

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfu.org

+420 731 533677

14.04.26 16:53:07

## MERCUSYS HALO H60X 3KS



Cena celkem:	<b>2 399 Kč</b> <b>(bez DPH: 1 983 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>2 639 Kč</b>
Ušetříte:	<b>240 Kč</b>
Kód zboží:	NARTPL1173
Part No.:	Halo H60X(3-pack)
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### Mercusys Halo H60X 3 ks

#### Mesh systém AX1500 s Wi-Fi 6 pro celoplošné pokrytí domácnosti.

Halo funguje jako unifikovaný systém, který poskytuje **dostatečné pokrytí signálem Wi-Fi** v každé části vašeho domova. Mercusys Mesh Technology poskytuje neuvěřitelně **rychlý a stabilní zážitek** z připojení. Zařízení se automaticky připojí k vysílači s nejsilnějším signálem a s nejvyšší kapacitou. Už **žádné čekání** při načítání a ukládání do mezipaměti při pohybu v domácnosti!

**Poznámka:** Série Halo H a série S nemohou spolupracovat.

- **Dvoupásmové Wi-Fi 6 připojení s rychlostí až 1500 Mbit/s** - 1201 Mbit/s v pásmu 5 GHz + 300 Mbit/s v pásmu 2,4 GHz.
- **Bezproblémový roaming s jednou jednotnou sítí** - Jednotky Halo vzájemně spolupracují a „předávají“ si připojené zařízení mezi sebou, jak se pohybujete po domě. Přitom používají jednu Wi-Fi síť se stejným názvem a heslem.
- **Pokrytí celé domácnosti** - Pokrytí prostoru až 550 m<sup>2</sup> vysokorychlostní sítí Wi-Fi, která eliminuje mrtvé zóny Wi-Fi pokrytí ve vaší domácnosti.
- **Připojení více než 100 zařízení** - Rychlé a spolehlivé připojení pro více než 100 zařízení.
- **Snadná správa domácí sítě** - Pomocí aplikace Mercusys můžete rychle nastavit a spravovat svou Wi-Fi. Můžete také spravovat online čas a obsah svých dětí.
- **Plně gigabitové porty** - Gigabitové porty u každé jednotky Halo zajišťují bleskurychlé kabelové připojení.

# WiFi 6

5 GHz

1201 Mbps

2.4 GHz

300 Mbps

## Dvoupásmová Wi-Fi 6 síť s rychlostí až 1500 Mbit/s

Díky Wi-Fi 6 zlepšuje Halo H60X prakticky všechny aspekty vaší sítě: rychlost, efektivitu a kapacitu.

### 4x delší OFDM symbol

Poskytuje větší pokrytí a o 11 % vyšší rychlosti.

### MU-MIMO

Umí připojit více zařízení současně.

### OFDMA

Zajišťuje větší kapacitu a efektivitu sítě.

### BSS Color

Označuje signály ze sousedních sítí, aby se snížilo zahlcování sítě.

### 1024-QAM

Zvyšuje základní rychlosti o 25 % ve srovnání s 256-QAM.

### Beamforming

Podporuje technologii Beamforming, která soustřeďuje sílu bezdrátového signálu směrem k zařízením.

### Self-Healing

Inteligentně vybírá lepší trasu připojení mezi zařízeními Halo podle stavu sítě, abyste zůstali stabilně online.

---

Balení obsahuje **1x hlavní jednotku H60XR**, **2x přídatnou jednotku H60XS**, 1x RJ-45 kabel, napájecí adaptéry a návod.

---

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Standard:** IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax

**Rychlost datového přenosu:** 300 Mb/s - 2,4 GHz, 1201 Mb/s - 5 GHz

**Anténa:** integrovaná anténa

**Porty:** 3x GbE RJ-45 (hlavní jednotka) nebo 2x GbE RJ-45 (přídatné jednotky)

**Frekvenční pásmo:** 2,4 GHz, 5 GHz

**Zabezpečení:** WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA3

**Podpora PoE:** ne  
**Rozměry:** 88 × 88 × 88 mm