Artikelnr.: U6-PRO

U6-PRO - Indoor 5.3 Gbps WiFi6 AP mit 300+ Client-Kapazität

ab **177,54 EUR**

Artikelnr.: U6-PRO
Versandgewicht: 1.40 kg
Hersteller: Ubiquiti

Produktbeschreibung

U6-Pro - Access Point WiFi 6 ProDer Access Point WiFi 6 Pro (U6-Pro) ist ein leistungsstarker Dual-Band WiFi 6 Access Point, der sich ideal für den Einsatz zu Hause und im Büro eignet. Der U6-Pro ist in der Lage, mit seinem 5 GHz- (4x4 MIMO) und 2,4 GHz-Band (2x2 MIMO) eine Gesamtdurchsatzrate von bis zu 5,3 Gbit/s zu erreichen. Damit kann er über 300 gleichzeitig verbundene Clients unterstützen und gleichzeitig ein gleichmäßiges, zuverlässiges WLAN-Erlebnis in Ihrem gesamten Netzwerk gewährleisten. Außerdem kann er den Datenverkehr Ihrer Gäste isolieren, um optimale Sicherheit und Geschwindigkeit zu gewährleisten. Der U6-Pro arbeitet außerdem mit vollem 4x4 MIMO mit 160 MHz-Kanälen, um drahtlose Uplinks mit hoher Kapazität zu schaffen und eine schnellere Datenübertragung zu ermöglichen. Er lässt sich in wenigen Minuten einrichten und mit der UniFi Network-Anwendung vollständig verwalten.

technische Daten- Abmessungen: Ø197 x 35 mm (Ø7,76 x 1,38")- Gewicht: Ohne Halterung: 460 g (1.01 lb); Mit Halterung: 600 g (1.32 lb)- Material des Gehäuses: Kunststoff- Material der Halterung: SGCC-Stahl- Witterungsbeständigkeit: IP54Hardware- Management-Schnittstellen: Ethernet; Bluetooth- Netzwerkschnittstelle: (1) GbE RJ45-Anschluss- Taste: Werksreset- LEDs: Weiß/Blau- Stromversorgungsmethode: 802.3at PoE+- Stromversorgung: UniFi PoE-Switch; 48 V, 0,5 A PoE-Adapter (nicht enthalten)- Unterstützter Spannungsbereich: 44 bis 57 V DC- Max. Leistungsaufnahme: 13 W- Max. Sendeleistung: 2,4 GHz: 22 dBm; 5 GHz: 26 dBm- MIMO: 2,4 GHz: 2x2 (UL MU-MIMO); 5 GHz: 4x4 (DL/UL MU-MIMO)- Durchsatzrate: 2,4 GHz: 573,5 Mbps; 5 GHz: 4,8 Gbit/s- Antennengewinn: 2,4 GHz: 4 dBi; 5 GHz: 6 dBi- Montage: Wand/Decke (mitgeliefert)- Betriebstemperatur: -30°C bis 60°C (-22°F bis 140°F)- Betriebsluftfeuchtigkeit: 5 - 95% nicht kondensierend- Zertifizierungen: CE, FCC, ICSoftware- 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 Gast-Traffics: Unterstützt- Gleichzeitige Clients: 300+- DFS ohne Wartezeit: Ja**Unterstützt mit kommenden Firmware-Versionen

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten