

MERCUSYS MA14H



Cena celkem:	209 Kč (bez DPH: 173 Kč)
Běžná cena:	230 Kč
Ušetříte:	21 Kč
Kód zboží:	NAKTPL1035
Part No.:	MA14H
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Mercusys MA14H - AX300 Wi-Fi 6 USB adaptér s vysokým ziskem

Vylepšete své zařízení o rychlé Wi-Fi 6 připojení s technologií 1024-QAM.

USB adaptér Mercusys MA14H nabízí rychlé bezdrátové připojení standardu **Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax)** s přenosovou rychlostí až **287 Mb/s na frekvenci 2,4 GHz**. Díky pokročilé technologii 1024-QAM zajišťuje výrazně vyšší rychlosti a stabilnější připojení ve srovnání s tradičními N150 adaptéry.



Adaptér je vybaven **vysoce výkonnou externí anténou s vysokým ziskem**, která rozšiřuje dosah bezdrátového signálu díky vylepšené směrové přesnosti. Anténa je **nastavitelná do více směrů**, což umožňuje optimalizaci signálu podle konkrétní situace a umístění. Předinstalovaný interní ovladač zajišťuje **jednoduchou instalaci** bez nutnosti stahování dalšího softwaru.

- Rychlost až 287 Mb/s na frekvenci 2,4 GHz s technologií Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Vysoce výkonná externí anténa s vysokým ziskem pro větší dosah signálu
- Nastavitelná více-směrová anténa pro optimalizaci pokrytí v různých situacích
- Podpora MU-MIMO pro efektivní komunikaci s více zařízeními současně
- Předinstalovaný interní ovladač pro jednoduchou instalaci bez nutnosti stahování

- Rozhraní USB 2.0 pro univerzální kompatibilitu s počítači a notebooky
- Pokročilé zabezpečení WPA-PSK/WPA2-PSK a WPA/WPA2 pro ochranu připojení



Kompatibilita a systémové požadavky

Adaptér podporuje operační systémy **Windows 11/10/7** (32/64 bit) s předinstalovaným ovladačem a **Linux** (Kernel 3.10 a novější) s možností stažení ovladače z oficiálních webových stránek Mercusys. Je zpětně kompatibilní se standardy IEEE 802.11n/g/b.

Citlivost příjmu

Adaptér dosahuje vysoké citlivosti příjmu: 11g 6M při -95 dBm, 11ax HE40 MCS9 při -68 dBm a 11ax HE40 MCS0 při -92 dBm, což zajišťuje stabilní připojení i na větší vzdálenosti.

Obsah balení

AX300 Wi-Fi 6 USB adaptér (MA14H), stručný návod k použití.



ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Bezdrátové standardy: IEEE 802.11ax/n/g/b

Frekvence: 2,4 GHz

Přenosová rychlost: až 287 Mb/s

Rozhraní: USB 2.0

Anténa: 1× externí vysoce výkonná anténa s vysokým ziskem

Zabezpečení: WPA-PSK/WPA2-PSK, WPA/WPA2

Rozměry: 173,4 × 57,8 × 16,8 mm

Podporované systémy: Windows 11/10/7, Linux (Kernel 3.10 a novější)