

# Ubiquiti UniFi 6 Mesh - Accesspoint - Wi-Fi 6

2.4 GHz - 5 GHz

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Gruppe              | Netzwerkgeräte |
| Hersteller          | Ubiquiti       |
| Hersteller Art. Nr. | U6-MESH        |
| EAN/UPC             | 0810010078278  |



## Beschreibung

Schlanker Wi-Fi 6-Zugangspunkt für Innen- und Außenbereiche, der für Mesh-Anwendungen entwickelt wurde.

## Hauptmerkmale

|   |  |
|---|--|
| Produktbeschreibung                     | Ubiquiti UniFi 6 Mesh - Accesspoint - Wi-Fi 6  |
| Gerätetyp                               | Accesspoint  |
| Formfaktor                              | Extern - 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<br>Maximale Datenrate (5 GHz): 4,8 Gbit/s             |
| Kapazität                               | Anzahl gleichzeitiger Clients: 300+<br>BSSIDs über Radio: 8                                    |
| Zubehör im Lieferumfang                 | Stangen-/Wandhalterungs-Kit  |
| Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung | PoE  |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)     | 4.85 cm x 4.85 cm x 15.95 cm   |
| Gewicht                                 | 400 g  |

## Ausführliche Details

| <b>Allgemein</b> |              |
|------------------|--------------|
| Gerätetyp        | Accesspoint  |
| Robustes Design  | Außen, innen |
| Breite           | 4.85 cm      |
| Tiefe            | 4.85 cm      |
| Höhe             | 15.95 cm     |
| Gewicht          | 400 g        |
| <b>Netzwerk</b>  |              |

|   |  |
|---|--|
| Formfaktor                              | Extern   |
| Anschlussstechnik                       | Kabellos   |
| Datenübertragungsrate                   | 5.3 Gbps   |
| Data Link Protocol                      | IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)   |
| Spread-Spectrum-Methode                 | OFDMA  |
| Frequenzband                            | 2.4 GHz, 5 GHz   |
| Leistung                                | Maximale Datenrate (2,4 GHz): 573.5 Mbps<br>Maximale Datenrate (5 GHz): 4,8 Gbit/s   |
| Kapazität                               | Anzahl gleichzeitiger Clients: 300+<br>BSSIDs über Radio: 8  |
| Leistungsmerkmale                       | VLAN-Unterstützung, verwaltbar, Firmware aktualisierbar, geeignet für Wandmontage, Vermaschtes Netz, Reset-Taste, an Stange montierbar, 4x4 Mu-Mimo-Technologie, Advanced QoS, wasserfest, 2x2 MIMO-Technologie, Guest Isolation, Bluetooth-Verwaltung |
| Verschlüsselungsalgorithmus             | WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA-Enterprise, WPA2-Enterprise, WPA3-Enterprise, WPA3-PSK  |
| Authentifizierungsmethode               | Basic Service Set Identifier (BSSID)   |
| Produktzertifizierungen                 | IEEE 802.1Q, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.3af, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax  |
|   | <b>Antenne</b>   |
| Antenne                                 | Intern   |
|   | <b>Erweiterung/Konnektivität</b>   |
| Schnittstellen                          | 1 x 1000Base-T (PoE) - RJ-45   |
|   | <b>Verschiedenes</b>   |
| Zubehör im Lieferumfang                 | Stangen-/Wandhalterungs-Kit  |
| Kennzeichnung                           | Plug and Play, IC, FCC, IPX5   |
|   | <b>Stromversorgung</b>   |
| Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung | PoE  |
| Stromversorgungsgerät                   | Strominjektor  |
|   | <b>Umgebungsbedingungen</b>  |
| Min Betriebstemperatur                  | -30 °C   |
| Max. Betriebstemperatur                 | 60 °C  |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb   | 5 - 95 % (nicht kondensierend)   |

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