

# Ubiquiti UniFi U7 Pro Accesspoint Wi-Fi 7 Wi-Fi 6 Wi-Fi 7 2.4 GHz 5 GHz 6 GHz Wand / Deckenmontage



**Artikelnummer** 999775772

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm

## Produktbeschreibung

Der Ubiquiti UniFi U7 Pro wurde für Konnektivität entwickelt und vereint robuste Funktionen und Leistung. Er arbeitet unter einer Vielzahl von Umgebungsbedingungen mit einer Mindestbetriebstemperatur von -30 °C und kann Luftfeuchtigkeiten von 5 bis 95 % bewältigen. Dieser Wireless Access Point unterstützt IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax/be und ermöglicht eine effiziente Datenübertragung über die 2,4-GHz- und 5-GHz-Bänder mit einer maximalen Datenrate von 688 Mbit/s.

Ausgestattet mit Power over Ethernet (PoE+) erhöht der U7 Pro die Flexibilität bei der Installation, da keine separaten Stromquellen erforderlich sind. Er verfügt über eine Reset-Taste für eine einfache Verwaltung und eine Private Pre-Shared Key (PPSK)-Funktion für einen sicheren Zugang für Benutzer. Dieser Access Point eignet sich für verschiedene Anwendungen und gewährleistet eine zuverlässige drahtlose Konnektivität in unterschiedlichen Umgebungen.

- **Zuverlässige Umweltleistung**

Der U7 Pro wurde für den Einsatz unter extremen Bedingungen entwickelt und bietet eine konstante Leistung bei einer Mindestbetriebstemperatur von -30 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 5 bis 95 %, wodurch er für verschiedene Umgebungen geeignet ist.

- **Multiprotokoll-Konnektivität**

Dieser Wireless Access Point unterstützt eine Vielzahl von Datenverbindungsprotokollen, darunter IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax/be, und bietet damit vielseitige Konnektivitätsoptionen für verschiedene Geräte.

- **Hohe Datenraten**

Mit maximalen Datenraten von 688 Mbit/s sowohl im 2,4-GHz- als auch im 5-GHz-Band gewährleistet der U7 Pro eine zuverlässige und schnelle drahtlose Kommunikation, die auf die Anforderungen der Benutzer zugeschnitten ist.

- **Flexible Stromversorgungslösungen**

Ausgestattet mit Power over Ethernet (PoE+) vereinfacht dieses Gerät die Installation, da es über dasselbe Kabel gleichzeitig mit Strom versorgt und mit dem Netzwerk verbunden werden kann.

- **Erhöhte Benutzersicherheit**

Mit einem privaten Pre-Shared Key (PPSK) bietet der U7 Pro eine sichere Verbindungsmethode für Benutzer und verbessert so die Netzwerksicherheit und Zugriffskontrolle.

## Produkteigenschaften

<b>Verschlüsselungsalgorithmus</b>	WPA-PSK, WPA3, WPA-Enterprise, WPA, WPA2
<b>Gewicht</b>	680 g
<b>Kapazität - Kapazität</b>	Wireless Clients: 300+, BSSIDs: 8
<b>Netzwerk - Formfaktor</b>	Wand- / Deckenmontage
<b>Farbkategorie</b>	Weiß
<b>Netzwerk - Typ</b>	Accesspoint
<b>Netzwerk - Anschlusstechnik</b>	Kabellos
<b>Netzwerk - Datenübertragungsrate</b>	9,3 Gbps
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x 1/2.5GBase-T (PoE+) - RJ-45

## Weitere Bilder

