



NOKIA
Nseries

Nokia N95-1

CE0434 ①

ДЕКЛАРАЦІЯ ВІДПОВІДНОСТІ

NOKIA CORPORATION цим заявляє, що цей виріб RM-159 відповідає основним вимогам та іншим відповідним нормам Директиви 1999/5/EC. Сертифікат відповідності знаходиться на сайті http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

© 2008 Nokia. Всі права захищені.

Nokia, Nokia Connecting People, Nseries, N95 та Visual Radio є торговими марками або зареєстрованими торговими марками корпорації Nokia Corporation. «Nokia tune» є товарним знаком Nokia Corporation. Назви інших виробів чи компаній, вказані тут, можуть бути товарними знаками чи назвами виробів відповідних власників.

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

symbian

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd © 1998-2008. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.



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

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2008. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.

Portions of the Nokia Maps software are copyright © 2008 The FreeType Project. 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 на умовах ліцензійного пакета щодо патенту на відеостандарт MPEG-4 (i) для особистого і некомерційного використання інформації, закодованої відповідно до відеостандарту MPEG-4, користувачем у особистих та некомерційних цілях, (ii) для використання із відео формату MPEG-4, наданого ліцензованим постачальником відео. Жодна ліцензія для інших використань не надається та не мається на увазі. Додаткову інформацію, включаючи таку, що пов'язана з рекламними, внутрішніми та комерційними використаннями, можна отримати від MPEG LA, LLC. Див. <<http://www.mpegla.com>>.

Компанія Nokia притримується політики постійного розвитку. Компанія Nokia зберігає за собою право вносити будь-які зміни та покращення в будь-який виріб, що описаний в цьому документі, без попереднього повідомлення. У МЕЖАХ, В ЯКИХ ЦЕ ДОЗВОЛЯЄТЬСЯ ЧИННИМ ЗАКОНОДАВСТВОМ, ЗА ЖОДНИХ ОБСТАВИН КОМПАНІЯ NOKIA ТА ЇЇ ЛІЦЕНЗІАТИ НЕ НЕСУТЬ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ЗА ВТРАТУ ДАНИХ ЧИ ПРИБУТКУ, А ТАКОЖ ЗА БУДЬ-ЯКІ ФАКТИЧНІ, ВИПАДКОВІ, НАСТУПНІ ЧИ НЕПРЯМІ ЗБИТКИ, ЧИМ БИ ВОНИ НЕ БУЛИ ВИКЛИКАНІ.

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

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

Контроль за експортом

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

ПРИМІТКА ФЕДЕРАЛЬНОЇ КОМІСІЇ ЗВ'ЯЗКУ/МІНІСТЕРСТВА ПРОМИСЛОВОСТІ КАНАДИ

Ваш пристрій може спричиняти перешкоди теле- та радіосигналам (наприклад, під час використання телефону поблизу приймальних пристроїв). Федеральна комісія зв'язку (FCC) або Міністерство промисловості Канади (Industry Canada) можуть вимагати припинити використання цього телефону, якщо буде неможливо усунути такі перешкоди. За потреби допомоги звертайтеся до місцевого сервісного центру. Цей пристрій відповідає вимогам

Частина 15 Правил Федеральної комісії зв'язку (FCC). Використання цього пристрою обумовлюється двома такими умовами: (1) цей пристрій не має спричиняти шкідливі перешкоди, та (2) цей пристрій має приймати будь-які отримувані перешкоди, включаючи перешкоди, що можуть спричинити порушення у роботі пристрою. Будь-які втручання у конструкцію пристрою, прямо не схвалені компанією Nokia, можуть призвести до скасування права користувача на використання цього обладнання.

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

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

Зміст

Заради Вашої безпеки.....	7
---------------------------	---

Технічна підтримка.....	11
-------------------------	----

Підказка	11
----------------	----

Контактна інформація та технічна підтримка Nokia	11
--	----

Початок роботи	11
----------------------	----

Додаткові програми	11
--------------------------	----

Ваш Nokia N95	12
----------------------------	-----------

Оновлення програмного забезпечення.....	12
---	----

Установки	12
-----------------	----

Привітання.....	12
-----------------	----

Передача вмісту з іншого пристрою	13
---	----

Важливі індикатори.....	14
-------------------------	----

Швидке завантаження.....	15
--------------------------	----

Регулювання гучності та гучномовця	15
--	----

Мультимедійне меню	16
--------------------------	----

Блокування клавіатури.....	16
----------------------------	----

Гра	17
-----------	----

Гарнітура.....	17
----------------	----

Картка пам'яті.....	18
---------------------	----

Менеджер файлів	20
-----------------------	----

Функція Завантажити!	21
----------------------------	----

Веб-браузер	22
--------------------------	-----------

Захист з'єднання.....	22
-----------------------	----

Вікно «Закладки»	23
------------------------	----

Перегляд веб-сторінок.....	23
----------------------------	----

Завершення з'єднання	27
----------------------------	----

Установки	27
-----------------	----

З'єднання.....	29
-----------------------	-----------

Бездротова локальна мережа	29
----------------------------------	----

Менеджер з'єднань	32
-------------------------	----

З'єднання Bluetooth	32
---------------------------	----

Інфрачервоний зв'язок	36
-----------------------------	----

USB	37
-----------	----

З'єднання з комп'ютером	38
-------------------------------	----

Синхронізація	38
---------------------	----

Менеджер пристроїв	38
--------------------------	----

Модем	39
-------------	----

Мультимедійні програми	40
-------------------------------------	-----------

Програваач музики	40
-------------------------	----

Радіо	45
-------------	----

Інтернет-мовлення Nokia	47
-------------------------------	----

Відеоцентр Nokia	51
------------------------	----

RealPlayer	54
Adobe Flash Player	55
Nokia Lifeblog	55

Камера..... 59

Фотографування	59
Серійна фотозйомка	65
Ви на зображенні — автотаймер	66
Запис відео	66

Галерея..... 70

Перегляд файлів	70
Корзина друку	73
Альбоми	73
Редагування зображень	73
Редагування відеокліпів	75
Слайд-шоу	75
Режим ТВ-виходу	75
Презентації	76
Друкування зображень	77
Інтернет-друк	78
Обмін в Інтернеті	78
Домашня мережа	79

Позиціонування 84

GPS-приймач	85
Про сигнали супутників	85

Запити положення	86
Кarti	86
Орієнтири	94
GPS-дані	94

Персоналізація пристрою97

Режими — встановлення тонів	97
3-D тони	99
Зміна вигляду пристрою	100
Режим активного очікування	100

Керування часом 102

Годинник	102
Календар	103

Повідомлення 105

Введення тексту	106
Створення та надсилання повідомлень	106
Вхідні — отримання повідомлень	108
Поштова скринька	109
Перегляд повідомлень на SIM-картці	112
Установки обміну повідомленнями	112

Здійснення дзвінків 118

Голосові дзвінки	118
Відеодзвінки	121
Спільний перегляд відео	123

Відповідь на дзвінок або його відхилення.....	126
Журнал	127

Контакти (Телефонна книга) 129

Збереження і редагування імен та номерів	129
Копіювання контактів	130
Додавання тонів дзвінка до контактів.....	131
Створення груп контактів.....	132

Офіс..... 133

Quickoffice	133
Нотатки	135
Диктофон	135
Adobe Reader	135
Калькулятор	135
Конвертер	135
Менеджер файлів у форматі Zip	136
Бездротова клавіатура	136
Зчитувач штрих-коду	137

Інструменти 139

Менеджер програм	139
Керування цифровими правами	141
Голосові команди	143

Установки 144

Загальні	144
Телефон	151
З'єднання	153
Програми	158

Пошук і усунення несправностей: запитання й відповіді..... 159

Інформація про акумулятор 164

Зарядження та розрядження	164
Вказівки щодо перевірки автентичності акумуляторів Nokia	165

Догляд і технічне обслуговування 167

Додаткова інформація з безпеки 169

Алфавітний покажчик..... 173

Заради Вашої безпеки

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



ВИМИКАЙТЕ, КОЛИ БЕЗПЕЧНО

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



БЕЗПЕКА НА ДОРОЗІ — НАЙГОЛОВНІШЕ

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



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



ВИМИКАЙТЕ В ЛІКАРНЯХ Дотримуйтесь будь-яких обмежень. Вимикайте пристрій, коли знаходитесь поруч із медичним обладнанням.



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



ВИМИКАЙТЕ ПІД ЧАС ЗАПРАВКИ

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



ВИМИКАЙТЕ В ЗОНІ ВИБУХОВИХ РОБІТ

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



КОРИСТУЙТЕСЬ 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.



АКСЕСУАРИ ТА АКУМУЛЯТОРИ

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



ВОДОНЕПРОНИКНІСТЬ Ваш пристрій не є водонепроникним. Тримайте його сухим.



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



ПРИЄДНАННЯ ДО ІНШИХ ПРИСТРОЇВ

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



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

Інформація про пристрій

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

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

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

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



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

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

Пристрій може нагріватись під час тривалої роботи, наприклад, під час активного сеансу обміну відео або високошвидкісного з'єднання передачі даних. У більшості випадків це нормальне явище. Якщо у Вас виникли підозри, що пристрій не працює належним чином, віднесіть його до найближчого авторизованого сервісного центру для проведення технічного обслуговування.

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

Зображення в цьому посібнику можуть відрізнятись від зображень на дисплеї пристрою.

Послуги мережі

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

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

Цей пристрій підтримує протоколи WAP 2.0 (HTTP та SSL), які працюють на протоколах TCP/IP. Деякі функції цього пристрою, наприклад MMS, перегляд веб-сторінок та електронна пошта, потребують підтримки мережею цих технологій.

Аксесуари, акумулятори та зарядні пристрої

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

Перевірте номер моделі зарядного пристрою, перш ніж використовувати з цим пристроєм. Цей пристрій розроблений для використання із зарядними пристроями DC-4, AC-4, AC-5, AC-1, ACP-8, ACP-9, ACP-12 або LCH-12 за умови їх використання з адаптером зарядного пристрою CA-44.

Цей пристрій потрібно використовувати з акумулятором BL-5F.



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

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

Технічна підтримка

Номер моделі: Nokia N95-1

Далі у цьому документі згадується як Nokia N95.

Підказка

Ваш пристрій має функцію контекстно-залежної підказки. Щоб отримати підказку для поточного вікна у відкритій програмі, виберіть Опції > Довідка.

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

Щоб відкрити довідку з головного меню, виберіть Інструменти > Програми > Довідка. Виберіть потрібну програму для перегляду тем підказок по ній.

Контактна інформація та технічна підтримка Nokia

Завітайте на веб-сторінку www.nseries.com/support або на Ваш місцевий веб-сайт Nokia, щоб дізнатися про останню версію цього посібника, додаткову інформацію, завантаження та послуги для 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.

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

Початок роботи

Див. посібник «Початок роботи» для отримання докладнішої інформації щодо частин та клавiш, а також для отримання вказівок щодо настроювання пристрою для використання.

Додаткові програми

Компанія Nokia та розробники програмного забезпечення третіх сторін створили різноманітні програми для розширення можливостей застосування пристрою Nokia N95. Вказівки щодо цих програм наведені в буклеті «Додаткові програми», який можна переглянути на веб-сторінках технічної підтримки Nokia N95 за адресою www.nseries.com/support або на місцевому веб-сайті Nokia.

Ваш Nokia N95

Оновлення програмного забезпечення

Компанія Nokia може випускати оновлення програмного забезпечення, які можуть пропонувати нові або покращені функції та вдосконалені робочі характеристики. Надіслати запит на ці оновлення можна за допомогою програми Nokia Software Updater для ПК. Для оновлення програмного забезпечення пристрою знадобиться програма Nokia Software Updater та сумісний ПК з операційною системою Microsoft Windows 2000, XP або Vista, широкосмужний доступ до Інтернету та сумісний кабель передачі даних, щоб приєднати пристрій до ПК.

Щоб отримати докладнішу інформацію та завантажити програму Nokia Software Updater, відвідайте веб-сайт www.nokia.com/softwareupdate або місцевий веб-сайт Nokia.

Установки

Ваш пристрій стандартно має автоматичні настройки установок MMS, GPRS, потокового вмісту та мобільного Інтернету на основі інформації від Вашого

постачальника послуг бездротового зв'язку. Установки постачальників послуг, можливо, вже встановлені у Вашому пристрої, або їх можна запитати у постачальника послуг та отримати у вигляді особливого текстового повідомлення.

Привітання

Коли пристрій увімкнеться вперше, відкриється **Привітання**. Виберіть з наступного:

- **Майст. уст.** — настроїти різні установки. Див. буклет «Додаткові програми».
- **Перед. даних** — перенести такий вміст, як контакти та календарні нотатки, з сумісного пристрою Nokia. Див. розділ «Передача вмісту з іншого пристрою» на стор. 13.

Щоб відкрити **Привітання** пізніше, натисніть  та виберіть **Інструменти > Програми > Привітання**. Отримати доступ до окремих програм також можна через меню.

Детальну інформацію про **Майстер устан.** див. у посібнику Вашого пристрою, який можна знайти за адресою www.nseries.com/support або на Вашому місцевому веб-сайті Nokia.

Передача вмісту з іншого пристрою



За допомогою з'єднання Bluetooth або ІФЧ можна переносити вміст, такий як контакти, з сумісного пристрою Nokia на Ваш Nokia N95. Ваш пристрій повідомить Вас, якщо інший пристрій несумісний.

Тип вмісту, який можна передавати, залежить від моделі пристрою, з якого відбуватиметься передача. Якщо інший пристрій підтримує синхронізацію, то дані між іншим пристроєм та Вашим Nokia N95 можна синхронізувати.

Якщо інший пристрій не можна увімкнути без SIM-картки, в нього можна вставити Вашу SIM-картку. Якщо Nokia N95 увімкнути без SIM-картки, автоматично активується режим офлайн.

Передача вмісту

- 1 Якщо програма використовується на Nokia N95 вперше, виберіть її у програмі Привітання або натисніть  та виберіть Інструменти > Програми > Передача. Якщо Ви вже використовували дану програму та бажаєте почати нову передачу, виберіть Перед. даних.
- 2 Виберіть, чи потрібно використовувати з'єднання Bluetooth або ІФЧ для передачі даних. Обидва пристрої мають підтримувати вибраний тип з'єднання.

- 3 Якщо було вибрано з'єднання Bluetooth: Щоб пристрій Nokia N95 здійснив пошук пристроїв із з'єднанням Bluetooth, виберіть Продовжити. Виберіть зі списку пристрій, з якого потрібно здійснити передачу вмісту. Вам потрібно буде ввести код на Вашому Nokia N95. Введіть код (1-16 цифр) та виберіть Добре. Введіть той самий код на іншому пристрої і виберіть Добре. Тепер пристрої будуть працювати у парному режимі. Див. розділ «Об'єднання пристроїв у пару» на стор. 35. Для деяких моделей телефонів програма Перед. даних надсилається на інший пристрій у вигляді повідомлення. Щоб встановити програму Перед. даних на іншому пристрої, відкрийте повідомлення і виконайте вказівки на дисплеї. Якщо було вибрано ІФЧ, з'єднайте два пристрої. Див. розділ «Інфрачервоний зв'язок» на стор. 36.
- 4 На пристрої Nokia N95 виберіть вміст, який потрібно передати з іншого пристрою.

Вміст передається з пам'яті іншого пристрою у відповідне місце у Nokia N95. Тривалість передачі залежить від об'єму даних, які передаються. Передачу можна скасувати та продовжити її пізніше.

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

Синхронізація відбувається у двох напрямках і дані в обох пристроях стають ідентичними. Якщо об'єкт був видалений з одного із пристроїв, він буде видалений і з іншого пристрою під час синхронізації. Видалені об'єкти не можна відновити за допомогою синхронізації.

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

Важливі індикатори

 Пристрій використовується в мережі GSM.

 Пристрій використовується у мережі UMTS (послуга мережі).

 У Вас є одне чи більше непрочитаних повідомлень у папці **Вхідні** у меню **Повідомл.**

 У Вашу віддалену поштову скриньку надійшло нове повідомлення.

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

 У Вас є пропущені дзвінки.

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

 Клавіатура пристрою заблокована.

 Увімкнено будильник.

2 Використовується друга телефонна лінія (послуга мережі).

 Усі дзвінки на пристрій переадресовуються на інший номер. Якщо у Вас дві телефонні лінії (послуга мережі), номер позначає активну лінію.

 До пристрою приєднано сумісну гарнітуру.

 До пристрою приєднано сумісний кабель ТВ-виходу.

 До пристрою приєднано сумісний Текстовий телефон.

D Активний дзвінок даних.

 Активне з'єднання пакетної передачі даних GPRS.

 позначає з'єднання на утримуванні, а  сповіщає про доступне з'єднання.

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

 Активне з'єднання пакетної передачі даних UMTS.

 позначає з'єднання на утримуванні, а  сповіщає про доступне з'єднання.

 Ви ініціалізували пошук бездротового з'єднання з LAN (бездротова локальна мережа), і воно доступне. Див. розділ «Бездротова локальна мережа» на стор. 29.

 З'єднання бездротової локальної мережі активоване в мережі, в якій використовується шифрування даних.

 З'єднання бездротової локальної мережі активоване в мережі, в якій не використовується шифрування даних.

 Увімкнено з'єднання Bluetooth.

 Дані передаються через Bluetooth. Коли індикатор блимає, Ваш пристрій робить спроби з'єднатися з іншим пристроєм.

 Активне з'єднання USB.

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

Швидке завантаження

В установках пристрою можна увімкнути або вимкнути підтримку високошвидкісного пакетного каналу доступу (HSDPA, також відомий як 3.5G). Див. розділ «Пакетні дані» на стор. 157.

HSDPA — Це послуга мережі в мережах UMTS.

Ця послуга забезпечує високу швидкість завантаження даних. Коли у пристрої активовано підтримку HSDPA і пристрій знаходиться у мережі UMTS, яка підтримує HSDPA, завантаження даних, таких як повідомлення, листи електронної пошти та сторінки браузера відбуватиметься через стільникову мережу значно швидше.

Щоб отримати інформацію стосовно наявності та передплати послуг з'єднання даних, зверніться до свого постачальника послуг.

HSDPA впливає лише на швидкість завантаження; швидкість надсилання даних до мережі, наприклад, надсилання повідомлень та листів електронної пошти, залишається незмінною.

Регулювання гучності та гучномовця

Під час активного дзвінка або прослуховування звуку натисніть клавішу гучності,

щоб збільшити або зменшити рівень гучності.



Вбудований гучномовець дозволяє говорити та слухати з невеликої відстані без потреби тримання пристрою біля 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.**

Мультимедійне меню

Мультимедійне меню забезпечує швидкий доступ до мультимедійного вмісту та попередньо визначених програм.

Щоб відкрити мультимедійне меню, натисніть **⬢** або відкрийте мультимедійні клавіші під двобічною рухливою панеллю, коли пристрій перебуває в режимі очікування.

Для переміщення по мультимедійному меню використовуйте клавішу прокручування. Щоб



пришвидшити переміщення, натисніть і потримайте клавішу прокрутки. Щоб відкрити програму, натисніть **⬢**.

Щоб змінити ярлики, що відображаються, виберіть **Опції > Пункти меню**. Можна видаляти, додавати або змінювати послідовність ярликів програм, закладок браузера або радіостанцій, збережених для послуги Visual Radio.

Спосіб відображення мультимедійного меню можна змінити. Щоб змінити фонові зображення, виберіть **Опції > Фонові зображення** та потрібну опцію. Щоб увімкнути або вимкнути функції масштабування і орієнтування, виберіть **Опції > Ефекти зображення**. Щоб увімкнути або вимкнути звуки, виберіть **Опції > Звук меню**.

Блокування клавіатури

Щоб заблокувати клавіші, натисніть **[**, потім **]**.

Щоб розблокувати клавіатуру, відкрийте двобічну рухливу панель або натисніть **[**, а потім **]**.

Коли клавіатуру заблоковано, відкрийте об'єкти камери для її розблокування.

Можна настроїти автоматичне блокування клавіатури після встановленого тайм-ауту або під час закривання двобічної рухливої панелі. Див. «Захист» на стор. 146.

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

Гра

Ваш пристрій сумісний з іграми платформи N-Gage™. За допомогою N-Gage Ви можете завантажувати та грати у високоякісні ігри для декількох гравців.

Ваш пристрій містить одну з нижченаведених програм:

- Програма Відкрий N-Gage — за допомогою цієї оглядової програми Ви можете отримувати інформацію про заплановані ігри платформи N-Gage, спробувати демонстраційні версії ігор та завантажувати й встановлювати повні версії програм N-Gage, коли вони стануть доступними.
- Програма N-Gage — повнофункціональна програма, яка з'являється в меню замість програми Відкрий N-Gage та надає доступ до повної версії ігор платформи N-Gage. Ви можете знаходити нові ігри, пробувати та купувати ігри, знаходити інших гравців, мати доступ до результатів, заходів, вести чат та ін.

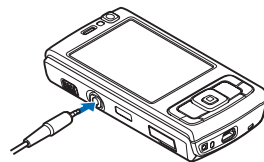
Щоб скористатися можливостями N-Gage повною мірою, Вам необхідний доступ до Інтернету на Вашому пристрої або через стільникову мережу, або через

бездротову локальну мережу. Щоб отримати додаткову інформацію щодо послуг з передачі даних, зверніться до свого постачальника послуг.

Щоб отримати докладнішу інформацію, завітайте на веб-сторінку за адресою www.n-gage.com.

Гарнітура

Сумісну гарнітуру або навушники можна приєднати до гнізда аудіо-відео Nokia AV (3,5 мм) пристрою. Може знадобитись вибрати режим кабелю.



Не приєднуйте вироби, які утворюють вихідний сигнал, оскільки це може пошкодити пристрій. Не приєднуйте жодних джерел напруги до гнізда аудіо-відео Nokia AV.

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



Попередження: У разі використання навушників Ваша здатність чути зовнішні звуки може погіршитись. Не використовуйте навушники в місцях, де це може загрожувати Вашій безпеці.

Для того, щоб використовувати гарнітуру або навушники з пристроєм дистанційного керування (наприклад, з Nokia Audio Controller AD-43), приєднайте пристрій дистанційного керування до гнізда у Вашому пристрої, потім приєднайте до пристрою дистанційного керування гарнітуру або навушники.

Деякі гарнітури не містять мікрофона. Для здійснення телефонних дзвінків використовуйте таку гарнітуру з пристроєм дистанційного керування або з мікрофоном Вашого пристрою.

Якщо використовується Nokia Audio Controller AD-43, для регулювання гучності під час дзвінка використовуйте клавішу гучності пристрою. Nokia Audio Controller AD-43 обладнаний клавішами регулювання гучності, які використовуються для настройки гучності під час відтворення музики або відео.

Картка пам'яті

Використовуйте з цим пристроєм лише сумісні картки microSD, ухвалені компанією Nokia.

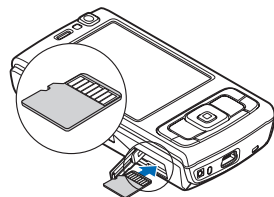
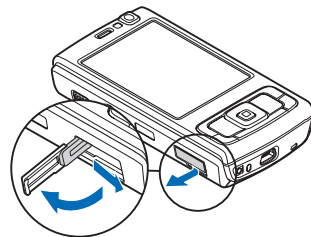
Компанія Nokia використовує картки пам'яті схвалених промислових стандартів, але деякі марки можуть бути неповністю сумісними з цим пристроєм. Несумісні картки можуть пошкодити картку та пристрій, а також дані, що зберігаються на картці.



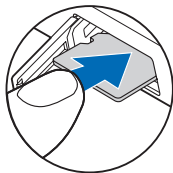
Зберігайте всі картки пам'яті в недоступних для дітей місцях.

Вставлення картки пам'яті

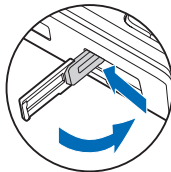
- 1 Покладіть палець на заглиблення під кришкою отвору для картки пам'яті та підніміть кришку. Потягніть кришку праворуч, щоб відкрити петлю та відкрийте кришку.
- 2 Вставте сумісну картку пам'яті в отвір. Переконайтесь, що контактна поверхня картки повернена вгору та в бік отвору.



- 3 Посуньте картку вперед. Ви почуєте клацання, коли картка стане на місце.



- 4 Поверніть петлю на місце та закрийте кришку. Переконайтесь, що кришку закрито належним чином.



Виймання картки пам'яті



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

- 1 Перш ніж вийняти картку, натисніть **(I)**, потім виберіть Вийняти картку. Усі програми закриваються.
- 2 Коли відобразиться Виймання картки пам'яті закриє усі відкриті програми. Все одно вийняти?, виберіть Так.

- 3 Коли відобразиться Вийміть картку пам'яті і натисніть «Добре», відкрийте кришку отвору картки пам'яті.
- 4 Натисніть на картку пам'яті, щоб звільнити її з гнізда.
- 5 Вийміть картку пам'яті. Якщо пристрій увімкнено, виберіть Добре.

Інструмент картки пам'яті



Натисніть **(S)**, а потім виберіть Інструменти > Програми > Пам'ять.

Для створення на сумісній картці пам'яті (якщо її встановлено) резервної копії даних, що зберігаються у пам'яті пристрою, виберіть Опції > Резервна пам. тел. Пристрій повідомить, якщо на картці пам'яті недостатньо вільного місця для створення резервної копії.

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

У разі повторного форматування картки пам'яті всі дані, збережені на ній, втрачаються назавжди. Деякі картки пам'яті постачаються попередньо відформатованими, а деякі потребують форматування. Проконсультуйтеся у представника з продажу, чи потрібно відформатовувати картку пам'яті перед її використанням.

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

Менеджер файлів

Щоб переглянути файли та папки у пам'яті пристрою або на сумісній картці пам'яті (якщо вона вставлена), натисніть  та виберіть **Інструменти > Мн.файлів**. Відкриється вікно пам'яті пристрою (). Натисніть , щоб відкрити вікно картки пам'яті (), якщо вставлено картку пам'яті.

Щоб позначити кілька файлів, натисніть і потримайте  одночасно з ,  або . Щоб перемістити файли або скопіювати їх у папку, виберіть **Опції > Переміст. до папки або Копіювати в папку**.

Щоб знайти файл, виберіть **Опції > Знайти та пам'ять**, у якій здійснюватиметься пошук. Для пошуку введіть текст, який міститься в імені файла.

Щоб переглянути типи даних, які наявні у пристрої, та скільки пам'яті займають різні типи даних, виберіть **Опції > Деталі пам'яті**. Об'єм доступної вільної пам'яті відображається у **Вільна пам'ять**.

Малий обсяг пам'яті — звільнення пам'яті

Багато функцій пристрою використовують пам'ять для збереження даних. Пристрій повідомить Вас про недостатній об'єм пам'яті у пристрої або на картці пам'яті.

Щоб звільнити пам'ять пристрою, перемістіть дані на сумісну картку пам'яті (якщо її вставлено) або на сумісний ПК.

Щоб звільнити пам'ять, видаливши дані, використовуйте **Мн.файлів** для видалення непотрібних файлів або перейдіть до відповідної програми. Наприклад, можна видалити наступне:

- Повідомлення у папках у **Повідомл.** та завантажені повідомлення електронної пошти з поштової скриньки
- Збережені веб-сторінки
- Контактна інформація
- Календарні нотатки
- Непотрібні програми, що відображаються у **Мн. прогр.**
- Інсталяційні файли програм (.sis), встановлені на сумісну картку пам'яті; спочатку створіть резервну копію інсталяційних файлів на сумісному ПК

Функція Завантажити!

За допомогою програми Завантажити! (послуга мережі) можна відкривати, переглядати, купувати, завантажувати та оновлювати вміст, послуги та програми, призначені для роботи з Nokia N95. Ви можете легко знайти нові ігри, тони дзвінків, шпалери, програми та багато іншого.

Натисніть  та виберіть Завантажити!. Об'єкти сортуються за категоріями у каталогах і папках, наданих різними постачальниками послуг. Асортимент вмісту залежить від постачальника послуг. Деякі об'єкти підлягають оплаті, але зазвичай їх можна переглянути безкоштовно.

Веб-браузер

Натисніть  та виберіть Веб (послуга мережі).

 **Клавіша прискореного доступу:** Щоб запустити Веб, натисніть і потримайте **0** в режимі очікування.

Веб дає змогу переглядати веб-сторінки, створені мовою HTML (мова гіпертекстової розмітки), в Інтернеті в їх оригінальному вигляді. Також можна переглядати веб-сторінки, розроблені спеціально для мобільних пристроїв з використанням XHTML (мова розширеної гіпертекстової розмітки) або WML (мова розмітки сторінок для бездротових додатків).

Наприклад, у Веб-браузері можна змінювати масштабування, використовувати Міні-карта та Огляд сторінки для переходу між сторінками, читати веб-канали та Інтернет-журнали, робити закладки на сторінках та завантажувати вміст.

Для отримання інформації щодо наявності різноманітних послуг, цін та платежів зверніться до свого постачальника послуг. Ваш постачальник послуг також надасть Вам інструкції щодо використання послуг.

Для підключення до Інтернету Веб потребує точку доступу. Див. розділ «Точки доступу» на стор. 154.

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.

Для деяких послуг, наприклад банківських, можуть знадобитися сертифікати безпеки. Вам буде повідомлено, якщо сервер не є автентичним або якщо у Вашому пристрої немає правильного сертифіката захисту. Для отримання докладнішої інформації звертайтеся до свого постачальника послуг. Докладнішу інформацію про сертифікати та деталі сертифікатів див. також у «Керування сертифікатами», стор. 148.

Вікно «Закладки»

У вікні закладок можна вибирати веб-адреси у списку або в колекції закладок у папці **Автом. закладки**. Також можна вводити URL-адреси веб-сторінок, які потрібно відвідати, безпосередньо у поле (🌐).

🌐 позначає початкову сторінку, визначену для стандартної точки доступу.

Під час перегляду веб-сторінок Ви можете зберігати URL-адреси сторінок як закладки. Також можна зберігати адреси, отримані у повідомленнях, до закладок та надсилати збережені закладки.

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

Щоб відкрити вікно закладок під час перегляду веб-сторінок, натисніть **1** або виберіть Опції > Закладки.

Щоб відредагувати деталі закладки, наприклад, заголовок, виберіть Опції > Менедж. закладок > Редагувати.

У вікні закладок також можна відкривати інші папки браузера. Веб-браузер надає можливість зберігати веб-сторінки під час їх перегляду. Вміст збережених сторінок можна переглядати у папці **Збережені сторін.** в режимі офлайн.

Веб-браузер також стежить за відвідуваними під час сеансу перегляду веб-сторінками. Список відвіданих веб-сторінок можна переглянути у папці **Автом. закладки**.

Збережені посилання на веб-канали та підписані Інтернет-журнали можна переглянути у папці **Веб-канали**. Веб-канали зазвичай можна знайти на веб-сторінках великих компаній-постачальників новин, на сторінках особистих Інтернет-журналів, онлайн-товариств, де пропонуються заголовки останніх новин та підсумки статей. Веб-канали використовують технології RSS та ATOM.

Перегляд веб-сторінок



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

Веб-браузер дозволяє переглядати веб-сторінки у тому вигляді, в якому вони були розроблені. Щоб переглянути веб-сторінку, виберіть закладку у вікні закладок або введіть її адресу у поле (🌐). Потім натисніть **🔍**.

Деякі веб-сайти можуть містити матеріали на зразок графічних елементів і звуків, для перегляду або прослуховування яких потрібен великий об'єм пам'яті. Якщо під час завантаження такої сторінки у пристрої вичерпається пам'ять, графічні елементи на цій сторінці не будуть відображені. Щоб зекономити пам'ять і переглядати веб-сторінки без графічних елементів, виберіть **Опції > Установки > Сторінка > Завантаження вмісту > Лише текст.**

 **Порада!** Щоб повернутися в режим очікування, залишивши браузер працювати у фоновому режимі, натисніть  двічі або . Щоб повернутися до браузера, натисніть та потримайте , виберіть браузер у списку.

Щоб перейти за посиланням і зробити вибір, натисніть .

Для введення адреси нової веб-сторінки, яку Ви бажаєте переглянути, виберіть **Опції > Іти до веб-адреси.**

 **Порада!** Щоб відвідати веб-сторінку, збережену як закладка у вікні закладок, під час перегляду інших веб-сторінок натисніть **1** і виберіть закладку.

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

Щоб зберегти веб-адресу активної сторінки як закладку, виберіть **Опції > Зберегти як закладку.**

Щоб використати візуальну історію та переглянути знімки сторінок, відвіданих впродовж поточного сеансу перегляду, виберіть **Назад** (доступно, якщо в установках браузера увімкнено **Архів сторінок**). Щоб перейти до попередньої відвіданої сторінки, виберіть сторінку.

Щоб зберегти сторінку під час перегляду сторінок Інтернету, виберіть **Опції > Інструменти > Зберегти сторінку**. Ви можете зберігати сторінки у пам'ять пристрою або на картку пам'яті (якщо вставлена) та переглядати їх в режимі офлайн. Також можна групувати сторінки у папках. Щоб отримати доступ до сторінок пізніше, у вікні закладок виберіть **Збережені сторінки**.

Щоб відкрити вкладений список команд або дій для наразі відкритої сторінки, виберіть **Опції > Опції послуг** (якщо підтримується веб-сторінкою).

Щоб дозволити чи заборонити автоматичне відкривання кількох вікон, виберіть **Опції > Вікно > Заборон. сплив. вікна або Дозвол. сплив. вікна.**

Під час перегляду веб-сторінок можна користуватися такими клавішами прискореного доступу:

- Натисніть **1**, щоб відкрити свої закладки.
- Натисніть **2**, щоб шукати ключові слова на активній сторінці.

- Натисніть **3** , щоб повернутися до попередньої сторінки.
- Натисніть **5** , щоб переглянути список усіх відкритих вікон.
- Натисніть **8** , щоб відобразити огляд поточної сторінки. Натисніть **8** знову, щоб зменшити масштаб і переглянути потрібну частину сторінки.
- Натисніть **9** , щоб ввести нову веб-адресу.
- Натисніть **0** , щоб перейти до стартової сторінки.
- Натисніть ***** або **#** , щоб збільшити або зменшити масштаб сторінки.

Пошук тексту

Щоб здійснити пошук ключових слів на активній веб-сторінці, виберіть **Опції > Знайти > Текст** та введіть ключове слово. Щоб перейти до попереднього збігу, натисніть . Щоб перейти до наступного збігу, натисніть .

 **Порада!** Щоб шукати ключові слова на активній сторінці, натискайте **2** .

Панель інструментів браузера

Панель інструментів дає змогу вибирати найуживаніші функції браузера. Щоб відкрити панель інструментів, натисніть  у порожній частині веб-сторінки. Для переміщення по панелі інструментів натискайте  або . Щоб вибрати функцію, натискайте .

На панелі інструментів можна вибрати:

- **Часто використ. посил.**, щоб переглянути список часто відвідуваних веб-адрес
- **Огляд сторінки**, щоб відобразити огляд поточної сторінки
- **Пошук**, щоб шукати ключові слова на активній сторінці
- **Перезавантажити**, щоб оновити сторінку
- **Передплатити** (якщо доступно), щоб переглянути список наявних веб-каналів на активній веб-сторінці та підписатися на веб-канал

Завантаження та придбання об'єктів

Ви можете завантажити такі елементи, як тони дзвінків, зображення, логотипи оператора, теми та відеокліпи. Ці елементи можуть постачатися безкоштовно або Ви можете їх придбати. Завантажені об'єкти обробляються відповідними програмами у Вашому пристрої, наприклад, завантажена фотографія чи файл .mp3 будуть збережені у папку Галерея.

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

- 1 Виберіть посилання, щоб завантажити елемент.
- 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 **Скасувати**.

Коли Ви почнете завантаження, відобразиться список поточних та завершених завантажень активного сеансу браузера. Щоб переглянути список, також можна вибрати **Опції > Завантаження**. У списку перейдіть до об'єкта та виберіть **Опції**, щоб скасувати поточні завантаження або щоб відкрити, зберегти чи видалити завершені завантаження.

Міні-карта

Міні-карта допомагає переміщуватися по веб-сторінках, які містять великий об'єм інформації. Якщо в установках браузера увімкнути **Міні-карта** і прокрутити велику веб-сторінку, то відкриється **Міні-карта** з відображенням огляду веб-сторінки, що переглядається. Для прокручування в програмі **Міні-карта** натискайте , ,  та . Коли буде знайдено потрібне розташування, зупиніть прокручування, і **Міні-карта** зникне, залишивши Вас на потрібному місці.

Щоб активізувати **Міні-карта**, виберіть **Опції > Установки > Загальні > Міні-карта > Увімкнено**.

Огляд сторінки

Під час перегляду веб-сторінки із великим об'ємом інформації можна використати функцію **Огляд сторінки**, щоб переглянути, який тип інформації вона містить.

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

Веб-канали та Інтернет-журнали

Веб-канали — це xml-файли на веб-сторінках, які активно використовуються користувачами Інтернет-журналів та компаніями-постачальниками новин для обміну найновішими заголовками або повними текстами, наприклад, останніми новинами у вигляді стрічок новин. «Щоденники» або «веб-щоденники» (Інтернет-щоденники) — це щоденники в Інтернеті. Більшість веб-каналів використовують технології RSS та ATOM. Зазвичай веб-канали можна знайти на веб-сторінках, на сторінках Інтернет-журналів або сторінках wiki.

Веб автоматично виявляє веб-канали на сторінках, якщо вони наявні. Щоб підписатися на веб-канал, виберіть **Опції > Передплатити** або клацніть посилання. Щоб переглянути веб-канали, на які Ви підписалися, у вікні закладок виберіть **Веб-канали**.

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

Щоб визначити, як оновлюватимуться веб-канали, виберіть **Опції > Установки > Веб-канали**. Див. розділ «Установки» на стор. 27.

Завершення з'єднання

Щоб завершити з'єднання та переглянути сторінку браузера в автономному режимі, виберіть **Опції > Інструменти > Роз'єднати**; або, щоб завершити з'єднання і закрити браузер, виберіть **Опції > Вихід**.

Натискання **J** не завершує з'єднання, а переключає браузер у фоновий режим.

Щоб видалити інформацію, яку збирає сервер мережі про відвідані Вами веб-сторінки, виберіть **Опції > Видал. приватні дані > Видалити cookies**.

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, виберіть **Опції > Видал. приватні дані > Очистити кеш**.

Установки

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

Загальні установки

Станд. тчк. доступу, щоб змінити стандартну точку доступу. Див. розділ «З'єднання» на стор. 153. Всі або окремі точки доступу можуть бути запрограмовані у Вашому пристрої постачальником послуг; можливо, Ви не зможете змінити, створити, відредагувати або видалити їх.

Домашня сторінка, щоб визначити домашню сторінку.

Міні-карта, щоб увімкнути або вимкнути Міні-карта. Див. розділ «Міні-карта» на стор. 26.

Архів сторінок, щоб під час перегляду веб-сторінок за допомогою клавіші вибору Назад переглянути список сторінок, відвіданих протягом активного сеансу перегляду, увімкніть Архів сторінок.

Попередження захисту, щоб Ваш телефон приховував або відображав попередження захисту.

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

Установки сторінки

Завантаж. зобр. і звуки — вибрати, чи завантажувати зображення та інші об'єкти під час перегляду веб-сторінок. Якщо вибрати Ні, то, щоб завантажити зображення та об'єкти пізніше під час перегляду веб-сторінок, виберіть Опції > Інструменти > Завант. зображення.

Розмір екрана — вибрати між Повний екран та стандартним розміром зі списком опцій.

Стандартне кодування — якщо текстові символи не відображаються належним чином, можна вибрати інше кодування відповідно до мови активної сторінки.

Заборон. сплив. вікна, щоб дозволити або заблокувати автоматичне відкривання різних спливаючих вікон під час перегляду веб-сторінок.

Автоматич. перезавант. — щоб веб-сторінки автоматично оновлювалися під час перегляду, виберіть Увімкнено.

Розмір шрифту — виберіть розмір шрифту для тексту на веб-сторінках.

Установки конфіденційності

Автомат. закладки — Увімкніть або вимкніть автоматичний збір закладок. Якщо потрібно продовжити збереження веб-адрес відвідуваних веб-сторінок у папку Автом. закладки, але сховати папку у вікні закладок, виберіть Сховати папку.

Збереж. даних форми — якщо необхідно, щоб дані, які Ви вводите в різноманітні формуляри на веб-сторінках, зберігались і використовувались наступного разу, коли Ви відвідаєте ті ж самі сторінки, виберіть Вимк..

Cookies — увімкнути або вимкнути отримання та надсилання файлів «cookies».

Установки веб-каналів

Автоматич. оновлення — визначити, чи оновлюватимуться веб-канали автоматично, і як часто їх потрібно оновлювати. Настроювання програми на автоматичне приймання Інтернет-мовлення (podcasts) може спричинити передачу великих об'ємів даних через мережу постачальника послуг. Зверніться до свого постачальника послуг для отримання інформації щодо вартості передачі даних.

Тчк дост. до авт. онов. (доступно лише якщо увімкнено Автоматич. оновлення) — виберіть потрібну точку доступу для оновлення.

З'єднання

Бездротова локальна мережа

Ваш пристрій підтримує роботу в бездротовій локальній мережі (WLAN). За допомогою бездротової локальної мережі можна встановлювати з'єднання пристрою з Інтернетом та сумісними пристроями, які працюють у бездротовій локальній мережі. Інформацію про використання цього пристрою з іншими сумісними пристроями, сумісними з Universal Plug and Play (UPnP), у бездротовій локальній мережі, див. у розділі «Домашня мережа» на стор. 79.

Для роботи у бездротовій локальній мережі необхідно, щоб вона була доступною у місці Вашого перебування, і щоб було встановлено з'єднання пристрою з нею.

У деяких країнах, наприклад, Франції, використання бездротових локальних мереж обмежене. Докладнішу інформацію можна отримати у місцевих органів 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 тривалість його роботи.

Ваш пристрій підтримує такі функції бездротової локальної мережі:

- Стандарт IEEE 802.11b/g
- Функціонування на частоті 2,4 ГГц
- Технологія WEP (еквівалентна дротовим мережам конфіденційність) з ключами до 128 біт, захищений доступ Wi-Fi (WPA) та методи шифрування 802.1x. Ці функції можна використовувати тільки у випадку, якщо вони підтримуються мережею.

З'єднання з бездротовою локальною мережею

Для роботи у бездротовій локальній мережі потрібно створити у ній точку доступу до Інтернету (IAP). Використовуйте цю точку доступу для програм, які потребують з'єднання з Інтернетом. Див. розділ «Точки доступу до Інтернету в бездротовій локальній мережі» на стор. 31.



Важливо: Завжди активуйте один з доступних методів шифрування для підвищення захисту з'єднання з бездротовою локальною мережею. Використання шифрування зменшує ризик несанкціонованого доступу до Ваших даних.

З'єднання з бездротовою локальною мережею встановлюється, коли Ви створюєте з'єднання даних за допомогою точки доступу до бездротової локальної мережі. Активне з'єднання з бездротовою локальною мережею припиняється після завершення з'єднання даних. Щоб закінчити з'єднання, див. «Менеджер з'єднань» на стор. 32.

Бездротову локальну мережу можна використовувати під час голосового дзвінка або під час активного з'єднання пакетної передачі даних. Встановлювати з'єднання можна тільки з одним пристроєм точки доступу до бездротової локальної мережі, але ту саму точку доступу до Інтернету можуть використовувати кілька програм.

Після активування режиму **Офлайн** бездротову локальну мережу все одно можна використовувати (якщо вона доступна). Не забувайте дотримуватися відповідних вимог техніки безпеки під час встановлення і використання з'єднання з бездротовою локальною мережею.

 **Порада!** Щоб перевірити унікальну адресу MAC (Media Access Control, керування доступом до середовища передачі даних), яка ідентифікує Ваш пристрій, в режимі очікування введіть ***#62209526#**.

Майстер WLAN

Майстер WLAN допомагає з'єднуватися з бездротовою локальною мережею та керувати з'єднаннями з нею.

Майстер WLAN відображає стан Ваших з'єднань з бездротовою локальною мережею у режимі активного очікування. Щоб переглянути доступні опції, перейдіть до рядка з відображенням стану й натисніть .

Якщо в результаті пошуку відобразяться знайдені бездротові локальні мережі, наприклад **Знайдено мережу WLAN**, то для створення точки доступу до Інтернету і запуску веб-браузера за допомогою цієї точки виберіть стан, опцію **Почати веб-браузинг** та мережу.

Якщо вибрана бездротова локальна мережа є захищеною, відобразиться запит на введення відповідних паролів. Щоб з'єднатись із прихованою мережею, потрібно ввести правильне мережеве ім'я (ідентифікатор набору послуг — SSID). Щоб створити нову точку доступу до прихованої бездротової локальної мережі, виберіть **Нова WLAN**.

Після встановлення з'єднання з бездротовою локальною мережею відобразиться назва точки доступу до Інтернету. Щоб запустити веб-браузер за допомогою цієї IAP, виберіть стан і опцію **Продов. веб-брауз..** Щоб завершити з'єднання з бездротовою локальною мережею, виберіть стан та опцію **Від'єднати від WLAN**.

Якщо сканування бездротової локальної мережі вимкнено і не встановлено з'єднання з жодною бездротовою локальною мережею, відобразиться **Сканув. WLAN вимк..** Щоб увімкнути сканування та здійснити пошук доступних бездротових локальних мереж, виберіть стан і натисніть .

Щоб почати пошук доступних бездротових локальних мереж, виберіть стан та опцію **Шукати WLAN**. Щоб вимкнути сканування бездротової локальної мережі, виберіть стан та опцію **Вимк. сканув. WLAN**.

Щоб відкрити майстер WLAN в меню, натисніть  та виберіть **Інструменти > Мст. WLAN**.

Точки доступу до Інтернету в бездротовій локальній мережі

Для пошуку бездротових локальних мереж у межах досяжності натисніть  і виберіть **Інструменти > Мст. WLAN**.

Виберіть **Опції**, а потім виберіть з нижченаведеного:

- **Фільтр мереж WLAN**, щоб вибрати бездротові локальні мережі у списку знайдених мереж. Вибрані мережі буде відфільтровано наступного разу, коли програма здійснюватиме пошук бездротових локальних мереж.

- **Деталі**, щоб переглянути деталі мережі, яка відображається у списку. Якщо вибрати активне з'єднання, відобразяться деталі цього з'єднання.
- **Визнач точ. доступу**, щоб створити точку доступу до Інтернету (IAP) у бездротовій локальній мережі.
- **Редаг. точки доступу**, щоб редагувати деталі точки доступу, яка вже існує.

Ви також можете використовувати **Мен. з'єд.** для створення точок доступу до Інтернету. Див. розділ «Бездротова локальна мережа» на стор. 32.

Робочі режими

У бездротовій локальній мережі є два робочі режими: infrastructure (постійний) і ad hoc (тимчасовий).

У постійному робочому режимі можливі два види зв'язку: бездротові пристрої з'єднуються між собою через точку доступу до бездротової локальної мережі або бездротові пристрої з'єднуються з наземною дротовою локальною мережею через точку доступу до бездротової локальної мережі.

Якщо Ви вибрали тимчасовий режим, пристрої можуть безпосередньо надсилати та отримувати дані один від одного. Щоб створити точку доступу до Інтернету для тимчасової мережі, див. «Точки доступу», стор. 154.

Менеджер з'єднань

З'єднання даних

Натисніть  і виберіть Інструменти > Зв'язок > Мен. з'єд. > Акт. з'єдн.дан.. У вікні активних з'єднань можна побачити відкриті з'єднання даних: дзвінки даних () , 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 рахунка тощо.

Щоб завершити з'єднання, виберіть Опції > Роз'єднати. Щоб завершити всі 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

Для пошуку бездротових локальних мереж у межах досяжності натисніть , а потім виберіть Інструменти > Мен. з'єд. > Доступ. WLAN.

У вікні доступних бездротових локальних мереж відображається список бездротових локальних мереж у межах досяжності, режим мережі (Інфраструктура або Ad-hoc) та індикатор потужності сигналу.  відображається, якщо у мережі використовується шифрування, а  — якщо пристрій має активне з'єднання у мережі.

Щоб переглянути деталі мережі, виберіть Опції > Деталі.

Щоб створити в мережі точку доступу до Інтернету, виберіть Опції > Визнач. точку доступу.

З'єднання Bluetooth

Можна встановити бездротове з'єднання з іншими сумісними пристроями за допомогою бездротової технології Bluetooth. Сумісні пристрої — це телефони, комп'ютери та додаткові пристрої, наприклад гарнітури й 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 зображень. Див. розділ «Друкування зображень» на стор. 77.

Оскільки пристрої, що підтримують бездротову технологію Bluetooth, з'єднуються між собою за допомогою радіохвиль, Вашому телефону та іншому пристрою не обов'язково бути в зоні прямої видимості. Ці два пристрої повинні знаходитися в межах десяти метрів (33 фути) один від одного. Однак на з'єднання можуть впливати перешкоди на зразок стін або інших електронних пристроїв.

Даний пристрій відповідає специфікації Bluetooth 2.0, яка підтримує наступні режими: Advanced Audio Distribution Profile (Режим удосконаленої розсилки аудіо), Audio/Video Remote Control Profile (Режим віддаленого керування аудіо/відео), Basic Imaging Profile (Базовий режим зображень), Basic Printing Profile (Базовий режим друку), Dial-up Networking Profile (Режим віддаленого з'єднання з мережею), File Transfer Profile (Режим перенесення файлів), Handsfree Profile (Режим «вільні руки»), Headset Profile (Режим гарнітури), Human Interface Device Profile (Режим пристрою з інтерфейсом користувача), Object Push Profile (Режим проштовхування об'єктів), SIM Access profile (Режим доступу до SIM-картки) і Synchronisation Profile (Режим синхронізації). Щоб забезпечити можливість взаємодії між різними пристроями, що підтримують технологію Bluetooth, використовуйте з цією моделлю ухвалені аксесуари Nokia. Перевіряйте у виробників інших пристроїв інформацію про сумісність з цим пристроєм.

У деяких місцевостях можуть існувати обмеження щодо використання технології Bluetooth. Перевірте це у місцевих органах влади або у постачальника послуг.

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

Коли пристрій заблоковано, з'єднання Bluetooth використовувати неможливо. Додаткову інформацію щодо блокування пристрою див. у розділі «Телефон і SIM-картка» на стор. 146.

Установки

Натисніть , а потім виберіть Інструменти > Bluetooth. Перед першим запуском програми пристрій запропонує визначити назву пристрою.

Виберіть з наступного:

Bluetooth — Щоб встановити бездротовий зв'язок з іншим сумісним пристроєм, спочатку встановіть для з'єднання Bluetooth значення **Увімкнено**, а потім встановіть з'єднання. Щоб вимкнути з'єднання Bluetooth, виберіть **Вимкнено**.

Видимість телефону, щоб інші пристрої з бездротовою технологією Bluetooth могли знаходити Ваш пристрій під час пошуку пристроїв, виберіть **Показана всім**.

Щоб визначити період часу, після якого стан видимості пристрою змінюватиметься з видимого на прихований, виберіть **Визначити період**. Щоб сховати Ваш пристрій від інших пристроїв, виберіть **Схована**.

Назва телефону — Змініть назву пристрою, яка відображається на інших пристроях, що використовують технологію бездротового з'єднання Bluetooth.

Віддалений режим SIM — Щоб дозволити іншому пристрою, наприклад Вашому сумісному автомобільному додатку, використовувати SIM-картку у Вашому пристрої для встановлення з'єднання з мережею, виберіть **Увімкнено**. Додаткову інформацію див. у «Віддалений режим SIM» на стор. 36.

Поради щодо безпеки

Коли з'єднання Bluetooth не використовується, виберіть **Bluetooth > Вимкнено** або **Видимість телефону > Схована**. Таким чином буде легше контролювати тих, хто знаходить Ваш пристрій за допомогою бездротової технології Bluetooth і приєднується до нього.

Не об'єднуйте свій пристрій у пару з невідомими пристроями та не приймайте від них запити на з'єднання. Таким чином Ви забезпечите захист пристрою від шкідливого вмісту.

Надсилання даних за допомогою з'єднання Bluetooth

Одночасно може бути кілька активних з'єднань Bluetooth. Наприклад, якщо приєднано сумісну гарнітуру, можна одночасно передавати файли на інший сумісний пристрій.

Інформацію про індикатори з'єднання Bluetooth див. у розділі «Важливі індикатори», стор. 32.

 **Порада!** Щоб надіслати текст, використовуючи з'єднання Bluetooth, відкрийте **Нотатки**, напишіть текст і 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 і **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 інший пристрій вимагає об'єднання у пару для передачі даних, подається тональний сигнал і пропонується ввести пароль. Див. розділ «Об'єднання пристроїв у пару» на стор. 35.
 - 5 Коли з'єднання встановлено, відображається Надсилаю дані.
-  **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 утворити пару з сумісними пристроями і переглянути пристрої, з якими утворено пару, у головному вікні програми Bluetooth натисніть .

Перед утворенням 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.

- 1 Щоб утворити пару з пристроєм, виберіть **Опції > Новий парн. пристрій**. На дисплеї почнуть з'являтися пристрої, які підтримують бездротову технологію Bluetooth і знаходяться в межах досяжності.

- 2 Виберіть пристрій та введіть пароль. Такий самий пароль необхідно ввести на іншому пристрої.

Деякі аудіододатки можуть автоматично з'єднуватися з Вашим пристроєм. В іншому випадку перейдіть до додатка і виберіть **Опції > З'єднати з аудіоприст..**

Парні пристрої позначаються  в списку результатів пошуку пристроїв.

Щоб встановити пристрій як авторизований або неавторизований, перейдіть до пристрою і виберіть з-поміж наступних опцій:

Вст. як авторизований — З'єднання між Вашим пристроєм і цим пристроєм може встановлюватись без Вашого відома. Окреме підтвердження або авторизація не потрібні. Використовуйте цей статус для власних пристроїв, наприклад Bluetooth-сумісної гарнітури та ПК або для пристроїв, які належать особі, якій Ви довіряєте.  у вікні парних пристроїв позначає авторизовані пристрої.

Вст. як неавторизован. — Запити на з'єднання з цього пристрою мають прийматися кожного разу окремо.

Щоб скасувати об'єднання в пару, перейдіть до пристрою і виберіть **Опції > Видалити**. Якщо Ви бажаєте скасувати всі пари, виберіть **Опції > Видалити всі**.

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. У разі приймання відобразиться  і об'єкт буде збережено у папці Вхідні в Повідомл.. Повідомлення, отримані через з'єднання Bluetooth, позначені індикатором . Див. розділ «Вхідні — отримання повідомлень» на стор. 108.

Віддалений режим SIM

Щоб використовувати віддалений режим SIM із сумісним автомобільним комплектом, увімкніть з'єднання Bluetooth та активуйте віддалений режим SIM для Вашого пристрою. Див. розділ «Установки» на стор. 33. Перед тим, як можна буде активувати 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 пароль з 16 цифр та встановіть другий пристрій як авторизований. Див. розділ «Об'єднання пристроїв у пару» на стор. 35. Активуйте віддалений режим SIM з іншого пристрою.

Коли у Вашому пристрої увімкнено віддалений режим SIM, в режимі очікування на дисплеї відображатиметься **Віддал. SIM**. З'єднання

з бездротовою мережею вимкнено, про що свідчить  на місці індикатора потужності сигналу, і Ви не можете користуватись послугами SIM-картки або функціями, які потребують покриття стільникової мережі.

Якщо бездротовий пристрій перебуває в режимі віддаленої SIM-картки, для здійснення та отримання дзвінків можна використовувати лише приєднаний сумісний аксесуар, такий як автомобільний комплект. У разі перебування пристрою у цьому режимі можна здійснювати дзвінки лише за екстреними номерами, запрограмованими у пристрої. Щоб мати змогу здійснювати дзвінки, спочатку необхідно переключити пристрій з режиму віддаленої SIM-картки. Якщо пристрій заблоковано, введіть код блокування, щоб розблокувати його.

Щоб вийти з віддаленого режиму SIM, натисніть клавішу живлення і виберіть **Вийти з віддал. SIM**.

Інфрачервоний зв'язок



За допомогою інфрачервоного зв'язку можна обмінюватися даними на зразок візитних карток, календарних нотаток і мультимедійних файлів з іншим сумісним пристроєм.

Не спрямовуйте інфрачервоний (ІФЧ) 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 активувати порт інфрачервоного зв'язку свого пристрою для отримання даних через ІФЧ, натисніть  і виберіть Інструменти > Зв'язок > ІФЧ-зв'яз..
- 3 Користувач пристрою, що надсилає дані, вибирає потрібну ІФЧ-функцію, щоб почати передачу даних. Щоб надіслати дані через ІФЧ-зв'язок, 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.

Об'єкти, отримані через інфрачервоне з'єднання, зберігаються у папку Вхідні в Повідомлен. Нові повідомлення ІФЧ позначені .

Інформацію про індикатори інфрачервоного з'єднання див. у розділі «Важливі індикатори», стор. 32.

USB



Натисніть , а потім виберіть Інструменти > Зв'язок > USB.

Щоб пристрій запитував про мету з'єднання щоразу, коли приєднується USB-кабель, виберіть Запит. про з'єднання > Так.

Якщо Запит. про з'єднання вимкнено або якщо необхідно змінити режим під час активного з'єднання, виберіть Режим USB та виберіть з-поміж наступних опцій:

Прогр. мультимедіа, щоб синхронізувати музику з Windows Media Player. Див. розділ «Передача музики за допомогою Windows Media Player» на стор. 44.

PC Suite, щоб використовувати програми Nokia для ПК, наприклад Nokia Nseries PC Suite, Nokia Lifeblog та Nokia Software Updater

Передача даних, щоб перенести дані між пристроєм та сумісним ПК

Друк зображень, щоб надрукувати зображення на сумісному принтері. Див. розділ «Друкування зображень» на стор. 77.

З'єднання з комп'ютером

Пристрій можна використовувати разом із різними програмами з'єднання з сумісним ПК та програмами передачі даних. За допомогою пакету програм Nokia Nseries PC Suite можна, наприклад, обмінюватись зображеннями між Вашим пристроєм та сумісним ПК.

Завжди створюйте з'єднання між пристроєм і ПК для синхронізації пристроїв.

Синхронізація

Синхроніз. дозволяє синхронізувати нотатки, календар, текстові повідомлення або контакти з різними сумісними програмами на сумісному комп'ютері або в Інтернеті.

Ви можете отримати установки синхронізації у спеціальному повідомленні. Див. розділ «Дані та установки» на стор. 109.

У головному вікні Синхроніз. відображаються різні режими синхронізації. Режим синхронізації містить установки, необхідні для синхронізації даних у Вашому пристрої з віддаленою базою даних на сервері чи на сумісному пристрої.

- 1 Натисніть , а потім виберіть Інструменти > Синхроніз..

- 2 Виберіть режим синхронізації та Опції > Синхронізувати. Щоб скасувати синхронізацію до її завершення, виберіть Скасувати.

Менеджер пристроїв

Щоб встановити з'єднання із сервером та отримати конфігураційні установки для свого пристрою, створити нові або переглянути існуючі режими сервера та керувати ними, натисніть  і виберіть Інструменти > Програми > Мен.прис..

Профілі сервера та різноманітні конфігураційні установки можна отримати від оператора мережі 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

Щоб видалити профіль сервера, перейдіть до нього і натисніть клавішу **C**.

Модем



Натисніть  , а потім виберіть Інструменти > Зв'язок > Модем. Щоб підключити свій пристрій до сумісного ПК за допомогою інфрачервоного з'єднання для використання пристрою як модема, натисніть  . Інформацію про підключення пристроїв див. у розділі «Інфрачервоний зв'язок» на стор. 36.

Мультимедійні програми

Програвач музики

Програв. музики підтримує такі формати файлів: AAC, AAC+, eAAC+, MP3 та WMA. Програв. музики може не підтримувати усі функції формату файла чи версії форматів файлів.

Ви також можете використовувати Програв музики, щоб слухати епізоди Інтернет-мовлення. Інтернет-мовлення — це спосіб доставки звукового та відеовмісту через Інтернет за допомогою технологій RSS або ATOM для відтворення на мобільних пристроях та ПК.

 **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.

Інструкції щодо записування пісень на пристрій див. у «Передача музики» на стор. 43.

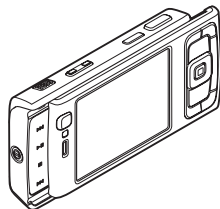
Для отримання докладнішої інформації щодо захисту авторських прав див. «Керування цифровими правами» на стор. 141.

Щоб оновити бібліотеку після оновлення списку пісень у пристрої, у головному вікні Музичного плеєра виберіть **Опції > Оновити**.

Відтворення пісень

 **Порада!** Щоб відкрити програвач музики, натисніть і потримайте . Програвач музики також можна відкрити з меню мультимедійних програм. Див. розділ «Мультимедійне меню» на стор. 16.

- 1 Натисніть  та виберіть **Музика > Програв. музики**.
- 2 Відкрийте мультимедійні клавіші, що знаходяться під двобічною рухливою панеллю.
- 3 Виберіть пісню, виконавця чи іншу категорію.
- 4 Щоб відтворити вибрану пісню або список пісень, натисніть .



Щоб поставити відтворення на паузу, натисніть ►||. Знову натисніть ►||, щоб відновити відтворення. Щоб зупинити відтворення, натисніть ■.



Щоб прокрутити вперед або назад, натисніть і утримуйте ►► або ◀◀.

Щоб перейти до наступної пісні, натисніть ►►. Щоб повернутися до початку пісні, натисніть ◀◀. Щоб перейти до попередньої пісні, знову натисніть ◀◀ протягом перших 2 секунд звучання пісні.

Також для керування плеєром можна використовувати клавішу прокручування.

Щоб увімкнути чи вимкнути режим довільного відтворення (◀▶), виберіть Опції > Випадк. відтворення.

Щоб повторити поточну пісню (◀▶), усі пісні (◀▶) або вимкнути повторення, виберіть Опції > Повтор. відтворення.

Для регулювання гучності використовуйте клавішу гучності.

Щоб змінити частотні рівні відтворення музики, виберіть Опції > Еквалайзер.

Щоб змінити баланс, гучність та стереозображення або відрегулювати низькі частоти, виберіть Опції > Установки аудіо.

Для перегляду візуалізації під час відтворення виберіть Опції > Почати візуалізацію.

Щоб повернутися в режим очікування і залишити програвач працювати у фоновому режимі, натисніть J. Щоб перейти до іншої відкритої програми, натисніть і потримайте S.

Меню музики

Щоб вибрати більше музики для відтворення у вікні Поточ. зап., виберіть Опції > До «Меню музики».

У меню музики відображається музика, доступна на пристрої та сумісній картці пам'яті (якщо її вставлено). Всі пісні виводить список усіх музичних файлів. Щоб переглянути впорядковані пісні, виберіть Альбоми, Виконавці, Жанри або Композитори. Щоб переглянути списки відтворення, виберіть Списки відтворення.

Щоб відкрити вікно, де відображається поточна пісня, натисніть і потримайте S.

Списки відтворення

Для перегляду та впорядкування списків відтворення у меню музики виберіть **Списки відтворення**. Наступні списки відтворення з'являться автоматично: **Улюблені записи**, **Відтворюв. недавно** та **Недавно додані**.

Щоб переглянути деталі списку відтворення, виберіть **Опції > Деталі списку відтвор.**

Створення списку відтворення

1. Виберіть **Опції > Створити список відтв.**
2. Введіть назву списку відтворення, а потім виберіть **Добре**.
3. Виберіть виконавців, щоб знайти пісні, які потрібно включити до списку відтворення. Натискайте  для додавання об'єктів. Щоб під іменем виконавця відображався список пісень, натисніть . Щоб сховати список пісень, натисніть .
4. Зробивши вибір, виберіть **Готово**. Якщо вставлено сумісну картку пам'яті, список відтворення буде збережено на неї.

Щоб додати пісні під час пізнішого перегляду списку відтворення, виберіть **Опції > Додати пісні**.

Щоб додати у список відтворення пісні, альбоми, виконавців, жанри та композиторів, які містяться у різних вікнах музичного меню, виберіть потрібний об'єкт, а потім виберіть **Опції > Додати до списку > Збереж. список відтв. або Новий список відтвор.**

Щоб видалити пісню зі списку відтворення, виберіть **Опції > Видал. зі списку відтв.** Таким способом пісня видаляється тільки зі списку відтворення, а в пристрої залишається.

Щоб змінити послідовність пісень у списку відтворення, перейдіть до пісні, яку потрібно перемістити, а потім виберіть **Опції > Змін. порядок**. Щоб виділити та перемістити кілька пісень, використовуйте клавішу прокручування.

Музичний магазин Nokia

У Музичному магазині Nokia (послуга мережі) можна шукати, переглядати та купувати музику для завантаження у пристрій. Перед тим, як купувати музику, вам необхідно зареєструватися на послугу.

Щоб перевірити, чи доступний Музичний магазин Nokia у вашій країні, відвідайте веб-сайт music.nokia.com.

Щоб отримати доступ до Музичного магазину Nokia, у Вашому пристрої має бути діюча точка доступу до Інтернет. Детальніше про це див. у «Точки доступу» на стор. 154.

Щоб увійти до Музичного магазину Nokia, натисніть  та виберіть **Музика > Муз. магаз.** На головній сторінці виберіть **Довідка** для отримання подальших інструкцій.

 **Порада!** Щоб знайти більше музики у різних категоріях музичного меню, у музичному плеєрі виберіть Опції > Відкр. «Муз. магазин».

Установки Музичного магазину

Можливо, буде потрібно ввести такі установки:

Т. дост. за умов. — вибір точки доступу для встановлення з'єднання з музичним магазином.

У музичному магазині можна змінити установки, вибравши Опції > Установки.

Доступ до Музичного магазину Nokia також можна отримати з сумісного ПК, завітавши на веб-сайт за адресою music.nokia.com. На головній сторінці виберіть

Довідка для отримання детальних вказівок.

Передача музики

Надсилати музику із сумісного ПК або інших сумісних пристроїв можна за допомогою сумісного кабелю USB або зв'язку Bluetooth. Для отримання докладнішої інформації див. «З'єднання Bluetooth» на стор. 32.

Щоб оновити бібліотеку після оновлення списку пісень у пристрої, у Меню музики виберіть Опції > Оновити «Фонотеку»

Системні вимоги до ПК для передачі музики:

- Операційна система Microsoft Windows XP (або новіша версія).

- Сумісна версія програми Windows Media Player. Більш докладну інформацію про сумісність програми Windows Media Player та пристрою можна дізнатись із розділу Nokia N95 веб-сайта Nokia.
- Nokia Nseries PC Suite, версія 1.6 або новіша

Передача музики з ПК

Передавати музику з ПК можна трьома різними способами:

- Щоб пристрій відобразився на ПК як знімний жорсткий диск, куди можна переносити різні файли даних, встановіть з'єднання з ПК за допомогою сумісного кабелю USB чи Bluetooth. Якщо використовується кабель USB, виберіть режим Передача даних як режим з'єднання. У пристрій потрібно вставити сумісну картку пам'яті.
- Щоб синхронізувати музичні файли за допомогою програми Windows Media Player, приєднайте сумісний кабель USB і як режим з'єднання виберіть Прогр. мультимедіа. У пристрій потрібно вставити сумісну картку пам'яті.
- Щоб використати Nokia Music Manager у Nokia Nseries PC Suite, приєднайте сумісний кабель USB та виберіть PC Suite як режим з'єднання.

Щоб змінити стандартний режим з'єднання USB, натисніть  та виберіть Інструменти > Зв'язок > USB > Режим USB.

Для передачі музичних файлів оптимізовано програму Windows Media Player та програму Nokia Music Manager із пакету програм Nokia Nseries PC Suite. Докладну інформацію про передачу музичних файлів за допомогою Nokia Music Manager див. у посібнику користувача Nokia Nseries PC Suite.

Передача музики за допомогою Windows Media Player

Функції синхронізації музичних файлів можуть відрізнитись залежно від версії програми Windows Media Player. Щоб отримати докладнішу інформацію, див. інструкції користувача та довідки для відповідної версії програми Windows Media Player.

Ручний режим синхронізації

Ручний режим синхронізації дозволяє вибрати пісні та списки відтворення, які потрібно перемістити, скопіювати або видалити.

1. Після з'єднання пристрою з Windows Media Player виберіть пристрій у навігаційній панелі праворуч, якщо приєднано кілька пристроїв.
2. У навігаційній панелі ліворуч перегляньте музичні файли на ПК, які потрібно синхронізувати.
3. Перетягніть пісні до **Список синхрон.** праворуч.

Обсяг вільної пам'яті пристрою можна побачити над **Список синхрон.**

4. Щоб видалити пісні або альбоми, виберіть об'єкт у **Список синхрон.**, клацніть правою клавішею миші й виберіть **Видалити зі списку.**
5. Щоб почати синхронізацію, клацніть **Запуск синхрон.**

Автоматичний режим синхронізації

1. Щоб активувати функцію автоматичної синхронізації у Windows Media Player, клацніть закладку **Синхроніз.**, виберіть **Трубка Nokia > Настроювання синхрон.** та встановіть позначку біля опції **Синхрон. цей пристрій автоматично.**
2. На панелі **Доступні списки відтв.** виберіть списки відтворення для автоматичної синхронізації та клацніть **Додати.**
Вибрані об'єкти буде перенесено на панель **Списки відтв. для синхрон.**
3. Щоб завершити настройку автоматичної синхронізації, клацніть **Готово.**

Якщо вибрати позначку Синхронізувати цей пристрій автоматично і приєднати пристрій, музична бібліотека пристрою автоматично оновиться відповідно до списків відтворення, які були вибрані у Windows Media Player. Якщо не було вибрано жодного списку відтворення, для синхронізації вибирається вся музична бібліотека ПК. Якщо на Вашому пристрої недостатньо вільної пам'яті, програма Windows Media Player автоматично вибере ручний режим синхронізації.

Щоб зупинити автоматичну синхронізацію, клацніть закладку «Синхрон.» та виберіть «Зупин. синхрон. в «Трубка Nokia»».

Радіо

Натисніть  та виберіть **Музика > Радіо**.

Якщо Ви відкриваєте Visual Radio вперше, майстер допоможе зберегти місцеві радіостанції.

Цю програму можна використовувати як звичайний FM-радіоприймач з автоматичною настройкою та збереженими радіостанціями або з паралельним відображенням на дисплеї пов'язаної з радіопрограмою візуальної інформації, якщо настроїтися на радіостанції, що пропонують послугу Visual Radio. Послуга Visual Radio використовує пакетну передачу даних (послуга мережі). Можна слухати FM-радіо і одночасно працювати з іншими програмами пристрою.

Найновіший список радіостанцій, які надають послугу Visual Radio, можна знайти на веб-сайті за адресою <http://www.visualradio.com>.

Якщо відсутній доступ до послуги Visual Radio, це може означати, що оператор мережі або радіостанції у Вашій місцевості не підтримують послугу Visual Radio.

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

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

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 аксесуар.

Натисніть  та виберіть **Музика > Радіо**. Щоб почати пошук радіостанції, виберіть  чи , або натисніть і тримайте мультимедійні клавіші  чи . Щоб змінити частоту вручну, виберіть **Опції > Ручна настройка**.

Якщо у Вас є попередньо збережені радіостанції, то для переходу до наступної або попередньої станції потрібно вибрати  чи  або натиснути мультимедійні клавіші  чи .

Для регулювання гучності користуйтеся клавішами гучності.

Щоб прослуховувати радіо за допомогою гучномовця, 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.

Щоб переглянути доступні станції на основі місцезнаходження, виберіть **Опції > Каталог станцій** (послуга мережі).

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

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

Перегляд візуального вмісту

Щоб переглянути доступний візуальний вміст настроєної радіостанції, виберіть  або **Опції > Активув. віз. послугу**. Якщо код послуги візуального вмісту не був збережений для радіостанції, введіть його

або виберіть **Завантаж.**, щоб знайти його в каталозі радіостанції (послуга мережі).

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

Збережені радіостанції

Щоб відкрити список збережених радіостанцій, виберіть **Опції > Станції**.

Щоб послухати збережену радіостанцію, виберіть **Опції > Станція > Слухати**. Щоб переглянути доступний візуальний вміст для радіостанції за допомогою послуги Visual Radio, виберіть **Опції > Станція > Активув. віз. послугу**.

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

Установки

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

Тон запуску — вибрати, чи лунатиме під час запуску програми звуковий сигнал.

Автозапуск послуги — виберіть **Так**, щоб послуга Visual Radio запускала автоматично під час вибору збереженої радіостанції, що надає цю послугу.

Точка доступу — виберіть точку доступу для з'єднання передачі даних Visual Radio. Якщо програма використовується як звичайний FM-радіоприймач, вибирати точку доступу немає потреби.

Поточний регіон — виберіть регіон свого поточного перебування. Ця установка відображається лише у випадку, якщо під час запуску програми немає покриття мережі.



Інтернет-мовлення Nokia

Програма Інтернет — мовлення Nokia дає змогу шукати, відкривати, передплатувати та завантажувати канали Інтернет-мовлення з ефіру, а також відтворювати, впорядковувати звукові та відеоканали Інтернет-мовлення і обмінюватися ними між пристроями.

Щоб відкрити Інтернет — мовлення Nokia, натисніть  та виберіть **Музика > Подкастинг**.

Установки

Перед використанням Інтернет — мовлення Nokia необхідно встановити з'єднання та завантажити установки.

Рекомендований метод з'єднання — бездротова локальна мережа (WLAN). Перед використанням інших з'єднань дізнайтеся докладнішу інформацію про умови та вартість послуги передачі даних

у свого постачальника послуг. Наприклад, фіксований тарифний план для послуги передачі даних дозволяє передавати великі об'єми інформації при одній помісячній оплаті.

Для пошуку бездротових локальних мереж у межах досяжності натисніть  та виберіть **Інструменти > Зв'язок > Мен. з'єд. > Доступ. WLAN**.

Щоб створити в мережі точку доступу до Інтернету, виберіть **Опції > Визнач. точку доступу**.

Установки з'єднання

Щоб відредагувати установки з'єднання, натисніть  та виберіть **Музика > Подкастинг > Опції > Установки > З'єднання**. Визначте наступне:

Станд. точка доступу — Виберіть точку доступу, яка буде використовуватись для з'єднання з Інтернетом.

URL служби пошуку — Визначте службу пошуку Інтернет-мовлення, яка буде використовуватись в **Шукати**.

Установки завантаження

Щоб відредагувати установки завантаження, натисніть  та виберіть **Музика > Подкастинг > Опції > Установки > Завантажити**. Визначте наступне:

Зберегти до — Визначте, куди буде зберігатись вміст каналів Інтернет-мовлення. Для оптимального використання пам'яті рекомендується використовувати картку пам'яті.

Частота оновлення — Визначте частоту оновлення каналів Інтернет-мовлення.

Дата наступн. оновл. — Визначте дату наступного автоматичного оновлення.

Час наступн. оновлен. — Визначте дату наступного автоматичного оновлення.

Автоматичні оновлення виконуватимуться лише у випадку, якщо вибрано спеціальну стандартну точку доступу і запущено програму Інтернет-мовлення Nokia. Якщо програма Інтернет-мовлення Nokia не запущена, автоматичні оновлення не будуть виконуватись.

Межа завантаж. (%) — Визначте об'єм пам'яті, який буде використовуватись для завантаження вмісту каналів Інтернет-мовлення

Якщо межа перевищ. — Визначте, що робити у разі, коли об'єм вмісту, що завантажуються, перевищить встановлене обмеження для завантаження

Настроювання програми на автоматичне приймання Інтернет-мовлення може спричинити передачу великих об'ємів даних через мережу постачальника послуг. Зверніться до свого постачальника послуг для отримання інформації щодо вартості передачі даних.

Щоб повернутися до стандартних установок, виберіть Опції > Відновити стандартні у вікні Установки.

Пошук

Пошук дозволяє знаходити канали Інтернет-мовлення за ключовим словом або назвою.

Пошукова система використовує службу пошуку каналів Інтернет-мовлення, встановлену в Подкастинг > Опції > Установки > З'єднання > URL служби пошуку.

Щоб виконати пошук каналів Інтернет-мовлення, натисніть , виберіть Музика > Подкастинг > Шукати та введіть потрібні ключові слова.

 **Порада!** Пошук здійснюється у назвах каналів Інтернет-мовлення та ключових словах описів, а не в окремих епізодах. Пошук за загальними темами, наприклад, «футбол» або «хіп-хоп», зазвичай дає більше результатів, ніж пошук певних команд або виконавців.

Щоб передплатити позначений канал або канали та додати їх до папки Подкасти, виберіть Замовити. Канал Інтернет-мовлення можна також додати до папки «Подкасти», вибравши його.

Щоб почати новий пошук, виберіть Опції > Новий пошук.

Щоб перейти до веб-сайта каналу Інтернет-мовлення, виберіть Опції > Відкрити веб-сторінку (послуга мережі).

Щоб переглянути деталі каналу Інтернет-мовлення, виберіть **Опції > Опис**.

Щоб надіслати вибраний канал або канали Інтернет-мовлення на інший сумісний пристрій, виберіть **Опції > Надіслати**.

Доступні опції можуть відрізнятися.

Директорії

Папка «Директорії» допомагає знаходити нові епізоди Інтернет-мовлення, які можна передплатити.

Щоб увійти до «Директорії», натисніть  та виберіть **Музика > Подкастинг > Директорії**.

Вміст папки «Директорії» змінюється. Виберіть потрібну папку у каталозі, щоб оновити її (послуга мережі). Коли колір папки зміниться, натисніть клавішу прокручування ще раз, щоб відкрити її.

Папка «Директорії» може містити найпопулярніші канали Інтернет-мовлення, наведені у списку у вигляді папок за ступенем популярності або за тематикою.

Щоб відкрити папку потрібної тематики, натисніть клавішу прокручування. Відобразиться список каналів Інтернет-мовлення.

Щоб передплатити канал Інтернет-мовлення, виберіть його назву та натисніть клавішу прокручування. Якщо епізоди каналу передплачено, їх можна завантажувати, впорядковувати та відтворювати в програмі «Інтернет-мовлення».

Щоб додати новий каталог або папку, виберіть **Опції > Створити > Веб-директорію або Папку**. Виберіть назву та URL-адресу файлу .opml (Система опрацювання текстів мовою розмітки), а потім виберіть **Готово**.

Щоб змінити вибрану папку, веб-посилання або веб-каталог, виберіть **Опції > Редагувати**.

Щоб імпортувати файл .opml, що зберігається у пристрої, виберіть **Опції > Імпорт файлу OPML**. Виберіть місце в пам'яті, де знаходиться файл, та імпортуйте його.

Щоб надіслати папку каталогу як мультимедійне повідомлення або за допомогою з'єднання Bluetooth, виберіть папку та **Опції > Надіслати**.

Після отримання повідомлення із файлом .opml, надісланим за допомогою з'єднання Bluetooth, відкрийте файл, щоб зберегти його в папку **Отримано** в **Директорії**. Відкрийте папку **Отримано**, щоб передплатити будь-які посилання, які потрібно додати до папки **Подкасти**.

Завантаження

Передплативши канали Інтернет-мовлення за допомогою **Директорії**, **Шукати** або шляхом введення URL-адреси, можна впорядковувати, завантажувати та відтворювати епізоди у папці **Подкасти**.

Щоб переглянути передплачені канали Інтернет-мовлення, виберіть **Подкастинг > Подкасти**. Щоб

побачити назви окремих епізодів (епізод – це окремий мультимедійний файл Інтернет-мовлення), виберіть назву каналу Інтернет-мовлення.

Щоб почати завантаження, виберіть назву епізоду. Щоб завантажити або продовжити завантаження вибраних або позначених епізодів, виберіть **Опції > Завантажити або Продовж. завантаж..** Можна завантажувати декілька епізодів одночасно.

Для відтворення фрагменту Інтернет-мовлення під час завантаження або після завершення часткового завантаження виберіть **Подкасти > Опції > Переглянути.**

Повністю завантажені канали розміщено у папці **Подкасти**, але вони не відобразяться, доки не буде оновлено музичну бібліотеку.

Доступні опції можуть відрізнятися.

Відтворення та впорядкування каналів Інтернет-мовлення

Щоб відобразити доступні епізоди вибраного каналу Інтернет-мовлення, виберіть **Опції > Відкрити.** Під кожним епізодом відображається формат та розмір файла, а також час надсилання.

Коли канал Інтернет-мовлення повністю завантажено, для відтворення всього епізоду виберіть **Подкасти > Опції > Відтворити** або натисніть  та виберіть **Музика > Програв. музики > Подкасти.**

Щоб оновити вибраний канал або позначені канали Інтернет-мовлення новим епізодом, виберіть **Опції > Оновити.**

Щоб зупинити оновлення вибраного каналу або позначених каналів Інтернет-мовлення, виберіть **Опції > Зупинити оновлення.**

Щоб додати новий канал Інтернет-мовлення, ввівши його URL-адресу, виберіть **Опції > Новий подкаст.**

Якщо немає визначеної точки доступу або якщо під час з'єднання пакетної передачі даних з'явиться запит імені користувача та пароля, зверніться до свого постачальника послуг.

Щоб змінити URL-адресу вибраного каналу Інтернет-мовлення, виберіть **Опції > Редагувати.**

Щоб видалити завантажений канал або позначені канали Інтернет-мовлення з пристрою, виберіть **Опції > Видалити.**

Щоб надіслати вибраний канал або позначені канали Інтернет-мовлення на інший сумісний пристрій як файли .ortl, у мультимедійному повідомленні або за допомогою з'єднання Bluetooth, виберіть **Опції > Надіслати.**

Щоб оновити, видалити або надіслати декілька вибраних каналів Інтернет-мовлення одночасно, виберіть **Опції > Познач./Скас. познач.**, позначте потрібні канали та виберіть **Опції**, щоб виконати необхідну дію.

Щоб відкрити веб-сайт каналу Інтернет-мовлення (послуга мережі), виберіть **Опції > Відкрити веб-сторінку**.

Деякі канали Інтернет-мовлення надають можливість спілкуватися з їх творцями за допомогою коментарів та голосування. Щоб встановити з'єднання з Інтернетом для виконання таких дій, виберіть **Опції > Показати коментарі**.

Відеоцентр Nokia

За допомогою відеоцентру Nokia (послуга мережі) можна завантажувати або дивитись потокове відео, що пропонується сумісними відеослужбами в Інтернеті, використовуючи з'єднання пакетних даних або бездротову локальну мережу. Відеокліпи також можна передавати з сумісного ПК на пристрій та переглядати їх у Відеоцентр.

Відеоцентр підтримує такі ж формати файлів, що й RealPlayer. Див. розділ «RealPlayer» на стор. 54.

Деякі послуги можуть бути заздалегідь визначені у Вашому пристрої. Щоб підключитися до Інтернету і переглянути наявні послуги, які можна додати до Відеоцентр, виберіть **Додати нові служби**.

Постачальники послуг можуть надавати вміст безкоштовно або за плату. Поцікавтесь про вартість послуг у постачальника.

Пошук і перегляд відео

- 1 Натисніть  та виберіть Відеоцентр.
- 2 Щоб встановити з'єднання зі службою, натисніть клавішу прокручування ліворуч або праворуч та виберіть потрібну послугу відео.
- 3 Пристрій оновить інформацію і відобразить вміст, який надається послугою. Щоб переглянути відео за категоріями (якщо наявні), натисніть  і , щоб перейти до інших закладок.
Для пошуку відео у службі виберіть **Пошук відео**. Пошук може бути недоступним у деяких службах.
- 4 Щоб переглянути інформацію про відео, виберіть **Опції > Деталі відео**.
Деякі відеокліпи можна переглядати в реальному часі, тоді як інші спершу необхідно завантажити у пристрій. Щоб завантажити відео, виберіть **Опції > Завантажити**.
Щоб переглянути потокове відео або завантажений відеокліп, виберіть **Опції > Відтворити**.

- 5 Під час відтворення кліпу використовуйте мультимедійні клавіші для керування програвачем. Для регулювання гучності використовуйте клавішу гучності.

Щоб запланувати автоматичне завантаження відео зі служби, виберіть **Опції > Розклад завантажень**. Автоматичні завантаження виконуються кожний день у визначений час. Відеокліпи, які вже розміщено у **Мої відео**, не завантажуються.

Після виходу з програми завантаження відеокліпів продовжується у фоновому режимі. Завантажені відеокліпи зберігаються у **Відеоцентр > Мої відео**.

Щоб підключитися до Інтернету і переглянути наявні послуги, які можна додати до головного вікна, виберіть **Додати нові служби**.

Інтернет-відеокліпи

Інтернет-відеокліпи — це відеокліпи, що розповсюджуються в Інтернеті через канали на основі технології RSS. Нові канали можна додати до **Інтернет-відео** в установках. Див. розділ «Установки» на стор. 53.

- 1 У **Відеоцентр** виберіть папку **Інтернет-відео**. Відобразяться Ваші канали. Щоб додати або видалити канали, виберіть **Опції > Підписка на канали**.

- 2 Щоб переглянути, які відео наявні у каналі, перейдіть до нього і натисніть . Щоб переглянути інформацію про відео, виберіть **Опції > Деталі відео**.
- 3 Щоб завантажити відео, перейдіть до нього і виберіть **Опції > Завантажити**. Щоб відтворити завантажене відео, натисніть **▶ ||**.

Відтворення завантаженого відео

Завантажені відеокліпи та відеокліпи, що знаходяться в процесі завантаження, зберігаються у **Відеоцентр > Мої відео**. Щоб відтворити завантажене відео, натисніть **▶ ||**.

Щоб відтворити завантажене відео у домашній мережі, виберіть **Опції > Показ. через дом. мер.** Для цього спершу необхідно налаштувати домашню мережу. Див. розділ «Домашня мережа» на стор. 79.

Відеокліпи також можна передавати з сумісного ПК на пристрій та переглядати їх у **Відеоцентр > Мої відео**. Для того, щоб відеокліпи були доступні у **Відеоцентр**, їх необхідно зберігати за шляхом **C:\Data\My Videos** у пам'яті пристрою (C:\) або **E:\My Videos** на сумісній картці пам'яті (E:\). Щоб передати файли до потрібної папки, можна використати, наприклад, менеджер файлів, наявний у Nokia Nseries PC Suite.

Під час відтворення кліпу використовуйте мультимедійні клавіші для керування програвачем. Для регулювання гучності використовуйте клавішу гучності. Щоб переглянути відео на повний екран, поставте на паузу або зупиніть відтворення і виберіть **Опції** > **Продовж. на пов. екр. або Відтвор. на повн. екр.**

Якщо під час завантаження нових відеокліпів виявляється, що в пам'яті пристрою та на картці пам'яті недостатньо вільного місця, програма автоматично видалить деякі з найстаріших відеокліпів.  позначає відеокліпи, які можуть бути скоро видалені. Щоб заборонити автоматичне видалення відеокліпів () , виберіть **Опції** > **Встановити захист.**

Щоб видалити відеокліп, виберіть **Опції** > **Видалити.** Щоб скасувати поточне завантаження, виберіть **Опції** > **Скасув. завантаження.** Щоб змінити папку або розміщення відео в пам'яті, виберіть **Опції** > **Організувати та потрібну опцію.**

Установки

У головному вікні відеоцентру виберіть **Опції** > **Установки**, а потім виберіть одну з нижченаведених опцій:

Вибір відеослужби — виберіть послуги відео, які відображатимуться у відеоцентрі. Також можна

переглянути деталі послуги відео. Деякі послуги вимагають введення імені користувача і паролю, отриманих від постачальника послуг.

Точки доступу за умовч. — виберіть точки доступу, що використовуватимуться для з'єднання передачі даних. В разі використання точок доступу пакетних даних для завантаження файлів через мережу Вашого постачальника послуг передається великий обсяг даних. Зверніться до свого постачальника послуг для отримання інформації щодо вартості передачі даних.

Батьківський контроль — активуйте батьківське блокування для послуг відео, якщо постачальник послуг встановив вікові обмеження для перегляду відео.

Першочергова пам'ять — вибрати місце для збереження завантажених відеокліпів: у пам'яті пристрою чи на сумісній картці пам'яті. Якщо вибрана пам'ять переповнюється, пристрій зберігає вміст у іншій доступній пам'яті. Якщо у іншій пам'яті недостатньо вільного місця, програма автоматично видалить деякі з найстаріших переглянутих відеокліпів.

Ескізи — виберіть чи потрібно переглядати ескізи у списках відеокліпів, що надаються послугами відео.

RealPlayer

Натисніть  та виберіть **Додатки > Медіа > RealPlayer**. За допомогою програми RealPlayer, можна відтворювати відеокліпи або потокові мультимедійні файли в реальному часі без попереднього збереження у пристрої.

Програма RealPlayer підтримує файли з такими розширеннями, як .3gp, .mp4 або .rm. Проте RealPlayer може не підтримувати всі формати чи версії форматів файлів.

Під час відтворення в альбомній орієнтації використовуйте мультимедійні клавіші для керування програвачем.

Відтворення відеокліпів

- 1 Щоб відтворити збережений мультимедійний файл, виберіть **Опції > Відкрити**, а потім виберіть із наведеного нижче:

Останні кліпи — відтворити один з шести останніх файлів, що відтворювались у RealPlayer

Збережений кліп — відтворити файл, збережений у папці Галерея.

- 2 Перейдіть до файла і натисніть  , щоб його відтворити.

Для регулювання гучності використовуйте клавішу гучності.

Передача потокового вмісту в реальному часі

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

У програмі RealPlayer можна відкривати URL-адреси лише протоколу `rtsp://`. Проте RealPlayer розпізнає `http`-посилання на файл з розширенням `.ram`.

Щоб отримати потоковий вміст в реальному часі, виберіть потокове посилання, збережене у папці Галерея, розміщене 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 не буде збережено у пристрої.

Установки RealPlayer

Установки програми RealPlayer можна отримати у спеціальному повідомленні від постачальника послуг. Див. розділ «Дані та установки» на стор. 109. Для отримання докладнішої інформації звертайтеся до свого постачальника послуг.

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

Відео — щоб відрегулювати контрастність відео або настроїти **RealPlayer** на автоматичне повторення відеокліпів після завершення відтворення

Потік — вибрати, чи використовувати проксі-сервер, змінити стандартну точку доступу і встановити діапазон портів, що використовуватимуться для з'єднання. Правильні установки можна отримати у постачальника послуг.

Adobe Flash Player



Щоб переглядати, відтворювати та виконувати дії з flash-файлами, створеними для мобільних пристроїв, натисніть  та виберіть **Додатки > Медіа > Flash-плеєр**. Перейдіть до flash-файла і натисніть .

Nokia Lifeblog



Щоб запустити Lifeblog у пристрої, натисніть  та виберіть **Додатки > Медіа > Lifeblog**.

Nokia Lifeblog — це поєднання програмного забезпечення для мобільного телефону та ПК, що веде мультимедійний журнал об'єктів, які Ви збираєте до Вашого пристрою. Nokia Lifeblog-автоматично веде

облік мультимедійних об'єктів та впорядковує фотографії, відео, звуки, текстові повідомлення, мультимедійні повідомлення та Інтернет-журнали в хронологічному порядку, щоб ці об'єкти можна було переглядати, здійснювати їх пошук, надавати спільний доступ до них іншим особам, публікувати та створювати їхні резервні копії.

Для отримання докладнішої інформації про послуги Інтернет-журналів та їх сумісність з Nokia Lifeblog відвідайте www.nokia.com/lifeblog або натисніть **F1** у програмі Nokia Lifeblog для ПК, щоб відкрити довідку Nokia Lifeblog.

Встановлення на комп'ютер

Для встановлення Nokia Lifeblog на сумісний ПК потрібно наступне:

- Процесор Intel Pentium 1 ГГц або подібний, 128 Мб оперативної пам'яті
- 400 Мб вільного місця на жорсткому диску (якщо разом з Nokia PC Suite потрібно встановити Microsoft DirectX)
- Монітор з роздільною здатністю 1024x768 та кольором 24-біта
- Відеокарта на 32 Мб
- Microsoft Windows 2000 або Windows XP

Щоб встановити Nokia Lifeblog на Ваш ПК:

- 1 Вставте компакт-диск або DVD з комплекту поставки пристрою.
- 2 Встановіть Nokia Nseries PC Suite (містить драйвери Nokia для кабелю USB).
- 3 Встановіть Nokia Lifeblog для ПК.

Якщо на комп'ютері ще не встановлено Microsoft DirectX 9.0, то цю програму буде встановлено разом з Nokia Lifeblog для ПК.

Приєднання пристрою до ПК

Щоб з'єднати пристрій та сумісний ПК, використовуючи кабель даних USB:

- 1 Впевніться, що Nokia Nseries PC Suite встановлено на ПК.
- 2 Приєднайте кабель передачі даних USB до пристрою та ПК. Для **Режим USB** виберіть **PC Suite**, див. розділ «USB», стор. 37. Коли Ви вперше приєднаєте Ваш пристрій до ПК після встановлення Nokia Nseries PC Suite, ПК встановить драйвери, необхідні для Вашого пристрою. Це може зайняти деякий час.
- 3 Запустіть програму Nokia Lifeblog для ПК.

Щоб з'єднати Ваш пристрій та сумісний ПК за допомогою бездротового з'єднання Bluetooth:

- 1 Впевніться, що Nokia Nseries PC Suite встановлено на ПК.
- 2 Переконайтеся, що пристрій і ПК об'єднані у пару через бездротову технологію Bluetooth (опція Get Connected у Nokia Nseries PC Suite).
- 3 Активізуйте з'єднання Bluetooth на Вашому пристрої та на ПК. Докладнішу інформацію див. у «З'єднання Bluetooth» на стор. 32 та у документації до ПК.

Копіювання об'єктів

Щоб скопіювати нові або змінені об'єкти з Вашого пристрою на ПК і скопіювати об'єкти з ПК на Ваш пристрій:

- 1 З'єднайте пристрій з ПК.
- 2 Запустіть на комп'ютері програму Nokia Lifeblog.
- 3 У програмі Nokia Lifeblog для ПК виберіть **File > Copy from Phone and to Phone**.

Нові об'єкти копіюються з Вашого пристрою на ПК. На пристрій будуть скопійовані об'єкти, відображені на комп'ютері у вікні **To Phone**.

Перегляд часової шкали та вибраного

Коли на пристрої запускається Nokia Lifeblog, відкривається вікно **Часова шкала** та відображаються мультимедійні об'єкти. Щоб відкрити об'єкти, збережені у папці «Вибране», виберіть **Опції > Дивитися Вибране**.

Після запуску Nokia Lifeblog на ПК по вікнах **Часова шкала** та **Вибране** можна переміщуватись кількома способами. Найшвидший спосіб — взяти повзунок та перемістити його вперед або назад, швидко або повільно. Інші способи: клацніть на шкалі часу, щоб вибрати дату, використовуйте функцію **Go to date** або клавіші зі стрілками.

Публікування в Інтернеті

Щоб обмінюватись найкращими об'єктами Nokia Lifeblog, надсилайте їх у Ваш веб-журнал в Інтернеті.

Спершу потрібно створити обліковий запис за допомогою послуги Інтернет-журналу, створити один або більше Інтернет-журналів, які Ви будете використовувати як місце призначення для надсилань,

та додати обліковий запис Інтернет-журналу у Nokia Lifeblog. Для Nokia Lifeblog рекомендується використовувати послугу Інтернет-журналу TypePad від компанії Six Apart за адресою www.typepad.com.

Щоб додати обліковий запис Інтернет-журналу у Nokia Lifeblog, у пристрої виберіть **Опції > Установки > Веб-журнал**. На ПК облікові записи можна редагувати у вікні **Blog account manager**.

Щоб надіслати об'єкти з Вашого пристрою в Інтернет:

- 1 Відкрийте **Часова шкала** або **Вибране** та виберіть об'єкти, які Ви бажаєте опублікувати в Інтернеті.
- 2 Виберіть **Опції > Надіс. до Інтернету**
- 3 Якщо ця функція використовується вперше, Nokia Lifeblog завантажить список Інтернет-журналів з сервера Інтернет-журналів.
- 4 Відкриється діалогове вікно публікації в Інтернет-журналі. Виберіть Інтернет-журнал, який Ви бажаєте використовувати, у списку **Надіслати до:**. Якщо Ви створили нові Інтернет-журнали, виберіть **Опції > Онов. список Веб-жур.,** щоб оновити список Інтернет-журналів.
- 5 Введіть назву та заголовок публікації. Також можна написати довшу історію або опис у полі тексту.
- 6 Коли все готово, виберіть **Опції > Надіслати**.

Щоб надіслати об'єкти в Інтернет з ПК:

- 1 У «Часовій шкалі» або «Вибраному» виберіть об'єкти (до 50), які Ви бажаєте надіслати до Інтернету.
- 2 Виберіть **Файл > Надіс. до Інтернету...**
- 3 Введіть назву та заголовок публікації. Також можна написати довшу історію або опис у полі тексту.
- 4 Виберіть Інтернет-журнал, який потрібно використати, зі списку **Надіслати до:** .
- 5 Коли все буде готово, клацніть кнопку **Надіслати**.

Імпортування об'єктів з інших джерел

Окрім зображень у форматі jpeg, у Ваш пристрій до Nokia Lifeblog можна імпортувати відеокліпи у форматі 3gp та mp4, звукові файли у форматі amr і текстові файли у форматі txt з інших джерел (наприклад, з компакт-дисків, DVD та папок на жорсткому диску).

Щоб імпортувати зображення чи відеокліпи з сумісного ПК до Nokia Lifeblog для ПК, у «Часовій шкалі» або «Вибраному» виберіть **File > Import from PC...**

Камера

Ваш пристрій Nokia N95 оснащений двома камерами: на задній панелі — камера з високою роздільною здатністю (головна камера з альбомною орієнтацією), на передній — камера з нижчою роздільною здатністю (додаткова камера з портретною орієнтацією). Обидві камери можна використовувати для фотографування та запису відео.

Пристрій підтримує зйомку зображень з роздільною здатністю 2592x1944 пікселів (головна камера). Роздільна здатність зображень у цьому посібнику може бути різною.

Зображення та відеокліпи автоматично зберігаються в папці **Зобр.** і **відео** в Галерея. Камери дозволяють робити фотознімки у форматі .jpeg. Відеокліпи записуються у файловому форматі MPEG-4 з розширенням файлів .mp4 або у форматі 3GPP з розширенням файлів .3gp (з якістю **Для надсилання**). Див. розділ «Установки відео» на стор. 68.



Порада! Щоб відкрити папку Галерея і переглянути фотографії, двічі натисніть клавішу перегляду  збоку Вашого пристрою.

Зображення або відеокліпи можна надсилати у мультимедійних повідомленнях, як додатки до повідомлень електронної пошти, а також через з'єднання Bluetooth, інфрачервоне з'єднання або з'єднання з бездротовою ЛОМ. Їх також можна завантажувати до сумісного альбому в Інтернеті. Див. розділ «Обмін в Інтернеті» на стор. 78.

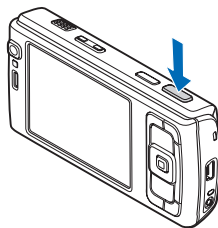
Фотографування

Під час фотографування пам'ятайте про наступне:

- Тримайте пристрій обома руками, щоб забезпечити стабільність камери.
- Якість знімка з цифровим наближенням нижча за якість знімка, зробленого без наближення.
- Камера переходить в режим збереження заряду акумулятора, якщо протягом певного часу не було натиснуто жодної клавіші. Щоб продовжити фотозйомку, натисніть .

Щоб сфотографувати, зробіть наступне:

- 1 Щоб увімкнути головну камеру, відкрийте кришку об'єктива за допомогою перемикача активації камери. Якщо увімкнено Режим відео, виберіть Режим фото на активній панелі інструментів.
- 2 Щоб зафіксувати фокус на об'єкті, натисніть клавішу зйомки наполовину (тільки для головної камери, недоступно в режимах зйомки крупним планом та в альбомній орієнтації). На дисплеї з'явиться зелений індикатор зафіксованого фокусу. Якщо фокус не було зафіксовано, з'явиться червоний індикатор фокусу. Відпустіть клавішу зйомки і знову натисніть її наполовину. Можна фотографувати, не фіксуючи фокус.
- 3 Щоб зробити фотографію за допомогою головної камери, натисніть клавішу зйомки. Не рухайте пристрій, поки зображення не буде збережено.



Щоб збільшити або зменшити масштаб, використовуйте клавішу масштабування.

Щоб відрегулювати освітлення та колір перед фотографуванням, прокручуйте активну панель інструментів за допомогою клавіші прокручування.

Див. розділ «Установки настроювання — регулювання кольору та освітлення» на стор. 64. Збереження зробленого знімку може тривати довше, якщо змінено установки масштабування, освітлення та кольору.

Щоб увімкнути додаткову камеру, виберіть Опції > Викор. другор. камеру.

Щоб переключити камеру у фоновий режим роботи і використати інші програми, натисніть . Щоб повернутися до камери, натисніть клавішу зйомки.

Щоб вимкнути головну камеру, закрийте кришку об'єктива.

Індикатори фотокамери

Видошукач фотокамери відображає наступне:

- 1 Індикатор режиму активної зйомки.
- 2 Активна панель інструментів, яку можна прокручувати перед зйомкою зображення, щоб вибрати різні елементи та установки (активна панель інструментів не відображається під час фокусування та фотографування). Див. розділ «Активна панель інструментів» на стор. 61.
- 3 Рівень заряду акумулятора.

- 4 Індикатор роздільної здатності зображення відображає якість зображення:

Друк

5M — висока,

Друк 3M — середня,

Друк 2M — середня, Ел. п. 0.8M — сер. або MMS 0.3M — низька.

- 5 Лічильник зображень відображає орієнтовну кількість фотографій, яку можна зробити, використовуючи поточну установку якості зображення та зважаючи на обсяг пам'яті, що використовується (лічильник не відображається під час фокусування та фотографування).
- 6 Індикатори пам'яті пристрою () та картки пам'яті () вказують місце збереження зображень.



Активна панель інструментів

На активній панелі інструментів знаходяться ярлики на різні об'єкти та установки до та після фотографування чи запису відеокліпу. Перейдіть до об'єктів і виберіть їх, натиснувши клавішу прокручування. Також можна визначити, коли активна панель інструментів відображатиметься на дисплеї.

Якщо потрібно, щоб активна панель інструментів відображалася перед фотографуванням або відеозаписом та після нього, виберіть **Опції > Показати позначки**. Щоб активна панель інструментів відображалась лише за потреби, виберіть **Опції > Сховати позначки**. На дисплеї відображатиметься лише індикатор режиму зйомки. Щоб активувати активну панель інструментів, натисніть клавішу прокручування. Щоб сховати її, натисніть клавішу зйомки вниз наполовину.

Перед фотографуванням або відеозаписом на активній панелі інструментів виберіть з наступного:

, щоб переключатися між режимами відео і фотозйомки.

, щоб вибрати знімальний план

, щоб активізувати режим спалаху (лише для фотознімків)

, щоб активізувати автотаймер (лише для фотознімків). Див. розділ «Ви на зображенні — автотаймер» на стор. 66.

, щоб активувати режим серійної зйомки (лише для фотознімків). Див. розділ «Серійна фотозйомка» на стор. 65.

, щоб вибрати кольоровий ефект

, щоб відобразити чи сховати решітку видошукача (лише режим фотографії)

 , щоб регулювати баланс білого

 , щоб регулювати корекцію експозиції (лише для фотознімків)

 , щоб відрегулювати світлочутливість (лише для фотознімків)

 , щоб регулювати контрастність (тільки для фотозйомки)

 , щоб регулювати різкість (тільки для фотозйомки)

Значки змінюються відповідно до поточного стану установки.

Наявність доступних опцій залежить від активного вікна та режиму зйомки.

Див. також опції активної панелі інструментів у розділах «Після фотографування», стор. 62, «Після запису відео», стор. 67 і «Активна панель інструментів», стор. 72 в Галерея.

Після фотографування

Після фотографування на активній панелі інструментів виберіть наступне (доступно лише у випадку, якщо Показувати фото в установках фотокамери встановлено на Так):

- Якщо не потрібно зберігати зображення, виберіть Видалити.

- Щоб надіслати зображення у мультимедійному повідомленні чи електронному листі за допомогою з'єднання Bluetooth або інфрачервоного порту, натисніть клавішу дзвінка або виберіть Надіслати. Для отримання докладнішої інформації див. розділ «Повідомлення» на стор. 105 та розділ «З'єднання Bluetooth» на стор. 32. Дана опція недоступна під час активного дзвінка. Зображення також можна надіслати абоненту, котрому Ви телефонуєте, під час активного дзвінка. Виберіть Надіслати абоненту (доступно лише під час активного дзвінка).
- Щоб надіслати зображення до сумісного онлайн-альбому, виберіть Вхід до «Обміну в Інтернеті». Якщо Ви вже зареєстровані у онлайн-службі, виберіть Перед. до ... (доступно лише за наявності облікового запису для сумісного онлайн-альбому). Див. розділ «Обмін в Інтернеті» на стор. 78.
- Щоб додати зображення до кошика друку і надрукувати пізніше, виберіть Додати до кошика друку.

Щоб встановити зображення як шпалери в режимі активного очікування, виберіть Опції > Вст. як фон. малюнок.

Щоб встановити зображення в якості зображення абонента, що телефонує, виберіть Призн. зобр. викл. конт.

Щоб повернутись до видошукача із зробити новий знімок, натисніть клавішу зйомки.

Установки фотокамери

Існує два види установок фотокамери:

Настройка фото та основні установки. Інформацію про регулювання **Настройка фото** див. у розділі «Установки настрювання — регулювання кольору та освітлення», стор. 64. Коли Ви закриєте камеру, установки настрювання повернуться до стандартних, але основні установки залишаться без змін, поки Ви не зміните їх знову. Щоб змінити основні установки, виберіть **Опції > Установки**, а потім виберіть з наведеного нижче:

Якість фото — Друк 5М — висока (роздільна здатність 2592x1944), **Друк 3М — середня** (роздільна здатність 2048x1536), **Друк 2М — середня** (роздільна здатність 1600x1200), **Ел. п. 0.8М — сер.** (роздільна здатність 1024x768) або **MMS 0.3М — низька** (роздільна здатність 640x480). Чим краща якість зображення, тим більше пам'яті витрачається на це зображення. Якщо потрібно роздрукувати зображення, виберіть **Друк 5М — висока**, **Друк 3М — середня** або **Друк 2М — середня**. Якщо Ви бажаєте надіслати зображення в повідомленні електронної пошти, виберіть **Ел. п. 0.8М — сер..** Щоб надіслати зображення за допомогою MMS, виберіть **MMS 0.3М — низька**.

Установки роздільної здатності доступні лише в меню головної камери.

Додати до альбому — виберіть, чи потрібно зберегти зображення в певний альбом у «Галереї». Якщо вибрати **Так**, відкриється список доступних альбомів.

Показувати фото — виберіть **Так**, якщо потрібно переглянути зроблений фотознімок, або **Ні**, щоб відразу продовжити фотозйомку.

Стандартна назва фото — вказати стандартну назву для зроблених фотознімків.

Покр. цифр. збільш. (лише головна камера) — вибрати **Увімк.**, щоб зробити етапи збільшення між цифровим та покращеним цифровим масштабуванням плавними та безперервними. Якщо потрібно обмежити наближення до тих пір, поки буде підтримуватися вибрана якість зображення, виберіть **Вимк..**

Звук зйомки — виберіть звук, який буде відтворюватися в момент фотографування.

Зайнята пам'ять — виберіть місце збереження зображень.

Повернути зображення — вибрати, щоб зображення поверталось правим боком угору, коли воно відкривається в папці «Галерея».

Відновити устан. камери — виберіть **Так**, щоб повернути установки камери до їхніх стандартних значень.

Спалах

Функція спалаху доступна лише для головної камери.

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

Камера оснащена світлодіодним фотоспалахом для роботи в умовах слабкого освітлення. Для фотокамери доступні наступні режими спалаху: Автомат. (⚡), Зм. черв. оч. (👁), Увімк. (⚡) та Вимк. (🔇).

Щоб змінити режим спалаху, на активній панелі інструментів виберіть потрібний режим спалаху.

Установки настроювання — регулювання кольору та освітлення

Щоб камера відтворювала кольори й освітлення точніше або щоб додати ефекти до фотознімків чи відеозаписів, прокрутіть активну панель інструментів за допомогою клавіші прокручування та виберіть з наступних опцій:

Баланс білого — виберіть поточні умови освітлення у списку. Це дозволяє камері точніше відтворювати кольори.

Компенсація експозиції (лише для фотознімків) — відрегулювати час витримки камери.

Спалах — виберіть потрібний режим спалаху. Див. розділ «Спалах» на стор. 64.

Тон кольору — вибрати кольоровий ефект у списку.

Світлочутливість (лише для фотознімків) — вибрати світлочутливість камери. Чим темніше оточення, тим вищою повинна бути світлочутливість.

Вигляд дисплея змінюється відповідно до вибраних установок, таким чином можна побачити, як зміни вплинуть на фотознімки чи відеозаписи.

Доступні установки залежать від вибраної камери.

Установки настройки прив'язані до конкретної камери; якщо Ви змінили настройки додаткової камери, настройки головної камери залишаться без змін. Проте, установки настройки є спільними для режимів відео та фотозйомки. Установки настроювання повернуться до стандартних після зачинення камери.

Якщо вибрати новий знімальний план, установки кольору й освітлення змінюються відповідно до вибраного знімального плану. Див. розділ «План зйомки» на стор. 65. Якщо потрібно, можна змінювати установки настроювання після вибору знімального плану.

План зйомки

Режими зйомки допомагають у виборі правильних установок кольорів та освітлення відповідно до умов зйомки. Установки кожного знімального плану були запрограмовані відповідно до певного стилю чи умов оточення.

Знімальні плани доступні лише під час використання головної камери.

На активній панелі інструментів можна вибрати:

Знімальні плани відео

Автомат. (A) (стандартний) та Ніч (C)

Знімальні плани фотозйомки

Автоматичний (A) (стандартний), Визн. корист. (I),
Реж. зблизька (D), Портрет (P), Пейзаж (L),
Спорт (S), Ніч (C) та Нічн. портрет (N).

Стандартний план зйомки під час фотографування — Автоматичний. План зйомки Визн. корист. можна встановити як стандартний.

Щоб створити власний план зйомки, який би більше відповідав умовам певного оточення, перейдіть до Визн. корист. і виберіть Опції > Змінити. У знімальному плані, визначеному користувачем, можна змінювати різні установки кольору й освітлення.

Щоб скопіювати установки іншого плану зйомки, виберіть Засн. на реж. зйомки, а потім виберіть потрібний план зйомки.

Серійна фотозйомка

Режим серійної фотозйомки доступний лише для головної камери.

Щоб камера робила 6 або більше знімків поспіль (якщо вистачає пам'яті), на активній панелі інструментів виберіть **Перехід в режим серії > Серія**, щоб робити шість знімків або встановити проміжок часу для фотографування. Максимальна кількість фотографій залежить від наявної пам'яті.

Щоб зробити шість фотографій, натисніть клавішу зйомки. Щоб припинити фотозйомку, натисніть Скасувати. Щоб зробити більше 6 фотографій, натисніть і потримайте клавішу зйомки. Щоб зупинити процес фотографування, відпустіть клавішу зйомки. Можна зробити до 100 фотографій (залежить від наявної пам'яті).

Щоб встановити проміжок часу для фотографування, виберіть **Перехід в режим серії** і проміжок часу. Щоб почати фотографування, натисніть клавішу зйомки. Щоб зупинити фотографування до вичерпання проміжку часу, натисніть клавішу зйомки знову.

Зроблені знімки відображаються в таблиці на дисплеї. Щоб переглянути знімок, натисніть , щоб його відкрити. Якщо фотографування виконувалося в режимі зйомки впродовж проміжку часу, на екрані відобразиться остання зроблена фотографія. Щоб переглянути інші фотографії, натисніть .

Режим серійної фотозйомки можна також використовувати з автотаймером. У разі використання автотаймера можна зробити максимум шість фотографій.

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

Ви на зображенні — автотаймер

Функція автотаймера доступна лише для головної камери.

Використовуйте автотаймер для затримання зйомки і можливості потрапити в кадр. Щоб вибрати затримку автотаймера, на активній панелі інструментів виберіть **Таймер > 2 секунди, 10 секунд або 20 секунд**. Щоб увімкнути автотаймер, виберіть **Увімкнути**. Під час роботи таймера блимає прямокутник і пристрій подає звуковий сигнал. Камера зробить фотознімок після того, як сплине час затримки.

Щоб вимкнути **Таймер**, на активній панелі інструментів виберіть **Таймер > Вимк..**

 **Порада!** На активній панелі інструментів виберіть **Таймер > 2 секунди**, щоб запобігти тремтінню камери в момент зйомки.

Запис відео

- 1 Щоб увімкнути головну камеру, відкрийте кришку об'єктива. Якщо увімкнено **Режим фото**, виберіть **Режим відео** на активній панелі інструментів.
- 2 Натисніть клавішу зйомки, щоб почати запис. Для запису в режимі «Портрет» використовуйте клавішу прокручування. Червона піктограма запису  відображається на екрані і звучить тональний сигнал, який сповіщає про початок запису.
- 3 Виберіть **Стоп**, щоб зупинити записування. Відеокліп автоматично зберігається у папці **Зобр. і відео** в Галерея. Див. розділ «Галерея» на стор. 70. Максимальна тривалість відеозапису — 60 хвилин (якщо вистачає пам'яті).

Щоб тимчасово припинити записування у будь-який час, натисніть **Пауза**. На дисплеї блиматиме піктограма паузи (). Відеозапис автоматично припиниться, якщо протягом однієї хвилини не було натиснуто жодних клавіш, а запис встановлено на паузу. Натисніть **Продовжити**, щоб відновити записування.

Щоб збільшити або зменшити масштаб об'єкта, натисніть клавішу масштабування на боковій панелі пристрою.

Щоб відрегулювати освітлення та колір перед записом відео, прокручуйте активну панель інструментів за допомогою клавіші прокручування. Див. «Установки настроювання — регулювання кольору та освітлення» на стор. 64 та «План зйомки» на стор. 65.

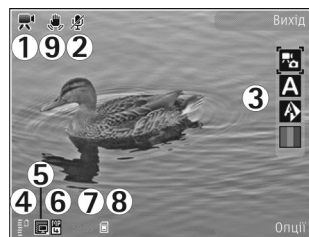
Щоб увімкнути додаткову камеру, виберіть **Опції** > **Викор. другор. камеру**.

Індикатори відеозапису

Видошукач відео відображає наступне:

- 1 Індикатор режиму активної зйомки.
- 2 Індикатор режиму вимкненого звуку.
- 3 Активна панель інструментів, яку можна прокручувати перед записом, щоб вибрати різні елементи та установки (панель не відображається під час запису). Див. розділ «Активна панель інструментів» на стор. 61.
- 4 Рівень заряду акумулятора.
- 5 Індикатор якості відео відображає якість відеокліпу: ТБ, висока якість, ТБ, звичайна якість, Ел. п., висока якість, Ел. п., норм. якість або Якість для надсил..
- 6 Тип файла відеокліпа.
- 7 Загальна кількість часу, доступна для запису відео. Під час запису індикатор поточної довжини відео також показуватиме час, що пройшов після початку запису, та час, що залишився.

- 8 Індикатори пам'яті пристрою (📁) та картки пам'яті (💳) вказують місце збереження відеокліпів.
- 9 Увімкнено стабілізацію відео (👤). Див. розділ «Установки відео» на стор. 68.



Щоб відображалися всі індикатори видошукача, виберіть **Опції** > **Показати позначки**. Виберіть **Сховати позначки**, щоб відображалися лише індикатори стану відео, під час запису — доступний час запису, під час масштабування — панель масштабування, та клавіші вибору.

Після запису відео

Після запису відеокліпу на активній панелі інструментів виберіть наступне (доступно лише у випадку, якщо **Показувати відео** у настройках відео встановлено на **Так**):

- Щоб негайно програти відеозапис, який Ви щойно записали, виберіть **Відтворити**.

- Якщо Ви не бажаєте зберігати відеозапис, виберіть **Видалити**.
- Щоб надіслати відеокліп у мультимедійному повідомленні чи електронному листі за допомогою з'єднання Bluetooth або інфрачервоного порту, натисніть клавішу дзвінка або виберіть **Надіслати**. Докладнішу інформацію див. у розділі «Повідомлення» на стор. 105 та «З'єднання Bluetooth» на стор. 32. Дана опція недоступна під час активного дзвінка. Відеокліпи, збережені у форматі .mp4, не можна надіслати в мультимедійному повідомленні. Відеокліп також можна надіслати абоненту, якому Ви телефонуєте, під час активного дзвінка. Виберіть **Надіслати** абоненту.
- Щоб завантажити відеокліп до сумісного онлайн-альбому, виберіть **Вхід до «Обміну в Інтернеті»**. Якщо Ви вже зареєстровані в онлайн-службі, виберіть **Перед. до ...** (доступно лише за наявності облікового запису для сумісного онлайн-альбому). Див. розділ «Обмін в Інтернеті» на стор. 78.
- Щоб повернутися до видошукача та зробити новий відеозапис, натисніть клавішу зйомки.

Установки відео

Існує два види установок запису відео:

Настройка відео та основні установки. Інформацію про регулювання установок **Настройка відео** див. у розділі «Установки настроювання — регулювання кольору та освітлення», стор. 64. Коли Ви закриєте камеру, установки настроювання повернуться до стандартних, але основні установки залишаться без змін, поки Ви не змініте їх знову. Щоб змінити основні установки, виберіть **Опції > Установки**, а потім виберіть з наведеного нижче:

Якість відео — встановити якість відеокліпу на **ТБ**, **висока якість**, **ТБ**, **звичайна якість**, **Ел. п.**, **висока якість**, **Ел. п.**, **норм. якість** (стандартна якість для відтворення через гарнітуру) або **Якість для надсил..** Щоб переглянути відеокліп на сумісному телевізорі чи ПК, виберіть якість відеозапису **ТБ**, **висока якість** або **ТБ**, **звичайна якість** з роздільною здатністю VGA (640x480) і файловим форматом .mp4. Відеокліпи, збережені у форматі .mp4, не можна надіслати в мультимедійному повідомленні. Щоб надіслати відеокліп за допомогою MMS, виберіть **Якість для надсил.** (роздільна здатність QCIF, файловий формат .3gp). Розмір відеокліпу, записаного з установкою **Якість для надсил.**, обмежений до 300 Кб (приблизна тривалість — 20 секунд) для зручності його пересилання в мультимедійному повідомленні на сумісний пристрій.

Стабілізація відео — вибрати **Увімк.**, щоб зменшити тремтіння камери під час запису відеокліпу.

Запис звуку — вибрати **Вимк.**, якщо Ви не бажаєте записувати звук.

Додати до альбому — вибрати, чи додавати записаний відеокліп у певний альбом у папці **Галерея**. Виберіть **Так**, щоб відкрити список наявних альбомів.

Показувати відео — вибрати, якщо потрібно, щоб на дисплеї відображався перший кадр записаного відеокліпу після завершення запису. Виберіть **Відтворити** на активній панелі інструментів (головна камера) або **Опції > Відтворити** (додаткова камера), щоб переглянути відеокліп.

Стандартна назва відео — вказати стандартну назву для записаних відеокліпів.

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

Відновити устан. камери — виберіть **Так**, щоб повернути установки камери до їхніх стандартних значень.

Галерея

Щоб зберігати і впорядковувати зображення, відеокліпи, аудіокліпи та потокові посилання або обмінюватися файлами з іншими пристроями, сумісними з Universal Plug and Play (UPnP), через бездротову локальну мережу, натисніть  та виберіть Галерея.

 **Порада!** Щоб переглянути останню збережену фотографію в Галерея під час роботи в іншій програмі, натисніть клавішу перегляду  на боковій панелі пристрою. Щоб перейти у головне вікно папки Зобр. і відео, знову натисніть клавішу перегляду.

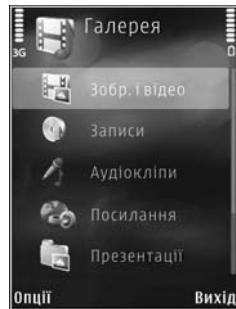
Перегляд файлів

Виберіть Зобр. і відео , Записи , Аудіокліпи , Посилання , Презентації , Всі файли  або Дом. мережа  і натисніть , щоб відкрити її. Вміст у папці Зобр. і відео відображається в альбомній орієнтації.

Можна переглядати і відкривати папки, а також позначати, копіювати і переміщувати об'єкти до папок. Також можна створювати альбоми та позначати, копіювати і додавати об'єкти до них. Див. розділ «Альбоми» на стор. 73.

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

Щоб відкрити файл, натисніть . Відеокліпи, файли .ram та потокові посилання відкриваються та відтворюються в програмі RealPlayer, а музика й аудіокліпи — у програмі Муз. плеєр. Див. «RealPlayer» на стор. 54 та «Програваач музики» на стор. 40.



Щоб скопіювати або перемістити файли до картки пам'яті (якщо вставлена) або до пам'яті пристрою, виберіть файл та Опції > Переміст. та скопіюв. > Копіюв. на к. пам'яті або Переміст. на к. пам'яті, або Копіюв. у пам. тел., або Переміст. у пам. тел.

Щоб завантажити звукові кліпи у папку Галерея за допомогою браузера, в папці Аудіокліпи виберіть Завант. аудіо.

Зображення та відеокліпи

Фотознімки та відеокліпи, зроблені за допомогою камери, зберігаються у папці Зобр. і відео в Галерея. Зображення та відеокліпи можна також надсилати у мультимедійному повідомленні, як додаток до електронної пошти або через з'єднання Bluetooth чи ІФЧ. Щоб мати змогу переглянути отримане зображення чи відеокліп у папці Галерея або за допомогою мультимедійного плеєра, необхідно зберегти це зображення чи кліп у пам'яті пристрою або на картці пам'яті (якщо вона вставлена).

Відеокліпи, збережені в Відеоцентр, не відображаються в Зобр. і відео в Галерея. Як переглянути відеокліпи у Відеоцентр, див. «Відеоцентр Nokia», стор. 51.

Виберіть Галерея > Зобр. і відео. Зображення та відеокліпи відображаються по колу й впорядковані за датою створення.

На дисплеї

з'явиться кількість файлів. Для перегляду файлів по черзі натискайте ◀ або ▶. Щоб проглядати файли групами, натискайте ⬆ або ⬇.

Щоб збільшити зображення, коли воно відкрите, натискайте клавішу масштабування на боковій панелі пристрою. Коефіцієнт зміни масштабу зображення не зберігається постійно.

Щоб обернути вибране зображення вправо або вліво, виберіть Опції > Повернути > Ліворуч або Праворуч.

Щоб відредагувати відеокліп або фотографію, виберіть Опції > Редагувати. Див. розділ «Редагування відеокліпів» на стор. 75. Див. розділ «Редагування зображень» на стор. 73.



Щоб створити власні відеокліпи, виберіть один чи кілька відеокліпів в галереї, а потім **Опції > Редагувати**. Див. розділ «Редагування відеокліпів» на стор. 75.

Щоб роздрукувати зображення за допомогою сумісного принтера або зберегти їх на сумісній картці пам'яті (якщо вона вставлена) для друку пізніше, виберіть **Опції > Друк**. Див. розділ «Друкування зображень» на стор. 77. Також, щоб позначити зображення для друку пізніше, можна додавати їх до кошика друку в папці Галерея. Див. розділ «Кошик друку» на стор. 73.

Щоб додати зображення або відеокліп до альбому в галереї, виберіть **Опції > Альбоми > Додати до альбому**. Див. розділ «Альбоми» на стор. 73.

Щоб використати зображення як фонове, виберіть малюнок та **Опції > Використ. зображення > Встанов. як шпалери**.

Щоб видалити зображення або відеокліп, на активній панелі інструментів виберіть **Видалити**. Див. розділ «Активна панель інструментів» на стор. 72.

Щоб переключитися з папки Галерея на камеру, натисніть клавішу зйомки і відкрийте кришку об'єктива на задній панелі.

Активна панель інструментів

У папці **Зобр.** і відео активну панель інструментів можна використовувати як пункт прискореного доступу для вибору різних завдань. Активна панель інструментів доступна тільки у випадку, якщо вибрано зображення чи відеокліп.

На активній панелі інструментів можна переходити вгору та вниз до різних елементів та вибирати їх, натискаючи клавішу прокручування. Наявність доступних опцій залежить від вікна, в якому Ви знаходитесь, а також від того, чи вибрали Ви зображення або відеокліп. Також можна визначити, чи активна панель інструментів завжди відображатиметься на екрані, чи її потрібно буде активувати натисканням клавіші.

Якщо потрібно, щоб активна панель інструментів відображалася на екрані, виберіть **Опції > Показати позначки**.

Якщо потрібно, щоб активна панель інструментів була видимою лише за потреби, виберіть **Опції > Сховати позначки**. Щоб активувати активну панель інструментів, натисніть .

Виберіть з наступного:



, щоб відтворити вибраний відеокліп



, щоб надіслати вибране зображення чи відеокліп

 , щоб додати або видалити зображення з кошика друку. Див. розділ «Кошик друку» на стор. 73.

, щоб переглянути зображення у кошику друку

, щоб розпочати слайд-шоу Ваших зображень

, щоб видалити вибране зображення чи відеокліп

, щоб надрукувати переглянуте зображення

Наявність доступних опцій залежить від активного вікна.

Кошик друку

Можна додавати зображення до кошика друку та пізніше друкувати їх на сумісному принтері або у відповідному фотокіоску, якщо він наявний. Див. розділ «Друк зображень» на стор. 77. Додані зображення позначаються  у папці **Зобр. і відео** і альбомах.

Щоб додати зображення для друку пізніше, виберіть зображення та **Додати до кошика** на активній панелі інструментів.

Щоб переглянути зображення у кошику друку, на активній панелі інструментів виберіть **Перегл. кошик. друку** або виберіть  у папці **Зобр. і відео** (наявна лише у випадку, якщо в кошику друку додані зображення).

Щоб видалити зображення з кошика друку, виберіть зображення у папці **Зобр. і відео** або альбомі і **Видалити з друку** на активній панелі інструментів.

Альбоми

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

Щоб додати зображення чи відеокліп до альбому в Галереї, перейдіть до потрібного зображення чи відеокліпу і виберіть **Опції > Альбоми > Додати до альбому**. Відкриється список альбомів. Виберіть альбом, до якого потрібно додати зображення або відеокліп. Додані фотографії та відеокліпи не будуть видалені з папки **Зобр. і відео**.

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

Щоб створити новий альбом, у вікні списку альбомів виберіть **Опції > Новий альбом**.

Редагування зображень

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

Виберіть Опції > Застосувати ефект, щоб відкрити таблицю, в якій можна вибрати різні опції редагування, позначені невеликими піктограмами. Можна обрізати чи повернути зображення; відрегулювати яскравість, колір, контрастність і роздільну здатність; а також додати до зображення ефекти, текст, кліп-арт або рамку.

Обрізування зображення

Щоб обрізати зображення, виберіть Опції > Застосувати ефект > Обрізка. Щоб зменшити розмір зображення вручну шляхом його обрізування, виберіть Вказати вручну або заздалегідь визначений коефіцієнт форматного співвідношення у списку. Якщо Ви вибрали Вказати вручну, у лівому верхньому куті зображення з'явиться хрестик. Використовуйте клавішу прокручування, 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 прокручування, щоб змінити розмір виділеної

області. Щоб зафіксувати вибрану область, натисніть . Використовуйте клавішу прокручування, щоб перемістити вибрану область в межах зображення. Щоб вибрати область для обрізування, натисніть .

Зменшення ефекту червоних очей

Щоб зменшити ефект червоних очей на фотографії, 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, скористайтеся клавішею прокручування. Щоб зменшити ефект червоних очей, натисніть .

Корисні клавіші швидкого доступу

Клавіші швидкого доступу в редакторі 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 пересуватися по збільшеному зображенню, натискайте клавішу прокручування вгору, вниз, вліво або вправо.

Редагування відеокліпів

Щоб редагувати відеокліпи, які містяться у папці Галерея та створювати власні відеокліпи, перейдіть до відеокліпу і виберіть **Опції > Редагувати**.

Редактор відео підтримує відеофайли форматів 3gp і mp4 та аудіофайли форматів aac, amr, mp3 і wav.

 **Порада!** Якщо потрібно надіслати відеокліп, який перевищує максимальний розмір мультимедійного повідомлення, дозволений Вашим постачальником послуг, можна надіслати цей кліп за допомогою бездротової технології Bluetooth. Можна також передавати відео на сумісний ПК за допомогою з'єднання Bluetooth, сумісного кабелю даних USB або за допомогою аксесуара — читувача сумісної картки пам'яті.

Слайд-шоу

На активній панелі інструментів виберіть **Показ слайдів** () для перегляду слайд-шоу зображень на повний екран. Слайд-шоу починається з вибраного файла. Виберіть з наступного:

Пауза, щоб поставити слайд-шоу на паузу

Продовжити, щоб продовжити призупинене слайд-шоу

Завершити, щоб закрити слайд-шоу

Щоб переглянути зображення, натискайте  (попереднє) або  (наступне) (доступні лише у випадку, якщо вимкнено **Масштаб та панорама**).

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

Щоб під час слайд-шоу був плавний перехід від одного слайда до іншого та зображення Галереї, довільно збільшувались або зменшувались, виберіть **Масштаб та панорама**.

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

Музика — виберіть **Ввімкнено** або **Вимкнено**.

Пісня — виберіть музичний файл у списку.

Щоб збільшити або зменшити гучність, використовуйте клавішу гучності пристрою.

Режим ТВ-виходу

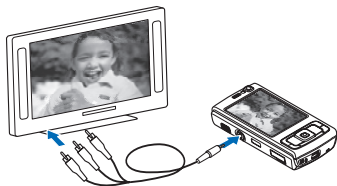
Щоб переглянути зняті зображення та відеокліпи на сумісному телевізорі, використовуйте відеокабель Nokia.

Перед переглядом зображень та відеокліпів на екрані телевізора потрібно налаштувати установки ТВ-виходу для відповідної телевізійної системи та формату

розгортки телевізора. Див. розділ «Аксесуар» на стор. 146.

Щоб переглянути зображення та відеокліпи на телевізорі, зробіть таке:

- 1 Підключіть відеокабель Nokia до відеовходу сумісного телевізора.
- 2 Підключіть інший кінець відеокабелю Nokia до гнізда аудіо-відео Nokia Вашого пристрою.
- 3 Можливо, Вам знадобиться вибрати режим кабелю даних.



- 4 Натисніть , виберіть Галерея > Відео і зображ. і файл, який потрібно переглянути.

Зображення відображаються у програмі перегляду зображень, а відеокліпи відтворюються в програмі RealPlayer.

Якщо пристрій з'єднаний з телевізором за допомогою відеокабелю Nokia, всі звукові файли, включаючи стереозвук відеокліпу, тони дзвінків та звуки клавіш, передаються на телевізор. Ви можете використовувати мікрофон пристрою, як звичайно.

Під час роботи всіх програм, окрім тих, що містяться у папці **Зобр. і відео** в Галерея в RealPlayer, на екрані телевізора відображається те саме зображення, що й на дисплеї Вашого пристрою.

Відкрите зображення відображається на телевізорі у повноекранному режимі. Якщо відкрити зображення у вікні перегляду зменшених зображень під час його перегляду на екрані телевізора, опція **Збільшити** буде недоступною.

Коли відкривається виділений відеокліп, програма RealPlayer починає відтворювати цей відеокліп на дисплеї пристрою та на екрані телевізора. Див. розділ «RealPlayer» на стор. 54.

Зображення можна переглядати на телевізорі як слайд-шоу. Під час відтворення вибраного музичного файла всі елементи в альбомі чи позначені зображення відображаються на екрані телевізора у повноекранному режимі. Див. розділ «Слайд-шоу» на стор. 75.

Презентації

За допомогою презентацій 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 і виберіть Опції > Відтворити. Щоб призупинити відтворення, виберіть Опції > Пауза.

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

Щоб обернути зображення на 90 градусів за годинниковою стрілкою або проти неї, натисніть **1** або **3** . Щоб обернути зображення на 45 градусів, натисніть **7** або **9** .

Щоб переключитися з повноекранного режиму на звичайний, натисніть ***** .

Друкування зображень

Щоб роздрукувати зображення за допомогою **Друк зображень**, виберіть зображення, яке потрібно надрукувати, та опцію друку Галереї, камери, редактора зображень або програми перегляду зображень.

Використовуйте **Друк зображень**, щоб друкувати зображення з використанням USB-кабелю передачі даних, бездротової локальної мережі, 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 передачі даних і упевніться, що режим кабелю передачі даних встановлено на **Друк зображень** або **Запит. про з'єднання**. Див. розділ «USB» на стор. 37.

Вибір принтера

Якщо Ви вперше використовуєте **Друк зображень**, після вибору зображення з'явиться список доступних сумісних принтерів. Виберіть принтер. Принтер встановлено як стандартний.

Якщо Ви підключилися до PictBridge-сумісного принтера за допомогою сумісного кабелю USB, 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

Після вибору принтера вибрані зображення відобразяться з використанням завчасно запрограмованих шаблонів. Щоб змінити шаблон, натискайте ◀️ або ▶️ для перегляду наявних

шаблонів для вибраного принтера. Якщо зображення не вміщується на одній сторінці, натискайте  або , щоб побачити додаткові сторінки.

Установки друку

Наявні опції можуть різнитися залежно від можливостей вибраного пристрою друкування.

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

Щоб вибрати формат паперу, виберіть **Формат паперу**, розмір паперу у списку і **Добре**. Виберіть **Скасувати**, щоб повернутися до попереднього вигляду.

Інтернет-друк

За допомогою програми **Інтернет-друк** можна замовляти друк зображень в Інтернеті з доставкою додому або до магазину, де їх можна буде забрати. Ви також можете замовляти різні вироби з вибраними зображеннями, наприклад, кухлі та килимки для комп'ютерних мишок. Асортимент виробів залежить від постачальника послуг.

Щоб користуватися послугою **Інтернет-друк**, необхідно встановити хоча б один конфігураційний файл послуги друку. Цей файл можна отримати у постачальників послуг друку, які підтримують програму **Інтернет-друк**.

Докладнішу інформацію про програму див. у буклеті про додаткові програми для Вашого пристрою на веб-сайті за адресою www.nseries.com/support або на Вашому місцевому веб-сайті Nokia.

Обмін в Інтернеті

За допомогою функції **Обмін в Інтерн.** можна обмінюватись зображеннями та відеокліпами в сумісних альбомах в Інтернеті, Інтернет-щоденниках та інших онлайн-ових службах обміну в Інтернеті. Можна завантажувати вміст, зберігати незавершені повідомлення у якості чернеток і продовжувати пізніше, а також переглядати вміст альбомів. Типи підтримуваного вмісту можуть відрізнятися залежно від постачальника послуг.

Щоб використовувати **Обмін в Інтерн.**, потрібно передплатити послугу онлайн-ового обміну зображеннями у постачальника послуг та створити новий обліковий запис. Послугу зазвичай можна передплатити на веб-сторінці постачальника послуги. Зверніться до свого постачальника послуг за докладною інформацією щодо передплати послуги. Докладнішу інформацію щодо сумісних постачальників послуг див. на сторінках служби підтримки виробу за адресою www.nseries.com/support або на Вашому місцевому веб-сайті Nokia.

Докладнішу інформацію про програму див. у буклеті про додаткові програми для Вашого пристрою на веб-сайті за адресою www.nseries.com/support або на Вашому місцевому веб-сайті Nokia.

Домашня мережа

Ваш пристрій сумісний з універсальною архітектурою підключення (UPnP). За допомогою пристрою точки доступу у бездротовій локальній мережі або маршрутизатора бездротової локальної мережі Ви можете створити домашню мережу і приєднати до неї сумісні UPnP-пристрої, що підтримують роботу у бездротовій локальній мережі, наприклад Ваш пристрій Nokia N95, сумісний ПК, сумісний принтер, а також сумісну аудіосистему чи телевізор, або ж аудіосистему чи телевізор, оснащені сумісним бездротовим мультимедійним приймачем.

Для використання пристрою Nokia N95 у домашній мережі потрібно мати настроєне і функціональне домашнє з'єднання бездротової локальної мережі, а у решті домашніх пристроїв має бути активована функція UPnP і всі вони мають бути приєднані до тієї самої домашньої мережі.

У домашній мережі використовуються установки безпеки з'єднання бездротової ЛОМ. Використовуйте домашню мережу в інфраструктурі бездротової ЛОМ

з точкою доступу до Інтернету та активованим шифруванням даних.

За допомогою домашньої мережі можна обмінюватися мультимедійними файлами, збереженими в папці Галерея, з іншими сумісними UPnP-пристроями. Щоб керувати установками **Дом. мер.**, натисніть  і виберіть **Інструменти > Зв'язок > Дом. мер.** Також домашню мережу можна використовувати для перегляду, відтворення, копіювання чи друку сумісних мультимедійних файлів з папки Галерея. Див. розділ «Перегляд мультимедійних файлів та обмін ними» на стор. 81.



Важливо: Завжди вмикайте один з наявних методів шифрування для підвищення захисту з'єднання з бездротовою локальною мережею. Використання шифрування зменшує ризик несанкціонованого доступу до Ваших даних.

Ваш пристрій приєднується до домашньої мережі лише в разі, якщо Ви приймете запит на з'єднання від іншого пристрою, або в папці Галерея виберете опцію для перегляду, відтворення, друку чи копіювання мультимедійних файлів з Вашого пристрою Nokia N95 або проведете пошук інших пристроїв у папці **Дом. мережа**.

Важлива інформація щодо захисту

Під час налаштування Вашої домашньої бездротової ЛОМ, спочатку активуйте спосіб шифрування в точці доступу до Інтернету, а потім на інших пристроях, які Ви плануєте приєднувати до домашньої мережі. Зверніться до документації по відповідних пристроях. Зберігайте паролі та коди в безпечному місці, окремо від самих пристроїв.

Щоб переглянути або змінити установки точки доступу до Інтернету бездротової ЛОМ у Вашому пристрої, див. «Точки доступу» на стор. 154.

Якщо Ви використовуєте тимчасовий режим роботи для створення домашньої мережі з сумісними пристроями, активуйте один зі 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 бездротове з'єднання в мережі, яка не використовує шифрування даних, вимкніть обмін файлами між Nokia N95 та іншими пристроями або не обмінюйтесь ніякими персональними мультимедійними файлами.

Щоб змінити установки обміну, див. «Установки домашньої мережі» на стор. 80.

Установки домашньої мережі

Щоб обмінятися мультимедійними файлами, збереженими в папці 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» на стор. 29 та установки бездротової локальної мережі в «Точки доступу», стор. 154.

Опції, пов'язані з **Дом. мер.**, недоступні у папці Галерея, якщо не настроєно установки **Дом. мер.**

Коли програма домашньої мережі відкривається вперше, відкриється майстер налаштування, який допоможе Вам визначити установки домашньої мережі для Вашого пристрою. Щоб скористатися майстром налаштування пізніше, у головному вікні домашньої мережі виберіть **Опції > Запуск майстра** і виконайте вказівки на екрані.

Щоб приєднати сумісний ПК до домашньої мережі, потрібно встановити на ПК відповідне програмне забезпечення з компакт-диска або DVD, який входить до комплекту постачання пристрою.

Настроювання установок

Щоб налаштувати програму домашньої мережі, виберіть Інструменти > Зв'язок > Дом. мер. > Установки, а потім виберіть з нижченаведеного:

Домашня точка доступу — виберіть **Завжди** запитувати, якщо потрібно, щоб пристрій запитував домашню точку доступу щоразу під час підключення до домашньої мережі, **Створити**, щоб визначити нову точку доступу, яка використовуватиметься автоматично під час використання **Дом. мер.** або **Немає**. Якщо у Вашій домашній мережі не активовано 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. 154.

Назва пристрою — введіть назву Вашого пристрою, яку будуть бачити інші сумісні пристрої в домашній мережі.

Увімкніть обмін вмістом та визначте види вмісту для обміну

Виберіть Інструменти > Зв'язок > Дом. мер. > Обмін змістом та з нижченаведеного:

Обмін змістом — дозволити або заборонити обмін мультимедійними файлами з сумісними пристроями. Не вмикайте **Обмін змістом**, поки Ви не настроїли решту установок. Якщо увімкнути **Обмін змістом**, решта UPnP-сумісних пристроїв в домашній мережі зможуть переглядати та копіювати файли, які Ви вибрали для обміну в папці **Фото та відео**.

Фото та відео — вибрати мультимедійні файли для обміну з іншими пристроями або переглянути стан обміну **Фото та відео**. Щоб оновити вміст папки, виберіть **Опції > Оновити зміст**.

Перегляд мультимедійних файлів та обмін ними

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 потрібно заборонити іншим пристроям доступ до Ваших файлів, вимкніть **Обмін змістом**. Навіть у випадку, якщо у Вашому пристрої вимкнено **Обмін змістом**, Ви все ще 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 і відеокліпи, 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 або відеокліп.
- 2 Виберіть Опції > Показ. через дом. мер..
- 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 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 Вашому пристрої або сумісному телевізорі, зробіть наступне:

- 1 Натисніть  і виберіть Інструменти > Зв'язок > Дом. мер. > Перегл. в дом.. 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 функцій іншого пристрою.
- 4 Виберіть зображення, відеокліп, аудіокліп або папку, які потрібно переглянути, та виберіть Показ. через дом. мер. (зображення та відео) або Грати через дом. мер. (музика).
- 5 Виберіть пристрій, на якому потрібно показати файл. В домашній мережі неможливо відтворювати музику на Вашому пристрої, але її можна відтворювати на зовнішніх пристроях, використовуючи Ваш пристрій як пульт дистанційного керування.

Щоб скасувати обмін мультимедійними файлами, виберіть Опції > Припинити показ.

Щоб надрукувати зображення, збережені в папці Галерея через Дом. мер. за допомогою UPnP-сумісного принтера, виберіть опцію друку в Галерея. Див. «Друкування зображень», стор. 77. Для цього необов'язково вмикати Обмін змістом.

Щоб провести пошук файлів за різними критеріями пошуку, виберіть Опції > Знайти. Для сортування знайдених файлів вибирайте 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 та Опції > Переміст. та скопіюв. > Копіюв. до дом. мер. або Перем. до дом. мер.. Обмін змістом вмикає необов'язково.

Щоб скопіювати або передати файли з іншого пристрою на Ваш пристрій, виберіть файл в іншому пристрої та Опції > Пам'ять телеФону або Запам'ят. пристрій (назва картки пам'яті, якщо вона доступна). Обмін змістом вмикає необов'язково.

Позиціонування

Глобальна система позиціонування (GPS – Global Positioning System) — це всесвітня радіонавігаційна система, яка включає 24 супутники та їх наземні станції, які контролюють роботу супутників. Ваш пристрій оснащено внутрішнім приймачем GPS.

Термінал GPS (наприклад, приймач GPS у Вашому пристрої) отримує радіосигнали малої потужності від супутників та вимірює час передачі сигналів. Виходячи з часу передачі сигналу, приймач GPS може вирахувати своє місцезнаходження з точністю до кількох метрів.

Координати GPS виражаються у форматі градусів з десятковою частиною згідно з міжнародною системою координат WGS-84.

GPS (Global Positioning System — Глобальна система позиціонування) працює під управлінням уряду США, який одноосібно відповідає за точність і технічне забезпечення роботи системи. Точність даних по місцезнаходженню може залежати від налаштувань супутників GPS, ухвалених урядом США, та змінюватися відповідно до правил громадського користування системою GPS Міністерства оборони та Федерального плану з питань радіонавігації США. На точність цих даних також може впливати невдале розташування супутника. Крім того, наявність та якість

сигналів системи GPS може залежати від місцезнаходження, будівель та природних перешкод, а також від погодних умов. Приймач GPS слід використовувати лише за межами приміщень, що обумовлюється можливістю приймання сигналів GPS.

GPS слід використовувати лише з метою орієнтування. Цю систему не слід використовувати для точного визначення місцезнаходження, і Ви не маєте покладатися виключно на дані про місцезнаходження, отримані за допомогою приймача GPS, для позиціонування чи навігації.

Пристрій також підтримує допоміжну GPS (A-GPS).

Допоміжна GPS (A-GPS) використовує з'єднання пакетної передачі даних, щоб отримати допоміжні дані для покращення роботи GPS. Вони скорочують час, необхідний для обчислення поточного місця перебування пристрою, коли він отримує сигнали від супутників.

A-GPRS є послугою мережі.

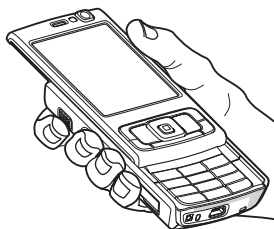
Ваш пристрій налаштований на використання послуги Nokia A-GPS, якщо немає жодних визначених установок A-GPS постачальника послуг. Допоміжні дані завантажуються зі службового сервера A-GPS Nokia тільки у разі потреби.

Щоб отримувати допоміжні дані від послуги Nokia A-GPS, у пристрої необхідно визначити точку доступу до Інтернету для пакетної передачі даних. Щоб визначити точку доступу для A-GPS, натисніть  та виберіть Інструменти > Установки > Загальні > Позиціонуван. > Серв. позиціонування > Точка доступу. Для цієї послуги не можна використовувати точку доступу до бездротової локальної мережі. Запит на точку доступу до Інтернету для пакетної передачі даних з'являється під час першого використання GPS у пристрої.

Щоб увімкнути або вимкнути різноманітні способи позиціонування, Позиціонування (GPS) (на зразок Bluetooth GPS), натисніть  та виберіть Інструменти > Установки > Загальні > Позиціонуван. > Методи позиціонуван..

GPS-приймач

Приймач GPS розміщений знизу пристрою. Під час використання приймача відкрийте цифрову клавіатуру та тримайте пристрій спрямованим вгору під



кутом 45 градусів, при цьому видимість неба не має обмежуватися іншими об'єктами. Встановлення з'єднання GPS може тривати від кількох секунд до кількох хвилин. Встановлення з'єднання GPS з автомобіля може тривати довше.

Приймач GPS живиться від акумулятора. Використання приймача GPS може спричинити більш швидке виснаження акумулятора.

Про сигнали супутників

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

- Якщо Ви знаходитесь у приміщенні, вийдіть на вулицю, щоб отримати кращий сигнал.
- Якщо рухлива панель цифрової клавіатури закрита, відкрийте її.
- Якщо Ви знаходитесь на вулиці, перейдіть на більш відкрите місце.
- Переконайтесь, що Ви не закриваєте рукою GPS-антену пристрою. Розміщення антени див. у «GPS-приймач» на стор. 85.
- На сигнал також можуть впливати несприятливі погодні умови.
- Встановлення з'єднання GPS може тривати від кількох секунд до кількох хвилин.

Стан супутника

Щоб перевірити, скільки супутників знайшов пристрій та чи надходять з цих супутників сигнали, натисніть  та виберіть Інструменти > Зв'язок > GPS-дані > Положення > Опції > Стан супутника. Для кожного із знайдених пристроєм супутників у вікні інформації супутників відображатиметься окрема смужка. Що довша смужка, то сильніший сигнал супутника. Якщо пристрій отримав достатньо даних від супутника для обчислення координат Вашого місця перебування, смужка стає чорною.

Щоб мати змогу обчислити координати Вашого місця перебування, пристрій повинен отримати сигнали щонайменше чотирьох супутників. Після завершення початкового обчислення можна продовжувати обчислювати координати Вашого місцезнаходження за допомогою трьох супутників. Проте, точність зазвичай вища, якщо знайдено більше супутників.

Запити положення

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

Коли Вам надійшов запит про місцезнаходження, на дисплеї з'явиться повідомлення із назвою служби, яка надіслала запит. Виберіть Прийн., щоб дозволити надсилання інформації про Ваше місцезнаходження, або Відхил., щоб відхилити запит.

Карти



Натисніть  та виберіть Карти. За допомогою функції Карти можна визначати своє поточне місцезнаходження на карті, переглядати карти різних міст та країн, знаходити потрібні адреси та різні визначні місця, планувати маршрут з одного місця до іншого, переглядати інформацію про ситуацію на дорогах, зберігати пункти як орієнтири та надсилати їх на сумісні пристрої.

Також можна придбати додаткові послуги, наприклад, путівники, покрокову навігаційну послугу «Автомобільна та пішохідна навігація» із голосовим супроводом, а також послугу інформування про ситуацію на дорогах.

Послуга Карти використовує GPS. В установках пристрою можна визначити методи позиціонування, які використовуються у пристрої. Див. розділ «Позиціонування» на стор. 150. Для отримання найбільш докладної інформації щодо певного пункту слід використовувати внутрішній або зовнішній GPS-приймач.

Коли послуга **Карт** використовується вперше, Вам може знадобитись визначити точку доступу до Інтернету, щоб завантажити карту для Вашого поточного місцезнаходження. Щоб змінити стандартну точку доступу пізніше, виберіть **Опції > Інструменти > Установки > Інтернет > Станд. точка доступу** (відображається тільки в режимі «онлайн»).

Під час перегляду карти у програмі «Карти» дані карти області автоматично завантажуються у пристрій через Інтернет. Нова карта завантажувється тільки у разі переходу до області, яка відсутня на вже завантаженій карті.

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

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

 **Порада!** Завантажувати карти можна також за допомогою з'єднання з бездротовою локальною мережею або з Інтернету, використовуючи програму Nokia MapLoader. Див. розділ «Завантаження карт» на стор. 89.

Якщо потрібно, щоб програма «Карти» після запуску автоматично підключалась до Інтернету, в «Карти» виберіть **Опції > Інструменти > Установки > Інтернет > Підкл. до мер. при зап. > Так**.

Щоб отримати повідомлення у разі реєстрації пристрою у мережі за межами домашньої стільникової мережі, виберіть **Опції > Інструменти > Установки > Інтернет > Поперед. про роум. > Увімкнути** (відображається тільки в режимі «онлайн»). Для отримання докладнішої інформації та відомостей про вартість роумінгу зверніться до оператора мережі.

Перегляд карт

Наявність карт залежить від країни.

При відкриванні програми **Карт** у папці **Карт** відображається пункт, що був збережений під час останнього сеансу. Якщо під час останнього сеансу не було збережено жодного пункту, програма **Карт** відобразить столицю країни, в якій ви перебуваєте, ґрунтуючись на інформації, отриманій пристроєм від стільникової мережі. Одночасно буде завантажена карта місцевості, якщо її не було завантажено під час попередніх сеансів.

Поточне місцезнаходження

Щоб встановити з'єднання GPS та перейти до свого поточного місцезнаходження, виберіть **Опції >**

Моє пол. або натисніть **0** . Якщо під час спроби встановлення з'єднання GPS увімкнеться енергозберігаюча заставка, спробу буде перервано.

На дисплеї відображається індикатор GPS . Один стовпчик відповідає одному супутнику. Коли пристрій намагається знайти супутник, стовпчик стає жовтим. Коли пристрій отримує достатньо даних із супутника для встановлення з'єднання GPS, смужка стає зеленою. Що більша кількість зелених стовпчиків, то надійнішим буде з'єднання.

Коли з'єднання GPS активне, поточне положення на карті позначається піктограмою .

Переміщення та масштабування

Для переміщення по карті натискайте клавішу прокручування вправо, вліво, вгору або вниз. Стандартно карта орієнтована на північ. Компас відображає орієнтацію карти та обертається під час навігації, коли змінюється орієнтація.



Під час перегляду карти на дисплеї автоматично завантажується нова карта у разі переходу до області, якої немає на вже завантаженій карті. Ці карти є безкоштовними, проте завантаження може спричинити передачу великих обсягів даних через мережу постачальника послуг. Детальнішу інформацію про вартість передачі даних можна отримати у свого постачальника послуг.

Кarti автоматично зберігаються у пам'яті пристрою або на сумісній картці пам'яті (якщо її встановлено та визначено як стандартну пам'ять для збереження карт).

Щоб збільшити або зменшити карту, натисніть ***** або **#** . Для підрахунку відстані між двома пунктами на карті використовуйте відлікову лінійку.

Настроювання вікна карти

Щоб визначити метричну систему, яку потрібно використовувати у картах, виберіть **Опції > Інструменти > Установки > Карта > Система вимірювання > Метрична або Британська**.

Щоб визначити, які типи визначних місць потрібно відображати на карті, виберіть **Опції > Інструменти > Установки > Карта > Категорії та потрібні категорії**.

Щоб визначити, як потрібно відображати карти — у двовимірному чи тривимірному режимі, як знімок із супутника чи комбіноване відображення, виберіть **Опції > Режим карти > Карта, Карта 3D, Супутникові**.

або **Об'єднаний варіант**. У деяких географічних точках знімки із супутника можуть бути недоступними.

Щоб визначити для відображення карти денний або нічний режим, виберіть **Опції > Інструменти > Установки > Карта > Денний режим або Нічний режим**.

Щоб настроїти інші установки Інтернету, навігації, маршрутизації та загальні установки карт, виберіть **Опції > Інструменти > Установки**.

Завантаження карт

Коли Ви переглядаєте карту на дисплеї, наприклад, переходите до іншої країни, автоматично завантажиться нова карта. Ці завантажені карти є безкоштовними, але завантаження може спричинити передачу великих обсягів даних через мережу постачальника послуг. Детальнішу інформацію про вартість передачі даних можна отримати у свого постачальника послуг.

Обсяг переданих даних можна перевірити на лічильнику даних (в Кб), що відображається на дисплеї. Лічильник відображає обсяг завантаження мережі під час перегляду карт, створення маршрутів або пошуку пунктів в Інтернеті.

Щоб заблокувати у пристрої автоматичне завантаження карт через Інтернет, наприклад під час перебування за межами покриття домашньої

стілнкової мережі, або інших даних, пов'язаних з картами, які потрібні для додаткових послуг, виберіть **Опції > Інструменти > Установки > Інтернет > Підкл. до мер. при зап. > Ні**.

Щоб визначити, скільки місця потрібно використати на сумісній картці пам'яті для збереження даних карт або файлів голосового супроводу, виберіть **Опції > Установки > Карта > Макс. вик. картки пам..** Ці опції доступні лише у випадку, коли вставлено сумісну картку пам'яті. У разі переповнення пам'яті будуть видалятися найстаріші дані карт. Збережені карти можна видалити за допомогою програми Nokia Map Loader для ПК.

Nokia Map Loader

Nokia Map Loader — це програма для ПК, призначена для завантаження з Інтернету та встановлення на пристрій карт різних країн. Цю програму також можна використовувати для завантаження файлів голосового супроводу для покрокової навігації.

Щоб мати змогу використовувати Nokia Map Loader, цю програму необхідно спочатку встановити на сумісний ПК. Програму для ПК можна завантажити з Інтернету, відвідавши веб-сторінку www.nokia.com/maps. Виконуйте вказівки, що з'являтимуться на екрані.

Перед першим використанням програми Nokia Map Loader потрібно принаймні один раз запустити програму Карти та здійснити пошук карт.

Програма Nokia Map Loader використовує історію послуги Карти для перевірки версії даних карти, які потрібно завантажити.

Після встановлення програми для ПК на комп'ютер виконайте нижче наведені дії, щоб завантажити карти:

1. З'єднайте пристрій з ПК за допомогою сумісного кабелю передачі даних USB. Виберіть «Mass storage» як режим з'єднання USB.
2. Запустіть програму Nokia Map Loader на ПК. Програма Nokia Map Loader перевірить версію даних карти для завантаження.
3. Виберіть потрібні карти або файли голосового супроводу, потім завантажте та встановіть їх у пристрій.

 **Порада!** Використовуйте Nokia Map Loader, щоб заощаджувати кошти на оплату передачі даних у мережі мобільного зв'язку.

Пошук пункту

Щоб здійснити пошук пункту або визначного місця за ключовим словом, у головному вікні у поле пошуку введіть назву місця або потрібне ключове слово, а потім виберіть **Пошук**.

Щоб імпортувати адресу пункту з інформації про контакт, виберіть **Опції > Вибрати з «Контактів»**.

Щоб вибрати певний пункт на карті як початкову точку для виконання пошуку близьких пунктів, планування маршруту, перегляду докладнішої інформації або початку навігації (додаткова послуга) натисніть клавішу прокручування та виберіть необхідну опцію.

Щоб переглянути у своїй місцевості пункти та місця відпочинку за категоріями, виберіть **Опції > Пошук** та категорію. Якщо пошук здійснюється за адресою, потрібно ввести місто та країну. Можна також використати адресу, збережену до контактної картки у каталозі «Контакти».

Щоб зберегти пункт як улюблене місце, у потрібному пункті натисніть клавішу прокручування та виберіть **Додати до Моїх місць**, введіть його назву, а потім виберіть **Добре**. Пункт можна також зберегти у маршрут або колекції. Щоб переглянути збережені пункти, виберіть **Опції > Обране > Мої місця**.

Щоб надіслати збережений пункт на сумісний пристрій, у вікні пунктів натисніть клавішу прокручування та виберіть **Надіслати**. Якщо пункт надсилається як текстове повідомлення, інформація буде перетворена у звичайний текст.

Щоб зробити знімок екрана свого місця перебування, виберіть **Опції > Інструменти > Зберегти знімок карти**. Знімок екрана буде збережено в Галереї.

Щоб надіслати знімок екрана, відкрийте Галерею, а потім на активній панелі інструментів або в меню опцій виберіть опцію надсилання та спосіб.

Щоб переглянути архів відвіданих веб-сторінок, пункти, переглянуті на карті, а також створені маршрути та колекції, виберіть **Опції > Обране**, а потім виберіть потрібну опцію.

Планування маршруту

Щоб спланувати маршрут до пункту призначення, перейдіть до потрібного пункту, натисніть клавішу прокручування та виберіть **Додати до маршруту**. Пункт буде додано до маршруту.

Щоб додати більше пунктів до маршруту, виберіть **Опції > Додати точку маршруту**. Перша вибрана зупинка є пунктом початку подорожі. Щоб змінити послідовність зупинок, натисніть клавішу прокручування та виберіть **Перемістити**.

Додаткові послуги для карт

Ви можете придбати та завантажити у пристрій різні типи путівників (наприклад, путівник по місту та довідник мандрівника) для різних міст. Можна також придбати ліцензію на покрокову навігаційну послугу «Автомобільна та пішохідна навігація» із голосовим супроводом та на послугу інформування про ситуацію

на дорогах, щоб використовувати її у програмі **Кarti**. Ліцензія на навігацію стосується тільки певного регіону (регіон вибирається під час придбання ліцензії). Тому її можна використовувати тільки у вибраній місцевості.

Завантажені путівники автоматично зберігаються у пам'яті пристрою або на сумісній картці пам'яті (якщо її вставлено).

Ліцензію, придбану для супроводу та навігації, можна передати на інший пристрій, але одночасно ця ліцензія може бути активною тільки в одному пристрої.

Інформація про ситуацію на дорогах та довідкова інформація, а також пов'язані з нею послуги, надаються сторонніми виробниками, незалежними від компанії Nokia. Інформація може бути певною мірою неточною та неповною, а також може бути недоступною. У жодному разі не покладайтеся винятково на вищезазначену інформацію та пов'язані з нею послуги.

Навігація

Щоб придбати навігаційну послугу «Автомобільна та пішохідна навігація» з голосовим супроводом або тільки пішохідну навігацію, виберіть **Опції > Додатково > Путівники** або **Іти пішки**. За послугу можна заплатити кредитною картою або включити ці кошти у рахунок за користування телефоном (якщо ця послуга підтримується оператором стільникової мережі).

Автомобільна навігація

Якщо навігація для поїздки автомобілем використовується вперше, пристрій попросить вибрати мову для голосового супроводу та завантажити з Інтернету файли голосового супроводу для вибраної мови. Завантажити файли голосового супроводу можна за допомогою програми Nokia Map Loader. Див. розділ «Nokia Map Loader» на стор. 89.

Щоб пізніше змінити мову, у головному вікні програми Карти виберіть **Опції > Інструменти > Установки > Навігація > Голосові інструкції** та мову, а потім завантажте файли голосового супроводу для вибраної мови.

Пішохідна навігація

Навігація для подорожі пішки багато чим відрізняється від навігації для поїздки автомобілем: у разі пересування пішки для маршруту не застосовуються можливі обмеження, властиві пересуванню автомобілем, наприклад вулиці з одностороннім рухом або заборони поворотів. Також у маршрут включаються такі області, як пішохідні зони та парки. Пріоритет надається пішохідним доріжкам та маленьким дорогам, в обхід шосе та автомагістралей. Максимальна довжина пішохідного маршруту обмежується відстанню щонайбільше 50 кілометрів (31 миля), а швидкість пересування — щонайбільше 30 км/год (18 миль/год). Якщо перевищено

обмеження швидкості, навігація припиняється. Вона відновлюється тільки після зменшення швидкості до дозволеної межі.

Покрокова навігація або голосовий супровід недоступні для пішохідної навігації. Натомість на напрямок маршруту вказує велика стрілка, а маленька стрілка внизу екрана вказує безпосередньо на пункт призначення. Огляд із супутника доступний тільки для пішохідної навігації.

Навігація до потрібного пункту призначення

Щоб почати навігацію до потрібного пункту за допомогою GPS, виберіть будь-який пункт на карті або у списку результатів, а потім виберіть **Опції > Їхати до або Їти до**.

Щоб переходити до різних вікон під час навігації, натискайте клавішу прокручування ліворуч або праворуч.

Щоб припинити навігацію, натисніть **Стоп**.

Щоб вибрати опції навігації, натисніть **Опції** під час навігації. Якщо навігація для поїздки автомобілем активна, відображається вікно меню з 12 опціями.

Кожна клавіша клавіатури відповідає одній опції у вікні. Натисніть **2**, щоб повторити голосову команду, **3**, щоб переключитися з денного режиму на нічний або навпаки, та **4**, щоб зберегти поточне місце перебування тощо.

Інформація про ситуацію на дорогах

Щоб придбати ліцензію для використання служби інформації про ситуацію на дорогах у реальному часі, виберіть **Опції > Додатково > Інф. про дорож. рух**. Служба надає інформацію про події на дорогах, які можуть вплинути на поїздку. Завантаження додаткових послуг може передбачати передачу великих обсягів даних через мережу постачальника послуг. Зверніться до свого постачальника послуг для отримання інформації щодо вартості передачі даних.

Щоб переглянути інформацію про події на дорогах, які можуть призвести до затримки або перешкодити доїхати до пункту призначення, виберіть **Опції > Інф. про дорож. рух**. Події відображаються на карті як трикутники та лінії. Можна використовувати автоматичне змінення маршруту, щоб уникати їх.

Щоб переглянути докладнішу інформацію про подію та можливі варіанти змінення маршруту, натисніть клавішу прокручування.

Щоб оновити інформацію про ситуацію на дорогах, виберіть **Оновити інформацію про дорожній рух**. Щоб вибрати період часу, через який інформація про ситуацію на дорогах оновлюватиметься автоматично, виберіть **Опції > Інструменти > Установки > Навігація > Оновлення інформації про дорожній рух**.

Щоб альтернативний маршрут створювався автоматично у випадку дорожньо-транспортної події, яка б призвела до затримки або перешкодила доїхати до пункту призначення, виберіть **Опції > Інструменти > Установки > Навігація > Змін. мрш. ч/з дор. рух > Автоматично**.

Путівники

Щоб придбати та завантажити у пристрій різні типи путівників (наприклад, путівник по місту та довідник мандрівника), виберіть **Опції > Додатково > Путівники**.

Путівники надають інформацію про місця відпочинку, ресторани, готелі та інші визначні місця. Перед використанням путівник потрібно придбати та завантажити у пристрій.

Щоб переглянути завантажений путівник, на вкладці **Мої путівники у Путівники** виберіть путівник та вкладену категорію (якщо така є).

Щоб завантажити у пристрій новий путівник, у **Путівники** виберіть потрібний путівник та **Завантаж. > Так**. Процес придбання почнеться автоматично. За путівники можна заплатити кредитною картою або включити ці кошти в рахунок за користування телефоном (якщо ця послуга підтримується Вашим оператором стільникової мережі).

Щоб підтвердити придбання, двічі виберіть **Добре**.
Щоб отримати підтвердження покупки електронною поштою, введіть своє ім'я та адресу електронної пошти, а потім виберіть **Добре**.

Орієнтири

Натисніть , а потім виберіть **Інструменти** > **Зв'язок** > **Орієнтири**. **Орієнтири** дозволяють зберігати у Вашому пристрої інформацію про географічне розташування певних місць. Збережені місцезнаходження можна впорядковувати за різними категоріями (наприклад, бізнес) та додавати до них іншу інформацію (наприклад, адреси). Збережені орієнтири можна використовувати у сумісних програмах, наприклад, у **GPS-дані** та **Карти**.

Координати GPS виражаються у форматі градусів з десятковою частиною згідно з міжнародною системою координат WGS-84.

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

Щоб відредагувати або додати інформацію до збереженого орієнтира (наприклад, адресу), перейдіть

до орієнтира та натисніть . Перейдіть до потрібного поля та введіть інформацію.

Щоб побачити орієнтир на карті, виберіть **Опції** > **Показати на карті**. Щоб створити маршрут до певного пункту, виберіть **Опції** > **Переміщ. за доп. карт**.

Орієнтири можна сортувати за попередньо визначеними категоріями або створювати нові категорії. Для редагування та створення нових категорій орієнтирів натисніть  в **Орієнтири** та виберіть **Опції** > **Редагув. категорії**.

Щоб додати орієнтир до категорії, перейдіть до орієнтира в **Орієнтири** та виберіть **Опції** > **Дод. до категорії**. Перейдіть до кожної категорії, до якої потрібно додати орієнтир, та виберіть її.

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

GPS-дані

Натисніть , і виберіть **Інструменти** > **Зв'язок** > **GPS-дані**. Функція **GPS-дані** розроблена для надання інформації про маршрут до вибраного пункту, даних про поточне місцезнаходження, а також корисної інформації про подорож (наприклад, визначення приблизної відстані до пункту призначення та приблизної тривалості подорожі).

Координати GPS виражаються у форматі градусів з десятковою частиною згідно з міжнародною системою координат WGS-84.

Щоб Ваш пристрій міг використовувати GPS-дані, приймач GPS пристрою має отримувати інформацію про місцезнаходження принаймні від трьох супутників для визначення координат Вашого місцезнаходження.

Дороговказ

Щоб використовувати дороговказ, виберіть **Навігація**. Починайте використання дороговказу на вулиці. Якщо почати його використання у приміщенні, приймач GPS може не отримати необхідної інформації від супутників.

Дороговказ використовує компас, який знаходиться на дисплеї пристрою та обертається. Червона кулька показує напрямок до пункту призначення, а приблизна відстань по пункту вказана всередині кільця компаса.

Призначення функції дороговказу – показати прямий шлях і найкоротшу відстань до пункту призначення, що вимірюється прямою лінією. Будь-які перешкоди на шляху, наприклад, будівлі та природні перешкоди, не беруться до уваги. Різниця у висоті над рівнем моря також не береться до уваги під час розрахунку відстані. Функція дороговказу активна лише тоді, коли Ви рухаєтесь.

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

Завантаження інформації про місцезнаходження

Щоб переглянути інформацію про Ваше поточне місцезнаходження, виберіть **Положення**. Оцінка точності місцезнаходження відобразиться на дисплеї.

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

Орієнтири – це збережені дані про розташування різних місць, які містять більше інформації і можуть використовуватись в інших сумісних програмах та пересилатись між сумісними пристроями.

Лічильник дистанції

Виберіть **Відстань > Опції > Пуск**, щоб увімкнути лічильник дистанції, та **Стоп**, щоб його вимкнути. Попередньо обчислені значення залишаться на дисплеї. Використовуйте цю функцію за межами приміщення, щоб отримувати кращий сигнал GPS.

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

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

Персоналізація пристрою

Щоб персоналізувати пристрій, виберіть з нижченаведеного:

- Як використовувати дисплей в режимі очікування для доступу до програм, що найчастіше використовуються, див. «Режим активного очікування» на стор. 100.
- Як змінити фонове зображення у режимі очікування або заставку екрана, див. у розділі «Зміна вигляду пристрою» на стор. 100.
- Щоб настроїти тони дзвінків, див. розділ «Режими — встановлення тонів» на стор. 97 та розділ «Додавання тонів дзвінка до контактів» на стор. 131.
- Як змінити ярлики, призначені для різних натискань клавіші прокручування та лівої і правої клавіш вибору в режимі очікування, див. «Режим очікування» на стор. 145.
- Щоб змінити годинник, що відображається в режимі очікування, натисніть  і виберіть **Додатки > Годинник > Опції > Установки > Тип годинника > Аналоговий або Цифровий**.
- Щоб змінити повідомлення привітання на зображення чи анімацію, натисніть , а потім виберіть **Інструменти > Установки > Загальні > Персоналізація > Дисплей > Привітання/логотип**.
- Щоб змінити вигляд меню, виберіть у головному меню **Опції > Змінити вигляд Меню > Таблиця або Список**.
- Щоб використовувати анімовані піктограми на дисплеї пристрою, в головному меню виберіть **Опції > Анімація піктограм > Увімк..**
- Щоб змінити порядок розміщення елементів головного меню, у головному меню виберіть **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 встановити та настроїти тони дзвінків, сигнали про надходження повідомлень та інші тони для різних подій, середовищ або груп абонентів, натисніть  і виберіть **Інструменти > Режими**.

Щоб змінити режим, виберіть **Інструменти > Режими, режим та Опції > Активізувати**. Режим також можна змінити, натиснувши в режимі очікування .

Перейдіть до режиму, який Ви бажаєте активувати, і виберіть **Добре**.

 **Порада!** Щоб переключатися між загальним режимом та режимом без звуку, натискайте і утримуйте **#**.

Щоб змінити режим, натисніть  та виберіть **Інструменти > Режими**. Перейдіть до режиму та виберіть **Опції > Налаштувати**. Перейдіть до установки, яку потрібно змінити, і натисніть , щоб відкрити варіанти вибору. Тони, збережені на Вашій сумісній картці пам'яті (якщо вона вставлена), позначаються .

Посилання **Завантажен. тонів** у списку тонів (послуга мережі) відкриває список закладок. Ви можете вибрати закладку та почати з'єднання з веб-сторінкою для завантаження додаткових тонів.

Якщо Ви бажаєте, щоб під час дзвінка вимовлялося ім'я абонента, виберіть **Опції > Налаштувати** та встановіть **Відтвор. імені** у значення **Увімкнути**. Ім'я абонента має бути збережене в довіднику **Контакти**.

Щоб створити новий режим, виберіть **Опції > Створити новий**.

Режим офлайн

За допомогою режиму **Офлайн** можна використовувати телефон, не встановлюючи з'єднання із бездротовою мережею. Після того, як активовано режим **Офлайн**, з'єднання з бездротовою мережею вимикається, на що вказує символ  на місці 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.

Коли увімкнено режим **Офлайн**, пристрій можна використовувати без (U)SIM-картки.



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

При активованому режимі **Офлайн** все ще можна користуватися бездротовим з'єднанням ЛОМ, 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. розділ «Бездротова локальна мережа» на стор. 29. Також у режимі **Офлайн** можна використовувати з'єднання Bluetooth. Див. розділ «З'єднання Bluetooth» на стор. 32.

Щоб вийти з режиму **Офлайн**, натисніть кнопку живлення, а потім виберіть інший режим. Телефон відновить бездротову передачу (за умови, що є достатньо потужний сигнал мережі).

3-D тони



Натисніть , а потім виберіть **Інструменти > 3-D тони**. За допомогою функції **3-D тони** можна увімкнути тривимірні звукові ефекти для тонів дзвінка. Не всі тони дзвінка підтримують тривимірні ефекти.

Щоб увімкнути тривимірні ефекти, виберіть **Ефекти 3-D тону дзвін. > Увімкн.** Щоб змінити тон дзвінка, виберіть **Тон дзвінка** та потрібний тон дзвінка.

Щоб змінити тривимірний ефект, який застосовується до тону дзвінка, виберіть **Траєкторія звуку** та виберіть потрібний ефект. Щоб змінити ефект, виберіть з-поміж наступних установок:

Швидкість траєкторії — використовуйте клавішу прокручування ліворуч або праворуч, щоб вибрати швидкість, з якою звук переходитиме з одного напрямку в інший. Ця установка доступна не для всіх тонів дзвінка.

Відлуння — виберіть тип відлуння.

Допплер-ефект — виберіть **Увімкн.**, щоб тон дзвінка звучав голосніше, коли Ви поряд із Вашим пристроєм, і тихіше, коли Ви віддаляєтеся від пристрою. Коли Ви наближаєтесь до пристрою, видається, що тон дзвінка звучить вище, а коли Ви віддаляєтесь від нього — нижче. Ця установка доступна не для всіх тонів дзвінка та напрямків звуку.

Щоб послухати тон дзвінка з тривимірним ефектом, виберіть **Опції > Відтворити тон**.

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

Щоб відрегулювати гучність тону дзвінка, виберіть **Інструменти > Режими > Опції > Налаштувати > Гучність тону дзв.**

Зміна вигляду пристрою

Щоб змінити вигляд дисплея, наприклад шпалери та піктограми, натисніть  і виберіть Інструменти > Установки > Загальні > Персоналізація > Теми.

Щоб вибрати тему, яка використовуватиметься для всіх програм у пристрої, виберіть Теми > Стандартні. Щоб змінити тему певної програми, у головному вікні виберіть цю програму.

Щоб переглянути тему, перш ніж її увімкнути, виберіть Опції > Переглянути. Щоб активувати тему, виберіть Опції > Встановити. Активна тема позначається .

Теми, збережені на сумісній 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 змінити вигляд головного меню, виберіть Теми > Вигляд меню.

Щоб встановити з'єднання браузера та завантажити додаткові теми, у Стандартні або Вигляд меню виберіть Завантаження тем (послуга мережі).

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

Щоб відредагувати шпалери та заставку поточної теми, виберіть Теми > Шпалери, щоб змінити фонове зображення на дисплеї для режиму активного очікування, або Заставка, щоб змінити заставку, яка з'являється на дисплеї під час режиму активного очікування. Інформацію про встановлення тайм-ауту заставки див. у «Дисплей» на стор. 144.

Режим активного очікування

У режимі активного очікування на дисплеї відображаються ярлики та події програм (наприклад, календаря та програвача).

Щоб увімкнути або вимкнути режим активного очікування, натисніть  та виберіть Інструменти > Установки > Загальні > Персоналізація > Режим очікування > Акт. режим очікуван.

Перейдіть до програми або події і натисніть .

Стандартні ярлики клавіші прокручування, наявні в режимі очікування, не можна використати при увімкненому режимі активного очікування.

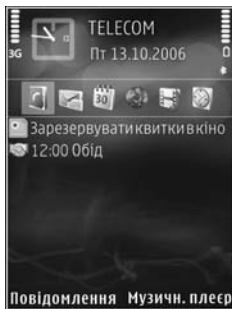
Щоб змінити стандартні ярлики програми, натисніть  та

виберіть Інструменти >

Установки > Загальні > Персоналізація >

Режим очікування > Прог. акт. реж. очікув.

Деякі ярлики фіксовані, і змінити їх не можна.



Керування часом

Годинник

Натисніть , а потім виберіть **Додатки > Годинник**. Щоб запрограмувати новий разовий сигнал будильника, виберіть **Опції > Новий сиг. без повтору**. Щоб переглянути активні і неактивні сигнали будильника, натисніть . Щоб запрограмувати новий сигнал будильника, виберіть **Опції > Завести будильник**. Коли сигнал активний, на дисплеї відображається .

Щоб вимкнути будильник, виберіть **Стоп**. Щоб зупинити сигнал будильника на 5 хвилин, виберіть **Затримка**.

Якщо запрограмований час сигналу настає тоді, коли пристрій вимкнено, пристрій самостійно вмикається і починає подавати сигнал. Якщо вибрати **Стоп**, пристрій запитає, чи Ви бажаєте 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 будильника, виберіть **Додатки > Годинник > Опції > Видалити сигнал**.

Щоб змінити установки годинника, виберіть **Додатки > Годинник > Опції > Установки > Час** чи **Дата, Тип годинника** або **Тон сигн. будильника**.

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

Світовий годинник

Щоб відкрити вікно світового годинника, виберіть **Годинник** та двічі натисніть . У вікні світового годинника можна переглядати час у різних містах. Щоб додати міста у список, виберіть **Опції > Додати місто**. До списку можна додати до 15 міст.

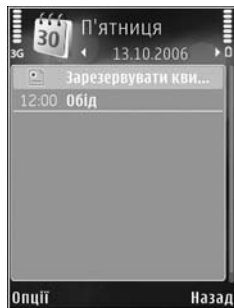
Щоб встановити Ваше поточне місто, перейдіть до міста й виберіть **Опції > Моє поточне місто**. Місто відобразиться у головному вікні «Годинник», а час на Вашому пристрої зміниться відповідно до визначеного міста. Перевірте, що час правильний та відповідає Вашому часовому поясу.

Календар

Натисніть  і виберіть **Додатки > Календар**. Щоб додати новий запис календаря, перейдіть до потрібної дати, виберіть **Опції > Новий запис**, потім виберіть з наступного:

- 1 **Зустріч** — отримати нагадування про зустріч, яка відбудеться у певний день та час.
Пам'ятка — написати загальну пам'ятку для певного дня.
Річниця — отримати нагадування про день народження або важливу дату (записи повторюються щорічно)
Справа — 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** та **Дата активізації сигналу**.
 Щоб додати опис справи, виберіть **Опції > Додати опис**.



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

 **Клавіша прискореного доступу:** у вікні «День», «Тиждень» або «Місяць» календаря натисніть будь-яку клавішу (**1 — 0**). Відкриється запис зустрічі, після чого можна буде вводити символи в поле **Тема**. У вікні **справ** відкриється запис нотаток про справу.

Коли почне лунати сигнал календаря, виберіть **Тиша**, щоб вимкнути сигнал. Текст нагадування залишиться на екрані. Щоб припинити подавання сигналу календаря, виберіть **Стоп**. Щоб відкласти сигнал, виберіть **Затримка**.

Можна синхронізувати календар із сумісним ПК за допомогою Nokia Nseries PC Suite. Під час створення запису в календарі виберіть потрібну опцію **Синхронізація**.

Вікна календаря

Виберіть **Опції > Установки**, щоб змінити перший день тижня або вигляд дисплея під час відкривання календаря.

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

Щоб переключатись між вікнами місяця, тижня, дня та вікном справ, натисніть * .

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

Якщо інший пристрій не підтримує Універсальний скоординований час (UTC), часова інформація отриманих календарних записів може відображатись неправильно.

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

Керування записами в календарі

Щоб видалити відразу кілька подій, перейдіть до вікна «Місяць» та виберіть Опції > Видалити запис > Перед датою або Всі записи.

Щоб позначити завдання як виконане, перейдіть до нього у вікні справ та виберіть Опції > Познач. «Виконано».

Повідомлення

Натисніть  та виберіть Повідомл. (послуга мережі).

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

Щоб створити нове повідомлення, виберіть Нове повідом..

Повідомл. містить наступні папки:

 **Вхідні** — тут зберігаються отримані повідомлення, окрім повідомлень електронної пошти та повідомлень стільникової трансляції. Повідомлення електронної пошти зберігаються в папці Пошт. скрин.

 **Мої папки** — організуйте повідомлення у папки.

 **Порада!** Щоб кожного разу не вводити повідомлення, які Ви часто надсилаєте, можна користуватися текстами з папки «Шаблони». Також Ви можете створювати та зберігати власні шаблони.

 **Пошт. скрин.** — з'єднатися зі своєю віддаленою поштовою скринькою, щоб завантажити нові повідомлення електронної пошти або переглянути в режимі офлайн попередньо отримані повідомлення електронної пошти Див. розділ «Електронна пошта» на стор. 114.

 **Чернетки** — тут зберігаються чернетки невідправлених повідомлень

 **Надіслані** — тут зберігаються останні надіслані повідомлення за виключенням повідомлень, надісланих через з'єднання Bluetooth або ІФЧ. Щоб змінити кількість повідомлень, що будуть зберігатися, див. «Інші установки» на стор. 117.

 **Вихідні** — повідомлення, що очікують надсилання, тимчасово зберігаються у «Вихідних», наприклад, коли Ваш пристрій знаходиться за межами зони покриття мережі.

 **Звіти** — до мережі можна надіслати запит на отримання звітів про доставку надісланих Вами текстових і мультимедійних повідомлень (послуга мережі).

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

Стільн. 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 їх відповідні номери, зверніться до свого постачальника послуг. У головному вікні Повідомлен., виберіть Опції > Стільн. трансляція.

Повідомлення стільникової трансляції не можна отримати у мережах UMTS. З'єднання пакетних даних може завадити отриманню повідомлень стільникової трансляції.

Введення тексту

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

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

Щоб переключатися між великими та малими літерами, натискайте # .

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

 відображається, якщо текст вводиться стандартним методом, а  — коли вибрано інтелектуальне введення тексту.

Інтелектуальне введення тексту дозволяє ввести будь-яку літеру одним натисканням клавіші. Інтелектуальне введення тексту ґрунтується на вбудованому словнику, до якого можна додавати нові слова.

Щоб активувати інтелектуальне введення тексту, натисніть  та виберіть Увімк. інтел. введення

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

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, натисніть та потримайте клавішу  і одночасно натисніть  або , щоб виділити потрібний текст. Щоб скопіювати текст у буфер обміну, все ще тримаючи натиснутою клавішу , виберіть Скопіюв. Щоб вставити текст у документ, натисніть і потримайте  та виберіть Встав.

Створення та надсилання повідомлень

Перед створенням мультимедійного повідомлення або написання повідомлення електронної пошти потрібно визначити правильні установки з'єднання. Див. «Установки електронної пошти» на стор. 109 та «Електронна пошта» на стор. 114.

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 повідом.**, а потім виберіть з наступного:

Текст. повід. — надіслати текстове повідомлення
Мультимед. повідом. — надіслати мультимедійне повідомлення (MMS)

Звуков. повідомлення — надіслати звукове повідомлення (мультимедійне повідомлення, яке містить один звуковий кліп)

Ел. пошта — надіслати повідомлення електронної пошти

- 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 У полі для повідомлень введіть 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**.

- 6 Щоб зробити фотознімок або записати звук чи відео для мультимедійного повідомлення, виберіть **Вставити новий > Зображення, Аудіокліп або Відеокліп**. Щоб додати новий слайд у 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, Нотатка або Інше для інших типів файлів**. Додатки до повідомлень електронної пошти позначені .
- 8 Щоб надіслати повідомлення, виберіть **Опції > Надіслати** або натисніть .



 **Увага:** цей пристрій може вказувати, що повідомлення було надіслане за номером центру обробки повідомлень, запрограмованим у цьому пристрої, але може не показувати, чи повідомлення було доставлене адресату. Більш детальну інформацію про послуги обміну повідомленнями можна отримати у 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 відповідно стягувати плату. Символи, які використовують наголоси або інші знаки, та символи з деяких мов, займають більше місця, обмежуючи кількість символів, що можна надіслати в одному повідомленні.

Можливо, Ви не зможете надсилати у мультимедійних повідомленнях відеокліпи, збережені у форматі .mp4, або такі, що перевищують ліміт бездротової мережі.

 **Порада!** Зображення, відеокліпи, аудіокліпи та текст можна поєднати у презентації, яку потім можна надіслати у мультимедійному повідомленні. Почніть створювати мультимедійне повідомлення та виберіть **Опції > Створити презент**. Опція відображається лише у випадку, коли для **Режим створ.** MMS вибрано 3 підказками або Вільний. Див. розділ «Мультимедійні повідомлення» на стор. 113.

Вхідні — отримання повідомлень



У папці Вхідні  позначає непрочитане текстове повідомлення,  — непрочитане мультимедійне повідомлення,  — непрослухане звукове повідомлення,  — дані, отримані через ІФЧ, та  — дані, отримані через з'єднання Bluetooth.

Під час отримання повідомлення в режимі очікування відображається  та 1 нове повідомлення. Щоб відкрити повідомлення, виберіть **Показ**. Щоб відкрити повідомлення у Вхідні, перейдіть до нього і натисніть . Щоб відповісти на отримане повідомлення, виберіть **Опції > Відповісти**.

Мультимедійні повідомлення

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

Можна отримувати оповіщення про те, що мультимедійне повідомлення чекає на завантаження в центрі мультимедійних повідомлень. Щоб розпочати з'єднання передачі пакетних даних для завантаження повідомлення у пристрій, виберіть **Опції > Завантажити**.

Коли Ви відкриєте мультимедійне повідомлення (📎), то зможете побачити зображення і повідомлення. 📷 відображається, якщо повідомлення містить звук, а 🎥 — якщо відеокліп. Щоб відтворити звук чи відео, виберіть індикатор.

Щоб переглянути 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 з даними, наприклад, візитні картки, тони дзвінків, логотипи операторів, записи календаря та оповіщення електронної пошти. Ви можете отримувати установки у конфігураційному повідомленні від свого постачальника послуг або відділу управління інформацією компанії.

Щоб зберегти дані з повідомлення, виберіть **Опції** та відповідну опцію.

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



Установки електронної пошти

💡 **Порада!** Використовуйте **Майстер установок** для визначення установок поштової скриньки. Натисніть 🛠, а потім виберіть **Інструменти** > **Програми** > **Майст. уст..**

Щоб мати змогу використовувати електронну пошту, у пристрої має бути встановлена дійсна точка доступу до Інтернету (IAP) та мають бути правильно визначені установки електронної пошти. Див. розділ «Точки доступу» на стор. 154.

Якщо у головному вікні **Повідомл.** вибрано **Пошт. скрин.**, але обліковий запис електронної пошти ще не настроєно, пристрій запропонує Вам це зробити. Щоб почати створювати установки електронної пошти за допомогою майстра поштової скриньки, виберіть **Почати**. Див. також «Електронна пошта» на стор. 114.

Потрібно мати окремий обліковий запис електронної пошти. Виконуйте інструкції, які надаються віддаленою поштовою скринькою та постачальником послуг Інтернету (ISP).

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

Відкривання поштової скриньки.

Під час відкривання поштової скриньки пристрій запитає, чи потрібно з'єднатися з поштовою скринькою (З'єднатися з поштовою скринькою?).

Щоб з'єднатися зі своєю поштовою скринькою і завантажити нові заголовки повідомлень електронної пошти чи самі повідомлення, виберіть **Так**. Під час перегляду повідомлень в режимі онлайн Ви постійно з'єднані з віддаленою поштовою скринькою за допомогою з'єднання даних.

Щоб переглянути попередньо завантажені повідомлення електронної пошти в режимі офлайн, виберіть **Ні**.

Щоб створити нове повідомлення електронної пошти, виберіть **Нове повідом.** > **Ел. пошта** у головному вікні обміну повідомленнями або **Опції** > **Створити повідомл.** > **Ел. пошта** у поштовій скриньці.

Див. розділ «Створення та надсилання повідомлень» на стор. 106.

Завантаження повідомлень електронної пошти

Якщо пристрій перебуває в режимі офлайн, 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 завдавати іншої шкоди Вашому пристрою або ПК.

- 1 Під час активного з'єднання з віддаленою поштовою скринькою виберіть **Опції** > **Завант. ел. пошту** та одну з наступних опцій:
Нове — завантажити усі нові повідомлення
Вибране — завантажити лише позначені повідомлення
Все — завантажити всі повідомлення з поштової скриньки
Щоб припинити завантаження повідомлень, виберіть **Скасувати**
- 2 Якщо потрібно завершити з'єднання та переглянути повідомлення електронної пошти в режимі офлайн, виберіть **Опції** > **Роз'єднати**.

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

Щоб переглянути додатки до повідомлення електронної пошти, відкрийте повідомлення та виберіть поле додатків, позначене . Якщо індикатор додатка затемнений, це означає, що його не було завантажено у пристрій; виберіть **Опції > Завантажити**.

Автоматичне завантаження повідомлень електронної пошти

Щоб завантаження повідомлень відбувалось автоматично, виберіть **Опції > Установки е-пошти > Автомат. завантаж.** Додаткову інформацію див. у «Автоматичне завантаження» на стор. 116.

Налаштування пристрою на автоматичне завантаження повідомлень електронної пошти може спричинити передачу великих об'ємів даних через мережу постачальника послуг. Зверніться до свого постачальника послуг для отримання інформації щодо вартості передачі даних.

Видалення повідомлень електронної пошти

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

Телефон віддзеркалює заголовки повідомлень електронної пошти у віддаленій поштової скриньці. Навіть у випадку, якщо вміст повідомлення електронної пошти було видалено, його заголовок залишається у Вашому пристрої. Якщо також потрібно видалити заголовок, спочатку видаліть повідомлення електронної пошти з віддаленої поштової скриньки, а потім знову з'єднайте пристрій з віддаленою поштовою скринькою, щоб оновити стан.

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

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-карті

Щоб отримати можливість переглядати SIM-повідомлення, їх потрібно скопіювати в папку на пристрої.

- 1 У 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 та **Добре**. Щоб переглянути повідомлення, відкрийте папку.

Установки обміну повідомленнями

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

Деякі або всі центри повідомлень чи точки доступу можуть бути заздалегідь встановлені Вашим постачальником послуг і їх не можна змінити, створити, відредагувати чи видалити.

Текстові повідомлення

Натисніть , виберіть **Повідомл. > Опції > Установки > Текст. повід.**, потім виберіть з наступного:

Центри повідомлень — щоб переглянути список усіх визначених центрів текстових повідомлень.

Кодування символів — щоб використати конвертування символів в іншу доступну систему кодування, виберіть **Зменш. підтримка**.

Поточ. центр повід. — виберіть центр обробки повідомлень, який використовуватиметься для доставки текстових повідомлень.

Отримати звіт — виберіть, чи має мережа надсилати звіти про доставку Ваших повідомлень (послуга мережі).

Дійсність повідомл. — виберіть, скільки часу центр повідомлень буде намагатися повторно надіслати Ваше повідомлення, якщо перша спроба виявиться невдалою (послуга мережі). Повідомлення, яке не вдалося надіслати протягом терміну дійсності, буде видалено з центру повідомлень.

Повідомл. надісл. як — зверніться до постачальника послуг, щоб дізнатись, чи може центр обробки повідомлень конвертувати текстові повідомлення в інші формати.

Пріорит. з'єднання — виберіть з'єднання, яке буде використовуватися.

Відп. чер. цей центр — виберіть, чи надсилати відповідь на повідомлення за допомогою того самого номера центру обробки текстових повідомлень (послуга мережі).

Мультимедійні повідомлення

Натисніть , виберіть **Повідомл. > Опції > Установки > Мультим. повідомл.**, потім виберіть з наступного:

Розмір зображення — визначте розмір зображення у мультимедійному повідомленні.

Режим створ. MMS — якщо вибрано **З підказками**, то пристрій повідомлятиме про спробу надіслати повідомлення, яке може не підтримуватися пристроєм одержувача. Якщо вибрати **Обмежений**, пристрій не дозволитиме надсилати повідомлення, які можуть не підтримуватися. Щоб включати вміст у повідомлення без попереджень, виберіть **Вільний**.

Поточ. точ. доступу — виберіть точку доступу, яка використовуватиметься у якості пріоритетного з'єднання.

Завант. мультимед. — виберіть спосіб отримання повідомлень. Щоб автоматично отримувати повідомлення у домашній стільниковій мережі, виберіть **Авт. у дом. мер.** Перебуваючи за межами зони покриття домашньої стільникової мережі, Ви отримуватимете оповіщення про наявність повідомлення, готового до завантаження з центру обробки мультимедійних повідомлень.

Під час перебування за межами зони покриття домашньої стільникової мережі надсилання й отримання мультимедійних повідомлень може коштувати більше.

Якщо вибрано **Завант. мультимед. > Завжди автом.**, пристрій автоматично встановлюватиме активне з'єднання пакетної передачі даних для завантаження повідомлення як у межах, так і поза межами Вашої домашньої стільникової мережі.

Дозв. аноним. повід. — виберіть, чи відхиляти повідомлення від анонімних відправників.

Отримувати рекламу — визначте, чи потрібно отримувати мультимедійні рекламні повідомлення.

Отримувати звіт — визначте, чи потрібно, щоб стан надісланого повідомлення відображався у журналі (послуга мережі).

Забор. надсил.звітів — виберіть, чи потрібно заборонити пристрою надсилати підтвердження про доставку отриманих повідомлень.

Дійсність повідомл. — виберіть, скільки часу центр повідомлень буде намагатися повторно надіслати Ваше повідомлення, якщо перша спроба виявиться невдалою (послуга мережі). Повідомлення, яке не вдалося надіслати протягом терміну дійсності, буде видалено з центру повідомлень.

Електронна пошта

Натисніть  і виберіть **Повідомл. > Опції > Установки > Ел. пошта**.

Щоб визначити, яку поштову скриньку потрібно використовувати для надсилання електронної пошти, виберіть **Поточ. пошт. скрин.** та поштову скриньку.

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

Щоб видалити з пристрою поштову скриньку та повідомлення, які вона містить, перейдіть до цієї скриньки та натисніть **C**.

Щоб створити нову поштову скриньку, виберіть **Опції > Нова пошт. скрин.**

Установки з'єднання

Щоб відредагувати установки отримуваної електронної пошти, виберіть **Вхідна електр. пошта**, а потім з нижченаведеного:

Ім'я користувача — введіть ім'я користувача, надане Вашим постачальником послуг.

Пароль — введіть Ваш пароль. Якщо Ви залишите це поле пустим, пристрій запитає пароль у разі спроби з'єднатися з віддаленою поштовою скринькою.

Сервер вхідн. пошти — введіть IP-адресу або назву сервера, який отримує Вашу електронну пошту.

Поточна точка дост. — виберіть точку доступу до Інтернету (IAP). Див. розділ «Точки доступу» на стор. 154.

Назва скриньки — введіть назву поштової скриньки.

Тип пошт. скриньки — визначає протокол електронної пошти, рекомендований постачальником послуг Вашої віддаленої поштової скриньки. Доступні опції: POP3 та IMAP4. Цю установку не можна змінити.

Захист (порти) — виберіть параметр захисту, який використовуватиметься для захисту з'єднання з віддаленою поштовою скринькою.

Порт — визначте порт для з'єднання.

Захищ. з'єдн. АРОР (лише для POP3) — використовуйте разом з протоколом POP3, щоб зашифрувати паролі, що надсилаються до віддаленого сервера електронної пошти під час встановлення з'єднання з поштовою скринькою.

Щоб відредагувати установки електронної пошти, яку Ви надсилаєте, виберіть **Вихідна ел. пошта**, а потім з нижченаведеного:

Власна адр. ел. пошти — введіть адресу електронної пошти, надану Вашим постачальником послуг.

Сервер вихід. пошти — введіть IP-адресу або назву сервера, який надсилає Вашу електронну пошту. Можливо, буде дозволено використовувати лише сервер вихідної пошти Вашого постачальника послуг. Щоб отримати додаткову інформацію, зверніться до свого постачальника послуг.

Установки Ім'я користувача, Пароль, Поточна точка дост., Захист (порти) та Порт такі самі, як і в **Вхідна електр. пошта**.

Установки користувача

Моє ім'я — введіть своє ім'я. Ваше ім'я замінить Вашу електронну поштову адресу в пристрої одержувача, якщо пристрій одержувача підтримує цю функцію.

Надіслати повідомл. — визначте спосіб надсилання електронної пошти з Вашого пристрою. Виберіть **Негайно**, щоб пристрій з'єднувався з поштовою скринькою, коли Ви вибираєте **Надіслати повідомл.** Якщо вибрано **У наступн. з'єдн.**, електронна пошта надсилатиметься за наявності з'єднання з віддаленою поштовою скринькою.

Надісл. собі копію — виберіть, чи надсилати копію повідомлення електронної пошти до Вашої власної поштової скриньки.

Додати підпис — вкажіть, чи додавати підпис до Ваших повідомлень електронної пошти.

Сигнали про пошту — вкажіть, чи отримувати оповіщення (тональний сигнал, нотатку та індикатор нової пошти), коли надходять нові повідомлення.

Установки завантаження

Завантаж. ел. пошти — визначте, які частини повідомлень електронної пошти будуть завантажуватись: **Лише заголовки**, **Частк. (кбайт) (POP3)** або **Повід. і додат. (POP3)**.

Кількість завантаж. — визначте, скільки нових повідомлень електронної пошти завантажуватимуться до поштової скриньки.

Шлях до папки IMAP4 (лише для IMAP4) — вкажіть шлях до папок, які потрібно передплатити.

Передплата папок (лише для IMAP4) — передплатити інші папки у віддаленій поштової скриньці і завантажувати з них вміст.

Автоматичне завантаження

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

Завантажен. ел. пошти — щоб заголовки нових повідомлень електронної пошти у визначений час автоматично завантажувались з віддаленої поштової скриньки, виберіть **Увімкнено** або **У** своїй мережі. Визначте час завантаження та кількість повідомлень для завантаження.

Оповіщення ел. пошти та Завантажен. ел. пошти не можуть використовуватися одночасно.

Настроювання пристрою на автоматичне завантаження повідомлень електронної пошти може спричинити передачу великих об'ємів даних через мережу постачальника послуг. Зверніться до свого постачальника послуг для отримання інформації щодо вартості передачі даних.

Сервісні веб-повідомлення

Натисніть  і виберіть **Повідомлення > Опції > Установки > Сервісне повідомл.** Виберіть, чи отримувати сервісні повідомлення. Якщо потрібно настроїти пристрій на автоматичний запуск браузера і автоматичне встановлення з'єднання з мережею для завантаження вмісту, коли надходить сервісне повідомлення, виберіть **Завантаж. повідомл. > Автоматично**.

Стільникова трансляція

Дізнайтесь про доступні теми та їх відповідні номери у свого постачальника послуг. Натисніть , виберіть **Повідомлення > Опції > Установки > Стільник. трансляц.**, потім виберіть з наступного:

Прийом — виберіть, чи отримувати повідомлення стільникової трансляції.

Мова — вибрати мови, якими потрібно отримувати повідомлення: **Всі**, **Вибрані** або **Інші**.

Виявлення тем — вибрати, чи має пристрій автоматично шукати номери нових тем і зберігати нові номери без імені у списку тем.

Інші установки

Натисніть , виберіть **Повідомлення > Опції > Установки > Інше**, потім виберіть з наступного:

Збер. надісл. повід. — виберіть, чи зберігати копії текстових, мультимедійних повідомлень або повідомлень електронної пошти, що переміщуються до папки **Надіслані**.

Кільк. збер. повід. — визначити кількість надісланих повідомлень, які будуть переміщуватись до папки **Надіслані** за один раз. Після досягнення ліміту найстаріші повідомлення будуть видалені.

Поточна пам'ять — якщо в пристрій вставлено сумісну картку пам'яті, виберіть пам'ять, до якої зберігатимуться повідомлення: **Пам'ять телеф.** або **Картка пам'яті**.

Здійснення дзвінків

Голосові дзвінки

- 1 Коли пристрій перебуває в режимі очікування, введіть номер телефону з кодом місцевості. Щоб видалити номер, натисніть **С**. Щоб зателефонувати за кордон, двічі натисніть ***** для позначки **+** (замінює міжнародний код доступу), а потім введіть код країни, код міста (пропустіть нуль, якщо необхідно) і номер телефону.
- 2 Натисніть **Л**, щоб зателефонувати за даним номером.
- 3 Натисніть **У**, щоб завершити дзвінок (або скасувати спробу дзвінка). Натискання **У** завжди завершує дзвінок навіть у випадку, якщо активна інша програма. Закриття рухливої панелі не завершує активний голосовий дзвінок.

Для регулювання гучності під час дзвінка використовуйте клавішу гучності збоку пристрою. Також для цього можна використати клавішу прокручування. Якщо звук було встановлено на **Без звуку**, спочатку потрібно вибрати **Увім.звук**.

Щоб здійснити дзвінок з папки **Контакти**, натисніть **☎** і виберіть **Контакти**. Перейдіть до потрібного імені або введіть перші літери імені у полі **Пошук**. З'явиться

список контактів, імена яких починаються на введені літери. Щоб зателефонувати, натисніть **Л**.

Перш ніж з'явиться можливість здійснювати дзвінки таким чином, потрібно скопіювати контакти з SIM-картки до папки **Контакти**. Див. розділ **«Копіювання контактів»** на стор. 130.

Щоб у режимі очікування зателефонувати за нещодавно набраним номером, натисніть **Л**. Перейдіть до номера та натисніть **Л**.

Щоб надіслати зображення або відеокліп у мультимедійному повідомленні іншому учасникові дзвінка, виберіть **Опції > Надіслати MMS** (лише в мережах UMTS). Перед надсиланням можна відредагувати повідомлення або змінити одержувача. Натисніть **Л**, щоб надіслати файл на сумісний пристрій (послуга мережі).

Щоб поставити активний голосовий дзвінок на утримування і відповісти на інший вхідний дзвінок, виберіть **Опції > Утримувати**. Щоб переключатись між активним дзвінком та дзвінком на утримуванні, виберіть **Опції > Переключитися**. Щоб з'єднати активний дзвінок та дзвінок на утримуванні та залишити лінію, виберіть **Опції > Перевести**.

Щоб надіслати послідовності тонів DTMF (наприклад, пароль), виберіть **Опції > Надіслати DTMF**. Введіть послідовність DTMF або знайдіть її в папці **Контакти**. Щоб ввести символ очікування (**w**) або символ паузи (**p**), кілька разів натисніть *****. Виберіть **Добре**, щоб надіслати послідовність тонів. Ви можете додати тони DTMF у поля контактної картки **Номер телефону** або **DTMF**.

 **Порада!** Коли наявний лише один активний дзвінок, його можна поставити на утримування, натиснувши **⌘**. Щоб відновити дзвінок, знову натисніть **⌘**.

Щоб під час активного дзвінка переключити звук з трубки на гучномовець, виберіть **Опції > Увімкн. гучномов.** Якщо приєднано сумісну гарнітуру, що підтримує зв'язок Bluetooth, переключити звук на неї можна, вибравши **Опції > Увім. «вільні руки»**. Щоб знову переключитись на трубку, виберіть **Опції > Увімкнути трубку**.

Щоб завершити активний дзвінок та відповісти на дзвінок, що очікує, виберіть **Опції > Замінити**.

Для завершення усіх активних дзвінків виберіть **Опції > Заверш. всі дзвінки**.

Багато опцій, які можна використовувати під час голосового дзвінка, є послугами мережі.

Голосові скриньки та скриньки відео

Щоб зателефонувати до своєї голосової скриньки або скриньки відео (обидві скриньки є послугами мережі, скринька відео доступна лише в мережі UMTS), у режимі очікування натисніть і потримайте **1**, потім виберіть **Голосова скринька** або **Скринька відео**. Див. також «Переадресація дзвінків» на стор. 152 та «Відеодзвінки» на стор. 121.

Щоб змінити номер телефону своєї голосової скриньки або скриньки відео, натисніть **⌘** і виберіть **Інструменти > Програми > Скр.дзвінків**, поштову скриньку та **Опції > Змінити номер**. Введіть номер (номер надається постачальником послуг бездротового зв'язку) та виберіть **Добре**.

Здійснення конференц-дзвінків

- 1 Зателефонуйте першому учаснику.
- 2 Щоб зателефонувати іншому учаснику, виберіть **Опції > Новий дзвінок**. Перший дзвінок буде автоматично поставлений на утримування.
- 3 Коли відповідь на перший дзвінок отримано, приєднайте першого учасника до конференц-дзвінка, вибравши **Опції > Конференція**. Щоб додати до дзвінка нового учасника, повторіть крок 2 та 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, виберіть **Опції > Конференція > Приватна**. Виберіть учасника, потім виберіть **Приват**. Конференц-дзвінок на Вашому пристрої буде поставлений на утримання. Проте інші учасники можуть продовжувати 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 та виберіть **Відключ.**

- 4 Щоб завершити активний конференц-дзвінок, натисніть **⌵**.

Швидкий набір телефонного номера

Щоб активувати швидкий набір, натисніть **⚙** і виберіть **Інструменти > Установки > Телефон > Дзвінок > Швидкий набір > Увімкнено**.

Щоб призначити номер телефону одній із клавіш швидкого набору (**2 — 9**), натисніть **⚙** і виберіть **Інструменти > Програми > Шв. набір**. Перейдіть до клавіші, якій потрібно призначити номер телефону, і виберіть **Опції > Признач.** Клавішу **1**

зарезервовано для скриньки голосової або відеопошти, а клавішу **0** — для запуску веб-браузера.

Щоб зателефонувати в режимі очікування, натисніть клавішу швидкого набору та **⌵**.

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 — це ім'я чи псевдонім, збережені у контактній картці. Щоб прослухати синтезовану голосову позначку, відкрийте контактну картку та виберіть **Опції > Відтв. позначку**.

Здійснення дзвінків за допомогою голосових позначок



Увага: скористатися голосовою позначкою може бути складно в галасливому оточенні або в непередбачених випадках, тому не слід 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 приєднано сумісну гарнітуру з клавішею, натисніть і потримайте клавішу гарнітури, щоб розпочати голосовий набір.
- 2 Ви почуєте 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 відобразиться ім'я та номер. Після тайм-ауту в 2,5 секунди почнеться набір номера. Якщо контакт розпізнано неправильно, виберіть **Наступн.**, щоб переглянути список інших схожих контактів або **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 наступних: **Мобільний**, **Мобільний (дім)**, **Мобільний (робота)**, **Телефон**, **Телефон (дім)** та **Телефон (робота)**.

Відеодзвінки

Під час здійснення відеодзвінка (послуга мережі) можна переглядати двостороннє відео між Вами та Вашим абонентом у реальному часі. Реальне відео чи відео, відзняте на камеру Вашого пристрою, буде показане абоненту відеодзвінка.

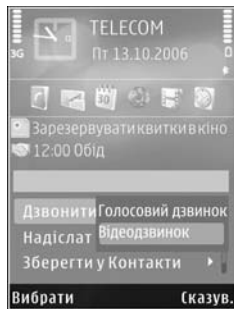
Щоб здійснити відеодзвінок, необхідно мати USIM-картку та знаходитися в межах покриття мережі UMTS. Щоб отримати інформацію стосовно наявності та передплати послуг відеодзвінка, зверніться до постачальника послуг бездротового зв'язку.

Відеодзвінок можна здійснювати лише між двома абонентами. Відеодзвінок можна здійснювати із сумісним мобільним пристроєм або із ISDN-клієнтом. Відеодзвінки не можна здійснити за наявності інших активних голосових та відеодзвінків або дзвінків 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 «Дзвінок» на стор. 151.



Навіть якщо Ви вимкнули передачу відео під час відеодзвінка, оплата за дзвінок все одно нараховуватиметься за тарифом відеодзвінка. Дізнайтесь вартість відеодзвінка у постачальника послуг.

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

Другорядна камера на лицьовому боці пристрою стандартно використовується для відеодзвінків. Якщо об'єktiv відкритий, замість нього використовується головна камера. Для початку відеодзвінка потрібен деякий час. Протягом цього часу відображатиметься

текст **Очікується зображення відео**. Якщо дзвінок невдалий (наприклад, відеодзвінки не підтримуються мережею або пристрій, який отримує відеодзвінок, несумісний), телефон запитає, чи потрібно натомість здійснити звичайний дзвінок або надіслати текстове або мультимедійне повідомлення.

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

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

Щоб збільшити або зменшити власне зображення, натисніть або .

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

Щоб переключити звук на сумісну гарнітуру, яка приєднана до пристрою і підтримує зв'язок Bluetooth, виберіть **Опції > Увім. «вільні руки»**. Щоб знову переключити звук на гучномовець пристрою, виберіть **Опції > Увімкнуті трубку**.

Для регулювання гучності під час відеодзвінка використовуйте клавішу гучності збоку пристрою.

Щоб використати головну камеру для надсилання відео, відкрийте кришку об'єктива на задній панелі пристрою. Щоб переключитися на додаткову камеру, виберіть Опції > Викорис. дод. камеру. Щоб знову переключитися на головну камеру, виберіть Опції > Викорис. гол. камеру.

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.

Під час вмикання режиму Спільн. відео вмикається гучномовець. Якщо під час обміну відео Ви не бажаєте використовувати гучномовець для голосового дзвінка, Ви можете використати сумісну гарнітуру.

Вимоги до спільного перегляду відео

Оскільки Спільн. відео вимагає використання з'єднання UMTS, 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.

Щоб використовувати Спільн. відео потрібно зробити наступне:

- Упевніться, що Ваш пристрій налаштовано на з'єднання з абонентом. Див. розділ «Установки» на стор. 124.
- Упевніться у наявності активного з'єднання UMTS, а також у тому, що Ви знаходитесь у зоні покриття мережі UMTS. Див. розділ «Установки» на стор. 124. 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. Сеанс Спільн. відео не можна починати, знаходячись поза межами зони покриття мережі UMTS.
- Упевніться, 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. 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). У пристрої необхідно налаштувати установки профілю SIP, перш ніж можна буде використовувати Спільн. відео.

Установки SIP-режиму можна отримати від постачальника послуг, і потім зберегти їх у пристрої. Ваш постачальник послуг може надіслати Вам установки у реальному часі чи надати список необхідних параметрів.

Якщо Вам відома SIP-адреса абонента, можна ввести її до контактної картки цієї особи. Відкрийте в головному меню пристрою **Контакти** і відкрийте контактну картку (чи створіть нову картку для цього абонента). Виберіть **Опції > Додати деталі > SIP** або **Спільн. перегляд**. 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 телефонний номер одержувача, включно з кодом країни, наприклад +358 (якщо постачальник послуг бездротового зв'язку це підтримує).

Установки з'єднання UMTS

Щоб налаштувати з'єднання UMTS, виконайте наступні дії:

- Зверніться до постачальника послуг для отримання дозволу на використання мережі UMTS.
- Переконайтесь, що установки точки доступу для з'єднання UMTS у Вашому пристрої налаштовані правильно. Для отримання підказки див. «З'єднання» на стор. 153.

Спільний перегляд відео в реальному часі або відеокліпу

- 1 Коли наявний активний голосовий дзвінок, виберіть **Опції > Спільн. перегляд відео > Прямий ефір** та відкрийте кришку об'єктива на задній панелі пристрою.

Для спільного перегляду відеокліпу виберіть **Опції > Спільн. перегляд відео > Записаний кліп**. Відкриється список відеокліпів, збережених в пам'яті пристрою або на сумісній картці пам'яті. Виберіть відеокліп, який потрібно спільно переглянути. Для попереднього перегляду кліпу виберіть **Опції > Відтворити**.

- 2 Якщо Ви спільно переглядаєте відео в реальному часі, Ваш пристрій надішле запрошення на SIP-адресу, яку Ви додали до контактної картки одержувача.

Якщо Ви бажаєте спільно переглянути відеокліп, виберіть Опції > Запросити. Може виникнути потреба змінити формат відеокліпа на прийнятний для спільного перегляду. З'явиться текст Для спільного доступу кліп потрібно конвертувати. Продовжити?. Виберіть Добре.

Якщо контактна інформація одержувача збережена в довіднику Контакти і цей контакт має кілька SIP-адрес чи телефонних номерів разом із кодом країни, виберіть потрібну адресу або номер. Якщо SIP-адреса або телефонний номер одержувача не збережені, то для того, щоб надіслати запрошення, введіть SIP-адресу або номер телефону разом із кодом країни та виберіть Добре.

- 3 Обмін почнеться автоматично після того, як абонент прийме запрошення.
- 4 Щоб зробити паузу під час сеансу спільного перегляду, виберіть Пауза. Виберіть Далі, щоб відновити спільний перегляд. Щоб перемотати відеокліп вперед або назад, натисніть ⏮ або ⏭. Щоб відтворити кліп ще раз, натисніть Відтворити.
- 5 Щоб завершити сеанс спільного перегляду відео, виберіть Стоп. Щоб завершити голосовий дзвінок, натисніть ⏹. Спільний перегляд відео також припиняється у разі завершення активного голосового дзвінка.

Щоб зберегти відео, яке спільно переглядалось у реальному часі, виберіть Зберегти, щоб ствердно відповісти на запит Зберегти спільний відеокліп? Спільно переглянуте відео зберігається у папці Зобр. і відео у папці Галерея.

Якщо під час спільного перегляду відеокліпа Ви відкриєте іншу програму, спільний перегляд буде призупинено. Щоб повернутись до вікна спільного перегляду відео та продовжити спільний перегляд, в режимі активного очікування виберіть Опції > Далі. Див. розділ «Режим активного очікування» на стор. 100.

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, про отримання запрошення буде повідомлено за допомогою звукового сигналу.

Якщо хтось надсилає вам запрошення для спільного перегляду і Ви знаходитесь поза зоною покриття мережі UMTS, Ви не дізнаєтеся, що отримували запрошення.

Отримавши запрошення, Ви можете вибрати наступне:

Прийн. — активувати сеанс спільного перегляду.

Відхилити — 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 вимкнути звук відеокліпа під час його отримання, виберіть **Вимкнути звук**.

Щоб завершити сеанс спільного перегляду відео, виберіть **Стоп**. Спільний перегляд відео також припиняється у разі завершення активного голосового дзвінка.

Відповідь на дзвінок або його відхилення

Щоб відповісти на дзвінок, натисніть **Г** або відкрийте рухливу панель.

Щоб вимкнути тон дзвінка, що подається у разі надходження дзвінка, виберіть **Тиша**.

Якщо Ви не бажаєте відповідати на дзвінок, натисніть **Г**. Якщо Ви активізували функцію **Переадресація дзв.** > **Якщо зайнято для переадресації дзвінків**, відхилення вхідного дзвінка також призведе до його переадресації. Див. розділ «Переадресація дзвінків» на стор. 152.

Якщо **Тиша** було вибрано для вимкнення подавання тону дзвінка під час надходження дзвінків, абонентам можна надсилати текстове повідомлення, щоб сповістити їх про неспроможність відповіді на їх дзвінки, без необхідності відхилити дзвінки. Виберіть **Опції** > **Надіс. текст. повідомл.** Як встановити цю опцію та створити стандартне текстове повідомлення, див. «Дзвінок», стор. 151.

Відповідь або відхилення відеодзвінків

Під час отримання відеодзвінка відображається піктограма .

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

Якщо відеодзвінок не активовано, надсилання відео не увімкнеться, а Ви чутимете лише голос абонента. Відеозображення буде замінено на сірий екран. Як замінити сірий екран на знімок, зроблений камерою Вашого пристрою, див. у розділі «Дзвінок», **Зображ. у відеодзв.** на стор. 151.

Щоб завершити відеодзвінок, натисніть **Г**.

Дзвінок на очікуванні

Можна відповісти на дзвінок під час розмови з іншим абонентом, якщо активовано послугу **Дзвінок на очікуванні** у **Інструменти > Установки > Телефон > Дзвінок > Дзвінок на очікуванні** (послуга мережі).

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

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 . Щоб завершити обидва дзвінки, виберіть **Опції > Заверш.** всі дзвінки.

Журнал

Щоб переглянути телефонні номери пропущених, отриманих та набраних голосових дзвінків, натисніть  і виберіть **Інструменти > Журнал > Недавні дзв..** Телефон реєструє пропущені та отримані дзвінки лише у випадку, якщо мережа підтримує ці функції і якщо пристрій увімкнений і знаходиться в межах зони покриття мережі.

Щоб видалити списки всіх останніх дзвінків, виберіть **Опції > Очистити реєстри** у головному вікні нещодавніх дзвінків. Щоб очистити один з реєстрів

дзвінків, відкрийте реєстр, вміст якого потрібно видалити, і виберіть **Опції > Очистити список**. Щоб видалити окрему подію, відкрийте реєстр, перейдіть до події та натисніть .

Тривалість дзвінків

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



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

Щоб обнулити показники лічильників тривалості дзвінків, виберіть **Опції > Очистити таймери**. Для цього Вам знадобиться код блокування. Див. розділ «Телефон і SIM-картка» на стор. 146.

Пакетні дані

Щоб переглянути об'єм даних, надісланих і отриманих під час з'єднання пакетної передачі даних, натисніть  та виберіть **Інструменти > 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

У Журнал можна зустріти наступні піктограми:



Вхідні



Вихідні



Пропущені події зв'язку

Щоб переглянути всі голосові дзвінки, текстові повідомлення або з'єднання даних та з'єднання бездротової локальної мережі, зареєстровані пристроєм, натисніть та виберіть Інструменти > Журнал, потім натисніть , щоб відкрити загальний журнал.

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

Щоб додати невідомий номер телефону, занесений в Журнал, до контактів, виберіть Опції > Зберегти у Контакти.

Щоб відфільтрувати записи в журналі, виберіть Опції > Фільтрувати та фільтр.

Щоб назавжди видалити вміст журналу, реєстр нещодавніх дзвінків та звіти доставки повідомлень,

виберіть Опції > Очистити журнал. Виберіть Так, щоб підтвердити. Щоб видалити одну подію з журналу, натисніть .

Щоб визначити тривалість журналу, виберіть Опції > Установки > Тривалість журналу. Якщо вибрати Немає журналу, увесь вміст журналу, реєстр нещодавніх дзвінків та звіти про доставку будуть назавжди видалені.



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

Щоб визначити за показниками лічильника пакетної передачі даних, скільки даних передається і скільки часу триває певне з'єднання пакетної передачі даних, перейдіть до вхідної або вихідної події, позначеної Пак., і виберіть Опції > Переглянуті деталі.

Контакти (Телефонна книга)

Натисніть  та виберіть **Контакти**. В довіднику **Контакти** можна зберігати і оновлювати контактну інформацію на зразок телефонних номерів, домашніх адрес чи адрес електронної пошти контактів.

До контактної картки можна додавати особисті тони дзвінків або зменшене зображення. Ви також можете створити контактні групи, що дозволить Вам надсилати текстові повідомлення або повідомлення електронної пошти до багатьох одержувачів одночасно. Ви можете додавати отриману контактну інформацію (візитні картки) до каталогу «Контакти». Див. розділ «Дані та установки» на стор. 109. Надсилати або отримувати контактну інформацію можна лише за допомогою сумісних пристроїв.

Щоб переглянути кількість контактів, груп, а також об'єм вільної пам'яті в довіднику **Контакти**, виберіть **Опції > Інформ. про Контакти**.

Збереження і редагування 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 з введених Вами літер.

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

Щоб додати маленький ярлик для контактної картки, відкрийте цю контактну картку і виберіть **Опції > Редагувати > Опції > Додати мініатюру**. Зменшене зображення відображається тоді, коли абонент телефонує.

Щоб прослухати голосову позначку, призначену контакту, перейдіть до контактної картки та виберіть **Опції > Відтв. позначку**. Див. розділ «Голосовий набір» на стор. 120.

Щоб надіслати контактну інформацію, виберіть картку, яку Ви бажаєте надіслати та **Опції > Надіслати візитку > Як текстове повідом., Як мультимедіа, Через Bluetooth або Через ІФЧ**. Див. «Повідомлення» на стор. 105 та «Надсилення даних за допомогою з'єднання Bluetooth» на стор. 34.

 **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 додати контакт до групи, виберіть **Опції > Додати до групи**: (відображається лише в разі, якщо Ви створили групу). Див. розділ «Створення груп контактів» на стор. 132.

Щоб перевірити, до яких груп належить учасник, виберіть учасника і **Опції > Належить групам**.

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.

Стандартні номери та адреси

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

- 1 У папці **Контакти** виберіть контакт.
- 2 Виберіть **Опції > За умовчанням**.

- 3 Виберіть стандарт, до якого потрібно додати номер або адресу, потім виберіть **Признач.**
- 4 Виберіть номер або адресу, яку Ви бажаєте встановити як стандартну.

Номер або адреса за умовчанням 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**, імена, які потрібно скопіювати, та **Опції > Копіюв. в Контакти**.

Щоб скопіювати контакти до SIM-картки, у **Контакти** виберіть імена, які потрібно скопіювати, та **Опції > Коп. в каталог SIM** або **Опції > Копіювати > В каталог SIM**. Копіюються тільки ті поля контактної картки, які підтримуються Вашою SIM-карткою.

 **Порада!** За допомогою комплекту програм Nokia Nseries PC Suite можна синхронізувати свої контакти із сумісним ПК.

Каталог SIM та інші SIM-послуги

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

Натисніть  та виберіть **Контакти > Опції > Контакти SIM > Каталог SIM**, щоб побачити імена та номери, збережені на SIM-картці. 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 у випадку, якщо вона підтримується SIM-карткою.

Щоб обмежити вихідні дзвінки з пристрою певним списком номерів, виберіть **Опції > Увімк. фікс. набір**. Щоб увімкнути чи вимкнути фіксований набір або відредагувати список контактів фіксованого набору, потрібно ввести код PIN2. Якщо у Вас немає цього коду, зверніться до постачальника послуг. Щоб додати нові номери до списку номерів фіксованого набору, виберіть **Опції > Новий SIM-контакт**. Для цих функцій необхідний PIN2-код.

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, все одно можна зателефонувати за офіційним номером екстреної служби, запрограмованим у Вашому пристрої.

Додавання тонів дзвінка до контактів

Щоб призначити тон дзвінка контакту чи групі контактів, виконайте наступне:

- 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 окремого контакту або вибраної групи. Ви також можете використати відеокліп у якості тону дзвінка.

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

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

Створення груп контактів

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

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

Видалення учасників з групи

- 1 Перебуваючи у списку «Групи», виберіть групу, яку Ви бажаєте змінити.
- 2 Перейдіть до контакту та виберіть **Опції > Видалити з групи**.
- 3 Виберіть **Так**, щоб видалити контакт з групи.

Офіс

Quickoffice



За допомогою Quickoffice можна переглядати файли форматів .doc, .xls, .ppt та .txt. Підтримуються не всі формати файлів або функції. Файли Apple Macintosh не підтримуються.

Щоб використовувати програми Quickoffice, натисніть  і виберіть **Додатки > Офіс > Quickoffice**.

Відкриється список файлів у форматах .doc, .xls, .ppt, та .txt, збережених у Вашому пристрої чи на сумісній картці пам'яті (якщо вона вставлена).

Щоб відкрити програми **Quickword**, **Quicksheet**, **Quickpoint** або **Quickmanager**, натисніть , щоб вибрати потрібне вікно.

Quickword

Програма **Quickword** дає змогу переглядати документи, створені у програмі Microsoft Word, на Вашому пристрої.

Quickword підтримує перегляд документів формату .doc та .txt, що були створені в Microsoft Word 97, 2000, XP та 2003. Підтримуються не всі варіанти функцій наведених форматів файлів.

Щоб відкрити документ, натисніть  і виберіть **Додатки > Офіс > Quickoffice > Quickword** та потрібний документ.

Щоб оновити Quickword до версії, що дозволяє редагувати документи, відкрийте документ та виберіть **Опції > Оновити для редагув..** За оновлення стягується окрема плата.

Див. також «Докладніша інформація» на стор. 134.

Quicksheet

Програма **Quicksheet** дає змогу переглядати документи, створені у програмі Microsoft Excel, на Вашому пристрої.

Quicksheet підтримує перегляд файлів таблиць формату .xls, що були створені в Microsoft Excel 97, 2000, XP та 2003. Підтримуються не всі варіанти функцій наведених форматів файлів.

Щоб відкрити таблицю, натисніть  і виберіть **Додатки > Офіс > Quickoffice > Quicksheet** та потрібну таблицю.

Щоб оновити Quicksheet до версії, що дозволяє редагувати документи, відкрийте таблицю і виберіть

Опції > Перек. до реж. редак.. За оновлення стягується окрема плата.

Див. також «Докладніша інформація» на стор. 134.

Quickpoint

Програма **Quickpoint** дає змогу переглядати презентації, створені у програмі Microsoft PowerPoint, на Вашому пристрої.

Quickpoint підтримує перегляд файлів презентацій формату .ppt, що були створені в Microsoft PowerPoint 97, 2000, XP та 2003. Підтримуються не всі варіанти функцій наведених форматів файлів.

Щоб відкрити презентацію, натисніть  і виберіть **Додатки > Офіс > Quickoffice > Quickpoint** та потрібну презентацію.

Щоб оновити **Quickpoint** до версії, що підтримує редагування, відкрийте презентацію і виберіть **Опції > Оновити для редактув..** За оновлення стягується окрема плата.

Див. також «Докладніша інформація» на стор. 134.

Quickmanager

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

Щоб оновити **Quickword**, **Quicksheet** або **Quickpoint** до версії, яка підтримує редагування, необхідно придбати ліцензію.

Щоб відкрити **Quickmanager**, натисніть  і виберіть **Додатки > Офіс > Quickoffice > Quickmanager**.

Докладніша інформація

У разі виникнення проблем під час використання **Quickword**, **Quicksheet**, **Quickpoint** або **Quickmanager**, докладнішу інформацію можна отримати за адресою www.quickoffice.com. За підтримкою також можна звернутися на адресу електронної пошти supportS60@quickoffice.com.

Нотатки

Щоб створити нотатку у форматі txt, натисніть  і виберіть **Додатки > Офіс > Нотатки**.

Диктофон

Щоб записати голосові нотатки, натисніть  і виберіть **Додатки > Медіа > Диктофон**. Щоб записати телефонну розмову, відкрийте **Диктофон** під час голосового дзвінка. Обидва учасники розмови будуть чути сигнал кожні 5 секунд під час запису.

Adobe Reader

За допомогою програми Adobe Reader можна переглядати документи .pdf на екрані пристрою.

Цю програму було оптимізовано для перегляду документів .pdf на телефонах та інших мобільних пристроях, а тому вона має обмежену кількість функцій у порівнянні з її версіями для ПК.

Щоб відкрити документи, натисніть  і виберіть **Додатки > Офіс > Adobe PDF**. Список недавно переглянутих файлів наведено у вікні файлів. Щоб відкрити документ, перейдіть до нього і натисніть .

Використовуйте **Мн.файлів**, щоб переглядати і відкривати документи, збережені у пам'яті пристрою та на сумісній картці пам'яті (якщо вона вставлена).

Докладніша інформація

За докладнішою інформацією завітайте на веб-сторінку за адресою www.adobe.com.

Якщо у Вас є запитання чи пропозиції або Вам потрібна інформація про програму, відвідайте форум користувачів Adobe Reader for Symbian OS за адресою <http://adobe.com/support/forums/main.html>.

Калькулятор

Натисніть , а потім виберіть **Додатки > Калькул..**

 **Увага:** цей калькулятор має обмежену точність і розроблений для виконання простих розрахунків.

Конвертер

Щоб перевести одні одиниці вимірювання в інші, натисніть  і виберіть **Додатки > Офіс > Конверт..**

Конверт. має обмежену точність, а тому можливі помилки округлення.

- 1 В полі Тип виберіть одиниці, які потрібно використовувати.
- 2 В першому полі Одиниця виберіть одиницю, яку потрібно конвертувати. У наступному полі Одиниця виберіть одиницю, у яку потрібно конвертувати першу одиницю.
- 3 У першому полі Кільк-ть введіть числове значення, яке потрібно конвертувати. Інше поле Кільк-ть автоматично зміниться і покаже потрібне 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 курси обміну. Курс основної валюти завжди дорівнює одиниці.



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

Менеджер файлів у форматі Zip



Програма Zip manager використовується для стиснення файлів. Стиснуті файли займають менше місця у пам'яті і зручніші для надсилання на сумісні пристрої.

Щоб відкрити програму, натисніть  і виберіть Додатки > Офіс > Zip.

Для створення та впорядкування архівів або зміни установок виберіть Опції і потрібну опцію.

Ви можете зберігати файли архівів у пам'яті пристрою або на сумісній картці пам'яті.

Бездротова клавіатура

Щоб встановити бездротову клавіатуру Nokia або іншу сумісну бездротову клавіатуру, що підтримує режим Bluetooth пристрою з інтерфейсом користувача (HID) для використання з Вашим пристроєм, використовуйте програму Бездр. клавіат. Дана клавіатура дозволяє зручно вводити текст, використовуючи повну розкладку клавіатури QWERTY, для текстових повідомлень, повідомлень електронної пошти та записів календаря.

- 1 Активуйте з'єднання Bluetooth на Вашому пристрої.
- 2 Увімкніть клавіатуру.

- 3 Натисніть , а потім виберіть Інструменти > Зв'язок > Бездр. клавіат..
- 4 Виберіть Опції > Знайти клавіатуру, щоб почати пошук пристроїв із з'єднанням Bluetooth.
- 5 Виберіть клавіатуру у списку і натисніть , щоб ініціювати з'єднання.
- 6 Для об'єднання клавіатури у пару з Вашим пристроєм введіть пароль на власний розсуд (від 1 до 9 цифр) на пристрої та такий самий пароль на клавіатурі.
Для введення цифр пароля Вам, можливо, спочатку знадобиться натиснути клавішу **Fn**.
- 7 Якщо пристрій запитає Вас визначити розкладку клавіатури, виберіть її зі списку на Вашому пристрої.
- 8 Коли з'явиться назва клавіатури і її стан зміниться на **Клавіатуру приєднано**, а на клавіатурі заблимає зелений індикатор, це означатиме, що клавіатура готова до використання.

Щоб отримати детальну інформацію щодо використання та обслуговування Вашої клавіатури, див. посібник користувача клавіатури.

Зчитувач штрих-коду



Використовуйте програму Штрих-код для розшифровування кодів різного типу (наприклад, штрих-кодів та кодів у журналах). Такі коди можуть містити інформацію на зразок URL-посилань, адрес електронної пошти та телефонних номерів.

Щоб зчитати і розшифрувати штрих-коди, натисніть  і виберіть Додатки > Офіс > Штрих-код.

Щоб увімкнути головну камеру для зчитування коду, відкрийте кришку об'єктива за допомогою перемикача активації камери. Щоб сканувати код, виберіть **Сканувати код**. Наведіть камеру так, щоб код знаходився між червоними лініями на дисплеї. Програма **Штрих-код** намагається сканувати і декодувати код, а розкодована інформація відображається на дисплеї.

Щоб зберегти зчитаний код, виберіть Опції > Зберегти. Дані зберігаються в форматі .bcr.

Щоб переглянути раніше збережену розкодовану інформацію в головному вікні, виберіть **Збережені дані**. Щоб відкрити код, натисніть .

Під час перегляду розшифрованої інформації різноманітні посилання, URL-посилання, телефонні номери та адреси електронної пошти позначені

пiктограмами в верхнiй частинi дисплея в тiй послiдовностi, в якiй вони мiстяться у розшифрованiй iнформацiї.

У вiкнi **Збереженi данi** виберiть **Опцiї**, пiсля чого можна буде сканувати новi коди або використовувати розкодовану iнформацiю.

Якщо програму **Штрих-код** не можна активувати або впродовж однiєї хвилини не було натиснуто жодну клавішу, пристрiй переключаеться в режим очiкування для збереження заряду акумулятора. Щоб продовжити зчитування або перегляд збереженої iнформацiї, натиснiть .

Інструменти

Менеджер програм

Натисніть , а потім виберіть **Додатки > Мн. прогр..**
У Ваш пристрій можна встановити два типи програм та програмного забезпечення:

- Програми J2ME™, основані на технології Java™ 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 N95. Постачальники програмного забезпечення найчастіше вказують офіційний номер моделі цього пристрою: Nokia N95-1.

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 чи інфрачервоне з'єднання. Можна використати програму Nokia Application Installer з комплексу програм Nokia Nseries PC Suite, щоб встановити програму на Ваш пристрій. Якщо для

передачі файла використовується Microsoft Windows Explorer, зберігайте файл на сумісну картку пам'яті (локальний диск).

Встановлення програм та програмного забезпечення

 вказує на програму з розширенням .sis,  — на програму Java,  означає, що програма встановлена неповністю, а  — що програма встановлена на картку пам'яті.

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

Перед встановленням зверніть увагу на таке:

- Щоб переглянути тип програми, номер версії та інформацію про постачальника або розробника програми, виберіть **Опції > Дивитися деталі**. Щоб відобразити деталі сертифіката захисту програми, у вікні **Сертифікати** виберіть

Переглянути деталі. Див. розділ «Керування сертифікатами» на стор. 148.

- 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 пакета 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. Їх Ви маєте отримати від постачальника або виробника програми.
- 1 Щоб знайти інсталяційний файл, натисніть , а потім виберіть Додатки > Мн. прогр. В іншому разі здійсніть пошук в пам'яті пристрою або на картці пам'яті (якщо її вставлено) у Мн.файлів або відкрийте повідомлення, що містить інсталяційний файл, у Повідомл. > Вхідні.
 - 2 У програмі Мн. прогр. виберіть Опції > Встановити. В інших програмах

перейдіть до інсталяційного файла та натисніть , щоб розпочати встановлення.

Під час встановлення пристрій відображатиме інформацію про перебіг встановлення. Якщо Ви встановлюєте програму без цифрового підпису або сертифіката, пристрій відобразить попередження. Продовжуйте встановлення лише в разі, якщо Ви впевнені у походженні та вмісті програми.

Щоб запустити встановлену програму, знайдіть її в меню і натисніть . Якщо у програми немає визначеної стандартної папки, її буде встановлено в папку Додатки.

Щоб переглянути, які пакети програмного забезпечення були встановлені або видалені та коли, виберіть Опції > Дивитися журнал.



Важливо: цей пристрій підтримує лише одну антивірусну програму. Використання кількох антивірусних програм може вплинути на ефективність роботи пристрою або призвести до виникнення несправностей.

Після встановлення програм на сумісну картку пам'яті файли встановлення (.sis) залишаються в основній пам'яті пристрою. Для зберігання цих файлів може споживатися великий об'єм пам'яті, що призведе до неможливості збереження інших файлів. Щоб підтримувати достатній об'єм вільної пам'яті,

скопіюйте файли встановлення на сумісний ПК за допомогою комплекту Nokia Nseries PC Suite, а потім видаліть їх із пам'яті пристрою за допомогою менеджера файлів. Див. розділ «Менеджер файлів» на стор. 20. Якщо файл з розширенням .sis є додатком до повідомлення, видаліть повідомлення зі скриньки повідомлень.

Видалення програм та програмного забезпечення

Перейдіть до пакета програмного забезпечення, а потім виберіть **Опції > Видалити**. Виберіть Так, щоб підтвердити.

Якщо видаляється програмне забезпечення, його можна буде встановити знову лише у випадку, якщо у Вас є оригінальний пакет програмного забезпечення або повна резервна копія видаленого пакета програмного забезпечення. Якщо видалено пакет програмного забезпечення, це може призвести до того, що буде неможливо відкривати документи, створені в цій програмі.

Якщо інший пакет програм залежить від програмного забезпечення, яке було видалене, програма може перестати працювати. Детальну інформацію див. у документації до встановленого пакета програмного забезпечення.

Установки

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

Встановлення програм — виберіть, чи можна встановлювати програмне забезпечення Symbian, що не має перевреного цифрового підпису.

Онл.-перев. сертифік. — виберіть, щоб перевіряти онлайн-сертифікати перед встановленням програми.

Стандартна веб-адреса — встановіть стандартну адресу, яка буде використовуватися під час перевірки сертифікатів в режимі онлайн.

Для деяких програм Java може знадобитись надсилання повідомлення або з'єднання з певною точкою доступу в мережі для завантаження додаткових даних та компонентів. У головному вікні **Мн. прогр.** перейдіть до програми, а потім виберіть **Опції > Відкрити**, щоб змінити установки вибраної програми.

Керування цифровими правами



Власники вмісту можуть використовувати різні типи технологій управління цифровими правами (DRM) для захисту свого права інтелектуальної власності, включаючи авторські права. Цей пристрій

використовує різні типи програмного забезпечення DRM для доступу до вмісту, захищеного DRM. За допомогою цього пристрою можна отримувати доступ до вмісту, захищеного технологіями WMDRM 10, OMA DRM 1.0 та OMA DRM 2.0. Якщо певному програмному забезпеченню DRM не вдасться захистити вміст, власники вмісту можуть попросити скасувати спроможність такого програмного забезпечення DRM отримувати доступ до нового вмісту, захищеного DRM. Скасування також може не допускати оновлення вмісту, захищеного DRM, що вже використовується у Вашому пристрої. Скасування такого програмного забезпечення DRM не впливає на використання вмісту, захищеного іншими типами DRM, або використанню вмісту, не захищеного DRM.

Вміст, захищений управлінням цифровими правами (DRM), постачається з відповідним ключем активації, який визначає Ваші права на використання вмісту.

Якщо у Вашому пристрої є вміст, захищений за допомогою технології OMA DRM, для створення резервної копії ключів активації та вмісту потрібно скористатися функцією створення резервних копій, яка передбачена в комплекті Nokia Nseries PC Suite. У разі використання інших способів передачі не будуть передані ключі активації, які потрібно буде відновити

разом із вмістом, щоб мати змогу продовжувати використовувати вміст, захищений OMA DRM, після форматування пам'яті пристрою. Ключі активації також необхідно відновлювати у разі пошкодження файлів у Вашому пристрої.

Якщо у пристрої міститься вміст, захищений WMDRM, у разі форматування пам'яті буде втрачено як ключі активації, так і вміст. Ви також можете втратити ключі активації та вміст у разі пошкодження файлів у Вашому пристрої. Втрата ключів активації або вмісту може призвести до обмеження Ваших можливостей стосовно повторного використання того самого вмісту у пристрої. Для отримання докладнішої інформації звертайтеся до свого постачальника послуг.

Деякі ключі активації можуть працювати тільки з певною SIM-карткою, і отримати доступ до захищеного вмісту можна буде тільки у випадку, коли в пристрій буде вставлена ця SIM-картка.

Щоб переглянути ключі активації цифрових прав, збережені у пристрої, натисніть  та виберіть **Додатки > Медіа > Кл. актив.**, потім виберіть з наступного:

Дійсні ключі — дозволяє переглянути ключі, приєднані до одного чи більше мультимедійних файлів, та ключі, строк дії яких ще не почався.

Недійсні ключі — дозволяє переглянути недійсні ключі; період часу для використання файла перевищено, або у пристрої є захищений мультимедійний файл, але ключ активації не приєднано.

Невик. ключі — дозволяє переглянути в пристрої ключі, які не стосуються жодного мультимедійного файла.

Щоб придбати більше часу користування або подовжити період користування для мультимедійного файла, виберіть недійсний ключ активації та **Опції > Отримати новий ключ**. Ключі активації не можна оновити, якщо отримання сервісних веб-повідомлень вимкнено. Див. розділ «Сервісні веб-повідомлення» на стор. 109.

Щоб переглянути детальну інформацію, таку як стан дійсності або спроможність надіслати файл, перейдіть до ключа активації та натисніть .

Голосові команди

Пристроєм можна керувати за допомогою голосових команд. Для отримання докладнішої інформації про розширені голосові команди, що підтримуються Вашим пристроєм, див. «Голосовий набір» на стор. 120.

Щоб активувати розширені голосові команди запуску програм або режимів, необхідно відкрити програму **Голос. ком.** та її папку **Режими**. Натисніть  та виберіть **Інструменти > Голос. ком. > Режими**; пристрій створить голосові позначки для програм та режимів. Для використання розширених голосових команд натисніть та потримайте в режимі очікування  і промовте голосову команду. Голосова команда — це назва програми чи режиму, що відображається у списку.

Щоб додати більше програм до списку, виберіть **Опції > Додати програму**. Щоб додати другу голосову команду для запуску програми, виберіть **Опції > Змінити команду** та введіть нову голосову команду у вигляді тексту. Уникайте коротких назв, скорочень та аббревіатур.

Щоб прослухати синтезовану голосову позначку, виберіть **Опції > Відтворити**.

Щоб змінити установки голосових команд, виберіть **Опції > Установки**. Щоб вимкнути синтезатор, який відтворює розпізнані голосові позначки та команди вибраною мовою, виберіть **Синтезатор > Вимк..** Щоб скинути систему адаптації розпізнавання голосу, наприклад, якщо змінився основний користувач пристрою, виберіть **Видалити зміни голосу**.

Установки

Щоб змінити установки, натисніть , а потім виберіть Інструменти > Установки. Перейдіть до меню Загальні, Телефон, З'єднання або до меню Програми, а потім натисніть . Перейдіть до установки або групи установок, яку Ви бажаєте змінити, і натисніть .

Деякі установки можуть бути заздалегідь визначені у пристрої постачальником послуг, і їх буде не можна змінити.

Загальні

Щоб редагувати загальні установки пристрою або повернути установки до початкових стандартних значень, натисніть  і виберіть Інструменти > Установки > Загальні > Персоналізація, Дата і час, Аксесуар, Захист, Завод. установ-ки або Позиціонуван..

Додаткову інформацію про установку Дата і час див. у розділі «Годинник» на стор. 102.

Персоналізація

Щоб змінити установки дисплею, режиму очікування та загального функціонування пристрою, натисніть , а потім виберіть Інструменти > Установки > Загальні > Персоналізація.

Виберіть Тони, щоб змінити тони календаря, годинника та поточного режиму.

Теми відкриває програму Теми. Див. розділ «Зміна вигляду пристрою» на стор. 100.

Голос. коман. відкриває установки для програми Голос. ком. Див. розділ «Голосові команди» на стор. 143.

Дисплей

Світловий сенсор — натисніть  або , щоб настроїти світловий сенсор, який стежить за умовами освітлення і відповідним чином змінює яскравість дисплея. Світловий сенсор може спричинити мерехтіння дисплея в умовах слабкого освітлення.

Розмір шрифту — настроїти розмір тексту та піктограм на дисплеї.

Тайм-аут заставки — дозволяє визначити проміжок часу, після якого буде активуватися енергозберігаюча заставка.

Привітання/логотип — відображати щоразу під час увімкнення пристрою привітальне повідомлення або логотип. Виберіть **Стандартні**, щоб використовувати стандартне зображення, **Текст**, щоб ввести текст привітання, або **Зображення**, щоб вибрати зображення з папки **Галерея**.

Тайм-аут підсвітки — вибрати період часу (тайм-аут), після якого буде вимикатися підсвічування головного дисплея.

Режим очікування

Акт. режим очікуван. — використовувати ярлики до програм в режимі очікування. Див. розділ «Режим активного очікування» на стор. 100.

Прог. акт. реж. очікув. — вибрати ярлики програм, які будуть відображатися на дисплеї в режимі активного очікування. Ця установка доступна лише у випадку, якщо увімкнено **Акт. режим очікуван.**

Клав. шв. дос. > Ліва клавіша вибору та Права клавіша вибору — призначити ярлики клавішам вибору в режимі очікування.

Також ярлики можна призначати різним натисканням клавіші прокручування. В активному режимі очікування ярлики клавіші прокручування недоступні.

Логотип оператора — ця установка доступна лише у випадку, коли було отримано та збережено логотип оператора. Виберіть **Вимк.**, якщо не потрібно, щоб відображався логотип.

Мова

Мова телефону — зміна мови дисплейних текстів у Вашому пристрої також впливає на формат дати та часу, а також роздільників, що використовуються у підрахунках. **Автоматично** — мову буде вибрано згідно з інформацією на SIM-картці. Після того, як мову дисплейних текстів буде змінено, пристрій перезавантажиться.

Зміна установок для **Мова телефону** або **Мова набору тексту** впливає на всі програми в 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 і використання словника інтелектуального введення.

Інтел. введення тексту — для інтелектуального введення тексту можна вибрати установку

Увімкнено або Вимкнено для всіх редакторів у пристрої. Словник інтелектуального введення тексту наявний не для всіх мов.

Аксесуар

Докладнішу інформацію про індикатори аксесуарів див. у «Важливі індикатори» на стор. 14. На деяких з'єднувачах додатків не вказано тип додатка, що приєднаний до пристрою.

Доступні установки залежать від типу аксесуара. Виберіть аксесуар, потім виберіть з наступного:

Стандартний режим — встановіть режим, який має активуватися щоразу під час приєднання до пристрою певного сумісного аксесуара. Див. розділ «Режими — встановлення тонів» на стор. 97.

Автовідповідь — встановіть, чи потрібно, щоб пристрій автоматично відповідав на вхідний дзвінок через 5 секунд. Якщо встановлено тип дзвінка 1 тон. сигнал або Без звуку, то автоматичну відповідь буде вимкнено.

Підсвітка — визначте, чи потрібно залишати підсвічування увімкнутим, чи вимикати його після тайм-ауту. Ця установка доступна не для всіх додатків.

Щоб змінити установки з'єднання з ТВ-виходом, виберіть **ТВ вихід**, а потім виберіть з нижченаведеного:

Стандартний режим — встановити режим, який має активуватися щоразу під час приєднання до пристрою відеокабелю Nokia.

Розмір екрана ТВ — вибрати коефіцієнт форматного співвідношення для телевізора: **Звичайний** або **Широкоекранний** для широкоекранних телевізорів.

Система ТВ — вибрати сумісну з Вашим телевізором систему аналогового відеосигналу.

Фільтр мерехтіння — щоб покращити якість зображення на екрані телевізора, виберіть **Увімкнути**. Фільтру мерехтіння може не вдатися зменшити мерехтіння зображення на екранах деяких телевізорів.

Захист

Щоб відредагувати установки захисту, натисніть , а потім виберіть **Інструменти > Установки > Загальні > Захист > Телефон і SIM-картка, Керування сертиф. або Модуль захисту**.

Телефон і SIM-картка

Коли активовано **Запит на PIN-код**, код запитується щоразу під час увімкнення пристрою. Деякі SIM-картки можуть не дозволяти вимикання запиту коду PIN (Персональний ідентифікаційний номер).

PIN-код, Код PIN2 та Код блокування — код блокування, PIN-код та код PIN2 можна змінити. Ці коди можуть складатись лише з цифр від **0** до **9**. Якщо Ви забули якийсь із цих кодів, зверніться до свого постачальника послуг. Див. розділ «Глосарій PIN-кодів та кодів блокування» на стор. 148.

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

Меню Період автоблок. клав. дозволяє вибрати, чи блокуватиметься клавіатура, якщо пристрій не використовується протягом певного часу.

Період автоблокування. — щоб запобігти несанкціонованому використанню пристрою, можна встановити тайм-аут, після якого пристрій автоматично блокуватиметься. Заблокований пристрій не можна використати, поки не буде введений правильний код розблокування. Щоб вимкнути автоблокування після визначеного періоду часу, виберіть **Немає**.

Див. розділ «Глосарій PIN-кодів та кодів блокування» на стор. 148.

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

 **Порада!** Щоб заблокувати пристрій вручну, натисніть . Відкриється список команд. Виберіть **Заблок. телефон**.

Блок. кнопки при закр. — вибрати, чи має блокуватися клавіатура після закривання двобічної рухливої панелі.

 **Порада!** Щоб вручну заблокувати або розблокувати клавіатуру, натисніть **[]**, потім **[]**

Блокув. при зміні SIM — дозволяє налаштувати пристрій на запит коду розблокування у випадках, коли в нього буде встановлюватися невідома SIM-картка. Пристрій підтримує список SIM-карток, які визнаються як картки власника.

Обмеж.група корист. — можна вказати групу осіб, яким Ви можете телефонувати, і які 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 — пристрій можна запрограмувати на відображення повідомлення про підтвердження, коли використовується послуга SIM-картки (послуга мережі).

Глосарій PIN-кодів та кодів блокування

Якщо Ви забули якийсь із цих кодів, зверніться до свого постачальника послуг.

Особистий ідентифікаційний номер (Personal identification number — PIN) — цей код захищає Вашу SIM-картку від несанкціонованого використання. PIN-код (4–8 цифр) зазвичай надається разом із SIM-карткою. Якщо тричі поспіль буде введено хибний PIN-код, SIM-картка заблокується, після чого знадобиться PUK-код для її розблокування.

UPIN-код — цей код може надаватися із USIM-карткою. USIM-картка — це розширена версія SIM-картки, яка підтримується мобільними телефонами стандарту UMTS.

Код PIN2 — 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 було встановлено на **12345**. Щоб запобігти неавторизованому використанню пристрою, змініть код блокування. Тримайте новий код у таємниці та у безпечному місці, окремо від пристрою. Якщо Ви забули свій код, зверніться до постачальника послуг.

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 із SIM-карткою, зверніться до оператора, 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, зверніться до оператора, USIM-картка якого використовується у Вашому пристрої.

Керування сертифікатами

Цифрові сертифікати не гарантують безпеку, а лише використовуються для перевірки походження програмного забезпечення.

В головному вікні керування сертифікатами можна переглянути список сертифікатів авторизації, збережених у Вашому пристрої. Натисніть , щоб переглянути список персональних сертифікатів, якщо він наявний.

Цифрові сертифікати слід використовувати, якщо необхідно з'єднатися з електронним банком, іншим сайтом або віддаленим сервером для дій, що потребують передачі конфіденційної інформації. Використовуйте їх також під час завантаження та встановлення програмного забезпечення для

отримання гарантій його автентичності та для зниження ризику завантаження вірусів або іншого шкідливого програмного забезпечення.



Важливо: однак навіть за умови використання сертифікатів, які значно зменшують ризик при віддалених з'єднаннях та інсталяції програмного забезпечення, ними необхідно правильно користуватись, щоб скористатися перевагами підвищеного захисту. Саме існування сертифіката не забезпечує ніякого захисту; менеджер сертифікатів повинен містити правильні, автентичні та завірені сертифікати для забезпечення можливого підвищеного захисту. Сертифікати мають обмежений строк дії. Якщо на дисплеї відображається повідомлення про те, що термін чинності сертифіката скінчився або ще не розпочався, а сертифікат має бути дійсним, перевірте правильність поточної дати та часу, встановлених на пристрої.

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

Перегляд деталей сертифіката — 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.

Щоб перевірити деталі сертифіката, перейдіть до нього, а потім виберіть **Опції > Деталі сертифіката**. Коли Ви відкриваєте деталі сертифіката, відбувається перевірка його дійсності та може з'явитись одне з наступних повідомлень:

- **Немає довіри до сертифіката** — не встановлено жодної програми, що використовує цей сертифікат. Див. розділ «Зміна установок довіри» на стор. 150.
- **Строк дії сертифіката закінчився** — термін дії вибраного сертифіката закінчився.
- **Сертифікат ще не дійсний** — термін дії вибраного сертифіката ще не почався.
- **Сертифікат пошкоджено** — неможливо використати сертифікат. Зверніться до власника 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.

Перейдіть до сертифіката авторизації та виберіть Опції > Установки довіри. В залежності від сертифіката відображається перелік програм, які можуть використовувати вибраний сертифікат. Наприклад:

- Встановл. Symbian: Так — цей сертифікат може підтвердити походження нової програми операційної системи Symbian.
- Інтернет: Так — цей сертифікат може сертифікувати сервери.
- Встановл. програми: Так — цей сертифікат може підтвердити походження нової програми Java™.

Виберіть Опції > Редагув. устан. довіри, щоб змінити значення.

Модуль захисту

Щоб переглянути або змінити модуль захисту (якщо такий є) у Модуль захисту, перейдіть до нього і натисніть клавішу прокручування. Щоб переглянути додаткову інформацію про модуль захисту, перейдіть до нього та виберіть Опції > Деталі захисту.

Заводські установки

Щоб повернути деякі установки до їх оригінальних значень, виберіть Завод. устан-ки. Для цього потрібен код блокування. Див. розділ «Телефон і SIM-картка» на стор. 146. Після повернення установок до їх оригінальних значень для увімкнення пристрою може знадобитися більше часу. Документи та файли залишаються без змін.

Позиціонування

Методи позиціонуван. — вибрати метод позиціонування, який використовується для визначення місцезнаходження Вашого пристрою: використовувати внутрішній приймач GPS пристрою, Bluetooth GPS, щоб використовувати сумісний зовнішній приймач GPS, який підтримує зв'язок Bluetooth, та На базі мережі, щоб використовувати інформацію зі стільникової мережі (послуга мережі). Інформація про місцезнаходження може використовуватись сумісними програмами Вашого пристрою.

Телефон



Щоб змінити установки здійснення та отримання дзвінків, натисніть , а потім виберіть Інструменти > Установки > Телефон > Дзвінок, Переадр. дзвін., Забор. дзвінка або Мережа.

Дзвінок

Надс. власн. номера — можна встановити, щоб Ваш номер телефону відображався (Так) чи приховувався (Ні) на пристрої абонента, якому Ви телефонуєте. Це значення може бути встановлене постачальником послуг, якщо Ви передплатили таку послугу (Встан. мережею) (послуга мережі).

Дзвінок на очікуванні — якщо було активовано очікування дзвінка (послуга мережі), мережа повідомлятиме Вас про новий вхідний дзвінок під час активного дзвінка. Функцію можна увімкнути (Активізувати), вимкнути (Скасувати) або перевірити, чи вона активована (Перевірити стан).

Відхил. дзвін. з SMS — якщо вибрати Так, абонентові буде надіслано текстове повідомлення з поясненням, чому Ви не змогли відповісти на дзвінок. Див. розділ «Відповідь на дзвінок або його відхилення» на стор. 126.

Текст повідомлення — щоб ввести текст, який буде надіслано в текстовому повідомленні, якщо дзвінок було відхилено.

Зображ. у відеодзв. — якщо під час відеодзвінка не надсилається відео, замість нього можна вибрати відображення нерухомого зображення.

Автоматичн. повтор — якщо вибрати Увімкнено, пристрій здійснюватиме до 10 спроб з'єднання після невдалої спроби здійснити дзвінок. Щоб зупинити автоматичний повторний набір, натисніть .

Показ. тривал. дзвінків — якщо активувати цю установку, то протягом дзвінка відображатиметься його тривалість.

Швидкий набір — якщо вибрати Увімкнено, то номери, призначені клавішам швидкого набору (**2 — 9**), можна набрати, натискаючи та утримуючи відповідні клавіші. Див. також «Швидкий набір телефонного номера» на стор. 120.

Будь-якою клавіш. — якщо вибрати Увімкнено, можна буде відповідати на вхідні дзвінки, швидко натискаючи будь-яку клавішу, окрім , ,  та .

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 здійснення телефонних

дзвінків і надсилання текстових повідомлень. Незалежно від вибраної лінії Ви можете відповідати на дзвінки, що надходять по обох лініях. Якщо вибрано Лінія 2, але ця послуга не була передплатена, Ви не зможете здійснювати дзвінки. Коли вибрано лінію 2, у режимі очікування відобразиться **2**.

 **Порада!** Щоб переключитися між двома телефонними лініями, в режимі очікування натисніть і тримайте **#**.

Зміна лінії — щоб вимкнути можливість вибору лінії (послуга мережі), виберіть **Вимкнено**, якщо це підтримується Вашою SIM-карткою. Щоб змінити цю установку, Вам знадобиться код PIN2.

Переадресація дзвінків

За допомогою функції **Переадр. дзвін.** можна переадресовувати вхідні дзвінки на свою голосову скриньку або на інший телефонний номер. За детальнішою інформацією зверніться до свого постачальника послуг.

Виберіть, які дзвінки Ви бажаєте переадресувати та потрібну опцію переадресації. Щоб переадресовувати голосові дзвінки, коли Ваш номер зайнято або коли Ви відхиляєте вхідні дзвінки, виберіть **Якщо зайнято**. Опцію можна увімкнути (**Активізувати**),

вимкнути (**Скасувати**) або перевірити, чи вона активована (**Перевірити стан**).

Можна активувати кілька опцій переадресації одночасно. Коли переадресовуються всі вхідні дзвінки, на дисплеї в режимі очікування показується позначка .

Неможливо одночасно увімкнути заборону та переадресацію дзвінків.

Заборона дзвінка

За допомогою функції **Забор. дзвінка** (послуга мережі) можна обмежити дзвінки, які здійснюються з пристрою або приймаються пристроєм. Щоб змінити ці установки, необхідно отримати пароль заборони у постачальника послуг.

Виберіть потрібну опцію заборони та увімкніть (**Активізувати**) або вимкніть її (**Скасувати**). Також можна перевірити, чи цю опцію активовано (**Перевірити стан**). **Забор. дзвінка** впливає на всі дзвінки, включаючи дзвінки даних.

Неможливо одночасно увімкнути заборону та переадресацію дзвінків.

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

Мережа

Ваш пристрій може автоматично переключатися між мережами GSM та UMTS. Мережа GSM позначається **Г** у режимі очікування. Мережа UMTS позначається **3G**.

Режим мережі (відображається лише в тому випадку, якщо ця послуга підтримується оператором) — виберіть мережу, яка буде використовуватися. Якщо вибрати **Подвійний режим**, пристрій автоматично використовуватиме мережу GSM або UMTS згідно з параметрами мережі та угодами про роумінг між постачальниками послуг бездротового зв'язку. За детальнішою інформацією зверніться до свого постачальника послуг.

Вибір оператора — виберіть **Автоматичний**, щоб запрограмувати пристрій на самостійний пошук та вибір однієї з доступних 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. Оператор вибраної мережі повинен мати угоду про роумінг з оператором Вашої домашньої стільникової мережі.

 **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) та увімкнути прийом інформації зі стільника.

З'єднання



Щоб редагувати точку доступу та інші установки з'єднання, натисніть  і виберіть **Інструменти > Установки > З'єднання > Bluetooth, USB, Точки доступу, Пакетні дані, WLAN, Установки SIP, Інтернет-тел., Конфігурації або Кер. назвою ТД**.

Інформацію про установки з'єднання Bluetooth див. у розділі «Установки», стор. 33. Інформацію про кабель даних USB див. у розділі «USB», стор. 37.

З'єднання передачі даних та точки доступу

Ваш пристрій підтримує з'єднання пакетної передачі даних (послуга мережі), такі як GPRS в мережі GSM. Під час використання пристрою в мережах GSM та UMTS одночасно можна встановлювати декілька з'єднань передачі даних, а точки доступу можуть спільно використовувати з'єднання даних. В мережі

UMTS з'єднання даних залишається активним під час голосових дзвінків.

Також можна використовувати зв'язок бездротової локальної мережі. Див. розділ «Бездротова локальна мережа» на стор. 29. Одночасно може бути активним лише одне з'єднання в одній бездротовій локальній мережі, проте ту саму точку доступу до Інтернету можуть використовувати кілька програм.

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

- точка доступу MMS для надсилання та отримання мультимедійних повідомлень
- точка доступу до Інтернету (IAP) для надсилання та отримання електронної пошти та підключення до мережі Інтернет

Інформацію щодо типу точки доступу, необхідної для доступу до потрібної послуги, можна отримати у свого постачальника послуг. Щоб отримати інформацію стосовно наявності та передплати послуг пакетної передачі даних, зверніться до свого постачальника послуг.

Точки доступу

Установки точки доступу можна отримати у повідомленні від постачальника послуг. Див. розділ «Дані та установки» на стор. 109. Деякі або всі точки доступу можуть бути запрограмовані у Вашому пристрої постачальником послуг, а тому Ви не зможете змінити, створити, відредагувати або видалити їх.  позначає захищену точку доступу.

 позначає точку доступу для пакетної передачі даних, а  — точку доступу для бездротової локальної мережі.

 **Порада!** Точки доступу до Інтернету у бездротовій локальній мережі можна створювати за допомогою майстра WLAN. Див. розділ «Майстер WLAN» на стор. 30.

Щоб створити нову точку доступу, виберіть **Опції > Нова точка доступу**.

Щоб відредагувати установки точки доступу, виберіть **Опції > Редагувати**. Виконайте інструкції, надані постачальником послуг.

Назва з'єднання — введіть описову назву для з'єднання.

Носій даних — виберіть тип з'єднання даних.

Залежно від вибраного з'єднання даних, доступні лише певні поля налаштування. Заповніть всі поля із позначкою **Обов'язково** або позначені червоною зірочкою. Інші поля можна залишити порожніми, якщо Ваш постачальник послуг не надав інших вказівок.

Щоб мати змогу користуватися з'єднанням даних, постачальник послуг мережі має підтримувати цю функцію, а в разі потреби активувати її для Вашої SIM-картки.

Точки доступу для пакетної передачі даних

Виконайте інструкції, надані постачальником послуг.

Назва точки доступу — назву точки доступу надає постачальник послуг.

Ім'я користувача — щоб встановити з'єднання даних, може знадобитися ім'я користувача, яке зазвичай надається постачальником послуг.

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

Пароль — щоб встановити з'єднання даних, може знадобитись пароль, який зазвичай надається постачальником послуг.

Аутентифікація — виберіть **Звичайна** або **Захищена**.

Домашня сторінка — залежно від налаштованої точки доступу введіть або веб-адресу, або адресу центру обробки мультимедійних повідомлень.

Виберіть **Опції > Додаткові установки**, щоб змінити наведені нижче установки:

Тип мережі — виберіть тип Інтернет-протоколу, що буде використовуватися: **IPv4** або **IPv6**. Інші установки залежать від вибраного типу мережі.

IP-адреса телефону (лише для IPv4) — введіть IP-адресу Вашого пристрою.

Адреси DNS — у вікні **Основна адреса DNS** введіть IP-адресу основного DNS-сервера. У вікні **Додатк. адреса DNS** введіть IP-адресу додаткового DNS-сервера. Зверніться до свого постачальника послуг Інтернету, щоб отримати ці адреси.

Адреса проксі-серв. — визначте адресу проксі-сервера.

Номер порту проксі — введіть номер порту проксі-сервера.

Точки доступу до бездротової локальної мережі

Виконайте інструкції, надані постачальником послуг бездротової локальної мережі.

Назва мережі WLAN — виберіть **Ввести вручну** або **Шукати наз. мереж**. Якщо вибрати існуючу мережу,

Режим мережі WLAN та Режим захисту WLAN будуть визначені установками її пристрою точки доступу.

Стан мережі — визначити, чи відображатиметься назва мережі.

Режим мережі WLAN — виберіть Ad-hoc, щоб створити тимчасову мережу та дозволити пристроям безпосередньо надсилати та отримувати дані; пристрій точки доступу до бездротової локальної мережі не потрібен. В тимчасовій мережі всі пристрої мають використовувати ту саму Назва мережі WLAN.

Режим захисту WLAN — виберіть шифрування, яке буде використовуватися: WEP, 802.1x (не використовується для тимчасових мереж) або WPA/WPA2. Якщо вибрати Відкрита мережа, шифрування використовуватись не буде. Функції WEP, 802.1x та WPA можуть використовуватися лише у разі, якщо вони підтримуються мережею.

Устан. захисту WLAN — введіть установки для вибраного режиму захисту:

Установки захисту для WEP:

- Поточний WEP-ключ — виберіть номер WEP-ключа. Можна 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:

- WPA/WPA2 — виберіть 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) — введіть установки відповідно до вказівок Вашого постачальника послуг.
- Спільний ключ (тільки для Спільний ключ) — введіть пароль. Такий самий пароль потрібно ввести на пристрої точки доступу до бездротової локальної мережі.
- Лише режим WPA2 (тільки для WPA/WPA2) — виберіть, чи буде використовуватися TKIP (Temporal Key Integrity Protocol — Тимчасовий ключ інтеграційного протоколу).

Домашня сторінка — визначте домашню сторінку.

Виберіть **Опції > Додаткові установки** та виберіть з-поміж наступного:

Установки IPv4: IP-адреса телефону (IP-адреса Вашого пристрою), Маска підмережі (IP-адреса мережі нижчого рівня), Стандартний шлюз (шлюз) та Адреси DNS. Введіть IP-адреси основного та додаткового DNS-сервера. Зверніться до свого постачальника послуг Інтернету, щоб отримати ці адреси.

Установки IPv6 > Адреси DNS — виберіть Автоматично, Звичні або Визнач. корист.

Канал Ad-hoc (тільки для Ad-hoc) — щоб ввести номер каналу (1-11) вручну, виберіть Визнач. користув.

Адреса проксі-серв. — введіть адресу проксі-сервера.

Номер порту проксі — введіть 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 вибрано **Коли доступно** і Ви перебуваєте в мережі, яка підтримує з'єднання пакетної передачі даних, то пристрій зареєструється

в мережі пакетної передачі даних. Активне з'єднання пакетної передачі даних (наприклад, для надсилання і отримання повідомлень електронної пошти) працює швидше. Якщо покриття мережі пакетної передачі даних відсутнє, то пристрій час від часу робитиме спроби встановити з'єднання пакетної передачі даних. Якщо вибрати **Коли потрібно**, пристрій буде використовувати з'єднання пакетної передачі даних лише у випадку, якщо буде запущено програму або дію, яка потребує такого типу з'єднання.

Точка доступу — назва точки доступу потрібна для використання Вашого пристрою як модему пакетної передачі даних для комп'ютера.

Високошв. пакет. доступ — для увімкнення або вимкнення використання HSDPA (послуга мережі) в мережах UMTS. Щоб отримати докладнішу інформацію про HSDPA, див. «Швидке завантаження» на стор. 15.

WLAN

Показати доступн. WLAN — виберіть, чи буде відображатися , коли доступна бездротова локальна мережа.

Сканувати мережі — якщо для **Показати доступн. WLAN** встановити значення **Так**, виберіть, як часто

пристрій шукатиме доступні бездротові локальні мережі та оновлюватиме індикатор.

Щоб переглянути додаткові установки, виберіть **Опції > Додаткові установки**. Не рекомендується змінювати додаткові установки бездротової локальної мережі.

Установки SIP

Установки протоколу ініціалізації сеансу (Session Initiation Protocol — SIP) потрібні для деяких послуг мережі, що використовують SIP, наприклад, для спільного перегляду відео. Установки можна отримати у спеціальному текстовому повідомленні від постачальника послуг. Ці профілі установок можна переглядати, видаляти або створювати у вікні **Установки SIP**.

Установки Інтернет-дзвінків

Щоб створити новий профіль Інтернет-дзвінка, виберіть **Опції > Новий профіль**.

Щоб відредагувати існуючий профіль, виберіть **Опції > Редагувати**.

Конфігурації

Ви можете отримати установки надійного сервера у вигляді повідомлення настроювання від постачальника послуг. Ці установки можна переглянути або видалити в **Конфігурації**.

Керування назвою точки доступу

За допомогою послуги **Кер. назвою ТД** можна забороняти з'єднання пакетної передачі даних та дозволяти пристрою використовувати лише певні точки доступу для пакетної передачі даних.

Ця установка доступна лише у випадку, якщо Ваша SIM-картка підтримує послугу керування точками доступу.

Щоб увімкнути чи вимкнути послугу керування або редагування дозволених точок доступу, виберіть **Опції**, а потім виберіть відповідну опцію. Для зміни цих опцій потрібний PIN2-код. Щоб отримати код, зверніться до свого постачальника послуг.

Програми



Щоб змінити установки деяких програм у Вашому пристрої, натисніть **⚙**, а потім виберіть **Інструменти > Установки > Програми**. Отримати доступ до установок кожної програми можна також вибравши опцію установок.

Пошук і усунення несправностей: запитання й відповіді

Коди доступу

Запитання: Який у мене пароль для коду блокування, PIN-коду або PUK-коду?

Відповідь: Стандартний код блокування — **12345**.
Якщо Ви забули або загубили код блокування, зверніться до постачальника свого пристрою. Якщо Ви забули або втратили PIN-код чи PUK-код або якщо Ви не отримали такий код, зверніться до свого постачальника послуг бездротового зв'язку.
Інформацію про паролі можна отримати у постачальника точки доступу, наприклад, у комерційного постачальника Інтернет-послуг (ISP), постачальника послуг бездротового зв'язку.

Програма не відповідає

Запитання: Як закрити програму, що не відповідає?

Відповідь: Натисніть і утримуйте . Перейдіть до програми та натисніть , щоб її закрити.

Зв'язок Bluetooth

Запитання: Чому я не можу знайти пристрій свого друга?

Відповідь: Переконайтеся, що обидва пристрої сумісні, обидва мають з'єднання Bluetooth та перебувають у прихованому режимі. Також пересвідчіться, що відстань між пристроями не перевищує 10 метрів (33 фути) або що між ними немає стін та інших перешкод.

Запитання: Чому не вдається завершити з'єднання Bluetooth?

Відповідь: Якщо до Вашого пристрою приєднано інший пристрій, можна завершити з'єднання за допомогою іншого пристрою або шляхом вимкнення з'єднання Bluetooth. Виберіть Інструменти > Bluetooth > Bluetooth > Вимкнено.

Камера

Запитання: Чому зображення виглядають мутними?

Відповідь: Переконайтеся, що поверхня об'єктива камери чиста.

Дисплей

Запитання: Чому під час кожного увімкнення пристрою на дисплеї з'являються безбарвні або яскраві точки, а деякі точки взагалі відсутні?

Відповідь: Це — особливість цього типу дисплея. Деякі дисплеї можуть містити пікселі або точки, що постійно залишаються увімкненими або вимкненими. Це нормальне явище, яке не є дефектом.

Домашня мережа (UPnP)

Запитання: Чому інший пристрій не бачить файли, що зберігаються в моєму пристрої?

Відповідь: Переконайтеся, що у Вашому пристрої налаштовано установки домашньої мережі, увімкнено **Обмін змістом**, а інший пристрій сумісний з UPnP.

Запитання: Що робити, якщо припиняє функціонувати з'єднання з домашньою мережею?

Відповідь: Вимкніть з'єднання з бездротовою локальною мережею в пристрої та на сумісному ПК, а потім увімкніть його знову. Якщо це не допоможе, перезапустіть сумісний ПК та Ваш пристрій. Якщо з'єднання все ще не працює, змініть конфігурацію установок бездротової локальної мережі як на сумісному ПК, так і в пристрої. Див. «Бездротова локальна мережа» на стор. 29 та «З'єднання» на стор. 153.

Запитання: Чому в домашній мережі не вдається побачити сумісний ПК у своєму пристрої?

Відповідь: Якщо на сумісному ПК використовується програма захисту мережевого доступу, переконайтеся, що вона дозволяє домашньому мультимедійному серверу використовувати зовнішні з'єднання (домашній мультимедійний сервер можна додати до списку дозволених програм у програмі захисту мережевого доступу). В установках програми захисту мережевого доступу перевірте, чи ця програма дозволяє потік даних на наступні порти: 1900, 49152, 49153 та 49154. Деякі пристрої точки доступу бездротової локальної мережі мають вбудовану програму захисту мережевого доступу. У такому випадку перевірте, чи не блокує програма захисту мережевого доступу у пристрої точки доступу потік даних на такі порти: 1900, 49152, 49153 та 49154. Пересвідчіться, що установки бездротової локальної мережі ідентичні у пристрої та на сумісному ПК.

Недостатньо пам'яті

Запитання: Що робити, якщо вільну пам'ять пристрою майже вичерпано?

Відповідь: Щоб запобігти зменшенню об'єму вільної пам'яті, можна регулярно видаляти збережені

у пристрої елементи, які не використовуються. Див. розділ «Малий обсяг пам'яті — звільнення пам'яті» на стор. 20. 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 таких повідомлень: **Недостатньо пам'яті для виконання операції. Видаліть якісь дані. або Пам'ять майже повна. Видаліть якісь дані з пам'яті телефону.**, спробуйте видаляти об'єкти по черзі (починаючи з найменшого). Щоб переглянути наявні типи даних та скільки пам'яті витрачається на різні групи даних, натисніть  та виберіть Інструменти > Менед. файлів > Опції > Деталі пам'яті.

Запитання: Як зберегти дані перед їх видаленням?

Відповідь: Збережіть дані одним з нижченаведених способів:

- Щоб створити резервну копію всіх даних на сумісному комп'ютері, скористайтесь пакетом програмного забезпечення Nokia Nseries PC Suite.
- Надішліть зображення на свою адресу електронної пошти, а потім збережіть їх у своєму комп'ютері.

- Надішліть дані на сумісний пристрій через зв'язок Bluetooth.
- Збережіть дані на сумісній картці пам'яті.

Повідомлення

Запитання: Чому не вдається вибрати контакт?

Відповідь: У контактній картці немає телефонного номера або адреси електронної пошти. Додайте відсутню інформацію до цієї контактної картки у Контакти.

Мультимедійні повідомлення

Запитання: Деякий час відображається повідомлення Завантажую повідомлення. Що відбувається?

Відповідь: Пристрій намагається завантажити мультимедійне повідомлення з центру обробки мультимедійних повідомлень. Переконайтеся, що установки для отримання мультимедійних повідомлень було визначено правильно та що в номерах телефонів і в адресах немає помилок. Натисніть  та виберіть Повідомлен. > Опції > Установки > Мульти. повідомлен.

Запитання: Як можна завершити з'єднання даних, якщо пристрій починає з'єднуватися знову і знову?

Відповідь: Щоб пристрій завершив встановлення з'єднання даних, натисніть  і виберіть Повідомлен. > Опції > Установки >

Мультим. повідомл. > Завант. мультимед.,
а потім виберіть з нижченаведеного:
Вручну — зберігати повідомлення у центрі
обробки мультимедійних повідомлень для
пізнішого завантаження. Ви отримуватимете
оповіщення про наявність нового
мультимедійного повідомлення,
доступного для завантаження у центрі
обробки мультимедійних повідомлень.
Вимкнено — ігнорувати всі вхідні
мультимедійні повідомлення. Після
цієї зміни пристрій не встановлюватиме
жодних мережевих з'єднань, пов'язаних
із мультимедійними повідомленнями.

З'єднання з комп'ютером

Запитання: Чому не вдається з'єднати пристрій з ПК?

Відповідь: Переконайтеся, що на ПК встановлено та
відкрито програму Nokia Nseries PC Suite.
Див. посібник користувача Nokia Nseries
PC Suite на компакт-диску або DVD. Щоб
отримати детальну інформацію щодо
використання Nokia Nseries PC Suite, див.
довідку Nokia Nseries PC Suite або відвідайте
сторінку технічної підтримки за адресою
www.nokia.com.

Запитання: Можна використовувати пристрій
як факс-модем зі сумісним ПК?

Відповідь: Не можна використовувати пристрій
як факс-модем. Однак за допомогою

переадресації дзвінка (послуга мережі)
Ви можете переадресовувати вхідні факсові
дзвінки на інший телефонний номер.

Бездротова локальна мережа

Запитання: Чому не вдається знайти точку доступу
до бездротової локальної мережі, навіть
якщо відомо, що пристрій перебуває
у межах її покриття?

Відповідь: Можливо, точка доступу до бездротової
локальної мережі 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.

Запитання: Як вимкнути бездротову локальну
мережу в пристрої Nokia?

Відповідь: Бездротова локальна мережа у Вашому
пристрої Nokia вимикається, якщо немає
спроби з'єднатися або відсутнє з'єднання
з іншою точкою доступу, та якщо не
здійснюється пошук доступних мереж.
Щоб ще зменшити споживання енергії
акумулятора, Ви можете вказати, щоб
Ваш пристрій Nokia сканував рідше або
не сканував наявність мереж у фоновому

режимі. Мережа WLAN вимикатиметься в проміжках між скануваннями у фоновому режимі.

Щоб змінити установки сканування у фоновому режимі:

- 1 Натисніть  і виберіть Інструменти > Установки > З'єднання > WLAN.
- 2 Змініть значення опції Показати доступн. WLAN на Ніколи, щоб припинити сканування у фоновому режимі, або збільште часовий проміжок для сканування у фоновому режимі у Сканувати мережі.
- 3 Щоб зберегти ці зміни, натисніть Назад.

Коли опцію Сканувати мережі встановлено на Ніколи, піктограма доступності WLAN не відображатиметься в режимі очікування. Проте Ви можете сканувати наявність мережі WLAN вручну та з'єднуватися з мережами WLAN, як звичайно.

Інформація про акумулятор

Зарядження та розрядження

Ваш пристрій живиться від акумулятора, що перезаряджається. Акумулятор можна заряджати та розряджати сотні разів, але при цьому він поступово зношується. Якщо тривалість роботи акумулятора в режимах розмови та очікування стала помітно меншою, ніж звичайно, замініть акумулятор. Використовуйте лише ухвалені акумулятори Nokia і заряджайте свій акумулятор лише за допомогою ухвалених зарядних пристроїв Nokia, призначених для цього виробу.

Точний номер моделі зарядного пристрою може залежати від типу електричної розетки. Потрібний штепсель визначається відповідно до нижченаведеного: E, EB, X, AR, U, A, C або UB.

Якщо акумулятор використовується вперше або не використовувався довгий час, можливо, буде необхідно для початку зарядження приєднати зарядний пристрій, від'єднати, а потім приєднати знову.

Коли зарядний пристрій не використовується, вимкніть його з електричної розетки та від'єднайте від виробу. Не залишайте повністю заряджений акумулятор з'єднаним із зарядним пристроєм, оскільки надмірне зарядження скорочує строк служби акумулятора. Якщо повністю заряджений акумулятор не використовувати, він з часом розрядиться.

Якщо акумулятор повністю розряджено, то пройде деякий час, перш ніж на дисплеї з'явиться індикатор зарядження або можна буде робити дзвінки.

Користуйтеся акумулятором лише за прямим призначенням. Ніколи не користуйтеся пошкодженими акумуляторами або зарядними пристроями.

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 полюсів може викликати пошкодження акумулятора або об'єкта, що з'єднав контакти.

В разі тривалого знаходження в умовах високої або низької температури (наприклад, влітку в закритому автомобілі або в холодну зиму) місткість та термін служби акумулятора знижуються. Завжди намагайтеся зберігати акумулятор при температурі від 15°C до 25°C (від 59°F до 77°F). Пристрій з дуже нагрітим чи дуже охолодженим акумулятором може тимчасово не працювати навіть у випадку, якщо акумулятор повністю заряджений. Робота акумулятора особливо обмежується при температурах значно нижче 0°C.

Не кидайте акумулятори у вогонь, оскільки вони можуть вибухнути. При пошкодженні акумулятори також можуть вибухнути. Утилізуйте акумулятори згідно з місцевими нормативними положеннями. Якщо це можливо, здайте, будь ласка, акумулятори на повторну переробку. Не викидайте акумулятори як побутове сміття.

Не розбирайте та не розрізайте елементи і акумулятори. У випадку протікання акумулятора будьте обережні, щоб рідина не потрапила на шкіру або в очі. Якщо рідина таки потрапила на шкіру чи в очі, негайно промийте їх водою і зверніться до лікаря.

Вказівки щодо перевірки автентичності акумуляторів Nokia

Завжди використовуйте оригінальні акумулятори Nokia задля своєї безпеки. Щоб впевнитись, що Ви становлюєте оригінальний акумулятор Nokia, придбайте його в авторизованого дилера Nokia та перевірте голограмну наліпку, виконавши наведені нижче дії:

Успішне виконання цих дій не дає повної гарантії справжності акумулятора. Якщо у Вас є причини не вірити, що Ваш акумулятор є справжнім оригінальним акумулятором Nokia, утримайтесь від використання та віднесіть його до найближчого авторизованого сервісного центру або дилера Nokia для отримання допомоги. Ваш авторизований сервісний центр або

дилер Nokia перевірить акумулятор на справжність. Якщо справжність не можна підтвердити, поверніть акумулятор у точку продажу.

Перевірте захисну голограму

- 1 Дивлячись на голограму на наліпці, Ви повинні побачити символ Nokia — руки, які з'єднуються, під одним кутом, та логотип Nokia Original Enhancements — під іншим кутом.
- 2 Повертаючи голограму під кутом вліво, вправо, вниз та вгору, Ви маєте побачити 1, 2, 3 та 4 крапки на кожній стороні відповідно.



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, щоб отримати допомогу. Використання акумулятора, не ухваленого виробником, є небезпечним

та може призвести до неналежної роботи або пошкодження Вашого пристрою та його аксесуарів. Це також може призвести до втрати будь-яких гарантій та дозволів щодо пристрою.

Щоб дізнатися більше про оригінальні акумулятори Nokia, завітайте на веб-сайт www.nokia.com/battery.

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.

- Оберігайте пристрій від вологи. Атмосферні опади, волога та будь-які рідини містять мінерали, які призводять до корозії електронних схем. Якщо Ваш пристрій намокне, вийміть акумулятор і дайте пристрою повністю висохнути, перш ніж встановлювати акумулятор на місце.
- Не використовуйте та не зберігайте пристрій у запилених чи брудних місцях. Його рухомі частини та електронні компоненти можуть пошкодитися.
- Не зберігайте пристрій у місцях з високою температурою. Високі температури можуть скоротити термін служби електронних пристроїв, викликати пошкодження акумулятора та деформацію або розплавлення пластмаси.
- Не зберігайте пристрій у місцях з низькою температурою. Коли пристрій нагрівається до своєї нормальної температури, всередині пристрою може з'явитися волога, здатна пошкодити електронні плати.
- Не намагайтеся відкрити пристрій способами, не описаними в цьому посібнику.
- Не кидайте, не бийте та не трусить пристрій. Грубе поводження з пристроєм може призвести до виходу з ладу внутрішніх електронних плат і точної механіки.

- Не використовуйте для очищення пристрою їдкі хімікати, сильні миючі засоби та розчини.
- Не фарбуйте пристрій. Фарба може заблокувати рухомі частини та порушити їх належне функціонування.
- Для чищення будь-яких лінз, наприклад, об'єктива камери, сенсора відстані та сенсора освітлення, користуйтеся м'якою чистою сухою тканиною.
- Користуйтеся лише антеною, що входить до комплекту постачання, або ухваленою запасною антеною. Неухвалені антени, модифікації або додатки можуть пошкодити пристрій і порушити нормативні положення щодо використання радіопристроїв.
- Використовуйте зарядні пристрої у приміщенні.
- Завжди створюйте резервні копії даних, які необхідно зберігати, наприклад, контактів та нотаток календаря.
- Для перезавантаження пристрою час від часу з метою підтримання оптимальної ефективності роботи вимикайте пристрій та виймайте акумулятор.

Ці рекомендації однаково стосуються Вашого пристрою, акумулятора, зарядного пристрою та будь-якого аксесуара. Якщо будь-який пристрій не працює належним чином, віднесіть його до найближчого сервісного центру для технічного обслуговування.

Утилізація



Перекреслена корзина з колесами, зображена на Вашому виробі, документації або упаковці, означає, що в межах Європейського Союзу після завершення строку служби всі електричні та електронні вироби й акумулятори підлягають утилізації окремо від іншого сміття. Не викидайте ці вироби з несорттованими міськими відходами.

Здайте вироби до спеціального пункту на повторну переробку, щоб не завдати шкоди довкіллю чи здоров'ю людей унаслідок неконтрольованої утилізації цих виробів та щоб сприяти повторному використанню матеріальних ресурсів, не завдаючи шкоди довкіллю. Щоб дізнатись про безпечну утилізацію цього виробу, зверніться до пункту продажу, де було придбано виріб, у місцеву інстанцію, яка займається переробкою сміття та відходів, в організації Вашої країни, які стежать за належною утилізацією виробів, або до місцевого представника Nokia. Щоб отримати докладну інформацію, див. Екологічну декларацію до виробу або спеціальну інформацію щодо Вашої країни на веб-сайті www.nokia.com.

Додаткова інформація з безпеки

Малі діти

До складу Вашого пристрою та його аксесуарів можуть входити компоненти малого розміру. Тримайте їх у місцях, недоступних для маленьких дітей.

Робоче середовище

Цей пристрій відповідає нормам щодо впливу радіочастот під час використання в нормальному робочому положенні біля вуха або у випадку, коли пристрій віддалений від тіла принаймні на 1,5 сантиметри (5/8 дюймів). 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 вищезгаданих відстані від Вашого тіла.

Для передачі файлів даних або повідомлень пристрою 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, тому пристрій може притягувати металеві предмети. Не розташовуйте кредитні картки або інші магнітні носії поруч із пристроєм, оскільки це може призвести до видалення інформації, що зберігається на них.

Медичне обладнання

Робота будь-якого обладнання, що передає радіосигнали, зокрема бездротових телефонів, може перешкоджати нормальному функціонуванню медичного обладнання, що не має належного захисту. З питань належного захисту медичного обладнання від зовнішнього радіочастотного випромінювання та з інших питань, пов'язаних з цим, необхідно проконсультуватися з медичними працівниками або виробниками відповідного обладнання. Вимикайте свій пристрій в медичних закладах, де цього вимагають відповідні оголошення. У лікарнях та медичних закладах може використовуватися обладнання, чутливе до зовнішнього радіочастотного випромінювання.

Імплантовані медичні пристрої Виробники медичних пристроїв рекомендують тримати бездротовий пристрій на мінімальній відстані 15,3 сантиметри (6 дюймів) від імплантованого медичного пристрою (наприклад, від кардіостимулятора або імплантованого дефібрилятора серця), щоб уникнути виникнення перешкод у роботі медичного пристрою. Особи, що мають подібні пристрої, повинні:

- Завжди тримати увімкнений бездротовий пристрій на відстані не менше 15,3 сантиметра (6 дюймів) від медичного пристрою.
- Не носити бездротовий пристрій у нагрудній кишені

- Тримати бездротовий пристрій біля вуха, протилежного до боку розміщення кардіостимулятора, щоб максимально зменшити можливість виникнення перешкод.
- Негайно вимикати бездротовий пристрій за найменшої підозри виникнення перешкод.
- Уважно читати та виконувати інструкції виробника імплантованого медичного пристрою.

Якщо у Вас виникли питання щодо використання бездротового пристрою з імплантованим медичним пристроєм, порадьтеся зі своїм лікарем.

Слухові апарати Деякі цифрові бездротові пристрої можуть створювати перешкоди окремим слуховим апаратам. Якщо такі перешкоди виникають, зверніться до свого постачальника послуг.

Автомобілі

Радіочастотні сигнали можуть шкідливо діяти на неправильно встановлені електронні системи або на електронні системи, що не мають належного захисту, в автомобілях (наприклад, електронні системи вприскування палива, електронні протиковзні (протиблокувальні) гальмівні системи, електронні системи регулювання швидкості, системи роботи повітряної подушки). Для отримання детальнішої інформації зверніться до виробника Вашого автомобіля чи будь-якого встановленого в ньому обладнання або до представника виробника.

Встановлення пристрою в автомобілі та його технічне обслуговування повинні проводити тільки кваліфіковані спеціалісти. Порушення правил встановлення або технічного обслуговування може призвести до виникнення небезпеки або скасування будь-якої гарантії на пристрій. Регулярно перевіряйте правильність встановлення та функціонування усього обладнання бездротового пристрою у Вашому автомобілі. Не зберігайте та не переносьте вогненебезпечні рідини, газу або вибухові речовини у тих самих відділеннях, що і пристрій, його частини та аксесуари. Власникам автомобілів, обладнаних повітряною подушкою, необхідно пам'ятати про те, що повітряні подушки роздуваються з дуже великою силою. Не розміщуйте будь-які об'єкти, в тому числі встановлюване та переносне бездротове обладнання, над повітряною подушкою або в зоні її розгортання. В разі неправильного встановлення бездротового обладнання в автомобілі розгортання повітряної подушки може призвести до серйозних травм.

Користування пристроєм під час польоту повітряним транспортом заборонене. Вимкніть свій пристрій перед посадкою на літак. Користування бездротовими пристроями зв'язку на борту літака може бути небезпечним для роботи літака, може порушувати функціонування радіотелефонної мережі та суперечити закону.

Потенційно вибухонебезпечні середовища

Вимкніть свій пристрій, якщо Ви знаходитесь в будь-якому потенційно вибухонебезпечному середовищі, та виконуйте всі пов'язані з цим інструкції та вказівки. До потенційно вибухонебезпечних середовищ відносяться місця, в яких зазвичай рекомендується вимикати двигун автомобіля. Іскри в таких місцях можуть призвести до вибуху або пожежі, а в результаті — до ушкоджень і навіть смерті. Вимикайте пристрій, коли знаходитесь біля пунктів заправки паливом, наприклад, поблизу газових насосів на станціях технічного обслуговування. Дотримуйтесь обмежень щодо використання 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 порошку.

Виклик служби екстреної допомоги



Важливо: бездротові телефони, в тому числі цей пристрій, працюють завдяки використанню радіосигналів, бездротових мереж, наземних ліній зв'язку і запрограмованих користувачем функцій. Через це неможливо гарантувати зв'язок у будь-якому

середовищі. Ніколи повністю не покладайтесь на будь-який засіб бездротового зв'язку у випадку особливо важливих дзвінків (наприклад, виклику швидкої допомоги).

Для виклику екстреної служби:

- 1 Якщо пристрій не увімкнено, увімкніть його. Перевірте наявність сигналу належної потужності. Деякі мережі можуть вимагати наявності в пристрої дійсної SIM-картки, вставленої належним чином.
- 2 Натисніть клавішу завершення стільки разів, скільки потрібно, щоб очистити дисплей і підготувати пристрій до дзвінків.
- 3 Введіть офіційний номер виклику екстреної служби, дійсний у місцевості, де Ви наразі знаходитесь. В різних місцевостях екстрені номери відрізняються.
- 4 Натисніть клавішу дзвінка.

Якщо використовуються певні функції, потрібно спершу вимкнути їх, перш ніж Ви зможете зробити екстрений дзвінок. Якщо пристрій перебуває в автономному режимі або в режимі польоту, можливо, Вам буде потрібно змінити режим для активації функції телефону, 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 0,58 Вт/кг.

При використанні аксесуарів і додаткових пристроїв значення коефіцієнта питомого поглинання може змінюватися. Значення коефіцієнта питомого поглинання можуть відрізнятися в залежності від національних вимог щодо вимірювання і тестування та від діапазону частот мережі. Додаткова інформація щодо SAR (Коефіцієнта питомого поглинання) може бути надана в інформаційному розділі виробу на веб-сторінці www.nokia.com.

Алфавітний покажчик

A

Adobe Reader 135

B

Bluetooth 32

адреса пристрою 35

вимкнення 33

захист 34

надсилання даних 34

утворення пари 35

D

DRM

Див. цифрове керування правами

F

FM-радіо 45

G

GPRS

Див. з'єднання передачі даних

GPS

з'єднання GPS 84

карти 86

позиціонування 84

H

HSDPA 15

J

Java 139

M

MMS

*Див. мультимедійні
повідомлення*

N

N-Gage 17

Nokia Lifeblog 55

P

PIN-коди 148

Q

Quickoffice 133

R

RealPlayer 54

S

SIM-картка

використання пристрою без SIM-картки 98

імена та номери 131

копіювання імен та номерів

у пам'ять пристрою 130

повідомлення 112

sis-файл 139

SMS

Див. текстові повідомлення

svg-файли 76

U

UMTS

Див. з'єднання передачі даних

Universal Plug and Play 80

UPIN-код 148

UPUK-код 148

USB-кабель передачі даних 37

A

аккумулятори

заряджання 164

перевірка автентичності 165

аккумулятори,

призначені для використання 10

аудіокліпи 70

B

Бездротова клавіатура Nokia 136

бездротова локальна мережа 29

захист 80

майстер 30

сканування 157

створення IAP 31, 32
Також див. *Universal Plug and Play*
установки 157
установки точки доступу 155

безпека

виклик служби екстреної
допомоги 171
вказівки 7
додаткова інформація 169

блокування клавіатури 16, 147
будильник 102

B

веб

браузер 22
Інтернет-щоденники 26
канали 26
сервісні повідомлення 109
точки доступу, див. *точки доступу*

віддалена поштова

скринька 109, 110

віддалений режим SIM 36

відео

Див. *Галерея*

відео на вимогу 51

відеодзвінок

відповідь 126
відхилення 126
здійснення 121

відеокліпи 70
відеоплеєр
Див. *RealPlayer*
встановлення програм 139

G

галерея

активна панель інструментів 72
впорядкування файлів у
альбомах 73, 78
друк зображень 77
зображення і відео 71
корзина друку 73
презентації 76
редагування зображень 73
режим ТВ-виходу 75
слайд-шоу 75

гарнітура 17

годинник 102

голосова скринька 119

зміна номера телефону 119
переадресація дзвінків на
голосову скриньку 152

голосовий набір 120

голосові команди 143
голосові повідомлення 119
голосові позначки 143
здійснення дзвінків 120

гра 17

гучномовець 15

D

дата 102

дзвінки

відповідь 126
відхилення 126
за кордон 118
заборона 152
здійснення 118
отримані 127
очікування 127
переадресація 152
передача 127
пропущені 127
спільний перегляд відео 123
тривалість 127
установки 151

диктофон 135

динамік

Див. *гучномовець*

додаткові програми 11

допоміжна інформація 11

друк

зображення 77
контактні картки 130

E

екран в режимі очікування

Див. *режим очікування*

електронна пошта

- автоматичне завантаження 111
- введення 106
- видалення повідомлень 111
- видалення поштової скриньки 114
- віддалена поштова скринька 109
- відкривання 110, 111
- завантаження з поштової скриньки 110
- збереження 117
- надсилання 107
- перегляд додатків 111
- установки 114

енергозберігаюча заставка 145

Ж

журнал

- видалення вмісту 128
 - тривалість 128
 - фільтрування 128
- журнал дзвінків
- Див. *журнал*

З

з'єднання даних

- встановлення 154
- деталі 32
- завершення 32
- індикатори 14
- мережа 8, 153

установки

- з'єднання з комп'ютером 38
- закладки 23
- зарядні пристрої 10
- захист авторських прав
- Див. *цифрове керування правами*
- звіти про доставку 114
- звуки
 - вимкнення тону дзвінка 126
 - записування звуків 135
 - регулювання гучності 15
- зображення
- Див. *Галерея*
- зчитувач штрих-коду 137

І

- ігри 17
- індикатори 14
- Інтернет
- Див. *Веб*
- Інтернет-відеокліпи 52
- Інтернет-журнал 55
- інфрачервоний зв'язок 36

К

- кабель передачі даних 37
- календар
 - синхронізація за допомогою Nokia Nseries PC Suite 103
 - створення записів 103
- калькулятор 135

камера

- автотаймер 66
- активна панель інструментів 60
- збереження відеокліпів 66
- зйомка відео 66
- регулювання освітлення та кольору 64
- редагування відео 75
- режим серійної зйомки 65
- режими 65
- спалах 64
- установки відеозаписувача 68
- установки настроювання зображення 64
- установки фотокамери 63
- фотографування 59

карти

- перегляд карт 87
- пошук місцезнаходжень 90

картка microSD 18

картка пам'яті

- виймання 19
- вставлення 18
- інструмент картки пам'яті 19
- керування цифровими правами 141
- кеш-пам'ять, очищення 27
- ключі активації

Див. *керування цифровими правами*

код блокування 148
код захисту
 Див. *код блокування*
коди 148
коди PUK 148
команди USSD 105
конвертер 135
контактна інформація 11
контактні картки 129
 вставлення малюнків 129
 надсилання 129
конференц-дзвінок 119
копіювання контактів між
 SIM-карткою та пам'яттю
 пристрою 130

М

менеджер пристроїв 38
менеджер програм 139
менеджер файлів 20
меню, реорганізація 97
мова введення 145
мова телефону 145
модем 39
музика
 Див. *музичний плеєр*
музичний плеєр
 відтворення пісень 40
 завантаження музики 42

музичний магазин 42
передача музики 43
списки відтворення 42
формати файлів 40
мультимедійне меню 16
мультимедійні повідомлення
 завантаження 108
 збереження 117
 надсилання 107
 отримання 108
 створення 106
 установки 113

Н

надсилання
 контактні картки, візитні
 картки 129
 повідомлення 106
нотатки 135

О

оновлення програмного
 забезпечення 12
останні дзвінки 127
офісні програми 133

П

пам'ять
 звільнення пам'яті 20, 127
 перегляд використання
 пам'яті 20

передача вмісту з іншого
 пристрою 13
передача музики 43
персоналізація 100
пісні
 передача 43
 формати файлів 40
повідомлення
 електронна пошта 107
 мультимедійні
 повідомлення 107
 поштова скринька 109
 скринька вхідних 108
 стільникова трансляція 116
 текстові повідомлення 106
 установки 112
позиціонування 84
поштова скринька 109
програма підказки 11
програми
 Java 139
 видалення 141
 встановлення 139
програмне забезпечення
 видалення програм 141
 встановлення програм 139
 передача файла на Ваш
 пристрій 139
пропущені дзвінки 127

Р

радіо 45
регулювання гучності
 гучномовець 15
 під час дзвінка 118
 регулювання гучності 15
редагування зображень 73
режим активного очікування 100
режим очікування 97
режими 97
 знімальні плани відео 65
 знімальні плани фотозйомки 65
резервне копіювання даних 19
робота комплексу Твільні рукиЛ
 Див. *гучномовець*

С

сервісні команди 105
сертифікати 148
синхронізація 38
словник 106
стільникової трансляція 116

Т

ТВ-вихід
 перегляд знятих мультимедійних
 файлів на телевізорі 75
 установки 146
текстові повідомлення
 введення 107

збереження 117
надсилання 106, 107
отримання 108
скринька вхідних 105
установки 112
телефонна книга
 Див. *контактні картки*
теми 100
технічне обслуговування 167
тимчасове вимкнення сигналу 102
тони
 Див. *тони дзвінка*
тони дзвінка
 Див. також *профілі*
 особистий тон дзвінка 131
 тривимірні 99
точки доступу 153
точки доступу до Інтернету (IAP)
 Див. *точки доступу*

У

установки
 PIN-код 148
 SIP 158
 UPIN-код 148
 UPUK-код 148
 блокування клавіатури 147
 визначення 12
 дисплей 144

електронна пошта 109, 114
енергозберігаюча заставка 145
з'єднання даних 153
заборона дзвінка 152
Зв'язок Bluetooth 33
код блокування 148
мова 145
мультимедійні
 повідомлення 113
оригінальні установки 150
переадресація дзвінків 152
персоналізація телефону 97
повідомлення 112
програма 144
сертифікати 148
ТВ-вихід 146
текстові повідомлення 112
 точки доступу 154
установки з'єднання 153
установки мови 145
установки пакетної передачі
 даних 157
усунення несправностей 159

Ф

файли pdf 135
фіксований набір 131
формати файлів
 .jad 139

.jar 139, 140

.sis 139

RealPlayer 54

музичний плеєр 40

Функція TDownload!Л 21

Ч

час 102

Ш

швидкий набір 120

шпалери

використання зображень 62, 72

зміна 100