

# Ubiquiti UniFi 6 - Accesspoint - Wi-Fi 6 - 2.4 GHz, 5 GHz

Unterputz

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Ubiquiti
Hersteller Art. Nr.	U6-IW
EAN/UPC	0810010077493



## Beschreibung

Sechskant-Schraubendrehereinsatz mit 2 mm Schlüsselweite.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Ubiquiti UniFi 6 - Accesspoint - Wi-Fi 6
Gerätetyp	Accesspoint
Formfaktor	Unterputzmontage
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): 4,8 Gbit/s Aggregierte Datenrate: 5,3 Gbit/s
Kapazität	Anzahl gleichzeitiger Clients: 300+ BSSIDs über Radio: 8
Zubehör im Lieferumfang	Wandmontagekit
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE+
Stromversorgung	DC 44 - 57 V
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	9.6 cm x 3.119 cm x 13.966 cm
Gewicht	460 g

## Ausführliche Details

### Allgemein

Gerätetyp	Accesspoint
Breite	9.6 cm
Tiefe	3.119 cm
Höhe	13.966 cm
Gewicht	460 g

### Netzwerk

Formfaktor	Unterputzmontage
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
Leistung	Maximale Datenrate (2,4 GHz): 573.5 Mbps Maximale Datenrate (5 GHz): 4,8 Gbit/s Aggregierte Datenrate: 5,3 Gbit/s
Kapazität	Anzahl gleichzeitiger Clients: 300+ BSSIDs über Radio: 8
Leistungsmerkmale	VLAN-Unterstützung, Kunststoffgehäuse, Reset-Taste, 4x4 Mu-Mimo-Technologie, 2x2 Mu-Mimo-Technologie, Advanced QoS, Guest Isolation, Aluminiumgehäuse, Zero-Wait DFS
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 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax

### Antenne

Antenne	Intern
<b>Internet der Dinge (IoT)</b>	
Internet der Dinge (IoT) kompatibel	Ja
Kommunikationstechnologie	Bluetooth Low Energy (LE)

### Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen	1 x 1000Base-T (PoE-Eingang) - RJ-45 1 x 1000Base-T (PoE-Output) - RJ-45 3 x 1000Base-T - RJ-45
----------------	---

### Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang	Wandmontagekit
Kennzeichnung	IC, FCC

### Stromversorgung

Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE+
Erforderliche Netzspannung	DC 44 - 57 V

### Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	-30 °C
Max. Betriebstemperatur	60 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95 % (nicht kondensierend)

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