

# UbiQuiti UniFi WiFi 6 Mesh Pro Indoor/Outdoor Access Point 4x4 6 w/ PoE-Adapter 185m<sup>2</sup> 350+ devices PoE indoor/out

**Artikelnummer** 999840979

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

Der Ubiquiti UniFi U6 Mesh Pro ist ein Wireless Access Point, der Geschwindigkeit, Effizienz und Flexibilität vereint, die für moderne Netzwerkanforderungen erforderlich sind. Mit der Wi-Fi 6-Technologie bietet er einen Hochgeschwindigkeits-Internetzugang sowohl im 2,4-GHz- als auch im 5-GHz-Band und gewährleistet so eine optimale Leistung für eine Vielzahl von Online-Aktivitäten. Seine Fähigkeit, eine große Anzahl von angeschlossenen Geräten zu unterstützen und eine umfassende Abdeckung zu bieten, macht ihn zur idealen Wahl für private und gewerbliche Umgebungen.

Der U6 Mesh Pro wurde für den Einsatz in jeder Umgebung entwickelt und verfügt über ein robustes, wetterfestes Gehäuse, das auch bei extremen Temperaturen und hoher Luftfeuchtigkeit funktioniert. In Kombination mit fortschrittlichen Sicherheitsfunktionen, einschließlich der WPA3-Verschlüsselung, sorgt dies für ein sicheres und zuverlässiges Netzwerkerlebnis. Ganz gleich, ob Sie Ihr Heimnetzwerk erweitern oder eine robuste Lösung für Ihr Unternehmen implementieren möchten, der Ubiquiti UniFi U6 Mesh Pro bietet die Leistung, Sicherheit und Langlebigkeit, die Sie benötigen.

- **Robuste Konnektivität**

Ausgestattet mit der Wi-Fi 6 Technologie bietet der Ubiquiti UniFi U6 Mesh Pro eine verbesserte Netzwerkeffizienz und schnellere Geschwindigkeiten, die bis zu 573,5 Mbit/s im 2,4 GHz Band und 2,4 Gbit/s im 5 GHz Band unterstützen. Dies gewährleistet ein nahtloses Online-Erlebnis beim Streaming, Spielen und Herunterladen.

- **Umfassende Abdeckung**

Dieser Wireless Access Point wurde sowohl für den Innen- als auch für den Außenbereich entwickelt und bietet einen maximalen Abdeckungsbereich von bis zu 185 m<sup>2</sup>, wodurch er sich ideal für große Häuser, Büros und Außenbereiche eignet. Die omnidirektionale Antenne mit einem Verstärkungsgrad von 8 dBi sorgt für weitreichende Konnektivität.

- **Langlebiges Design**

Das U6 Mesh Pro ist wetterfest und kann bei Temperaturen von -30°C bis 60°C und einer Luftfeuchtigkeit von 5 bis 95% (nicht kondensierend) betrieben werden. Dieses robuste Design gewährleistet eine zuverlässige Leistung in jeder Umgebung.

- **Erweiterte Sicherheit**

Mit Unterstützung für die Verschlüsselungsalgorithmen WPA, WPA-Enterprise, WPA-PSK, WPA2 und WPA3 bietet der U6 Mesh Pro robuste Sicherheitsoptionen, um Ihr Netzwerk vor unbefugtem Zugriff zu schützen und die Sicherheit Ihrer Daten zu gewährleisten.

- **Einfaches Management**

Mit einem einzigen RJ-45-Anschluss für 1000Base-T (PoE-Eingang) und einem weiteren für 1000Base-T sowie der Unterstützung von bis zu 350+ angeschlossenen Geräten und 8 BSSIDs pro Funkgerät vereinfacht dieses Gerät die Netzwerkverwaltung und -erweiterung und eignet sich für eine Vielzahl von Einsatzszenarien.

## Produkteigenschaften

<b>Verschlüsselungsalgorithmus</b>	WPA-PSK, WPA3, WPA-Enterprise, WPA, WPA2
<b>Gewicht</b>	819 g
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x 1000Base-T - RJ-45, 1 x 1000Base-T (PoE-Eingang) - RJ-45
<b>Farbkategorie</b>	Weiß
<b>Netzwerk - Typ</b>	Accesspoint
<b>Netzwerk - Formfaktor</b>	Wand- / Pfostenmontage möglich
<b>Netzwerk - Anschlusstechnik</b>	Kabellos
<b>Kapazität - Kapazität</b>	BSSIDs über Radio: 8, Verbundene Geräte: 350+, Räumliche Ströme: 4

## Weitere Bilder

