

# Посібник користувача

---



9355390  
Видання 2

#### ДЕКЛАРАЦІЯ ВІДПОВІДНОСТІ

Компанія NOKIA CORPORATION Ltd заявляє про свою виключну відповідальність, що продукт NММ-4NХ відповідає вимогам наступної Директиви Ради Європи: 1999/5/ЕС. Сертифікат відповідності знаходиться на сайті [http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/).

Copyright © 2002-2003 Nokia. Всі права захищені.

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

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

"Nokia tune" є товарним знаком Nokia Corporation.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright (C) 1997-2003. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



Includes RSA BSAFE cryptographic or security protocol software from RSA Security.



Java is a trademark of Sun Microsystems, Inc.

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

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

Зміст цього документу надається "як є". Окрім вимог діючого законодавства, ніякі інші гарантії, як явні, так і ті, що припускаються, включаючи (але не обмежуючись) неявними гарантіями комерційної цінності та придатності для визначеної мети, не торкаються точності, надійності чи змісту цього документу. Компанія Nokia зберігає за собою право перегляду цього документу чи скасування його дії у будь-який час, без попереднього повідомлення.

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

# Зміст

---

<b>ЗАРАДИ ВЛАСНОЇ БЕЗПЕКИ</b> .....	<b>10</b>
<b>Загальна інформація</b> .....	<b>14</b>
Наліпки в торговій упаковці .....	14
Коди доступу .....	14
<b>1. Початок роботи</b> .....	<b>16</b>
Клавіші та гнізда.....	16
Режим очікування та важливі індикатори .....	17
Встановлення SIM-картки та акумулятора.....	19
Зарядження акумулятора.....	21
Увімкнення та вимкнення телефону.....	22
Блокування клавіатури.....	23
Спільна пам'ять .....	24
Як користуватися меню .....	25
Отримання доступу до функції меню.....	25
Список функцій меню .....	27
<b>2. Функції дзвінків та телефонна книга</b> .....	<b>34</b>
Основні функції дзвінків.....	34
Як зателефонувати .....	34
Повторний набір останнього номера.....	34
Як відповісти на вхідний дзвінок або відхилити його .....	35
Швидкий набір .....	35
Дзвінок на очікуванні.....	36
Скринька голосової пошти.....	36



Реєстр дзвінків.....	37
Пропущені дзвінки та отримані дзвінки.....	37
Набрані номери .....	38
Видалити списки останніх дзвінків.....	38
Таймери та лічильники дзвінків.....	39
Як зробити конференц-дзвінок .....	40
Опції, наявні під час дзвінка.....	41
Установки дзвінків .....	41
Голосовий набір .....	42
Як додати звукове позначення .....	43
Як зателефонувати за допомогою звукового позначення.....	44
Відтворення, заміна та видалення звукового позначення.....	44
Телефонна книга.....	45
Збереження імен та телефонних номерів (Додати ім'я).....	45
Збереження декількох номерів та текстових фрагментів на одне ім'я.....	46
Пошук імені в телефонній книзі.....	48
Редагування імені, номера або текстового фрагменту .....	48
Як видалити імена та номери .....	48
Копіювання телефонних книг.....	49
Як надіслати або отримати візитну картку.....	50
Вибір установок телефонної книги .....	50
Сервісні номери.....	51
<b>3. Режими та тони.....</b>	<b>52</b>
Режими .....	52
Тони.....	53
<b>4. Текстові та мультимедійні повідомлення.....</b>	<b>54</b>
Як написати та надіслати текстове повідомлення.....	54
Опції для надсилання текстових повідомлень .....	55



Написання тексту.....	56
Увімкнення та вимкнення інтелектуального методу введення тексту .....	56
Як користуватися режимом інтелектуального введення тексту .....	57
Введення складних слів .....	58
Користування традиційним методом введення тексту .....	58
Поради щодо написання тексту .....	59
Написання та надсилання електронних повідомлень .....	60
Шаблони .....	61
Вставка текстового шаблону в текстове або електронне повідомлення .....	62
Як вставити зображення в текстове повідомлення .....	62
Як прочитати та відповісти на текстове або електронне повідомлення .....	63
Папки вхідних та вихідних повідомлень .....	64
Мої папки та папка "Архів" .....	65
Видалення текстових повідомлень .....	65
Чат .....	66
Установки текстового повідомлення .....	67
Лічильник повідомлень .....	68
Інформаційні повідомлення .....	68
Редактор сервісних команд .....	69
Мультимедійні повідомлення .....	69
Написання та надсилання мультимедійних повідомлень .....	70
Як прочитати та відповісти на мультимедійне повідомлення .....	72
Папки "Вхідні", "Вихідні", "Збережені повідомлення" та "Надіслані повідомлення" .....	73
Установки для мультимедійних повідомлень .....	73
Галерея .....	75
<b>5. Установки.....</b>	<b>77</b>
Установки часу та дати .....	77
Установки годинника .....	77



Установки дати.....	77
Автоматичне оновлення дати та часу .....	78
Установки телефону.....	78
Мова.....	78
Відображення інформації по стільнику .....	78
Привітання.....	79
Вибір мережі .....	79
Підтвердження дій з послугами SIM .....	79
Активізація довідкового тексту.....	80
Тон запуску.....	80
Установки дисплея .....	80
Шпалери.....	80
Схеми кольорів .....	81
Логотип оператора.....	81
Заставка .....	82
Установки тонів.....	82
Установки аксесуара.....	83
Установки захисту .....	84
Як відновити заводські установки .....	86
<b>6. WAP-послуги.....</b>	<b>87</b>
Настройка телефону для доступу до WAP-серверу.....	87
Збереження сервісних установок, отриманих як текстове повідомлення .....	88
Введення сервісних установок власноруч .....	88
Установки, коли Дані GSM є вибраним носієм даних .....	89
Установки, коли GPRS є вибраним носієм даних.....	90
З'єднання GPRS.....	91
Установки модему GPRS .....	92
Як встановити з'єднання із WAP-сервером.....	93
Перегляд сторінок WAP-серверу.....	94



Загальні вказівки щодо використання клавіш телефону.....	94
Безпосередній WAP-дзвінок.....	96
Завершення WAP-з'єднання.....	96
Установки перегляду WAP-браузера.....	96
Установки завантаження.....	97
Закладки.....	98
Як отримати закладку.....	99
Службова скринька вхідних повідомлень.....	99
Щоб телефон міг отримувати сервісні повідомлення.....	100
Кеш-пам'ять.....	100
Індикатор захисту.....	101
Сертифікати авторизації.....	101
<b>7. Функції клавіш.....</b>	<b>102</b>
Bluetooth.....	102
Використання Bluetooth.....	102
Установки Bluetooth.....	104
Установки парування.....	104
Інфрачервоний зв'язок.....	105
З'єднання з ПК.....	106
Комплект програм для ПК.....	106
GPRS та HSCSD.....	108
Користування програмами передачі даних.....	108
Календар.....	109
Як написати календарну нотатку.....	110
Коли звучить тональний сигнал для нотатки.....	111
Калькулятор.....	111
Як конвертувати валюту.....	112
Список "Справи".....	113





<b>8. Інші функції .....</b>	<b>114</b>
Таймер зворотнього відліку.....	114
Секундомір .....	115
Вимір часу та роздільного часу.....	115
Проміжні часи .....	116
Як побачити та видалити час .....	116
Будильник.....	116
Ігри .....	117
Початок гри .....	117
Ігрові послуги та установки гри .....	118
Програми.....	118
Запуск програми .....	119
Інші опції, наявні для програми або для комплекту програм .....	119
Завантаження програми .....	120
Поточний стан пам'яті для програм.....	121
WAP-послуги .....	121
<b>9. Інформація про акумулятор.....</b>	<b>122</b>
Зарядження та ліквідація.....	122
<b>ДОГЛЯД ТА ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ.....</b>	<b>124</b>
<b>ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО БЕЗПЕКИ .....</b>	<b>126</b>



# ЗАРАДИ ВЛАСНОЇ БЕЗПЕКИ

---

Прочитайте ці прості вказівки. Порушення цих правил може наразити Вас на небезпеку або суперечити закону. Більш детальна інформація наведена в цьому посібнику.



Не вмикайте радіотелефон в місцях, де його використання заборонено або де він може спричинити небезпеку або перешкоди.



## **БЕЗПЕКА НА ДОРОЗІ – НАЙГОЛОВНІШЕ**

Не користуйтеся телефонами, які потрібно тримати в руці, під час керування транспортним засобом.



## **ПЕРЕШКОДИ**

На роботу всіх бездротових телефонів можуть впливати перешкоди.



## **ВИМИКАЙТЕ СВІЙ ТЕЛЕФОН В ЛІКАРНЯХ**

Дотримуйтеся всіх правил та нормативних положень. Вимикайте телефон, коли знаходитесь поруч із медичним устаткуванням.



## **ВИМИКАЙТЕ СВІЙ ТЕЛЕФОН В ЛІТАКАХ**

Бездротові прилади можуть спричинити перешкоди в літаку.



## **ВИМИКАЙТЕ СВІЙ ТЕЛЕФОН НА АЗС**

Не користуйтеся телефоном на АЗС. Не користуйтеся ним, коли знаходитесь біля палива або хімікатів.



## **ВИМИКАЙТЕ СВІЙ ТЕЛЕФОН В ЗОНІ ВИБУХОВИХ РОБІТ**

Не користуйтеся телефоном під час вибухових робіт. Дотримуйтеся всіх обмежень, правил та нормативів.





#### **КОРИСТУЙТЕСЬ ТЕЛЕФОНОМ РОЗВАЖЛИВО**

Користуйтеся телефоном лише у нормальному положенні. Не торкайтеся антени без нагальної потреби.



#### **КВАЛІФІКОВАНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ**

Лише кваліфікований персонал має право лагодити телефон або замінювати його складові.



#### **АКСЕСУАРИ ТА АКУМУЛЯТОРИ**

Користуйтеся лише ухваленими аксесуарами та акумуляторами. Не з'єднуйте несумісні вироби з телефоном.



#### **ЗАПАСНІ КОПІЇ**

Завжди робіть резервні копії всіх важливих даних.



#### **ВОДОНЕПРОНИКНІСТЬ**

Ваш телефон не є водонепроникним. Тримайте його сухим.






#### **ПРИЄДНАННЯ ДО ІНШИХ ПРИЛАДІВ**

Для приєднання телефону до будь-якого іншого приладу, прочитайте його посібник користувача, щоб ознайомитись з детальною інформацією з питань безпеки. Не з'єднуйте несумісні вироби з телефоном.





#### **ДЗВІНКИ**

Переконайтеся, що телефон увімкнено і що він працює. Введіть номер телефону разом із кодом міста, потім натисніть . Щоб завершити дзвінок, натисніть . Щоб відповісти на дзвінок, натисніть .





### ЕКСТРЕНІ ДЗВІНКИ

Переконайтесь, що телефон увімкнено і що він працює. Натисніть  стільки разів, скільки потрібно (наприклад, щоб завершити дзвінок, вийти з меню тощо), щоб очистити дисплей. Введіть екстрений номер телефону, потім натисніть . Скажіть, де Ви знаходитесь. Не завершуйте дзвінок, поки Вам не скажуть цього зробити.

## ■ Послуги мережі

Бездротовий телефон, який описано в цьому посібнику, офіційно дозволений до використання у мережі EGSM 900 та GSM 1800.

Можливість роботи в двох діапазонах залежить від мережі. Інформацію про можливість передплати та користування цією послугою можна отримати в свого оператора мережі.

Деякі функції в цьому посібнику названі "Послуги мережі". Це особливі послуги, які треба замовити в свого оператора послуг бездротового зв'язку. Перш ніж Ви зможете скористатись будь-якою з цих послуг мережі, вам потрібно передплатити її (їх) в оператора і отримати інструкції, як ними користуватися.



**Увага:** Не кожна мережа підтримує всі символи, що залежать від мови, та/або послуги.

Перевірте номер моделі зарядного пристрою, перш ніж користуватись ним. Цей пристрій має отримувати живлення від ACP-7, ACP-8, ACP-12 та LCH-9.



**Попередження:** Необхідно користуватися лише такими акумуляторами, зарядними пристроями та аксесуарами, підключення яких до певної моделі телефону санкціоновано його виробником. Користування іншими



приладами призводить до втрати гарантій та дозволів, які стосуються цього телефону, і може мати небезпечні наслідки.

З питань придбання ухвалених аксесуарів необхідно консультиватися зі своїм постачальником.

Щоб від'єднати шнур живлення аксесуару, необхідно потягнути за штепсель, а не за шнур.



# Загальна інформація

---

## ■ Наліпки в торговій упаковці

Наліпки містять важливу інформацію, необхідну для обслуговування телефону та підтримки клієнтів.

Приклейте наліпку **A** на картку-запрошення до Club Nokia (картка постачається в комплекті з телефоном).

Приклейте наліпку **B** на свій гарантійний талон.

## ■ Коди доступу

- **Код захисту (5 цифр):** Код захисту захищає телефон від несанкціонованого користування та постачається разом із телефоном. Запрограмоване на фабриці значення коду - 12345. Як змінити код через меню *Установки*, вказано в розділі *Установки захисту* на стор. 84. Тримайте новий код в таємниці та в надійному місці - окремо від свого телефону.

Як запрограмувати телефон запитувати цей код, вказано в розділі *Установки захисту* на стор. 84.

- **PIN-код (від 4 до 8 цифр):** PIN-код (особистий ідентифікаційний номер) захищає Вашу SIM-картку від несанкціонованого використання. PIN-код зазвичай постачається разом із SIM-карткою.



Як запрограмувати телефон запитувати PIN-код кожного разу, коли Ви вмикаєте телефон, див. [Установки захисту](#) на стор. 84.

- **Код PIN2 (від 4 до 8 цифр):** Код PIN2 може постачатися разом із SIM-карткою, його потрібно вводити, щоб отримати доступ до певних функцій на зразок лічильника використаних одиниць.
- **Коди PUK та PUK2 (8 цифр):** Код PUK (особистий ключ розблокування) потрібно вводити, щоб змінити заблокований PIN-код. Код PUK2 потрібен для зміни заблокованого коду PIN2.

Якщо коди не постачаються разом із Вашою SIM-карткою, зверніться за ними до свого оператора.

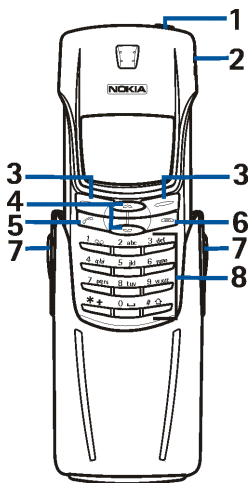
- **Пароль заборони:** Пароль заборони дзвінків потрібен для користування послугою *Послуга заборони дзвінків*, див. [Установки захисту](#) на стор. 84. Цей пароль надається оператором послуг стільникової мережі.



# 1. Початок роботи

---

## ■ Клавiші та гнізда



1. Кнопка живлення, 

2. Вмикає та вимикає телефон.

Коли Ви продираєтесь записи телефонної книги або список функцій меню, або коли клавіатуру заблоковано, швидке натискання кнопки живлення вмикає світло дисплея приблизно на 15 секунд.


2. Порт інфрачервоного зв'язку

3. Клавiші вибору  та 

Функція цих клавiш відповідає підказці, що з'являється на дисплеї над ними, наприклад, **Меню** та **Імена** в режимі очікування.






4. Клавiші прокрутки,  та 

Дозволяють пересуватися по іменам, телефонним номерам, меню або установам. Також настроюють гучність в динаміку під час розмови.

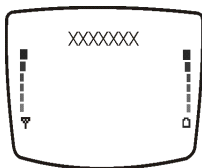
5.  набирає номер телефону та відповідає на дзвінки. В режимі очікування показує останній номер, за яким Ви телефонували.





6.  завершує активний дзвінок. **Завершує роботу будь-якої функції.**
7. **Натисніть фіксатори**
8. **0**  - **9**  введіть цифри та знаки. Натиснувши та утримуючи **1**  **00**, можна зателефонувати на свою скриньку голосової пошти.
- \* +** та **#**  використовуються для різноманітних цілей в різних функціях, наприклад, під час блокування клавіатури.




## ■ Режим очікування та важливі індикатори











Коли телефон готовий до використання і користувач не ввів жодного знаку, телефон знаходиться у режимі очікування.

Клавішами вибору в режимі очікування є **Меню** та **Імена**.

**xxxxxx** Вказує, в якій стільниковій мережі зараз використовується телефон.

-  Показує рівень потужності радіосигналу стільникової мережі в місці, де Ви знаходитесь. Чим вища смужка, тим потужніший сигнал.
-  Показує рівень заряду акумулятора. Чим вища смужка, тим потужніший заряд акумулятора.
-  Ви отримали одне або кілька текстових або графічних повідомлень. Див. [Текстові та мультимедійні повідомлення](#) на стор. 54.

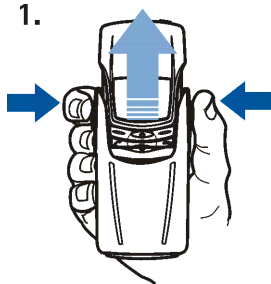


-  Ви отримали одне або кілька мультимедійних повідомлень. Див. [Як прочитати та відповісти на мультимедійне повідомлення](#) на стор. 72.
-  Клавіатуру телефону заблоковано. Див. [Блокування клавіатури](#) на стор. 23.
-  Телефон не дзвонить в разі отримання вхідного дзвінка або текстового повідомлення, коли вимкнено *Сигнал вхідного дзвінка (Вимкнути)* та *Тон сигналу повідомлення (Вимкнути)*. Див. [Режими](#) на стор. 52.
-  Будильник увімкнено *Увімкнути*. Див. [Будильник](#) на стор. 116.
-  Таймер зворотнього відліку увімкнено. Див. [Таймер зворотнього відліку](#) на стор. 114.
-  Секундомір працює у фоновому режимі. Див. [Секундомір](#) на стор. 115.
-  Всі дзвінки переадресуються на інший номер, *Переадресов. всі голосові дзвінки*. Якщо у Вас дві телефонні лінії, позначка переадресації для першої лінії **1+**, а для другої - **2+**. Див. [Установки дзвінків](#) на стор. 41.
-  Дзвінки обмежені певною групою абонентів (послуга мережі). Див. [Установки захисту](#) на стор. 84.

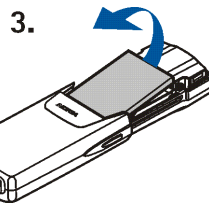
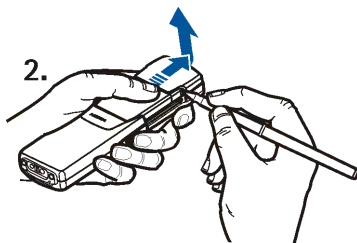


## ■ Встановлення SIM-картки та акумулятора

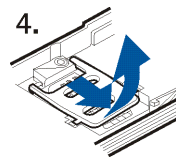
- Зберігайте всі мініатюрні SIM-картки в недоступних для дітей місцях.
  - SIM-картку та її контакти можна легко пошкодити дряпанням та згинанням, тому будьте обережні, коли тримаєте, вставляєте чи виймаєте картку.
  - Перш ніж встановлювати SIM-картку, завжди переконайтесь, що телефон вимкнено, потім вийміть акумулятор.
1. Натисніть на фіксатори з обох боків телефону, щоб відкрити його.  
Зверніть увагу, що телефон завжди потрібно закривати обережно.



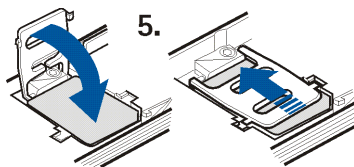
2. Повернувши телефон задньою стороною до себе, натисніть клавішу вивільнення за допомогою допоміжного інструмента. Переконайтеся, що інструмент не занадто гострий і не пошкодить телефон. Посуньте задню панель з телефону у напрямі стрілки.
3. Вийміть акумулятор з телефону.



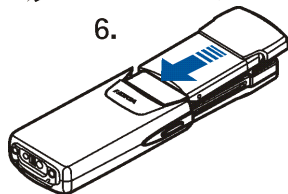
4. Вивільніть утримувач SIM-картки, спочатку посунувши його праворуч і потім піднявши його. Вставте SIM-картку в телефон. Переконайтеся, що SIM-картку правильно встановлено і що золота поверхня контактів картки знаходиться внизу.



5. Заблокуйте SIM-картку, спочатку опустивши кришку утримувача картки вниз і потім посунувши його ліворуч.



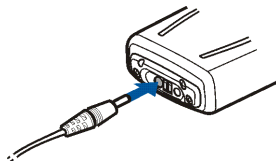
6. Поставте акумулятор на місце і закрийте задню панель, посунувши її назад над телефоном, доки вона не заблокується.



## ■ Зарядження акумулятора

1. Приєднайте дріт від зарядного пристрою до гнізда на нижній поверхні телефону.
2. Увімкніть зарядний пристрій у стінну розетку.

Повідомлення *Заряджаю* на короткий час з'являється на дисплеї, якщо телефон увімкнено. Якщо акумулятор повністю розряджено, на дисплеї з'явиться індикатор зарядження і можна буде робити дзвінки лише за кілька хвилин.




Можна вільно користуватися телефоном під час зарядження.

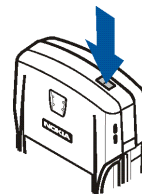
Час зарядження залежить від зарядного пристрою та від акумулятора.

Наприклад, для зарядження акумулятора BLB-2 зарядним пристроєм ACP-12 потрібно приблизно 1 година 30 хвилин.

## ■ Увімкнення та вимкнення телефону

Натисніть і тримайте кнопку живлення, .

Зверніть увагу: якщо на дисплеї з'являється *Вставте SIM*, навіть хоча SIM-картку вставлено правильно, зверніться до свого оператора. Ваш телефон не підтримує 5-вольтні SIM-картки, тому, можливо, картку потрібно замінити.



- Якщо телефон вимагає ввести PIN-код, введіть його (на дисплеї він відображається як \*\*\*\*\*) і натисніть **Добре**.

Див. також *Запит на PIN-код* в розділі *Установки захисту* на стор. 84 та *Коди доступу* на стор. 14.

- Якщо телефон вимагає ввести код захисту, введіть його (на дисплеї він відображається як \*\*\*\*\*) і натисніть **Добре**.

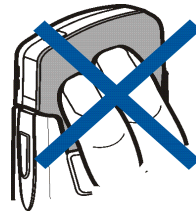
Див. також *Коди доступу* на стор. 14.



**Попередження:** Не вмикайте телефон в місцях, де його використання заборонено або де він може спричинити небезпеку або перешкоди.



**ПОРАДИ ЩОДО ЕФЕКТИВНОЇ РОБОТИ ТЕЛЕФОНУ:** Телефон обладнано вбудованою антеною. Як і під час роботи з будь-яким іншим пристроєм, що випромінює радіохвилі, коли телефон увімкнено, не торкайтеся антени без нагальної потреби. Торкання антени знижує якість зв'язку і може призвести до надмірного використання енергії. Не торкайтеся зони антени під час розмови, це знижує її ефективність та час роботи телефону в режимі розмови.




## ■ Блокування клавіатури

Можна заблокувати клавіатуру, щоб запобігти випадковому натисканню клавіш, наприклад, коли телефон знаходиться у сумочці.

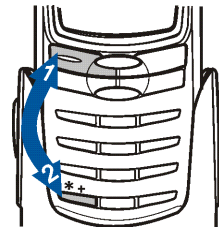
- **Блокування клавіатури**

Щоб заблокувати клавіатуру в режимі очікування, натисніть **Меню** і потім **\* +** впродовж 1,5 секунди.


Коли клавіатуру заблоковано, вверху дисплея з'являється .

- **Як розблокувати клавіатуру**


Щоб розблокувати клавіатуру, натисніть **Розбл.** і потім впродовж 1,5 секунди - **\* +**.



- **Коли заблоковано клавіатуру**

Щоб відповісти на дзвінок, натисніть . Під час дзвінка клавіатура працює у звичайному режимі. Коли Ви завершуєте або відхиляєте дзвінок, клавіатура знов автоматично блокується.



**Увага:** Коли заблоковано клавіатуру, можна зателефонувати за номером екстреної служби, запрограмованим у Вашому телефоні (наприклад, 112 або інший офіційний номер екстреної служби). Введіть екстрений номер телефону і натисніть . Номер виводиться на дисплей лише після введення всіх його цифр.

## ■ Спільна пам'ять

Наступні функції Вашого телефону можуть використовувати спільну пам'ять: телефонна книга, текстові та мультимедійні повідомлення, зображення та звукові сигнали в Галереї, календар та нотатки справ, ігри та програми Java. Використання будь-якої з цих функцій може зменшити обсяг пам'яті, наявної для функцій, що використовують спільну пам'ять. Це особливо стосується інтенсивного використання будь-якої з функцій (хоча деякі з функцій можуть мати певну кількість пам'яті, спеціально розподілену для них додатково до тієї кількості пам'яті, що використовується спільно з іншими функціями). Наприклад, зберігання багатьох зображень, закладок, програм Java, тощо, може використати всю спільну пам'ять і Ваш телефон може показати повідомлення про переповнення пам'яті. В цьому випадку, перш ніж продовжувати, видаліть якусь інформацію або записи, що зберігаються у функціях спільної пам'яті.





## ■ Як користуватися меню

Цей телефон пропонує широкий вибір функцій, згрупованих у меню.

Більшість функцій меню супроводжуються коротким довідковим текстом. Як активізувати довідкові тексти, див. [Активізація довідкового тексту](#) на стор.

80. Щоб переглянути довідковий текст, перейдіть до потрібної функції меню і зачекайте 15 секунд. Щоб вийти з довідкового тексту, натисніть **Назад**.

## Отримання доступу до функції меню

### За допомогою клавіш прокрутки

1. Щоб увійти в меню, натисніть **Меню**.
2. Продивіться меню і виберіть, наприклад *Установки*, натиснувши **Вибрати**.
3. Якщо меню містить підменю, виберіть потрібне, наприклад, *Установки гзвінків*.
4. Якщо вибране підменю в свою чергу містить підменю, повторіть крок 3. Виберіть наступне підменю, наприклад, *Віповідь клавішею*.
5. Виберіть потрібну установку.
6. Натисніть **Назад**, щоб повернутися до попереднього рівня меню, та **Вийти**, щоб вийти з меню.

### За допомогою прискореного доступу

Меню, підменю та опції установок пронумеровані, і для їх швидкого виклику можна використовувати цифрові клавіші прискореного доступу. Номер прискореного доступу відображається у верхньому правому куті дисплея.



- Щоб отримати доступ до цього меню, натисніть **Меню** і впродовж двох секунд введіть порядковий номер потрібної функції меню.

Наприклад, щоб увімкнути *Віповідь клавішею (Увімкнути)*, натисніть **Меню**, **4ghi**, **2abc**, **2abc** та **1oo**.



## ■ Список функцій меню

### 1. Повідомлен.

1. Текст. повід.
  1. Нове повідомлення
  2. Вхідні
  3. Нове електронне повідомлення
  4. Надіслані повідомлення
  5. Архів
  6. Шаблони
  7. Мої папки
  8. Видалити повідомлення
2. Мульти. повід.
  1. Нове повідомлення
  2. Вхідні
  3. Вихідні
  4. Надіслані повідомлення
  5. Збереж. повід.
  6. Видалити повідомлення
3. Чат
4. Голосові повідомлення
  1. Слухати голосові повідомлення
  2. Номер скриньки голосової пошти
5. Інформаційні повідомлення
6. Установки повідомлення
  1. Текст. повід.
  2. Мульти. повід.



- 3. Інші установки
- 7. Редактор сервісних команд
- 2. Реєстр дзв.**
  - 1. Пропущені дзвінки
  - 2. Отримані дзвінки
  - 3. Набрані номери
  - 4. Видалити списки останніх дзвінків
    - 1. Всі
    - 2. Пропущені
    - 3. Отримані
    - 4. Набрані
  - 5. Тривалість дзвінків
    - 1. Тривал. останнього дзвінка
    - 2. Тривалість отрим. дзвінків
    - 3. Тривалість набран. дзвінків
    - 4. Тривалість всіх дзвінків
    - 5. Обнулити таймери
  - 6. Вартість дзвінків
    - 1. Останній дзвінок в юнітах
    - 2. Всі дзвінки в юнітах
    - 3. Установки вартості дзвінків
  - 7. Лічильник даних GPRS
    - 1. Дані надісл. за останній сеанс
    - 2. Дані отримані за ост. сеанс
    - 3. Всі надіслані дані
    - 4. Всі отримані дані



5. Очистити лічильники
8. Таймер з'єднання GPRS
  1. Тривалість остан. сеансу
  2. Тривалість всіх сеансів
  3. Очистити таймери
9. Лічильник повідомлень

### 3. Режими

1. Звичайний
  1. Активізувати
  2. Редагувати
  3. Тимчасовий
2. Без звуку
3. Стриманий
4. Гучний
5. Мій стиль 1
6. Мій стиль 2



### 4. Установки

1. Параметри часу та дати
  1. Годинник
  2. Дата
  3. Авт. оновлен. дати та часу<sup>1</sup>
2. Установки дзвінків
  1. Переадресація



- 
1. Послуга мережі



2. Відповідь клавішею
  3. Автоматичний перенабір
  4. Швидкий набір
  5. Опції очікування дзвінка
  6. Підсумок після дзвінка
  7. Надсилати мої дані абонента
  8. Лінія для вихідних дзв.<sup>1</sup>
3. Установки телефону
    1. Мова
    2. Інформація по стільнику
    3. Привітання
    4. Вибір мережі
    5. Підтвердіть дії SIM-сервісів
    6. Актив. тексту допомоги
    7. Тон запуску
  4. Установки дисплея
    1. Шпалери
    2. Схеми кольорів
    3. Логотип оператора
    4. Тайм-аут заставки
  5. Установки тону
    1. Сигнал вхідного дзвінка
    2. Тон дзвінка
    3. Гучність дзвінка
    4. Вібруючий сигнал
    5. Тон сигналу повідомлення

---

1. Послуга мережі



- 6. Тони клавіш
  - 7. Тони попередження
  - 8. Сигнал для
  - 6. Установки аксесуару<sup>1</sup>
    - 1. Навушники
    - 2. Вільні руки
    - 3. Індукт.пристр.
  - 7. Установки захисту
    - 1. Запит на PIN-код
    - 2. Послуга заборони дзвінків
    - 3. Фіксований набір номера
    - 4. Закрита абонентська група
    - 5. Рівень захисту
    - 6. Змінити коди доступу
  - 8. Відновити заводські установки
- 5. Галерея**
- 1. Дивит. папки
  - 2. Додати папку
  - 3. Видал. папку
  - 4. Перейм. папку
  - 5. Посл. Галереї
- 6. Організатор**
- 1. Будильник



---

1. Відображається, лише коли використовувався аксесуар.



2. Календар
3. Список справ

## 7. Програми

1. Вибер. прогр.
2. Програм. посл.
3. Пам'ять



## 8. Ігри

1. Виберіть гру
2. Ігрові послуги
3. Пам'ять
4. Установки
  1. Звукові ефекти
  2. Підсвітка
  3. Струси



## 9. Дод. функц.

1. Калькулятор
2. Таймер зворотнього відліку
3. Секундомір



## 10. Зв'язок

1. Bluetooth
2. ІФЧ
3. GPRS
  1. З'єднання GPRS
  2. Установки модему GPRS





## 11. Послуги

1. Дім
2. Закладки
3. Скрин. послуг
4. Установки
  1. Активні установки послуг
  2. Редагувати актив. установки послуг
  3. Установки перегляду
  4. Установки Cookie
  5. Сертифікати
  6. Установки модуля захисту
  7. Установки скриньки послуг
5. Іти до адреси
6. Очистити кеш



## 12. Послуги SIM<sup>1</sup>



- 
1. Відображається, лише якщо підтримується SIM-карткою. Назва та зміст залежать від SIM-картки.





## 2. Функції дзвінків та телефонна книга



---

### ■ Основні функції дзвінків


#### Як зателефонувати

1. Введіть номер телефону разом з кодом міста. Щоб редагувати номер на дисплеї, натисніть  або , щоб пересунути курсор, і натисніть **Очист.**, щоб видалити знак ліворуч від курсору.


Щоб зателефонувати за кордон, двічі натисніть **\*+**, щоб ввести міжнародний префікс (знак + заміщує код міжнародного доступу), і потім введіть код країни, код міста та номер телефону.

2. Натисніть , щоб зателефонувати за цим номером.
3. Натисніть  або **Кінець**, щоб завершити дзвінок або скасувати спробу зателефонувати.


#### Як зателефонувати за допомогою телефонної книги

1. Див. [Пошук імені в телефонній книзі](#) на стор. 48.
2. Натисніть , щоб зателефонувати за номером на дисплеї.



#### Повторний набір останнього номера



В режимі очікування один раз натисніть , щоб отримати доступ до списку останніх двадцяти номерів, за якими Ви телефонували або намагались



зателефонувати. Перейдіть до потрібного номера або імені і натисніть , щоб зателефонувати за цим номером.

### Як відповідати на вхідний дзвінок або відхилити його

Натисніть , щоб відповідати на вхідний дзвінок і натисніть , щоб завершити дзвінок.

Натисніть  або закрийте затвор, щоб завершити вхідний дзвінок. Зауважте, що після відкриття затвору у Вас є приблизно 1 секунда, щоб натиснути  або **Тиша**, щоб звук дзвінка був вимкнений без відповіді на дзвінок.

Якщо натиснути **Тиша**, вимикається лише звуковий сигнал. Потім або відповідайте на дзвінок, або відхиліть його.



**Порада:** Якщо функцію *Переадресувати, коли зайнято* запрограмовано на переадресацію дзвінка, наприклад на Вашу скриньку голосової пошти, відхилення вхідного дзвінка також переадресує цей дзвінок. Див. [Установки дзвінків](#) на стор. 41.


### Швидкий набір

Натисніть **Імена** та виберіть *Швидкий набір*. Перейдіть до потрібного номеру клавіші швидкого набору.

- Натисніть **Призн.** і потім **Пошук**. Спершу виберіть ім'я і потім номер, який Ви бажаєте призначити цій клавіші.
- Якщо якийсь номер вже призначений цій клавіші, натисніть **Опції**, і Ви зможете переглянути, змінити або видалити призначений номер.





Можна зателефонувати за номером з призначенням швидким набором в один з наступних способів:

- Натисніть потрібну клавішу швидкого набору і потім натисніть .
- Якщо увімкнено *Швидкий набір*, натисніть і тримайте клавішу швидкого набору, поки не почнеться дзвінок.


### Дзвінок на очікуванні

Можна відповісти на вхідний дзвінок, коли Ви вже розмовляєте, якщо активізовано функцію *Опції очікування дзвінка*, див. [Установки дзвінків](#) на стор. 41.

Під час дзвінка натисніть , щоб відповісти на дзвінок, що очікує. Перший дзвінок ставиться на очікування. Натисніть , щоб завершити активний дзвінок.

## ■ Скринька голосової пошти

Скринька голосової пошти – це послуга мережі. Додаткову інформацію, а також номер своєї скриньки голосової пошти можна отримати в свого оператора.

Піктограма  позначатиме нові голосові повідомлення, якщо така послуга підтримується Вашою мережею.

### Настройка номера скриньки голосової пошти

1. Натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлен.* і *Голосові повідомлення*.
2. Виберіть *Номер скриньки голосової пошти*.



3. Введіть номер скриньки голосової пошти і натисніть **Добре**, щоб зберегти його.

### Як зателефонувати на свою скриньку голосової пошти

1. В режимі очікування натисніть і утримуйте **100**.
2. Якщо телефон запитує номер скриньки голосової пошти, введіть його і натисніть **Добре**.

## ■ Реєстр дзвінків



Телефон реєструє номери пропущених, отриманих та набраних дзвінків, а також їх приблизну тривалість і вартість.

Телефон реєструє пропущені та отримані дзвінки, лише якщо мережа підтримує ці функції, а також якщо телефон увімкнено і він знаходиться в межах зони покриття Вашої мережі.

Якщо натиснути **Опції** в меню *Пропущені дзвінки*, *Отримані дзвінки* та *Набрані номери*, можна побачити дату і час дзвінка, редагувати або видаляти телефонний номер зі списку, зберігати номер телефону в телефонній книзі або надсилати повідомлення за цим номером.

## Пропущені дзвінки та отримані дзвінки

Щоб побачити список останніх десяти телефонних номерів, з яких хтось намагався Вам додзвонитись (послуга мережі), натисніть **Меню**, виберіть *Реєстр дзв.* та *Пропущені дзвінки*.





**Порада:** Коли на дисплеї з'являється повідомлення про пропущені дзвінки, натисніть **Список**, щоб побачити список телефонних номерів. Перейдіть до номера, за яким Ви бажаєте передзвонити, і натисніть



Щоб побачити список останніх десяти телефонних номерів, з яких Вам телефонували і Ви відповіли (послуга мережі), натисніть **Меню**, виберіть *Реєстр дзв.* та *Отримані дзвінки*.

## Набрані номери

Щоб побачити список останніх двадцяти телефонних номерів, за якими Ви телефонували або намагались зателефонувати, натисніть **Меню**, виберіть *Реєстр дзв.* та *Набрані номери*. Див. також [Повторний набір останнього номера](#) на стор. 34.

## Видалити списки останніх дзвінків

Щоб видалити списки останніх дзвінків, натисніть **Меню**, виберіть *Реєстр дзв.* і потім *Видалити списки останніх дзвінків*. Виберіть, чи видаляти всі телефонні номери в списках останніх дзвінків, чи лише номери в списках пропущених дзвінків, отриманих дзвінків або в списку набраних номерів. Відновити видалені номери неможливо.



## Таймери та лічильники дзвінків



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

Натисніть **Меню** та виберіть *Реєстр гзв..* Виберіть

- *Тривалість гзвінків* і скористайтесь прокруткою, щоб переглянути приблизну тривалість вхідних та вихідних дзвінків в годинах, хвилинах та секундах. Щоб обнулити таймери треба ввести свій код захисту. Кожна телефонна лінія має свої таймери дзвінків, тому на дисплеї відображаються таймери вибраної лінії. Див. [Установки дзвінків](#) на стор. 41.

- *Вартість гзвінків* (послуга мережі) і виберіть *Останній гзвінок в юнітах* або *Всі гзвінки в юнітах*, щоб перевірити вартість останнього дзвінка або усіх дзвінків.

Виберіть *Установки вартості гзвінків* і потім виберіть *Очистити лічильники*, або виберіть *Показувати вартість в*, щоб час розмов, що залишився, з'явився на дисплеї в юнітах, *Юніти*, або в грошовому вимірі, *Гроші*. Вартість юніта можна дізнатись в свого оператора. Виберіть *Ліміт витрат гзвінків*, щоб обмежити вартість своїх дзвінків певною кількістю використаних юнітів або сумою у грошовому вимірі. Щоб дізнатись установки вартості дзвінка, потрібно ввести код PIN2.




**Увага:** Коли не залишається оплачених юнітів або грошових одиниць, дзвінки можливі лише за екстремним номером, запрограмованим у Вашому телефоні (наприклад 112 або інший офіційний екстремний номер).



- *Лічильник даних GPRS* і скористайтесь прокруткою, щоб перевірити кількість останніх надісланих та отриманих даних, загальну кількість отриманих та надісланих даних, а також щоб обнулити лічильники. Одиниця вимірювання лічильників – байт.
- *Таймер з'єднання GPRS* і скористайтесь прокруткою, щоб перевірити тривалість останнього з'єднання GPRS або усіх з'єднань GPRS. Також можна обнулити показники таймерів.

## ■ Як зробити конференц-дзвінок

Конференц-зв'язок – це послуга мережі, що дозволяє брати участь у конференц-дзвінку шістьом особам.

1. Зателефонуйте першому учаснику.
2. Щоб зателефонувати новому учаснику, натисніть **Опції** і виберіть *Новий дзвінок*.
3. Введіть або знайдіть в телефонній книзі номер телефону нового учасника і натисніть **Дзвон**. Перший дзвінок ставиться на очікування.
4. Коли на новий дзвінок відповіли, приєднайте першого учасника до конференц-дзвінка. Натисніть **Опції** і виберіть *Конференція*.
5. Щоб додати нового учасника до дзвінка, повторіть кроки 2–4.
6. Щоб мати приватну розмову з одним із учасників:  
Натисніть **Опції** і виберіть *Приватний*. Перейдіть до потрібного учасника і натисніть **Добре**. Коли Ви закінчили приватну розмову, відновіть конференцію, як описано в пункті 4.
7. Щоб завершити конференц-дзвінок, натисніть .





## ■ Опції, наявні під час дзвінка

Натисніть **Опції** під час дзвінка, щоб отримати доступ до деяких з наступних опцій послуг стільникової мережі (якщо оператор мережі та оператор послуг надають їх для поточного дзвінка):

*Вимкн. мікроф.* або *Увімкн.мікроф.*, *Закінч.гзвінок*, *Закінчити всі, Телеф. книга, Меню* та *Утримувати* або *Зняти утрим.*, *Новий гзвінок*, *Конференція, Приватний, Відповісти* та *Вігхилити*.

*Нагісл. DTMF* використовується, щоб надсилати ланцюги тонів DTMF, наприклад, паролі або номери банківських рахунків. Введіть ланцюг DTMF або знайдіть його в телефонній книзі і натисніть **Добре**. Зверніть увагу, що можна ввести символ зачекати (w) та символ пауза (p), якщо кілька разів натиснути **\* +**.

*Поміняти* використовується, щоб переключатись між активним дзвінком та дзвінком на очікуванні.

*Перевести* використовується, щоб з'єднати дзвінок на очікуванні з активним дзвінком та одночасно від'єднатися від обох дзвінків.

## ■ Установки дзвінків

Натисніть **Меню**, виберіть *Установки* та *Установки гзвінків*. Потім виберіть

- *Переадресація*, щоб переадресувати вхідні дзвінки на інший номер. Виберіть потрібну опцію для переадресації, а потім *Активізувати*.
- *Відповідь клавішею*, щоб відповіді на вхідний дзвінок, швидко натиснувши будь-яку клавішу, окрім **[I]** та **[☎]**.



- *Автоматичний перенабір*, і телефон зробить до десяти спроб з'єднати дзвінок після невдалої спроби.
- *Швидкий набір*, і можна зателефонувати за номером, асоційованим з клавішами швидкого набору, **2abc – 9wxyz**, якщо натиснути та утримувати відповідну цифрову клавішу.
- *Опції очікування дзвінка*, і мережа повідомлятиме Вас про вхідний дзвінок, коли Ви розмовлятимете з іншим абонентом (послуга мережі).
- *Підсумок після дзвінка*, і на дисплеї на короткий час з'явиться тривалість та вартість (послуга мережі) останнього дзвінка.
- *Надсилати мої дані абонента*, і на дисплеї телефону особи, якій Ви телефонуєте, відобразиться Ваш номер телефону (послуга мережі). Якщо вибрати *Вст. мережею*, використовуватиметься установка, про яку Ви домовились з оператором послуг.
- *Лінія для вихідних гзв.*, щоб вибрати телефонну лінію 1 або 2 для вихідних дзвінків. Це послуга мережі. Ви не зможете робити дзвінки, якщо Ви вибрали *Лінія 2* і не передплатили цю послугу мережі. Проте відповідати можна на дзвінки, що надходять обома лініями, незалежно від обраної лінії.

## ■ Голосовий набір

Можна зателефонувати, назвавши звукове позначення, яке додається до номера телефону. Будь-які слова, наприклад, ім'я особи можна використовувати як звукове позначення.



Перш ніж користуватися функцією голосового набору, треба взяти до уваги, що:

- Голосові ярлики не залежать від мови. Вони залежать лише від голосу користувача.
- Голосові ярлики чутливі до фонових шумів. Записуйте їх та робіть дзвінки в затишному оточенні.
- Коли Ви записуєте голосовий ярлик або промовляєте голосовий ярлик, тримайте телефон в нормальному положенні коло вашого вуха.
- Дуже короткі назви не приймаються. Користуйтеся довгими назвами та уникайте схожих імен для різних телефонів.





**Увага:** Потрібно промовити ім'я саме так, як Ви сказали його, коли робили запис. Це може бути складно, наприклад, в гомінкому приміщенні або під час небезпеки, тому не треба повністю покладатися на функцію голосового набору.


## Як додати звукове позначення

Збережіть або скопіюйте в пам'ять телефону імена та телефонні номери, до яких Ви бажаєте додати звукове позначення.

Також можна додати звукові позначення до імен з SIM-картки, але якщо Ви замінюєте свою SIM-картку новою, спершу потрібно видалити старі звукові позначення, перш ніж Ви зможете додати нові.

1. В режимі очікування натисніть  або .
2. Перейдіть до імені, до якого Ви бажаєте додати звукове позначення, і натисніть **Деталі**. Перейдіть до потрібного номера телефону і натисніть **Опції**.
3. Виберіть *Дог. зв. позн.*



4. Натисніть **Старт** і чітко скажіть слово (слова), які Ви хочете записати як звукове позначення. Після цього телефон відтворює звукове позначення.
5. Коли звукове позначення було успішно збережено, *Звукове позначення збережене* відображається на дисплеї, звучить тональний сигнал та після номера телефону зі звуковим позначенням з'являється символ .

## Як зателефонувати за допомогою звукового позначення

Коли програмне забезпечення надсилає чи отримує дані через з'єднання GPRS, зателефонувати за допомогою звукового позначення не можна. Щоб зателефонувати за допомогою звукового позначення, завершіть роботу програмного забезпечення, що працює через з'єднання GPRS.

1. В режимі очікування натисніть і утримуйте **Імена**. Ви почуєте короткий тональний сигнал, а на дисплеї з'являється *Кажіть зараз*.
2. Чітко промовте звукове позначення.
3. Телефон відтворює розпізнане звукове позначення і за 1,5 секунди починає набирати відповідний номер телефону.

Якщо Ви користуєтесь навушниками, натисніть і тримайте кнопку на комплекті, щоб розпочати голосовий набір.

## Відтворення, заміна та видалення звукового позначення

Натисніть **Імена** та виберіть *Звук. познач.* Перейдіть до імені зі звуковим позначенням і натисніть **Опції**.

- Щоб прослухати звукове позначення, виберіть *Грати*.




- Щоб видалити звукове позначення, виберіть *Вигалити* і натисніть **Добре**.
- Щоб змінити звукове позначення, виберіть *Змінити*. Натисніть **Старт**, щоб додати нове звукове позначення.

## ■ Телефонна книга



Можна зберігати імена і телефонні номери в пам'яті телефону (внутрішня телефонна книга) або в пам'яті SIM-картки (телефонна книга SIM).

- У внутрішній телефонній книзі можна зберегти до 500 імен з кількома номерами та текстовими нотатками до кожного імені. Загальна кількість імен, яку можна зберегти, залежить від довжини імен, номерів та текстових фрагментів.
- Телефон підтримує SIM-картки, що вміщують до 250 імен і телефонних номерів. Імена та номери, збережені в пам'яті SIM-картки, позначаються .

## Збереження імен та телефонних номерів (Додати ім'я)

Імена та номери зберігатимуться у робочій пам'яті, див. "Вибір установок телефонної книги" на стор. 50.

1. Натисніть **Імена** та виберіть *Додати ім'я*.
2. Введіть ім'я і натисніть **Добре**. Див. *Написання тексту* на стор. 56.
3. Введіть телефонний номер і натисніть **Добре**. Щоб ввести номери, див. *Як зателефонувати* на стор. 34.




4. Коли ім'я та номер збережені, натисніть **Готово**.





**Порада:** Швидке збереження: В режимі очікування введіть номер телефону. Натисніть **Опції** і виберіть **Зберегти**. Введіть ім'я і натисніть **Добре**.

### **Збереження декількох номерів та текстових фрагментів на одне ім'я**

Можна зберегти до п'яти телефонних номерів та трьох коротких текстових фрагментів у внутрішній телефонній книзі на кожне ім'я. Текстові фрагменти можуть бути назвою вулиці та адресою електронної пошти, нотаткою та web-адресою.



Перший збережений номер автоматично стає номером за умовчанням, він позначається . Коли Ви обираєте ім'я з телефонної книги, наприклад, щоб зателефонувати, використовується номер за умовчанням, якщо Ви не оберете інший номер.

1. Переконайтеся, що робоча пам'ять – це або **Телефон**, або **Телефон і SIM**, оскільки кілька номерів та текстових фрагментів можна зберегти лише в пам'яті телефону. Див. **Вибір установок телефонної книги** на стор. 50.
2. Щоб отримати доступ до списку імен та телефонних номерів, натисніть  або  в режимі очікування.
3. Перейдіть до імені, збереженого у внутрішній телефонній книзі, до якого Ви бажаєте додати новий номер або текстовий фрагмент, і натисніть **Деталі**. (Якщо ім'я не збережено в телефоні, телефон запитає Вас, чи необхідно його там зберегти.)



4. Натисніть **Опції** і виберіть *Догати номер* або *Догати геталі*.
5. Виберіть один з наступних типів номерів або текстів:
  - ☎ *Загальний* є типом за умовчанням, що використовується, коли жоден інший тип номера не збережено як номер за умовчанням. Інші типи є
    - 📱 *Мобіл. тел.*, 🏠 *Дім*, 🏢 *Офіс* та 📠 *Факс*.
  - Типи текстів: 📧 *Елек. пошта*, ✉ *Пошт. агр.*, 📩 *Нотатка* та 🌐 *Web-адреса*.Щоб змінити тип номера або тексту, виберіть *Змінити тип* в списку опцій.
6. Введіть номер або текстовий фрагмент і натисніть **Добре**, щоб зберегти його.
7. Натисніть **Назад** і потім **Вийти**, щоб повернутися до режиму очікування.

#### **Зміна номера за умовчанням**



В режимі очікування натисніть  або , перейдіть до потрібного імені і натисніть **Деталі**. Перейдіть до потрібного номера, який Ви бажаєте зберегти як номер за умовчанням. Натисніть **Опції** та виберіть *Вст. як станд.*



## Пошук імені в телефонній книзі

1. Натисніть **Імена** та виберіть **Пошук**.
2. Натисніть **Список**, щоб отримати доступ до телефонної книги, або введіть перший(і) знак(и) імені, яке Ви шукаєте, і натисніть **Пошук**. З'являється вікно з відповідностями.
3. Перейдіть до потрібного імені і натисніть **Деталі**. Перегляньте деталі вибраного імені.



**Порада:** Щоб швидко знайти ім'я та номер телефону, натисніть  або  в режимі очікування. Введіть першу літеру (літери) імені та/або перейдіть до потрібного імені.

## Редагування імені, номера або текстового фрагменту

Знайдіть ім'я (та номер), яке Ви бажаєте редагувати, та натисніть **Деталі**.  
Перейдіть до імені, номера або текстового фрагменту, який Ви бажаєте редагувати, та натисніть **Опції**. Виберіть **Редагув. ім'я**, **Редаг. номер** або **Редаг. деталі**, внесіть зміни і натисніть **Добре**.

## Як видаляти імена та номери

Натисніть **Імена** та виберіть **Видалити**.

- Щоб по черзі видалити імена та номери, виберіть **По одному** та перейдіть до імені (та номера), яке Ви бажаєте видалити. Натисніть **Видал.** і натисніть **Добре** для підтвердження.





- Щоб видалити за один раз всі імена і телефони в телефонній книзі, виберіть *Видалити всі*, виберіть телефонну книгу, *Телефон* або *SIM-картка* та натисніть **Видал.** Натисніть **Добре** і підтвердьте свій вибір кодом захисту.

## Копіювання телефонних книг

Можна копіювати імена та телефонні номери з пам'яті телефону у пам'яті SIM-картки та навпаки.

1. Натисніть **Імена** та виберіть *Копіювати*.
2. Виберіть напрямок копіювання, *З телефону в SIM-картку* або *З SIM-картки в телефон*.
3. Виберіть *По одному*, *Всі* або *Станд. номери*.
  - Якщо вибрати *По одному*, перейдіть до імені, яке Ви бажаєте копіювати, і натисніть **Копіюв.**

*Станд. номери* відображається, якщо Ви копіюєте з телефону в SIM-картку. Копіюватимуться лише номери за умовчанням, оскільки SIM-картка може не підтримувати кілька номерів, що зберігаються під одним іменем.
4. Щоб вибрати чи Ви бажаєте зберегти або видалити первинні імена та номери, виберіть *Залиш. оригін.* або *Перен. оригін.*
  - Якщо вибрати *Всі* або *Станд. номери*, натисніть **Добре** коли *Почати копіювання?* або *Почати перенесення?* відображається на дисплеї.



## Як надіслати або отримати візитну картку

Можна надсилати та отримувати контактну інформацію певної особи як візитну картку як повідомлення "По повітрю" (OTA), якщо така послуга підтримується мережею.

- **Як отримати візитну картку**

Коли Ви отримали візитну картку як повідомлення "По повітрю", натисніть **Показ**. Натисніть **Опції** та виберіть **Зберегти**, щоб зберегти візитну картку в пам'яті телефону, або **Скасувати**, щоб видалити візитну картку.

- **Як надіслати візитну картку**

Контактну інформацію певної особи як візитну картку можна надсилати на сумісний телефон або інший сумісний портативний пристрій, що підтримує стандарт vCard.

1. Знайдіть в телефонній книзі ім'я та номер телефону, які Ви бажаєте надіслати, натисніть **Опції** та виберіть **Вісісл. візитку**.
2. Щоб надіслати візитну картку як повідомлення "По повітрю", виберіть **Через SMS**, **Через ІФЧ** або **Чер. Bluetooth**.

## Вибір установок телефонної книги


1. Натисніть **Імена** та виберіть **Установки**.
2. Виберіть **Робоча пам'ять** і потім виберіть одну з наступних опцій:  
**Телефон і SIM**, щоб викликати номери та імена з обох телефонних книг. Ці імена та номери зберігаються в пам'яті телефону.



- Телефон* для користування внутрішньою телефонною книгою.
- SIM-картка* для користування телефонною книгою SIM-картки.
3. Виберіть *Вигляд телефонної книги* і потім виберіть одну з наступних опцій:
- Список імен*, щоб показати чотири імені одночасно.
- Ім'я та номер*, щоб одночасно показати одне ім'я та один номер телефону.
4. Виберіть *Статус пам'яті*. Виберіть *Телефон* або *SIM-картка*, щоб побачити, скільки імен і телефонних номерів тимчасово збережено і скільки ще можна зберегти у вибраній телефонній книзі.

## Сервісні номери

Можна зателефонувати за сервісними номерами свого оператора, якщо ці номери містяться на Вашій SIM-картці.

Натисніть **Імена** та виберіть *Сервіс. номери*. Перейдіть до сервісного номера і натисніть , щоб зателефонувати за цим номером.



## 3. Режими та тони

---

### ■ Режими



У Вашого телефону є різні групи установок – режими, в яких можна підібрати звукові сигнали для різних подій та ситуацій. Спершу настройте режими за власним бажанням і тільки потім активізуйте якийсь один режим.

Наявні режими: *Звичайний, Без звуку, Стриманий, Гучний, Мій стиль 1 та Мій стиль 2.*

Натисніть **Меню** та виберіть *Режими*. Перейдіть до якогось режиму і натисніть **Вибрати**.

- Щоб активізувати цей режим, виберіть *Активізувати*.



**Порада:** Щоб швидко замінити режим в режимі очікування, натисніть кнопку живлення **1**, перейдіть до режиму, який Ви бажаєте активізувати, і натисніть **Вибрати**.

- Щоб активізувати певний режим на обмежений термін часу до 24 годин, виберіть *Тимчасовий* і введіть час. Коли час, запрограмований для даного режиму, виходить, активізується попередній режим, час дії якого не був обмеженим.



- Щоб персоналізувати цей режим, виберіть *Редагувати*. Виберіть
  - *Сигнал вхідного дзвінка*, щоб вибрати, як телефон повідомлятиме Вас про вхідний голосовий дзвінок. Опції такі *Дзвінок, Зростаючий, 1 дзвінок, 1 бін* та *Вимкнути*.
  - *Тон дзвінка, Гучність дзвінка і Вібруючий сигнал* для вхідних голосових дзвінків та вхідних повідомлень. Вібруючий сигнал не працює, коли телефон з'єднано із зарядним пристроєм, настільною установкою або автомобільним комплектом.
  - *Тон сигналу повідомлення*, щоб встановити тон сигналу для вхідних повідомлень, *Тони клавіш* або *Тони попередження*, щоб запрограмувати звукові сигнали, наприклад, коли закінчується заряд акумулятора.

Ви також можете перейменувати режим – *Назва режиму*. Режим *Звичайний* перейменувати не можна.

## ■ Тони

Якщо Ви отримали традиційний звуковий сигнал як повідомлення "По повітря" (OTA), його можна зберегти в списку звукових сигналів. Кількість звукових сигналів, яку можна зберегти у відповідному списку, залежить від обсягу кожного сигналу. Якщо для нового звукового сигналу немає місця, отриманим сигналом можна замінити сигнал, що був збережений раніше. Зауважте, що Ваш телефон не підтримує поліфонічні звукові сигнали.



## 4. Текстові та мультимедійні повідомлення

---

Можна читати, писати, надсилати та зберігати текстові, мультимедійні, електронні та графічні повідомлення. Всі повідомлення в пам'яті телефону організовані у папки.

Перш ніж Ви зможете надсилати текстові або графічні повідомлення, потрібно зберегти номер центру обробки повідомлень, див. [Установки текстового повідомлення](#) на стор. 67.



**Увага:** Для користування цими функціями телефон має бути увімкнено. Не вмикайте телефон в місцях, де заборонено використання бездротових телефонів або де він може стати джерелом небезпеки або перешкод.

### ■ Як написати та надіслати текстове повідомлення

Ваш телефон може надсилати та отримувати довгі повідомлення, що складаються з декількох звичайних текстових повідомлень (послуга мережі). Сума до сплати ґрунтується на кількості звичайних повідомлень, необхідних для багатоскладового повідомлення.

Кількість знаків, які можна ввести, і номер поточної частини довгого повідомлення відображаються у правому верхньому куті дисплея.

1. Натисніть **Меню**, і виберіть *Повігомлен., Текст. повід.* та *Нове повідомлення.*



2. Введіть повідомлення. Див. [Написання тексту](#) на стор. 56.  
Див. також [Шаблони](#) на стор. 61.
3. Для того щоб надіслати повідомлення, натисніть **Опції** і виберіть *Надіслати*.
4. Введіть номер телефону одержувача або знайдіть номер телефону у телефонній книзі та натисніть **Добре**, щоб надіслати повідомлення.



**Увага:** Коли Ви надсилаєте повідомлення через послугу мережі SMS, на дисплеї можуть з'явитися такі слова "*Повідомлення надіслано*". Це означає, що повідомлення було надіслано Вашим телефоном за номером центру відправлення повідомлень, запрограмованим у Вашому телефоні. Але це не означає, що повідомлення було отримано адресатом. Більш детальну інформацію про послуги SMS можна отримати в свого оператора.

## Опції для надсилання текстових повідомлень

Після того як повідомлення набрано, натисніть **Опції** та виберіть *Опції надсил.*

- Щоб надіслати повідомлення кільком абонентам, виберіть *Наг. go gekil.* Коли Ви надіслали повідомлення всім, кому мали намір його надіслати, натисніть **Готово**.
- Щоб надіслати повідомлення за допомогою режиму повідомлень, виберіть *Режим надсил.* і потім режим повідомлень, яким Ви бажаєте скористатися.

Наприклад, якщо обрати режим, який Ви визначили як надсилання електронної пошти, введіть або знайдіть в телефонній книзі адресу





електронної пошти одержувача та натисніть **Добре**. Введіть сервісний номер електронної пошти, виберіть **Прийняти**, щоб надіслати повідомлення.

Щоб визначити режим надсилання повідомлення, див. **Установки текстового повідомлення** на стор. 67.

## ■ Написання тексту

Ввести текст можна, наприклад, під час написання повідомлень за допомогою традиційного або інтелектуального методу введення тексту.

Коли Ви набираєте текст, інтелектуальний метод введення тексту позначається за допомогою піктограми , а традиційний –  у верхньому лівому куті дисплея. Реєстр символів позначається за допомогою **Abc, abc** або **ABC** поряд з індикатором введення тексту; змінити реєстр символів можна натисканням **#☰**. Цифровий режим позначається **123**, можна переключатися між абетковим і цифровим режимами, натискаючи і утримуючи **#☰**.

## Увімкнення та вимкнення інтелектуального методу введення тексту

Коли Ви набираєте текст, натисніть **Опції** та виберіть **Словник**.

- Щоб увімкнути інтелектуальний метод введення тексту, виберіть мову зі списку опцій словника. Інтелектуальне введення тексту наявне лише для мов, що знаходяться у списку.





- Щоб повернутися до традиційного методу введення тексту, натисніть *Вимкн. словн.*



**Порада:** Щоб швидко увімкнути або вимкнути режим інтелектуального введення тексту, під час введення тексту двічі натисніть **#** **↑** або натисніть і утримуйте **Опції**.

## Як користуватися режимом інтелектуального введення тексту

Можна ввести будь-яку літеру, натиснувши клавішу один раз. Інтелектуальне введення тексту ґрунтується на вбудованому словнику, до якого також можна додавати нові слова.

- Починайте набирати слова за допомогою клавіш **2 abc** – **9 wxyz**. Натискайте кожну клавішу лише один раз для однієї літери. Слово змінюється після кожного натискання клавіші.



Наприклад, щоб написати слово **Nokia**, якщо обрано словник англійської мови, натисніть один раз **6 mno**, щоб ввести N, **6 mno** – одноразово для o, **5 jki** – одноразово для k, **4 ghi** – одноразово для i та одноразово **2 abc** – для a:



Щоб ввести цифру, коли ви знаходитесь в абетковому режимі, натисніть і утримуйте натиснутою відповідну цифрову клавішу.

Детальніші інструкції щодо введення тексту див. в [Поради щодо написання тексту](#) на стор. 59.



2. Коли Ви закінчили набирати слово і воно набрано вірно, підтвердьте його, натиснувши  або додавши пропуск за допомогою **0** .




Якщо слово набрано невірно, у Вас є такий вибір:

- Натисніть **\*** **+** кілька разів, поки не з'явиться потрібне слово, і підтвердьте його.
- Натисніть **Опції** та виберіть *Погібні*.

Якщо на дисплеї після слова з'являється знак питання "?", слово, яке Ви бажаєте ввести, не міститься в словнику. Щоб додати слово до словника, натисніть **Правоп.**, введіть слово (за допомогою традиційного методу введення тексту) та натисніть **Зберег..**. Коли словник заповнюється, нове слово заміщує найстаріше додане.

3. Починайте набирати наступне слово.

### Введення складних слів

Введіть першу частину слова і підтвердьте її, натиснувши . Введіть останню частину слова і підтвердьте це, натиснувши **0**  або .

### Користування традиційним методом введення тексту

Натискайте цифрові клавіші **2 abc** - **9 wxyz** кілька разів поспіль, поки не з'явиться потрібний знак. Не всі знаки, доступні під цифровими клавішами, надруковані на клавішах. Наявні знаки залежать від мови, обраної в меню *Мова*, див. [Мова](#) на стор. 78.

Щоб ввести цифру, коли ви знаходитесь в абетковому режимі, натисніть і утримуйте натиснутою відповідну цифрову клавішу.



- Якщо наступна потрібна літера знаходиться на тій самій клавіші, що і поточна, зачекайте, поки не з'явиться курсор, або натисніть **↵** чи **↶** і потім введіть літеру.
- Найбільш розповсюджені знаки пунктуації та спеціальні знаки знаходяться під цифровою клавішею **1☎**.

Детальніші інструкції щодо написання тексту див. в [Поради щодо написання тексту](#) нижче.

## Поради щодо написання тексту

Для написання текстів також можна використовувати наступні клавіші:

- Щоб вставити пропуск, натисніть **0** **↵**.
- Для переміщення курсору праворуч чи ліворуч натисніть відповідно **↵** або **↶**.
- Щоб видалити знак ліворуч від курсору, натисніть **Очист..** Натисніть і тримайте **Очист..**, щоб швидше видалити знаки.
- Щоб вставити спеціальний символ, коли Ви використовуєте традиційний метод введення тексту, натисніть **\* +** або, коли використовуєте інтелектуальний метод, натисніть **\* +**, або натисніть **Опції** і виберіть **Встав. символ.**

Прокрутіть список знаків і натисніть **Взяти**, щоб вибрати знак.

Щоб швидше пересуватися по списку, натисніть **2abc**, **4ghi**, **6mno** або **8tuv**, і натисніть **5jkl**, щоб обрати знак.



- Для введення цифри, коли Ви знаходитесь в абетковому режимі, натисніть **Опції** і виберіть *Вст.номер*: Введіть потрібні цифри і натисніть **Добре**.
- Щоб вставити ім'я або телефонний номер з телефонної книги, натисніть **Опції** та виберіть *Вставити ім'я* або *Встав. номер*.
- Щоб вставити слово, коли Ви використовуєте інтелектуальний метод введення тексту, натисніть **Опції** та виберіть *Встав. слово*. Наберіть слово в режимі традиційного введення тексту і натисніть **Зберег..** Слово також додається до словника.

## ■ Написання та надсилання електронних повідомлень

Перш ніж Ви зможете надсилати електронні повідомлення через SMS, потрібно зберегти установки для надсилання електронних повідомлень, див. [Установки текстового повідомлення](#) на стор. 67. Щодо наявності та передплати послуги повідомлень електронної пошти, зверніться до свого оператора. Щоб зберегти електронну адресу в телефонній книзі, див. [Збереження декількох номерів та текстових фрагментів на одне ім'я](#) на стор. 46.

1. Натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлен., Текст. повід.* та *Нове електронне повідомлення*.
2. Введіть електронну адресу одержувача або знайдіть її в телефонній книзі та натисніть **Добре**.
3. За бажанням можна ввести тему електронного повідомлення, потім натисніть **Добре**.





4. Наберіть електронне повідомлення. Див. [Написання тексту](#) на стор. 56. Кількість символів, яку можна ввести, відображається в правому верхньому куті дисплея. Електронна адреса та тема враховуються в загальну кількість знаків.  
Див. також [Шаблони](#) на стор. 61. Вставити зображення неможливо.
5. Щоб надіслати це електронне повідомлення, натисніть **Опції** та виберіть *Наг. ел. пошту*. Якщо Ви не зберегли установки для надсилання електронних повідомлень, телефон запитає номер серверу електронних повідомлень.

Натисніть **Добре**, щоб надіслати електронне повідомлення.



**Увага:** Коли Ви надсилаєте електронне повідомлення через послугу мережі SMS, на дисплеї можуть з'явитися такі слова *Повідомлення надіслано*. Це означає, що телефон надіслав електронне повідомлення до серверу електронної пошти. Але це не означає, що повідомлення було отримано адресатом. Детальнішу інформацію про послуги електронної пошти можна отримати в свого оператора.

## ■ Шаблони

Ваш телефон містить кілька текстових шаблонів, позначених  та графічних шаблонів, позначених .

Щоб відкрити список шаблонів, натисніть **Меню**, та виберіть *Повідомлен., Текст. повід.* та *Шаблони*.



## Вставка текстового шаблону в текстове або електронне повідомлення

Коли Ви пишете або відповідаєте на текстове або електронне повідомлення, натисніть **Опції**. Виберіть *Викор. шаблон* та виберіть шаблон, який Ви бажаєте вставити.


## Як вставити зображення в текстове повідомлення

В телефоні збережено шаблони графічних повідомлень. Ви також можете зберігати нові малюнки у папці *Шаблони*. Малюнки також можна знайти на web-сторінці Nokia – <http://www.club.nokia.com>.



**Увага:** Цією функцією можна скористуватися, лише якщо вона підтримується Вашою мережею або оператором послуг. Отримувати, надсилати та відображати графічні повідомлення можна, лише якщо Ваш телефон підтримує ці функції.

- Кожне графічне повідомлення складається з декількох текстових повідомлень. Через це вартість передачі одного графічного повідомлення може перевищувати вартість передачі одного текстового повідомлення.
- Якщо користуватись своєю SIM-карткою разом з іншим телефоном, побачити графічні повідомлення неможливо, оскільки вони зберігаються в пам'яті телефону.


Коли Ви пишете або відповідаєте на повідомлення, натисніть **Опції**. Виберіть *Вст. малюнок* та виберіть зображення, щоб його побачити. Натисніть *Встав.*, щоб вставити зображення в повідомлення. Позначка  у верхньому




колонтитулі повідомлення позначає, що додано зображення. Кількість знаків, яку можна вводити в повідомленні, залежить від розміру малюнку.

Щоб переглянути текст та графічне зображення разом, перш ніж надсилати повідомлення, натисніть **Опції** і виберіть *Перегляд*.

## ■ Як прочитати та відповісти на текстове або електронне повідомлення



Коли Ви отримали текстове або електронне повідомлення, відображаються позначка  та кількість нових повідомлень перед *повідомлень отримано*.

Позначка , що блимає, вказує, що пам'ять для повідомлень заповнена. Перш ніж Ви зможете отримувати нові повідомлення, видаліть кілька старих.

1. Натисніть **Показ.**, щоб побачити повідомлення, або натисніть **Вийти**, щоб зробити це пізніше.

### Як прочитати повідомлення пізніше:

Натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлен.*, *Текст. повід.* та *Вхідні*.

2. Якщо Ви отримали кілька повідомлень, виберіть повідомлення, яке Ви бажаєте прочитати. Непрочитане текстове повідомлення позначається  перед ним, а непереглянуте графічне повідомлення – .
3. Коли Ви читаєте або продивляєтесь повідомлення, натисніть **Опції**.

Можна вибрати опцію, наприклад, щоб видалити, переслати або редагувати це повідомлення як текстове або електронне, перемістити або перейменувати повідомлення, яке Ви читаєте.



Виберіть *Коп. у календ.*, щоб скопіювати текст на початку повідомлення в календар телефону як нагадування для поточного дня.

Виберіть *Деталі повід.*, щоб побачити ім'я та телефонний номер відправника, використаний центр обробки повідомлень, дату та час отримання.

Виберіть *Викор. деталі*, щоб взяти номер, електронну адресу або веб-сайт з відкритого повідомлення.

Під час перегляду графічного повідомлення виберіть *Збер. малюнок*, щоб зберегти зображення в папці *Шаблони*.

4. Виберіть *Вігновісти*, щоб відповісти на повідомлення. Виберіть *Текст оригін.*, щоб включити первинне повідомлення у відповідь, або виберіть стандартну відповідь, щоб вставити її у відповідь, або виберіть *Пустий екран*.

Коли Ви відповідаєте на електронне повідомлення, спершу підтвердьте або відредагуйте електронну адресу та тему. Потім напишіть відповідь.

5. Натисніть *Опції*, виберіть *Надіслати*, і натисніть *Добре*, щоб надіслати повідомлення за номером на дисплеї.

## ■ Папки вхідних та вихідних повідомлень

Після того як Ви прочитали нове текстове або графічне повідомлення, телефон зберігає його в папці *Вхідні* в меню *Текст. повід.*

Можна зберігати повідомлення, які Ви бажаєте надіслати пізніше в папці *Шаблони* або *Архів*.





## ■ Мої папки та папка "Архів"

Щоб організувати повідомлення, можна створити нові папки, а потім перемістити повідомлення до них або в папку *Архів*.

Щоб створити або видалити папку, натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлен.*, *Текст. повід.* та *Мої папки*.

- Щоб створити папку, натисніть **Опції** і виберіть *Догати папку*.
- Щоб видалити папку, перейдіть до папки, яку Ви бажаєте видалити, натисніть **Опції** і виберіть *Видал. папку*.

Щоб перемістити повідомлення до іншої папки під час його прочитання, натисніть **Опції**. Виберіть *Перенести*, перейдіть до папки, в яку бажаєте перемістити повідомлення, і натисніть **Добре**.

## ■ Видалення текстових повідомлень

Натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлен.*, *Текст. повід.* і виберіть *Видалити повідомлення*.

Щоб видалити всі повідомлення в певній папці, перейдіть до цієї папки та натисніть **Добре**. Потім натисніть **Добре**, коли на дисплеї з'явиться повідомлення *Видалити всі прочитані з папки?*

Щоб видалити всі прочитані повідомлення з усіх папок, перейдіть до *Всі прочитані* і натисніть **Добре**. Потім натисніть **Добре**, коли на дисплеї з'явиться повідомлення *Видалити проч. повідомлення з усіх папок?*



## ■ Чат

Ви можете поспілкуватися з іншими особами за допомогою цієї зручної послуги обміну текстовими повідомленнями. Повідомлення, що надсилаються або отримуються протягом сеансу чату, не зберігаються.

1. Щоб почати чат, натисніть **Меню**, виберіть *Повігомлен.* та *Чат*. Введіть або знайдіть в телефонній книзі телефонний номер особи, з якою Ви хочете поспілкуватися, і натисніть **Добре**.

**Інший спосіб розпочати чат:** Отримавши повідомлення, натисніть **Показ.**, щоб прочитати його. Щоб розпочати чат, натисніть **Опції** і виберіть *Чат*.

2. Введіть свій псевдонім для чата і натисніть **Добре**.
3. Введіть чатове повідомлення, див. **Написання тексту** на стор. 56.
4. Для того щоб надіслати повідомлення, натисніть **Опції** і виберіть *Надіслати*.
5. Відповідь від іншої особи відображається над Вашим первинним повідомленням. Щоб відповісти на це повідомлення, натисніть **Добре** і повторіть крок 3.

Щоб переглянути найостанніші повідомлення, які були надіслані і отримані протягом поточного сеансу чату, натисніть **Опції** і виберіть *Архів чату*. Повідомлення, які Ви надсилали, відображаються з "<" і Вашим псевдонімом, а повідомлення, які Ви отримували, – з ">" і псевдонімом відправника. Натисніть **Назад**, щоб повернутися до повідомлення, яке Ви пишете.

Щоб редагувати свій псевдонім, виберіть опцію *Псевдонім*.



## ■ Установки текстового повідомлення

Установки текстового повідомлення впливають на надсилання повідомлень.

Натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлен.* та *Установки повідомлення* та *Текст. повід.*. Якщо Ваша SIM-картка підтримує більше одного режиму повідомлень, виберіть режим надсилання повідомлень, який Ви бажаєте змінити. Виберіть

- *Номер центру повідомлень*, щоб зберегти номер телефону центру повідомлень. Номер центру повідомлень потрібен для надсилання текстових та графічних повідомлень. Ви отримаєте номер від свого оператора.
- *Повідомлення вігіслані як*, щоб вибрати формат повідомлення.
- *Дійсність повідомлення*, щоб визначити, впродовж якого терміну часу мережа намагатиметься надіслати Вам повідомлення, наприклад коли Ваш телефон вимкнено.
- *Стандарт. номер одержув.*, щоб зберегти номер за умовчанням, за яким надсилатимуться повідомлення цього режиму.
- *Звіти про доставку*, щоб попросити мережу надсилати звіти про доставку Ваших повідомлень (послуга мережі).
- *Використов. GPRS*, щоб зберегти GPRS як пріоритетний носій SMS.
- *Віповідь той самий центр*, щоб одержувач Вашого повідомлення міг надіслати Вам відповідь через Ваш центр обробки повідомлень (послуга мережі)



- *Перейменувати режим надсилання*, щоб змінити назву вибраного режиму повідомлень.

## ■ Лічильник повідомлень

Натисніть **Меню**, виберіть *Реєстр гзв.* та *Лічильник повідомлень*, щоб побачити кількість надісланих та отриманих текстових повідомлень та повідомлень з малюнками, повідомлень чату та електронних повідомлень. Зауважте, що, наприклад, повідомлення з малюнками формуються декількома текстовими повідомленнями, і лічильник повідомлень рахує ці текстові повідомлення окремо. Слідкуйте за вказівками на дисплеї телефону.

## ■ Інформаційні повідомлення

Дякуючи послугі мережі "інформаційні повідомлення", можна отримувати від свого оператора повідомлення з різних тем, наприклад, прогноз погоди або стан на дорогах. Щоб отримати інформацію про наявні теми та відповідні номери тем, зверніться до свого оператора.

Якщо *З'єднання GPRS* встановлене на *Завжди онл.*, інформаційні повідомлення отримувати неможливо. В цьому випадку встановіть *З'єднання GPRS* на *За потребою*, див. *Настройка телефону для доступу до WAP-серверу* на стор. 87.



## ■ Редактор сервісних команд

Натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлен.* та *Редактор сервісних команд.*  
Наберіть та надішліть своєму оператору запити послуг (також відомі як команди USSD) на зразок команд активізації послуг мережі.

## ■ Мультимедійні повідомлення



**Увага:** Цією функцією можна користуватися, лише якщо вона підтримується Вашою мережею. Отримувати та відображати на дисплеї мультимедійні повідомлення можна, лише якщо телефон підтримує ці функції.

Мультимедійне повідомлення може містити текст, зображення та звук. Зауважте, що Ваш телефон не підтримує поліфонічні тони дзвінків, і тому не може програвати їх. Цей телефон підтримує мультимедійні повідомлення обсягом до 45 Кб. Якщо максимальний розмір перевищено, можливо, телефон не зможе отримати це повідомлення. Залежно від мережі, Ви можете отримувати текстове повідомлення, що містить адресу веб-сайту, на якому можна переглянути дане мультимедійне повідомлення. Зауважте, що Ви не можете надсилати мультимедійне повідомлення, яке містить звук.

Якщо повідомлення містить зображення, телефон зменшує його до розміру дисплея.



**Увага:** Якщо *Дозволити отрим. мультим.* встановлено як *Так* або *Локал. мережа*, Ваш оператор мережі або постачальник послуг можуть брати з Вас плату за кожне повідомлення, яке Ви отримуете.

Мультимедійні повідомлення підтримують наступні формати:

- Графіка: JPEG, GIF, PNG та BMP.




Якщо отримане повідомлення містить якісь елементи, що не підтримуються, вони можуть бути замінені назвою файлу та текстом *Формат об'єкта не підтримується*.

Зверніть увагу, що отримувати будь-які мультимедійні повідомлення протягом активного дзвінка, гри або роботи іншої програми Java, а також під час активного WAP-з'єднання, що використовує дані GSM, неможливо (див. [Введення сервісних установок власноруч](#) на стор. 88). Оскільки доставка мультимедійних повідомлень може бути невдалою з багатьох причин, не покладайтеся лише на них, коли передаєте важливу інформацію.

## Написання та надсилання мультимедійних повідомлень

Як запрограмувати установки мультимедійних повідомлень, описано в розділі [Установки для мультимедійних повідомлень](#) на стор. 73. Щодо наявності та передплати послуги мультимедійних повідомлень, зверніться до свого оператора.

1. Натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлен.*, *Мульт. повід.* та *Нове повідомлення*.
2. Введіть повідомлення. Див. [Написання тексту](#) на стор. 56.


В мультимедійне повідомлення можна вставити одне зображення. Щоб вставити зображення, натисніть **Опції**, виберіть *Встав. зображ..* Список наявних папок відображається в *Галерея*. Щоб відкрити потрібну папку, виберіть її і потім виберіть потрібне зображення. Позначка  у верхньому колонтитулі повідомлення позначає, що додано зображення.



Щоб вставити ім'я з телефонної книги, натисніть **Опції**, і виберіть *Більше опцій* та *Вставити ім'я*. Перейдіть до потрібного імені, натисніть **Опції** та виберіть *Вставити ім'я*.

Щоб вставити номер, натисніть **Опції** і виберіть *Більше опцій* та *Встав. номер*. Введіть номер телефону або знайдіть його в телефонній книзі і натисніть **Добре**.



3. Для того щоб подивитися повідомлення, перш ніж надіслати його, натисніть **Опції** та виберіть *Перегляд*.
4. Щоб надіслати це повідомлення, натисніть **Опції** та виберіть *Наг. на номер* (або *Наг. на e-mail*).
5. Введіть номер телефону одержувача (або електронну адресу) або знайдіть його в телефонній книзі. Натисніть **Добре**, повідомлення переміщується в папку *Вихідні* для надсилання.


Потрібно більше часу, щоб надіслати мультимедійне повідомлення, ніж щоб надіслати текстове повідомлення. Під час надсилання повідомлення відображається анімаційна позначка , і можна користуватися іншими функціями телефону. В разі обриву надсилання, телефон робить спроби повторно надіслати повідомлення кілька разів. В разі невдачі повідомлення залишається у папці *Вихідні*, і Ви можете спробувати надіслати його пізніше.

Повідомлення, які Ви надсилали, будуть збережені в папці *Нагіслані повідомлення*, якщо для установки *Зберегти нагіслані повідом.* запрограмовано *Так*. Див. *Установки для мультимедійних повідомлень* на стор. 73.



## Як прочитати та відповісти на мультимедійне повідомлення

Коли Ваш телефон отримує мультимедійне повідомлення, відображається анімаційна позначка . Коли повідомлення було отримано, відображаються позначка  та текст *Мультимедіаповідомлення отримане.*

- Індикатор , що блимає, вказує, що пам'ять для мультимедійних повідомлень переповнена, і відображається *Пам'ять пов., пер. очікуюч. мультимедіа*. Перш ніж Ви зможете отримувати нові повідомлення, видаліть кілька старих.
- 1. Натисніть **Показ.**, щоб відкрити повідомлення. Натисніть **Вийти**, щоб переглянути його пізніше.

**Як прочитати повідомлення пізніше:** Натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлен., Мульт. повіг. та Вхідні*.

- 2. Перейдіть до повідомлення за допомогою клавіш прокрутки. Натисніть **Опції**, якісь з наступних опцій будуть наявні.
  - *Вигал. повіг.*, щоб видалити збережене повідомлення.
  - *Вігновісти*, щоб відповісти на повідомлення. Для того щоб надіслати відповідь, натисніть **Опції** і виберіть *Нагіслати*. Номер телефону відправника (або електронна адреса) використовується за умовчанням.
  - *Нагіс. на ном.* або *Наг. на e-mail*, щоб надіслати повідомлення за номером телефону або електронною поштою.
  - *Регагувати*, щоб редагувати повідомлення. Ви можете редагувати лише повідомлення, які Ви зберегли в папці *Нагіслані повідомлення*.





Див. [Написання та надсилання мультимедійних повідомлень](#) на стор. 70.

- [Деталі повіг.](#), щоб переглянути тему, розмір та клас повідомлення.
- [Збер. зображ.](#), щоб зберегти зображення в [Галерея](#).

## Папки "Вхідні", "Вихідні", "Збережені повідомлення" та "Надіслані повідомлення"

Телефон зберігає отримані мультимедійні повідомлення в папці [Вхідні](#) в підменю [Мульт. повіг.](#)

Мультимедійні повідомлення, що ще не були надіслані, переміщуються в папку [Вихідні](#) в підменю [Мульт. повіг.](#)

Мультимедійні повідомлення, які Ви бажаєте надіслати пізніше, можна зберегти у папці [Збереж. повіг.](#) в підменю [Мульт. повіг.](#)

Мультимедійні повідомлення, які Ви надіслали, зберігаються у папці [Надіслані повідомлення](#) в підменю [Мульт. повіг.](#)

## ■ Установки для мультимедійних повідомлень

Натисніть [Меню](#), виберіть [Повідомлен.](#), [Установки повідомлення](#) та [Мульт. повіг.](#) Виберіть

- [Зберегти надіслані повігом.](#) Виберіть [Так](#), щоб телефон зберігав надіслані мультимедійні повідомлення в папці [Надіслані повідомлення](#) Якщо Ви вибрали [Ні](#), надіслані повідомлення не зберігаються.



- *Дозволити отрим. мультим.* Виберіть *Ні, Так* або *Локал. мережа*, щоб користуватися мультимедійними послугами. Якщо вибрати *Локал. мережа*, отримувати мультимедійні повідомлення не можна, коли Ви знаходитесь за межами своєї мережі.
- *Вхідні мульт.повідомлення.* Виберіть *Отримувати*, щоб телефон автоматично отримував мультимедійні повідомлення, або виберіть *Відхиляти*, якщо Ви не бажаєте отримувати мультимедійні повідомлення.
- *Установки з'єднання:* Визначте установки з'єднання WAP для завантаження мультимедійних повідомлень. Активізуйте режим, в якому Ви бажаєте зберегти установки з'єднання, і потім відредагуйте установки. Див. також *Введення сервісних установок власноруч* на стор. 88.
  - *Назва установок.* Введіть нову назву профілю з'єднання і натисніть **Добре**.
  - *Домашня сторінка.* Введіть адресу домашньої сторінки WAP-серверу, яким Ви бажаєте скористатись (для введення крапки слугує клавіша **100**), і натисніть **Добре**.
  - *Носій даних.* Виберіть *GPRS*.
  - *Точка доступу GPRS.* Наберіть назву точки доступу і натисніть **Добре**. Назва точки доступу потрібна для встановлення з'єднання з GPRS-мережею. Назви точки доступу можна отримати в свого оператора.
  - *IP-адреса.* Введіть адресу, натисніть **\* +** для крапки і натисніть **Добре**. IP-адресу можна отримати в свого оператора.
  - *Тип аутентифікації.* Виберіть *Захищена* або *Звичайна*.
  - *Ім'я користувача.* Введіть ім'я користувача і натисніть **Добре**.



- *Пароль*. Введіть пароль і натисніть **Добре**.
- *Дозволити рекламу*. Рекламу можна отримувати або відхилити.

**Щоб отримати установки мультимедійного з'єднання як текстове повідомлення**

Установки з'єднання можна отримати у вигляді текстового повідомлення в оператора стільникової мережі. Додаткову інформацію можна отримати у свого оператора стільникового зв'язку, а також на веб-сторінці Club Nokia ([www.club.nokia.com](http://www.club.nokia.com)).

## ■ Галерея



Ви можете зберігати малюнки та тони дзвінків, наприклад, отримані в мультимедіа-повідомленні, в папках галереї, див. [Як прочитати та відповісти на мультимедійне повідомлення](#) на стор. 72.

1. Натисніть **Меню** та виберіть *Галерея*. Відображається список опцій.
2. Виберіть *Дивит. папки*, щоб відкрити список папок.

Інші наявні опції:

- *Видал. папку*, щоб вибрати папку, яку Ви бажаєте видалити. Не можна видалити оригінальні папки в телефоні.
- *Переім. папку*, щоб вибрати папку, яку Ви бажаєте перейменувати. Не можна перейменовувати оригінальні папки телефону.
- *Додати папку*, щоб додати нову папку. Введіть назву папки і натисніть **Добре**.



- *Посл. Галереї*, щоб завантажити зображення та тони. Виберіть *Послуги зобр.* або *Послуги тонів* відповідно. Телефон намагається з'єднатися з WAP-сторінкою Club Nokia за допомогою поточно активного набору сервісних установок. Якщо спроба з'єднання виявилася невдалою, Ви не зможете мати доступ до Club Nokia через WAP-сервер, установки з'єднання якого є активними в даний момент. В цьому випадку увійдіть в меню *Послуги*, активізуйте інший набір установок, див. [Як встановити з'єднання із WAP-сервером](#) на стор. 93. Знов спробуйте з'єднатися із Club Nokia.

Щоб отримати доступ до різноманітних WAP-послуг, цін та тарифів, зв'яжіться зі своїм оператором.

3. Виберіть потрібну папку, з'явиться список файлів в папці. *Графіка* та *Сигнали* є оригінальними папками телефону.
4. Виберіть потрібний файл. Натисніть **Опції** і якісь з наступних опцій будуть наявні:
  - *Відкрити*, щоб відкрити вибраний файл.
  - *Видалити*, щоб видалити вибраний файл.
  - *Збер. як шпал.*, щоб зберегти вибраний файл як шпалери.
  - *Пересунути*, щоб перемістити файл в іншу папку.
  - *Перейменув.*, щоб дати файлу нову назву.
  - *Детально*, щоб побачити деталі файлу.
  - *Сортувати*, щоб відсортувати файли та папки за датою, типом, назвою або розміром.



## 5. Установки

---

### ■ Установки часу та дати

#### Установки годинника

Натисніть **Меню**, виберіть *Установки, Параметри часу та дати* та *Годинник*.  
Виберіть

- *Показ. годин.* (*Схов. годин.*), і в правому верхньому куті дисплея, коли телефон знаходиться в режимі очікування, відобразитиметься час.
- *Встанов. час*, введіть поточний час і натисніть **Добре**.
- *Формат часу* і виберіть 12-годинний або 24-годинний формат часу.

Годинник також використовується в таких функціях: *Повідомлен.*, *Реєстр гзв.*, *Будильник*, обмежений часом *Режими* та *Календар*.

Після тривалого зберігання телефону без акумулятора, час необхідно запрограмувати знов.

#### Установки дати

Натисніть **Меню**, виберіть *Установки, Параметри часу та дати* та *Дата*.  
Виберіть

- *Встанов. дату*, щоб встановити поточну дату.
- *Формат дати*, щоб вибрати, як відображати дату на дисплеї.



## Автоматичне оновлення дати та часу

Виберіть *Авт. оновлен. дати та часу* та *Увімкнути*, щоб телефон автоматично оновлював час та дату відповідно до поточної часової зони (послуга мережі). Щоб телефон запитував підтвердження, перш ніж оновлювати дані, виберіть *Спершу нігтв.*

## ■ Установки телефону

### Мова

Натисніть **Меню**, виберіть *Установки, Установки телефону* і *Мова*. Ви можете вибрати мову дисплея. Якщо вибрано *Автомат*, телефон обирає мову відповідно до інформації на SIM-картці.

### Відображення інформації по стільнику

Натисніть **Меню**, виберіть *Установки, Установки телефону* та *Інформація по стільнику*. Виберіть *Увімкнути*, щоб телефон повідомляв про роботу в мережі з мікростільниковою архітектурою (MCN).

Якщо *З'єднання GPRS* встановлене на *Завжди онл.*, інформаційні повідомлення отримувати неможливо. В цьому випадку встановіть *З'єднання GPRS* на *За потребою*, див. *Настройка телефону для доступу до WAP-серверу* на стор. 87.



## Привітання

Натисніть **Меню**, виберіть *Установки, Установки телефону, і Привітання*. Введіть повідомлення, яке з'являтиметься на дисплеї на короткий час кожного разу, коли Ви вмикатимете телефон. Введіть текст, натисніть **Опції** і виберіть *Зберегти*.

## Вибір мережі

Стільникову мережу, з якою з'єднано Ваш телефон, можна вибрати або власноруч, або телефон вибере її автоматично.

Натисніть **Меню**, виберіть *Установки, Установки телефону, і Вибір мережі*. Виберіть *Автоматично*, і телефон автоматично вибирає одну зі стільникових мереж, що працює в даній місцевості.

Якщо вибрати *Вручну*, на дисплеї з'являється список наявних мереж, і Ви зможете вибрати мережу, яка має роумінгову угоду з Вашим домашнім оператором. В іншому разі на дисплеї з'явиться *Немає гостину* і Вам треба буде вибрати іншу мережу. Телефон залишається в ручному режимі, поки не вибрано автоматичний режим або іншу SIM-картку не вставлено в телефон.

## Підтвердження дій з послугами SIM

Див. [WAP-послуги](#) на стор. 121.



## Активізація довідкового тексту

Щоб телефон відображав або не відображав довідкові тексти, натисніть **Меню**, виберіть *Установки, Установки телефону*, та *Актив. тексту допомоги*.

Див. також [Як користуватися меню](#) на стор. 25.

## Тон запуску

Щоб телефон відтворював або не відтворював тональний сигнал запуску, коли Ви вмикаєте телефон, натисніть **Меню**, виберіть *Установки, Установки телефону* та *Тон запуску*.

## ■ Установки дисплея

### Шпалери

Можна запрограмувати телефон відображати фонове зображення, яке називається шпалери, коли телефон знаходиться в режимі очікування. Кілька зображень збережені в меню *Галерея*. Можна також отримувати зображення через мультимедійні повідомлення, завантажувати їх з WAP-сторінок або пересилати їх з Вашого комп'ютера за допомогою відповідного комплекту програм для Вашого ПК і потім зберігати їх в *Галерея*. Ваш телефон підтримує формати JPEG, GIF та PNG.

### Щоб вибрати зображення шпалер

1. Натисніть **Меню**, виберіть *Установки, Установки дисплея* та *Шпалери*.
2. Виберіть *Змін. зображ.*, і в меню *Галерея* відобразиться список папок.





3. Виберіть папку та перейдіть до потрібного зображення.
4. Щоб зберегти зображення як шпалери, натисніть **Опції** та виберіть **Збер. як шпал.**

Зверніть увагу: якщо Ви видаляєте вибране зображення шпалер з галереї, воно використовуватиметься як шпалери, поки Ви не заміните його іншим зображенням.

Зверніть увагу, що шпалери не відображаються, коли телефон активізує заставку.

### **Щоб активізувати або деактивізувати шпалери**

Натисніть **Меню**, виберіть **Установки**, **Установки дисплея** та **Шпалери**. Щоб активізувати або деактивізувати шпалери, виберіть **Увімкнути** або **Вимкнути**, відповідно.

### **Схеми кольорів**

Можна змінити колір деяких компонентів дисплея, наприклад, позначок та сигнальних смужок.

Натисніть **Меню**, виберіть **Установки**, **Установки дисплея** та **Схеми кольорів**. Виберіть потрібну комбінацію кольорів.

### **Логотип оператора**

Щоб телефон відображав або не відображав логотип оператора, натисніть **Меню**, і виберіть **Установки**, **Установки дисплея** та **Логотип оператора**.



Зауважте, що логотип оператора тьмянний, якщо Ви не заказали жодних логотипів від постачальників послуг.

Зауважте, що якщо немає інших виборів, показується стандартний логотип оператора, але він не показується тоді, коли телефон активізує заставку дисплея.

## Заставка

Заставка "Цифровий годинник" використовується для збереження енергії в режимі очікування. Вона активізується, коли на телефоні не використовується жодна функція протягом певного терміну часу. Щоб вимкнути заставку, натисніть будь-яку клавішу. Заставка також деактивізується, коли телефон знаходиться за межами зони покриття мережі.

Натисніть **Меню**, і виберіть *Установки*, *Установки дисплея* та *Тайм-аут заставки*. Виберіть термін часу, після якого дисплей "Цифровий годинник" буде активізовано. Тайм-аут може тривати від 5 секунд до 60 хвилин.

Зверніть увагу, що заставка видаляє всю графіку та тексти на дисплеї в режимі очікування.

## ■ Установки тонів

Натисніть **Меню**, виберіть *Установки* і потім *Установки тону*. Можна знайти такі самі установки в меню *Режими*, див. *Режими* на стор. 52. Зверніть увагу, що вибрані установки змінюють установки активного режиму.



Виберіть *Сигнал вхідного дзвінка*, щоб вибрати, як телефон має повідомляти Вас про вхідний голосовий дзвінок. Опції: *Дзвінок, Зростаючий, 1 дзвінок, 1 бін* та *Вимкнуті*.

Виберіть *Тон дзвінка* для вхідних голосових дзвінків. Щоб вибрати тони дзвінка, що були збережені в *Галерея*, виберіть *Вікр. Галер.* зі списку тонів дзвінка.

Виберіть *Гучність дзвінка* та *Вібруючий сигнал* для вхідних голосових дзвінків та повідомлень. Вібруючий сигнал не працює, коли телефон приєднаний до зарядного пристрою, настільного пульта або автомобільного комплекту.



**Порада:** Якщо Ви отримуєте звуковий сигнал як повідомлення по повітря (OTA) або завантажуєте його, цей сигнал можна зберегти в *Галерея*. Зверніть увагу, що Ваш телефон не підтримує поліфонічні звукові сигнали.

Виберіть *Тон сигналу повідомлення*, щоб запрограмувати тон сигналу для вхідного повідомлення, *Тони клавіш*, або *Тони попередження*, щоб телефон відтворював тони сигналу, коли, наприклад, закінчується заряд акумулятора.

Виберіть *Сигнал гля*, щоб телефон дзвонив, лише коли надходять дзвінки з телефонних номерів вибраної групи абонентів. Перейдіть до потрібної групи абонентів або опції *Всі дзвінки* і натисніть **Познач.**

## ■ Установки аксесуара

Меню установок аксесуарів відображається на дисплеї, лише коли телефон з'єднано або було з'єднано з одним із наступних аксесуарів: навушники



HDC-5, бездротові навушники HDW-2, пристрій індуктивного зв'язку LPS-3 або автомобільні комплекти "Вільні руки" PPH-1 або CARK 125.

Натисніть **Меню**, виберіть *Установки* та *Установки аксесуару* Виберіть *Навушники, Вільні руки* або *Індукт.пристр.*

- Виберіть *Режим аксесуара*, щоб вибрати режим, який автоматично активізуватиметься, коли Ви приєднуєте вибраний аксесуар. Ви можете вибрати інший режим, коли цей аксесуар приєднано.
- Виберіть *Автовідповідь*, щоб телефон автоматично відповідав на вхідний дзвінок за п'ять секунд. Якщо *Сигнал вхідного дзвінка* встановлено на *1 біп* або *Вимкнуті*, автоматичною відповіддю скористатися неможливо.
- Виберіть *Підсвітка*, а потім *Увімкнуті*, щоб увімкнути постійне світло. Виберіть *Автоматично*, щоб світло було увімкнено впродовж 15 секунд після натискання будь-якої клавіші. Опція *Підсвітка* наявна, лише коли вибрано опцію *Вільні руки*.
- Виберіть *Використ. індукт. пристрій*, а потім *Так*, щоб замість навушників користуватись пристроєм індуктивного зв'язку. *Використ. індукт. пристрій* наявна, лише коли *Індукт.пристр.* вибрано.

## ■ Установки захисту



**Увага:** Коли активізовано функції безпеки, що обмежують дзвінки (заборона дзвінків, закрита група користувачів та фіксований набір), в деяких мережах передбачається виклик екстреної служби за визначеними номерами (наприклад, 112 або за іншим офіційним номером екстреної служби).



Натисніть **Меню**, виберіть *Установки* та *Установки захисту*. Виберіть

- *Запит на PIN-код*, щоб телефон запитував код PIN кожного разу, коли Ви вмикаєте телефон. Деякі SIM-картки не дозволяють вимикати запит PIN-коду.
- *Послуга заборони дзвінків* (послуга мережі) обмежує вхідні та вихідні дзвінки. Потрібно ввести пароль заборони.
- *Фіксований набір номерів* обмежує вихідні дзвінки визначеною групою телефонних номерів, якщо ця функція підтримується Вашою SIM-карткою. Потрібно ввести код PIN2.
- *Закрита абонентська група*. Закрита група – це послуга мережі, що визначає певну групу осіб, яким Ви можете телефонувати і які можуть телефонувати Вам. Додаткову інформацію можна отримати у свого оператора.
- *Рівень захисту*. Виберіть *Телефон*, і телефон запитуватиме код захисту кожного разу, коли в нього вставлятимуть нову SIM-картку.  
Виберіть *Пам'ять*, і телефон запитуватиме код захисту кожного разу, коли Ви намагаєтесь вибрати внутрішню пам'ять телефону або коли копіюєте з однієї пам'яті в іншу. Зверніть увагу, що має бути вибрана пам'ять SIM-картки. Див. [Вибір установок телефонної книги](#) на стор. 50 та [Копіювання телефонних книг](#) на стор. 49.
- *Коди доступу*, і Ви зможете змінити код безпеки, PIN-код, код PIN2 або пароль заборони. Коди можуть містити лише цифри від 0 до 9.



Рекомендується не використовувати коди доступу, схожі на номери служб екстреної допомоги (на зразок 112), щоб запобігти можливості випадкового набору такого номера.

## ■ Як відновити заводські установки

Щоб обнулити деякі установки меню, натисніть **Меню**, виберіть *Установки* та *Відновити заводські установки*. Введіть код захисту і натисніть **Добре**. Імена та телефонні номери, збережені в телефонній книзі, не видаляються.



## 6. WAP-послуги

---

Можна отримати доступ до різноманітних послуг WAP на зразок новин, прогнозу погоди, розваг, кіно та ігор он-лайн. Ці послуги спеціально розроблені для мобільних телефонів та підтримуються операторами WAP-послуг.

WAP-сторінки побудовані за допомогою мови WML (мова розмітки сторінок для бездротових додатків). Ваш телефон не дозволяє продивлятися сторінки HTML (мова розмітки гіпертексту).

Перевірте наявність послуг WAP, ціни та тарифи в свого оператора. Також можна отримати в пункті обслуговування необхідні інструкції щодо користування послугами.



**Увага:** Щоб скористатися цією функцією, телефон має бути увімкнено. Не вмикайте телефон в місцях, де заборонено використання бездротових телефонів або де він може стати джерелом небезпеки або перешкод.

### ■ Налаштування телефону для доступу до WAP-серверу

Установки з'єднання можна отримати безпосередньо на свій телефон в свого оператора, що пропонує WAP-послуги, якими Ви бажаєте скористатись. Додаткову інформацію можна отримати у свого оператора, а також на веб-сторінці Club Nokia ([www.club.nokia.com](http://www.club.nokia.com)).

Установки можна також ввести власноруч. Відповідні установки можна отримати у свого оператора. Установки WAP можна завантажити з веб-сторінки оператора.



## Збереження сервісних установок, отриманих як текстове повідомлення

Коли Ви отримуєте сервісні установки в текстовому повідомленні, відображається *Установки послуг отримано*.

- Щоб зберегти та активізувати отримані установки, натисніть **Опції** і виберіть *Зберегти*.  
Якщо жодних установок не збережено в *Активні установки послуг*, ці установки зберігаються під першим вільним профілем з'єднання і також активізуються.
- Щоб видалити отримані установки, натисніть **Опції** і виберіть *Скасувати*.
- Щоб спершу продивитись отримані установки, натисніть **Опції** і виберіть *Перегляд*. Щоб зберегти ці установки, натисніть **Зберег..**

## Введення сервісних установок власноруч

1. Натисніть **Меню**, виберіть *Послуги* та *Установки*.
2. Виберіть *Активні установки послуг*.  
Потрібно активізувати профіль, в якому Ви бажаєте зберегти сервісні установки. Профіль - це сукупність установок, необхідних для з'єднання з WAP-сервером.
3. Перейдіть до профілю, який Ви бажаєте активізувати, і натисніть **Активіз.**
4. Виберіть *Редагувати актив. установки послуг*.





Виберіть кожную з сервісних установок по черзі і введіть всі потрібні установки.

- *Назва установок* - Введіть нову назву профілю з'єднання та натисніть **Добре**.
- *Домашня сторінка* - Введіть адресу домашньої сторінки WAP-серверу, яким Ви бажаєте скористатись, натисніть **100**, щоб вставити крапку, і натисніть **Добре**.

- *Захист з'єднання* - Виберіть *Увімкнути* або *Вимкнути*.

Якщо захист знаходиться в статусі *Увімкнути*, телефон намагається використати захищене з'єднання з WAP-сервером. Якщо захищене з'єднання недосяжне, з'єднання не встановлюється. Якщо Ви все одно бажаєте встановити з'єднання, необхідно спершу вимкнути функцію захисту з'єднання, натиснувши *Вимкнути*.

- *Носій даних* - Виберіть *Дані GSM* або *GPRS*. Установки для вибраного носія даних, див. *Установки, коли Дані GSM є вибраним носієм даних* та *Установки, коли GPRS є вибраним носієм даних* нижче.

Інформацію про ціни, швидкість з'єднання тощо можна отримати у свого оператора.

### **Установки, коли Дані GSM є вибраним носієм даних**

- *Номер гозвону* - Введіть номер телефону і натисніть **Добре**.
- *IP-адреса* - Введіть адресу (для вставки крапки натисніть **\* +**) і натисніть **Добре**. IP-адресу можна отримати в свого оператора.
- *Тип аутентифікації* - Виберіть *Захищена* або *Звичайна*.



- *Тип гзвінка даних* - Виберіть *Аналоговий* або *ISDN*.
- *Швидкість гзвінка даних* - Виберіть швидкість, якою Ви бажаєте скористатись, або виберіть *Автоматично*. *Автоматично* наявна, лише якщо вибраний тип передачі даних є *Аналоговий*. Фактична швидкість передачі даних залежить від оператора.
- *Тип логіну* - Виберіть *Власноруч* або *Автоматично*. Якщо Ви обираєте *Автоматично*, тип логіну використовує ім'я та пароль користувача, введені в наступних установках. Якщо Ви обираєте *Власноруч*, інформація логіну вимагається, коли встановлюється зв'язок.
- *Ім'я користувача* - Введіть ім'я користувача і натисніть **Добре**.
- *Пароль* - Введіть пароль і натисніть **Добре**.

### **Установки, коли GPRS є вибраним носієм даних**

- *З'єднання GPRS* - Виберіть *Завжди онл.* або *За потребою*.

Якщо Ви вибираєте *Завжди онл.*, GPRS-з'єднання автоматично встановлюється, коли Ви вмикаєте телефон. Увімкнення WAP-програми встановлює з'єднання між Вашим телефоном та мережею, коли можна пересилати дані. Коли Ви закриваєте програму, GPRS-з'єднання завершується, але реєстрація в мережі GPRS залишається.

Якщо обрати *За потребою*, GPRS-з'єднання встановлюється, коли Ви з'єднуєтесь із WAP-сервером, і припиняється, коли Ви припиняєте WAP-з'єднання.

- *Точка гостуну GPRS* - Введіть назву точки доступу і натисніть **Добре**.



Назва точки доступу потрібна для встановлення з'єднання з мережею GPRS. Назви точки доступу можна отримати в свого оператора.

- *IP-адреса* - Введіть адресу (для вставки крапки натисніть \* +) і натисніть **Добре**. IP-адресу можна отримати в свого оператора.
- *Тип аутентифікації* - Виберіть *Захищена* або *Звичайна*.
- *Тип логіну* - Виберіть *Власноруч* або *Автоматично*. Якщо Ви обираєте *Власноруч*, коли *З'єднання GPRS* запрограмовано на *Завжди онл.*, з'єднання *Завжди онл.* не працюватиме.
- *Ім'я користувача* - Введіть ім'я користувача і натисніть **Добре**.
- *Пароль* - Введіть пароль і натисніть **Добре**.

## ■ З'єднання GPRS

Можна запрограмувати телефон автоматично реєструватися в мережі GPRS, коли Ви вмикаєте телефон. Натисніть **Меню**, виберіть *Зв'язок, GPRS* та *З'єднання GPRS* Виберіть *Завжди онл.* або *За потребою*.

Якщо Ви вибираєте *Завжди онл.*, GPRS-з'єднання автоматично встановлюється, коли Ви вмикаєте телефон. Запуск програми WAP або дозвону ПК або надсилання/отримання мультимедійних повідомлень встановлює з'єднання між Вашим телефоном і мережею, стає можливим пересилання даних. Коли Ви закриваєте програму, GPRS-з'єднання завершується, але реєстрація в мережі GPRS залишається.

Якщо вибрати *За потребою*, з'єднання GPRS встановлюється, коли програма його потребує, і припиняється, коли Ви закриваєте програму.



## ■ Установки модему GPRS

Ви можете приєднати телефон через порт інфрачервоного зв'язку або з'єднання Bluetooth до сумісного ПК та користуватися телефоном як модемом, щоб уможливити зв'язок GPRS з ПК.

Натисніть **Меню**, виберіть *Зв'язок, GPRS* та *Установки модему GPRS*. Виберіть *Активна точка доступу* і активізуйте потрібну точку доступу. Виберіть *Регулювати активну точку доступу*, щоб змінити установки точки доступу.

- Перейдіть до *Псевдонім для точ. доступу* і натисніть **Вибрати**. Введіть назву, яку Ви бажаєте дати активізованій точці доступу, і натисніть **Добре**.
- Перейдіть до *Точка доступу GPRS* і натисніть **Вибрати**. Введіть назву точки доступу (APN) і натисніть **Добре**.

Назва точки доступу потрібна для встановлення з'єднання з мережею GPRS. Назви точки доступу можна отримати в свого оператора мережі.

Установки послуги дозвону GPRS (Назва точки доступу) можна також отримати через свій ПК за допомогою програмного забезпечення "Nokia Modem Options" (Опції модему Nokia), див. [Комплект програм для ПК](#) на стор. 106. Якщо Ви запрограмували установки на своєму ПК та на телефоні, зверніть увагу, що використовуватимуться установки, запрограмовані на ПК.



## ■ Як встановити з'єднання із WAP-сервером

По-перше, переконайтеся, що сервісні установки WAP-серверу, якими Ви бажаєте скористатись, активізовано. Для активізації цих установок:

- Натисніть **Меню**, виберіть *Послуги* та *Установки*. Виберіть *Активні установки послуг* і перейдіть до профілю, який Ви бажаєте активізувати, і натисніть **Активізувати**.

По-друге, встановіть з'єднання з WAP-сервером. Це можна зробити трьома шляхами:

- Відкрийте домашню сторінку WAP-сервера:

Натисніть **Меню**, виберіть *Послуги* та *Дім*.



**Порада:** Щоб швидко відкрити домашню сторінку WAP-серверу:

Натисніть і утримуйте **0** в режимі очікування.

АБО

- Виберіть закладку для WAP-сервера:

Натисніть **Меню**, виберіть *Послуги*, *Закладки* і виберіть закладку.

Якщо закладка не працює з активними сервісними установками, активізуйте інший профіль сервісних установок і спробуйте ще раз.

АБО

- Введіть адресу WAP-сервера:

Натисніть **Меню**, виберіть *Послуги* і потім *Itu go адресу*. Введіть адресу WAP-сервера (для введення спеціальних символів використовуйте **\*+**), натисніть **Добре**.






Зверніть увагу, що перед адресою немає потреби вводити префікс http://, оскільки його буде додано автоматично.

## ■ Перегляд сторінок WAP-серверу

Після встановлення з'єднання із WAP-сервером можна починати продивлятися його WAP-сторінки. Під час роботи з різними WAP-послугами функції клавіш телефону можуть змінюватися. Слідкуйте за вказівками на дисплеї телефону. Детальнішу інформацію можна отримати у свого оператора WAP-послуг.

Зверніть увагу: якщо GPRS вибрано як носій даних, позначка **G** відображається у верхньому лівому куті дисплея під час роботи браузера. В разі вхідного (або вихідного) дзвінка під час з'єднання GPRS, в правому верхньому куті дисплея з'являється **G**. З'єднання GPRS припиняється.

## Загальні вказівки щодо використання клавіш телефону

- Користуйтеся клавішами прокрутки  або , щоб переглядати WAP-сторінки.
- Щоб вибрати виділений пункт, натисніть .
- Щоб ввести літери та цифри, натискайте клавіші **0-9** - **9wxyz**, а щоб ввести спеціальні символи, натискайте клавішу **\* +**.
- Деякі або всі з наступних опцій наявні під час активного WAP-з'єднання. Натисніть **Опції** і виберіть потрібну опцію.

*Дім* - щоб повернутися до домашньої сторінки WAP-серверу.



*Закладки* - щоб відобразити список закладок. Додаткову інформацію наведено в [Закладки](#) на стор. 98.

*Редагувати / Відр. рядок / Відр. посил. / Відр. список* - щоб ввести текст або вибрати виділений пункт на WAP-сторінці.

*Додати закл.* - щоб додати поточну WAP-сторінку до списку закладок.

*Йти до адреси* - щоб ввести адресу потрібного WAP-серверу.

*Скрин. послуг* - відображається перелік сервісних повідомлень, див. [Службова скринька вхідних повідомлень](#) на стор. 99.

*Уст. перегл.* - див. [Установки перегляду WAP-браузера](#) на стор. 96.

*Устан. Cookie* - див. [Установки завантаження](#) на стор. 97.

*Викор. деталі* - щоб скопіювати деталі з поточної WAP-сторінки для збереження або можливості робити дзвінки (припиняє WAP-з'єднання). Якщо WAP-сторінка містить кілька номерів, потрібний номер можна обрати.

*Перезавант.* - для перезавантаження та оновлення поточної WAP-сторінки.

*Очистити кеш* - див. [Кеш-пам'ять](#) на стор. 100.

*Інф. захисту* - щоб переглянути інформацію захисту поточного WAP-з'єднання та сервера.

*Вийти* - припинити роботу браузера і завершити дзвінок.

Опції можуть також містити посилання, що надаються оператором.



## Безпосередній WAP-дзвінок



Певні WAP-сторінки підтримують функції, до яких Ви можете отримати доступ під час їх перегляду. Вони позначаються на WAP-сторінці. Наприклад, можна

- зробити голосовий дзвінок, знаходячись на WAP-сторінці.
- надіслати тони DTMF під час голосового дзвінка.
- зберегти в телефонній книзі ім'я та номер телефону з WAP-сторінки.

Телефон запитує підтвердження, перш ніж виконати будь-яку з цих функцій.

## ■ Завершення WAP-з'єднання

Коли Ви користуєтесь WAP-сервером, натисніть **Опції** і виберіть *Вийти*. Коли відображається *Вийти з браузера?*, натисніть **Так**.

Або ж, натисніть  один раз, щоб завершити з'єднання (GPRS або GSM-дані). Натисніть  ще один раз, щоб вийти з меню WAP.

## ■ Установки перегляду WAP-браузера

### 1. Коли WAP-з'єднання не встановлено

- Натисніть **Меню**, виберіть *Послуги, Установки* та *Установки перегляду*.

Коли WAP-з'єднання встановлено

- Натисніть **Опції** і виберіть *Уст. перегл..*

### 2. Виберіть *Перенесення тексту* або *Показувати малюнки*.





3. Виберіть *Увімкнути* або *Вимкнути* для *Перенесення тексту* і *Так* або *Ні* для *Показувати малюнки*.

Коли увімкнено установку *Перенесення тексту (Увімкнути)*, текст, який не вміщується на рядку дисплея, переноситься на наступний рядок.

Коли *Показувати малюнки* встановлено на *Ні*, малюнки, які з'являються на WAP-сторінці, не відображаються. Це дозволяє збільшити швидкість переглядання WAP-сторінок, що містять велику кількість малюнків.

## ■ Установки завантаження

Установки телефону можна запрограмувати таким чином, щоб не отримувати файли "cookies".

"Cookie" – це дані, які WAP-сторінка зберігає в кеш-пам'яті браузера Вашого телефону. Дані можуть бути на зразок інформації користувача або Ваших переваг в перегляді сторінок. Cookies зберігатимуться, поки Ви не очистите кеш, див. [Кеш-пам'ять](#) на стор. 100.

### 1. Коли WAP-з'єднання не встановлено

- Натисніть **Меню**, виберіть *Послуги, Установки* та *Установки Cookie*.

### Коли WAP-з'єднання встановлено

- Натисніть **Опції** і виберіть *Установки Cookie*.

2. Виберіть *Cookies*, потім *Дозволити* або *Вігхилити*, щоб отримувати або не отримувати "cookies".



## ■ Закладки

Ви можете зберігати до 50 WAP-сторінок як закладки в пам'яті телефону.

### 1. Коли WAP-з'єднання не встановлено

- Натисніть **Меню**, виберіть *Послуги* і потім *Закладки*.

### Коли WAP-з'єднання встановлено

- Натисніть **Опції** і виберіть *Закладки*.
2. Перейдіть до потрібної закладки і натисніть **Опції**.
  3. Виберіть одну з наступних операцій:

*Перейти go*, щоб завантажити WAP-сторінку, пов'язану із закладкою.

*Редагувати* або *Видалити*, щоб змінити або видалити вибрану закладку.

*Надіслати*, щоб надіслати вибрану закладку на інший телефон через SMS.

*Нова закладка*, щоб створити нову закладку, не встановлюючи з'єднання з WAP-сервером. Введіть адресу і назву WAP-сторінки і натисніть **Добре**.



Зверніть увагу, що на Вашому телефоні можуть бути попередньо збережені закладки веб-сайтів, які не мають відношення до Nokia. Nokia не надає жодної гарантії або схвалення цих веб-сайтів. Якщо Ви захочете відвідати їх, потрібно бути так само обачними щодо безпеки або вмісту, як і з будь-яким іншим веб-сайтом.



## Як отримати закладку

Коли Ви отримали закладку із сумісного телефону, натисніть **Опції** і виберіть *Перегляд*, щоб продивитись закладку, *Зберегти*, щоб зберегти закладку, або *Скасувати*, щоб видалити її.

## ■ Службова скринька вхідних повідомлень

Телефон може отримувати сервісні повідомлення, які надсилає Ваш оператор. Сервісні повідомлення – це повідомлення про, наприклад, заголовки новин, і вони можуть містити адресу WAP-сервера.

### 1. Як отримати доступ до сервісної скриньки вхідних повідомлень, коли WAP-з'єднання не активізовано

Коли Ви отримали сервісне повідомлення, на дисплеї з'явиться *Отримано 1 повідомл. послуг*. Натисніть **Дивит.**, щоб вийти на *Скрин. послуг*.

Якщо натиснути **Вийти**, повідомлення переміститься в *Скрин. послуг*. Щоб вийти на *Скрин. послуг* пізніше, натисніть **Меню**, виберіть *Послуги* та *Скрин. послуг*.

### Коли WAP-з'єднання встановлено

Натисніть **Опції** і виберіть *Скрин. послуг*.

### 2. Перейдіть до потрібного повідомлення і натисніть **Опції**.

Виберіть *Завантажити*, щоб активізувати браузер та завантажити вміст сервісного повідомлення.



Виберіть *Деталі*, щоб відобразити детальну інформацію про сервісну нотатку.

Виберіть *Видалити*, щоб видалити вибрану сервісну нотатку.

## Щоб телефон міг отримувати сервісні повідомлення

Натисніть **Меню**, виберіть *Послуги*, *Установки*, *Установки скриньки послуг* та *Повідомлення послуг*. Щоб телефон міг отримувати сервісні повідомлення, виберіть *Увімкнути*. Якщо Ви обираєте *Вимкнути*, телефон не отримуватиме сервісні повідомлення.

## ■ Кеш-пам'ять



**Увага:** Інформація або послуги, до яких Ви отримали доступ, зберігаються в кеш-пам'яті Вашого телефону. Кеш-пам'ять – це буфер пам'яті, що зберігає дані тимчасово. Коли Ви спробували отримати доступ або отримали доступ до конфіденційної інформації, що вимагає введення паролю (наприклад, Ваш банківський рахунок), кожного разу після цього очистіть кеш-пам'ять свого телефону.

### Щоб очистити кеш-пам'ять, коли WAP-з'єднання не активізовано


- Натисніть **Меню**, виберіть *Послуги* та *Очистити кеш*.

### Щоб очистити кеш-пам'ять, коли WAP-з'єднання активізовано

- Натисніть **Опції** та виберіть *Очистити кеш*.



## ■ Індикатор захисту

Якщо під час активного WAP-зв'язку на дисплеї відображається індикатор захисту , дані між телефоном та WAP-шлюзом/сервером (що визначається за допомогою установки *IP-адреса* в меню *Регуувати актив. установки послуг*) передаються у закодованому вигляді.

Проте відображення позначки захисту не означає, що дані, які передаються між шлюзом та сервером (тобто місцем, де знаходиться ресурс, що запитується), також захищені. Захист даних на відрізок між шлюзом та сервером повинен забезпечуватись постачальником послуг.

## ■ Сертифікати авторизації

Сертифікати авторизації використовуються деякими WAP-послугами на зразок банківських послуг з метою перевірки підписів, сертифікатів серверу (що використовуються для ідентифікації WAP-сервера) або інших сертифікатів авторизації.

Сертифікат можна завантажити з WAP-сторінки, якщо WAP-послуга підтримує використання сертифікатів авторизації. Після завантаження сертифіката захисту його можна продивитися, а потім видалити чи зберегти. Якщо Ви зберігаєте сертифікат, він додається до списку сертифікатів в телефоні.



## 7. Функції клавіш

---



**Увага:** Для користування цими функціями телефон має бути увімкнено. Не вмикайте телефон в місцях, де заборонено використання бездротових телефонів або де він може стати джерелом небезпеки або перешкод.

### ■ Bluetooth

Технологія Bluetooth уможливорює бездротові з'єднання між електронними пристроями. Оскільки пристрої Bluetooth передають дані за допомогою радіохвиль, Ваш телефон та інший пристрій Bluetooth необов'язково повинні бути у полі зору один одного. Два пристрої повинні лише знаходитися максимум за 10 метрів один від одного, хоча на з'єднання можуть впливати перешкоди, на зразок стіни або інших електронних пристроїв.

Можуть існувати обмеження щодо використання пристроїв Bluetooth. Перевірте місцеве законодавство.

Можна користуватись Bluetooth для бездротових з'єднань зі сумісними аксесуарами Bluetooth або комп'ютерами з можливостями з'єднання Bluetooth. В меню Bluetooth можна керувати з'єднаннями та визначити установки.

### Використання Bluetooth

1. Щоб активізувати Bluetooth, натисніть **Меню**, виберіть **Зв'язок, Bluetooth** та **Увімкнути**. Відображається позначка (☑).



Користування Bluetooth споживає додаткову енергію акумулятора, тому час роботи телефону зменшується. Візьміть це до уваги, коли виконujete інші операції з телефоном.

2. Коли Ви вперше користуєтесь Bluetooth, телефон запитує ім'я Вашого телефону. Прийміть ім'я за умовчанням або змініть його. За допомогою імені можна відрізнити один пристрій або аксесуар Bluetooth від іншого.
3. Натисніть **Меню**, виберіть *Зв'язок, Bluetooth та Шукати аудіоаксесуари*, щоб почати шукати аксесуари Bluetooth з якими необхідне з'єднання. Знайдені пристрої з'являються в списку аксесуарів Bluetooth по одному, починаючи з пристрою, який було знайдено першим. Щоб завершити запит, натисніть **Стоп**.
4. Перейдіть до потрібного пристрою і натисніть **Вибрати**. Коли було встановлено з'єднання, пристрій відображає *З'єднано з* і потім назву пристрою, а також позначку **(☎)**. Одночасно можна мати лише одне активне з'єднання Bluetooth.
  - Необхідно ввести пароль, якщо телефон запитує парування. Пароль закріплено за аксесуарами і постачається разом з ними, але для інших пристроїв можна створювати власний пароль. Для парування обидва пристрої Bluetooth повинні мати однаковий пароль. Зверніть увагу, що можна користуватись різним паролем кожного разу, коли Ви встановлюєте з'єднання.
5. Щоб побачити поточно вибраний пристрій та закрити з'єднання з ним, натисніть **Меню**, виберіть *Bluetooth та Дивитися активний пристрій*.



## Установки Bluetooth

Натисніть **Меню**, виберіть *Зв'язок, Bluetooth* та *Установки Bluetooth*. Виберіть

- *Видимість телефону*, щоб змінити, наскільки телефон видимий для інших пристроїв Bluetooth. *Схований* вимушує Ваш телефон відповідати тільки на пристрої, з якими його спаровано.
- *Назва мого телефону* щоб змінити ім'я Вашого телефону як пристрою Bluetooth, яке показується іншому пристрою Bluetooth.

## Установки парування

Щоб переглянути перелік спарованих пристроїв, натисніть **Меню**, виберіть *Зв'язок, Bluetooth* і *Дивитися парні пристрої*. Найстаріше парування знаходиться зверху переліку. Коли Ви натискаєте **Опції**, деякі з наступних опцій можуть бути доступними, в залежності від поточного стану пристрою або з'єднання:

- *З'єднатися*, щоб приєднатися до вказаного аксесуару.
- *Призначити коротку назву*, щоб дати ім'я (яке будете бачити тільки Ви) до парного пристрою.
- *Видалити пару*, щоб видалити вибраний пристрій з переліку.
- *Запит на авторизац. з'єдн.*, щоб визначити, чи з'єднання з парного пристрою встановлюється автоматично (*Ні*) чи телефон запитує підтвердження перед з'єднанням (*Так*).





## ■ Інфрачервоний зв'язок

Телефон може отримувати дані через порт інфрачервоного зв'язку. Щоб скористатися інфрачервоним зв'язком, пристрій, з яким Ви бажаєте встановити зв'язок, має бути IrDA-сумісним. Можна надсилати або отримувати дані як візитки та нотатки календаря на або з сумісного телефону або пристрою обробки даних (наприклад, комп'ютера) через інфрачервоний порт Вашого телефону.

Не спрямовуйте інфрачервоний промінь в очі і не створюйте перешкод іншим інфрачервоним пристроям. Цей пристрій є виробом, класифікованим Class 1 Laser.

### Як надсилати та отримувати дані через порт інфрачервоного зв'язку

- Переконайтеся, що порти інфрачервоного зв'язку пристроїв, що приймає і що отримує, знаходяться один навпроти одного і між ними немає перешкод. Бажана відстань між двома пристроями під час інфрачервоного зв'язку - не більше одного метра.
- Щоб активізувати порт інфрачервоного зв'язку свого телефону для отримання даних, натисніть **Меню** і виберіть **ІФЧ**.
- Користувач телефону, що надсилає дані, вибирає потрібну ІФЧ-функцію, щоб почати передачу даних.

Якщо передача даних не почалась впродовж двох хвилин після активізації інфрачервоного порту, зв'язок скасовується, і його потрібно встановити знов.



### Індикатор ІФЧ-зв'язку

- Коли **ІФЧ** постійно відображається, ІФЧ зв'язок активізовано і Ваш телефон готовий надсилати або отримувати дані через свій інфрачервоний порт.
- Коли блимає **ІФЧ**, Ваш телефон намагається встановити зв'язок з іншим пристроєм або зв'язок було втрачено.

### ■ З'єднання з ПК

Можна надсилати та отримувати електронні повідомлення, мати доступ в Інтернет, коли Ваш телефон з'єднано із сумісним ПК через ІФЧ-з'єднання або Bluetooth. Телефонном можна користуватися разом із безліччю програм з'єднання з ПК та передачі даних. З комплектом програм для ПК можна, наприклад, надсилати текстові та графічні повідомлення, синхронізувати контакти, календар та нотатки справ між Вашим телефоном та ПК, а також організувати закладки WAP та набори з'єднання.

Додаткову інформацію та файли для завантаження можна знайти на веб-сайті Nokia, [www.nokia.com/support/phones/8910i](http://www.nokia.com/support/phones/8910i).

### Комплект програм для ПК

Комплект програм для ПК містить наступні програми:

- **Nokia Application Installer (Інсталятор програм Nokia)** - для інсталяції програм Java з ПК на телефон.



- **Nokia Image Converter (Графічний конвертер Nokia)** – щоб зображеннями можна було користуватися для мультимедійних повідомлень, шпалер або логотипів оператора, а також для копіювання їх на Ваш телефон.
- **Nokia PC Composer** для створення монофонічних звукових сигналів для попередніх сумісних моделей телефонів Nokia, наприклад, для Nokia 8310.
- **Nokia Content Copier (Копіювач вмісту Nokia)**, щоб скопіювати дані або зробити їх резервну копію з телефону на ПК або на інший телефон Nokia.
- **Nokia PC WAP Manager (Менеджер WAP ПК Nokia)** – щоб редагувати та надсилати свої закладки WAP або оновлювати набори з'єднання на своєму телефоні.
- **Nokia Phone Editor (Телефонний редактор Nokia)** – щоб надсилати текстові повідомлення та редагувати телефонну книгу, режими та установки повідомлень телефону.
- **Nokia PC Sync** – для синхронізації телефонної книги, календаря та нотаток справ між телефоном та ПК.
- **Nokia PC Graphics** – для створення та редагування графічних повідомлень для попередніх сумісних моделей телефонів Nokia, наприклад, для Nokia 8310.
- Драйвера модему передачі даних Nokia 8910i дозволяють використовувати Ваш телефон як модем.



- **Nokia Modem Options (Опції модему Nokia )** містить установки для з'єднання HSCSD та GPRS.
- **Nokia Connection Manager (Менеджер з'єднання Nokia)** – щоб вибрати тип з'єднання між ПК та телефоном.

## **GPRS та HSCSD**

З Вашим телефоном можна використовувати послуги високошвидкісної передачі даних GPRS (Технологія пакетної радіопередачі даних) та HSCSD (Технологія високошвидкісної передачі даних з комутацією каналів).

Щодо наявності та передплати послуг високошвидкісної передачі даних, зв'яжіться із своїм оператором мережі або постачальником послуг.

Зверніть увагу, що користування послугою HSCSD виснажує акумулятор телефону швидше, ніж звичайні голосові дзвінки або дзвінки даних. Радимо з'єднати телефон із зарядним пристроєм на час передачі даних.

## **Користування програмами передачі даних**

Інформацію про користування програмою передачі даних наведено в документації, що постачається разом із програмою.

1. Якщо Ви користуєтесь з'єднанням ІФЧ: Активізуйте ІФЧ-з'єднання телефону, див. [Інфрачервоний зв'язок](#) на стор. 105. Переконайтеся, що з'єднання активізовано на Вашому ПК.
2. Починайте використовувати програму передачі даних зі свого ПК.

Не рекомендується робити або відповідати на телефонні дзвінки під час з'єднання з ПК, оскільки це може перервати операцію.



Щоб досягти максимальної якості передачі даних, розташуйте телефон на нерухомій поверхні, клавіатурою вниз. Протягом дзвінка даних не рухайте телефон, не беріть його в руку.

## ■ Календар

За допомогою календаря можна відслідковувати нагадування, дзвінки, які потрібно зробити, та дні народження. Телефон може подавати тональний сигнал, коли настає запрограмована дата події, якщо Ви запрограмували сигнал для цієї нотатки.

Натисніть **Меню**, виберіть *Організатор* та *Календар*. Перейдіть до потрібного дня. Якщо Ви хочете відкрити нотатки дня, натисніть **Опції** і виберіть *Нотатки дня*. Індикатор нотатки з'являється у першому рядку. Можна переглянути окрему нотатку, якщо перейдете до неї у вікні одного дня, і потім натиснете **Опції** та *Дивитися*. Вікно відображення тижня показує чотири тижні одночасно.

### Інші опції вікон календаря можуть включати:






- Опції, щоб написати нотатку, надіслати нотатку безпосередньо в календар іншого телефону або як текстове повідомлення.
- Опції для видалення, редагування, переміщення та повторення нотатки, а також для копіювання нотатки на інший день.
- *Установки*, щоб запрограмувати, наприклад, день, час, формат дати або формат часу. В опції *Автовидален* можна запрограмувати автоматичне видалення старих нотаток після певного часу. Водночас, повторювані нотатки на зразок днів народження не видалятимуться.



## Як написати календарну нотатку


Як ввести літери та номери, вказано в розділі [Написання тексту](#) на стор. 56.

Натисніть **Меню**, виберіть *Організатор* та *Календар*. Перейдіть до потрібної дати, натисніть **Опції** і виберіть *Зроб. нотат.* Виберіть один з наведених типів нотаток:


-  *Зустріч* – Введіть тему або знайдіть ім'я в телефонній книзі, і натисніть **Опції** та *Зберегти*. Потім наберіть місце зустрічі, натисніть **Опції** і виберіть *Зберегти*. Якщо бажаєте, виберіть *Зі звуком*, щоб встановити для зустрічі нагадування.
-  *Нотатка* – Введіть нотатку, натисніть **Опції** і виберіть *Зберегти*. Введіть кінцеву дату нотатки і натисніть **Добре**. Щоб запрограмувати сигнал для нотатки, виберіть *Зі звуком* або *Без звуку* (без сигналу попередження) і потім запрограмуйте час сигналу.
-  *Нагадування* – Введіть нотатку і натисніть **Опції** та *Зберегти*. Визначте, чи Вам потрібен звуковий сигнал як нагадування, тоді введіть час, якщо бажаєте.
-  *Дзвінок* – Введіть номер телефону, і натисніть **Опції** та *Зберегти*. Номер також можна знайти в телефонній книзі, якщо натиснути **Опції** та *Шукати*. Потім введіть час для дзвінка, і натисніть **Добре**. За бажанням виберіть *Зі звуком*, щоб запрограмувати звуковий сигнал для нотатки та час нагадування.
-  *День народ.* – Введіть ім'я особи (або знайдіть його в телефонній книзі, натиснувши **Опції** та *Шукати*), натисніть **Опції** та *Зберегти*. Потім введіть



рік народження і натисніть **Добре**. Якщо Ви вводите рік, нотатка показує вік особи після його/її імені. За бажанням виберіть **Зі звуком**, щоб запрограмувати звуковий сигнал для нотатки та час нагадування.

Коли запрограмовано тональний сигнал, на дисплеї під час перегляду нотаток відображається індикатор  .


## Коли звучить тональний сигнал для нотатки

Звучить тональний сигнал, і на дисплеї з'являється нотатка. Коли на дисплеї відображається нагадування про дзвінок, можна зателефонувати за номером на дисплеї, натиснувши  . Щоб вимкнути сигнал та прочитати нотатку, натисніть **Дивит**. Щоб вимкнути сигнал і не переглядати нотатку, натисніть **Вийти**.

## ■ Калькулятор

Калькулятор у Вашому телефоні додає, віднімає, множить, ділить, обчислює квадрат, рахує квадратний корінь та конвертує валюти.

Калькулятор має обмежену точність, тому можуть виникати помилки округлення, особливо в разі ділення великих чисел.

1. Натисніть **Меню**, виберіть **Дог. функц.** та **Калькулятор**
2. Коли на дисплеї з'явиться '0', введіть перше число; натисніть **#** , щоб вставити десяткову кому.
3. Натисніть **Опції** та виберіть **Додати**, **Вігнати**, **Помножити**, **Погілити**, **Квадрат**, **Квадр. корінь** або **Змінити знак**.






**Порада:** Як альтернатива, натисніть один раз **\* +**, щоб додати, двічі, щоб відняти, тричі, щоб помножити, і чотири рази, щоб поділити.

4. Введіть друге число.
5. Щоб побачити результат, натисніть **Опції** і виберіть *Дорівнює*. Повторіть кроки 3-5 стільки разів, скільки потрібно.
6. Щоб почати нове обчислення, спочатку натисніть і тримайте **Очист.**

## Як конвертувати валюту

1. Натисніть **Меню**, виберіть *Дог. функц.* та *Калькулятор*
2. Щоб зберегти курс обміну, натисніть **Опції** і виберіть *Курс обміну*. Виберіть будь-яку з опцій на дисплеї. Введіть курс обміну, натисніть **#**  для вставки десяткової коми і натисніть **Добре**. Цей курс обміну залишатиметься в пам'яті телефону, поки Ви не замініте його іншим.
3. Введіть суму валюти, яку необхідно конвертувати, натисніть **Опції** і виберіть *В місцевій* або *В іноземній*.

Ви також можете конвертувати валюту в режимі очікування. Введіть суму валюти, яку необхідно конвертувати, натисніть **Опції** і виберіть *В місцевій* або *В іноземній*.





## ■ Список "Справи"

Можна зберегти нотатку про справу, яку маєте виконати. Ці нотатки можуть зберігатись в порядку важливості. Ви можете зберегти до 30 нотаток, але їх кількість залежить від їх довжини.

Натисніть **Меню** та виберіть *Організатор Список справ*. Натисніть **Опції** або перейдіть до потрібної нотатки і потім натисніть **Опції**.

- Виберіть *Додати*, щоб додати нову нотатку. Наберіть тему нової нотатки, натисніть **Опції** і виберіть *Зберегти*. Виберіть пріоритет нотатки, *Високий (1)*, *Середній (2)* або *Низький (3)*. Можна відсортувати нотатки за пріоритетністю або за датою.  
*Словник*, див. [Як користуватися режимом інтелектуального введення тексту](#) на стор. 57.
- Інші опції – це видалення, редагування, зміна рівня пріоритету нотатки (*Рег. пріор.*), перегляд, збереження нотатки до календаря або надсилання її як текстового повідомлення. *До пріоритета* дозволяє переглядати нотатки певного рівня пріоритету.




## 8. Інші функції

---



**Увага:** Щоб скористатися цією функцією, телефон має бути увімкнено. Не вмикайте телефон в місцях, де заборонено використання бездротових пристроїв або де він може стати джерелом небезпеки або перешкод.

### ■ Таймер зворотнього відліку

Натисніть **Меню**, виберіть *Дог. функц.* та *Таймер зворотнього відліку*. Введіть час увімкнення сигналу в годинах та хвилинах і натисніть **Добре**, щоб розпочати зворотній відлік. За бажанням напишіть нотатку, що з'явиться на дисплеї, коли настає встановлений час, і натисніть **Добре**. Під час роботи таймера відображається позначка  в режимі очікування.

Якщо час увімкнення сигналу настає, коли телефон знаходиться в режимі очікування, звучить тональний сигнал і на дисплеї блимає або повідомлення, або, якщо його не було запрограмовано, – *Час таймера звор. відліку вийшов*. Щоб вимкнути сигнал, натисніть **Добре**. Якщо не натискати ніяких клавіш, за 30 секунд сигнал автоматично вимикається. Натисніть **Добре**, щоб видалити текстове повідомлення.

#### Щоб зупинити таймер зворотнього відліку або змінити час відліку:

Натисніть **Меню**, виберіть *Дог. функц.* та *Таймер зворотнього відліку*. Виберіть *Змінити час*, щоб знов запрограмувати таймер, або *Зупин. таймер*, щоб зупинити його.



## ■ Секундомір

Можна вимірювати час, робити проміжні виміри часу або часів кола за допомогою секундоміра. Під час роботи таймера можна також користуватися іншими функціями телефону.

Робота секундоміра споживає додаткову енергію акумулятора, тому час роботи телефону зменшується. Через це не рекомендується запускати секундомір у фоновому режимі під час виконання інших операцій.

### Вимір часу та роздільного часу

1. Натисніть **Меню**, виберіть *Дог. функц.*, *Секундомір* та *Розгільно*.

Можна вибрати *Проговжити*, якщо секундомір працює у фоновому режимі, наприклад, через вхідний дзвінок.

2. Натисніть **Старт**, щоб розпочати відлік часу. Натисніть **Розділ.** кожного разу, коли Ви бажаєте вимірювати проміжний час. Проміжні виміри часу з'являються на дисплеї під поточним часом. Цей список можна переглянути за допомогою клавіш прокрутки.
3. Натисніть **Стоп**, щоб припинити вимір часу.
4. Натисніть **Опції** і виберіть
  - *Старт*, щоб знов увімкнути секундомір. Новий час додається до попереднього.
  - *Зберегти*, щоб зберегти показники. Введіть назву часу, що вимірюється, і натисніть **Добре**. Якщо не ввести ніякої назви, загальний час використовується як назва.
  - *На нуль*, щоб обнулити час, не зберігаючи показники.



## Проміжні часи

Натисніть **Меню**, виберіть *Дог. функц.*, *Секундомір* та *Час кола*. Натисніть **Старт**, щоб увімкнути секундомір, та **Коло**, щоб виміряти час кола. Натисніть **Стоп**, щоб припинити вимір часу. Натисніть **Опції** і Ви зможете зберегти або обнулити часи кола. Див. *Вимір часу та роздільного часу* на стор. 115.

## Як побачити та видалити час

Натисніть **Меню**, виберіть *Дог. функц.* та *Секундомір*

Якщо виміри секундоміра не скинуто, можна вибрати *Пок. останній*, щоб переглянути останній час, що вимірявся. Виберіть *Дивит. виміри* та список імен або останніх разів, коли встановлювався час, відображається. Виберіть встановлення часу, яке Ви бажаєте переглянути.

Щоб видалити збережені заміри, натисніть **Опції** і виберіть *Вигал. виміри*. Виберіть *Вигалити всі* і натисніть **Добре**, або виберіть *По одному* і перейдіть до показників, які Ви бажаєте видалити. Натисніть **Видал.** і натисніть **Добре**.

## ■ Будильник

Будильник користується часовим форматом, встановленим на годиннику. Будильник працює, навіть якщо телефон вимкнено.

Натисніть **Меню**, виберіть *Організатор* та *Будильник*. Введіть потрібний час активізації сигналу і натисніть **Добре**. Щоб змінити цей час, коли будильник вже встановлено, виберіть *Увімкнути*.

Зверніть увагу: коли Ви завели будильник, можна вимкнути телефон, але у запрограмований час будильник все одно задзвонить.



## Коли настає запрограмований час

Увімкнеться звуковий сигнал, а на дисплеї з'явиться *Будильник!* запрограмований час сигналу.

Щоб вимкнути сигнал будильника, натисніть **Стоп**. Якщо дозволити телефону дзвонити впродовж однієї хвилини або якщо натиснути **Потім**, сигнал будильника припиниться на кілька хвилин, а потім зазвучить знов.

Якщо настає запрограмований час сигналу, але телефон вимкнено, він самостійно вмикається і звучить сигнал. Якщо Ви натиснете **Стоп**, телефон запитає, чи бажаєте Ви активувати функцію дзвінків. Натисніть **Ні**, щоб вимкнути телефон, або **Так**, щоб мати можливість робити та отримувати дзвінки.



**Увага:** Не натискайте **Так**, коли Ви знаходитесь в зоні, де користування бездротовим телефоном заборонено, або коли це може спричинити перешкоди або небезпеку.

## ■ Ігри

### Початок гри

Натисніть **Меню**, виберіть *Ігри* та *Виберіть гру*. Виберіть гру, в яку Ви бажаєте зіграти.

Для кожної гри є інструкції щодо використання клавіш і правил гри.



## Ігрові послуги та установки гри

Натисніть **Меню**, виберіть *Ігри* та *Ігрові послуги* або *Установки*. Виберіть

- *Ігрові послуги*, і телефон спробує завантажити WAP-сторінки Club Nokia за допомогою активного профілю сервісних установок.

Якщо спроба з'єднання виявилася невдалою, Ви не зможете мати доступ до Клубу Nokia через WAP-сервер, установки з'єднання якого є активними в даний момент. В цьому випадку увійдіть в меню *Послуги*, активізуйте інший профіль сервісних установок, див. [Як встановити з'єднання із WAP-сервером](#) на стор. 93. Знов спробуйте з'єднатися із Club Nokia.

Щоб отримати доступ до різноманітних послуг WAP, цін та тарифів, зв'яжіться із своїм оператором.


- *Установки*, щоб запрограмувати звукове супроводження, світло та вібрацію, *Струси*, для цієї гри. Ви можете зберегти свій членський номер у Club Nokia, *Kog Club Nokia*: Додаткову інформацію про Club Nokia та про ігрові послуги можна знайти на веб-сторінці [www.club.nokia.com](http://www.club.nokia.com). Наявність послуг залежить від країни.


## ■ Програми

Це меню дозволяє керувати програмами Java, інсталюваними на Вашому телефоні. Різні постачальники послуг пропонують програми через WAP-сторінки. Перш ніж Ви зможете користуватися однією з цих програм, потрібно завантажити її на свій телефон.





## Запуск програми

1. Натисніть **Меню**, виберіть *Програми* та *Вибер. прогр.*
2. Перейдіть до програми або комплекту програм (назва залежить від програми).
3. Натисніть **Опції** і виберіть *Вігкрити* або натисніть . Якщо Ви вибрали одну програму, вона відкриється.

В іншому випадку відображається список програм вибраного комплекту. Щоб відкрити одну програму, перейдіть до бажаної програми, натисніть **Опції** і виберіть *Вігкрити*, або натисніть .



**Порада:** Якщо програма використовує весь екран, назви клавiш вибору не відображаються. Натисніть клавiшу вибору  або , щоб відобразити список опцій. Потім виберіть якусь опцію або натисніть **Назад**, щоб продовжити працювати з програмою.

## Інші опції, наявні для програми або для комплекту програм

- *Вигалити*, щоб видалити програму або комплект програм з телефону.
- *Web-гоступ*, щоб обмежити доступ програми до мережі. Виберіть *Запитувати*, і телефон запитує дозвіл на доступ до мережі, *Дозволено*, щоб дозволити доступ до мережі, або *Не гозволено*, щоб не дозволити доступ до мережі.
- *Перев. версії*, щоб перевірити, що нова версія програми, наявна для завантаження з WAP-серверу.
- *Web-сторінка*, щоб отримати додаткову інформацію або дані про програму з Інтернет-сторінки. Ця функція повинна підтримуватися



мережею. Вона відображається, лише якщо Інтернет-адресу включено до програми.

- *Деталі*, щоб отримати додаткову інформацію про програму.

## Завантаження програми

Нові програми Java можна завантажити різними способами:

- Натисніть **Меню**, виберіть *Програми* та *Програм. посл.*, відображається список WAP-закладок. Наприклад, можна знайти відповідну програму Java на WAP-сторінках Club Nokia, див. [Закладки](#) на стор. 98.
- Натисніть **Меню**, і виберіть *Послуги*, щоб знайти WAP-сторінку і завантажити відповідну програму Java. Див. [Перегляд сторінок WAP-серверу](#) на стор. 94.
- Користуйтеся функцією завантаження ігри, див. [Ігрові послуги та установки гри](#) на стор. 118.
- Користуйтеся інсталятором програм Java, що входить до комплекту програм для ПК, щоб завантажити програми на Ваш телефон.



Зверніть увагу, що Nokia не дає гарантій щодо програм з сайтів, що не належать Nokia. Якщо Ви захочете завантажити програми Java з них, потрібно бути так само обачними щодо безпеки або змісту, як і з будь-яким іншим веб-сайтом.

Зверніть увагу: під час завантаження ігри або програми, її можна зберегти в меню *Ігри* замість меню *Програми*.





## Поточний стан пам'яті для програм

Щоб побачити обсяг пам'яті, наявний для ігри та інсталяції програми, натисніть **Меню**, виберіть *Програми* та *Пам'ять*. Зверніть увагу, що вміст папки *Галерея* може впливати на наявний для програм обсяг пам'яті.

## ■ WAP-послуги

Окрім функцій, наявних в телефоні, Ваша SIM-картка може надавати додаткові послуги, відображені в меню 13. Меню 13 з'являється, лише коли воно підтримується Вашою SIM-карткою. Назва і зміст меню залежать повністю від наявної послуги.



**Увага:** Інформацію про наявність, тарифи та користування SIM-послугами можна отримати в свого постачальника SIM-картки, наприклад в оператора, ділера тощо.

Телефон можна запрограмувати виводити на дисплей повідомлення-підтвердження між Вашим телефоном і мережею, коли Ви користуєтесь SIM-послугами, вибравши опцію *Так* в меню 5-3-6, *Підтвердити гії SIM-сервісів*.

Зверніть увагу: доступ до цих послуг може охоплювати надсилання текстових повідомлень або телефонні дзвінки, за які стягується додаткова платня.



## 9. Інформація про акумулятор

---

### ■ Зарядження та ліквідація

Ваш телефон живиться від акумулятора.

Оптимальні робочі характеристики нового акумулятора досягаються лише після двох-трьох повних циклів зарядження і розрядження!

Акумулятор можна заряджати та розряджати сотні разів, але при цьому він поступово зношується. В разі значного зниження тривалості роботи (в режимі розмови та в режимі очікування) необхідно придбати новий акумулятор.

Користуйтеся лише акумуляторами та зарядними пристроями, застосування яких ухвалено виробником телефону. Відключіть зарядний пристрій, коли Ви ним не користуєтесь. Не залишайте акумулятор підключеним до зарядного пристрою більше, ніж на тиждень, оскільки надлишок заряду може скоротити термін служби акумулятора. Якщо повністю заряджений акумулятор не використовувати, він з часом розрядиться.

Екстремальні температури знижують здатність акумулятора заряджатись:

Користуйтеся акумулятором лише за прямим призначенням.

Ніколи не користуйтеся пошкодженими акумуляторами.

Оберегайте акумулятори від короткого замикання. Випадкове коротке замикання можливе, коли, наприклад, запасний акумулятор знаходиться у кишені або гаманці разом з будь-яким металевим предметом (монетою, скріпкою або ручкою), що може коротко замкнути плюсовий та мінусовий виводи акумулятора (металеві смужки на акумуляторі). Коротке замикання виводів може викликати пошкодження акумулятора або іншого об'єкту.



В разі тривалого знаходження в умовах високої або низької температури (наприклад, влітку в закритому автомобілі або в холодну зиму) місткість та термін служби акумулятора знижуються. Акумулятор необхідно тримати при температурі 15°...25°C. Телефон з дуже нагрітим чи дуже охолодженим акумулятором може тимчасово не працювати, навіть незважаючи на те, що акумулятор повністю заряджений. Робота акумулятора особливо обмежується при температурі нижче 0°C.

Не ліквідуйте акумулятори у вогні!

Ліквідуйте акумулятор відповідно до місцевих нормативних положень (наприклад, вторинна переробка). Не викидайте його просто як побутове сміття.



# ДОГЛЯД ТА ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

---

Ваш телефон є результатом спільної діяльності розробників та виконавців вищої кваліфікації і потребує делікатного поводження. Наведені нижче рекомендації допоможуть Вам дотримуватись всіх вимог до надання гарантії та користуватися всіма перевагами цього виробу впродовж багатьох років.

- Тримайте телефон та всі його складові та аксесуари в місцях, недоступних для дітей.
- Тримайте телефон сухим. Атмосферні опади, волога та будь-які рідини містять мінерали, які призводять до корозії електронних схем.
- Не користуйтеся і не зберігайте телефон у пильних чи брудних місцях. Рухомі складові телефону можуть пошкодитися.
- Не зберігайте телефон в жарких місцях. Високі температури можуть скоротити термін служби електронних пристроїв, викликати пошкодження акумулятора та деформацію або розплавлення деяких пластиків.
- Не зберігайте телефон в холодних місцях. Коли телефон нагрівається (до своєї нормальної температури), всередині телефону може з'явитися вогкість, що може пошкодити плати з електронними схемами.
- Не робіть спроб відкрити телефон. Некваліфіковане поводження може його пошкодити.
- Не кидайте, не стукайте та не трусіть телефон. Грубе поводження може призвести до поломки внутрішніх електронних плат.



- Не використовуйте для очистки телефону їдкі хімікати, сильні миючі засоби та розчини.
- Не фарбуйте телефон. Фарба може засмітити рухомі частини та порушити їх нормальне функціонування.
- Користуйтеся лише запасною антеною, що постачається разом із телефоном або ухвалена виробником. Неухвалені антени, модифікації або приладдя можуть пошкодити телефон і можуть порушити положення, що регулюють користування радіопристроями.

Всі наведені вище рекомендації стосуються Вашого телефону, акумулятора, зарядного пристрою та будь-якого аксесуара. Якщо телефон, акумулятор, зарядний пристрій або аксесуар працюють неадекватно, віднесіть їх до найближчого спеціалізованого сервісного центру. Персонал допоможе Вам, а в разі потреби виконає сервісні роботи.



# ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО БЕЗПЕКИ

---

## ■ Безпека на автомобільних шляхах

Не користуйтеся телефоном, що потрібно тримати в руці, за кермом. Телефон треба завжди фіксувати в утримувачі. Не треба класти його на місця для пасажирів або в таке місце, звідки він може власти та пошкодитися в разі аварії або раптової зупинки. Пам'ятайте, що безпека дорожнього руху завжди найважливіша!

## ■ Робоче середовище

Не забувайте про необхідність дотримання будь-яких спеціальних правил, що діють в тому чи іншому місці, і обов'язково вимикайте телефон там, де його використання заборонено або може викликати перешкоди чи бути небезпечним.

Користуйтеся телефоном лише у звичайному робочому положенні.

Складові телефону намагнічені. Металеві матеріали можуть притягуватись до телефону, а особи, що носять слуховий апарат, мають тримати телефон біля вуха, на якому немає слухового апарату. Завжди закріплюйте телефон у фіксаторі, тому що металеві матеріали можуть притягуватись динаміком. Не розташовуйте кредитні картки або інші магнітні носії поруч із телефоном, тому що інформація, що зберігається на них, може вилетіти.

## ■ Електронні прилади

Більшість сучасних електронних пристроїв захищені від дії радіочастотного випромінювання (РЧ). Проте в деяких електронних приладах захист від сигналів РЧ, які випромінюються Вашим телефоном, може бути відсутнім.



## **Кардіостимулятори**

Відповідно до рекомендацій виробників кардіостимуляторів з метою уникнення перешкод роботи кардіостимуляторів мінімальна відстань між мобільним телефоном та кардіостимулятором має становити 20 см (6 дюймів). Ці рекомендації узгоджені з результатами незалежних досліджень та рекомендаціями Інституту досліджень бездротових технологій. Особам з кардіостимуляторами:

- Потрібно завжди тримати телефон на відстані більше 20 см (6 дюймів) від кардіостимулятора, коли телефон увімкнено;
- Неможна носити телефон в нагрудній кишені;
- Для мінімізації можливості створення перешкод потрібно тримати телефон біля вуха, більш віддаленого від кардіостимулятора.
- Якщо з'явилася найменша підозра на перешкоди, негайно вимкніть телефон.

## **Слухові апарати**

Деякі цифрові радіотелефони можуть створювати перешкоди окремим слуховим апаратам. Якщо з'являються такі перешкоди, користувачу потрібно проконсультуватися із своїм оператором.

## **Інше медичне обладнання**

Робота будь-якого обладнання, що передає радіосигнали, зокрема стільникових телефонів може перешкоджати нормальному функціонуванню медичного обладнання, що не має належного захисту. З питань адекватного 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 телефон в медичних закладах, де цього вимагають відповідні оголошення. У лікарнях та медичних закладах можливе використання обладнання, чутливого до зовнішнього радіочастотного випромінювання.



## **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 системи ABS, електронні системи регулювання швидкості, системи роботи повітряної подушки). З цих питань звертайтеся до виробника свого автомобіля або до його представника. Необхідно також проконсультуватися з виробником будь-якого додаткового обладнання, встановленого в автомобілі.

## **Вказівники**

Необхідно вимикати телефон в будь-яких громадських місцях, де користування радіотелефоном заборонено відповідними знаками.

## **■ Потенційно вибухонебезпечні атмосфери**

Вимкніть свій телефон, якщо Ви знаходитесь в будь-якому вибухонебезпечному середовищі, та виконуйте всі пов'язані з цим інструкції та вказівки. Іскри в таких місцях можуть призвести до вибуху або пожежі і в результаті – до ушкоджень і навіть смерті.

Радимо вимикати радіотелефони на автозаправних станціях (станціях сервісного обслуговування). Користувачам мобільних телефонів також треба пам'ятати про необхідність дотримуватися вимог щодо обмеження використання радіобладнання на складах палива (об'єктах зберігання та розповсюдження палива), на хімічних підприємствах або в місцях виконання вибухових робіт.

Потенційно вибухонебезпечні середовища досить часті, але не завжди помічені належним чином. Прикладами такого середовища є приміщення під палубою човнів; місця збереження та транспортування хімікатів; автомобілі на стиснутому нафтовому газі (на зразок пропану або бутану); місця із повітрям, забрудненим хімікатами або дрібними частинками на зразок піску, пилу або металевих порошків; будь-які інші місця, в яких зазвичай рекомендовано вимикати двигун автомобіля.





## ■ Автомобілі

Встановлення радіотелефону в автомобілі та сервісне обслуговування повинні проводити тільки кваліфіковані спеціалісти. Порушення правил встановлення або сервісного обслуговування може призвести до відміни гарантії на радіотелефон та бути джерелом небезпеки.

Регулярно перевіряйте встановлення та функціонування обладнання радіотелефону у Вашому автомобілі.

Не зберігайте та не переносьте вогнебезпечні рідини, гази або вибухові речовини у тих самих відділеннях, що і телефон та його аксесуари.

Власникам автомобілів, обладнаних повітряною подушкою, необхідно пам'ятати про те, що повітряна подушка розвертається з дуже великою силою. Не поміщайте будь-які об'єкти, в тому числі стаціонарні або радіотелефони, над повітряною подушкою або в зоні її відкриття. В разі неправильного встановлення бездротового обладнання в автомобілі відкриття повітряної подушки може призвести до серйозних травм.

Користування телефоном у літаку заборонено. Вимкніть Ваш телефон перед посадкою на літак. Використання телефону на борту літака може бути небезпечним для роботи літака, може порушувати функціонування радіотелефонної мережі та суперечити закону.

Недотримання цих інструкцій може потягти за собою тимчасове або постійне позбавлення права на телефонний зв'язок, судове переслідування або одне й друге.





## ■ Виклик служби екстреної допомоги



**Важливо:** Цей телефон, як і будь-який бездротовий телефон, працює, надсилаючи та отримуючи радіосигнали через бездротові та наземні мережі, а також за допомогою функцій, запрограмованих користувачем. Через це неможна гарантувати зв'язок у будь-якому середовищі. Ось чому у випадках особливо важливих дзвінків (наприклад, виклик швидкої допомоги) не можна покладати надії лише на радіотелефон.

Виклик екстрених служб забезпечується не в усіх радіотелефонних мережах, а також може виявитися неможливим в разі користуванні деякими послугами мережі та/або функціями радіотелефону. Проконсультуйтеся із своїм оператором.

### Для виклику екстреної служби:

1. Якщо телефон не увімкнено, увімкніть його. Перевірте наявність сигналу належної потужності.  
В деяких мережах забезпечується лише за наявності правильно встановленої SIM-картки.
2. Натисніть  стільки разів, скільки потрібно (наприклад, щоб завершити дзвінок, вийти з меню тощо), щоб очистити дисплей і підготувати телефон до дзвінка.
3. Введіть номер екстреної служби, що працює там, де Ви знаходитесь (наприклад, 112 або будь-який інший офіційний номер екстреної служби) Номери екстрених служб розрізняються в залежності від місцезнаходження.
4. Натисніть клавішу .

Якщо використовуються певні функції, потрібно спершу вимкнути їх, перш ніж Ви зможете зробити дзвінок екстреного виклику. Уточніть це питання в цьому посібнику або у місцевого постачальника послуг стільникового зв'язку.



Коли Ви робите екстрений дзвінок, вкажіть всю необхідну інформацію якомога точніше. Пам'ятайте, що Ваш радіотелефон може виявитися єдиним засобом зв'язку у місці виникнення екстреної ситуації, і тому не слід обривати зв'язок, поки не отримаєте дозвіл на це.

## ■ Інформація щодо сертифікації коефіцієнту питомого поглинання (SAR)

ЦЯ МОДЕЛЬ ТЕЛЕФОНУ ВІДПОВІДАЄ ВИМОГАМ ЩОДО РІВНЯ РАДІОЧАСТОТ.

Ваш мобільний телефон випромінює та приймає радіохвилі. Він розроблений таким чином, щоб випромінювання не перевищувало ліміти, встановлені міжнародними вимогами до радіохвиль (Міжнародної комісії з захисту від неіонізуючої радіації). Ці ліміти є частиною всеохоплюючих вимог та визначають дозволені рівні радіовипромінювання для населення. Ці вимоги були розроблені незалежними науковими організаціями шляхом періодичних та ретельних оцінок наукових досліджень. Ці вказівки мають значний запас надійності, що має на меті забезпечити безпеку всіх осіб, незалежно від віку або стану здоров'я.

Стандарт випромінювання для мобільних телефонів має одиницю вимірювання, що називається коефіцієнт питомого поглинання (SAR). Ліміт коефіцієнту питомого поглинання в міжнародних вимогах становить 2.0 В/кг\*. Тестування коефіцієнту питомого поглинання проводяться в стандартних робочих положеннях, коли телефон випромінює найвищий сертифікований рівень енергії в усіх діапазонах частот, що підлягають тестуванню. Хоча коефіцієнт питомого поглинання визначається на найвищому сертифікованому рівню потужності, фактичний коефіцієнт питомого поглинання телефону під час роботи може бути набагато нижчим за максимальне значення. Це викликано тим, що телефон розроблений для роботи на кількох рівнях потужності, щоб користуватися мінімальною енергією для підтримання зв'язку з



мережею. Взагалі чим ближче Ви знаходитесь до центральної станції, тим нижча вихідна потужність.

Найвище значення коефіцієнту питомого поглинання для цієї моделі телефону під час тестування на використання біля вуха становила 0,43 В/кг. Хоча можуть існувати розбіжності між коефіцієнтами питомого поглинання різних телефонів та в різних положеннях, вони всі відповідають вимогам міжнародних вимогах щодо радіовипромінювання.

\* Ліміт коефіцієнту питомого поглинання для мобільних телефонів, якими користується широка громадськість, становить 2,0 Ватт/кілограм, розподілених на десять грам тканини. Ці вимоги мають значний запас надійності, що надає додаткового захисту для громадськості та покриває будь-які розбіжності у вимірюванні. Значення коефіцієнту питомого поглинання можуть відрізнятися в залежності від національних вимог вимірювання та діапазону мережі. Для отримання інформації про коефіцієнти питомого поглинання в інших регіонах дивіться інформацію про продукт за адресою [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

