

Ubiquiti E7 Audience UniFi Enterprise AP

Artikelnummer 900023624

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Der Ubiquiti UniFi E7 Audience bietet Leistung als drahtloser Zugangspunkt, der für hohe Anforderungen ausgelegt ist. Mit einer Kapazität für über 1.500 verbundene Geräte und Datenübertragungsraten von 11,5 Gbit/s im 5-GHz-Band eignet sich dieses Gerät für Umgebungen mit hoher Gerätedichte. Das robuste Design gewährleistet Langlebigkeit und macht es ideal für den Einsatz in Innenräumen, während das Gehäuse aus Polycarbonat/Aluminiumlegierung Schutz vor rauen Bedingungen bietet. Mit Funkmanagement und MU-MIMO-Technologie verbessert dieses Gerät die Konnektivität für alle Benutzer und sorgt für ein nahtloses Erlebnis. Das LCM-Display liefert Informationen auf einen Blick, während seine Kompatibilität mit mehreren Wi-Fi-Standards, einschließlich Wi-Fi 6 und Wi-Fi 7, es zu einer vielseitigen Wahl für Netzwerkanforderungen macht.

- **Robuste Konnektivitätsoptionen**

Der Ubiquiti E7 Audience ist mit verschiedenen Datenverbindungsprotokollen ausgestattet, darunter Gigabit-Ethernet und mehrere Wi-Fi-Standards wie IEEE 802.11ac, 802.11ax und 802.11be, wodurch eine optimale Leistung in verschiedenen Netzwerkumgebungen gewährleistet ist.

- **Beeindruckende Abdeckungsfläche**

Mit einer maximalen Abdeckungsfläche von bis zu 465 m² ist das Gerät für die effektive Versorgung großer Räume ausgelegt und eignet sich daher für Veranstaltungsorte, die eine umfangreiche Netzwerkreichweite erfordern.

- **Unterstützung hoher Kapazitäten**

Die interne Antenne mit Richtfunkfunktionen verbessert die WLAN-Leistung und ermöglicht es dem Gerät, mehr als 1.500 Geräte gleichzeitig zuverlässig zu verbinden, ohne dabei an Geschwindigkeit oder Effizienz einzubüßen.

- **Wetterbeständiges Design**

Der Ubiquiti E7 Audience ist für extreme Temperaturen von -40 °C bis 60 °C ausgelegt und verfügt über ein UV-stabilisiertes Gehäuse. Damit ist er für anspruchsvolle Umgebungen geeignet und gewährleistet einen konsistenten Betrieb unter unterschiedlichen Bedingungen.

- **Verbesserte Sicherheitsfunktionen**

Das Gerät unterstützt Private Pre-Shared Key (PPSK) und verschiedene Authentifizierungsmethoden, darunter Voucher-Authentifizierung und zahlungsbasierte Authentifizierung, und bietet so sichere Verbindungen für Benutzer im gesamten Netzwerk.

Produkteigenschaften

Statusanzeiger	Status, System
Kapazität - Kapazität	Streams: 12, Angeschlossene Geräte: 1500+
Netzwerk - Datenübertragungsrate	11,5 Gbps
Netzwerk - Formfaktor	Wand- / Pfostenmontage möglich
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x 1000Base-T - RJ-45, 1 x 10Gb Ethernet - RJ-45
Leistungsaufnahme im Betrieb	51 Watt
Farbkategorie	Weiß
Netzwerk - Typ	Accesspoint
Gewicht	3,2 kg
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabellos, Kabelgebunden

Weitere Bilder

