

Ubiquiti UniFi U6 Mesh Pro - Accesspoint - Wi-Fi 6

2.4 GHz - 5 GHz - Wand-/Stabmontage

Gruppe Netzwerkgeräte

Hersteller Ubiquiti

Hersteller Art. Nr. U6-MESH-PRO EAN/UPC 0810084695180



Beschreibung

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.

Hauptmerkmale	
Produktbeschreibung	Ubiquiti UniFi U6 Mesh Pro - Accesspoint - Wi-Fi 6
Ger?tetyp	Accesspoint
Formfaktor	Wand-/Stabmontage - außen, innen
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Leistung	Maximale Datenrate (2,4 GHz): 573.5 Mbps Maximale Datenrate (5 GHz): 2,4 Gbit/s
Kapazit?t	Räumliche Ströme: 4 Verbundene Geräte: 350+ BSSIDs über Radio: 8
Zubeh?r im Lieferumfang	Montagekit
Power Over Ethernet (PoE)- Unterst?tzung	PoE
Abmessungen (Breite x Tiefe x H?he)	18.12 cm x 6.02 cm x 34.32 cm
Gewicht	819 g

Ausführliche Details

Allgemein



Ger?tetyp	Accesspoint
Robustes Design	Außen, innen
Breite	18.12 cm
Tiefe	6.02 cm
H?he	34.32 cm
Gewicht	819 g
	Netzwerk
Formfaktor	Wand-/Stabmontage
Anschlusstechnik	Kabellos
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Max. Abdeckungsbereich	Bis zu 185 qm
Leistung	Maximale Datenrate (2,4 GHz): 573.5 Mbps Maximale Datenrate (5 GHz): 2,4 Gbit/s
Kapazit?t	Räumliche Ströme: 4 Verbundene Geräte: 350+ BSSIDs über Radio: 8
Leistungsmerkmale	Reset-Taste, wetterfest, Frequenzgrenze, 2x2 Mu-Mimo-Technologie, Guest Isolation
Verschl?sselungsalgorithmus	WPA, WPA2, WPA-PSK, WPA-Enterprise, WPA3
Produktzertifizierungen	IEEE 802.1Q
	Antenne
Antenne	Intern
Antenne Richtwirkung	Intern Ungerichtet
Richtwirkung	Ungerichtet
Richtwirkung	Ungerichtet 8 dBi
Richtwirkung Gain Level	Ungerichtet 8 dBi Erweiterung/Konnektivit?t 1 x 1000Base-T (PoE-Eingang) - RJ-45
Richtwirkung Gain Level	Ungerichtet 8 dBi Erweiterung/Konnektivit?t 1 x 1000Base-T (PoE-Eingang) - RJ-45 1 x 1000Base-T - RJ-45
Richtwirkung Gain Level Schnittstellen	Ungerichtet 8 dBi Erweiterung/Konnektivit?t 1 x 1000Base-T (PoE-Eingang) - RJ-45 1 x 1000Base-T - RJ-45 Verschiedenes
Richtwirkung Gain Level Schnittstellen Zubeh?r im Lieferumfang	Ungerichtet 8 dBi Erweiterung/Konnektivit?t 1 x 1000Base-T (PoE-Eingang) - RJ-45 1 x 1000Base-T - RJ-45 Verschiedenes Montagekit
Richtwirkung Gain Level Schnittstellen Zubeh?r im Lieferumfang	Ungerichtet 8 dBi Erweiterung/Konnektivit?t 1 x 1000Base-T (PoE-Eingang) - RJ-45 1 x 1000Base-T - RJ-45 Verschiedenes Montagekit IC, FCC, IPX6
Richtwirkung Gain Level Schnittstellen Zubeh?r im Lieferumfang Kennzeichnung Power Over Ethernet (PoE)-	Ungerichtet 8 dBi Erweiterung/Konnektivit?t 1 x 1000Base-T (PoE-Eingang) - RJ-45 1 x 1000Base-T - RJ-45 Verschiedenes Montagekit IC, FCC, IPX6 Stromversorgung
Richtwirkung Gain Level Schnittstellen Zubeh?r im Lieferumfang Kennzeichnung Power Over Ethernet (PoE)- Unterst?tzung	Ungerichtet 8 dBi Erweiterung/Konnektivit?t 1 x 1000Base-T (PoE-Eingang) - RJ-45 1 x 1000Base-T - RJ-45 Verschiedenes Montagekit IC, FCC, IPX6 Stromversorgung PoE
Richtwirkung Gain Level Schnittstellen Zubeh?r im Lieferumfang Kennzeichnung Power Over Ethernet (PoE)- Unterst?tzung	Ungerichtet 8 dBi Erweiterung/Konnektivit?t 1 x 1000Base-T (PoE-Eingang) - RJ-45 1 x 1000Base-T - RJ-45 Verschiedenes Montagekit IC, FCC, IPX6 Stromversorgung PoE Strominjektor
Richtwirkung Gain Level Schnittstellen Zubeh?r im Lieferumfang Kennzeichnung Power Over Ethernet (PoE)- Unterst?tzung Stromversorgungsger?t	Ungerichtet 8 dBi Erweiterung/Konnektivit?t 1 x 1000Base-T (PoE-Eingang) - RJ-45 1 x 1000Base-T - RJ-45 Verschiedenes Montagekit IC, FCC, IPX6 Stromversorgung PoE Strominjektor Umgebungsbedingungen



Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.