

Ubiquiti Ceiling-mounted 6-stream WiFi 7 AP with 10/5/2.5/1 GbE w/o PoE Adap. PoE+ 2,4-5-6Ghz 140m² 300+ c. 10G

Artikelnummer	999969333
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Der Ubiquiti UniFi U7 Pro XG bietet Konnektivitätsoptionen mit drahtlosen Technologien und unterstützt mehrere Standards, darunter IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6) und IEEE 802.11be (Wi-Fi 7). Mit einer Kapazität für bis zu 300+ drahtlose Clients und 6 BSSIDs pro Funkmodul ist dieser Access Point für Umgebungen mit hohen Anforderungen ausgelegt. Das Gerät arbeitet bei Temperaturen von -30 °C bis 40 °C und kann bei einer Luftfeuchtigkeit von 5 bis 95 % effektiv eingesetzt werden, wodurch eine zuverlässige Leistung in verschiedenen Umgebungen gewährleistet ist. Das Design ermöglicht eine flexible Montage an Wänden oder Decken und passt sich somit an jeden Arbeitsbereich an. Ausgestattet mit Funktionen wie MU-MIMO-Technologie, Band Steering und Fast Roaming optimiert es die Benutzererfahrung und ermöglicht eine nahtlose Konnektivität. Das Gehäuse aus Aluminiumlegierung und UV-stabilisiertem Polycarbonat erhöht die Haltbarkeit, während integrierte Sicherheitsprotokolle wie TLS-Verschlüsselung und RADIUS-Authentifizierung den Datenschutz gewährleisten und den Ubiquiti UniFi U7 Pro XG zur ersten Wahl für alle machen, die zuverlässige Netzwerklösungen suchen.

- **Robuste Kapazität**

Unterstützt bis zu 300+ WLAN-Clients und 6 BSSIDs pro Funkmodul und gewährleistet so eine umfassende Abdeckung in Umgebungen mit hoher Nachfrage.

- **Vielseitiger Einsatzbereich**

Entwickelt für den effektiven Betrieb bei Temperaturen von -30 °C bis 40 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 5 bis 95 %, sodass verschiedene Betriebsbedingungen abgedeckt sind.

- **Erweiterte Konnektivitätsfunktionen**

Mit MU-MIMO-Technologie, Band Steering und Fast Roaming für ein besseres Benutzererlebnis und optimierte Netzwerkleistung an stark frequentierten Standorten.

- **Robuste Konstruktion**

Mit einem Gehäuse aus Aluminiumlegierung und UV-beständigen Polycarbonat-Materialien, um rauen Umgebungsbedingungen standzuhalten.

- **Umfassende Wireless-Standards**

Kompatibel mit einer Vielzahl von Wireless-Protokollen, darunter 802.11a/b/g/n/ac/ax/be, und bietet damit Flexibilität für unterschiedliche Netzwerk Anforderungen.

Produkteigenschaften

Kapazität - Kapazität	Verbundene Geräte: 300, Räumliche Ströme: 6
Netzwerk - Formfaktor	Wand- / Deckenmontage
Leistungsaufnahme im Betrieb	22 Watt
Netzwerk - Datenübertragungsrate	10 Gbps
Farbkategorie	Weiß
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	10 Gigabit Ethernet - RJ-45
Netzwerk - Typ	Accesspoint
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabellos, Kabelgebunden
Gewicht	750 g

Weitere Bilder

