

UBIQUITI UNIFI E7 AUDIENCE



Cena celkem:	62 601 Kč (bez DPH: 51 736 Kč)
Kód zboží:	NAAUBT1179
Part No.:	E7-Audience
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Ubiquiti UniFi E7 Audience

Ubiquiti UniFi E7 Audience je **špičkový přístupový bod navržený pro prostředí s vysokou hustotou uživatelů, jako jsou stadiony nebo konference.**

Výkonný **2pásmový Wi-Fi 7 access point** s podporou frekvenčních pásem **5/6 GHz** a přenosovou rychlostí až **20,1 Gbps** (agregovaná propustnost).

UniFi E7 Audience je odolné hotspotové řešení využívající standard **802.11be (Wi-Fi 7)** a je vybaveno integrovanými **anténami s nastavitelnou směrovostí** a technologií **PRISM**, která **aktivně filtruje nežádoucí RF rušení** a zlepšuje kvalitu bezdrátového připojení. Přístupový bod podporuje aktivní **PoE++ napájení**.

Klíčové vlastnosti:

- **Podpora Wi-Fi 7** - Nejnovější standard Wi-Fi s vyšší rychlostí, kapacitou a efektivitou.
- **6GHz pásmo** - Nabízí nižší latenci a vyšší propustnost pro moderní zařízení.
- **12 prostorových streamů (spatial streams)** - Poskytuje robustní přenosovou kapacitu pro náročné domácí i podnikové prostředí.
- **10GbE PoE port** - Vysokorychlostní připojení s možností napájení přes Ethernet.
- **Redundantní GbE port** - Zajišťuje vysokou dostupnost a nepřerušovaný provoz.
- **Podpora až 1500 klientů** - Stabilní připojení i pro extrémně vytížené sítě.
- **Pokrytí až 465 m2** - Ideální pro pokrytí velkých prostor bez ztráty signálu.
- **Technologie PRISM** - Pokročilé filtrování rušení pro stabilnější a kvalitnější připojení.
- **Mesh technologie** - Možnost snadného rozšíření pokrytí propojením více jednotek.
- **Automatická optimalizace kanálů** - Dynamické přizpůsobení kanálů pro nejlepší výkon sítě.
- **Spektrální analýza v reálném čase** - Monitoruje okolní Wi-Fi signály a minimalizuje rušení.
- **Nastavitelná směrovost antény** - Možnost optimalizace pokrytí signálu podle potřeby.
- **Pokročilé zabezpečení** - Podpora WPA3 a dalších bezpečnostních standardů.
- **Podpora více SSID** - Možnost vytvoření a správy oddělených sítí pro různé účely.
- **UniFi Network Controller** - Plná kompatibilita s UniFi ekosystémem pro snadnou správu a monitoring.
- **Elegantní a odolný design** - Stylový vzhled vhodný pro montáž na sloup, stěnu i strop.

Správa pomocí aplikace UniFi Network verze 9.0.114 a vyšší

Balení neobsahuje PoE injektor!



Konfigurace a správa UniFi zařízení je v aplikaci UniFi Network, která je předinstalovaná na UniFi OS konzolích (UniFi Dream Machine, Dream Router, Dream Wall, Express, Cloud Gateway Ultra atd.) nebo ve volně dostupném softwaru UniFi Network Server, určeném pro instalaci na vlastní počítač nebo server (Windows, MacOS, Linux). Software UniFi Network Server je neustále vylepšován, a proto doporučujeme vždy používat aktuální verzi, kterou stahujete na stránkách Ubiquiti v sekci Download. O tomto produktu se dozvíte také více na školení Ubiquiti.



ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Standard: 802.11a/b/g/n/ac/ax/be
Anténa: integrovaná 2pásmová anténa
Provozní frekvence: 5 GHz, 6 GHz
Rychlost přenosu dat: 8600 Mbps (5 GHz), 11 500 Mbps (6 GHz)
Podpora PoE: ano, PoE++, DC 42,5-57 V
Porty: 1× 10GbE RJ-45, 1× GbE RJ-45
Rozměry: 474,1 × 239,4 × 42,2 mm
Hmotnost: 3,2 kg (4,2 kg s držákem)

Manuál (montážní návod):

<https://dl.ui.com/qig/e7-audience/>

