Artikelnr.: U6-IW

U6-IW - Wandmontierter WiFi6 AP mit integriertem GbE PoE-Switch

ab **214,26 EUR**

Artikelnr.: U6-IW
Versandgewicht: 0.50 kg
Hersteller: Ubiquiti

Produktbeschreibung

Ubiquiti U6-IW - Wandmontierter WiFi6 AP mit integriertem GbE PoE-Switch
Wandmontierter WiFi 6 Access Point mit integriertem PoE-Switch, 5,3 Gbit/s Over-the-Air-Geschwindigkeit und einer Kapazität von über 300 Clients.
Mechanisch

- Abmessungen: 139,66 x 96 x 31,19 mm (5,5 x 3,78 x 1,28")
- Gewicht: 460 g (1.01 lb)
- Gehäusematerialien: Kunststoff, Aluminium
- Material der Halterung: Aluminium

Hardware:

- Management-Schnittstellen: Ethernet, Bluetooth
- Netzwerkschnittstellen: (1) Dateneingang: 1 GbE RJ45-Anschluss, (4) Datenausgang: 1 GbE RJ45-Anschlüsse
- PoE-Schnittstellen: (1) PoE-Eingang (PoE-Ausgang nicht verwendet), (1) PoE-Ausgang (erfordert einen PoE+-Switch)
- Taste: Werksreset
- LED: Weiß/blau
- Stromversorgungsmethode: PoE
- Stromversorgung: UniFi PoE-Switch; 48 V, 0,5 A PoE-Adapter (optional)
- Max. Stromverbrauch: Ohne PoE-Ausgang: 13.5 W
- Maximale PoE-Wattleistung pro Port durch PSE: 15,4 W (erfordert einen PoE+-Switch)
- Spannungsbereich PoE-Modus: 44 bis 57 V DC
- Max. Sendeleistung: 2,4 GHz: 22 dBm; 5 GHz: 26 dBm
- MIMO: 2,4 GHz: 2 x 2 (UL MU-MIMO); 5 GHz: 4 x 4 (DL/UL MU-MIMO)
- Durchsatzrate: 2,4 GHz: 573,5 Mbps; 5 GHz: 4,8 Gbit/s
- Antennengewinn: 2,4 GHz: 5 dBi; 5 GHz; 5,9 dBi
- Betriebstemperatur: -30°C bis 60°C (-22°F bis 140°F)
- Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 5 - 95% nicht kondensierend
- Zertifizierungen: CE, FCC, IC

Software:

- WiFi-Standards: 802.11a/b/g; WiFi 4/WiFi 5/WiFi 6
- Drahtlose Sicherheit: WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3)
- BSSID: 8 pro Funkgerät
- VLAN: 802.1Q
- Erweiterte QoS: Ratenbegrenzung pro Benutzer
- Isolierung des Gastverkehrs: Unterstützt
- Gleichzeitige Clients: 300+
- 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): 7,3 Mbit/s bis 4,8 Gbit/s (MCS0 - MCS11 NSS1/2/3/4, HE 20/40/80/160)

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen, tagesaktuelle Preise und Verfügbarkeiten