

Artikelnr.: U6-ENTERPRISE-IW

U6-ENTERPRISE-IW - U6 Enterprise In-Wall Access Point

ab **314,83 EUR**

Artikelnr.: U6-ENTERPRISE-IW
Versandgewicht: 1.00 kg
Hersteller: Ubiquiti

Produktbeschreibung

Eleganter, an der Wand montierter WiFi 6E Access Point mit integriertem Switch mit vier Ports für Büronetzwerke mit hoher Dichte.

- 1.250 ft² Abdeckung
- Mehr als 600 angeschlossene Geräte
- WiFi6E (4x4 MIMO)
- Stromversorgung über PoE+/PoE++
- (4) GbE-Ports mit (1) PoE-Ausgang
- 2,5 GbE-Uplink

Mechanisch

- Abmessungen: 159,7 x 156,7 x 33,8 mm (6,3 x 6,2 x 1,3")
- Gewicht: 884 g (1,95 lb)
- Gehäusematerialien: Polycarbonat, Aluminium
- Material der Halterung: Aluminium

Hardware:

- Netzwerkschnittstelle: (1) Dateneingang: 2,5 GbE RJ45-Anschluss; (4) Datenausgang: GbE-RJ45-Anschlüsse
- Verwaltungsschnittstelle: Ethernet, Bluetooth
- PoE-Schnittstelle: (1) PoE+-Eingang, (1) PoE-Ausgang
- Stromversorgungsmethode: PoE+, PoE++ (erforderlich für PoE-Ausgang)
- Stromversorgung: UniFi PoE-Schalter
- Max. Stromverbrauch: Ohne PoE-Ausgang: 21 W
- Max. PoE-Leistung pro Port über PSE: 15,4 W
- Unterstützter Spannungsbereich: 44-57V DC
- Max. Sendeleistung: 2,4 GHz: 22 dBm; 5-7 GHz: 26 dBm
- MIMO: 2,4 GHz: 2x2 (UL MU-MIMO); 5 GHz: 4x4 (DL/UL MU-MIMO); 6 GHz: 4x4 (DL/UL MU-MIMO)
- Durchsatzrate: 2,4 GHz: 573,5 Mbps; 5 GHz: 4,8 Gbps; 6 GHz: 4,8 Gbit/s
- Antennengewinn: 2,4 GHz: 4 dBi; 5 GHz: 5,8 dBi; 6 GHz: 5,8 dBi
- LED: Weiß/blau
- Taste: Werksreset
- Betriebstemperatur: -30°C bis 60°C (-22°F bis 140°F)
- Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 5 bis 95% nicht kondensierend
- Zertifizierungen: CE, FCC, IC

Software:

- WiFi-Standards: 802.11a/b/g; WiFi 4/WiFi 5/WiFi 6/WiFi 6E
- Drahtlose Sicherheitsprotokolle: WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3)
- BSSID: 8 pro Funkgerät
- VLAN: 802.1Q
- Erweiterte QoS: Ratenbegrenzung pro Benutzer
- Isolierung des Gastverkehrs: Unterstützt
- Unterstützung gleichzeitiger Clients: 600+
- Zero-Wait-DFS: Ja
- Unterstützte Datenraten
- 802.11a: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbit/s
- 802.11b: 1, 2, 5,5, 11 Mbit/s
- 802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbit/s
- 802.11n (WiFi 4): 6,5 Mbit/s bis 600 Mbit/s (MCS0 - MCS31, HT 20/40)
- 802.11ac (WiFi 5): 6,5 Mbit/s bis 3,4 Gbit/s (MCS0 - MCS9 NSS1/2/3/4, VHT 20/40/80/160)
- 802.11ax (WiFi 6/6E): 7,3 Mbit/s bis 4,8 Gbit/s (MCS0 - MCS11 NSS1/2/3/4, HE 20/40/80/160)

Anforderungen der Anwendung

- UniFi-Netzwerk: Version 7.2.85 und höher

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

