

Netgear Nighthawk AX12 12-Stream Wi-Fi 6 Router RAX120-100EUS

cena vč DPH: **4590 Kč**

cena bez DPH: 3793.39 Kč

Kód zboží (ID): 3794664

PN: RAX120-100EUS

Záruka: 24 měsíců

NETGEAR RAX120 Tam, kde se nachází špičkový výkon: Netgear Nighthawk AX12

Odkaz na web výrobce: Funkce Vysoce výkonný směrovač Nighthawk AX12, který určuje nový trend v rychlosti bezdrátového připojení. Díky využití celé řady přelomových technologií nabízí špičkovou kombinovanou WiFi rychlost až 6 Gb/s. Zařízení je vybavené pokročilým čtyřjádrovým 64bitovým procesorem s kmitočtem 2,2 GHz, který pohodlně obslouží všechny myslitelné inteligentní domácí aplikace, 4K UHD streaming, online hry a další náročné programy. Router podporuje technologii Wi-Fi 6 (802.11ax), tedy nejnovější standard WiFi s obřímí datovou kapacitou pro zvládnutí dnešních i budoucích požadavků domácí sítě. Funkce AX WiFi nabízí víceúrovňové ortogonální frekvenční rozdělení (OFDMA), které dramaticky zvyšuje kapacitu sítě ve srovnání s dnešními WiFi sítěmi, také zkracuje odezvu. Osm vysoce výkonných antén zesiluje signály WiFi pro maximální dosah a spolehlivé pokrytí dané oblasti. Nighthawk AX12 je také první směrovač společnosti NETGEAR určený pro domácnosti, který má pětigigabitový port. Nechte vaše zařízení využívat jeho nejvyšší přenosové rychlosti. Vícegigabitový port na AX12 poskytuje pětkrát vyšší přenosové rychlosti než zvládá typické kabelové gigabitové rozhraní. Vaše multimediální přístroje připojené k síti - například NAS, prepínače a další zařízení schopná pracovat s rychlostí 2,5 a 5 Gb/s tak nyní mohou přenášet data na plný výkon a bez omezení. Použijte další čtyři gigabitové ethernetové LAN porty pro připojení přídatných kabelových zařízení. Vlastnosti *Získejte ultra rychlé bezdrátové rychlosti pro lepší 4K / 8K UHD streaming, hraní her nebo videokonference *Celková přenosová rychlost až 6 Gb/s *Podporuje 8x8 MU-MIMO *Multigigabitový ethernetový port 5G / 2.5G / 1G *Podporuje agregaci dvou gigabitových LAN portů *Aplikace Netgear Nighthawk pro sledování činnosti zařízení OBSAH BALENÍ *Nighthawk AX12/12-stream AX6000 WiFi Router *Ethernet cable *Quick start guide *Power adapter SPECIFIKACE Technická specifikace WIFI TECHNOLOGY *802.11ax Dual Band WiFi (AX6000) *2.4GHz AX: 4x4 (Tx/Rx) 1024

QAM 20/40MHz, up to 1.2Gbps *5GHz AX: 8x8 (Tx/Rx) 1024 QAM 20/40/80/80+80MHz, up to 4.8Gbps *Backwards compatible with 802.11a/b/g/n/ac WiFi WIFI PERFORMANCE *AX6000 WiFi WIFI RANGE *Very large homes WIFI BAND *Simultaneous dual band 2.4 & 5GHz BEAMFORMING *Beamforming+ - Boosts speed, reliability and range of WiFi Connections for 2.4 and 5GHz NUMBER OF ETHERNET PORTS *Five (5) 10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet ports *1 WAN & 4 LAN *Dual Gigabit Ethernet Port Aggregation *5G/2.5G/1G Multi-Gig Ethernet LAN port NUMBER OF USB PORTS *Two (2) USB 3.0 ports PROCESSOR *AX Optimized powerful 64bit quad-core 2.2GHz processor KEY FEATURES *Powerful Wi-Fi 6 router with the next-gen AX WiFi - The New Standard of WiFi *12-Stream WiFi - Faster and more reliable network speeds to every connected device *OFDMA -Improved capacity and efficiency *1024-QAM-25% data efficiency and faster speeds than a 256-QAM router SECURITY *Latest WiFi Protected Access® (WPA3) *Guest network access-separate & secure *VPN Support-Secure access to your home network away from home *Automatic firmware update delivers latest security patches to the router PHYSICAL SPECIFICATIONS *Dimensions: 12.2 x 2.75 x 1.22 in (310 x 70 x 28.50 mm) *Weight: 3 lbs (1364g) SYSTEM REQUIREMENTS *Microsoft® Windows 7, 8, 10, Vista®, XP®, 2000, Mac OS®, UNIX®, or Linux® *Microsoft® Internet Explorer® 11 or higher, Microsoft Edge, *Google Chrome™ 55 or higher, Firefox® 45 or higher, Safari® 10 or higher Pro více informací navštivte web výrobce.

NETGEAR RAX120

Tam, kde se nachází špičkový výkon: Netgear Nighthawk AX12

Odkaz na web výrobce:

Funkce

Vysoce výkonný směrovač Nighthawk AX12, který určuje nový trend v rychlosti bezdrátového připojení. Díky využití celé řady přelomových technologií nabízí špičkovou kombinovanou WiFi rychlost až 6 Gb/s.

Zařízení je vybavené pokročilým čtyřjádrovým 64bitovým procesorem s kmitočtem 2,2 GHz, který pohodlně obslouží všechny myslitelné inteligentní domácí aplikace, 4K UHD streaming, online hry a další náročné programy. Router podporuje technologii Wi-Fi 6 (802.11ax), tedy nejnovější standard WiFi s obřímí datovou kapacitou pro zvládnutí dnešních i budoucích požadavků domácí sítě.

Funkce AX WiFi nabízí víceúrovňové ortogonální frekvenční rozdělení (OFDMA), které dramaticky zvyšuje kapacitu sítě ve srovnání s dnešními WiFi sítěmi, také zkracuje odezvu. Osm vysoce výkonných antén zesiluje signály WiFi pro maximální dosah a spolehlivé pokrytí dané oblasti. Nighthawk AX12 je také první směrovač společnosti NETGEAR určený pro domácnosti, který má pětigigabitový port.

Nechte vaše zařízení využívat jeho nejvyšší přenosové rychlosti. Vícegigabitový

port na AX12 poskytuje pětikrát vyšší přenosové rychlosti než zvládá typické kabelové gigabitové rozhraní. Vaše multimediální přístroje připojené k síti - například NAS, přepínače a další zařízení schopná pracovat s rychlostí 2,5 a 5 Gb/s tak nyní mohou přenášet data na plný výkon a bez omezení.

Použijte další čtyři gigabitové ethernetové LAN porty pro připojení přídatných kabelových zařízení.

Vlastnosti

*Získejte ultra rychlé bezdrátové rychlosti pro lepší 4K / 8K UHD streaming, hraní her nebo videokonference

*Celková přenosová rychlost až 6 Gb/s

*Podporuje 8x8 MU-MIMO

*Multigigabitový ethernetový port 5G / 2.5G / 1G

*Podporuje agregaci dvou gigabitových LAN portů

*Applikace Netgear Nighthawk pro sledování činnosti zařízení

OBSAH BALENÍ

*Nighthawk AX12/12-stream AX6000 WiFi Router

*Ethernet cable

*Quick start guide

*Power adapter

SPECIFIKACE

Technická specifikace

WIFI TECHNOLOGY

*802.11ax Dual Band WiFi (AX6000)

*2.4GHz AX: 4x4 (Tx/Rx) 1024 QAM 20/40MHz, up to 1.2Gbps

*5GHz AX: 8x8 (Tx/Rx) 1024 QAM 20/40/80/80+80MHz, up to 4.8Gbps

*Backwards compatible with 802.11a/b/g/n/ac WiFi

WIFI PERFORMANCE

*AX6000 WiFi

WIFI RANGE

*Very large homes

WIFI BAND

*Simultaneous dual band 2.4 & 5GHz

BEAMFORMING

*Beamforming+ - Boosts speed, reliability and range of WiFi Connections for 2.4 and 5GHz

NUMBER OF ETHERNET PORTS

*Five (5) 10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet ports

*1 WAN & 4 LAN

*Dual Gigabit Ethernet Port Aggregation

*5G/2.5G/1G Multi-Gig Ethernet LAN port

NUMBER OF USB PORTS

*Two (2) USB 3.0 ports

PROCESSOR

*AX Optimized powerful 64bit quad-core 2.2GHz processor

KEY FEATURES

*Powerful Wi-Fi 6 router with the next-gen AX WiFi - The New Standard of WiFi

*12-Stream WiFi - Faster and more reliable network speeds to every connected device

*OFDMA -Improved capacity and efficiency

*1024-QAM-25% data efficiency and faster speeds than a 256-QAM router

SECURITY

*Latest WiFi Protected Access® (WPA3)

*Guest network access-separate & secure

*VPN Support-Secure access to your home network away from home

*Automatic firmware update delivers latest security patches to the router

PHYSICAL SPECIFICATIONS

*Dimensions: 12.2 x 2.75 x 1.22 in (310 x 70 x 28.50 mm)

*Weight: 3 lbs (1364g)

SYSTEM REQUIREMENTS

*Microsoft® Windows 7, 8, 10, Vista®, XP®, 2000, Mac OS®, UNIX®, or Linux®

*Microsoft® Internet Explorer® 11 or higher, Microsoft Edge,

*Google Chrome™ 55 or higher, Firefox® 45 or higher, Safari® 10 or higher

Pro více informací navštivte web výrobce.