

UBIQUITI UNIFI 5G MAX



Cena celkem:	10 498 Kč (bez DPH: 8 676 Kč)
Kód zboží:	NAAUBT1196
Part No.:	U5G-Max
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Ubiquiti UniFi 5G Max

Výkonný 5G modem pro profesionální UniFi sítě s podporou rychlostí až 3,4 Gbps.

UniFi 5G Max je pokročilý **LTE/5G modem** určený k rozšíření jakéhokoli UniFi Cloud Gateway nebo UniFi Gateway o spolehlivé mobilní připojení. Zařízení se okamžitě adoptuje přes libovolný **PoE port** a zajišťuje automatické nastavení bez nutnosti složité konfigurace. Díky podpoře **dual SIM** (s možností použití 2x nano SIM nebo namo SIM + eSIM) poskytuje bezproblémové failover řešení pro kritické aplikace.

Modem podporuje široké spektrum frekvencí včetně **5G NR** (n1–n79), **4G LTE** (B1–B71) i **3G UMTS** sítí. Maximální přenosové rychlosti dosahují **3,4 Gbps** v režimu 5G NSA pro stahování a **650 Mbps** pro nahrávání v režimu 5G SA. Kompaktní zařízení o rozměrech **180 x 109 x 33,8 mm** a hmotnosti **410 g** je vybaveno **1,3" dotykovým displejem** pro snadné ovládání a čtyřmi vestavěnými mobilními anténami.

- Podpora 5G NR s maximální rychlostí stahování 3,4 Gbps a nahrávání 650 Mbps
- Dual SIM režim s podporou dvou nano-SIM karet nebo kombinace nano SIM a eSIM
- Síťové rozhraní 2,5GbE RJ-45 pro vysokorychlostní připojení k UniFi Gateway
- Napájení přes PoE s maximální spotřebou 14,5 W pro jednoduchou instalaci
- Široká podpora frekvencí 5G NR (n1–n79), 4G LTE (B1–B71) a 3G UMTS
- Čtyři vestavěné mobilní antény s výkonem HPUE power class 2 (26 dBm pro 5G)
- Dotykový displej 1,3" pro přímé ovládání a monitorování stavu připojení
- Kompaktní konstrukce z polykarbonátu a hliníkové slitiny s odolností IK04

Flexibilní režimy provozu

Zařízení pracuje v režimu **Dual SIM Single Standby (DSSS)**, kde je aktivní vždy pouze jedna SIM karta. Můžete využít buď kombinaci dvou fyzických nano SIM karet (UIM1 a UIM2), nebo jednu fyzickou nano SIM a jednu eSIM. Toto nastavení umožňuje automatický failover pro zajištění nepřetržitého připojení.

Integrace s UniFi ekosystémem

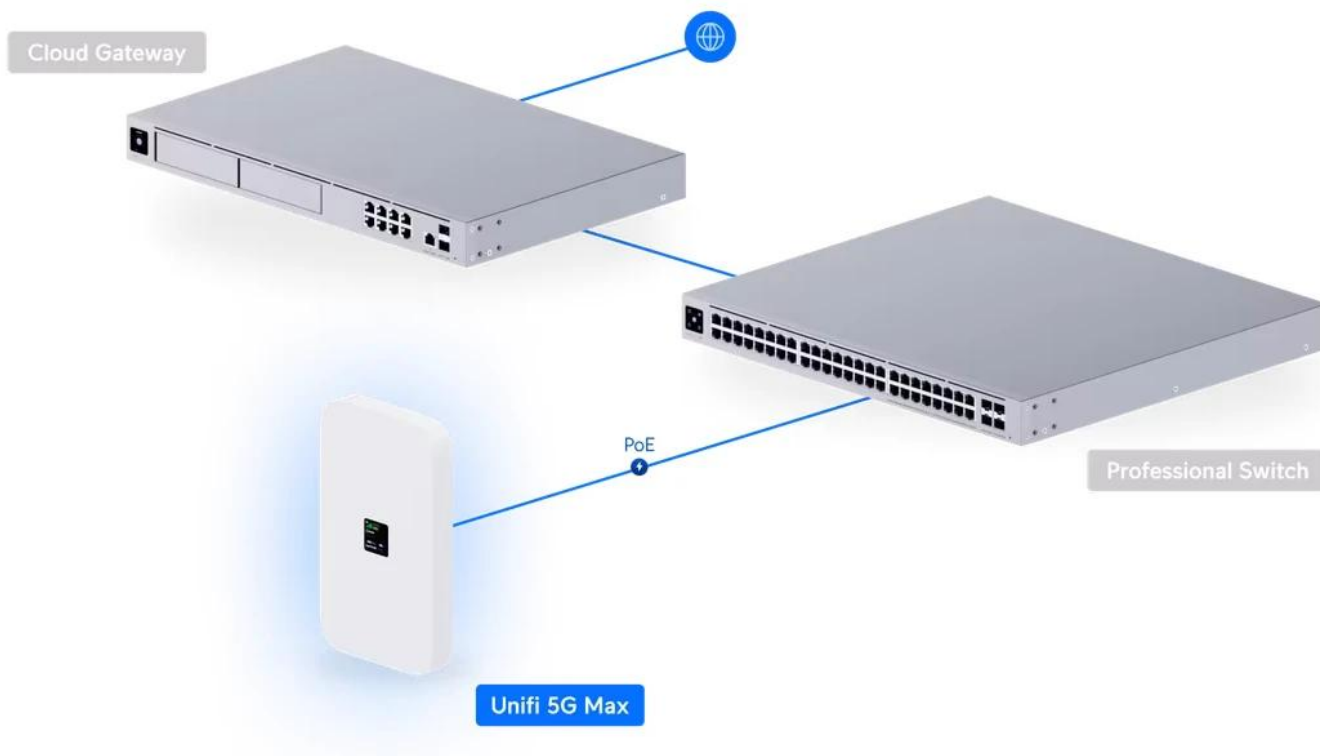
UniFi 5G Max vyžaduje pro svůj provoz UniFi Cloud Gateway nebo UniFi Gateway a nemůže fungovat samostatně. Připojuje se přes libovolný LAN port a přímo předává IP adresu poskytovatele do gateway, čímž zajišťuje bezproblémové záložní internetové připojení bez přerušení přidělování IP adres. Správa probíhá přes aplikaci **UniFi Network verze 10.0.162** a novější.

Montážní možnosti

V balení naleznete stolní stojan (215 g), nástěnný držák (7,6 g) a držák na okno (20 g) pro flexibilní umístění podle potřeb prostředí.

Obsah balení

UniFi 5G Max, stolní stojan, nástěnný držák, držák na okno, dokumentace



ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Síťové rozhraní: 1 × 2,5GbE RJ45

5G NR frekvence: 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 LTE frekvence: 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 frekvence: B1, B2, B4, B5, B8, B19

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

Maximální rychlost 5G SA: 1,8 Gbps download / 650 Mbps upload

Maximální rychlost 4G LTE: 1,6 Gbps download / 210 Mbps upload

SIM: 2 × nano SIM nebo 1 × nano SIM + 1 × eSIM

Antény: 4 × vestavěné mobilní antény

Displej: 1,3" dotykový

Napájení: PoE (max. 14,5 W)

Provozní teplota: 0 až +40 °C

Rozměry: 180 × 109 × 33,8 mm

Hmotnost: 410 g

Certifikace: CE, PTCRB, GCF

Manuál (montážní návod): [UniFi 5G Max](#)



Aktivace nano SIM karty (video):

Aktivace eSIM (video):