Cudy wifi router BE3600 Wi-Fi 7 Mesh WR3600H

Dvojpásmový wifi 7 router s Mesh, VPN a štyrmi anténami



O PRODUKTE

Cudy wifi router BE3600 Wi-Fi 7 Mesh WR3600H je dvojpásmový Wi-Fi 7 router pre domácnosť aj kanceláriu. Dosahuje celkovú prenosovú rýchlosť až 3,6 Gb/s, je osadený štyrmi externými anténami a pripojí až 200 zariadení. Podporuje všetky generácie wifi, takže bez problémov funguje aj so staršími telefónmi, tabletmi a počítačmi.

OBSAH BALENIA

- Wi-Fi router
- sieťový napájací adaptér
- sieťový kábel RJ-45
- návod na použitie

KÓD PRODUKTU

00230282

Wi-Fi 7, rýchlosť a odozva

Router pracuje v pásmach 2,4 GHz a 5 GHz. V pásme 5 GHz dosahuje až 2880 Mb/s a v pásme 2,4 GHz až 688 Mb/s. Technológia Wi-Fi 7 prináša vyššiu rýchlosť prenosu, nižšiu odozvu a lepšiu odolnosť voči rušeniu. Funkcia MLO (Multi-Link Operation) udržiava stabilný výkon, OFDMA inteligentne rozdeľuje frekvencie medzi zariadenia a Preamble Puncturing využíva kanály efektívne aj vtedy, keď je niektorý z nich rušený. Router poháňa štvorjadrový procesor s pamäťou RAM 512 MB.

Dosah a štyri antény

Štyri pevné externé antény s ziskom 5 dBi zlepšujú citlivosť routera a dodávajú stabilný signál aj cez stenu alebo na viacerých poschodiach. Technológie MU-MIMO a Beamforming umožňujú obsluhovať viac zariadení naraz, čo oceníte tam, kde sú pripojené telefóny, tablety, počítače aj zariadenia IoT.

Mesh a rozšírenie siete

Cudy Mesh umožňuje rozšíriť pokrytie wifi siete o ďalšie zariadenia s podporou Mesh, takže môžete router využiť ako Mesh router v rámci väčšej siete. Ak potrebujete len doplniť signál, siete môžete rozšíriť aj wifi extenderom. Router môžete používať aj v režime prístupového bodu.

Káblové pripojenie

Router má 5 portov RJ45: jeden WAN a štyri LAN, všetky gigabitové. Funkcia QoS (Quality of Service) umožňuje uprednostniť dôležitú prevádzku, napríklad videokonferencie alebo online hranie, takže im vždy zostane dostatočná šírka pásma.

VPN a zabezpečenie

Router podporuje VPN protokoly PPTP, L2TP, IPsec, OpenVPN a WireGuard, takže sa hodí aj na bezpečný vzdialený prístup a prácu z domova. Wifi sieť chránia štandardy WPA, WPA2 a najnovší WPA3. Router je kompatibilný s IPv6 (IPv6 Ready) a ponúka aj DMZ, Port Forwarding, Port Triggering, UPnP a DHCP server s rezerváciou adries.

Nastavenie a správa

Sieť nastavíte pomocou jednoduchého sprievodcu alebo v aplikácii Cudy App. Cez Cudy Cloud ju môžete spravovať aj na diaľku. Pre členov domácnosti môžete nastaviť profily používateľov, určiť, kedy môžu byť online, a kontrolovať dostupný obsah.

Technické údaje

Farba a farebný odtieň	Čierna	**Konektory**	1x WAN a 4x LAN, všetky gigabitové (1 Gbit/s)
Typ	WLAN router, dvojpásmový (Dual-Band)	**Zabezpečenie**	WPA, WPA2, WPA3
Použitie	Vnútorné	**VPN**	PPTP, L2TP, IPsec, OpenVPN, WireGuard
Funkcie	Router, prístupový bod (Access Point)	**Sieťové funkcie**	QoS, IPv6 Ready, DHCP server, rezervácia adries (Address Reservation), zoznam klientov DHCP, DMZ, Port Forwarding, Port Triggering, UPnP
WLAN štandard	Wi-Fi 7 (802.11be), spätne kompatibilný s 802.11a/b/g/n/ac/ax	**Ďalšie technológie**	Cudy Mesh, Cudy App, Cudy Cloud

Odberné miesto

Miloš Németh HAKA, Fraňa Mojtu 18, 949 01 Nitra
Mobil: 0940 922 009
Pevná linka: 037 381 15 45
info@hamaeshop.sk
hamaeshop.sk

Tento produkt v e-shope

E-shop hamaeshop.sk

Odberné miesto (mapa)

Dátum vydania: 8. 11. 2026

Informácie sú orientačné. Aktuálna cena a dostupnosť sú vždy na e-shope.

Frekvenčný rozsah	2,4 GHz a 5 GHz	**Max. počet zariadení**	až 200
Max. prenosová rýchlosť	3568 Mbit/s (2880 Mbit/s v pásme 5 GHz, 688 Mbit/s v pásme 2,4 GHz)	**Pamäť RAM**	512 MB
Antény	4 externé, neodnímateľné, 5 dBi	**Flash úložisko**	128 MB
Pokročilé vlastnosti	Beamforming, MU-MIMO, OFDMA, MLO, Preamble Puncturing	**Dĺžka**	10,9 cm
Dátové rozhranie	5x RJ45	**Šírka**	18,3 cm
Pripojenie	RJ45 (8p8c) zásuvka	**Výška**	3,8 cm

Dodávateľ: Hama GmbH & Co KG
Dresdner Str. 9, 86653 Monheim, Nemecko

Odberné miesto

Miloš Németh HAKA, Fraňa Mojtu 18, 949 01 Nitra
Mobil: 0940 922 009
Pevná linka: 037 381 15 45
info@hamaeshop.sk
hamaeshop.sk

Tento produkt v e-shope
E-shop hamaeshop.sk
Odberné miesto (mapa)

Dátum vydania: 8. 11. 2026
Informácie sú orientačné. Aktuálna cena a dostupnosť sú vždy na e-shope.