

UBIQUITI UNIFI 5G MAX OUTDOOR



Cena celkem:	10 167 Kč (bez DPH: 8 403 Kč)
Kód zboží:	NAAUBT1199
Part No.:	U5G-Max-Outdoor
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Ubiquiti UniFi 5G Max Outdoor

Výkonný venkovní 5G modem určený pro UniFi Cloud Gateway a UniFi Gateway s rychlostí stahování až 3,4 Gbps.

UniFi 5G Max Outdoor je profesionální řešení pro zajištění spolehlivého mobilního připojení v exteriérech. Modem pracuje v režimu **Dual SIM Single Standby (DSSS)** s podporou fyzické **nano SIM** i **eSIM**, což umožňuje automatické záložní připojení při výpadku primárního operátora.

Robustní konstrukce z hliníkové slitiny a UV stabilizovaného polykarbonátu splňuje krytí **IPX6**, které lze rozšířit na **IP67** pomocí dodávaného kabelového těsnění. Modem obsahuje **6 integrovaných antén**, z nichž dvě jsou směrové s vysokým ziskem **9 dBi** pro downlink s vyzařovacím úhlem 85° x 85°. Podporuje montáž na stožár o průměru **25-63,5 mm** nebo na zeď.

- Podpora 5G NR pásem včetně n77, n78, n79 pro Sub-6 GHz sítě s rychlostí až 3,4 Gbps v režimu NSA a 1,8 Gbps v režimu SA.
- Zpětná kompatibilita s 4G LTE (až 1,6 Gbps) a 3G UMTS sítěmi pro maximální dostupnost připojení.
- Dual SIM konfigurace s možností použití dvou fyzických nano SIM nebo kombinace nano SIM a eSIM pro záložní připojení.
- Síťové rozhraní 2,5GbE RJ-45 s napájením přes PoE pro jednoduché zapojení bez nutnosti samostatného napájecího zdroje.
- Integrované směrové antény s maximálním ziskem 9 dBi optimalizované pro pásma n77/n78 zajišťují lepší příjem signálu.
- Odolná konstrukce pro provoz v teplotách -40 až +65 °C s ochranou IPX6 nebo IP67 a odolností vůči větru až 200 km/h.
- Maximální vysílací výkon HPUE třídy 2 dosahuje 26 dBm pro 5G a 25 dBm pro 4G LTE.

Kompatibilita a správa

Zařízení vyžaduje připojení k UniFi Cloud Gateway nebo UniFi Gateway a nelze jej provozovat jako samostatný router. Správa probíhá výhradně přes Ethernet rozhraní po adopci do UniFi systému. Pro připojení k WAN je nutné použít PoE adaptér s přímým propojením k bráně.

Obsah balení

Modem UniFi 5G Max Outdoor, montážní držák na stožár, montážní držák na zeď, kabelové těsnění pro IP67.



ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Síťové rozhraní: 1 × 2,5GbE RJ-45

SIM: 1 × nano SIM + 1 × nano SIM nebo eSIM

5G pásma: n1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n13, n14, n18, n20, n25, n26, n28, n29, n30, n38, n40, n41, n48, n66, n71, n75, n76, n77, n78, n79

4G pásma: B1, B2, B3, B4, B5, B7, B8, B12, B13, B14, B17, B18, B19, B20, B25, B26, B28, B29, B30, B32, B34, B38, B39, B40, B41, B42, B43, B46, B48, B66, B71

3G pásma: B1, B2, B4, B5, B8, B19

Maximální rychlost: 3,4 Gbps download / 560 Mbps upload (5G NSA)

Anténa: 6 × integrovaná celulární, z toho 2 × směrová 9 dBi (85° × 85°)

Napájení: PoE, max. spotřeba 14,5 W

Krytí: IPX6 (IP67 s kabelovým těsněním)

Provozní teplota: -40 až +65 °C

Rozměry zařízení: 220 × 165 × 66,9 mm

Hmotnost zařízení: 1,2 kg

Manuál (montážní návod):

[Ubiquiti UniFi 5G Max Outdoor](#)





Note. Nano-SIM 2 cannot be used when an eSIM is active.



Aktivace nano SIM karty (video):

Aktivace eSIM (video):