



Raisecom DR5374s-G

Дводіапазонний Wi-Fi 6 роутер AX3000 · 4 гігабітні порти · WPA3

DR5374s-G — роутер класу AX3000 з підтримкою Wi-Fi 6 для домашнього та офісного доступу. Підключається до шлюзу або ONT кабелем і роздає інтернет по дроту та бездротово. Орієнтований на широкосмуговий доступ від 500 Мбіт/с.

Чому це цікаво оператору

- Wi-Fi 6 AX3000: 2402 Мбіт/с у діапазоні 5 ГГц (смуга 160 МГц) і 574 Мбіт/с у 2,4 ГГц.
- Смуга 160 МГц — повна ширина каналу для тарифів від 500 Мбіт/с.
- OFDMA, MU-MIMO, BSS coloring, QAM-1024 — стабільність у щільній забудові, де поруч працюють десятки чужих мереж.
- Чотири гігабітні порти: 1 × WAN і 3 × LAN, усі 10/100/1000 Мбіт/с.
- WPA3 — актуальний стандарт захисту бездротової мережі.
- EasyMesh 2.0 — покриття розширюється сумісним пристроєм без прив'язки до виробника.
- IGMP для IPTV, подвійний стек IPv4/IPv6, режими маршрутизатора, моста та повторювача.

Ключові цифри

AX3000	клас Wi-Fi 6	1 + 3	порти WAN і LAN
2402 Мбіт/с	5 ГГц	4 × 5 dBi	зовнішні антени
574 Мбіт/с	2,4 ГГц	1,2 ГГц	дводядерний CPU
160 МГц	ширина смуги	WPA3	захист мережі

Технічні характеристики

Стандарт	Wi-Fi 6, клас AX3000 · діапазони 2,4 і 5 ГГц одночасно
Швидкість	5 ГГц — до 2402 Мбіт/с · 2,4 ГГц — до 574 Мбіт/с
Технології	OFDMA, MU-MIMO, BSS coloring, QAM-1024 · смуга 160 МГц
Антени	4 зовнішні всеспрямовані · 2,4 ГГц 2×2 5 dBi · 5 ГГц 2×2 5 dBi
Порти	1 × WAN 10/100/1000 · 3 × LAN 10/100/1000 Мбіт/с
Процесор	дводядерний HiSilicon 1,2 ГГц, ARM
Режими роботи	маршрутизатор, міст, повторювач
Підключення WAN	PPPoE, динамічна IP, статична IP · DDNS, DMZ, uPnP
Мережеві функції	IPv4/IPv6, DHCP з резервуванням, firewall, MAC-фільтр, IGMP, IP&MAC; binding
Mesh	EasyMesh 2.0
Безпека Wi-Fi	WPA / WPA2 / WPA3 · WPA-PSK, WPA2-PSK
Керування	веб-інтерфейс (Chrome, Firefox) · майстер початкового налаштування
Живлення	зовнішній адаптер 12 В / 1 А, європейська вилка
Умови	−5 ... +40 °C · вологість 10-90 % без конденсації