок. Див. "Відповідь на дзвінок або його відхилення" на стор. 78.

Текст повідомлення – Ввести текст для надсилання у текстовому повідомленні у разі відхилення дзвінка.

Зображ. у відеодзв. – Якщо відео не надсилається під час відео дзвінка, Ви можете вибрати, щоб замість відео відображалось нерухоме зображення.

Автоматичн. повтор – Виберіть **Увімкнено**, щоб Ваш пристрій робив максимально до 10 спроб з'єднати дзвінок після невдалої спроби дзвінка. Щоб припинити автоматичний повторний набір, натисніть **↵**.


Резюме після дзв. – Активуйте цю установку, якщо потрібно, щоб пристрій на короткий час відображав приблизну тривалість останнього дзвінка.

Швидкий набір – Виберіть **Увімкнено**, щоб номери, призначені клавішам швидкого набору (**2 – 9**), можна було набирати шляхом натискання та утримування відповідних клавіш. Див. також "Швидкий набір телефонного номера" на стор. 73.

Будь-якою клавіш. – Виберіть **Увімкнено**, щоб отримати змогу відповідати на вхідні дзвінки швидким натисканням будь-якої клавіші, окрім **↵**, **↶**, **ⓘ** і **↷**.

Поточна лінія – Цю установку (послуга мережі) буде відображено лише у випадку, якщо SIM-картка підтримує два передплатені абонентські номери, тобто дві телефонні лінії. Виберіть телефонну лінію, яка буде використовуватися для телефонних дзвінків і надсилання текстових повідомлень. Незалежно від вибраної лінії, Ви можете відповідати на дзвінки, що надходять по обох лініях. Ви не зможете робити дзвінки, якщо Ви вибрали **Лінія 2** і не передплатили

цю послугу мережі. Коли вибрано лінію 2, 2 відобразиться в режимі очікування.

 **Порада!** Щоб переключитися між двома телефонними лініями, натисніть і тримайте # в режимі очікування.

Зміна лінії– Щоб запобігти вибору лінії (послуга мережі), виберіть **Вимкнено**, якщо це підтримується Вашою SIM-карткою. Щоб змінити цю установку, Вам знадобиться PIN2-код.



З'єднання

З'єднання даних та точки доступу

Ваш пристрій підтримує з'єднання пакетної передачі даних (послуга мережі), такі як GPRS в мережі GSM. При використанні пристрою в мережах GSM та UMTS одночасно можна встановлювати декілька з'єднань даних, а точки доступу можуть спільно використовувати з'єднання даних. В мережі UMTS з'єднання даних залишається активним під час голосових дзвінків.

Також Ви можете використовувати зв'язок бездротової локальної мережі. Див. "Бездротова локальна мережа LAN" на стор. 16. Тільки одне з'єднання у


зв'язку бездротової локальної мережі може бути активним одночасно.

Для встановлення з'єднання потрібна точка доступу. Ви можете визначити різні точки доступу, а саме:


- точка доступу MMS для надсилання та отримання мультимедійних повідомлень
- точка доступу для веб-програм, щоб переглядати сторінки WML або XHTML
- точка доступу до Інтернету (IAP) для надсилання та отримання електронної пошти та підключення до мережі Інтернет.

Інформацію щодо типу точки доступу, необхідної для потрібної послуги, можна отримати у свого постачальника послуг. З питань наявності та передплати послуг пакетної передачі даних, звертайтеся до свого оператора мережі або постачальника послуг.

Точки доступу

Ви можете отримати установки точки доступу у повідомленні від постачальника послуг. Див. "Дані та установки" на стор. 59. Деякі або всі точки доступу можуть бути запрограмовані для Вашого пристрою постачальником послуг або оператором мережі, і Ви не зможете змінювати, створювати, редагувати або видаляти їх.  позначає захищену точку доступу.

☰ позначає точку доступу пакетних даних, а ■ – точку доступу для бездротової локальної мережі.

💡 **Порада!** Щоб створити точку доступу до Інтернету у бездротовій локальній мережі, натисніть  та виберіть **Зв'язок > Мен. з'єд. > Доступ. WLAN > Опції > Визн. точку дост..**

Щоб створити нову точку доступу, виберіть **Опції > Нова точка дост..** Щоб відредагувати установки точки доступу, виберіть **Опції > Редагувати.** Виконайте інструкції, надані постачальником послуг.

Назва з'єднання – Ввести описову назву для з'єднання.

Носій даних– Вибрати тип з'єднання.

Залежно від обраного з'єднання даних, доступні лише певні поля настройки. Заповніть всі поля, позначені як **Обов'язково** або червоною зірочкою. Інші поля можна залишити порожніми, якщо Ваш постачальник послуг не надав інших вказівок.

Щоб мати змогу користуватися з'єднанням передачі даних, оператор мережі має підтримувати цю функцію, а в разі потреби активувати її для Вашої SIM-картки.

Система пакетної передачі даних

Виконайте інструкції, надані постачальником послуг.

Назва точк. доступу – Ви отримаєте назву точки доступу від Вашого оператора мережі або постачальника послуг.

Ім'я користувача – Ім'я користувача може бути потрібне для встановлення з'єднання передачі даних і зазвичай надається постачальником послуг.

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

Пароль – Для встановлення з'єднання передачі даних може знадобитися пароль, який зазвичай надається постачальником послуг.

Аутентифікація – Вибрати **Звичайна** або **Захищена.**

Домашня сторінка – Залежно від того, що Ви налаштуєте, введіть веб-адресу або адресу центру мультимедійних повідомлень.

Виберіть **Опції > Розширені установ.**, щоб змінити наступні установки:

Тип мережі – вибрати тип Інтернет-протоколу, що буде використовуватися: **Установки IPv4** або **Установки IPv6.** Інші установки залежать від вибраного типу мережі.

IP-адреса телефону (лише для IPv4) – Ввести IP-адресу Вашого пристрою.

Адреси DNS – В **Основний серв. імен:** введіть IP-адресу основного DNS-сервера. В **Додатк. сервер імен:** введіть IP-адресу додаткового DNS-сервера.

Зверніться до свого постачальника послуг Інтернет, щоб отримати ці адреси.

Адреса проксі-серв. – Визначити адресу проксі-сервера.

Номер порту проксі – Ввести номер порту проксі-сервера.

Бездротова локальна мережа

Виконайте інструкції, надані постачальником послуг.

Назва мережі WLAN – Виберіть **Ввести вручну** або **Шукати назви мереж**. Якщо Ви виберете існуючу мережу, **Режим мережі WLAN** та **Режим захисту WLAN** будуть визначені установками її пристрою точки доступу.

Стан мережі – Виберіть, чи відобразити назву мережі.

Режим мережі WLAN – Виберіть **Ad-hoc**, щоб створити спеціальну мереж та дозволити пристроям безпосередньо надсилати та отримувати дані; пристрій точки доступу для бездротової локальної мережі не потребується.

Режим захисту WLAN – Виберіть шифрування, що буде використовуватися: **WEP, 802.1x** (не для спеціальних мереж) або **WPA/WPA2** (не для спеціальних мереж). Якщо Ви вибрали **Відкрита мережа**, шифрування не буде використовуватися.

Функції WEP, 802.1x та WPA можуть використовуватися тільки, якщо вони підтримуються мережею.

Устан. захисту WLAN – Ввести установки для вибраного режиму захисту:

Установки захисту для **WEP**:

Поточний WEP-ключ – Вибрати номер WEP-ключа. Ви можете створити до чотирьох WEP-ключів. Такі самі установки потрібно ввести для пристрою точки доступу до бездротової локальної мережі.

Тип аутентифікації – Виберіть **Відкритий** або **Спільний** для типу аутентифікації між Вашим пристроєм та пристроєм точки доступу до бездротової локальної мережі.

Устан. WEP-ключа – Введіть **Шифрування WEP** (довжина ключа), **Формат WEP-ключа (ASCII або Шістнадцятков.)**, та **WEP-ключ** (дані WEP-ключа у вибраному форматі).

Установки захисту для **802.1x** та **WPA/WPA2**:

Режим WPA – Вибрати засіб аутентифікації: **EAP**, щоб використовувати додаток EAP (extensible authentication protocol – розширений протокол аутентифікації) або **Спільний ключ**, щоб використовувати пароль. Завершіть відповідні установки:

Устан. додатків EAP (тільки для **EAP**) – Ввести установки, як вказав Ваш постачальник послуг.

Спільний ключ (лише для **Спільний ключ**) – Ввести пароль. Такий самий пароль потрібно ввести для пристрою точки доступу до бездротової локальної мережі.

Шифрування TKIP (лише для **WPA/WPA2**) – Виберіть, чи буде використовуватися TKIP (Temporal Key Integrity Protocol – Тимчасовий ключ інтеграційного протоколу).

Домашня сторінка – Визначити домашню сторінку.

Виберіть **Опції** > **Розширені установ.** та з наступних опцій:

Установки IPv4: IP-адреса телефону (IP-адреса Вашого пристрою), **Маска підмережі** (IP-адреса підмережі), **Стандартний шлюз** (шлюз) та **Адреси DNS**– ввести IP-адреси основного та додаткового серверів DNS. Зверніться о свого постачальника послуг Інтернет, щоб отримати ці адреси.

Установки IPv6 > **Адреси DNS** – Виберіть **Автоматично**, **Звичні** або **Визнач. корист.**

Канал Ad-hoc (лише для **Ad-hoc**) – Щоб ввести номер каналу (від 1 до 11) вручну, виберіть **Визнач. користувачем**.

Адреса проксі-серв. – Ввести адресу проксі-сервера.

Номер порту проксі – Ввести номер порту проксі-сервера.


Пакетні дані

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

З'єднан. пак. даних – Якщо Ви вибрали **Коли доступно** і знаходитесь в мережі, яка підтримує пакетну передачу даних, то пристрій зареєструється в мережі пакетної передачі даних. Активне з'єднання в системі пакетної передачі даних (наприклад, для надсилання і отримання повідомлень електронної пошти) працює швидше. Якщо відсутнє покриття пакетної передачі даних, то пристрій час від часу робитиме спроби встановити з'єднання пакетної передачі даних. Якщо Ви вибрали **Коли потрібно**, Ваш пристрій буде використовувати з'єднання пакетної передачі даних лише у випадку, якщо Ви запустите програму або дію, яка потребує такого типу з'єднання.

Точка доступу – Назва точки доступу необхідна для використання Вашого пристрою у якості модему пакетної передачі даних для Вашого комп'ютера.

WLAN

Показ. доступність – Вибрати, чи буде відображатися , коли наявна бездротова локальна мережа.

Сканувати мережі – Якщо Ви встановите **Показ. доступність** на **Так**, виберіть, як часто пристрій буде шукати наявність локальних бездротових мереж та відновлювати індикатор.

Щоб переглянути додаткові установки, виберіть **Опції** > **Додатк. установки**. Зміна додаткових установок бездротової локальної мережі не рекомендується.

Конфігурації

Установки сервера, якому Ви довіряєте, можна отримати від свого оператора мережі або постачальника послуг у конфігураційному повідомленні, або дані установки можуть бути збережені на Вашій SIM або USIM-картці. Ці установки можна зберегти в Вашому пристрої, переглядати та видаляти їх в **Конфігурації**.

Установки SIP

Установки протоколу ініціалізації сеансу (Session Initiation Protocol – SIP) потрібні для деяких послуг мережі, що використовують SIP, наприклад, відео-обмін. Установки можна отримати як спеціальне текстове повідомлення від свого оператора мережі або постачальника послуг. Ви можете переглядати, видаляти або створювати дані профілі установок в **Установки SIP**.



Дата та час

Див. "Установки годинника" на стор. 15, а також установки мови в "Загальні" на стор. 113.



Захист

Телефон і SIM

Запит на PIN-код – коли активований, код запитується при кожному увімкненні пристрою. Вимикання запиту коду PIN (Персональний ідентифікаційний номер) може не дозволятися деякими SIM-картками. Див. "Глосарій PIN-коду та коду блокування" на стор. 121.

PIN-код, Код PIN2 та Код блокування – Ви можете змінити код блокування, PIN-код та PIN2-код. Ці коди можуть містити лише цифри від **0** до **9**. Якщо Ви забули будь-який з цих кодів, зверніться до свого постачальника послуг. Див. "Глосарій PIN-коду та коду блокування" на стор. 121.



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

Період автоблокув. – Ви можете встановити період автоблокування, тайм-аут, після якого пристрій

автоматично блокується. Щоб вимкнути період автоблокування, виберіть **Немає**.

Щоб розблокувати пристрій, введіть код блокування.

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

 **Порада!** Щоб блокувати пристрій вручну, натисніть . Відкриється список команд. Виберіть **Заблок. телефон**.

Блок., якщо змін. SIM – Ви можете запрограмувати, щоб пристрій запитував код блокування у випадках, коли в пристрій вставляється невідома SIM-картка. Пристрій підтримує список SIM-карток, які визнаються як картки власника.

Обмеж.група корист. – Ви можете визначити групу осіб, котрим Ви можете телефонувати і котрі можуть телефонувати Вам (послуга мережі).

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

Підтвер.послуги SIM – Ви можете запрограмувати, щоб на дисплеї Вашого пристрою відображалися повідомлення про підтвердження, коли Ви користуетесь послугою SIM-картки (послуга мережі).

Глосарій PIN-коду та коду блокування

Якщо Ви забули будь-який з цих кодів, зверніться до свого постачальника послуг.

Персональний ідентифікаційний номер (Personal identification number – PIN) – цей код захищає Вашу SIM-картку від несанкціонованого використання. PIN-код (4–8 цифр) зазвичай постачається разом із SIM-карткою. Якщо PIN-код ввести неправильно три рази поспіль, код блокується, і Вам буде потрібно розблокувати його за допомогою коду PUK.

UPIN-код—цей код може постачатися із USIM-карткою. USIM-картка – це розширена версія SIM-картки, яка підтримується мобільними телефонами UMTS.

PIN2-код—цей код (від 4 до 8 цифр) постачається з деякими SIM-картками і потрібний для отримання доступу до деяких функцій Вашого пристрою.


Код блокування (також називається кодом захисту)—цей код (5 цифр) можна використовувати для блокування пристрою, щоб запобігти його несанкціонованому використанню. На заводі код блокування встановлений на **12345**. Щоб запобігти неавторизованому використанню Вашого пристрою, змініть код блокування. Тримайте новий код в таємниці та в безпечному місці – окремо від Вашого пристрою. Якщо Ви забули свій код, зверніться до оператора мережі.

Коди PUK (Personal Unblocking Key – Персональний ключ розблокування) та PUK2 – ці коди (8 цифр) потрібні для зміни заблокованих кодів PIN та PIN2 відповідно. Якщо Ви не отримали ці коди разом з SIM-карткою, зв'яжіться з оператором, SIM-картка якого використовується у Вашому пристрої.

UPUK-код – Цей код (8 цифр) потрібний для зміни заблокованого UPIN-коду. Якщо Ви не отримали цей код разом з USIM-карткою, зв'яжіться з оператором, USIM-картка якого використовується у Вашому пристрої.

Керування сертиф.

Цифрові сертифікати не гарантують безпеку, вони використовуються для перевірки походження програмного забезпечення.

В головному вікні керування сертифікатами можна переглянути список сертифікатів авторизації, збережених у Вашому пристрої. Натисніть , щоб побачити список персональних сертифікатів, якщо він наявний.

Цифрові сертифікати повинні використатися, якщо Ви бажаєте з'єднатися з електронним банком або іншим сайтом або віддаленим сервером для дій, які потребують передачу конфіденційної інформації. Вони повинні бути також використані, 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 відображається **Строк дії сертифіката закінчився** або **Сертифікат ще не дійсний** навіть у випадку, коли сертифікат має бути дійсним, перевірте, чи правильно у Вашому пристрої встановлено поточні дату і час.

Перегляд деталей сертифіката – перевірка автентичності

В автентичності сервера можна бути впевненим тільки після перевірки підпису і терміну дійсності сертифіката сервера.

Вам буде повідомлено, якщо сервер не є автентичним або якщо у Вашому пристрої немає правильного сертифіката захисту.

Для перевірки деталей сертифіката перейдіть до сертифіката і виберіть **Опції** > **Деталі сертифік.** Коли Ви відкриваєте деталі сертифіката, перевіряється дійсність сертифіката, і може з'явитись одна з таких нотаток:

- **Немає довіри до сертифіката** – Ви не вибрали програму для використання сертифіката. Див. "Зміна установок довіри" на стор. 123.
- **Строк дії сертифіката закінчився** – скінчився термін дії вибраного сертифіката.
- **Сертифікат ще не дійсний** – термін дії вибраного сертифіката ще не розпочався.
- **Сертифікат пошкоджено** – сертифікат використати неможливо. Зв'яжіться з видавцем сертифіката.

Зміна установок довіри

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

Прокрутіть до сертифіката авторизації і виберіть **Опції** > **Установки довіри**. В залежності від сертифіката відображається перелік програм, які можуть використовувати вибраний сертифікат. Наприклад:

- **Встановл. Symbian: Так** – даний сертифікат може підтверджувати походження нової програми операційної системи Symbian.

- **Інтернет: Так** – даний сертифікат може сертифікувати сервери.
- **Встановл. програми: Так** – даний сертифікат може сертифікувати походження нової програми Java™.

Виберіть **Опції** > **Редаг.устан.довіри**, щоб змінити це значення.

Модуль захисту

Щоб переглянути або редагувати модуль захисту (якщо він наявний) у **Модуль зах.**, перейдіть до нього та натисніть клавішу прокрутки. Щоб переглянути детальну інформацію про модуль захисту, перейдіть до нього та виберіть **Опції** > **Деталі захисту**.




Переадр. дзв.

Переадр. дзв. дозволяє переадресувати вхідні дзвінки на свою скриньку голосової пошти або інший телефонний номер. За детальнішою інформацією зверніться до свого постачальника послуг.

Виберіть, які дзвінки Ви бажаєте переадресувати та потрібну опцію переадресації. Щоб переадресувати голосові дзвінки, коли Ваш номер зайнято або коли Ви відхиляєте вхідний дзвінок, виберіть **Якщо зайнято**. Установіть опцію переадресації на (**Активізувати**) або

на **(Скасувати)**, або перевірте, чи опція активована **(Перевірити стан)**.

Одночасно можна активувати декілька опцій переадресації. Коли переадресовуються всі вхідні дзвінки, на дисплеї в режимі очікування показується позначка .

Неможливо одночасно увімкнути заборону та переадресацію дзвінків.



Заборона дзв.

Заборона дзв. (послуга мережі) дозволяє Вам обмежити дзвінки, які можуть бути зроблені з Вашою пристрою або отримані на нього. Щоб змінити ці установки, Вам необхідно отримати пароль заборони у постачальника послуг.


Виберіть потрібну опцію заборони і встановіть її на **(Активізувати)** або вимкніть **(Скасувати)**, або перевірте, чи цю послугу активовано **(Перевірити стан)**. **Заборона дзв.** впливає на всі дзвінки, у тому числі на дзвінки даних.

Неможливо одночасно увімкнути заборону та переадресацію дзвінків.

Коли дзвінки обмежені, може все ще існувати можливість зателефонувати за офіційним номером екстреної служби, запрограмованим у Вашому пристрої.




Мережа

Ваш пристрій може автоматично переключатися між мережами GSM та UMTS. Мережа GSM позначається  у режимі очікування. Мережа UMTS позначається **3G**.

Режим мережі (відображається лише в тому випадку, якщо ця послуга підтримується оператором мережі) – виберіть мережу, яка буде використовуватися. Якщо вибрати **Подвійний режим**, пристрій автоматично використовує мережу GSM або UMTS згідно з параметрами мережі і угодами про роумінг між операторами мереж. За додатковою інформацією зверніться до свого оператора мережі.





Вибір оператора – виберіть **Автоматичний**, щоб запрограмувати пристрій на самостійний пошук та вибір однієї з наявних мереж, або **Вручну**, щоб вибрати мережу вручну зі списку мереж. Якщо втрачено зв'язок з вибраною вручну стільниковою мережею, пристрій подаватиме сигнали про помилку і попросить 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.

 **Глосарій:** Роумінгова угода – це угода між двома або більшою кількістю постачальників послуг стільникових мереж, яка дозволяє користувачам одного постачальника послуг користуватися послугами інших постачальників.

Показ.інф. по стільн. – виберіть **Увімкнено**, щоб запрограмувати пристрій повідомляти про роботу в мережі з мікrostільниковою технологією мережі (MCN) і активувати відображення інформації по стільнику.



Аксесуар


В режимі очікування індикатор  вказує на те, що сумісна гарнітура підключена, а  , що гарнітура недоступна або з'єднання Bluetooth з гарнітурою розірване.  вказує, що сумісний пристрій індуктивного зв'язку підключений, а  , що підключений **Текстовий телефон**.

Виберіть **Гарнітура, Прист. інд. зв'язку, Текстовий телефон, "Віль. руки" Bluetooth** або **Автомоб. комплект** та з наступного:

Стандартний режим – встановити режим, який потрібно активувати при кожному приєднанні певного сумісного додатка до пристрою. Див. "Режими – встановлення тонів" на стор. 109.

Автовідповідь – встановіть, якщо Ви бажаєте, щоб пристрій відповідав на вхідний дзвінок автоматично через 5 секунд. Якщо тип дзвінка встановлено на **1 тон. сигнал** або **Без звуку**, то автоматичну відповідь буде вимкнено. Автоматична відповідь недоступна для **Текстовий телефон**.


Підсвітка – Встановити, чи буде підсвітка увімкненою, чи буде вимикатися після тайм-ауту. Ця установка доступна не для всіх додатків.


Якщо Ви використовуєте **Текстовий телефон**, Ви повинні активувати його на Вашому пристрої. Натисніть  , а потім виберіть **Інструмен.** > **Установ.** > **Аксесуар** > **Текстовий телефон** > **Викор. текст. телеф.** > **Так**.



Голосові команди

Пристроєм можна керувати за допомогою голосових команд. Для отримання докладнішої інформації про розширені голосові команди, підтримувані Вашим пристроєм, див. "Голосовий набір", стор. 73.

Щоб активувати розширені голосові команди запуску програм або режимів, необхідно відкрити програму **Голос. ком.** і її папку **Режими**. Натисніть  і виберіть **Інструмен.** > **Голос. ком.** > **Режими**; пристрій

створить голосові позначки для програм і режимів. Для використання розширених голосових команд натисніть та утримуйте  в режимі очікування і промовте голосову команду. Голосова команда – це назва програми чи режиму, що відображається у списку.


Щоб додати програми до списку, виберіть **Опції** > **Додати програму**. Щоб додати другу голосову команду для запуску програми, виберіть **Опції** > **Змінити команду** і введіть голосову команду у вигляді тексту. Уникайте коротких назв, абрєвіатур і акронімів.



Щоб прослухати синтезовану голосову позначку, виберіть **Опції** > **Відтворити**.

Щоб змінити установки голосових команд, виберіть **Опції** > **Установки**. Для вимкнення синтезатора, що відтворює розпізнані голосові позначки і команди вибраною мовою, виберіть **Синтезатор** > **Вимк..** Щоб скинути систему адаптації розпізнавання голосу, наприклад, якщо змінився основний користувач пристрою, виберіть **Видал. зміни голосу**.



Менеджер програм





Натисніть  і виберіть **Інструмен.** > **Мн. прогр..** У Ваш пристрій можна встановити два типи програм та програмного забезпечення:


- Програми J2ME™, засновані на Java технології з розширенням .jad або .jar ().
- Інші програми та програмне забезпечення, які підходять для операційної системи Symbian (). Інсталяційні файли мають розширення .sis. Встановлюйте лише програмне забезпечення, розроблене спеціально для пристрою Nokia N80. Постачальники програмного забезпечення найчастіше вказують офіційний номер моделі цього пристрою: Nokia N80-1.

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 додаток до повідомлення електронної пошти, або через з'єднання Bluetooth або інфрачервоне з'єднання. Ви можете використовувати програмний інсталятор Nokia (Nokia Application Installer) з комплекту програм

Nokia PC Suite, щоб встановити програму на Ваш пристрій. Якщо Ви використовуєте Microsoft Windows Explorer для перенесення файла, зберігайте файл на сумісну картку пам'яті (локальний диск).

Встановлення програм та програмного забезпечення



 вказує на програму з розширенням .sis,  – на програму Java, , що програма не повністю встановлена, а , що програма не встановлена на картку пам'яті.


 **Важливо:** Встановлюйте і використовуйте лише програми та програмне забезпечення із тих джерел, що надають відповідну безпеку і захист від шкідливого програмного забезпечення.

Перед встановленням зверніть увагу на таке:

- Щоб переглянути тип програми, номер версії та постачальника або виробника програми, виберіть **Опції** > **Дивитися деталі**.
- Щоб відобразити деталі сертифіката захисту програми, виберіть **Опції** > **Дивит. сертифікат**. Див. "Керування сертиф." на стор. 122.
- Якщо Ви встановлюєте файл, що містить оновлення або відновлення наявної програми, оригінальну програму можна відновити лише у випадку, якщо у Вас є оригінальний інсталяційний файл або повна

резервна копія видаленого пакету програмного забезпечення. Щоб відновити оригінальну програму, спершу видаліть цю програму, а потім встановіть її знову з оригінального інсталяційного файла або з резервної копії.


- Для встановлення програм Java потрібний файл з розширенням .jar. Якщо його немає, пристрій може попросити Вас завантажити його. Якщо для програми не визначено точку доступу, пристрій попросить її вибрати. Коли Ви завантажуєте файл з розширенням .jar, можливо, знадобиться ввести ім'я користувача та пароль, щоб отримати доступ до сервера. Іх Ви маєте отримати від постачальника або виробника програми.
- 1 Щоб знайти інсталяційний файл, натисніть  і виберіть **Інструмен.** > **Мн. прогр..** В якості альтернативи знайдіть в пам'яті пристрою або на картці пам'яті (якщо вставлена) в **Мн.файлів** або відкрийте повідомлення в **Повідомл.** > **Вхідні**, що містить інсталяційний файл.
 - 2 В **Мн. прогр.** виберіть **Опції** > **Встановити**. В інших програмах перейдіть до інсталяційного файлу та натисніть , щоб розпочати встановлення. Під час встановлення пристрій відображає інформацію про хід встановлення. Якщо Ви встановлюєте програму без цифрового підпису або сертифікації, пристрій відобразить попередження. Продовжуйте встановлення лише у випадку, якщо Ви впевнені у походженні та вмісті програми.

Щоб запустити встановлену програму, знайдіть її в меню і натисніть .

Щоб встановити мережне з'єднання і переглянути додаткову інформацію про програму, перейдіть до неї і виберіть **Опції** > **Іти до веб-адреси**, якщо це наявно.

Щоб переглянути, які пакети програмного забезпечення були встановлені або видалені та коли, виберіть **Опції** > **Дивитися журнал**.

Щоб надіслати свій протокол встановлення до сервісної служби, щоб там змогли побачити, що було встановлено або видалено, виберіть **Опції** > **Надіслати журнал** > **Як текстове повідом.** або **Як ел. повідомлен.** (наявне тільки у випадку, якщо введені правильні установки електронної пошти).

 **Важливо:** Ваш пристрій може підтримувати лише одну антивірусну програму. Наявність більш ніж однієї антивірусної програми може вплинути на ефективність та роботу пристрою або призвести до припинення його функціонування.

Видалення програм та програмного забезпечення

Перейдіть до пакета програмного забезпечення і виберіть **Опції** > **Видалити**. Виберіть **Так**, щоб підтвердити цей вибір.

Якщо Ви видаляєте програмне забезпечення, його можна буде встановити знову лише у випадку, якщо у Вас є оригінальний пакет програмного забезпечення або повна резервна копія видаленого пакету програмного забезпечення. Якщо Ви видалили пакет програмного забезпечення, це може призвести до того, що Ви не зможете більше відкривати документи, створені в цій програмі.

Якщо інший пакет програмного забезпечення залежить від видаленого пакету програмного забезпечення, то цей інший пакет може припинити працювати. Зверніться до документації встановленого програмного забезпечення за подробицями.

Установ.

Виберіть **Опції** > **Установки** та з такого:


Онл.-перев. сертиф. – виберіть, щоб перевірити сертифікати в режимі онлайн, перш ніж встановлювати програму.

Станд. веб-адреса – встановіть стандартну адресу, яка буде використовуватися під час перевірки сертифікатів в режимі онлайн.

Деякі програми Java потребують телефонного дзвінка, надсилання повідомлення або мережного з'єднання з певною точкою доступу для завантаження додаткових даних та компонентів. У головному вікні **Мн. прогр.** перейдіть до програми та виберіть **Опції** > **Набір установок**, щоб змінити установки, які відносяться до певної програми.



Ключі активації для захищених авторськими правами файлів


Щоб переглянути цифрові ключі активації прав, що зберігаються у Вашому пристрої, натисніть  та виберіть **Інструмен.** > **Кл. актив.** та з наступного:

Дійсні ключі – переглянути ключі, що приєднані до одного або більше мультимедійних файлів, та ключі, період дії яких ще не почався.

Недійсні ключі – переглянути ключі, які є недійсними; період часу для використання файла перевищено або у пристрої є захищений мультимедійний файл, але ключ активації не приєднано.

Невикор. ключі – переглянути ключі у пристрої, до яких не підключені мультимедійні файли.

Щоб придбати більше часу користування або подовжити період користування для мультимедійного файла, виберіть ключ активації та **Опції** > **Отр. ключ активації**. Ключі активації не можна оновити, якщо отримання сервісних веб-повідомлень вимкнено. Див. "Сервісні веб-повідомлення" на стор. 59.

Щоб переглянути детальну інформацію, таку як стан дійсності або спроможність надіслати файл, перейдіть до ключа активації та натисніть .

Пошук та усунення несправностей: запитання і відповіді

Коди доступу

Питання: Який в мене пароль для коду блокування, PIN-коду або PUK-коду?



Відповідь: Стандартний код блокування – **12345**. Якщо Ви забули або втратили код блокування, зверніться до постачальника свого пристрою.

Якщо Ви забули або втратили PIN-код, PUK-код чи якщо Ви не отримали такий код, зверніться до оператора мережі.

Інформацію про паролі можна отримати у постачальника точки доступу, наприклад, у комерційного постачальника Інтернет-послуг (ISP), постачальника послуг або оператора мережі.

Програма не відповідає

Питання: Як мені закрити програму, що не відповідає?

Відповідь: Щоб відкрити вікно переключення програм, натисніть та утримуйте . Перейдіть до програми та натисніть , щоб її закрити.

Зв'язок Bluetooth

Питання: Чому я не можу знайти пристрій свого друга?

Відповідь: Перевірте, чи увімкнений зв'язок Bluetooth на обох пристроях.

Переконайтеся, що відстань між пристроями не перевищує 10 метрів (33 фути) або що між ними немає стін та інших перешкод.

Переконайтеся, що інший пристрій не знаходиться в режимі "Сховано".

Перевірте обидва пристрої на сумісність.

Питання: Чому я не можу завершити з'єднання Bluetooth?

Відповідь: Якщо до Вашого пристрою приєднано інший пристрій, Ви можете припинити з'єднання за допомогою іншого пристрою або вимкнути з'єднання Bluetooth.

Виберіть **Зв'язок > Bluetooth > Вимкнено**.

Послуги браузера

Питання: Що мені робити, якщо відображається таке повідомлення: **Не визначено жодної дійсної точки доступу. Визначте її в установках браузера "Послуги".?**

Відповідь: Вставте правильні установки браузера. За інструкціями зверніться до свого оператора послуг.

Камера

Питання: Чому зображення мають брудний вигляд?

Відповідь: Зніміть захисну пластикову плівку, що покриває дисплей та передню камеру. Переконайтеся, що поверхня об'єктива фотоапарата чиста.

Дисплей

Питання: Чому при кожному пристрою на дисплеї з'являються безколірні або яскраві крапки або деякі крапки взагалі відсутні?

Відповідь: Це характерна риса цього типу дисплея. Деякі дисплеї можуть містити пікселі або крапки, що постійно залишаються увімкненими або вимкненими. Це нормальне явище, яке не є дефектом.

Домашня мережа (UPnP)

Питання: Чому інші пристрої не можуть побачити файли, що зберігаються в моєму пристрої?

Відповідь: Переконайтеся, що Ви настроїли установки домашньої мережі, **Обмін змістом** увімкнено, а інший пристрій сумісний з UPnP.

Протокол

Питання: Чому протокол з'являється пустим?

Відповідь: Можливо, Ви активували фільтр, і жодних подій зв'язку, що задовольняють умовам цього фільтра, не було записано. Щоб побачити всі події, виберіть **Особисте > Журнал > Опції > Фільтрувати > Всі типи зв'язку**.

Пам'ять майже вичерпано

Питання: Що мені робити, якщо обсяг пам'яті пристрою малий?

Відповідь: Щоб запобігти зменшенню об'єму вільної пам'яті, Ви можете регулярно видаляти такі елементи:

- Повідомлення з папок **Вхідні**, **Чернетки** та **Надіслані** в **Повідомл.**
- Завантажені повідомлення електронної пошти з пам'яті пристрою
- Збережені сторінки браузеру
- Зображення і знімки в **Галерея**

Якщо потрібно видалити контактну інформацію, календарні нотатки, таймери дзвінків, лічильники вартості дзвінків, результати ігор та будь-які інші дані, перейдіть до відповідної програми, щоб видалити ці дані. Якщо Ви видаляєте кілька елементів і відображається одне з наступних повідомлень: **Недостатньо пам'яті для виконання операції. Видаліть якісь дані.** або **Пам'ять майже повна. Видаліть якісь дані.**, спробуйте видалити елементи один за одним (починаючи з найменшого).

Питання: Як я можу зберегти свої дані, перш ніж видалити їх?

Відповідь: Збережіть свої дані за допомогою одного з таких методів:

- Щоб створити резервну копію усіх даних на сумісному комп'ютері, скористайтеся програмою Nokia PC Suite.

- Надішліть зображення до своєї скриньки електронної пошти, а потім збережіть їх в своєму комп'ютері.
- Надішліть дані на сумісний пристрій через зв'язок Bluetooth.
- Збережіть дані на сумісній картці пам'яті.

Обмін повідомленнями

Питання: Чому я не можу вибрати контакт?

Відповідь: У контактній картці немає телефонного номера або адреси електронної пошти. Додайте відсутню інформацію до цієї контактної картки в [Контакти](#).

Мультимедійні повідомлення

Питання: Що мені робити, коли пристрій не може отримати мультимедійне повідомлення, тому що пам'ять заповнена?

Відповідь: Потрібний обсяг пам'яті вказаний в повідомленні про помилку: [Замало пам'яті для завантаження повідомлення. Спершу видаліть деякі дані](#). Щоб побачити тип даних та скільки пам'яті витрачається на різні групи даних, виберіть [Менед. файлів](#) > [Опції](#) > [Деталі пам'яті](#).

Питання: На короткий час відображається нотатка [Завантажую повідомлення](#). Що відбувається?

Відповідь: Пристрій намагається завантажити мультимедійне повідомлення з центру мультимедійних повідомлень. Переконайтеся, що установки для отримання

мультимедійних повідомлень було визначено правильно і що в номерах телефонів та в адресах немає помилок. Виберіть [Повідомлен.](#) > [Опції](#) > [Установки](#) > [Мульт. пвд.](#)

Питання: Як мені завершити з'єднання передачі даних, коли пристрій починає з'єднуватися знов і знов?

Відповідь: Щоб пристрій припинив встановлення з'єднання даних, виберіть [Повідомлен.](#) та одну з наступних опцій:

[Коли отрим. повідом.](#) > [Відкл. завантаж.](#) – Щоб центр мультимедійних повідомлень зберіг це повідомлення для його завантаження пізніше, наприклад, щойно Ви перевірите установки. Після цієї зміни пристрою все одно потрібно надіслати мережі інформаційні нотатки. Щоб завантажити повідомлення в даний момент, виберіть [Негайно завант.](#)

[Коли отрим. повідом.](#) > [Відхилити повід.](#) – Щоб відхилити всі вхідні мультимедійні повідомлення. Після цієї зміни пристрою потрібно надіслати мережі інформаційні нотатки, і центр мультимедійних повідомлень видалить мультимедійні повідомлення, що чекають свого надсилання на Ваш телефон. [Отримання мультим.](#) > [Вимкнено](#) – Щоб ігнорувати всі вхідні мультимедійні повідомлення. Після цієї зміни пристрій не встановлюватиме жодних мережних з'єднань, пов'язаних із мультимедійними повідомленнями.

З'єднання з ПК

Питання: Чому я не можу з'єднати пристрій зі своїм ПК?

Відповідь: Переконайтеся, що комплект програм Nokia PC Suite встановлено і він працює на Вашому ПК. Див. посібник користувача Nokia PC Suite на компакт-диску. Для отримання подальшої інформації щодо використання Nokia PC Suite, див. функцію довідки Nokia PC Suite або відвідайте сторінки підтримки на www.nokia.com.

Бездротова локальна мережа

Питання: Чому я не можу використовувати точку доступу до бездротової локальної мережі (WLAN), хоч я знаю, що знаходжуся в межах її досяжності?


Відповідь: Може бути, що точка доступу до бездротової локальної мережі (WLAN) використовує прихований ідентифікатор набору послуг (SSID). Ви можете отримати доступ до мереж, що використовують схований SSID, лише якщо знаєте правильний SSID та створили точку доступу до Інтернету для бездротової локальної мережі (WLAN) на Вашому пристрої Nokia.

Питання: Як я можу вимкнути локальну мережу (бездротову локальну мережу) на моєму пристрої Nokia?

Відповідь: Мережа WLAN на Вашому пристрої Nokia вимикається, коли Ви намагаєтесь з'єднатися або з'єднані з іншою точкою доступу, або шукаєте доступні мережі. Щоб ще зменшити споживання енергії акумулятора, Ви можете вказати, щоб Ваш пристрій

Nokia не сканував наявність мереж або сканував рідше. Мережа WLAN вимикатиметься в проміжках між скануваннями у фоновому режимі.

Щоб змінити установки сканування у фоновому режимі:

- 1 Натисніть  і виберіть **Інструмен.** > **Установ.** > **З'єднання** > **WLAN**.
- 2 Змініть значення опції **Показ. доступність** на **Ніколи**, щоб припинити сканування у фоновому режимі, або збільште часовий проміжок для сканування у фоновому режимі у **Сканувати мережі**.
- 3 Щоб зберегти зміни, натисніть **Назад**.

Коли опція **Сканувати мережі** встановлена на **Ніколи**, піктограма доступності WLAN не відобразиться в режимі очікування. Проте Ви можете сканувати наявність мережі WLAN вручну та з'єднуватися з мережами WLAN як зазвичай.

Інформація про акумулятор

Зарядження та ліквідація

Ваш пристрій живиться від акумулятора, що перезаряджається. Повні робочі характеристики нового акумулятора досягаються лише після двох-трьох повних циклів зарядження і розрядження. 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 тривалий час, можливо, для початку зарядження буде необхідно 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 будь-які дзвінки.

Користуйтеся акумулятором лише за прямим призначенням. Ніколи не користуйтеся пошкодженими акумуляторами або зарядними пристроями.

Оберігайте 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 виводів може викликати пошкодження акумулятора або іншого об'єкту.

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 тримати 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 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.

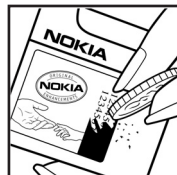
Вказівки щодо перевірки автентичності акумуляторів Nokia

Завжди використовуйте справжні акумулятори Nokia задля Вашої безпеки. Щоб впевнитись, що Ви встановлюєте оригінальний акумулятор Nokia, придбайте його у авторизованого дилера Nokia, знайдіть логотип Nokia Original Enhancements на пакеті та перевірте голограму наліпку наступним чином:

Успішне виконання чотирьох кроків не дає повної гарантії в 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 повинні побачити 1, 2, 3, та 4 крапки на кожній стороні відповідно.
- 3 Зітріть одну сторону голограми, щоб побачити 20-значний код, наприклад 12345678919876543210. Поверніть акумулятор цифрами вгору. 20-значний код потрібно читати, починаючи з цифри у верхньому рядку і закінчити нижнім рядком.



- 4 Переконайтеся, що 20-значний код є вірним, виконавши вказівки на веб-сайті www.nokia.com/batterycheck.



Щоб створити текстове повідомлення, введіть 20-значний код, наприклад, 12345678919876543210, та надішліть його за номером +44 7786 200276.

Буде стягуватись платня 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 додатків. Це також може призвести до втрати будь-яких гарантій та дозволів щодо пристрою.

Щоб дізнатися більше про оригінальні акумулятори Nokia, зайдіть до www.nokia.com/battery.

Догляд і 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 намочене, 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 пластмас.
- Не зберігайте пристрій у холодних місцях. Коли пристрій нагрівається до своєї нормальної температури, всередині пристрою може з'явитися волога, яка може пошкодити електронні плати.
- Не намагайтеся відкрити пристрій способами, не описаними у цьому посібнику.
- Не кидайте, не бийте та не трусіть пристрій. Грубе поводження може призвести до поломки внутрішніх електронних плат і точної механіки.

- Не використовуйте для очистки пристрою їдкі хімікати, сильні мийчі засоби та розчини.
- Не фарбуйте пристрій. Фарба може блокувати рухомі частини та порушити їх належне функціонування.
- Для чищення будь-яких лінз (наприклад, об'єктива камери, сенсора відстані і сенсора освітлення) користуйтеся чистою сухою тканиною.
- Користуйтеся лише запасною антеною, що входить до комплекту поставки або ухвалена. Неухвалені антени, модифікації або додатки можуть пошкодити пристрій і можуть порушити нормативні положення щодо використання радіопристроїв.
- Використовуйте зарядні пристрої у приміщенні.
- Завжди створюйте резервну копію даних, які Ви хочете зберегти (такі як контакти та нотатки календаря), перш ніж надсилати пристрій до сервісного центру.
- Щоб скинути установки пристрою для поліпшення функціонування час від часу, вимкніть живлення пристрою та дістаньте акумулятор. Робіть резервні копії всіх важливих даних.

Всі наведені вище рекомендації однаково стосуються Вашого пристрою, акумулятора, зарядного пристрою та будь-якого додатка. Якщо будь-який пристрій не працює належним чином, віднесіть його до найближчого авторизованого сервісного центру для технічного обслуговування.

Додаткова інформація з безпеки

До складу Вашого пристрою та його додатків можуть входити компоненти малого розміру. Тримайте їх у місцях, недоступних для маленьких дітей.

Робоче середовище

Не забувайте про необхідність дотримання будь-яких спеціальних нормативних положень, що діють в межах будь-якої території, і обов'язково вимикайте свій пристрій там, де його використання заборонено або може викликати перешкоди чи бути небезпечним. Користуйтесь пристроєм лише у нормальних робочих положеннях. Цей пристрій відповідає вимогам щодо впливу радіочастот при використанні 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.

Щоб пристрій міг передавати файли даних або повідомлення, йому потрібне якісне з'єднання з мережею. 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. Металеві матеріали можуть притягуватись до пристрою. 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.

Кардіостимулятори Відповідно до рекомендацій виробників кардіостимуляторів для уникнення перешкод в роботі кардіостимуляторів мінімальна відстань між бездротовим телефоном та кардіостимулятором має становити 6 дюймів (15,3см). Ці рекомендації узгоджені з результатами незалежних досліджень та рекомендаціями

Інституту досліджень бездротових технологій. Особи з кардіостимуляторами повинні:

- Завжди тримати пристрій на відстані понад 15,3 см (6 дюймів) від кардіостимулятора;
- Не носити пристрій у нагрудній кишені
- Тримати пристрій біля вуха, більш віддаленого від кардіостимулятора, щоб максимально зменшити можливість виникнення перешкод.

Якщо з'явилася підозра на перешкоди, вимкніть пристрій та приберіть пристрій якомога далі.

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, гази або вибухові речовини у тих самих відділеннях, що і пристрій, його частини та додатки. 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 радіообладнання 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 пороху.

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, виклик 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 закінчення дзвінка стільки разів, скільки потрібно, щоб очистити дисплей і підготувати пристрій для телефонування.
- 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. 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 0,68 Вт/кг.

При використанні аксесуарів і додатків 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.

Предметний покажчик

B

Bluetooth

- адреса пристрою 99
- вимкнення 100
- гарнітура 125
- з'єднання 96
- захист 98
- надсилання даних 98
- утворення пари 99

F

FM-радіо 90

J

Java

див. *програми*

N

Nokia PC Suite

- дані календаря 88
- перегляд даних пам'яті пристрою 21
- пересилання музичних файлів на картку пам'яті 43
- синхронізація 101

P

PIN2 коди 121

PIN-коди 121

Q

Quickoffice 8

R

RealPlayer 46

S

SAR (коефіцієнт питомого поглинання) 141

SIM-картка

- імена та номери 70
- копіювання імен та номерів на телефон 69
- повідомлення 62

sis-файл 126

svg-файли 38

U

UPIN-коди 121

UPnP (універсальна архітектура підключення) 17

UPUK-коди 122

V

Visual Radio 90

- код послуги візуального вмісту 91
- перегляд вмісту 91

A

акумулятори, аутентифікація 135

аудіокліпи 36

Б

бездротова локальна мережа установки точки доступу 118

бездротова локальна мережа LAN

Див. *гом. мережа*

- захист 18
- створити IAP (точка доступу до Інтернету) 16

будильник 14

B

B 46

Веб

- браузер 83
- точки доступу 116

виклик служби екстреної допомоги 8, 140
вимкнуті звук 46
віддалена поштова скринька 59
віддалений режим SIM 97
відеодзвінок 74
 відповідь 79
 відхилення 79
відеокліпи 36
встановлення програм 127

Г
галерея 36
 впорядкування файлів у альбомах 39
 друк зображень 37
 презентації 38
 редагування зображень 37
 резервні файли 39
 слайд-шоу 38

годинник
 сигнал 14
 установки 15

голосовий набір 73
голосові команди 125
голосові повідомлення 72
голосові позначки 125
 здійснення дзвінків 74
гучномовець 14

Д
дзвінки
 відповідь 78
 відхилення 79
 міжнародні 72
 неприйняті 80
 отримані 80
 переведення 79
 спільно переглянути відео 76
 тривалість 81
 установки 115
 установки переадресації дзвінків 123

диктофон 108
дисплей 114
додатки 125
Домашня мережа 17
 захист 18
допоміжна інформація 11
друк
 електронні повідомлення 61
 зображення 45
 календарні записи 89
 контактні картки 68
 мультимедійні повідомлення 58
 нотатки 107
 текстові повідомлення 58

Е
електронна пошта 55
 автоматичне завантаження 61
 видалення повідомлень 61
 віддалена поштова скринька 59
 відкривання 61
 завантаження з поштової скриньки 60
 перегляд вкладених файлів 61
 установки 64

З
з'єднання даних
 деталі 102
 закінчення 103
 індикатори 12
з'єднання з комп'ютером 101
з'єднання з ПК 101
з'єднання пакетної передачі даних
 установки 119
закладки 84
зарядні пристрої 9
захист авторських прав 129
звіти
 Див. *Звіти про гоставку*
звіти про доставку
 видалення 82
 заборона, 64
 отримання 63

звуки

- вимкнення тону дзвінка 78
- записування звуків 108
- регулювання гучності 14

I

- ігри 95
- індикатори 12
- інструкція 23
- інструмент картки пам'яті 20
- інтелектуальне введення тексту 54
- Інтернет
 - див. *Веб*
- історія дзвінків
 - див. *протокол*

K

- кабель даних 101
- календар
 - видалення записів 89
 - синхронізація Nokia PC Suite 88
 - створення записів 88
 - установки 89
- калькулятор 107
- камера
 - автотаймер 26
 - збереження відеокліпів 31

- клавіші прискороного доступу
 - для роботи з відео 32
- клавіші прискороного доступу для роботи з фотокамерою 25
- надсилання зображень 26
- настройка освітлення та кольору 25, 27, 31
- настройка установок зображення 27
- редагування відео 34
- режим серійної зйомки 26
- режими зйомки 27
- спалах 27
- установки відеозаписувача 33
- установки настройки відео 27
- установки фотокамери 29

- картки miniSD 19
- кеш-пам'ять, очищення 86
- кіно, файли *muvee*
 - індивідуальні *muvee* 48
 - швидкі файли *muvee* 48
- ключі активації 129
- код блокування 121
- код захисту 121
- коди 120

- Коди PUK 121
- команди USSD 53
- конвертер 107
- контактні картки 68
 - вставлення зображень 68
 - збереження тонів DTMF 80
 - надсилання 69
- конференц-дзвінок 73
- копіювання
 - контакти між SIM-карткою та пам'яттю пристрою 69

M

- медіа-файли
 - вимкнути звук 46
 - прокрутити вперед 46
 - прокрутити назад 46
 - формати файлів 46
- менеджер пристроїв 104
- менеджер програм 126
- менеджер файлів 20
- меню, реорганізація 109
- модем 101
- музичний плеєр 43
- мультимедійна клавіша 113
- мультимедійні повідомлення 55

Н

навушники, установки 125

надсилання

відеокліпи 35

зображення 26

контактні картки,

візитні картки 69

нотатки 107

О

обмін миттєвими

повідомленнями 92

з'єднання з сервером 93

запис повідомлень 94

надсилання

миттєвих повідомлень 94

обмін повідомленнями

вхідні 58

електронна пошта 55

мультимедійні повідомлення 55

поштова скринька 59

стільникова трансляц. 53, 67

текстові повідомлення 55

оновлення програмного забезпечення

104

останні дзвінки 80

офісні програми 107

П

пам'ять

очищення пам'яті 21, 81

перегляд поточного

використання пам'яті 21

перегляд Інтернет-сторінок 84

Перенесення вмісту з іншого

пристрою 11

персоналізація 111

Послуги

див. *Веб*

послуги мережі 9

поштова скринька 59

програма підказки 23

програми

Java 126

видалення, 128

встановлення 127

програмне забезпечення

видалення програм 128

встановлення програм 127

перенесення файлу на Ваш

пристрій 126

пропущені дзвінки 80

протокол

видалення вмісту 82

фільтрування 82

протоколи

IMAP4 65

IPv4 і IPv6 117

POP3 65

WAP 9

пункти прискореного доступу 22

Р

радіо 90

регулювання гучності

гучномовець 14

під час дзвінка 72

регулювання гучності 14

редагування відео

власні відеокліпи 34

додавання аудіокліпів 34

додавання ефектів 34

додавання переходів 34

редагування зображень 30

Режим активного очікування 111

режим очікування 109

режими 109

режими зйомки

режими відеозйомки 28

режими фотозйомки 29

резервне копіювання 20

робота гарнітури "вільні руки"

Див. *гучномовець*

С

- світлодіодний індикатор 114
- сервісні команди 53
- сертифікати 122
- синхронізація 103
- скринька голосової пошти 72
 - зміна номера телефону 72
 - переадресація дзвінків на скриньку голосової пошти 123

словник 54

Т

- текстові повідомлення 55
 - ліміт символів 57
 - надсилання 55
 - отримання 58
 - створення 55
 - установки 63

теми 111

технічне обслуговування 137

тони дзвінків

- особистий тон дзвінка 70
- отримання у текстовому повідомленні 59

точки доступу

- установки 116

Точки доступу до Інтернету (IAP)

- Див. *точки доступу*
- традиційне введення тексту 53
- тривалість протоколу 82

У

установки

- PIN-код 121
- UPIN-код 121
- UPUK-код 122
- годинник 15
- дата та час 120
- дисплей 114
- з'єднання даних 116
- з'єднання Bluetooth 97
- заборона дзвінків 124
- заставка 114
- календар 89
- код блокування 121
- коди доступу 120
- мова 113
- обмін повідомленнями 62
- переадресація дзвінків 123
- персоналізація телефону 109
- початкові установки 114
- сертифікати 122
- точки доступу 116
- чат 92, 93, 95

- установки з'єднання 116
- установки мови 113
- установки пристрою індуктивного зв'язку 125
- усунення несправностей 130

Ф

- фіксований набір 70
- формати файлів
 - .jad 126
 - .jar 126, 127
 - .sis 126
- RealPlayer 46

Ч

чат

- блокування 94
- див. *обмін миттєвими повідомленнями*
- чистий екран
- див. *режим очікування*

Ш

- швидкий набір 73
- шпалери
 - використання зображень 38
 - зміна 111