

*Виданий в електронному вигляді посібник користувача підлягає "Умовам щодо посібників користувача Nokia" від 7 червня 1998 року*

# Посібник користувача Nokia 6800

---



9355290

1. видання

## ДЕКЛАРАЦІЯ ВІДПОВІДНОСТІ

Компанія NOKIA CORPORATION заявляє про свою виключну відповідальність, що продукт NHL-6 відповідає вимогам наступної Директиви Ради Європи: 1999/5/EC.

Сертифікат відповідності знаходиться на сайті  
[http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/).

Copyright © 2003 Nokia. Всі права захищені.

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

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

"Nokia tune" є товарним знаком Nokia Corporation.

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 дилера компанії Nokia. Будь-ласка, ліквідуйте акумулятори належним чином.

9355290/1. видання

# Зміст

---

<b>ЗАРАДИ ВЛАСНОЇ БЕЗПЕКИ</b> .....	<b>12</b>
<b>Коди доступу</b> .....	<b>16</b>
<b>Огляд функцій телефону</b> .....	<b>18</b>
Обмін повідомленнями - концепція .....	18
Послуги мультимедійних повідомлень (MMS).....	18
Поліфонічний звук (MIDI).....	19
GPRS (Технологія пакетної радіопередачі даних).....	19
Гучномовець .....	20
Програми MIDP Java™ .....	20
Стереофонічний радіоприймач.....	20
Послуга установок "По повітрю" (Over the Air - OTA).....	21
Спільна пам'ять .....	21
<b>1. Ваш телефон</b> .....	<b>22</b>
Клавіші (панель закрита).....	22
З'єднувачі .....	23
Клавіші (панель відкрита).....	24
Режим очікування .....	25
Заставка .....	26
Шпалери.....	26
Важливі індикатори в режимі очікування.....	27
Навушники .....	29
<b>2. Початок роботи</b> .....	<b>30</b>
Установка SIM-карти та акумулятора.....	30



Зарядження акумулятора.....	32
Увімкнення та вимкнення телефону.....	33
Як відкрити панель.....	35
Увімкнення та вимкнення світла клавіатури.....	38
Блокування клавіатури.....	38
<b>3. Функції дзвінка.....</b>	<b>40</b>
Як зателефонувати.....	40
Швидкий набір телефонного номера.....	41
Як зробити конференц-дзвінок.....	42
Як відповісти на вхідний дзвінок або відхилити його.....	42
Дзвінок на очікуванні.....	43
Опції, наявні під час дзвінка.....	44
Гучномовець.....	44
<b>4. Введення тексту.....</b>	<b>46</b>
Введення тексту за допомогою клавіатури введення повідомлень.....	46
Введення акцентованих знаків.....	47
Внесення змін у таблицю знаків.....	48
Введення тексту, коли панель закрита.....	48
Увімкнення та вимкнення інтелектуального методу введення тексту.....	49
Як користуватися режимом інтелектуального введення тексту.....	49
Введення складних слів.....	51
Користування традиційним методом введення тексту.....	51
Поради щодо введення тексту.....	52
<b>5. Телефонна книга.....</b>	<b>54</b>
Вибір установок для телефонної книги.....	54
Збереження імен та телефонних номерів (Додати контакт).....	55
Збереження декількох номерів та текстових фрагментів на одне ім'я.....	55



Як змінити номер за умовчанням .....	56
Пошук імені в телефонній книзі .....	57
Редагування імені, номера або текстового фрагменту .....	57
Як видаляти імена та номери .....	58
Копіювання телефонної книги .....	58
Як надіслати або отримати візитну картку .....	59
Швидкий набір .....	60
Інформаційні номери .....	61
Сервісні номери .....	61
Мої номери .....	61
Групи абонентів .....	61
<b>6. Як користуватися меню .....</b>	<b>63</b>
Як увійти в функцію меню .....	63
Список функцій меню .....	65
<b>7. Функції меню .....</b>	<b>73</b>
Повідомлення (Меню 1) .....	73
Текстові повідомлення (послуга SMS) .....	73
Як написати та надіслати повідомлення .....	74
Опції надсилання повідомлення .....	75
Як прочитати та відповісти на повідомлення .....	75
Папки "Вхідні" та "Надіслані повідомлення" .....	77
Шаблони .....	77
Як вставити текстовий шаблон в повідомлення .....	77
Як вставити зображення в текстове повідомлення .....	77
Папка "Архів" та "Мої папки" .....	78
Списки розсилки .....	78
Мультимедійні повідомлення .....	79
Як написати та надіслати мультимедійне повідомлення .....	80



Як прочитати та відповісти на мультимедійне повідомлення .....	82
Папки "Вхідні", "Вихідні", "Збережені повідомлення" та "Надіслані повідомлення" .....	84
Пам'ять для мультимедійних повідомлень переповнена.....	84
Видалення повідомлень .....	85
Повідомлення електронної пошти .....	85
Написання та надсилання електронного повідомлення.....	85
Завантаження електронних повідомлень з рахунка електронної пошти .....	87
Як відповісти на електронне повідомлення .....	88
Папки "Вхідні", "Вихідні", "Видалені повідомлення", "Надіслані повідомлення", "Чернетки" та "Архів" .....	89
Установки електронної пошти .....	89
Інші опції доступні для програми електронної пошти.....	92
Чат .....	92
Голосові повідомлення.....	94
Інформаційні повідомлення.....	94
Установки повідомлення .....	95
Установки текстових повідомлень .....	95
Установки заміни .....	96
Установки для мультимедійних повідомлень .....	97
Щоб отримати установки мультимедійного з'єднання як текстове повідомлення.....	98
Настройка розміру шрифту.....	99
Сервісні команди.....	99
Реєстр дзвінків (Меню 2) .....	99
Списки недавніх дзвінків .....	100
Таймери та лічильники дзвінків.....	101
Режими (Меню 3).....	102
Установки (Меню 4) .....	103



Установки часу та дати.....	103
Годинник .....	103
Дата.....	104
Автоматичне оновлення дати та часу.....	104
Установки дзвінків.....	104
Переадресація.....	104
Відповідь будь-якою клавішею .....	105
Автоматичний повторний набір.....	105
Швидкий набір .....	106
Очікування дзвінка .....	106
Підсумок після дзвінка.....	106
Надсилати мої дані абонента .....	106
Лінія для вихідних дзвінків.....	107
Установки телефону .....	107
Мова .....	107
Стан пам'яті .....	107
Захисне блокування .....	108
Відображення інформації по стільнику.....	108
Привітання .....	109
Вибір мережі.....	109
Підтвердження дій з послугами SIM.....	109
Активізація тексту допомоги .....	109
Тон запуску .....	110
Установки дисплея .....	110
Шпалери .....	110
Схеми кольорів.....	111
Логотип оператора .....	111
Заставка .....	111



Яскравість дисплея.....	112
Установки тону.....	112
Параметри аксесуару.....	113
Установки захисту.....	114
Відновити заводські установки .....	116
Організатор (Меню 8).....	116
Будильник.....	116
Календар.....	117
Як написати календарну нотатку.....	118
Коли телефон сповіщує звуковим сигналом про нотатку.....	120
Список справ.....	120
Нотатки (Меню 6).....	121
Радіо (Меню 7).....	122
Настройка радіохвилі.....	123
Як користуватися радіо.....	124
Галерея (Меню 8).....	126
Ігри (Меню 9).....	128
Запуск гри.....	128
Інші опції для гри або комплекту ігор.....	129
Ігрові завантаж.....	129
Поточний стан пам'яті для ігор.....	130
Установки гри.....	130
Програми (Меню 10).....	130
Запуск програми.....	131
Інші опції для програми або для комплекту програм.....	131
Завантаження програми.....	132
Стан пам'яті для програм.....	133
Додатки (Меню 11).....	134
Калькулятор.....	134



Як конвертувати валюту.....	135
Гаманець .....	135
Збереження та зміна інформації персональної картки .....	136
Особисті нотатки.....	137
Установки гаманця.....	137
Вказівки стосовно сплати покупок за допомогою гаманця.....	138
Синхронізація .....	138
Синхронізація з Вашого телефону.....	139
Збереження установок синхронізації, отриманих як текстове повідомлення .....	140
Введення установок синхронізації вручну.....	140
Синхронізація з Вашого ПК.....	141
Таймер зворотнього відліку.....	141
Секундомір.....	142
Відлік часу та роздільний відлік.....	142
Час кола.....	143
Як переглянути та видалити час.....	143
Зв'язок (Меню 12).....	144
Інфрачервоний.....	144
GPRS .....	145
Послуги WAP (Меню 13).....	147
Основна інформація про доступ та використання WAP-послуг.....	148
Настройка телефону для доступу до WAP-серверу .....	148
Збереження сервісних установок, отриманих як текстове повідомлення.....	148
Введення сервісних установок вручну.....	149
Установки, коли Дані GSM є вибраним носієм даних.....	150
Установки, коли GPRS є вибраним носієм даних.....	151
Встановлення з'єднання з WAP-послугою.....	152
Перегляд сторінок WAP-серверу.....	153
Користування клавішами телефону під час перегляду сторінок .....	153



Опції під час перегляду сторінок.....	154
Безпосередній дзвінок .....	155
Закінчення WAP-з'єднання .....	155
Установки вікна WAP-браузера .....	156
Закладки.....	156
Як отримати закладку .....	157
Скринька послуг .....	157
Щоб телефон міг отримувати сервісні повідомлення.....	158
Кеш-пам'ять.....	159
Установки захисту браузера .....	159
Модуль захисту.....	159
Сертифікати.....	160
Цифровий підпис.....	162
Установки Cookie .....	163
Послуги SIM (Меню 14) .....	163
<b>8. З'єднання з ПК.....</b>	<b>165</b>
Комплект програм для ПК .....	165
GPRS, HSCSD і CSD .....	166
Користування програмами передачі даних.....	167
<b>9. Акумулятор.....</b>	<b>169</b>
Зарядження та ліквідація.....	169
<b>ДОГЛЯД ТА ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ.....</b>	<b>171</b>
<b>ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО БЕЗПЕКИ .....</b>	<b>173</b>
<b>Показчик.....</b>	<b>180</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 абоперешкоди.



## **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.



#### **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.



#### **ЗАПАСНІ КОПІЇ**

Завжди робіть резервні копії всіх важливих даних.



#### **ВОДОНЕПРОНИКНІСТЬ**

Ваш телефон не є водонепроникним. Тримайте його сухим.



#### **ДЗВІНКИ**

Переконайтесь, 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. Натисн  стільки разів, скільки потрібно (наприклад, щоб завершити дзвінок, вийти з меню тощо), щоб очистити дисплей. Введіть екстрений номер телефону, потім натисн . Скажіть, де Ви знаходитесь. Не завершуйте дзвінок, поки Вам не скажуть цього зробити.

## ■ Послуги мережі

Бездротовий телефон, описаний в цьому посібнику, ухвалений для використання в мережах стандарту 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.



## ■ Про аксесуари

Будь ласка, перевіряйте номер моделі зарядного пристрою, перш ніж використовувати його разом з цим пристроєм. Цей прилад розроблений таким чином, щоб отримувати живлення від АСР-7, АСР-8, АСР-12, LCH-9 та LCH-12.



**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 консультуватися зі своїм постачальником.

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



# Коди доступу

---

- **Код захисту (від 5 до 10 цифр):** Код захисту захищає телефон від несанкціонованого користування та постачається разом із телефоном. Заводська установка коду – 12345. Коли Ви зміните код, тримайте новий код в таємниці та в безпечному місці, окремо від телефону. Як змінити код і як запрограмувати телефон запитувати цей код, описано в розділі [Установки захисту](#) на стор. 114.

Якщо ввести хибний код захисту п'ять разів поспіль, на дисплеї може з'явитися повідомлення *Помилка коду*. Зачекайте п'ять хвилин та введіть код знову.

- **PIN-код та PIN2-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. 114.

PIN2-код може постачатися разом із SIM-карткою, його потрібно вводити, щоб отримати доступ до певних функцій на зразок лічильника використаних юнітів.

Якщо ввести хибний PIN-код три рази поспіль, на дисплеї телефону може з'явитися повідомлення *PIN-код заблокований*, і телефон попросить Вас ввести PUK-код. Зверніться до свого оператора, щоб отримати PUK-код.



- PUK-код та PUK2-код (8 цифр):** PUK-код (Personal Unblocking Key - Особистий ключ розблокування) вводиться для зміни заблокованого PIN-коду. PUK2-код потрібен для зміни заблокованого PIN2-коду.

Якщо коди не постачаються разом із Вашою SIM-карткою, зверніться за ними до свого постачальника послуг.
- Пароль заборони (4 цифри):** Пароль заборони дзвінків потрібен для користування послугою *Сервіс заборони дзвінків*, див. [Установки захисту](#) на стор. 114. Цей пароль надається оператором.
- Модуль PIN та PIN підпису:** Модуль PIN потрібен для отримання доступу до інформації в модулі захисту. Див. [Модуль захисту](#) на стор. 159. PIN підпису потрібний для цифрового підпису. Див. [Цифровий підпис](#) на стор. 162.

Модуль PIN та PIN підпису постачаються разом із SIM-карткою, якщо SIM-картка містить модуль захисту.

Якщо ввести невірний PIN-код кілька разів, на дисплеї може з'явитися повідомлення *PIN-код заблокований* і телефон попросить Вас ввести PUK-код . Зверніться до свого оператора, щоб отримати PUK-код.
- Код гаманця (4–10 цифр):** Код гаманця потрібний, щоб отримати доступ до послуг гаманця. Якщо ввести хибний код гаманця кілька разів, програма гаманця блокується на п'ять хвилин. Більш детальну інформацію див. [Гаманець](#) на стор. 135.



## Огляд функцій телефону

---

Телефон Nokia 6800 ухвалений для використання в мережах EGSM 900 та GSM 1800. Він виконує багато функцій, корисних для щоденного користування, на зразок клавіатури швидкого та зручного введення тексту повідомлень, календаря, годинника, будильника, таймера зворотного відліку, калькулятора, ігор та багато іншого.

### ■ Обмін повідомленнями – концепція

Ваш телефон поєднує функції звичайного мобільного телефону та пристрою обміну повідомленнями. Коли панель телефону закрита, можна користуватись всіма функціями телефону, як в будь-якому мобільному телефоні. Якщо відкрити панель телефону, під нею знаходиться додаткова панель для введення повідомлень, розроблена спеціально для зручного введення тексту, див. [Як написати та надіслати повідомлення](#) на стор. 74.

### ■ Послуги мультимедійних повідомлень (MMS)

Телефон може надсилати мультимедійні повідомлення, що містять текст, зображення, а також отримувати мультимедійні повідомлення, що містять текст, поліфонічні мелодії дзвінка та зображення. Можна зберегти фотографії та звукові тони, щоб персоналізувати телефон, див. [Мультимедійні повідомлення](#) на стор. 79



## ■ Поліфонічний звук (MIDI)

Поліфонічний звук складається з декількох звукових компонентів, що відтворюються одночасно. Телефон може відтворювати чотири інструменти одночасно з-поміж більше 40 звукових компонентів, запрограмованих в телефоні як звукові сигнали та сигнали попередження про надходження повідомлення. Телефон підтримує формат поліфонічного MIDI, що масштабується (SP-MIDI).

Можна отримувати поліфонічні звукові сигнали через мультимедійні сервери, див. [Як прочитати та відповісти на мультимедійне повідомлення](#) на стор. 82, або завантажувати їх через меню "Галерея", див. [Галерея \(Меню 8\)](#) на стор. 126, або через комплект програм для ПК, див. [Комплект програм для ПК](#) на стор. 165.

## ■ GPRS (Технологія пакетної радіопередачі даних)

GPRS – це технологія, що уможливіє використання мобільного телефону для надсилання та отримання даних через мережу, що використовує IP-протокол. GPRS – це носій даних, що уможливіє бездротовий доступ до мережі даних на зразок Інтернету. Додатки, що використовують GPRS, – це WAP-послуги, надсилання мультимедійних (MMS) та текстових (SMS) повідомлень; завантаження додатків Java™, а також ПК-дозвін (наприклад, Інтернет та електронна пошта). Телефон підтримує одночасно три з'єднання GPRS.

### Перш ніж Ви зможете користуватись технологією GPRS

- Зверніться до свого оператора, щоб дізнатися про наявність та передплату послуги GPRS.



- Збережіть установки GPRS для кожної програми, що використовується з GPRS.

Див. [Настройка телефону для доступу до WAP-серверу](#) на стор. 148, [Установки повідомлення](#) на стор. 95 та [GPRS](#) на стор. 145.

### **Ціни на GPRS та програмне забезпечення**

Щодо детальнішої інформації про ціни, зв'яжіться зі своїм оператором.

### **■ Гучномовець**

Ця функція дозволяє користуватись телефоном як гучномовцем під час дзвінка, наприклад конференц-дзвінка, та одночасно виконувати інші завдання під час розмови. Наприклад, можна вводити текст повідомлення, продивлятися нотатки календаря або грати в ігри. Див. [Гучномовець](#) на стор. 44.

### **■ Програми MIDP Java™**

Телефон підтримує Java та містить деякі програми та ігри Java, що були спеціально розроблені для мобільних телефонів. Можна також завантажити нові додатки та ігри на свій телефон, див. меню "Програми" (Меню 10) на стор. 130.

### **■ Стереофонічний радіоприймач**

У Вашому телефоні вбудований стереофонічний радіоприймач. Слухати радіо можна через навушники або через гучномовець, див. [Радіо \(Меню 7\)](#) на стор. 122.



## ■ Послуга установок "По повітря" (Over the Air – OTA)

Щоб користуватися WAP, MMS, GPRS та іншими бездротовими послугами, потрібно запрограмувати відповідні установки на своєму телефоні. Ви можете отримувати установки безпосередньо як повідомлення OTA і потім зберігати ці установки в своєму телефоні. Додаткову інформацію про наявність установок можна отримати в свого оператора або у авторизованого дилера Nokia.

## ■ Спільна пам'ять

Наступні функції телефону використовують спільну пам'ять: телефонна книга, текстові та мультимедійні повідомлення, зображення та тони дзвінків з "Галереї", календар та нотатки справ, ігри та додатки Java, додатки нотаток та електронна пошта. Користування цими функціями може зменшити наявну пам'ять для інших функцій, що використовують спільну пам'ять. Особливо в разі інтенсивного користування будь-якої з цих функцій, хоча деякі з них можуть мати певний обсяг пам'яті, виділений спеціально для них окрім пам'яті, спільної з іншими функціями. Наприклад, збереження багатьох зображень, програм Java тощо може зайняти всю спільну пам'ять і на дисплеї може з'явитися повідомлення про переповнення пам'яті. В цьому випадку, перш ніж продовжувати роботу, видаліть якусь інформацію або записи зі спільної пам'яті.



# 1. Ваш телефон

## ■ Клавіші (панель закрита)

### 1. Кнопка живлення

Вмикає та вимикає телефон.

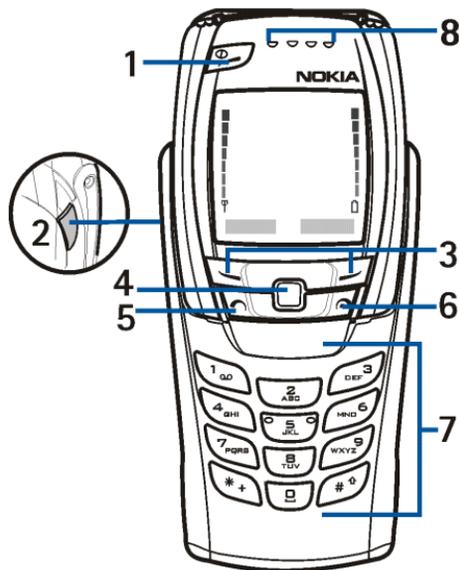
Наприклад, коли клавіатуру заблоковано, швидко натискання кнопки живлення вмикає світло дисплея приблизно на 15 секунд.

### 2. Клавіша гучності

Налаштування гучності в динаміку, в навушниках та в гучномовці.

### 3. Клавіші вибору, та

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



#### 4. Чотирибічний джойстик

Дозволяють пересуватися по іменам, телефонним номерам, меню або установкам. Чотирибічний джойстик також використовується для пересування курсору вгору, вниз, праворуч та ліворуч під час введення тексту, використання календаря та в деяких ігрових програмах.

7.  набирає номер телефону та відповідає на дзвінок. В режимі очікування показує останній номер, за яким Ви телефонували.
6.  завершує активний дзвінок. **Виводить з будь-якої функції.**

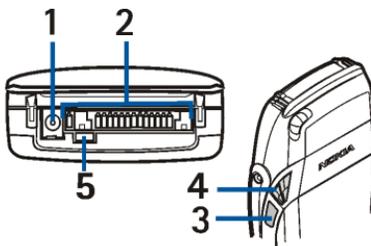
7.  -  вводять цифри та знаки.

 та  в різних функціях використовуються для різних цілей.

#### 8. Динамік

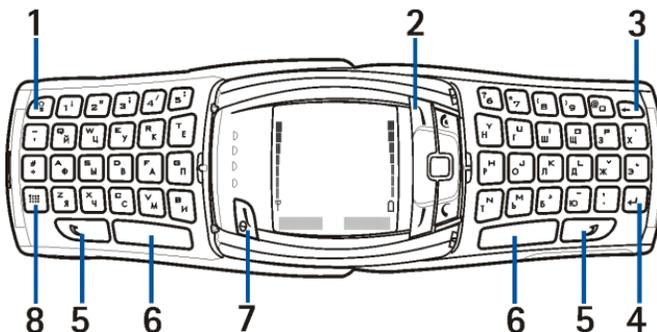
### ■ З'єднувачі

1. З'єднувач зарядного пристрою
2. З'єднувач Pop-Port™ для навушників, кабелю даних та інших аксесуарів.
3. Інфрачервоний порт (ІФЧ)
4. Гучномовець
5. Мікрофон



## ■ Клавiші (панель відкрита)

Якщо відкрити панель, графіка дисплея повертається на 90 градусів, а ліва та права клавiші вибору змінюють положення, але підказки над лівою та правую клавiшами вибору не змінюються. Як користуватися клавiшами під час введення та редагування тексту, див. [Введення тексту за допомогою клавiатури введення повідомлень](#) на стор. 46.

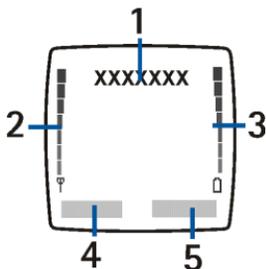


1. Клавiша "Світло"  вмикає та вимикає світло клавiатури, щоб забезпечити додаткове світло під час користування клавiатурою. Див. також [Увімкнення та вимкнення світла клавiатури](#) на стор. 38.
2. Клавiша "Режим"  відкриває список режимів, якщо її швидко натиснути. Натискання та утримання цієї клавiші вмикає телефон.
3. Назад  видаляє символи.



4. Клавiша "Ввод"  розпочинає новий рядок під час редагування тексту.
5. Клавiші "Shift"  та  вводять літери та символи верхнього регістру. Можна або спершу натиснути клавiшу "Shift" і потім потрібну клавiшу, або натиснути обидві клавiші одночасно.
6. Клавiші "Пропуск"  та  вставляють пропуск.
7. Кнопка живлення/ліва клавiша вибору  вмикають живлення, коли клавiатура повідомлень відкрита, а телефон вимкнено. Функція лівої клавiші вибору відповідає підказці, що з'являється над клавiшею на дисплеї.
8. Клавiша Символ  відкриває таблицю знаків та символів під час редагування тексту.

## ■ Режим очікування



Коли телефон готовий до використання (панель закрита або відкрита) і Ви не вводили жодного символу, телефон знаходиться в режимі очікування.

1. Відображає назву мережі, в якій поточно використовується телефон, або логотип оператора, коли на дисплеї не відображені шпалери.



2. Показує рівень потужності радіосигналу стільникової мережі в місці, де Ви знаходитесь. Чим вища смужка, тим потужніший сигнал.
3. Показує рівень заряду акумулятора. Чим вища смужка, тим потужніший заряд акумулятора
4. Ліва клавіша вибору в режимі очікування - **Меню**.
5. Права клавіша вибору в режимі очікування - **Контакти**.

Див. також [Важливі індикатори в режимі очікування](#) на стор. 27.

## Заставка

Коли панель закрита, телефон автоматично активізує заставку "Цифровий годинник" з метою збереження енергії в режимі очікування. Заставка активізується за певний час, якщо не використовувалась жодна функція телефону, див. [Заставка](#) на стор. 111. Щоб вимкнути заставку, натисніть будь-яку клавішу або відкрийте панель.

Зверніть увагу: якщо Ви не визначили час, на дисплеї відображається 00:00. Як ввести час, описано в розділі [Годинник](#) на стор. 103.

## Шпалери

Можна запрограмувати телефон відображати фонове зображення - шпалери, коли телефон знаходиться в режимі очікування, див. [Шпалери](#) на стор. 110.



## Важливі індикатори в режимі очікування

-  Ви отримали одне або кілька текстових або графічних повідомлень, див. [Як прочитати та відповісти на повідомлення](#) на стор. 75.
-  Ви отримали одне або кілька мультимедійних повідомлень, див. [Як написати та надіслати мультимедійне повідомлення](#) на стор. 80.
-  Ви отримали одне або кілька голосових повідомлень, див. [Голосові повідомлення](#) на стор. 94.
-  Клавіатуру телефону заблоковано. Див. [Блокування клавіатури](#) на стор. 38 та [Захисне блокування](#) на стор. 108.
-  Телефон не дзвонить в разі отримання вхідного дзвінка або текстового повідомлення, тому що вимкнено *Сигнал вхідного дзвінка (Вимкнути)* та *Тон сигналу повідомлення (Вимкнути)*. Див. [Установки тону](#) на стор. 112.
-  Будильник увімкнено (*Увімкнути*), див. [Будильник](#) на стор. 116.
-  Таймер зворотного відліку працює, див. [Таймер зворотнього відліку](#) на стор. 141.
-  Секундомір працює у фоновому режимі, див. [Секундомір](#) на стор. 142.
-  Коли встановлено з'єднання GPRS, у верхньому лівому куті дисплея з'являється такий індикатор. Див. [GPRS-з'єднання](#) на стор. 145 та [Перегляд сторінок WAP-серверу](#) на стор. 153.



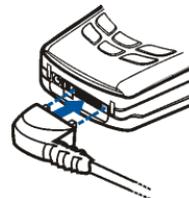
-  З'єднання GPRS припинено (знаходиться на утриманні), наприклад в разі вхідного або вихідного дзвінка під час з'єднання дозвону GPRS.
-  Індикатор інфрачервоного зв'язку. Див. [Інфрачервоний](#) на стор. 144.
-  Всі дзвінки переадресуються на інший номер. Якщо у Вас є дві телефонні лінії, індикатор переадресації для першої лінії -  , для другої -  , див. [Переадресація](#) на стор. 104.
- 1** або **2**  Якщо у Вас дві телефонні лінії, ця піктограма позначає вибрану телефонну лінію. Див. [Лінія для вихідних дзвінків](#) на стор. 107.
-  Гучномовець було активізовано, див. [Гучномовець](#) на стор. 44.
-  Дзвінки обмежені певною групою користувачів, див. [Установки захисту](#) на стор. 114.
-  Вибрано тимчасовий режим, див. [Режими \(Меню 3\)](#) на стор. 102.
-  ,  або  Аксесуар навушники, "вільні руки" або пристрій індуктивного зв'язку з'єднано з телефоном.

Щоб на дисплеї в режимі очікування відображався час та дата, див. [Годинник](#) на стор. 103 та [Дата](#) на стор. 104.

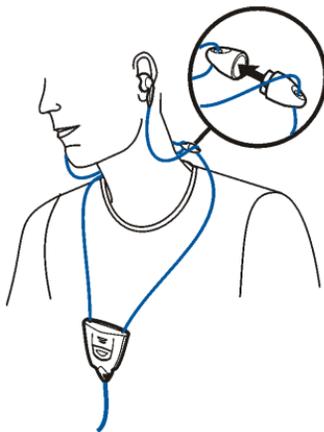


## ■ Навушники

Приєднайте стереонавушники HDS-3 або HDB-4 до з'єднувача Pop-Port телефону, як показано на малюнку.



Можна носити навушники, як показано на малюнку.



## 2. Початок роботи

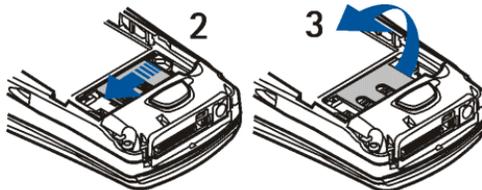
---

### ■ Установка SIM-карти та акумулятора

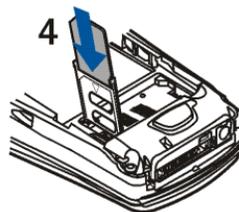
- Зберігайте всі мініатюрні SIM-картки в недоступних для дітей місцях.
  - SIM-картку та її контакти можна легко пошкодити подряпинами та згинанням, тому будьте обережні, коли тримаєте, вставляєте чи виймаєте картку.
  - Перш ніж встановлювати SIM-картку, завжди переконайтесь, що телефон вимкнено, потім вийміть акумулятор.
1. Поверніть телефон задньою панеллю до себе, натисніть на фіксатор задньої панелі (1) і зніміть її з телефону.



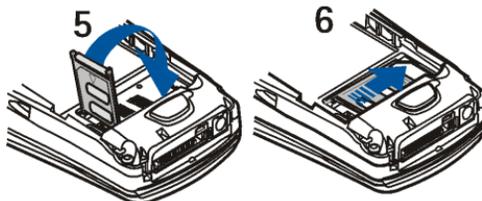
2. Щоб розблокувати утримувач SIM-картки, зсуньте утримувач SIM-картки (2) і підніміть його (3).



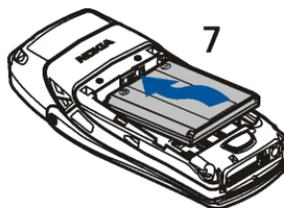
3. Вставте SIM-картку в утримувач (4). Переконайтесь, що SIM-картку правильно встановлено і що золотиста поверхня контактів картки знаходиться внизу.



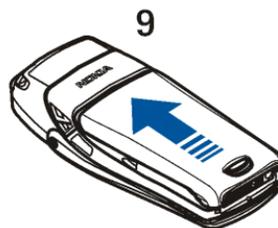
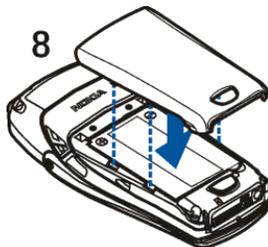
4. Закрийте утримувач SIM-картки (5) та посуньте його на місце (6).



5. Поставте на місце акумулятор (7).



6. Спрямуйте задню панель до фіксаторів на передній панелі (8) та посуньте задню панель до фіксації (9).



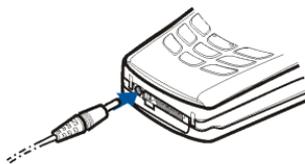
## ■ Зарядження акумулятора

1. Приєднайте дріт від зарядного пристрою до гнізда на нижній поверхні телефону.



2. Увімкніть зарядний пристрій у стінну розетку.

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



Телефоном можна користуватися під час зарядження.

Час зарядження залежить від зарядного пристрою та від акумулятора. Наприклад, зарядження акумулятора ВЛС-3 за допомогою зарядного пристрою АСР-12 потребує до півтори години, коли телефон знаходиться в режимі очікування.

## ■ Увімкнення та вимкнення телефону

Щоб увімкнути або вимкнути телефон, коли панель закрита, натисніть та утримуйте клавішу живлення .

Щоб вимкнути телефон, коли відкрита панель повідомлень, натисніть та утримуйте кнопку "Режим"  у верхньому правому куті.

Щоб увімкнути живлення, коли клавіатура повідомлень відкрита, а телефон вимкнено, натисніть кнопку живлення (ліва клавіша вибору) .



Зверніть увагу: якщо на дисплеї з'являється *Вставте SIM-картку*, хоча SIM-картку правильно встановлено, або *SIM-картка не підтримується*, зв'яжіться зі своїм оператором стільникової мережі або оператором послуг. Цей телефон не підтримує 5-вольтні SIM-картки, тому, можливо, картку потрібно замінити.

- Якщо телефон просить ввести PIN-код, введіть PIN-код (відображається як \*\*\*\*), і натисніть **Добре**.

Див. також *Запит на PIN-код* в *Установки захисту* на стор. 114 та *Коди доступу* на стор. 16.

- Якщо телефон просить ввести код захисту, введіть код захисту (на дисплеї він з'являється як \*\*\*\*\*), і натисніть **Добре**.

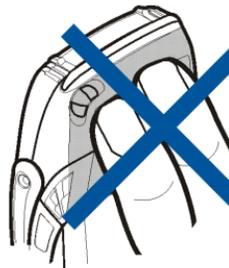
Див. також *Коди доступу* на стор. 16.



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

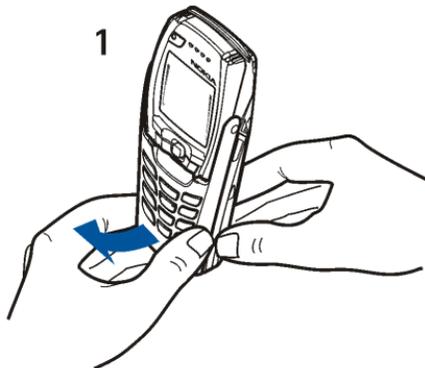
#### ПОРАДИ ЩОДО ЕФЕКТИВНОЇ РОБОТИ ТЕЛЕФОНУ:

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 ефективність її роботи та зменшує час роботи телефону в режимі розмови.

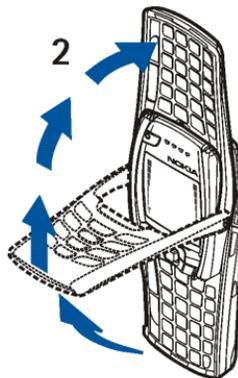


## ■ Як відкрити панель

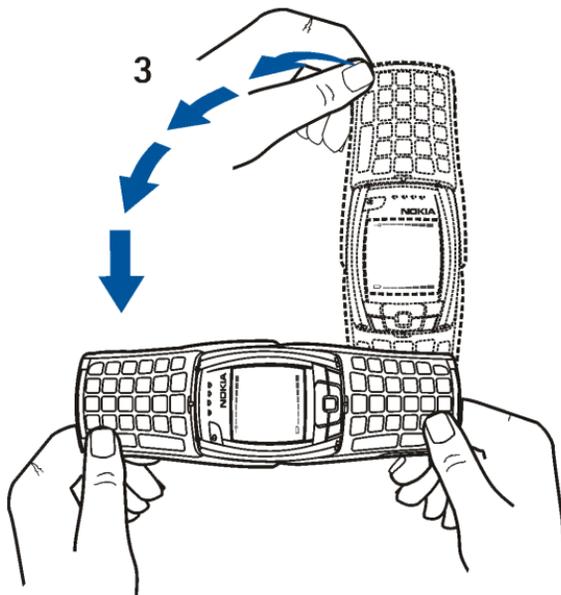
1. Тримайте телефон обома руками і відкрийте панель, як показано на малюнку (1).



2. Поверніть панель таким чином, щоб почути клацання фіксації (2). Переконайтеся, що золотисті контакти панелі та телефону торкаються одне одного.



3. Поверніть телефон у горизонтальне положення та тримайте його, як показано на малюнку (3). Коли панель відкрита, функція гучномовця активізується автоматично.



## Увімкнення та вимкнення світла клавіатури

- Якщо відкрити панель, світло клавіатури не вмикається автоматично. Щоб увімкнути світло, натисніть клавішу світла  у верхньому лівому куті клавіатури. Світло клавіатури вимикається за певний час, але вмикається знову, щойно Ви натиснете будь-яку клавішу.
- Щоб вимкнути світло клавіатури, натисніть клавішу увімкнення світла клавіатури або закрийте панель.

## ■ Блокування клавіатури

Можна заблокувати клавіатуру, щоб запобігти випадковому натисканню клавіш, наприклад коли телефон знаходиться в сумочці. Клавіатуру можна заблокувати, лише коли панель закрита.

### • Блокування клавіатури

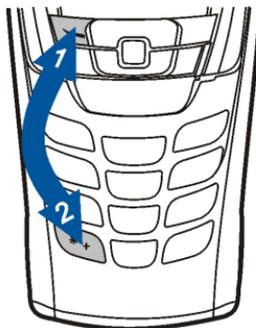
В режимі очікування натисніть **Меню** і потім впродовж 1,5 секунд .

### • Як розблокувати клавіатуру

Натисніть **Розблук.** і потім впродовж 1,5 секунди .

Зверніть увагу, що блокування клавіш не активізується, коли Ви закриваєте панель.

Щоб відповісти на дзвінок, коли клавіатуру заблоковано, натисніть . Під час дзвінка клавіатура працює у звичайному режимі. Коли



Ви завершуєте або відхиляєте дзвінок, клавіатура знову автоматично блокується.

Як заблокувати клавіатуру протягом дзвінка, див. [Опції, наявні під час дзвінка](#) на стор. 44; як запрограмувати блокування клавіш, див. [Захисне блокування](#) на стор. 108.



**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.



## 3. Функції дзвінка

---

### ■ Як зателефонувати

1. Введіть номер телефону разом з кодом міста. Якщо Ви ввели хибний знак, натисніть **Очистити**, щоб видалити його. Коли в режимі очікування відкрита панель, натискання будь-якої цифрової клавіші розпочинає процедуру дзвінка.

Щоб зателефонувати за кордон, двічі натисніть , щоб ввести міжнародний префікс або +, якщо відкрита панель (знак + заміщує код міжнародного доступу), і потім введіть код країни, код міста без першого 0, якщо він не потрібен, та номер телефону.

2. Натисніть , щоб зателефонувати за цим номером.
3. Натисніть , щоб закінчити дзвінок або скасувати спробу дзвінка.

Див. також [Опції, наявні під час дзвінка](#) на стор. 44.

### Як зателефонувати за допомогою телефонної книги

- Див. [Пошук імені в телефонній книзі](#) на стор. 57. Натисніть , щоб зателефонувати за номером на дисплеї.

### Повторний набір останнього номера

- В режимі очікування один раз натисніть , щоб отримати доступ до списку останніх 20 номерів, за якими Ви телефонували або намагались зателефонувати. Перейдіть до потрібного номера або імені і натисніть , щоб зателефонувати за цим номером.



### Як зателефонувати до своєї скриньки голосової пошти

- В режимі очікування, коли закрита панель, натисніть та утримуйте , або натисніть  та . Коли панель відкрита, натисніть та утримуйте відповідну цифрову клавішу на клавіатурі.

Якщо телефон запитує номер скриньки голосової пошти, введіть його і натисніть **Добре**. Див. також [Голосові повідомлення](#) на стор. 94.

### Швидкий набір телефонного номера

Перш ніж можна буде користуватись швидким набором:

1. Натисніть **Меню**, виберіть *Установки*, *Установки гзвінків* і *Швидкий набір*. Увімкніть установку – виберіть *Увімкнути*. Див. також [Швидкий набір](#) на стор. 106.
2. Призначте номер телефону одній з клавіш швидкого набору, з  по , див. [Швидкий набір](#) на стор. 60.
3. Зателефонуйте за цим номером в один із наступних способів:
  - Натисніть потрібну клавішу швидкого набору і потім натисніть . Можна також активізувати швидкий набір, якщо натиснути відповідну цифрову клавішу, коли панель відкрита.
  - Якщо увімкнено *Швидкий набір*, натисніть і тримайте клавішу швидкого набору, поки телефон не почне з'єднувати дзвінок.



## Як зробити конференц-дзвінок

Конференц-дзвінок – це послуга мережі, що дозволяє брати участь у дзвінку до шістьох осіб.

1. Зателефонуйте першому учаснику.
2. Щоб зателефонувати новому учаснику, натисніть **Опції** і виберіть *Новий гзвінок*.
3. Введіть номер телефону нового учасника або знайдіть його в пам'яті, і натисніть **Дзвонит**. Перший дзвінок буде поставлено 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 з учасників:  
Натисніть **Опції** і виберіть *Приватний* та виберіть потрібного учасника.  
Приєднайтеся до конференц-дзвінка, як описано у кроці 4.
7. Щоб завершити конференц-дзвінок, натисніть .

## ■ Як відповісти на вхідний дзвінок або відхилити його

Натисніть , щоб відповісти на вхідний дзвінок, та , щоб завершити його.

Натисніть , щоб відхилити вхідний дзвінок.

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



Якщо телефон з'єднаний з навушниками HDB-4 або HDS-3, відповіді на дзвінок та завершити його можна натисканням кнопки на навушниках.



**Порада:** Якщо функцію *Переадресувати, коли зайнято* запрограмовано на переадресацію дзвінка, наприклад, на Вашу скриньку голосової пошти, відхилення вхідного дзвінка також переадресує цей дзвінок. Див. [Переадресація](#) на стор. 104.

Зверніть увагу: якщо Вам телефонують, на дисплеї з'являється ім'я абонента, номер телефону або текст *Приватний номер* або *Дзвінок*. Якщо в телефонній книзі більше одного імені збережено з цим номером телефону, відображається лише номер абонента, якщо доступний.

## Дзвінок на очікуванні

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

Як активізувати функцію *Опції очікування гзвінка*, див. [Очікування дзвінка](#) на стор. 106.



## ■ Опції, наявні під час дзвінка

Багато опцій, якими можна користуватися під час дзвінка, є послугами мережі. Натисніть **Опції** під час дзвінка, щоб скористатися деякими з наступних опцій:

*Вимкн. мікрофон* або *Увімкн. мікрофон*, *Закінч. дзвінок*, *Закінчити всі Контакти*, *Меню* та *Утримувати* або *Зняти утримання*, *Новий дзвінок*, *Конференція*, *Приватний*, *Вігновісти*, *Вігхилити* та *Динамік* або *Трубка*.

*Заблок. клавіат.*, щоб активізувати блокування клавіатури.

*Надіслати DTMF*, щоб надіслати ланцюги тонів DTMF, наприклад паролі або номери банківських рахунків. Введіть послідовність DTMF або знайдіть її в телефонній книзі і натисніть **Добре**. Зверніть увагу, що Ви можете ввести символ зачекати "w" та символ пауза "p", кілька разів натиснувши .

*Поміняти* використовується для переключення між активним дзвінком та дзвінком на очікуванні, *Перевести*, щоб з'єднати дзвінок на очікуванні та активний дзвінок і від'єднати себе від них.

## Гучномовець

Під час дзвінка Вашим телефоном можна користуватися як гучномовним телефонним апаратом. Не тримайте телефон біля вуха під час дії гучномовця.



Для активізації гучномовця:

- відкрийте панель. Або:
- Коли панель закрита, натисніть **Опції** та виберіть *Динамік*, або натисніть **Динамік**, якщо наявно.

Щоб вимкнути гучномовець під час дзвінка:

- Закрийте панель або натисніть **Трубка**, коли панель відкрита. Або:
- Коли панель закрита, натисніть **Опції** та виберіть *Трубка*, або натисніть **Трубка**, якщо наявно.

Якщо приєднати до телефону блок "вільні руки" CARK126 або навушники, *Трубка* в списку опцій замінюється на *Вільні руки* або *Навушники*, а клавіша вибору **Трубка** - на **Віл. руки** або **Навушн.**, відповідно.

Гучномовець автоматично вимикається, коли Ви завершуєте дзвінок або спробу дзвінка, або приєднуєте до телефону блок "вільні руки" або навушники, або закриваєте панель.

Як користуватися гучномовцем разом із радіо, див. **Радіо (Меню 7)** на стор. 122.



## 4. Введення тексту

---

Цей телефон спеціально розроблений для швидкого та зручного введення тексту. Найпростіший спосіб – за допомогою великих пальців через клавіатуру введення повідомлень. Наприклад, можна розпочати введення повідомлення за допомогою клавіатури, закрити панель та продовжувати вводити той самий текст за допомогою традиційного або інтелектуального способу введення тексту. Зверніть увагу, що інтелектуальний спосіб введення тексту недоступний, коли панель відкрита.

### ■ Введення тексту за допомогою клавіатури введення повідомлень

Можна ввести текстове повідомлення двома способами, коли панель відкрита. Натисніть **Меню**, виберіть *Повігомлення*, *Текст. повігомл.* та *Нове повігомлен.*, див. [Як написати та надіслати повідомлення на стор. 74](#).



**Порада:** Щоб швидко почати вводити текст, посуньте джойстик ліворуч в режимі очікування.

Або: Натисніть будь-яку літерну клавішу в режимі очікування, щоб відкрити додаток "Нотатки", див. [Нотатки \(Меню 6\)](#) на стор. 121.



Наступні функції доступні під час введення тексту, коли відкрита панель:

- Щоб вставити цифру, натисніть будь-яку цифрову клавішу. Натискання цифрової клавіші в режимі очікування розпочинає процедуру звичайного вихідного дзвінка.
- Щоб переключити регістр, що позначається **ABC**, **abc** або **ABC** у верхньому лівому куті дисплея, або щоб ввести символи, натисніть одну з клавіш Shift  або . Можна натиснути клавішу Shift та потрібний знак послідовно або натиснути та утримувати клавішу Shift та потрібну літерну клавішу одночасно. Щоб вводити лише знаки верхнього регістру, натисніть  або  двічі.
- Щоб видалити знаки з дисплея, натисніть  або **Очистити**. Швидке натискання клавіші "Назад" видаляє один знак, а тривале натискання видаляє знаки швидше.
- Щоб додати пропуск, натисніть одну з клавіш вставки пропуску (  або  ) внизу клавіатури.
- Щоб розпочати новий рядок, натисніть .

## Введення акцентованих знаків

Наявні знаки залежать від мови, обраної в меню *Мова*, див. *Мова* на стор. 107. Щоб ввести акцентований знак або символ, що не надрукований на клавіатурі, виберіть один з наступних варіантів:



- Щоб відкрити таблицю знаків пунктуації, акцентованих знаків та символів, натисніть клавішу символу . Пересуваючи джойстик, пересувайтесь по таблиці символів та натисніть **Взяти**, щоб вибрати символ.
- Щоб ввести акцентований знак, відсутній у списку спеціальних знаків під , наприклад, б, натисніть та утримуйте  і одночасно натисніть 'а' кілька разів, поки на дисплеї не з'явиться потрібний акцентований варіант 'а'.

### Внесення змін у таблицю знаків

Деякі клавіатури містять більше однієї таблиці знаків. Щоб переключатися між таблицями знаків, наприклад, з латинської на кирилицю, натисніть і утримуйте  і потім натисніть  або . Під час редагування тексту, коли панель закрита, натисніть  кілька разів, щоб переключитися між таблицями знаків. Крім цього, можете натиснути **Опції**, щоб вибрати потрібний режим введення.

### ■ Введення тексту, коли панель закрита

Коли панель телефону закрита, можна користуватись традиційним або інтелектуальним способом введення тексту. Коли Ви вводите текст, інтелектуальний спосіб введення позначається за допомогою , а традиційний – за допомогою  у верхньому лівому куті дисплея. Регістр знаків, що позначається **Abc**, **abc** або **ABC**, можна змінити, якщо натиснути . Цифровий режим позначається за допомогою **123**; можна переключатися між літерним і цифровим режимами, натискаючи і утримуючи .



## Увімкнення та вимкнення інтелектуального методу введення тексту

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

- Щоб увімкнути режим інтелектуального 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. словник**.



**Порада:** Щоб швидко увімкнути або вимкнути метод 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. Метод інтелектуального введення тексту ґрунтується на вбудованому словнику, до якого також можна додавати нові слова.

1. Починайте вводити слова за допомогою клавіш  - .

Натискайте кожну клавішу лише один раз для однієї літери. Слово може змінюватись після кожного натискання клавіші.





**Приклад:** Щоб ввести слово **Nokia**, якщо обрано словник англійської мови, натисніть  одноразово, щоб набрати "N",  одноразово – для "o",  одноразово – для "k",  одноразово – для "i" та  одноразово – для "a".

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

Детальніші інструкції щодо введення тексту див. [Поради щодо введення тексту](#) на стор. 52.

2. Коли Ви закінчили вводити слово і воно набрано вірно, підтвердьте його, додавши пропуск за допомогою  або посунувши джойстик праворуч.

Якщо це не те слово, яке Ви шукали, натисніть  кілька разів або натисніть **Опції** та виберіть **Збіги**. Коли з'являється потрібне слово, підтвердьте його.

3. Якщо на дисплеї після слова відображається знак ?, слово, яке Ви збираєтесь набрати, не міститься в словнику. Щоб додати слово до словника, натисніть **Прав.**, введіть слово (за допомогою традиційного методу введення тексту) та натисніть **Зберегти**. Коли словник заповнюється, нове слово заміщує найстаріше додане.
4. Починайте набирати наступне слово.



## Введення складних слів

Введіть першу частину слова і підтвердьте її, пересунувши джойстик праворуч. Введіть другу частину слова і підтвердьте її, пересунувши джойстик праворуч.

## Користування традиційним методом введення тексту

Натискайте цифрові клавіші  -  кілька разів поспіль, поки не з'явиться потрібний знак. Не всі знаки, доступні під цифровими клавішами, надруковані на клавіші. Наявні знаки залежать від мови, обраної в меню *Мова*, див. *Мова* на стор. 107.

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, почекайте, поки не з'явиться курсор, або посуньте джойстик праворуч і потім введіть літеру.
- Найбільш розповсюджені знаки пунктуації та спеціальні знаки знаходяться під цифровою клавішею .

Детальніші інструкції щодо введення тексту див. [Поради щодо введення тексту](#) на стор. 52.



## Поради щодо введення тексту

Наступні функції також можуть бути наявні для введення тексту за допомогою традиційного або інтелектуального способу:

- Щоб вставити пропуск, натисніть .
- Щоб пересунути курсор праворуч, ліворуч, вгору або вниз, посуňte курсор у відповідному напрямку.
- Щоб видалити знак з дисплея, натисніть **Очистити**. Натисніть і утримуйте **Очистити**, щоб швидше видалити знаки.

Щоб одночасно видалити всі знаки під час введення тексту, натисніть **Опції** та виберіть *Очистити текст*.

- Щоб вставити слово, якого немає у словнику, коли Ви використовуєте інтелектуальний метод введення тексту, натисніть **Опції** та виберіть *Вставити слово*. Наберіть слово в режимі традиційного введення тексту і натисніть **Зберегти**. Слово також додається до словника.
- Щоб вставити спеціальний символ, коли Ви використовуєте традиційний спосіб введення тексту, натисніть  або, коли використовуєте інтелектуальний спосіб введення тексту, натисніть і утримуйте , або натисніть **Опції** та виберіть *Вставити символ*.

Посуňte курсор джойстика до знака та натисніть **Взяти**, щоб вибрати його.

До символу також можна перейти, натискаючи , ,  або , виберіть символ, натиснувши .



Наступні опції наявні під час введення текстових повідомлень:

- Щоб вставити номер телефону, коли Ви знаходитесь у літерному режимі, натисніть **Опції** і виберіть *Вставити номер*. Введіть номер телефону або знайдіть його в контактах і натисніть **Добре**.
- Щоб вставити ім'я з контактів, натисніть **Опції** і виберіть *Встав. контакт*. Щоб вставити номер телефону або текстовий фрагмент, що належить даному імені, натисніть **Опції** і виберіть *Дивитися деталі*.



## 5. Телефонна книга

---

Можна зберегти імена та телефонні номери (Телефонна книга) і в пам'яті телефону, і в пам'яті SIM-картки.

- Можна зберегти до 500 імен з номерами, адрес та текстових нотаток про кожне ім'я в пам'яті телефону. Кількість імен, яку можна зберегти, залежить від довжини імен, кількості та довжини телефонних номерів та текстових фрагментів.

Телефонна книга використовує спільну пам'ять, див. [Спільна пам'ять](#) на стор. 21.

- Ваш телефон підтримує SIM-картки, що вміщують до 250 імен і телефонних номерів. Імена та номери, збережені в пам'яті SIM-картки, позначені .

### ■ Вибір установок для телефонної книги

1. Натисніть **Контакти** та виберіть *Установки*. Виберіть
2. *Робоча пам'ять*, щоб вибрати пам'ять SIM-картки або телефону, яку потрібно використовувати для своєї телефонної книги. Щоб викликати номери та імена з обох телефонних книг, виберіть *Телефон і SIM*. Ці імена та номери зберігаються в пам'яті телефону.
3. *Вигляд контактів*, щоб вибрати, як імена (та номери) в телефонній книзі мають відображатися.



4. *Стан пам'яті*, щоб побачити, скільки імен і телефонних номерів вже збережено і скільки ще можна зберегти у вибраній телефонній книзі.

## ■ Збереження імен та телефонних номерів (Додати контакт)

Імена та номери зберігатимуться у робочій пам'яті, див. [Вибір установок для телефонної книги](#) вище.

1. Натисніть **Контакти** та виберіть *Додати контакт*.
2. Введіть ім'я і натисніть **Добре**. Див. [Користування традиційним методом введення тексту](#) на стор. 51.
3. Введіть телефонний номер і натисніть **Добре**. Щоб ввести номер, див. [Як зателефонувати](#) на стор. 40.
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, натисніть **Добре** та **Готово**.

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

Можна зберегти різні типи телефонних номерів та коротких текстових фрагментів у внутрішній телефонній книзі для кожного імені.

Перший збережений номер автоматично стає номером за умовчанням та позначається рамкою навколо позначки типу номера, наприклад . Коли Ви



обираєте ім'я з телефонної книги, наприклад, щоб зателефонувати, використовується номер за умовчанням, якщо Ви не оберете інший номер.

1. Переконайтесь, що пам'ять, якою Ви користуєтесь, це або *Телефон*, або *Телефон і SIM*. Див. [Вибір установок для телефонної книги](#) на стор. 54.
  2. Щоб отримати доступ до списку імен та телефонних номерів, посуньте джойстик вверху або вниз в режимі очікування.
  3. Перейдіть до імені, збереженого у внутрішній телефонній книзі, до якої Ви бажаєте додати новий номер або текстовий фрагмент, і натисніть **Деталі**.
  4. Натисніть **Опції** і виберіть *Додати номер* або *Додати деталі*.
  5. Виберіть один з типів номерів телефону:  
 *Загальний*  *Мобільний тел.*,  *Дім*,  *Офіс* та  *Факс*.  
або типи текстів:  *Ел. пошта*,  *Web-адреса*,  *Пошт. адреса* та  *Нотатка*.
- 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.

### Як змінити номер за умовчанням

В режимі очікування посуньте джойстик вверху або вниз, 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 стандарт*.



## ■ Пошук імені в телефонній книзі

1. Натисніть **Контакти** та виберіть **Пошук**.
2. У вікні, що з'явилося, можна ввести перші літери імені, яке Ви шукаєте.  
Посуньте джойстик вгору або вниз, щоб пересуватися по іменах в списку, та праворуч або ліворуч, щоб пересувати курсор у вікні, що з'явилося.
3. Перейдіть до потрібного імені і натисніть **Деталі**. Перегляньте деталі вибраного імені.



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

**Порада:** Щоб швидко знайти конкретне ім'я та номер за умовчанням, коли панель закрита, натисніть і тримайте  на імені, пересуваючись по списку імен.

## ■ Редагування імені, номера або текстового фрагменту

Шукайте 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 **Редагувати ім'я**, **Редагув. номер** або **Редагув. деталі**, внесіть зміни в ім'я, номер або текст і натисніть **Добре**.



## ■ Як видаляти імена та номери

Натисніть **Контакти** та виберіть *Видалити*.

- Щоб видалити імена та номери одне за одним, 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*, потім перейдіть до телефонної книги, *Телефон* або *SIM-картка* та натисніть **Видал.** Натисніть **Добре** і підтвердьте свій вибір кодом захисту.

## ■ Копіювання телефонної книги

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

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

*Стандарт. номери* відображаються, якщо Ви копіюєте з телефону на SIM-картку. Лише номери за умовчанням будуть скопійовані.



4. Щоб вибрати, чи зберегати первинні номери та імена, чи видалити їх, виберіть *Залиш. оригінал* або *Перен. оригінал*.
- Якщо вибрати *Всі* або *Стандарт. номери*, натисніть **Добре**, коли відображається *Почати копіювання?* або *Почати перенесення?* відображається.

## ■ Як надіслати або отримати візитну картку

Можна надсилати та отримувати контакту інформацію особи як візитну картку через ІФЧ-порт або як повідомлення "По повітря" (OTA), якщо така послуга підтримується мережею.

### Як отримати візитну картку

Щоб отримати візитку через ІФЧ, переконайтесь, що Ваш телефон готовий отримувати дані через ІФЧ-порт, див. [Інфрачервоний](#) на стор. 144.

Користувач іншого сумісного телефону тепер може надсилати ім'я та номер телефону через свій ІФЧ-порт.

Коли Ви отримали візитну картку через ІФЧ-порт або як повідомлення "По повітря", натисніть **Показат**. Натисніть **Зберегти**, щоб зберегти візитку в пам'яті телефону. Щоб видалити візитку, натисніть **Вийти** і потім **Добре**.



## Як надіслати візитну картку

Візитну картку можна надіслати через ІФЧ-порт або як повідомлення "По повітрю" на сумісний телефон або на інший портативний пристрій, що підтримує стандарт vCard.

- Щоб надіслати візитну картку, знайдіть в контактах ім'я та номер телефону, які Ви бажаєте надіслати, натисніть **Деталі** та **Опції** і виберіть *Візісл. візитку*.
- Щоб надіслати візитну картку через інфрачервоний порт, переконайтесь, що інший телефон або персональний комп'ютер готові прийняти дані через свій інфрачервоний порт, та виберіть *Через ІФЧ*.
- Щоб надіслати візитну картку як повідомлення "По повітрю", виберіть *Через SMS*.

## ■ Швидкий набір

Щоб призначити номер клавіші швидкого набору, натисніть **Контакти**, виберіть *Швидкий набір* та перейдіть до потрібного номеру клавіші швидкого набору.

Натисніть **Признач.** натисніть **Пошук**, та виберіть спершу ім'я, а потім номер, який Ви бажаєте призначити. Якщо вимкнено функцію *Швидкий набір*, телефон запитає, чи бажаєте Ви її увімкнути. Натисніть **Так**, щоб увімкнути її, див. *Швидкий набір* на стор. 106.

Як зателефонувати за допомогою клавіш швидкого набору, див. *Швидкий набір телефонного номера* на стор. 41.



## ■ Інформаційні номери

Можна зателефонувати за інформаційними номерами свого оператора. Номери можуть знаходитись на SIM-картці.

Натисніть **Контакти** та виберіть *Інформ. номери*. Перейдіть до інформаційного номера в якійсь категорії і натисніть , щоб зателефонувати за цим номером.

## ■ Сервісні номери

Можна зателефонувати за сервісними номерами свого оператора. Номери можуть знаходитись на SIM-картці.

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

## ■ Мої номери

Телефонні номери, призначені Вашій SIM-картці, зберігаються у *Мої номери*, якщо це дозволяється картою. Щоб переглянути ці номери, натисніть **Контакти** і виберіть *Мої номери*. Перейдіть до потрібного імені або номеру телефону, і натисніть **Перегл.**

## ■ Групи абонентів

Можна організувати імена та телефонні номери, збережені в телефонній книзі, по групах. Для кожної групи абонентів можна запрограмувати певний звуковий сигнал та певне графічне зображення, що виводиться на дисплей,



коли надходить дзвінок з одного з телефонів цієї групи, див. нижче. Щоб телефон подавав звуковий сигнал, лише коли дзвінок надходить з телефону певної групи абонентів, див. *Сигнал глян* в розділі *Установки тону* на стор. 112.

Натисніть **Контакти**, виберіть *Групи абонентів* та виберіть потрібну групу абонентів. Виберіть

- *Назва групи*, введіть нову назву цієї групи абонентів та натисніть **Добре**.
- *Тон дзвінка групи*, щоб вибрати звуковий сигнал для даної групи абонентів. *Стандартно* – це звуковий сигнал, вибраний для увімкненого режиму.
- *Логотип групи* та виберіть *Увімкнути*, щоб телефон відображав груповий логотип, *Вимкнути*, щоб не відображав його, або *Переглянути*, щоб переглянути логотип.
- *Члени групи*, щоб додати ім'я до даної групи абонентів, натисніть **Опції** та виберіть *Додати контакт*. Перейдіть до імені, яке Ви бажаєте додати, та натисніть **Додати**.

Щоб видалити ім'я з певної групи абонентів, перейдіть до імені, яке Ви бажаєте видалити, та натисніть **Опції** та виберіть *Видал. контакт*.



## 6. Як користуватися меню

---

Цей телефон пропонує широкий вибір функцій, згрупованих у меню. Більшість функцій меню супроводжуються коротким довідковим текстом. Щоб переглянути довідковий текст, перейдіть до потрібної функції меню і зачекайте 15 секунд. Щоб вийти з цього довідкового тексту, натисніть **Назад**. Див. [Активізація тексту допомоги](#) на стор. 109.

### ■ Як увійти в функцію меню

#### За допомогою прокрутки

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



## За допомогою клавіш прискореного доступу

Меню, підменю та опції установки пронумеровані і Ви можете мати доступ до більшості з них за допомогою їх номера-ярлика.

- Щоб увійти в меню, натисніть **Меню**. Швидко, впродовж двох секунд, введіть порядковий номер потрібної функції меню.



**Приклад:** Щоб увімкнути *Вігновідь клавішею* - *Увімкнути*, натисніть **Меню**, , ,  та . Натисніть **Назад**, щоб повернутися до попереднього рівня меню, та **Вийти**, щоб вийти з меню.

Зверніть увагу, що доступ до функцій меню в меню 1, натисніть **Меню**, ,  та решту цифр номеру прискореного доступу.



## ■ Список функцій меню

### 1. Повідомлення



1. Текст. повідомл.
  1. Нове повідомлен.
  2. Вхідні
  3. Надіслані повід.
  4. Архів
  5. Шаблони
  6. Мої папки
  7. Списки розсилки
  8. Видал. повідомл.
2. Мульти.-повід.
  1. Нове повідомлен.
  2. Вхідні
  3. Вихідні
  4. Надіслані повід.
  5. Збережені повід.
  6. Видал. повідомл.
3. Ел. пошта
  1. Відкрити
    1. Створ. ел. повід.
    2. Завантажити
    3. Надіслати зараз
    4. Надісл. і завант.
    5. Вхідні
    6. Вихідні
    7. Видалені



- 8. Надіслані повід.
- 9. Чернетки
- 10. Архів
- 11. Установки
- 2. Web-доступ
- 3. Установки послуг
- 4. Деталі
- 4. Чат
- 5. Голос. повідомл.
  - 1. Слухати голосові повідомлення
  - 2. Номер скриньки голосової пошти
- 6. Інф. повідомл.
  - 1. Інформаційний сервіс
  - 2. Теми
  - 3. Мова
  - 4. Інформац. теми збережені на SIM
  - 5. Читати<sup>1</sup>
- 7. Устан. повідомл.
  - 1. Текст. повідомл.
  - 2. Мультим.-повід.
  - 3. Інші установки
- 8. Сервісні команди
- 2. Архів дзвінків**
  - 1. Пропущені дзвінки



---

1. Це меню відображається, лише якщо були отримані інформаційні повідомлення.



2. Отримані дзвінки
3. Набрані номери
4. Видалити списки останніх дзвінків
  1. Всі
  2. Пропущені
  3. Отримані
  4. Набрані
5. Тривалість дзвінків
  1. Тривалість остан. дзвінка
  2. Тривалість отриман. дзвінків
  3. Тривалість набран. дзвінків
  4. Тривалість всіх дзвінків
  5. Обнулити лічильники
6. Вартість дзвінків
  1. Останній дзвінок в юнітах
  2. Всі дзвінки в юнітах
  3. Установки вартості дзвінків
7. Лічильник даних GPRS
  1. Дані відіслані за останній сеанс
  2. Дані отримані за останній сеанс
  3. Всі відіслані дані
  4. Всі отримані дані
  5. Очистити лічильники
8. Таймер з'єднання GPRS
  1. Тривалість остан. сеансу
  2. Тривалість всіх сеансів
  3. Очистити таймери



### 3. Режими



1. Звичайний
  1. Активізувати
  2. Редагувати
  3. Тимчасовий
2. Без звуку (такі самі підменю як в Звичайний)
3. Зустріч (такі самі підменю як в Звичайний)
4. На вулиці (такі самі підменю як в Звичайний)
5. Пейджер (такі самі підменю як в Звичайний)

### 4. Установки



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

---

1. Додаткову інформацію про наявність можна отримати у свого оператора стільникового зв'язку.



3. Установки телефону
  1. Мова
  2. Стан пам'яті
  3. Захисне блокування
  4. Інформація по стільнику
  5. Привітання
  6. Вибір мережі
  7. Підтвержувати дії SIM-послуг
  8. Активізація тексту допомоги
  9. Тон запуску
4. Установки дисплея
  1. Шпалери
  2. Схеми кольорів
  3. Логотип оператора
  4. Тайм-аут заставки
  5. Яскравість дисплея
5. Установки тону
  1. Сигнал вхідного дзвінка
  2. Тон дзвінка
  3. Гучність дзвінка
  4. Вібруючий сигнал
  5. Тон сигналу повідомлення
  6. Тони клавіш
  7. Тони попередження
  8. Сигнал для



6. Установки аксесуара<sup>1</sup>
7. Установки захисту
  1. Запит на PIN-код
  2. Сервіс заборони дзвінків
  3. Фіксований набір номера
  4. Закрита абонентська група
  5. Рівень захисту
  6. Коди доступу
8. Відновити заводські установки

## 5. Організатор

1. Будильник
2. Календар
3. Список справ



## 6. Нотатки



## 7. Радіо



## 8. Галерея

1. Дивитися папки
  1. Графіка
  2. Сигнали
2. Додати папку
3. Видалити папку



---

1. Це меню відображається, лише якщо телефон з'єднаний або був з'єднаний з навушниками, блоком "вільні руки" або пристроєм індуктивного зв'язку, наявними для даного телефону.



4. Переймен. папку
5. Завант. Галереї
  1. Завант. зображ.
  2. Завантаж. тонів

## 9. Ігри

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



## 10. Програми

1. Виберіть прогр.
2. Прогр. завантаж.
3. Пам'ять



## 11. Додатки

1. Калькулятор
2. Гаманець
  1. Картки
  2. Персон. нотатки
  3. Установки
3. Синхронізувати
  1. Синхронізувати
  2. Установки



4. Таймер зворотнього відліку
5. Секундомір

## 12.Зв'язок

1. Інфрачервоне
2. GPRS
  1. З'єднання GPRS
  2. Установки модему GPRS



## 13.Послуги

1. Дім
2. Закладки
3. Скринька послуг
4. Установки
  1. Установки з'єднання
  2. Установки перегляду
  3. Установки захисту
  4. Установки скриньки послуг
5. Іти до адреси
6. Очистити кеш



## 14.Послуги SIM<sup>1</sup>



- 
1. Відображається, лише якщо підтримується SIM-карткою. Назва та зміст можуть відрізнятися в залежності від SIM-картки.



## 7. Функції меню

---

### ■ Повідомлення (Меню 1)



**Увага:** Коли Ви надсилаєте повідомлення через послугу мережі SMS, на дисплеї можуть з'явитися такі слова "*Повідомлення надіслано*". Це означає, що телефон надіслав повідомлення за номером центру надсилання повідомлень, запрограмованим у ньому. Але це не означає, що повідомлення було отримано адресатом. Детальнішу інформацію про послуги SMS можна отримати в свого постачальника послуг.

Можна читати, писати, надсилати та зберігати текстові, мультимедійні та електронні повідомлення. Всі повідомлення організовані по папках.

Перш ніж Ви зможете надсилати текстові або графічні повідомлення, потрібно зберегти номер центру обробки повідомлень, див. [Установки повідомлення](#) на стор. 95.

### Текстові повідомлення (послуга SMS)

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

Можна надсилати і отримувати традиційні текстові повідомлення, що містять текст та малюнки. Кожне графічне повідомлення складається з



декількох текстових повідомлень. Через це вартість передачі одного графічного повідомлення може перевищувати вартість передачі одного текстового повідомлення.



**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.

### Як написати та надіслати повідомлення

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

1. Натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлення*, *Текст. повідомл.* та *Нове повідомлен..*



**Порада:** Щоб швидко почати вводити текст, посуньте джойстик ліворуч в режимі очікування.

2. Як ввести повідомлення, див. [Введення тексту](#) на стор. 46. Як вставити текстові шаблони або зображення в повідомлення, див. [Шаблони](#) на стор. 77.
3. Для того щоб надіслати повідомлення, натисніть **Опції** і виберіть *Надіслати*.
4. Введіть номер телефону одержувача або знайдіть його в контактах. Натисніть **Добре**, щоб надіслати повідомлення.



## Опції надсилання повідомлення

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

- Щоб надіслати повідомлення декільком одержувачам, виберіть *Наг. го декільк.* Коли Ви надіслали повідомлення кожному, кому мали намір його надіслати, натисніть **Готово**.
- Щоб надіслати повідомлення за допомогою списку розсилки, виберіть *Нагісл. у список*. Як створити список розсилки, див. [Списки розсилки](#) на стор. 78.
- Щоб надіслати повідомлення за допомогою режиму надсилання повідомлень, виберіть *Режим надсилян.* і потім режим повідомлень, яким Ви бажаєте скористатися. Щоб визначити режим надсилання повідомлення, див. [Установки повідомлення](#) на стор. 95.

## Як прочитати та відповісти на повідомлення

Коли Ви отримали повідомлення, відображається позначка  та кількість нових повідомлень перед словами *повідомлень отримано*.

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

Функція текстових повідомлень використовує спільну пам'ять, див. [Спільна пам'ять](#) на стор. 21.

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



**Як прочитати повідомлення пізніше:** Натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлення, Текст. повідомл.* та *Вхідні*.

2. Якщо Ви отримали декілька повідомлень, виберіть те повідомлення, яке бажаєте прочитати. Непрочитане текстове повідомлення позначається .

3. Коли Ви читаєте або продивляєтесь повідомлення, натисніть **Опції**.

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

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

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

Виберіть *Використ. деталі*, щоб взяти номери, електронну адресу або web-адресу 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 оригіналу*, щоб включити оригінальне повідомлення у відповідь, або виберіть стандартну відповідь, щоб включити її у відповідь, або виберіть *Пустий екран*.



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

### Папки "Вхідні" та "Надіслані повідомлення"

Телефон зберігає вхідні текстові повідомлення в папці *Вхідні*, а надіслані – в папці *Надіслані повід.* в підменю *Текст. повідомл.*

Текстові повідомлення, які Ви бажаєте надіслати пізніше, можна зберегти в папці *Архів*, *Мої папки* або *Шаблони*.

### Шаблони

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

Щоб відкрити список шаблонів, натисніть **Меню**, та виберіть *Повідомлення*, *Текст. повідомл.* та *Шаблони*.

### Як вставити текстовий шаблон в повідомлення

- Коли Ви пишете або відповідаєте на повідомлення, натисніть **Опції**.  
Виберіть *Викорис. шаблон* та виберіть шаблон, який Ви бажаєте вставити.

### Як вставити зображення в текстове повідомлення

- Коли Ви пишете або відповідаєте на повідомлення, натисніть **Опції**.  
Виберіть *Встав. малюнок* та виберіть зображення, щоб його побачити.  
Натисніть **Вставити**, щоб вставити зображення в повідомлення. Позначка  в заголовку повідомлення вказує, що зображення додано. Кількість знаків, яку можна ввести в повідомленні, залежить від розміру малюнка.



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

## Папка "Архів" та "Мої папки"

Щоб організувати свої повідомлення, можна перемістити деякі з них в папку *Архів* або додати нові папки для повідомлень.

Коли читаєте повідомлення, натисніть **Опції**. Виберіть *Перенести*, перейдіть до папки, в яку бажаєте перемістити дане повідомлення, і натисніть **Вибрати**.

Щоб додати або видалити папку, натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлення*, *Текст. повідомл.* та *Мої папки*.

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

## Списки розсилки

В пам'яті телефону можна зберегти списків розсилки, що містять фіксовану кількість осіб, яким Ви регулярно надсилаєте повідомлення. Якщо надсилання повідомлення виявляється невдалим, з'явиться папка *Негоставлені*, що містить список одержувачів, які не отримали повідомлення.

1. Натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлення*, *Текст. повідомл.* та *Списки розсилки*.



2. Натисніть **Додати**, щоб створити новий список. Ця опція відображається, якщо Ви не зберегли жодного списку в цій папці. Або: Натисніть **Опції** і виберіть *Додати список*.
3. Введіть назву списку і натисніть **Добре**.
4. Щоб додати ім'я до щойно створеного списку, натисніть **Опції** та виберіть *Дивитися список*
5. Натисніть **Опції** та виберіть *Додати контакт*. Знайдіть ім'я в телефонній книзі, виберіть її та натисніть **Добре**.

Інші опції в списку **Опції** включають *Дивитися список*, *Переймен. список*, *Очистити список* та *Видалити список*.

В папці *Негоставлені* можна, наприклад, вибрати *Див. повідомлен.*, щоб відкрити повідомлення, або *Пересл. у список*, щоб знов надіслати його.

## Мультимедійні повідомлення



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

Телефон може надсилати мультимедійні повідомлення, що містять текст, зображення, а також отримувати мультимедійні повідомлення, що містять текст, поліфонічну мелодію дзвінка та зображення. Цей телефон підтримує мультимедійні повідомлення обсягом до 45 Кбайт. Якщо максимальний розмір перевищено, можливо, телефон не зможе отримати це повідомлення. Залежно від мережі, Ви можете отримувати текстове повідомлення, що



містить адресу web-сайту, на якому можна переглянути дане мультимедійне повідомлення.

Якщо повідомлення містить зображення, більше за площу, ніж дисплей, його масштаб зменшується.



**Увага:** Якщо *Дозволити отрим. мультимедійних* встановлено як *Так* або *У локал. мережі*, Ваш оператор мережі або постачальник послуг можуть брати з Вас плату за кожне повідомлення, яке Ви отримуєте.

Мультимедійні повідомлення підтримують наступні формати:

- Графіка: JPEG, GIF, PNG та BMP.
- Звук: Поліфонічні MIDI (SP-MIDI), що масштабуються, та монофонічні звукові сигнали.

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 Ви не зможете отримувати будь-які мультимедійні повідомлення протягом активного дзвінка, гри або роботи іншої програми Java, а також протягом активного WAP-з'єднання, що використовує дані GSM (див. [Введення сервісних установок вручну](#) на сторінці 149). Оскільки доставка мультимедійних повідомлень може виявитися невдалою з багатьох причин, не покладайтеся лише на них, коли передаєте важливу інформацію.

### **Як написати та надіслати мультимедійне повідомлення**

Як запрограмувати установки для надсилання мультимедійних повідомлень, див. [Установки для мультимедійних повідомлень](#) на стор. 97. Щодо



наявності та передплати послуги мультимедійних повідомлень, зверніться до свого оператора.

1. Натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлення, Мультим.-повід.* та *Нове повідомлен.*
2. Як ввести повідомлення, див. *Введення тексту* на стор. 46.

В мультимедійне повідомлення можна вставити одне зображення. Щоб вставити зображення, натисніть **Опції**, виберіть *Встав. зображен.* Список наявних папок відображається в *Галерея*. Відкрийте потрібну папку, перейдіть до потрібного зображення, натисніть **Опції** та виберіть *Вставити*. Піктограма  в заголовку повідомлення вказує, що малюнок додано.

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

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

3. Для того щоб продивитися повідомлення, перш ніж надсилати його, натисніть **Опції** та виберіть *Перегляд*.
4. Щоб надіслати це повідомлення, натисніть **Опції** та виберіть *Нагісл. на номер* (або *Нагісл. на ел. пош.*).
5. Введіть номер телефону одержувача (або електронну адресу) або знайдіть номер телефону (або електронну адресу) в телефонній книзі.



Натисніть **Добре**, повідомлення переміщується в папку *Vixign1* для надсилання.

Потрібно більше часу, щоб надіслати мультимедійне повідомлення, ніж щоб надіслати текстове повідомлення. Поки надсилається мультимедійне повідомлення, відображається анімаційна позначка , Ви можете користуватися іншими функціями телефону. Якщо під час надсилання трапляється помилка, телефон кілька разів намагається надіслати повідомлення повторно. В разі невдачі повідомлення залишається у папці *Vixign1* і Ви зможете спробувати надіслати його пізніше.

Повідомлення, які Ви надсилали, будуть збережені в папці *Нагіслані повід.*, якщо для установки *Зберігати нагісл. повідомлення* запрограмовано *Так*, див. [Установки для мультимедійних повідомлень](#) на стор. 97.

### **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.*

, що блимає, позначає, що пам'ять для мультимедійних повідомлень переповнена, див. [Пам'ять для мультимедійних повідомлень переповнена](#) на стор. 84.



Функція мультимедійних повідомлень використовує спільну пам'ять, див. [Спільна пам'ять](#) на стор. 21.

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

**Як прочитати повідомлення пізніше:** Натисніть **Меню**, і виберіть *Повідомлення, Мультим.-повід.* та *Вхідні*.

2. Перейдіть до повідомлення за допомогою джойстика. Натисніть **Опції**, якісь з наступних опцій будуть наявні.
  - *Вигал. повідомл.*, 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.
  - *Нагісл. на номер*, щоб переслати повідомлення за якимось номером.
  - *Редагувати*, щоб редагувати повідомлення. Можна редагувати лише повідомлення, які Ви написали. Див. [Як написати та надіслати мультимедійне повідомлення](#) на стор. 80.
  - *Деталі повідомл.*, щоб переглянути тему, розмір та клас повідомлення.
  - *Деталі*, щоб побачити деталі зображення або звуку, що додається
  - *Грати*, щоб прослухати звуковий сигнал, що міститься в повідомленні.
  - *Зберегти зв. зап.*, щоб зберегти звуковий сигнал в *Галерея*.
  - *Збер. зображен.*, щоб зберегти зображення в *Галерея*.



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

Телефон зберігає отримані мультимедійні повідомлення в папці *Вхідні* в підменю *Мультим.-повід.*

Мультимедійні повідомлення, що ще не були надіслані, переміщуються в папку *Вихідні* в підменю *Мультим.-повід.*

Мультимедійні повідомлення, які Ви бажаєте надіслати пізніше, можна зберегти у папці *Збережені повід.* в підменю *Мультим.-повід.*

Мультимедійні повідомлення, які Ви надіслали, зберігаються у папці *Надіслані повід.* в підменю *Мультим.-повід.* якщо для установки *Зберігати надісл. повідомлення* вибрано **Так**, див. [Установки для мультимедійних повідомлень](#) на стор. 97.

## Пам'ять для мультимедійних повідомлень переповнена

Коли чекає нове мультимедійне повідомлення, а відповідна пам'ять переповнена, блимає позначка  та відображається *Пам'ять мульт. повна, пер. пов., що чекає* відображається. Щоб переглянути повідомлення, що чекає, натисніть **Показат.** Щоб зберегти повідомлення, натисніть **Опції**, виберіть *Зберегти повід.* та видаліть старі повідомлення, спершу вибравши папку і потім повідомлення, яке треба видалити.

Щоб видалити повідомлення, що чекає, натисніть **Вийти і Так**. Якщо Ви натискаєте **Ні**, можна побачити повідомлення.



## Видалення повідомлень

- Щоб видалити текстові повідомлення, натисніть **Меню**, та виберіть *Повідомлення, Текст. повідомл.* та *Вигал. повідомл.*

Щоб видалити всі текстові повідомлення зі всіх папок, виберіть *Всі повідомлення* і коли відображається *Вигалити всі повідомлення з усіх папок?*, натисніть **Добре**. Якщо в папках є непрочитані повідомлення, телефон запитає, чи Ви бажаєте їх також видалити.

Щоб видалити мультимедійні повідомлення, натисніть **Меню**, та виберіть *Повідомлення, Мультим.-повід.* та *Вигал. повідомл.*

- Щоб видалити всі повідомлення з папки, виберіть папку, з якої Ви бажаєте видалити повідомлення, і натисніть **Добре**, щоб підтвердити. Якщо в папці є непрочитані повідомлення, телефон запитає, чи Ви бажаєте їх також видалити.

## Повідомлення електронної пошти

### Написання та надсилання електронного повідомлення



**Увага:** Коли Ви надсилаєте повідомлення, 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 постачальника послуг.



Перш ніж можна буде надсилати та завантажувати електронні повідомлення:

- Вам потрібен активний рахунок електронної пошти та установки послуги електронної пошти. Щодо наявності Вашого рахунку електронної пошти та установок послуг, зверніться до свого постачальника послуг.
- Активізуйте установки послуги електронної пошти, які Ви отримали в свого оператора мережі або постачальника послуг електронної пошти, див. [Інші опції доступні для програми електронної пошти](#) на стор. 92.
- Вам також знадобиться запрограмувати установки електронної пошти на своєму телефоні, див. [Установки електронної пошти](#) на стор. 89.

Можна ввести електронне повідомлення, перш ніж з'єднуватись з сервером електронної пошти, або навпаки – можна спершу встановити з'єднання, а потім ввести та надіслати електронне повідомлення.

1. Натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлення, Ел. пошта, Відкрити та Створ. ел. повіт..*
2. Введіть електронну адресу одержувача, натисніть **Опції** та виберіть *Зберегти* Або:  
Натисніть **Опції**, виберіть *Пошук*, щоб знайти електронну адресу в контактах, та виберіть *Зберегти Опції*
3. За бажанням можете ввести тему електронного повідомлення, потім натисніть **Опції** та виберіть *Зберегти*
4. Як ввести повідомлення, див. [Введення тексту](#) на стор. 46. Загальна кількість символів, яку можна ввести, відображається в правому верхньому куті дисплея.



5. Щоб надіслати електронне повідомлення, натисніть **Опції** та виберіть *Нагісл. ел. повід.*. Виберіть
- *Нагіслати зараз*, щоб надіслати електронне повідомлення негайно. Якщо Ви ще не встановили з'єднання з рахунком електронної пошти, телефон спершу встановлює з'єднання і потім надсилає електронне повідомлення.
  - *Нагісл. пізніше*, щоб надіслати електронне повідомлення пізніше, повідомлення зберігається в папці *Вихідні*. Якщо Ви бажаєте редагувати або продовжити вводити електронне повідомлення пізніше, його можна зберегти в папці *Чернетки*, вибравши *Зберег. чернетку*.

**Щоб надіслати електронне повідомлення пізніше:** Натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлення, Ел. пошта, Відкрити, Вихідні та Нагіслати зараз*.

### Завантаження електронних повідомлень з рахунка електронної пошти

Функція електронних повідомлень використовує спільну пам'ять, див. *Спільна пам'ять* на стор. 21.

1. Натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлення, Ел. пошта, Відкрити та Завантажити*, щоб завантажити електронні повідомлення, що надійшли на Ваш рахунок електронної пошти. Або:



2. Натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлення, Ел. пошта, Відкрита Нагісл. і завант.*, щоб завантажити нові електронні повідомлення та надіслати електронні повідомлення, що були збережені в папці *Вихігні*.

Якщо пам'ять для повідомлень повна, видаліть декілька старих повідомлень, перш ніж починати завантажувати нові.

3. Телефон встановлює з'єднання із сервером електронної пошти. Відображається смуга статусу очікування, поки телефон завантажує електронні повідомлення.
4. Натисніть **Вибрати**, щоб переглянути нове повідомлення в папці *Вхігні*, або натисніть **Назад**, щоб переглянути його пізніше.

**Щоб прочитати електронне повідомлення пізніше:** Натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлення, Ел. пошта, Відкрити та Вхігні*.

5. Якщо Ви отримали кілька повідомлень, виберіть повідомлення, яке Ви бажаєте прочитати. Непрочитане текстове повідомлення позначається .

## Як відповідати на електронне повідомлення

1. Коли Ви читаєте або продивляєтесь повідомлення, натисніть **Опції**.  
Можна, наприклад, видалити, відповідати, відповідати всім, переслати або заархівувати повідомлення, яке Ви читаєте.
2. Виберіть *Вігновісти*, щоб відповідати на електронне повідомлення. Виберіть *Оригінал тексту*, щоб включити оригінальне повідомлення у відповідь, або виберіть *Пустий екран*.



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

3. Натисніть **Опції**, виберіть *Надіслати зараз* та *Надісл. ел. повід.*, щоб надіслати повідомлення за номером на дисплеї.

### **Папки "Вхідні", "Вихідні", "Видалені повідомлення", "Надіслані повідомлення", "Чернетки" та "Архів"**

В меню *Ел. пошта* знаходяться такі папки:

- *Вхідні* - для збереження електронних повідомлень, завантажених з рахунку електронної пошти.
- *Вихідні* - для збереження електронних повідомлень, що не були надіслані, якщо було вибрано *Надісл. пізніше*, див. [Написання та надсилання електронного повідомлення](#) на стор. 85.
- *Видалені* для електронних повідомлень, що були видалені.
- *Надіслані повід.* - для збереження електронних повідомлень, що були надіслані.
- *Чернетки* для збереження незакінчених електронних повідомлень.
- *Архів* для організації та збереження своїх електронних повідомлень.

### **Установки електронної пошти**

1. Натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлення, Ел. пошта, Відкрити та Установки*.
2. Виберіть *Поточ. пошт. скр.*, щоб відкрити список поштових скриньок, потім перейдіть до тої, що потрібно редагувати, та вибрати її.



Наявні п'ять поштових скриньок, якими можна користуватись для установок електронної пошти телефону для збереження та завантаження електронних повідомлень.

3. Виберіть *Рег. пошт. скр.* та виберіть одну за одну кожну з установок. Введіть всі необхідні установки відповідно до інформації, яку Ви отримали від постачальника послуг електронної пошти.
  - *Назва поштової скриньки.* Введіть назву, яку Ви бажаєте використати для даної поштової скриньки.
  - *Адреса електронної пошти.* Введіть свою електронну адресу.
  - *Моя назва.* Введіть своє ім'я або псевдонім, якщо Ви бажаєте, щоб одержувач його бачив.
  - *Сервер вихідної пошти (SMTP).* Введіть адресу серверу електронної пошти:
  - *Порт вихідної пошти (SMTP).* Введіть номер порту серверу електронної пошти для вихідної електронної пошти. Найпоширеніше значення за умовчанням – 25.
  - *Використовувати авторизац. SMTP.* Якщо Ваш постачальник послуг електронної пошти вимагає аутентифікацію для надсилання електронної пошти, увімкніть цю установку. Вам також необхідно визначити *Ім'я користувача SMTP* та *Пароль SMTP*.
    - *Ім'я користувача SMTP.* Введіть ім'я, яке Ви отримали в свого постачальника послуг електронної пошти, щоб отримати доступ до своєї поштової скриньки.



- *Пароль SMTP*. Введіть пароль, який Ви бажаєте використовувати для доступу до своєї поштової скриньки. Якщо Ви ще не визначили пароль, телефон попросить це зробити під час з'єднання з Вашим рахунком електронної пошти.
- *Договату підпису*. Підтвердьте свій вибір, якщо Ви бажаєте додати попередньо визначений підпис до свого електронного повідомлення.
- *Сервер вхідної пошти (POP3/IMAP)*. Введіть тип серверу електронної пошти для вхідної електронної пошти (*POP3* або *IMAP4*).
- *Порт вхідної пошти (POP3/IMAP)*. Введіть номер порту, який Ви отримали в свого постачальника послуг електронної пошти.
- *Ім'я користувача POP3/IMAP*. Введіть ім'я користувача. Якщо Ви не визначили своє *Ім'я користувача SMTP*, замість нього сервер електронної пошти використовує це ім'я користувача.
- *Пароль сервера*. Введіть пароль. Якщо Ви не визначили свій *Пароль SMTP*, замість нього сервер електронної пошти використовуватиме *Пароль сервера*.
- *Адреса для відповіді*. Введіть адресу електронної пошти, за якою Ви бажаєте надіслати відповіді, якщо вона відрізняється від Вашої електронної адреси.
- *Тип сервера вхідної пошти*. Виберіть *POP3* або *IMAP4*.
- *Захищене з'єднання APOP*. Виберіть *Увімкнути*, якщо Ваше з'єднання має бути захищеним, в іншому випадку залиште опцію *Вимкнути*. Якщо Ви не певні щодо вибору, зверніться до свого постачальника



послуг. Ця опція відображається, лише якщо Ви вибрали *POP3* типом своєї поштової скриньки.

- *Завантажити повідомлення*. Виберіть *Всі*, якщо Ви хочете переглянути всю електронну пошту відразу, або виберіть *Лише визначені*, якщо Ви хочете завантажити лише деякі з них.

### **Інші опції доступні для програми електронної пошти**

- *Web-гоступ*, щоб обмежити доступ програми до мережі. Виберіть *Запитувати*, і телефон буде запитувати дозвіл на доступ до мережі, *Дозволено*, щоб дозволити доступ до мережі, або *Не гозволено*, щоб не дозволити доступ до мережі.
- *Установки послуг*, щоб активізувати установки з'єднання мережі для функції електронної пошти. Виберіть *Програма*, щоб активізувати установки, що використовуються для електронної пошти, або виберіть *Стандартні*, щоб підтвердити, що Ваша функція електронної пошти використовує ті ж самі установки, що й WAP-браузер, *Введення сервісних установок вручну* на стор. 149. Якщо Ви не певні щодо вибору, зверніться до свого постачальника послуг електронної пошти.
- *Деталі*, щоб отримати додаткову інформацію про програму.

### **Чат**

Можна розмовляти з іншими особами, використовуючи цю прискорену програму обміну текстовими повідомленнями. Зберігати отримані та надіслані повідомлення не можна, але їх можна бачити під час даного сеансу. Кожне чатове повідомлення має вартість текстового повідомлення.



1. Щоб почати чат, натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлення* та *Чат*. Введіть або знайдіть в контактах телефонний номер особи, з якою Ви хочете розпочати сеанс чату, і натисніть **Добре**.

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

2. Введіть свій псевдонім і натисніть **Добре**.
3. Введіть Ваше чатове повідомлення, див. **Введення тексту** на стор. 46.
4. Для того щоб надіслати повідомлення, натисніть **Опції** і виберіть *Надіслати*.

5. Відповідь від іншої особи відображається над Вашим оригінальним повідомленням.

Щоб відповісти на повідомлення, натисніть **Добре** і повторіть кроки 3 та 4.

6. Щоб завершити сеанс чату, натисніть **Опції** та виберіть *Вихід*.

Щоб переглянути самі останні повідомлення, які були надіслані і отримані протягом поточного сеансу чату, натисніть **Опції** і виберіть *Архів чату*. Повідомлення, які Ви надсилали, позначаються за допомогою "<" і Вашого псевдоніма, а повідомлення, які Ви отримували, - за допомогою ">" і псевдоніма відправника. Натисніть **Назад**, щоб повернутися до повідомлення, яке Ви пишете. Щоб змінити свій псевдонім, виберіть опцію *Псевдонім*.



## Голосові повідомлення

Скринька голосової пошти - це послуга мережі і, можливо, потребує передплати. Додаткову інформацію, а також номер своєї скриньки голосової пошти можна отримати в свого оператора.

Натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлення* і *Голос. повідомл.* Виберіть

- *Слухати голосові повідомлення*, щоб зателефонувати до своєї скриньки голосових повідомлень за номером, який Ви зберегли в меню *Номер скриньки голосової пошти*.

Кожна телефонна лінія може мати свій власний номер скриньки голосових повідомлень, див. *Лінія для вихідних дзвінків* на стор. 107.

- *Номер скриньки голосової пошти*, щоб набрати, знайти або змінити номер своєї скриньки голосової пошти, та натисніть **Добре**, щоб зберегти його.

Позначка  вказуватиме нові голосові повідомлення, якщо така послуга підтримується Вашим оператором послуг. Натисніть **Слухати**, щоб зателефонувати за номером своєї скриньки голосових повідомлень.



**Порада** Якщо натиснути та утримувати , телефон дзвонить до Вашої скриньки голосової пошти, коли панель закрита. Коли панель відкрита, натисніть і утримуйте відповідну цифрову клавішу .

## Інформаційні повідомлення

Дякуючи послугі мережі "інформаційні повідомлення", можна отримувати від свого оператора повідомлення з різних тем, наприклад, прогноз погоди,



стан на дорогах. Щоб отримати інформацію про наявні теми та відповідні номери тем, зв'яжіться із своїм оператором.

Якщо *З'єднання GPRS* встановлене на *Завжди онлайн*, інформаційні повідомлення отримувати неможливо. В цьому випадку виберіть для *З'єднання GPRS* опцію *За потребою*, див. *GPRS-з'єднання* на стор. 145.

## Установки повідомлення

Установки повідомлення впливають на процес відправлення, отримання та перегляду повідомлень.

### Установки текстових повідомлень

1. Натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлення, Устан. повігомл., Текст. повігомл.* та *Режим надсилян..*
2. Якщо Ваша SIM-картка підтримує більше, ніж один режим повідомлень, виберіть режим, який Ви бажаєте змінити.
  - Виберіть *Номер центру повігомлень*, щоб зберегти номер телефону центру повідомлень, потрібний для відправлення текстових повідомлень. Цей номер надається оператором.
  - Виберіть *Повідомлення вігіслані як*, щоб вибрати тип повідомлення *Текст, Електрон. пошта, Пейджинг* або *Факс*.
  - Виберіть *Дійсність повігомлення*, щоб вибрати час, впродовж якого мережа робитиме спроби доставити Ваше повідомлення.



- Для типу повідомлень *Текст* виберіть *Стандартний номер одержувача*, щоб зберегти номер за умовчанням для надсилання повідомлень в цьому режимі.

Для типу повідомлень *Електрон. пошта*, виберіть *Сервер електронної пошти*, щоб зберегти номер сервера електронної пошти.

- Виберіть *Звіти про доставку*, щоб попросити мережу надсилати звіти про доставку Ваших повідомлень (послуга мережі).
- Виберіть *Використовувати GPRS*, щоб зробити GPRS пріоритетним носієм SMS. Коли установку увімкнено і статус з'єднання GPRS – *Завжди онлайн*, телефон надсилає текстове повідомлення за допомогою з'єднання GPRS, якщо це можливо. Див. також [GPRS](#) на стор. 145.
- Виберіть *Вігновізь – той самий центр*, щоб дозволити одержувачу повідомлення надіслати Вам відповідь через Ваш центр повідомлень (послуга мережі).
- Виберіть *Переймен. режим надсилання*, щоб змінити назву вибраного режиму надсилання повідомлень. Режими повідомлень виводяться на дисплей, лише якщо Ваша SIM-картка підтримує більше, ніж один режим.

### Установки заміни

Коли пам'ять для текстових повідомлень переповнена, телефон не може отримувати або надсилати будь-які нові повідомлення. Проте, можна запрограмувати телефон автоматично замінювати старі текстові повідомлення в папках *Вхідні* та *Надіслані нові*.



Натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлення, Устан. повідомл., Текст. повідомл.* та *Перезапис у вхідних* або *Перезапис у надісланих*. Виберіть *Дозволити*, щоб запрограмувати телефон замінювати старі текстові повідомлення на нові в папці *Вхідні* або *Надіслані повід.*, відповідно.

### **Установки для мультимедійних повідомлень**

Натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлення, Устан. повідомл.* та *Мультим.-повід.* Виберіть

- *Зберігати надісл. повідомлення.* Виберіть *Так*, щоб запрограмувати телефон зберігати надіслані мультимедійні повідомлення в папці *Надіслані повід.* Якщо Ви вибрали *Ні*, надіслані повідомлення не зберігаються.
- *Дозволити отрим. мультимедійних.* Виберіть *Ні, Так* або *Улокал. мережі*, щоб користуватися мультимедійною послугою. Якщо Ви вибрали *Улокал. мережі*, не можна отримувати мультимедійні повідомлення, коли Ви знаходитесь поза зоною покриття Вашої мережі.
- *Вхідні мультим.повідомлення.* Виберіть *Отримувати*, щоб запрограмувати телефон автоматично завантажувати нові отримані мультимедійні повідомлення, або виберіть *Вігхиляти*, якщо Ви не бажаєте отримувати мультимедійні повідомлення.
- *Установки з'єднання:* Визначте установки з'єднання WAP для завантаження мультимедійних повідомлень. Активізуйте профіль, в якому Ви бажаєте зберегти установки з'єднання, і потім відредагуйте установки.



- *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 ) , і натисніть **Добре**.
- *Режим сеансу.* Виберіть *Постійний* або *Тимчасовий*.
- *Носій даних* - Виберіть *GPRS*.
- *Установки носія.* Оберіть установки для вибраного носія даних.
  - *Точка доступу GPRS.* Введіть назву точки доступу для встановлення з'єднання з мережею GPRS і натисніть **Добре**. Назви точки доступу можна отримати в свого оператора.
  - *IP-адреса.* Введіть адресу і натисніть , щоб вставити крапку, і натисніть **Добре**. Ви отримаєте IP- адресу від оператора стільникового зв'язку.
  - *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 відхиляти.

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

Установки з'єднання мультимедіа можна отримати у вигляді текстового повідомлення від оператора стільникової мережі. Додаткову інформацію



можна отримати в свого оператора. Також можна відвідати web-сторінку Club Nokia ([www.club.nokia.com](http://www.club.nokia.com)). Доступність залежить від країни.

## Настройка розміру шрифту

Щоб вибрати розмір шрифту для прочитання та написання повідомлень, натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлення, Устан. повідомл., Інші установки та Розмір шрифту*.

## Сервісні команди

Натисніть **Меню**, виберіть *Повідомлення і Сервісні команди*. Наберіть на надішліть запити послуг (команди USSD) на зразок команд активізації послуг мережі своєму оператору.

## ■ Реєстр дзвінків (Меню 2)

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



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.

Коли Ви натискаєте **Опції** в меню *Пропущені гзвінки, Отримані гзвінки та Набрані номери*, можна побачити дату і час дзвінка, редагувати або видалити



телефонний номер зі списку, зберігати номер телефону в телефонній книзі або надсилати повідомлення за цим номером.

## Списки недавніх дзвінків

Натисніть **Меню** та виберіть *Архів гзвінків* і потім виберіть

- *Пропущені гзвінки*, щоб переглянути останні десять номерів, з яких хтось намагався Вам подзвонити (послуга мережі). Цифра перед (ім'ям або) номером телефону позначає кількість спроб додзвонитися від цього абонента.



**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 .

- *Отримані гзвінки*, щоб переглянути останні десять номерів, на дзвінки з яких Ви відповіли (послуга мережі).
- *Набрані номери*, щоб переглянути 20 останніх телефонних номерів, за якими Ви нещодавно дзвонили або намагалися подзвонити. Див. також [Повторний набір останнього номера](#) на стор. 40.
- *Видалити списки останніх гзвінків*, щоб видалити списки недавніх дзвінків. Виберіть, чи видаляти всі телефонні номери в списках останніх дзвінків, чи лише номери в списках пропущених дзвінків, отриманих дзвінків або 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 *Архів гзвінків* і потім виберіть

- *Тривалість гзвінків*, за допомогою джойстика продивіться приблизну тривалість вхідних та вихідних дзвінків в годинах, хвилинах та секундах. Щоб обнулити показники таймерів, потрібно ввести код захисту.

Кожна телефонна лінія має свої таймери дзвінків, тому на дисплей виводяться таймери вибраної лінії. Див. *Лінія для вихідних дзвінків* на стор. 107.

- *Вартість гзвінків* (послуга мережі). Виберіть *Останній гзвінок в юнітах* або *Всі гзвінки в юнітах*, щоб перевірити вартість останнього дзвінка або всіх дзвінків в одиницях, вибраних у функції *Показувати вартість в*.

Виберіть *Установки вартості гзвінків* і виберіть *Очистити лічильники*, щоб очистити лічильники, або виберіть *Показувати вартість в*, щоб час розмов, що залишився, відображався на дисплеї в юнітах або в грошовому вимірі. Вартість юніта можна дізнатись в свого оператора.

Виберіть *Ліміт витрат гзвінків*, щоб обмежити вартість своїх дзвінків певною кількістю 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 екстреним номером, запрограмованим у Вашому телефоні (наприклад 112 або інший офіційний екстрений номер).



- **Лічильник даних GPRS.** Перевірте обсяг надісланих та отриманих під час останнього сеансу даних в байтах, загальний обсяг отриманих та надісланих даних, також можна обнулити лічильники. Щоб обнулити показники лічильників, потрібно ввести код захисту.
- **Таймер з'єднання GPRS.** Скористайтесь прокруткою, щоб перевірити тривалість останнього зв'язку GPRS або загальну тривалість зв'язку GPRS. Також можна обнулити показники таймерів. Щоб обнулити показники таймерів, потрібно ввести код захисту.

## ■ Режими (Меню 3)



В телефоні наявна група режимів, що дозволяє персоналізувати установки тонів телефону та активізувати режим для різних подій та оточень. Наявні режими: *Звичайний*, *Без звуку*, *Зустріч*, *На вулиці* та *Пейджер*.

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

- Щоб активізувати вибраний режим, виберіть *Активізувати*.
- Щоб активізувати певний режим на обмежений термін часу до 24 годин, виберіть *Тимчасовий* і запрограмуйте кінцевий час. Коли час, встановлений для даного режиму виходить, активізується попередній режим, час дії якого не був обмеженим.
- Щоб персоналізувати цей режим, виберіть *Регулювати*. Виберіть установку, яку Ви бажаєте змінити, і внесіть зміни.



Установки також можна змінити в меню *Установки тону*, див. *Установки тону* на стор. 112.

Ви також можете перейменувати режим за допомогою опції *Назва режиму*. Режим *Звичайний* перейменувати не можна.



**Порада:** Щоб швидко змінити режим у стані очікування

- при закритій панелі, натисніть клавішу живлення , перейдіть до режиму, який Ви бажаєте активізувати, і натисніть **Вибрати**.
- при відкритій панелі, натисніть клавішу режиму , перейдіть до режиму, який Ви бажаєте активізувати, і натисніть **Вибрати**.

## ■ Установки (Меню 4)



### Установки часу та дати

#### Годинник

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

Виберіть *Показ. годин.* (або *Схов. годин.*), щоб в режимі очікування показати (або сховати) час у верхньому правому куті дисплея в режимі очікування.

Виберіть *Встановіть час*, щоб настроїти поточний час, та *Формат часу*, щоб вибрати 12-годинний або 24-годинний часовий формат.

Годинник також використовується для наступних функцій: *Повігомлення*, *Архів гзвінків*, *Будильник*, обмежені часом *Режими*, *Календар*, заставка і *Нотатки*, наприклад.



Після тривалого зберігання телефону без акумулятора, можливо знадобиться знову встановити час.

## Дата

Натисніть **Меню** і виберіть *Установки, Параметри часу та гати і Дата*.

Виберіть *Показати гату* (або *Сховати гату*) щоб показати (або сховати) дату на дисплеї в режимі очікування. Виберіть *Встановити гату*, щоб змінити поточну дату. Також можна вибрати формат дати.

## Автоматичне оновлення дати та часу

Натисніть **Меню** і виберіть *Установки, Параметри часу та гати і Авт. оновлен. гати та часу* (послуга мережі). Щоб телефон автоматично змінював показники дати та часу відповідно до часового поясу, де Ви знаходитесь, виберіть *Увімкнути*. Щоб телефон запитував підтвердження, перш ніж оновлювати дані, виберіть *Споч. підтвергіть*.

Автоматичне оновлення дати та часу не змінює час, який Ви запрограмували для будильника, календаря або попереджень. Вони залишаються в місцевому часі. Оновлення може спричинити скасування деяких запрограмованих сигналів.

## Установки дзвінків

### Переадресація

Натисніть **Меню** і виберіть *Установки, Установки гзвінків і Переадресація* (послуга мережі). За допомогою переадресації дзвінків можна спрямувати вхідні дзвінки на інший номер, наприклад, на Ваш номер скриньки голосової



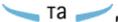
пошти. За детальнішою інформацією зверніться до свого оператора. Опції переадресації, що не підтримуються Вашою SIM-карткою або Вашим оператором, можуть не відображатись.

Виберіть потрібну опцію переадресації, наприклад, виберіть *Переадресувати, коли зайнято*, щоб переадресувати голосові дзвінки, коли Ваш номер зайнятий або коли Ви відхиляєте вхідний дзвінок.

Щоб увімкнути установку переадресації, виберіть *Активізувати* і потім виберіть затримку, після якої дзвінок переадресується, якщо ця можливість наявна для функції переадресації. Щоб вимкнути переадресацію дзвінків, виберіть *Скасувати*. Щоб перевірити, чи активізовано переадресацію дзвінків, виберіть *Перевір. статус*, якщо для опції переадресації це доступно. Декілька опцій переадресації можуть бути активізовані одночасно.

Щоб побачити позначки переадресації в режимі очікування, див. [Важливі індикатори в режимі очікування](#) на стор. 27.

### Відповідь будь-якою клавішею

Натисніть **Меню** і виберіть *Установки, Установки гзвінків* а потім – *Вігповігь клавішею*. Виберіть *Увімкнути* і Ви матимете змогу відповідати на вхідний дзвінок, швидко натиснувши будь-яку клавішу, окрім , клавіш вибору  та .

### Автоматичний повторний набір

Натисніть **Меню** і виберіть *Установки, Установки гзвінків* і *Автоматичний перенабір*. Виберіть *Увімкнути*, і телефон зробить до десяти спроб з'єднати дзвінок після першої невдалої спроби додзвонитись.



## Швидкий набір

Натисніть **Меню**, виберіть *Установки, Установки гзвінків* і *Швидкий набір*.  
Виберіть *Увімкнути* і імена та телефонні номери, призначені для клавіш швидкого набору, від  до  із закритою панеллю, або відповідних цифрових клавіш клавіатури, можна набирати, натискаючи відповідну цифрову клавішу.

## Очікування дзвінка

Натисніть **Меню** і виберіть *Установки, Установки гзвінків* і *Опції очікування гзвінка*. Виберіть *Активізувати*, і мережа повідомлятиме Вас про вхідний дзвінок, коли Ви розмовлятимете з іншим абонентом (послуга мережі). Див. [Дзвінок на очікуванні на стор. 43](#).

## Підсумок після дзвінка

Натисніть **Меню** і виберіть *Установки, Установки гзвінків* і *Підсумок після гзвінка*. Виберіть *Увімкнути* і на дисплеї на короткий час з'явиться інформація про тривалість та вартість дзвінка (послуга мережі).

## Надсилати мої дані абонента

Натисніть **Меню** і виберіть *Установки, Установки гзвінків* і *Надсилати мої дані абонента*. Виберіть *Так* і на дисплеї телефону особи, якій Ви телефонуєте, з'являтиметься Ваш номер телефону (послуга мережі). Виберіть *Встан. мережею*, активізується установка, узгоджена Вами з оператором мережі.



## Лінія для вихідних дзвінків

Лінія для вихідних дзвінків – це послуга мережі, коли Ви обираєте телефонну лінію 1 або 2, тобто номер передплатника, щоб робити дзвінки.

Натисніть **Меню** і виберіть *Установки, Установки дзвінків і Лінія для вихідних*. 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.

При підтримці Вашої SIM-картки можна запобігти вибору лінії, обравши опцію *Замкнути*.

Щодо детальнішої інформації про наявність цієї функції, зверніться до свого оператора стільникової мережі.



**Порада:** Для переходу з однієї лінії на іншу в режимі очікування натисніть і утримуйте натиснутою клавішу .

## Установки телефону

### Мова

Натисніть **Меню** і виберіть *Установки, Установки телефону і Мова*. Виберіть мову для відображення текстів. Якщо вибрано *Автомат*, телефон обирає мову відповідно до інформації на SIM-картці.

### Стан пам'яті

Натисніть **Меню** і виберіть *Установки, Установки телефону і Стан пам'яті*. Перейдіть до перегляду обсягу вільної пам'яті, загальної вибраної пам'яті і використаної пам'яті для кожної функції.



Можна також знайти інформацію про пам'ять в меню деяких з цих функцій, наприклад, в меню *Галерея*.

### Захисне блокування

Якщо клавіатуру заблоковано, то в верхній частині дисплея з'явиться індикатор . Коли Ви виберете установку захисного блокування як *Увімкнуту* і активізуєте її, блокування клавіатури залишиться активним при відчиненій панелі. Зверніть увагу: якщо Ви активізували захисне блокування, воно не захищає дані Вашого телефону від доступу до комплексу програм ПК.

1. Натисніть **Меню** і виберіть *Установки, Установки телефону і Захисне блокування*.
2. Введіть код захисту і натисніть **Добре**. Код захисного блокування відповідає коду захисту, див. *Установки захисту* на стор. 114.
3. Виберіть *Увімкнуту*, якщо Ви бажаєте активізувати захисне блокування.

Щоб активізувати код захисного блокування, натисніть **Меню** і  при закритій панелі. Щоб вимкнути захисне блокування, натисніть **Розбл.** і **Добре** при відкритій панелі. Якщо панель закрита, натисніть **Розбл.** і , введіть код захисту.

### Відображення інформації по стільнику

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

Якщо *З'єднання GPRS* встановлене на *Завжди онлайн*, то інформацію по стільнику можна не отримати. В цьому випадку виберіть для *З'єднання GPRS* опцію *За потребу*, див. *GPRS-з'єднання* на стор. 145.



## Привітання

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

## Вибір мережі

Натисніть **Меню** і виберіть *Установки, Установки телефону і Вибір мережі*. Виберіть *Автоматично*, і телефон автоматично вибере одну зі стільникових мереж, що працюють там, де Ви знаходитесь.

Якщо вибрати *Вручну*, можна вибрати мережу, що має роумінгову угоду з Вашим оператором стільникової мережі. Якщо відображається *Немає доступу*, потрібно 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. *Послуги SIM (Меню 14)* на стор. 163.

## Активізація тексту допомоги

Щоб телефон відображав або не відображав тексти допомоги, натисніть **Меню** і виберіть *Установки, Установки телефону і Активізація тексту допомоги*.

Див. також *Як користуватися меню* на стор. 63.



## Тон запуску

Щоб телефон відтворював або не відтворював початковий тональний сигнал при ввімкненні телефону, натисніть **Меню** і виберіть *Установки, Установки телефону* і *Тон запуску*.

## Установки дисплея

### Шпалери

Телефон можна запрограмувати таким чином, щоб він в режимі очікування відображав фоновий малюнок – шпалери. Кілька зображень збережені в меню *Галерея*. Можна також отримувати зображення у мультимедійних повідомленнях, завантажувати їх за допомогою WAP-послуг або переписувати їх з ПК за допомогою відповідного комплекту програм ПК, і потім зберігати їх в меню *Галерея*. Ваш телефон підтримує формати JPEG, GIF, BMP та PNG.

### Щоб вибрати шпалери

1. Натисніть **Меню** і виберіть *Установки, Установки дисплея* і *Шпалери*.
2. Виберіть *Змінити зображ.*, і в меню *Галерея* з'явиться список папок.
3. Виберіть папку та перейдіть до потрібного зображення.
4. Щоб зберегти зображення як шпалери, натисніть **Опції** та виберіть *Збер. як шпалери*.

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



### Щоб увімкнути або вимкнути шпалери

Натисніть **Меню** і виберіть *Установки, Установки дисплея і Шпалери*. Щоб увімкнути або вимкнути шпалери, виберіть *Увімкнути/Вимкнути* відповідно.

### Схеми кольорів

Можна змінити колір, що використовується в компонентах дисплея, наприклад, в індикаторах та в сигнальних смужках.

Натисніть **Меню** і виберіть *Установки, Установки дисплея і Схеми кольорів*. Виберіть потрібну схему кольорів.

### Логотип оператора

Щоб телефон відображав або не відображав логотип оператора, натисніть **Меню** і виберіть *Установки, Установки дисплея і Логотип оператора*. Якщо Ви не зберегли логотип оператора, то меню *Логотип оператора* вимикається.

Зверніть увагу, що логотип оператора не відображається, коли телефон активізує заставку. Додаткову інформацію про наявність логотипа оператора через SMS, MMS або WAP можна отримати в свого оператора мережі або постачальника WAP-послуг.

### Заставка

Заставка "Цифровий годинник" використовується з метою збереження енергії в режимі очікування. Вона активізується, коли на телефоні не використовується жодна функція протягом певного періоду часу, а панель телефону закрыта. Щоб вимкнути заставку, натисніть будь-яку клавішу або відкрийте панель. Заставка також вимикається, коли телефон знаходиться за межами зони покриття мережі.



Натисніть **Меню** і виберіть *Установки, Установки дисплея* і *Тайм-аут заставки*. Виберіть тайм-аут, після якого буде активізуватися заставка. Тривалість тайм-ауту може коливатися від 5 секунд до 60 хвилин.

Зверніть увагу, що заставка скасовує всю текстову інформацію та графіку на дисплеї в режимі очікування.

## Яскравість дисплея

Можна змінити рівень яскравості дисплея телефону.

Натисніть **Меню**, і виберіть *Установки, Установки дисплея* та *Яскравість дисплея*. Натисніть на джойстику напрямок вліво, щоб зменшити яскравість або напрямок вправо, щоб збільшити яскравість, а потім натисніть **Добре**, щоб підтвердити зміни.

## Установки тону

Натисніть **Меню** і виберіть *Установки* і *Установки тону*. Можна знайти такі самі установки в *Режими*, див. *Режими (Меню 3)* на стор. 102. Зверніть увагу, що вибрані установки змінять установки активного режиму.

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

Виберіть *Тон дзвінка* для вхідних голосових дзвінків. Щоб вибрати звукові сигнали, що були збережені в *Галерея*, виберіть *Вігкр. Галерею* зі списку звукових сигналів.



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



**Порада:** Якщо Ви завантажуєте звуковий сигнал або отримуєте його як повідомлення по повітря (OTA), цей сигнал можна зберегти в меню *Галерея*.

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

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

## Параметри аксесуару

Меню установок аксесуарів з'являється на дисплеї, лише якщо телефон приєднано до одного з наступних аксесуарів: навушники HDB-4 або HDS-3, блок "вільні руки" CAR126 або пристрій індуктивного зв'язку LPS-4.



Натисніть **Меню**, виберіть *Установки* та *Установки аксесуара*. Ви можете вибрати *Навушники*, *Вільні руки* або *Пр. інг. зв'язку* лише в тому випадку, якщо відповідний аксесуар приєднаний до телефону.

- Виберіть *Стандартний режим*, щоб вибрати режим, який автоматично активізуватися при приєднанні вибраного аксесуару. Можна вибрати інший режим, коли цей аксесуар приєднано.
- Виберіть *Автовідповідь*, щоб телефон відповідав на вхідний дзвінок автоматично через 5 секунд. Якщо *Сигнал вхідного дзвінка* встановлений на *1 бін* або *Вимкнути*, автоматичною відповіддю скористатися неможливо.
- Виберіть *Пігсвітка*, щоб світло було постійно увімкнено, *Увімкнути*. Виберіть *Автоматично*, щоб світло було увімкнено впродовж 15 секунд після натискання будь-якої клавіші. Опція *Пігсвітка* наявна, лише коли вибрана опція *Вільні руки*.

## 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** і виберіть *Установки* і *Установки захисту*. Виберіть

- *Запит на PIN-код*, щоб запрограмувати телефон на запитання PIN-коду кожного разу, коли Ви вмикаєте телефон. Деякі SIM-картки не дозволяють вимикати запит PIN-коду.



- *Сервіс заборони дзвінків* (послуга мережі), щоб обмежити вхідні та вихідні дзвінки з Вашого телефону. Потрібно ввести пароль заборони.
- *Фіксований набір номера* обмежує вихідні дзвінки та текстові повідомлення до вибраної групи телефонних номерів, якщо ця функція підтримується Вашою SIM-карткою. Потрібно ввести код PIN2.

Якщо фіксований набір номера ввімкнено, то встановлення з'єднання GPRS можливо лише при пересиланні текстових повідомлень через з'єднання GPRS. В цьому випадку номер телефону одержувача та номер центру обробки повідомлень повинні бути включені в список фіксованого набору.

- *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*, щоб телефон запитував код захисту, коли вибрано пам'ять SIM-картки і Ви захочете змінити пам'ять, що використовується, (див. *Вибір установок для телефонної книги* на стор. 54) або скопіювати інформацію з однієї пам'яті в іншу (*Копіювання телефонної книги* на стор. 58).

- *Коду гостуни*, щоб змінити код захисту, PIN-код, код PIN2 або пароль заборони дзвінків. Коди можуть містити лише цифри від 0 до 9.



## Відновити заводські установки

Щоб скинути деякі установки меню до їх первинних значень, натисніть **Меню**, виберіть *Установки* та *Відновити заводські установки*. Введіть код захисту і натисніть **Добре**. Зверніть увагу, що дані, які Ви ввели або завантажили, наприклад, імена та номери телефонів, що зберігаються в телефонній книзі, не видаляються.

## ■ Організатор (Меню 8)



### Будильник

Будильник використовує формат часу, що був встановлений для годинника. Будильник працює, навіть якщо телефон вимкнено.

Натисніть **Меню**, і виберіть *Організатор* та *Будильник*.

- Виберіть *Час сигналу*, введіть час сигналу та натисніть **Добре**.  
Щоб змінити час, запрограмований для будильника, виберіть *Увімкнути*.
- Виберіть *Тон сигналу* і ви можете встановити стандартний тон сигналу, персоналізувати ваш тон сигналу, вибравши його зі списку в меню "Галерея", або встановити тоном сигналу радіо.

Якщо Ви вибрали радіо як тон сигналу, Ваш телефон увімкне ту радіостанцію, яку Ви слухали востаннє через динамік. Якщо навушники не приєднані, замість радіо увімкнеться стандартний тон сигналу.



## Коли запрограмований час увімкнення сигналу виходить

Телефон видаватиме тональний сигнал, і блиматиме *Сигнал!* і поточний час на дисплеї.

Щоб вимкнути сигнал будильника, натисніть **Стоп**. Якщо сигнал будильника не вимкнути впродовж хвилини або якщо натиснути **Потім**, то сигнал припиниться приблизно на 10 хвилин, а потім зазвучить знову.

Якщо настає запрограмований час сигналу, але телефон вимкнено, він самостійно вмикатиметься і звучить сигнал. Якщо Ви натиснете **Стоп**, телефон запитає, чи бажаєте Ви активувати функцію дзвінків, *Увімкнути телефон?* Натисніть **Так**, 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.

## Календар

За допомогою календаря можна відслідковувати нагадування, дзвінки, які потрібно зробити, зустрічі та дні народження.

Календар використовує спільну пам'ять, див. [Спільна пам'ять](#) на стор. 21.

Натисніть **Меню**, і виберіть *Організатор* та *Календар*.



**Порада:** Щоб швидко проглянути поточний місяць в меню *Календар* натисніть на джойстику напрямок вправо в режимі очікування.

Перейдіть до потрібного дня. Поточний день виділяється окресленням навколо нього. Якщо до цього дня відносяться якісь нотатки, то його



виділено жирним шрифтом. Щоб переглянути нотатки цього дня, натисніть **Опції** та виберіть *Нотатки дня*.

Щоб переглянути одну нотатку, перейдіть до потрібної нотатки, натисніть **Опції** і виберіть *Дивитися*. Перегляд нотатки дозволяє побачити деталі вибраної нотатки. За допомогою клавіш прокрутки можна пересуватись по нотатці.

#### **Інші опції вікон календаря можуть включати:**

- Опції, щоб написати нотатку, надіслати нотатку через ІФЧ або як нотатку безпосередньо на календар іншого телефону або як текстове повідомлення.
- Опції, щоб видалити, редагувати, пересувати або повторювати нотатку, а також щоб скопіювати нотатку в інший день.
- *Установки*, щоб запрограмувати дату, час, формат дати та часу або перший день тижня. В опції *Автовидалення* можна запрограмувати телефон таким чином, щоб він видаляв старі нотатки автоматично після певного часу. Однак, повторювані нотатки, на зразок днів народження, не видалятимуться.

#### **Як написати календарну нотатку**

Як ввести літери та номери, див. [Введення тексту](#) на стор. 46.

Натисніть **Меню** і виберіть *Організатор і Календар*, або натисніть на джойстик напрямок вправо, щоб перейти до огляду місяця. Перейдіть до



потрібної дати, натисніть **Опції** і виберіть *Зробити нотатку*. Виберіть один з типів нотаток:

-  *Зустріч* - Введіть нотатку, натисніть **Опції** і виберіть *Зберегти* (або знайдіть ім'я в телефонній книзі і натисніть **Добре**). Введіть місце зустрічі, натисніть **Опції** і виберіть *Зберегти*. Введіть час початку зустрічі та натисніть **Добре**, а потім введіть час завершення і знову натисніть **Добре**. Щоб запрограмувати сигнал для нотатки, виберіть *Зі звуком* або *Без звуку* (без сигналу попередження) і потім запрограмуйте час сигналу.
-  *Дзвінок* - Введіть номер телефону, натисніть **Опції** і виберіть *Зберегти*. Введіть ім'я, натисніть **Опції** і виберіть *Зберегти*. (Замість того, щоб вводити номер телефону, ім'я та номер можна знайти в телефонній книзі.) Потім введіть час дзвінка і натисніть **Добре**. Щоб запрограмувати сигнал для нотатки, виберіть *Зі звуком* або *Без звуку* (без сигналу попередження) і потім запрограмуйте час сигналу.
-  *День народж.* - Введіть ім'я особи (або натисніть **Опції**, знайдіть його в контактах і натисніть **Добре**), натисніть **Опції** і виберіть *Зберегти*. Потім введіть рік дня народження і натисніть **Добре**. Щоб запрограмувати сигнал для нотатки, виберіть *Зі звуком* або *Без звуку* (без сигналу попередження) і потім запрограмуйте час сигналу.
-  *Нотатка* - Введіть нотатку, натисніть **Опції** та виберіть *Зберегти* (або знайдіть ім'я в телефонній книзі і натисніть "Добре"). 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 текст нагадування, натисніть **Опції** і виберіть **Зберегти** (або знайдіть ім'я в телефонній книзі і натисніть **Добре**). Щоб запрограмувати сигнал для нотатки, виберіть **Сигн. увімк.** і потім запрограмуйте час сигналу.

Коли запрограмовано тональний сигнал, позначка  відображається, коли Ви переглядаєте нотатки.

### Коли телефон сповіщує звуковим сигналом про нотатку

Звучить тональний сигнал, і на дисплеї з'являється нотатка. Коли на дисплеї відображено індикатор нотатки про дзвінок , за відображеним номером можна зателефонувати, натиснувши . Щоб припинити тональний сигнал та переглянути нотатку, натисніть **Дивит..** Щоб вимкнути сигнал без перегляду нотатки, натисніть **Вийти**.

### Список справ

Можна зберегти нотатку для завдання, яке Ви маєте виконати, вибрати рівень пріоритетності для нотатки та позначити завдання як виконане, коли Ви його завершили. Нотатки можна відсортувати за пріоритетністю або за датою.

Список справ використовує спільну пам'ять, див. [Спільна пам'ять](#) на стор. 21.

Натисніть **Меню** і виберіть **Організатор** і **Список справ**, щоб переглянути список нотаток. Натисніть **Опції** або перейдіть до потрібної нотатки і потім натисніть **Опції**.

- Щоб додати нову нотатку, виберіть **Догати**. Введіть тему нотатки. Після введення в нотатку максимальної кількості знаків подальші знаки не



приймаються. Натисніть **Опції** і виберіть *Зберегти*. Виберіть пріоритет нотатки *Високий*, *Середній* або *Низький*. Телефон автоматично встановлює кінцевий час без звукового сигналу для готатки.

*Словник*, див. [Увімкнення та вимкнення інтелектуального методу введення тексту](#) на стор. 49.

- Ви також можете переглядати та видаляти вибрані нотатки або видаляти всі нотатки, позначені як виконані. Можна сортувати нотатки за пріоритетністю, надсилати їх на інший телефон, зберігати їх як календарні нотатки, або відкривати календар. Під час перегляду нотаток Ви також можете вибрати опцію редагування вибраної нотатки, змінити строк виконання та пріоритетність нотатки, або позначити нотатку як виконану.

## ■ Нотатки (Меню 6)



**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.

За допомогою програми *Нотатки* можна створювати нотатки та пересилати їх по ІФЧ, SMS або MMS.

Програма "Нотатки" використовує спільну пам'ять, див. [Спільна пам'ять](#) на стор. 21.

1. Щоб скористатися програмою *Нотатки*, натисніть **Меню** і виберіть *Нотатки* або введіть будь-який символ за допомогою клавіатури



створення повідомлень. Вас попросять встановити дату та час, якщо вони ще не були встановлені на початку написання повідомлення.

2. Натисніть **Опції** і виберіть *Зробити нотатку*, див. **Введення тексту** на стор. 46.
3. Введіть нотатку і виберіть *Зберегти*.

Ви можете вставити в нотатку поточні дату і час. Якщо для них не залишилося достатньо місця, то Вас попросять видалити з нотатки відповідну кількість символів.

Нотатку можна пересилати через ІФЧ, MMS, або як текстове повідомлення (SMS). Якщо нотатка занадто довга для надсилання, телефон попросить Вас видалити відповідну кількість символів з нотатки.

Також існують опції перегляду, видалення та редагування нотаток. Під час редагування нотатки можна також вийти з текстового редактора, не зберігаючи зміни.

## ■ Радіо (Меню 7)



**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.

Щоб слухати радіо через свій телефон, приєднайте навушники HDS-3 (стерео) або HDB-4 (моно) до відповідного гнізда в нижній частині телефону. Дріт навушників слугує радіоантенною, тому розташуйте його вільно.



Зверніть увагу, що якість радіопередачі залежить від покриття радіостанції в даній зоні.

1. Щоб увімкнути радіо, натисніть **Меню** і виберіть *Радіо*. На дисплеї відображається наступне:
  - Порядковий номер та назва радіостанції.
  - Частота радіостанції.
2. Якщо радіостанції вже збережені, Ви можете перейти до потрібної радіостанції або вибрати її порядковий номер від 1 до 9, натиснувши відповідну цифрову клавішу.  
Користуючись навушниками HDB-4 або HDS-3, натискайте клавішу на навушниках, щоб перейти до потрібної збереженої радіохвилі.
3. Коли радіо увімкнено, натисніть **Опції** і виберіть *Вимкнути*, щоб вимкнути радіо.



**Порада:** Щоб повернутися в режим очікування, натисніть і відразу відпустіть ; щоб швидко вимкнути радіо, натисніть і утримуйте .

## Настройка радіохвилі

Коли радіо увімкнено, натисніть на джойстик у напрямку вгору або вниз, щоб почати пошук радіохвилі. Коли знайдено якусь радіохвилю, то пошук припиняється. Щоб зберегти цю хвилю, натисніть **Опції**, і виберіть *Зберегти станцію*. Введіть назву станції і натисніть **Добре**. Виберіть місце, де Ви бажаєте зберегти цю станцію.





**Порада:** Щоб швидко зберегти станцію під номером від 1 до 9, натисніть і тримайте відповідну цифрову клавішу, потім введіть назву станції і натисніть **Добре**.

## Як користуватися радіо

Коли радіо увімкнено, натисніть **Опції** і виберіть

- **Вимкнути**, щоб вимкнути радіо.
- **Зберегти станцію**, щоб зберегти знайдену радіостанцію, див. **Настройка радіохвилі** вище. Можна зберегти до 20 радіостанцій.
- **Автонастройка**. Натисніть на джойстику напрямком вгору або вниз, щоб почати відповідний пошук радіостанцій. Пошук припиняється, коли знайдено радіостанцію, натисніть **Добре**. Щоб зберегти цю радіостанцію, див. **Зберегти станцію** вище.
- **Ручна настройка**. Натисніть на джойстику напрямком вгору або вниз, щоб почати відповідний пошук радіостанцій, або утримуйте на джойстику напрямком вгору або вниз, щоб прискорити пошук. Щоб зберегти станцію, натисніть **Добре** і див. **Зберегти станцію** вище.



**Порада:** Щоб швидко вибрати **Ручна настройка**, натисніть , коли знаходитесь в **Радіо** меню.

- **Встанов. частоту**. Якщо Ви знаєте частоту радіохвилі, яку Ви бажаєте слухати (між 87,5 МГц та 108,0 МГц), введіть її і натисніть **Добре**. Щоб зберегти цю радіостанцію, див. **Зберегти станцію** вище.





**Порада:** Щоб швидко вибрати *Встанов. частоту*, натисніть , коли знаходитесь в *Пагіо* меню.

- *Видал. станцію.* Щоб видалити збережену радіостанцію, перейдіть до неї, натисніть **Видал.** та **Добре.**
- *Змінити назву.* Введіть нову назву для збереженої станції і натисніть **Добре.**
- *Динамік* (або *Навушники*), щоб слухати радіо через динамік (або навушники). Наушники повинні бути постійно при'єднані до телефону, оскільки дріт навушників слугує також радіоантеною. Зверніть увагу: при вхідних дзвінках звуковий сигнал завжди переходить в навушники.
- *Вихід моно* (або *Вихід стерео*), щоб слухати радіо в монорежимі (або в стереорежимі).

Відповісти на вхідний дзвінок або зателефонувати можна і під час прослухування радіо. При отриманні чи виконанні дзвінка воно тимчасово вимикається. Після завершення дзвінка радіо автоматично відновить попередній рівень гучності. Під час прослухування радіо також можна користуватися іншими функціями телефону, наприклад, писати повідомлення чи грати в ігри.

Коли програма надсилає або отримує дані через зв'язок GPRS або HSCSD, це може завдавати перешкод радіотрансляції.



## ■ Галерея (Меню 8)



**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.

Зображення та звукові сигнали, які були отримані у мультимедійних повідомленнях, можна зберегти в папках галереї, див. [Як прочитати та відповісти на мультимедійне повідомлення](#) на стор. 82.

Галерея використовує спільну пам'ять, див. [Спільна пам'ять](#) на стор. 21.

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

Інші опції:

- *Додати папку*, щоб додати нову папку. Введіть назву папки і натисніть **Добре**.
- *Видалити папку*, щоб вибрати папку, яку Ви бажаєте видалити. Ви не зможете видалити папки, які були в телефоні з самого початку.
- *Переімен. папку*, щоб вибрати папку, яку Ви бажаєте перейменувати. Ви не зможете перейменувати папки, які були в телефоні з самого початку.
- *Завант. Галереї*, щоб завантажити інші зображення та сигнали. Виберіть *Завант. зображ.* або *Завантаж. тонів*. Відображається



список WAP-закладок . Виберіть *Ще закладки*, щоб відкрити список WAP-закладок в *Послуги* меню, див. *Закладки* на стор. 156.

Виберіть відповідну закладку, щоб встановити з'єднання з потрібним WAP-вузлом. Якщо спроба з'єднання виявилася невдалою, Ви не зможете мати доступ до WAP-сторінки з WAP-серверу, установки з'єднання якого є активними в даний момент. В цьому випадку увійдіть в *Послуги* меню і активізуйте інший профіль сервісних установок, див. *Встановлення з'єднання з WAP-послугою* на стор. 152. Знов спробуйте з'єднатися з WAP-вузлом.

Щоб отримати доступ до різноманітних WAP-послуг, цін та тарифів, зв'яжіться зі своїм оператором стільникової мережі і/ або оператором WAP-послуг.

3. Відкрийте потрібну папку, і з'явиться список файлів в папці. *Графіка* та *Сигнали* - це оригінальні папки телефону.
4. Перейдіть до потрібного файла. Натисніть **Опції** і деякі з опцій є наявні:
  - *Відкрити*, щоб відкрити вибраний файл.
  - *Видалити*, щоб видалити вибраний файл.
  - *Пересунути*, щоб перемістити файл в іншу папку.
  - *Перейменувати*, щоб дати файлу нову назву.
  - *Збер. як шпалери*, щоб запрограмувати вибраний файл як шпалери.
  - *Встан. як тон гзв.*, щоб запрограмувати вибраний файл як звуковий сигнал.



- *Деталі*, щоб переглянути деталі файла, наприклад, його розмір.
- *Сортувати*, щоб відсортувати файли та папки за датою, типом, назвою або розміром.

## ■ Ігри (Меню 9)



**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.

### Запуск гри

1. Натисніть **Меню** і виберіть *Ігри* і *Виберіть гру*.
2. Перейдіть до гри або комплекту ігор (назва залежить від гри).
3. Натисніть **Опції** і виберіть *Віграти* або натисніть . Якщо Ви вибрали одну гру, вона запуститься.

В іншому випадку відображається список ігор у вибраному комплекті ігор. Щоб запустити одну гру, перейдіть до неї та натисніть **Опції** і виберіть *Віграти* або натисніть .

Зверніть увагу, що деякі ігри виснажують акумулятор телефону швидше (і може бути потрібно приєднати телефон до зарядного пристрою).



## Інші опції для гри або комплекту ігор

Опції ігор, див. [Інші опції для програми або для комплекту програм](#) на стор. 131.

## Ігрові завантаж.

Натисніть **Меню** і виберіть *Ігри і Ігрові завантаж.* Відображається список WAP-закладок. Виберіть *Ще закладки*, щоб відкрити список WAP-закладок в *Послуги* меню, див. [Закладки](#) на стор. 156.

Виберіть відповідну закладку, щоб встановити з'єднання з потрібним WAP-вузлом. Якщо спроба з'єднання виявилася невдалою, то Ви не зможете мати доступ до WAP-вузла через WAP-сервер, установки з'єднання якого є активними в даний момент. В цьому випадку увійдіть в меню *Послуги* і активізуйте інший профіль сервісних установок, див. [Встановлення з'єднання з WAP-послугою](#) на стор. 152. Знов спробуйте з'єднатися з WAP-вузлом.

Щоб отримати доступ до різноманітних WAP-послуг, цін та тарифів, зв'яжіться зі своїм оператором стільникової мережі і/ або оператором WAP-послуг.

Зверніть увагу, що під час завантаження гри або програми, її можна зберегти в меню *Програми* замість того, щоб зберігати в меню *Ігри*.



## Поточний стан пам'яті для ігор

Щоб переглянути обсяг пам'яті, наявний для ігри та інсталяції програми, натисніть **Меню**, і виберіть *Ігри* та *Пам'ять*. Див. також [Стан пам'яті для програм](#) на стор. 133.

Ігри використовують спільну пам'ять, див. [Спільна пам'ять](#) на стор. 21.

## Установки гри

Натисніть **Меню**, і виберіть *Ігри* та *Установки*, щоб запрограмувати звукове супроводження, світло та вібрацію для гри.

## ■ Програми (Меню 10)



**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.

Це меню дозволяє керувати програмами Java, встановленими на Вашому телефоні. Програмне забезпечення Вашого телефону містить деякі програми Java, спеціально розроблені для цього телефону Nokia. Різні оператори пропонують інші програми через WAP-послуги. Також ці програми можна завантажити в телефон з ПК за допомогою інфрачервоного з'єднання або кабеля передачі даних. Перш ніж Ви зможете користуватися будь-якою з цих програм, потрібно завантажити її на свій телефон.



## Запуск програми

1. Натисніть **Меню** та виберіть *Програми* та *Виберіть 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 запуститься.

В іншому випадку відображається список програм вибраного комплекту програм. Щоб запустити програму, перейдіть до вибраної програми та натисніть **Опції** і виберіть *Вігкрити*, або натисніть .

Зверніть увагу, що деякі програми виснажують акумулятор телефону швидше (і може бути потрібно приєднати телефон до зарядного пристрою).

## Інші опції для програми або для комплекту програм

- *Вигалити*, щоб видалити програму або комплект програм з телефону.  
Зверніть увагу: якщо видалити попередньо встановлену програму або комплект програм з Вашого телефону, їх можна знову завантажити в телефон з ринку програмного забезпечення Nokia - [www.softwaremarket.nokia.com/wap](http://www.softwaremarket.nokia.com/wap) або [www.softwaremarket.nokia.com/6800](http://www.softwaremarket.nokia.com/6800).
- *Web-гостун*, щоб обмежити доступ програми до мережі. Виберіть *Запитувати*, телефон запитує дозвіл на доступ до мережі, *Дозволено*, щоб дозволити доступ до мережі, або *Не гозволено*, щоб не дозволити доступ до мережі.



- *Оновити версію*, щоб переконатися, що нова версія програми, наявна для завантаження з WAP-серверу.
- *Web-сторінка*, щоб отримати додаткову інформацію або дані про програму з Інтернет-сторінки. Це послуга мережі, і меню відображується лише в тому випадку, якщо разом з програмою була надана Інтернет-адреса .
- *Деталі*, щоб отримати додаткову інформацію про програму.

## Завантаження програми

Нові Java-програми можна завантажити різними шляхами:

- Натисніть **Меню** і виберіть *Програми* і *Прогр. завантаж.*, після чого з'явиться список наявних WAP-закладок. Виберіть *Ще закладки*, щоб відкрити список WAP-закладок в *Послуги* меню, див. [Закладки](#) на стор. 156.

Виберіть відповідну закладку, щоб встановити з'єднання з потрібним WAP-вузлом. Якщо спроба з'єднання виявилася невдалою, Ви не зможете мати доступ до WAP-сторінки через WAP-сервер, установки з'єднання якого є активними в даний момент. В цьому випадку увійдіть в меню *Послуги* і активізуйте інший профіль сервісних установок, див. [Встановлення з'єднання з WAP-послугою](#) на стор. 152. Знов спробуйте з'єднатися з WAP-вузлом.

Щоб отримати доступ до різноманітних WAP-послуг, цін та тарифів, зв'яжіться зі своїм оператором стільникової мережі i/ або оператором WAP-послуг.



- Натисніть **Меню**, і виберіть *Послуги*, щоб знайти WAP-сторінку, з якої можна буде завантажити потрібну програму Java, див. [Перегляд сторінок WAP-серверу](#) на стор. 153.
- Користуйтеся функцією завантаження ігри, див. [Ігрові завантаж.](#) на стор. 129.
- Користуйтеся інсталятором програм Nokia з комплекту програм для ПК, щоб завантажити програми до Вашого телефону.



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, що під час завантаження ігор чи програм їх можна зберігати в меню *Ігри* замість меню "Програми".

## Стан пам'яті для програм

Щоб побачити обсяг пам'яті, наявний для гри та інсталяції програми, натисніть **Меню**, виберіть *Програми* та *Пам'ять*.

Програми використовують спільну пам'ять, див. [Спільна пам'ять](#) на стор. 21.



## ■ Додатки (Меню 11)



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

## Калькулятор

За допомогою калькулятора, встановленого у Вашому телефоні, Ви можете додавати, віднімати, множити, ділити, обчислювати квадрат, рахувати квадратний корінь та конвертувати валюту.

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

1. Натисніть **Меню**, і виберіть *Додатки* та *Калькулятор*.
2. Коли на дисплеї відображається цифра "0", введіть перше число розрахунку, натисніть  для вводу десяткової коми або відповідного символу на клавіатурі, якщо панель відкрита.
3. Натисніть **Опції** та виберіть *Додати*, *Вігнати*, *Помножити*, *Погілити*, *Квадрат*, *Квадратн. корінь* або *Змінити знак*.

При відкритій панелі Ви можете використовувати відповідні символи розрахунків на клавіатурі, якщо вони доступні.





**Порада:** Як альтернатива, натисніть  один раз, щоб додати, двічі, щоб відняти, тричі, щоб помножити, і чотири рази, щоб поділити, якщо Ви використовуєте калькулятор з закритою панеллю.

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

### Як конвертувати валюту

1. Натисніть **Меню**, і виберіть *Додатки* та *Калькулятор*.
2. Щоб зберегти курс обміну, натисніть **Опції** і виберіть *Курс обміну*. Виберіть будь-яку з опцій, що відображаються. Введіть курс обміну, натисніть , щоб вставити десяткову кому, і натисніть **Добре**. Цей курс обміну залишатиметься в пам'яті телефону, поки Ви не заміните його іншим.
3. Щоб виконати конвертацію, введіть суму валюти, яку необхідно конвертувати, натисніть **Опції** і виберіть *В місцеву* або *В іноземну*.

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

### Гаманець

В меню *Гаманець* можна зберігати особисту інформацію, наприклад, номери кредитних карток, і робити покупки з Вашого телефону



Відкрити гаманець можна через меню *Гаманець* або WAP-браузер, див. [Опції під час перегляду сторінок](#) на стор. 154.

Коли Ви відкриваєте гаманець вперше, необхідно створити власний код гаманця. В пункті *Створіть код гаманця*: введіть код і натисніть **Добре**, щоб підтвердити його і в пункті *Перевірте код гаманця*: введіть код знову та натисніть **Добре**.

Якщо Ви бажаєте видалити увесь зміст гаманця і код гаманця, введіть \*#7370925538# (\*#res0wallet# в літерах) в режимі очікування. Вам також знадобиться код захисту телефону, див. також [Коди доступу](#) на стор. 16.

### **Збереження та зміна інформації персональної картки**

Щоб відкрити гаманець, натисніть **Меню**, виберіть *Догатки та Гаманець*. Якщо треба, введіть код гаманця і натисніть **Добре**. Виберіть *Картки*, щоб переглянути список карток, та перейдіть до потрібної. Максимальна кількість карток – п'ять.

- Щоб зберегти інформацію на картці, натисніть **Опції** і виберіть *Перегляг*.  
Виберіть
  - *Інф. картки* введіть, наприклад, ім'я користувача картки, тип картки, номер та інформацію про строк дії картки.
  - *Інф. користувача*, щоб зберегти ім'я користувача та пароль.
  - *Інф. доставки*, щоб зберегти Вашу контактну інформацію.
  - *Інф. про платіж*, щоб зберегти інформацію про Ваші контакти у випадку, коли адреса сплати відрізняється від Вашої адреси, наприклад, на кредитних картках компанії.



- *Инф. отримання*, щоб зберегти номери телефону та адреси електронної пошти, куди Ви бажаєте, щоб Ваш оператор послуг стільникової мережі надсилав квитанцію на купівлю.
- Щоб зробити копію картки, натисніть **Опції** і виберіть *Скопіюв. картку*.
- Щоб видалити інформацію на картці, натисніть **Опції** і виберіть *Очистити картку*.
- Щоб перейменувати картку, натисніть **Опції** і виберіть *Перейм. картку*.

### Особисті нотатки

Ви можете зберігати до 30 особистих нотаток, наприклад, паролі, коди або умовні знаки.

Натисніть **Меню**, виберіть *Додатки, Гаманець*, та *Персон. нотатки*. Натисніть **Опції** і Ви зможете переглядати, додавати, редагувати вибрану нотатку та сортувати нотатки за назвою або датою. *Надісл. як текст* копіює нотатки як текстове повідомлення. *Копіюв. го кален.* копіює нотатку до календаря як нотатку на пам'ять. *Взяти номер* копіює номер з нотатки.

### Установки гаманця

Натисніть **Меню**, виберіть *Додатки, Гаманець* та *Установки*. Виберіть

- *Запит коду*, щоб увімкнути або вимкнути запит коду гаманця. Вам необхідно ввести правильний код гаманця перед тим, як увімкнути або вимкнути запит коду.
- *Змінити ког*, щоб змінити код гаманця.



## Вказівки стосовно сплати покупок за допомогою гаманця

1. Зайдіть на потрібний WAP-узел, щоб зробити покупки, див. [Встановлення з'єднання з WAP-послугою](#) на стор. 152, і виберіть товар, який Ви бажаєте купити.
2. Щоб сплатити покупки, натисніть **Опції** та виберіть *Вик. інф. гаманця*, див. [Опції під час перегляду сторінок](#) на стор. 154.
3. Виберіть картку, якою Ви будете розраховуватись. Заповніть бланк даних, який Ви отримали від оператора, переславши дані кредитної картки з гаманця. Якщо Ви бажаєте заповнити всі поля автоматично, виберіть *Заповн. всі поля*. Ця опція відображається, лише коли WAP-сервер підтримує стандарт Electronic Commerce Modeling Language (мови моделювання електронної комерції). Форму також можна заповнити, вибравши інформаційні поля з картки один за одним. Відображається заповнена форма.
4. Підтвердьте покупку, і інформацію буде надіслано.
5. Можливо, Ви отримаєте документ з WAP-сервера, який потрібно буде підписати, щоб підтвердити цю покупку, див. [Цифровий підпис](#) на стор. 162.
6. Щоб закрити гаманець, виберіть *Закр. гаманець*. Див. [Опції під час перегляду сторінок](#) на стор. 154.

## Синхронізація

Ви можете зберегти свій календар та дані телефонної книги на сумісному ПК або на віддаленому Інтернет-сервері. Якщо Ви зберегли дані на віддаленому



сервері Інтернету, то Ви можете синхронізувати Ваш телефон, почавши синхронізацію з Вашого телефону. Можна синхронізувати дані у Вашій телефонній книзі та календарі, щоб вони відповідали даним Вашого ПК, почавши синхронізацію з Вашого ПК.

Зверніть увагу, що відповідь на вхідний дзвінок під час синхронізації припинить синхронізацію, і Вам потрібно буде почати її знову.

### **Синхронізація з Вашого телефону**

Перед синхронізацією з Вашого телефону Вам, можливо, буде необхідно зробити наступне:

- Передплатіть послугу синхронізації. За детальнішою інформацією про наявність установок послуги синхронізації зверніться до свого оператора.
- Отримайте установки синхронізації у свого оператора.

Можна отримати установки послуги синхронізації в текстовому повідомленні, див. [Збереження установок синхронізації, отриманих як текстове повідомлення](#) на стор. 140 або треба ввести установки вручну, див. [Введення установок синхронізації вручну](#) на стор. 140.

Щоб почати синхронізацію з Вашого телефону:

1. Натисніть **Меню**, і виберіть *Послуги, Активні установки послуг* і виберіть установки з'єднання, потрібні для синхронізації.

Установки синхронізації можуть відрізнятися від сервісних установок, необхідних для перегляду сторінок WAP. Після синхронізації змініть *Активні установки послуг* на попередні, якщо Ви бажаєте пізніше скористатись іншими WAP-послугами.



2. Позначте дані, які потрібно синхронізувати. Див. *Дані для синхронізації* в *Введення установок синхронізації вручну* на стор. 140.
3. Натисніть **Меню**, і виберіть *Додатки, Синхронізувати* і *Синхронізувати*.
4. Позначені дані активного профілю будуть синхронізовані після підтвердження.

Зверніть увагу, перша синхронізація може зайняти до 30 хвилин, якщо телефонна книга або календар повні.

### **Збереження установок синхронізації, отриманих як текстове повідомлення**

Коли ви отримуєте установки синхронізації в текстовому повідомленні, на дисплеї відображається *Установки синхронізації отримані*.

Натисніть **Опції** та виберіть *Деталі*, щоб спершу переглянути отримані установки, *Зберегти*, щоб зберегти установки синхронізації, або *Скасувати*, щоб видалити їх.

### **Введення установок синхронізації вручну**

Натисніть **Меню**, виберіть *Додатки, Синхронізувати* і *Установки*.

Виберіть *Актив. установки синхр. Інтернет*.

Потрібно активізувати профіль, в якому Ви бажаєте зберегти установки синхронізації. Профіль – це сукупність установок, необхідних для встановлення з'єднання із сервером.

Перейдіть до профілю, який Ви бажаєте активізувати, і натисніть **Активіз.**



Виберіть *Резаг. акт. устан. синхр. Інтернет*. Виберіть кожен з установок по черзі і введіть всі потрібні установки.

- *Назва установок*. Введіть нову назву профілю і натисніть **Добре**.
- *Дані для синхронізації*. Позначте дані, які Ви бажаєте синхронізувати, *Контакти* або *І Календар*, і натисніть **Готово**.
- *Адреси баз даних*. Виберіть *База даних Контактів* або *База даних календаря* для редагування. Введіть назву бази даних і натисніть **Добре**.
- *Ім'я користувача*. Введіть ім'я користувача і натисніть **Добре**.
- *Пароль*. Введіть пароль і натисніть **Добре**.
- *Сервер синхронізації*. Введіть назву сервера і натисніть **Добре**.

## Синхронізація з Вашого ПК

Щоб синхронізувати телефонну книгу та календар з Вашим ПК, користуйтеся або інфрачервоним з'єднанням або кабелем передачі даних. Також потрібно, щоб на Вашому ПК був встановлений комплект програм Вашого телефону. Почніть синхронізацію з ПК за допомогою комплекту програм для ПК. Після синхронізації дані в телефоні та в ПК будуть однакові.

## Таймер зворотнього відліку

Натисніть **Меню** і виберіть *Додатки* і *Таймер зворотнього відліку*. Введіть час увімкнення сигналу в годинах та хвилинах і натисніть **Добре**. За бажанням введіть нотатку, що відобразиться через визначений час, натисніть **Добре**, щоб увімкнути зворотній відлік.



- Щоб змінити час зворотного відліку, виберіть *Змінити час*, або щоб зупинити таймер, виберіть *Зупинити таймер*.

Якщо настає час увімкнення сигналу в режимі очікування телефону, звучить сигнальний тон, і на дисплеї з'являється текст нотатки, якщо її запрограмовано *Час таймера звор. відліку вийшов*. Щоб вимкнути сигнал, натисніть будь-яку клавішу. Якщо клавішу не натиснути, то через 30 секунд сигнал вимкнеться автоматично. Щоб припинити сигнал та видалити текст нотатки, натисніть *Добре*.

## Секундомір

За допомогою секундоміра можна вимірювати загальний час, проміжні часи або час кола. Під час роботи таймера можна користуватися іншими функціями телефону. Щоб запрограмувати відлік часу в фоновому режимі, натисніть .



**Увага:** 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.

## Відлік часу та роздільний відлік

1. Натисніть *Меню*, виберіть *Додатки*, *Секундомір* та *Роздільно*. Можна вибрати *Продовжити*, щоб час рахувався секундоміром у фоновому режимі.
2. Щоб почати відлік часу, натисніть *Старт*. Натискайте *Розділ*. кожного разу, коли Ви бажаєте вимірювати проміжний час. Проміжні виміри часу



відображаються на дисплеї під поточним часом. Перейдіть до перегляду часу.

3. Щоб зупинити відлік часу, натисніть **Стоп**.

4. Натисніть **Опції** і виберіть

*Старт*, щоб знов почати вимірювати час. Новий час додається до попереднього.

*Зберегти*, щоб зберегти виміри часу. Введіть назву для часу, що вимірюється, і натисніть **Добре**. Якщо назву не ввести, загальний час використовуватиметься як назва.

*На нуль*, щоб обнулити виміри часу, не зберігаючи їх.

## Час кола

Натисніть **Меню**, виберіть *Додатки*, *Секундомір* та *Час кола*. Натисніть **Старт**, щоб почати відлік часу і **Коло**, щоб записати час кола. Натисніть **Стоп**, щоб припинити вимірювання часу кола. Натисніть **Опції** і Ви зможете зберегти або обнулити час кола. Див. [Відлік часу та роздільний відлік](#) вище.

## Як переглянути та видалити час

Натисніть **Меню**, виберіть *Додатки* та *Секундомір*.

Якщо виміри секундоміра не видалено, то можна вибрати *Показ останній*, щоб побачити останній виміряний час. Виберіть *Перегляд*, на дисплеї відображається список імен або разів, коли встановлювався час востанне, виберіть вимір часу, який Ви бажаєте переглянути.



Щоб видалити збережені часи, виберіть *Видалити виміри*. Виберіть *Видалити всі* і натисніть **Добре**, або виберіть *По одному*, перейдіть до часів, які потрібно видалити, і натисніть **Видал.**, а потім натисніть **Добре**.

## ■ Зв'язок (Меню 12)



### Інфрачервоний

Телефон можна настроїти так, щоб він отримував 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 та отримувати дані на зразок візитних карток та календарних нотаток з та на сумісний телефон або пристрій для обробки даних (наприклад, комп'ютер) через порт інфрачервоного зв'язку свого телефону.

Не спрямовуйте інфрачервоний промінь в очі і не дозволяйте йому завдавати перешкод інфрачервоним пристроям. Цей пристрій є виробом Лазер Класу 1.



**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.

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

- Переконайтеся, що порти інфрачервоного зв'язку пристроїв, що приймають і отримують, знаходяться один навпроти одного і між ними немає перешкод. Бажано, щоб відстань між цими двома пристроями була не більше одного метра.



- Щоб активізувати порт інфрачервоного зв'язку свого телефону для отримання даних, натисніть **Меню** і виберіть *Зв'язок і Інфрачервоне*.
- Користувач телефону, що надсилає дані, вибирає потрібну функцію інфрачервоного зв'язку, щоб почати пересилання даних.

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

### Позначка інфрачервоного зв'язку

- Коли на дисплеї постійно висвічується **Р**■■■■, це означає, що активізовано інфрачервоний зв'язок і телефон готовий надсилати або отримувати дані через порт інфрачервоного зв'язку.
- Коли **Р**■■■■ блимає, телефон намагається встановити зв'язок з іншим пристроєм або зв'язок було втрачено.

Зверніть увагу, що інфрачервоне з'єднання розривається автоматично.

## GPRS

### GPRS-з'єднання

Можна запрограмувати телефон автоматично реєструватися в мережі GPRS при ввімкненні. Натисніть **Меню**, виберіть *Зв'язок, GPRS, З'єднання GPRS та Завжди онлайн*. При запуску програми, що використовує GPRS, встановлюється з'єднання між телефоном і мережею, що робить можливою передачу даних. Після завершення роботи програми з'єднання GPRS розривається, але реєстрація в мережі GPRS залишається.



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

Коли встановлюється GPRS-з'єднання, в верхньому лівому куті дисплею з'являється індикатор . Якщо Ви отримуєте дзвінок або телефонуєте під час з'єднання GPRS, то індикатор  знаходиться у верхньому правому куті дисплея, а це вказує, що з'єднання GPRS знаходиться на утриманні.

### Установки модему GPRS

Ви можете з'єднати телефон через порт інфрачервоного зв'язку або кабельне з'єднання даних із сумісним ПК та користуватися телефоном як модемом для встановлення з'єднання GPRS з ПК.

Натисніть **Меню**, і виберіть *Зв'язок, GPRS* та *Установки модему GPRS*.

Виберіть *Активна точка доступу* і активізуйте потрібну точку доступу.

Виберіть *Регазувати акт. точку доступу*, щоб змінити установки точки доступу.

- Перейдіть до *Псевдонім для точки 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.



165. Якщо Ви запрограмували установки на своєму ПК та на телефоні, зверніть увагу, що будуть використовуватись установки, запрограмовані на ПК.

## ■ Послуги WAP (Меню 13)



**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.

Ви можете отримати доступ до різноманітних WAP-послуг на зразок банківських послуг, новин, прогнозу погоди, розкладу літаків. Ці послуги спеціально розроблені для мобільних телефонів та підтримуються операторами WAP-послуг.

Перевірте наявність потрібних WAP-послуг, цін та тарифів в свого оператора. Також можна отримати в пункті обслуговування необхідні інструкції щодо користування послугами.

WAP-сторінки побудовані за допомогою мови WML (мова розмітки сторінок для бездротових додатків). З Вашого телефону не можна переглядати web-сторінки Інтернету.



## Основна інформація про доступ та використання WAP-послуг

1. Для доступу до WAP-послуг необхідно зберегти сервісні установки. Див. стор. 148.
2. Встановіть зв'язок з даним WAP-сервером. Див. стор. 152.
3. Починайте продивлятися сторінки WAP-серверу. Див. стор. 153.
4. Коли Ви закінчите продивлятися сторінки, припиніть з'єднання з WAP-сервером. Див. стор. 155.

## Настройка телефону для доступу до WAP-серверу

Сервісні установки можна отримати у вигляді текстового повідомлення від оператора. Додаткову інформацію можна отримати у свого оператора, а також на web-сторінці Club Nokia ([www.club.nokia.com](http://www.club.nokia.com)).

Установки також можна ввести вручну або завантажити та редагувати з комплектом програм для ПК. Відповідні установки можна отримати у свого оператора стільникового зв'язку. Установки WAP можуть бути наявні, наприклад, на їх web-сторінки.

## Збереження сервісних установок, отриманих як текстове повідомлення

Коли Ви отримуєте сервісні установки в текстовому повідомленні, на дисплеї з'являється повідомлення *Установки послуг отримано*.

- Щоб зберегти отримані установки, натисніть **Опції** і виберіть *Зберегти*.



Якщо жодних установок не збережено в *Активні установки послуг*, то ці установки зберігаються під першим вільним профілем з'єднання і також активізуються.

Якщо якісь установки збережені в *Активні установки послуг*, *Активізувати збережені установки послуг?* з'являється на дисплеї. Щоб активізувати збережені установки, натисніть **Так**, а щоб просто їх зберегти, натисніть **Ні**.

- Щоб видалити отримані установки, натисніть **Опції** і виберіть *Скасувати*.
- Щоб спершу подивитись отримані установки, натисніть **Опції** і виберіть *Перегляд*. Щоб зберегти ці установки, натисніть **Зберегти**.

### **Введення сервісних установок вручну**

1. Натисніть **Меню**, і виберіть *Послуги*, *Установки* та *Установки з'єднання*.
2. Виберіть *Активні установки послуг*.

Потрібно активізувати профіль, в якому Ви бажаєте зберегти сервісні установки. Профіль - це сукупність установок, необхідних для встановлення з'єднання з WAP-послугою.

3. Перейдіть до профілю, який Ви бажаєте активізувати, і натисніть **Активіз.**
4. Виберіть *Редагувати акт. установки послуг*.

Виберіть кожную з установок послуг одну за одною і введіть всі потрібні установки.

- *Назва установок* - Введіть нову назву для цього профілю з'єднання та натисніть **Добре**.



- *Домашня сторінка* - Введіть адресу домашньої сторінки WAP-послуги, якою Ви бажаєте скористатись, натисніть , щоб вставити крапку, і натисніть **Добре**.
- *Режим сеансу* - Виберіть *Постійний* або *Тимчасовий*.
- *Захист з'єднання* - Виберіть *Увімкнути* або *Вимкнути*.  
Якщо захист увімкнено (*Увімкнути*), телефон намагається використовувати захищене з'єднання з WAP-послугою. Якщо захищене з'єднання недоступне, з'єднання не буде встановлено. 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 носія* - Установки для вибраного носія, див. [Установки, коли Дані GSM є вибраним носієм даних](#) та [Установки, коли GPRS є вибраним носієм даних](#) нижче.

Вартість, швидкість з'єднання та іншу інформацію можна отримати у свого оператора мережі або постачальника послуг.

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

- *Номер дзвону* - Введіть номер телефону та натисніть **Добре**.
- *IP-адреса* - Введіть адресу (для введення крапки натисніть ) і натисніть **Добре**. Ви отримаєте IP- адресу від оператора стільникового зв'язку.
- *Тип аутентифікації* - Виберіть *Захищена* або *Звичайна*.



- *Тип гзвінка даних* - Виберіть *Аналоговий* або *ISDN*.
- *Швидкість гзвінка даних* - Виберіть потрібну Вам швидкість, або виберіть *Автоматично*. Опція *Автоматично* наявна, лише якщо вибраний тип передачі даних *Аналоговий*. Фактична швидкість передачі даних залежить від постачальника послуг.
- *Тип логіну* - Виберіть *Власноруч* або *Автоматично*.
- *Ім'я користувача* - Введіть ім'я користувача і натисніть **Добре**.
- *Пароль* - Введіть пароль і натисніть **Добре**.
- *Відобразити вікно терміналу* - Виберіть *Так*, якщо потрібно, щоб сервер виконував авторизацію користувача, коли Ви отримуєте доступ до інтранет-вузлів під час з'єднання дозвону.

## Установки, коли GPRS є вибраним носієм даних

- *Точка гоступу GPRS* - Введіть назву точки доступу та натисніть **Добре**.  
Назва точки доступу потрібна для встановлення з'єднання з мережею GPRS. Назви точки доступу можна отримати в свого оператора мережі або постачальника послуг.
- *IP-адреса* - Введіть адресу (для введення крапки натисніть ) і натисніть **Добре**. Ви отримаєте IP- адресу від оператора стільникового зв'язку.
- *Тип аутентифікації* - Виберіть *Захищена* або *Звичайна*.
- *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 запитується кожного разу під час встановлення з'єднання.

- *Ім'я користувача* - Введіть ім'я користувача і натисніть **Добре**.
- *Пароль* - Введіть пароль і натисніть **Добре**.

## Встановлення з'єднання з WAP-послугою

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

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

По-друге, встановіть зв'язок з WAP-сервером. Це можна зробити трьома способами:

- Відкрийте домашню сторінку WAP-серверу:  
Натисніть **Меню**, і виберіть *Послуги* та *Дім*.



**Порада:** Щоб швидко відкрити домашню сторінку WAP-серверу, коли панель закрита, натисніть та утримуйте  в режимі очікування. Коли панель відкрита, натисніть відповідну цифрову клавішу.

Або:

- Виберіть закладку WAP-послуги:  
Натисніть **Меню** і виберіть *Послуги, Закладки*, а потім виберіть закладку.



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

Або:

- Введіть адресу WAP-послуги:

Натисніть **Меню** і виберіть *Послуги*, а потім – *Іти до адреси*. Введіть адресу WAP-послуги, натисніть  для вводу спеціальних символів (або , якщо панель відкрита), і 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 кнопок телефону можуть змінюватися. Слідкуйте за вказівками на дисплеї. Детальнішу інформацію можна отримати у свого оператора.

Зверніть увагу: якщо GPRS вибрано як носія даних, позначка  відображається у верхньому лівому куті дисплея під час роботи браузера. Якщо Ви отримуєте дзвінок або телефонуєте під час з'єднання GPRS, то індикатор  знаходиться у верхньому правому куті дисплея, а це вказує, що з'єднання GPRS знаходиться на утриманні.

## Користування клавішами телефону під час перегляду сторінок

- Щоб переглянути WAP-сторінку, натискайте на джойстик у напрямку вгору або вниз.



- Щоб вибрати виділений пункт, натисніть .
- Щоб ввести літери та цифри, натисніть клавіші  - , а щоб ввести спеціальні символи, натисніть клавішу . При відкритій панелі телефону літери та цифри можна вводити звичайним шляхом.

## Опції під час перегляду сторінок

Натисніть **Опції** і виберіть одну з наявних опцій. Оператор послуг також може запропонувати інші опції. Виберіть

- *Дім* - щоб повернутися до домашньої сторінки WAP-сервера.
- *Закладки* - Див. стор. 156.
- *Дзвонити* / *Редагувати* / *Відкрити рядок* / *Відкрити* / *Відкрити список* щоб зателефонувати, ввести текст або вибрати виділений пункт на WAP-сторінці.
- *Додати заклад.*, щоб зберегти WAP-сторінку як закладку.
- *Див. зображення* або *Див. зображен.*, щоб переглянути зображення та анімацію з WAP-сторінки.
- *Йти до адреси*, щоб ввести адресу потрібного WAP-сервера.
- *Скринька послуг*. Див. стор. 157.
- *Вик. інф. гаманця* і *Закр. гаманець*. Див. [Вказівки стосовно сплати покупок за допомогою гаманця](#) на стор. 138.
- *Установ. перегл.* Див. [Установки вікна WAP-браузера](#) на стор. 156.
- *Cookies*. Див. стор. 163.



- *Використ. геталі*, щоб скопіювати номер телефону з WAP-сторінки та зберегти його або зателефонувати за ним. Якщо WAP-сторінка містить кілька номерів, потрібний номер можна вибрати.
- *Перезавантаж.* – для перезавантаження та оновлення поточної WAP-сторінки.
- *Очистити кеш.* Див. *Кеш-пам'ять* на стор. 159.
- *Інформ. захисту* – щоб переглянути інформацію захисту поточного WAP-з'єднання та сервера.
- *Вийти.* Див. *Закінчення WAP-з'єднання* на стор. 155.

### Безпосередній дзвінок

WAP-браузер підтримує функції, до яких Ви можете отримати доступ під час перегляду сторінок. Можна зробити голосовий дзвінок, надіслати тони DTMF під час голосового дзвінка, що триває, та зберегти в телефонній книзі ім'я та номер телефону з WAP-сторінки.

### Закінчення WAP-з'єднання

Щоб припинити перегляд сторінок та припинити з'єднання, натисніть **Опції** та виберіть *Вийти*. Коли на дисплеї відобразиться *Вийти з браузера?*, відображається, натисніть **Так**.

Або натисніть . Коли *Дані GSM* є вибраним носієм даних, двічі натисніть . Телефон розриває з'єднання з WAP-сервером.



## Установки вікна WAP-браузера

1. Під час перегляду сторінок натисніть **Опції** і виберіть *Установ. перегл.*, або натисніть в режимі очікування **Меню** і виберіть *Послуги, Установки і Установки перегляду*.
2. Виберіть *Перенесення тексту* або *Показувати малюнки*.
3. Виберіть *Увімкнути* або *Вимкнути* для установки *Перенесення тексту* і *Так* або *Ні* для установки *Показувати малюнки*.

Коли увімкнено *Перенесення тексту* (*Увімкнути*), текст, який не вміщується на одному рядку дисплея, переноситься на наступний рядок. Якщо вибрати *Вимкнути*, то текст скорочується, якщо він задовгий і не вміщується в одному рядку.

Коли для установки *Показувати малюнки* встановлено значення *Ні*, WAP-сторінка відображається без малюнків. Це дозволяє збільшити швидкість переглядання WAP-сторінок, що містять велику кількість малюнків.

## Закладки

Адреси WAP-сторінок можна зберігати як закладки в пам'яті телефону.

1. Під час перегляду сторінок натисніть **Опції**, і виберіть *Закладки*, або натисніть в режимі очікування **Меню** і виберіть *Послуги і Закладки*.
2. Перейдіть до потрібної закладки і натисніть **Опції**.
3. Виберіть одну з наступних опцій:

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



*Перегляд, Перегукати* або *Видалити*, щоб переглянути, змінити або видалити вибрану закладку.

*Надіслати*, щоб надіслати вибрану закладку безпосередньо на інший телефон, виберіть *Як закладку*, або щоб надіслати закладку як текстове повідомлення, виберіть *Як текст. повіг*.

*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 web-сайтів, які не мають відношення до Nokia. Nokia не надає жодної гарантії або схвалення цим web-сайтам. Якщо Ви захочете відвідати їх, потрібно бути таким само обачним щодо безпеки або їх вмісту, як і з будь-яким іншим Інтернет-сайтом.

### **Як отримати закладку**

Після отримання закладки на дисплеї з'являється напис *1 закладка отримана*. Натисніть **Дивит.**, потім натисніть **Опції** і виберіть *Перегляд*, щоб переглянути закладку, *Зберегти*, щоб зберегти закладку, або *Скасувати*, щоб скасувати її.

### **Скринька послуг**

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



Щоб отримати доступ до *Скринька послуг* в режимі очікування, коли Ви отримали сервісне повідомлення, натисніть **Дивит.**

- Якщо натиснути **Вийти**, то повідомлення переміститься в *Скринька послуг*. Щоб отримати доступ до *Скринька послуг* пізніше, натисніть **Меню** і виберіть *Послуги* і *Скринька послуг*.

Щоб отримати доступ до *Скринька послуг* під час перегляду сторінок, натисніть **Опції** та виберіть *Скринька послуг*. Перейдіть до потрібного повідомлення і натисніть **Опції** та виберіть

- *Завантажити*, щоб активізувати WML-браузер і завантажити вказаний зміст.
- *Деталі*, щоб вивести на дисплей деталізовану інформацію про сервісну нотатку.
- *Видалити*, щоб видалити вибрану сервісну нотатку.

### **Щоб телефон міг отримувати сервісні повідомлення**

Натисніть **Меню** і виберіть *Послуги*, *Установки*, *Установки скриньки послуг*, і *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.

Для того щоб очистити кеш-пам'ять:

- під час перегляду сторінок натисніть **Опції** та виберіть *Очистити кеш*, або
- в режимі очікування, натисніть **Меню** і виберіть *Послуги* і *Очистити кеш*.

## Установки захисту браузера

Функції безпеки потрібні для деяких WAP-серверів, на зразок банківських послуг або покупок на WAP-сторінці. Для таких з'єднань Вам потрібні сертифікати захисту та можливо модуль захисту, який може міститися на Вашій SIM-картці. За додатковою інформацією звертайтеся до свого оператора.

### Модуль захисту

Модуль захисту може містити сертифікати, а також приватні та публічні ключі. Модуль захисту надає послуги захисту для WAP-програм та робить можливим використання цифрових підписів. Сертифікати зберігаються в модулі безпеки оператором, або їх можна завантажити з WAP-вузла.



Натисніть **Меню**, і виберіть *Послуги, Установки та Установки модуля захисту*.  
Виберіть

- *Інформація модуля захисту*, щоб показати назву модуля захисту, його поточний стан, виробника та серійний номер.
- *Запит PIN модуля*, щоб настроїти телефон таким чином, щоб він запитував PIN модуль про використанні послуг, що надаються модулем безпеки. Введіть нотатку і виберіть *Увімкнути*. Щоб вимкнути запит PIN модуля, виберіть *Вимкнути*.
- *Змінити PIN модуля*, щоб змінити PIN модуля, якщо це дозволено модулем безпеки. Введіть поточний код PIN модуля, потім введіть новий код двічі.
- *Змінити PIN підпису*, щоб проглянути список PIN підпису. Виберіть PIN підпису, який Ви бажаєте змінити. Введіть поточний PIN-код, потім введіть новий код двічі.

Див. також [Коди доступу](#) на стор. 16.

## Сертифікати

Є три типи сертифікатів: сертифікати серверу, сертифікати авторизації та сертифікати користувача.

- Сертифікати серверу

Телефон користується сертифікатом серверу для встановлення захищеного з'єднання з оператором WAP-послуг. Телефон отримує сертифікат серверу від оператора перед встановленням з'єднання, а його надійність перевіряється за допомогою сертифікатів авторизації, які зберігаються в телефоні. Сертифікати серверу не зберігаються. На



дисплей телефону виводиться нотатка, чи можлива перевірка дійсності WAP-шлюзу або WAP-серверу, чи є дійсним WAP-шлюз або WAP-сервер та чи в телефоні присутній необхідний сертифікат авторизації.

Під час WAP-з'єднання на дисплеї відображається індикатор захисту , якщо дані між телефоном та WAP-шлюзом або WAP-сервером (який позначається параметром *IP-адреса* у меню *Регузувати акт. установки послуг*) передаються у закодованому вигляді.

Проте, позначка захисту не вказує на те, що пересилання даних між шлюзом та сервером (місцем, де зберігається ресурс, що запитується), є захищеним. Захист даних на відрізок між шлюзом та сервером повинен забезпечуватись оператором послуг.

- Сертифікати авторизації

Для користування деякими WAP-послугами, на зразок банківських послуг та перевірки надійності інших сертифікатів, потрібні сертифікати авторизації. Сертифікат авторизації можна завантажити з WAP-вузла, якщо WAP-сервер підтримує використання сертифікатів авторизації. Якщо ви зберігаєте сертифікат, він додається до списку сертифікатів в телефоні. Сертифікати авторизації можуть також бути наявні в модулі захисту.

- Сертифікати користувача

Сертифікати користувача видаються користувачам Сертифікаційною Установою. Сертифікати користувача потрібні, наприклад, для цифрового підпису, і вони асоціюють користувача з певним особистим ключем в модулі захисту. Сертифікати користувача зберігаються в модулі захисту



оператором послуг, або їх можна завантажити до Вашого телефону з WAP-сторінки, якщо є підтримка модуля захисту SIM-картки.

## Цифровий підпис

Ви можете робити цифрові підписи за допомогою свого підпису. Підпис можна відслідкувати до Вас через приватний ключ на модулі захисту та сертифікат користувача, яким користувалися для виконання цього підпису. В офіційних документах використання цифрового підпису може прирівнюватися до використання звичайного підпису.

Щоб зробити цифровий підпис, виберіть посилання на WAP-сторінку, наприклад, назву книги, яку Ви бажаєте придбати, та її ціну. На дисплеї з'явиться текст, який треба підписати (можливо він містить суму і дату, і т.д.).

Переконайтеся, що відображається заголовок *Читайте* і піктограма цифрового підпису .



**Увага:** Якщо піктограма цифрового підпису не з'являється, то це означає, що виявлено порушення захисту, і вводити будь-які особисті дані на зразок PIN підпису не можна.

Щоб додати цифровий підпис до тексту, спочатку перечитайте увесь текст і потім виберіть **Підпис**.



**Увага:** Можливо, текст не вміщується в один екран. Тому переконайтеся, що за допомогою клавіш прокрутки Ви прочитали весь текст, перш ніж його підписувати.

Виберіть сертифікат користувача, яким Ви бажаєте скористатись. Введіть PIN підпису (див. [Коди доступу](#) на стор. 16) і натисніть **Добре**. Піктограма



цифрового підпису зникне, і WAP-сервер може вивести на дисплей підтвердження Вашої покупки.

## Установки Cookie

Параметри телефону можна запрограмувати таким чином, щоб не отримувати "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. 159.

1. Під час перегляду сторінок натисніть **Опції** та виберіть **Cookies**, або натисніть в режимі очікування **Меню** і виберіть **Послуги, Установки та Установки захисту**.
2. Виберіть **Cookies**, потім **Дозволити** або **Вігхилити**, щоб отримувати або не отримувати "cookies".

## ■ Послуги SIM (Меню 14)

Окрім функцій, наявних в телефоні, Ваша SIM-картка може надавати додаткові послуги, відображені в меню 14.

Меню 14 з'являється, лише коли воно підтримується Вашою SIM-карткою. Назва та вміст меню залежать виключно від наявної послуги.





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

Можна запрограмувати телефон, щоб він відображав повідомлення підтвердження, що надсилаються між Вашим телефоном і мережею, коли Ви користуєтесь SIM-послугами, вибравши опцію *Так* в *Установки телефону, Підтвержувати гії SIM-послуг*.

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



## 8. З'єднання з ПК

---

Ви можете увійти в Інтернет, коли Ваш телефон з'єднано із сумісним ПК через ІФЧ-з'єднання або через кабель передачі даних. Телефоном 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 про справи між Вашим телефоном та ПК, а також організувати закладки WAP та профілі з'єднання.

Додаткову інформацію та файли для завантаження можна знайти на веб-сторінці [www.nokia.com/support/phones/6800](http://www.nokia.com/support/phones/6800).

### ■ 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.
- **Графічний конвертер Nokia** - зміна зображень, якими можна користуватися для мультимедійних повідомлень, шпалер або логотипів оператора, і пересилання їх на Ваш телефон.
- **Nokia Sound Converter (Звуковий конвертер Nokia)** - редагування поліфонічних звукових сигналів для забезпечення сумісності з Вашим телефоном та копіювання їх в телефон.



- **Nokia Content Copier (Копіювач вмісту Nokia)** – копіювання даних або створення їх резервної копії з телефону на ПК або на інший телефон Nokia.
- **Nokia PC WAP Manager (Менеджер WAP ПК Nokia)** – редагування та пересилання власних закладок WAP або оновлення профілів з'єднання на своєму телефоні.
- **Телефонний редактор Nokia** – пересилання текстових повідомлень (SMS) та редагування телефонної книги, а також настройка повідомлень Вашого телефону.
- **Телефонний браузер Nokia** – перегляд і редагування графічних та звукових файлів в пам'яті телефону, а також їх перенесення з телефону в ПК і навпаки.
- **Синхронізатор ПК Nokia** – синхронізація телефонної книги, календаря та нотаток для справ між телефоном та ПК.
- Драйвера модему передачі даних Nokia 6800 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)** – вибір типу з'єднання між ПК та телефоном.

## GPRS, HSCSD і CSD

Ви можете використовувати такі послуги передачі даних, як GPRS (Технологія пакетної радіопередачі даних), HSCSD (Технологія високошвидкісної



передачі даних з комутацією каналів) та CSD (Технологія передачі даних з комутацією каналів, [Дані GSM](#)).

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

Див. [Установки модему GPRS](#) на стор. 146.

## ■ Користування програмами передачі даних

Інформацію стосовно 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](#) на стор. 144.  
Переконайтеся, що з'єднання активізовано на ПК.

Якщо Ви користуєтесь кабелем DKU-5:

- Приєднайте кабель до USB-порту на задній панелі системного блока комп'ютера та до відповідного гнізда на телефоні.

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. Під час дзвінка даних не рухайте телефон, не беріть його в руку.



## 9. 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. 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 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 виконайте 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 металевого порошку; 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 вогненебезпечні 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 коефіцієнту 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 0,62 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 відрізнитися 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).



# Покажчик

---

## G

GPRS (Технологія пакетної радіопередачі даних)  
активізація автоматичної реєстрації в мережі  
GPRS 145  
перевірити обсяг даних в байтах 102  
Установки модему для ПК 146  
як носій даних у WAP 151

## J

Java (меню "Програми") 132  
завантаження програм 132  
запуск програми 131  
перевірка пам'яті 133

## P

PIN підпису (для модулю захисту SIM) 17  
PIN-код 16, 114

PUK-код та код PUK 2 17

## S

SIM-картка  
копіювання пам'яті 58  
установка 30  
SMS-повідомлення. Див. повідомлення

## W

WAP-послуги  
використання клавіш для перегляду сторінок 153  
з'єднання з WAP-вузлом 152  
завантаження шпалер 110  
збереження закладок 156  
модуль захисту в SIM 159  
підпис документів 162  
установки послуг  
Носій даних GPRS 151  
Носій даних GSM 150



отримання SMS-  
повідомлень 148

## **A**

аксесуари  
параметри 113  
акумулятор  
зарядження 32  
установка та виймання 30  
акцентовані знаки 47

## **Б**

блокнот  
запис календарної  
нотатки 118  
блокування клавіатури  
блокування та  
розблокування 38  
використання коду  
захисту 108  
блокування клавіш. Див.  
блокування клавіатури  
будильник 116

## **B**

валюта  
конвертація 135  
вартість  
вартість дзвінків 101  
введення  
акцентовані знаки 47  
видалення або  
редагування тексту 24, 47  
за допомогою  
клавіатури 46  
за допомогою режиму  
інтелектуального введення  
тексту 49  
за допомогою традиційного  
методу введення тексту 51  
зміна регістру знаку 47  
літери верхнього та  
нижнього регістрів 25, 47  
мультимедійні  
повідомлення 80  
повідомлення електронної  
пошти 85  
поради щодо введення 52  
символи 47



- спеціальні символи 25, 47
- текстові повідомлення 74
- ввімкнення та вимкнення 24
- живлення 22
  - вимкнення за допомогою клавіші "Режим" 33
- коли панель закрита 22
- світло клавіатури 38
- вихідні повідомлення
- вихідні 84, 89
- візитка
  - надсилання 60
  - отримання 59

## Г

- галерея (меню "Галерея") 126
  - збережені малюнки 110
  - папки 126
- гаманець
  - підпис документів через WAP 162
  - сплата покупок 138
  - створення коду
  - гаманця 136

- годинник 103
- голосова
  - номер поштової скриньки 94
  - поштова скринька 41
    - прослухати повідомлення 94
- голосові
  - повідомлення 94
- графічні повідомлення 73
- групи абонентів
  - вибір звукового сигналу 61
  - видалити ім'я 62
  - додати ім'я 62
  - назва групи 61
  - настройка логотипа групи 61
- гучність
  - користування клавішами гучності 22
- гучномовець
  - приєднання автомобільного комплексу та навушників 44
  - регулювання гучності 22



увімкнення/вимкнення 44

## Д

дата 104

дзвінки

активізація очікування

дзвінків 106

видалення списків

дзвінків 100

використання швидкого

набору 41, 106

відповіді 42

відхилити 42

до скриньки голосової

пошти 41

набрані номери 100

отримані дзвінки 99

переадресація 104

перегляд вартості 101

перегляд тривалості 101

пересилання 104

повторний набір

останнього номера 40

пропущені дзвінки 99

установка автоматичного  
перенабору 105

установки вартості 101

функції, наявні під час

дзвінка 44

як зателефонувати 40

як зробити конференц-

дзвінок 42

## Е

електронне повідомлення.

Див. повідомлення

## З

з'єднання

вмикання телефону для  
автоматичної реєстрації в  
мережі GPRS 146

з'єднання

з WAP-вузлом 152

з'єднання з ПК через ІФЧ/  
кабель 167

як надсилати та

отримувати дані через

GPRS 145



як надсилати та отримувати дані через порт інфрачервоного зв'язку 144  
заборона дзвінка 115  
пароль 17  
заводські установки  
скидання установок меню до первинних значень 116  
закладки  
збереження для WAP-послуг 156  
зарядження  
акумулятор 32  
заставка 111  
зателефонувати. Див. дзвінки  
захисне блокування. Див. блокування клавіатури  
захист браузера  
модуль захисту для WAP-програм 159

## I

індуктивний пристрій. Див. аксесуари  
інструкції з безпеки 12

інтелектуальний метод введення тексту  
введення складних слів 51  
увімкнення  
та вимкнення 49  
Інфрачервоний (ІФЧ) Див. також з'єднання  
як надсилати та отримувати дані через порт інфрачервоного зв'язку 144

## K

календар 117  
синхронізація 139  
створення нотатки 118  
калькулятор 134  
конвертація валюти 135  
клавіатура  
введення тексту 46  
клавіша "Світло" 24  
клавіша "Світло"  
ввімкнення та вимкнення 38  
клавіші 24  
клавіша "Символ" (Chr) 25



- клавіша "Назад" 24, 47
- клавіша "Режим" 24
- клавіша вводу 25
- клавіша вибору 22
- клавіша Символ (Chr) 47
- клавіші
  - джойстик 23
  - для перегляду WAP-сторінок 153
  - клавіша "Режим" 24
  - клавіші гучності 22
  - кнопка живлення 22, 25, 33
  - коли панель відкрита 24, 25, 33
    - клавіша "Назад" 24
    - клавіша "Символ" 25
    - клавіша вводу 25
    - клавіші Shift 25
    - пропуск 25
    - світло клавіатури 24
  - коли панель закрита 22, 23
  - ліва та права клавіші вибору 22

- панелі повідомлень 24
- швидкий набір 41
- клавіші Shift 25, 47
- кнопка живлення 22, 25, 33
- код PUK 17
- код гаманця 17, 136
- код захисту 16
  - блокування клавіш 108
  - зміна 115
- коди доступу. Див. також PIN-код, код PIN2, PUK-код, код PUK2, код захисту
- Комплект програм для ПК з'єднання з ПК через ІФЧ/кабель 167
- програми 165
- конференц-дзвінок 42

## Л

- лічильники
  - перевірити обсяг даних в байтах 102
- логотип оператора 111



## М

- меню
  - доступ за допомогою прокрутки 63
  - клавіші прискороного доступу 64
  - список функцій 65
  - як користуватися меню 63
- мережа
  - ручний/автоматичний вибір 109
- мова
  - вибір установок телефону 107
- модуль PIN 17
- мультимедійні повідомлення. Див. повідомлення

## Н

- наушники. Див. аксесуари
- неробочий режим. Див. режим очікування

## О

- отримані повідомлення  
вхідні 77, 84, 89

## П

- пам'ять
  - SIM-картки 54, 55
  - копіювання імен та номерів на SIM-картку або телефон 58
  - перевірка обсягу даних GPRS 102
  - перевірка пам'яті, наявної для програм Java 133
  - перевірка статусу 54, 55
  - спільна 21
  - телефону 54, 55
- панель
  - активізація гучномовця 44
  - відкрити 35
  - відкрити, щоб розблокувати клавіатуру 38
- папки
  - в меню "Галерея" 126
  - видалення 85



- видалення всіх повідомлень з папки 85
- виділені повідомлення 89
- вихідні
  - електронні повідомлення 89
  - мультимедійні повідомлення 84
  - текстові повідомлення 77
- вхідні
  - електронні повідомлення 89
  - мультимедійні повідомлення 84
  - текстові повідомлення 77
- для електронної пошти 89
- для мультимедійних повідомлень 84
- додати нові 78
- збережені елементи, щоб надіслати мультимедійне повідомлення пізніше 84
- надіслані повідомлення 89

- організація повідомлень в архів 78, 89
- чернетки 89
- повідомлення
  - введення за допомогою режиму інтелектуального введення тексту 49
  - введення за допомогою традиційного методу введення тексту 51
  - введення через клавіатуру 46
  - вибрати розмір шрифту 99
  - видалення всіх з папки 85
  - видалення всіх папок 85
  - видалити текстове повідомлення 75
  - відповісти на текстове повідомлення 75
  - графічні повідомлення 73
  - електронне повідомлення
    - введення та надсилання відповіді 88



- завантаження зі свого рахунка 87
- читати 87
- з'єднані 73
- інформаційні повідомлення 94
- мультимедіа
  - введення та надсилання 80
  - вибір зображення з папки "Галерея" 80
  - видалити або переслати 82
  - прочитати та відповіді 82
  - редагувати 82
- надсилання текстових повідомлень за допомогою списків розсилки 78
- організація по папках 78
- прочитати текстове повідомлення 75
- розпочати або надіслати чатові повідомлення 92
- як написати та надіслати текстове повідомлення 74
- повторний набір останнього номера 40
- послуги мережі
  - автоматичне оновлення дати та часу 104
  - вартість дзвінків 101
  - відображення свого номеру 106
  - заборона дзвінка 115
  - зцеплені повідомлення 73
  - інформаційні повідомлення 94
  - лінія для вихідних дзвінків 107
  - обмеження дзвінків до обмеженої групи абонентів 115
  - отримані дзвінки 99
  - очікування дзвінків 106
  - переадресація/пересилання дзвінка 104
  - підсумок дзвінка 106
  - пропущені дзвінки 99



- скринька голосової пошти 94
- послуги, доповнено
- SIM 163
- привітання 109
- пропуск 25

## Р

- радіо
  - збереження/видалення станції 124
  - настройка радіохвилі 123
  - настройка частоти 124
  - настройка, автоматична 124
  - настройка, ручна 124
  - прослухування через динамік 125
- реєстр дзвінків
  - видалення списків дзвінків 100
  - набрані номери 99
  - отримані дзвінки 99
  - пропущені дзвінки 99
- режим очікування 25

- заставка 111
- зміна кольорів індикаторів 111
- індикатори на дисплеї в 25, 27
- логотип оператора 111
- шпалери 26

- режими
  - активізація 102
  - редагування 102
- розмір шрифту
- вибрати 99

## С

- секундомір
  - відлік часу 142
  - роздільний відлік часу 142
  - час кола 143
- синхронізувати
  - дані в телефонній книзі/календарі 139
  - починаючи з ПК 141
  - починаючи з телефону 139
- списки дзвінків. Див. реєстр дзвінків



список розсилки (для текстових повідомлень) 78  
список справ  
    організація нотаток за пріоритетністю або датою 120  
    створення нотатки 120  
спільна пам'ять 21

## T

таймер зворотного відліку 141  
текстові повідомлення. Див. повідомлення  
телефонна книга  
    додати та зберегти імена та телефонні номери 55  
    збереження кількох номерів та текстових фрагментів на одне ім'я 55  
    копіювання імен та номерів з пам'яті SIM-картки або телефону 58  
    надсилання імен та номерів як візитну картку 60

організація абонентів у групи 61  
отримання імен та номерів як візитну картку 59  
Перевірка використаної пам'яті та статусу 54, 55  
перегляд власних номерів 61  
пошук імені 57  
редагування імен та номерів 57  
синхронізація 139  
швидкий набір 41  
як видаляти імена та номери 58

## тони

вибір сигналу для групи абонентів 61  
встановлення тонального сигналу для певної групи абонентів 112  
настройка всіх в залежності від режиму 102  
регулювання гучності 112  
типи звукових сигналів 112



## У

- установка
  - SIM-картка 30
  - акумулятор 30
- установки дзвінків
  - активізація переадресації/  
пересилання 104
  - вибір телефонної лінії 107
  - відображення свого  
номера у 106
  - відповідь на дзвінок будь-  
якою клавішею 105
  - настройка підсумку після  
дзвінка 106
  - очіку 106
  - очікування дзвінків 106
  - повторий набір,  
автоматичний 105
  - швидкий набір 106
- установки дисплея
  - заставка 111
  - зміна кольорів
  - індикаторів/заголовків 111
  - логотип оператора 111
  - настройка яскравості 112
  - шпалери 110
- установки захисту 17
  - PIN підпису (для модулю  
захисту SIM) 17
  - PIN-код 16, 114
  - PUK-код 17
  - код гаманця 17, 136
  - код захисту 16
  - модуль PIN 17
  - обмеження вхідних/  
вихідних дзвінків 115
  - обмеження дзвінків до  
обмеженої  
групи абонентів 115
  - цифровий підпис 162
- установки телефону
  - вибір мови 107
  - настройка привітання 109
  - ручний/автоматичний  
вибір мережі 109
- установки часу
  - автоматичне оновлення  
дати та часу 104
  - годинник 103
  - дата 104



настройка будильника 116

## Ф

фоновий малюнок. Див.  
шпалери

## Ц

цифровий підпис 162

## Ч

чатові повідомлення 92

## Ш

швидкий набір  
зателефонувати 41  
призначення номеру  
телефону 60  
установки 106  
шпалери 26, 110  
вибір зображення 110  
увімкнення/вимкнення 111

## Я

яскравість  
настройка дисплею 112

