

KEENETIC

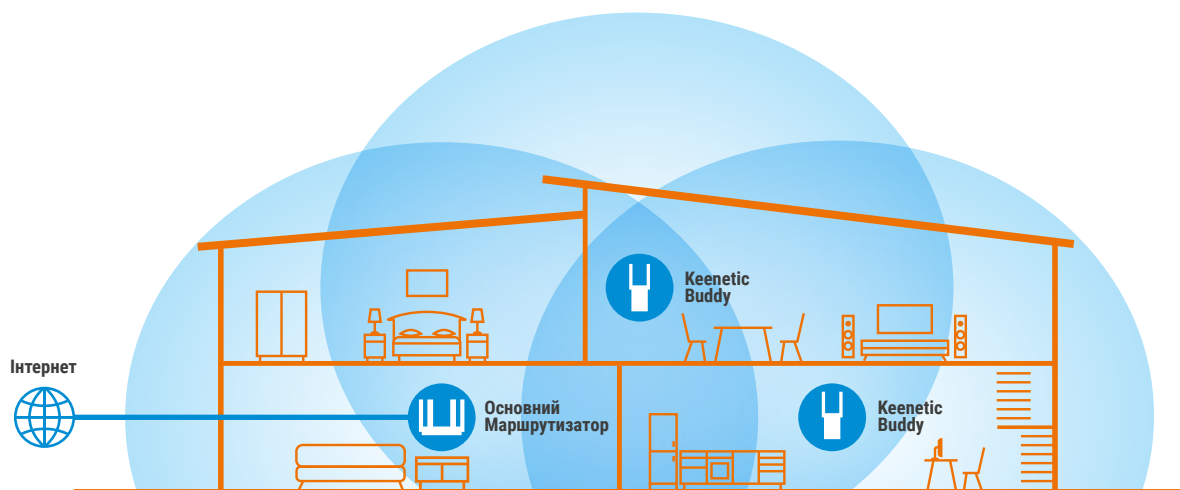


BUDDY

Mesh-ретранслятор Wi-Fi 6 AX3000 із портом Gigabit Ethernet

Buddy надає можливість побудувати надійний, безшовний і безпечний Wi-Fi там, де ви того бажаєте. Завдяки підключенню Keenetic Buddies до наявної мережі, незалежно від марки маршрутизатора, усуваються зони де покриття відсутнє, та зони з поганим сигналом. Зменшується конкуренція пристроїв за точки доступу Wi-Fi. Keenetic Buddy ідеально підходить для сімей, які одночасно використовують декілька пристроїв чи інтенсивно використовують мережу, та для бізнесу. Налаштування просте, все,

що вам потрібно для створення надійної мережі Wi-Fi для всього дому, – це електрична розетка та декілька хвилин вашого часу. Додавання Keenetic Buddies до будь-якого маршрутизатора Keenetic Mesh Wi-Fi дозволить створити централізовано керовану, багатовузлову, багатосегментну Wi-Fi систему для всього будинку з гнучким безшовним роумінгом на основі правил, використовуючи існуючу проводку Ethernet або бездротове Mesh з'єднання.



Основні характеристики

- **Номер моделі:** KN-3411
- **CPU:** MT7981B 1300 МГц, два ядра
- **RAM:** 256 MB DDR3
- **Flash пам'ять, Dual Image:** 128 МБ
- **Wi-Fi class:** AX3000
- **Антени:** 3 дБі
- **Порти Ethernet:** 1 x 1 Гбіт/с
- **Кнопка WPS/Wi-Fi**
- **Модульна Wi-Fi система**

Продуктивність

- **2.4 GHz Wi-Fi мережа:** 574 Мбіт/с (802.11ax)*
- **5 GHz Wi-Fi мережа:** 2402 Мбіт/с (802.11ax)*

Бездротова мережа

- **Безшовний роумінг 802.11k/r/v**
- **MU-MIMO**
- **Airtime Fairness**
- **Beamforming**
- **OFDMA**
- **WEP, WPA-PSK**
- **WPA2-PSK, WPA2-Enterprise**
- **WPA3-PSK, WPA3-Enterprise, OWE**
- **Multi-SSID та Гостьова мережа**
- **Контроль доступу по MAC адресах**
- **Wi-Fi Multimedia (WMM)**

Функції та протоколи

- **Прямий або хмарний доступ через KeenDNS**

Діагностика та керування

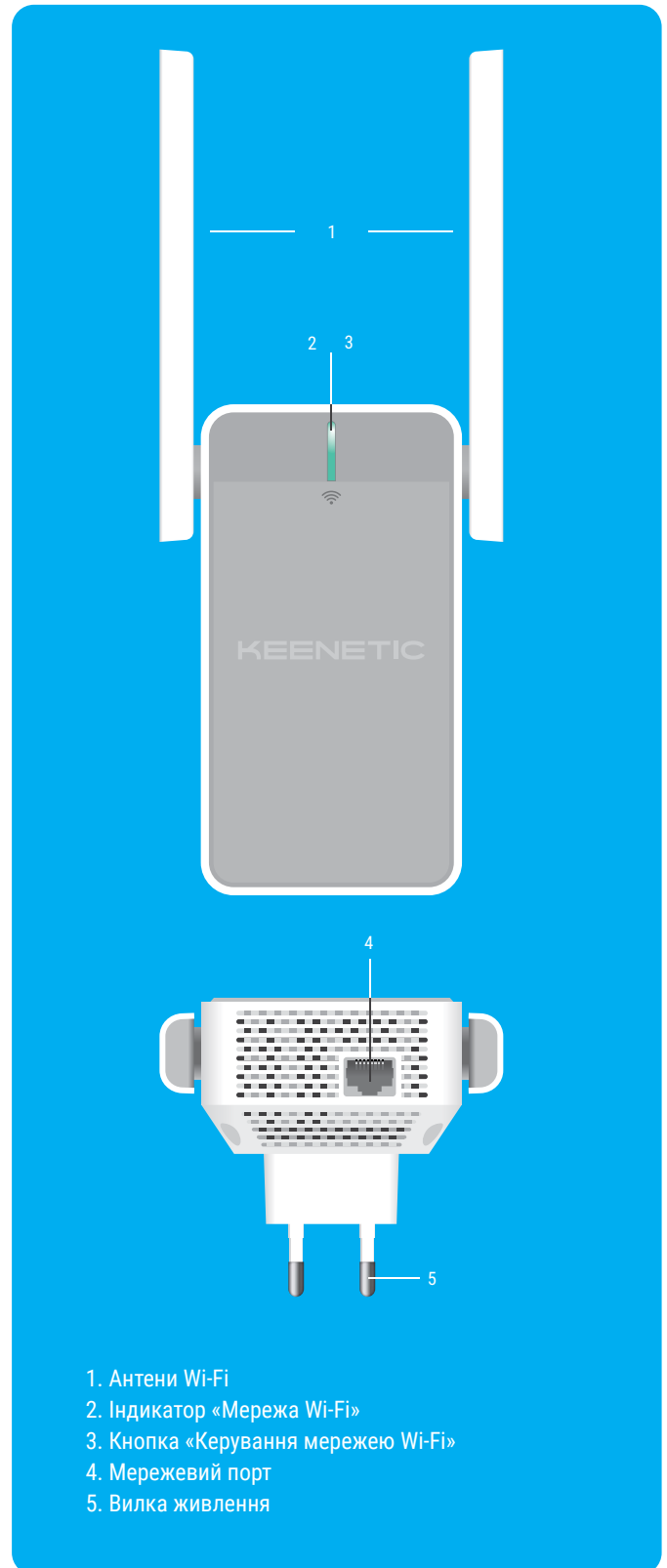
- **Хмарні віддалений моніторинг і керування мережею (RMM)**
- **Мобільний додаток для Android та iOS**
- **Веб-інтерфейс із майстром початкового налаштування та HTTPS безпекою**
- **Командний рядок (CLI) через TELNET/SSH**
- **Можливість керування із зовнішньої мережі**
- **Резервування та відновлення конфігурації**
- **Автоматичне оновлення ОС**
- **Журнал системних подій**

Фізичні характеристики та умови навколишнього середовища

- **Розміри пристрою без антен, Ш x Г x В:** 68 мм x 41 мм x 128 мм
- **Вага пристрою:** 156 г
- **Робоча температура:** 0–40 °C
- **Робоча вологість:** 20–95% без конденсації
- **Напруга живлення:** 100-240 В 50/60 Гц

Комплектація

- **Пристрій**
- **Кабель Ethernet**
- **інструкція із застосування**



Інформація для замовлення

Модель	Part number	Короткий опис
Keenetic Buddy 6 (KN-3411)	KN-3411-01-EU	Mesh-ретранслятор Wi-Fi 6 AX3000 із портом Gigabit Ethernet

* 2402 і 574 Мбіт/с – це максимальні швидкості бездротового сигналу, отримані зі специфікації 802.11ax, які використовуються під час підключення до клієнтів за допомогою чотирьох просторових потоків і ширини каналу 160/40 МГц для передачі та прийому. Фактична пропускна здатність даних і покриття бездротового зв'язку відрізнятимуться та можуть бути нижчими через особливості та налаштування обладнання клієнта, кількості клієнтів у мережі, перешкоди для розповсюдження сигналу, наявність інших бездротових мереж та/або радіозавад.

KEENETIC

© Keenetic Limited., 2024. Всі права захищені.

Назви продуктів або компаній, згадані тут, можуть бути товарними знаками або знаками обслуговування відповідних власників. ТОВ Keenetic. залишає за собою право вносити зміни та вдосконалення будь-якого продукту без попереднього повідомлення.