

Ubiquiti UniFi E7 - Accesspoint - Wi-Fi 7 - Wi-Fi 7

2.4 GHz - 5 GHz - 6 GHz - Wand- / Deckenmontage

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Ubiquiti
Hersteller Art. Nr.	E7
EAN/UPC	0810084694664



Beschreibung

Ubiquiti UniFi E7 - Accesspoint - Wi-Fi 7 - Wi-Fi 7 - 2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz - Wand- / Deckenmontage

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Ubiquiti UniFi E7 - Accesspoint - Wi-Fi 7
Gerätetyp	Accesspoint
Formfaktor	Wand- / Deckenmontage
Lokalisierung	Weltweit
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11be (Wi-Fi 7)
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz
Leistung	Maximale Datenrate (2,4 GHz): 688 Mbps Maximale Datenrate (5 GHz): 8,6 Gbit/s Maximale Datenrate (6 GHz): 11,5 Gbit/s Channel-Bandbreite: 20 / 40 / 80 / 160 / 240 / 320 MHz
Kapazität	Verbundene Geräte: 1000+ BSSIDs über Radio: 8
Zubehör im Lieferumfang	Wand-/Deckenbefestigungs-Set
Erforderliches Betriebssystem	UniFi OS, UniFi Network 8.6.9 or later
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE++
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	25 cm x 4.35 cm x 25 cm
Gewicht	1.8 kg

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Accesspoint
Breite	25 cm
Tiefe	4.35 cm

Höhe	25 cm
Gewicht	1.8 kg
Lokalisierung	Weltweit
Netzwerk	
Formfaktor	Wand- / Deckenmontage
Anschlussstechnik	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), IEEE 802.11be (Wi-Fi 7)
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz
Max. Abdeckungsbereich	Bis zu ca. 185 m ²
Leistung	Maximale Datenrate (2,4 GHz): 688 Mbps Maximale Datenrate (5 GHz): 8,6 Gbit/s Maximale Datenrate (6 GHz): 11,5 Gbit/s Channel-Bandbreite: 20 / 40 / 80 / 160 / 240 / 320 MHz
Kapazität	Verbundene Geräte: 1000+ BSSIDs über Radio: 8
Leistungsmerkmale	Gehäuse aus Aluminiumlegierung, Gehäuse aus UV-stabilisiertem Polycarbonat, Reset-Taste, LED-Statusanzeige, 2x2 MIMO 2.4Ghz, 4x4 Mu-Mimo-Technologie, VLAN-Unterstützung, spezielle Spektralanalysefunktion, Wireless Mesh-Support, Bandsteuerung, BSS-Transitionsmanagement, schnelles Roaming, Radio Resource Management (RRM), fortgeschrittenes Funkmanagement, real-time spectral analysis, Captive Portal, Passpoint Release 2, Private Pre-Shared Key (PPSK), Wi-Fi speed limiting, Wi-Fi Schedule
Authentifizierungsmethode	RADSEC, RADIUS
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11v, IEEE 802.11r, IEEE 802.11k
Antenne	
Antenne	Intern
Richtwirkung	Ungerichtet
Erweiterung/Konnektivität	
Schnittstellen	1 x 10GBase-T (PoE++) - RJ-45 1 x 1000Base-T (PoE++) - RJ-45
Verschiedenes	
Zubehör im Lieferumfang	Wand-/Deckenbefestigungs-Set
Kennzeichnung	IC, FCC
Stromversorgung	
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE++
Stromversorgungsgerät	Strominjektor
Software / Systemanforderungen	
Erforderliches Betriebssystem	UniFi OS, UniFi Network 8.6.9 or later
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	-30 °C

Max. Betriebstemperatur	50 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95 % (nicht kondensierend)

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