

UBIQUITI UNIFI SUPERLINK GATEWAY



Cena celkem:

3 072 Kč
(bez DPH: 2 539 Kč)

Kód zboží:

IPKUBT1108

Part No.:

USL-Gateway

Záruka:

26 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis

Ubiquiti UniFi SuperLink Gateway

Proprietární bezdrátová brána pro připojení UniFi Protect senzorů s extrémním dosahem až 2 km.

UniFi SuperLink Gateway je specializovaná brána navržená pro bezdrátové připojení senzorů systému **UniFi Protect**. Využívá proprietární technologii **SuperLink** s nízkým zpožděním a výkonem až **27 dBm**, která umožňuje spolehlivé spojení na vzdálenost až **2 km**. Zařízení podporuje současné připojení až **96 SuperLink senzorů** a díky integrovanému **Bluetooth 5.2** radiu s dosahem **100 m** zajišťuje i kompatibilitu se staršími BLE senzory.

Brána je vybavena **PoE portem**, který zajišťuje jak napájení, tak síťové připojení jediným kabelem. Alternativně lze použít napájení přes **USB-C** konektor. Kompaktní konstrukce z polykarbonátu a hliníkové slitiny umožňuje flexibilní instalaci – zařízení lze namontovat na **stěnu** nebo **DIN lištu**, což je ideální pro komerční i rezidenční prostředí.



- Proprietární SuperLink technologie s dosahem až 2 km pro spolehlivé připojení senzorů na velkou vzdálenost
- Podpora až 96 SuperLink zařízení a 7 Bluetooth 5.2 senzorů současně pro rozsáhlé instalace
- Integrovaný PoE port umožňuje napájení a síťové připojení jediným kabelem
- Alternativní napájení přes USB-C konektor (5 V, 1 A) pro flexibilní instalaci
- Pracovní frekvence 915,6–927,6 MHz (US) nebo 865,1–869,5 MHz (EU) pro SuperLink
- Montáž na stěnu nebo DIN lištu pro snadnou instalaci v různých prostředích



Pokročilá konektivita

Zařízení pracuje na frekvenci 2400–2480 MHz pro Bluetooth s anténním ziskem 3 dBi a maximálním výkonem 10 dBm. SuperLink komunikace využívá frekvence 915,6–927,6 MHz (US) nebo 865,1–869,5 MHz (EU) s anténním ziskem 2 dBi a výkonem až 27 dBm.

Správa a kompatibilita

Brána je plně integrována do ekosystému UniFi a vyžaduje aplikaci UniFi Protect pro webové rozhraní i mobilní platformy iOS a Android.





ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Síťové rozhraní: 1 × 10/100 Mb/s RJ-45 port

Bezdrátová konektivita: Bluetooth 5.2, SuperLink (proprietární)

Dosah: až 100 m (Bluetooth), až 2 km (SuperLink)

Max. počet zařízení: 7 (Bluetooth), 96 (SuperLink)

Napájení: PoE nebo USB-C (5 V/1 A)

Spotřeba: max. 3,4 W

Rozměry: 159,3 × 81,9 × 26 mm (s anténou)

Hmotnost: 179 g

Materiál: polykarbonát, hliníková slitina

Provozní teplota: 0 až +40 °C

Certifikace: CE, FCC, IC, NDAA Compliant

Manuál (montážní návod):

<https://dl.ui.com/qig/usl-gateway/#index>