

Ubiquiti Desktop 10G Cloud Gateway with integrated WiFi 7 PoE 7

Artikelnummer 999966719

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Der Ubiquiti Dream Router 7 ist für eine robuste Leistung bei Netzwerkanforderungen zu Hause oder im Büro ausgelegt. Mit einer Unterstützung von bis zu 20.000 gleichzeitigen Clients gewährleistet er eine zuverlässige Konnektivität, um eine umfangreiche Gerätenutzung zu unterstützen. Mit mehreren Datenverbindungsprotokollen, darunter IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E) und IEEE 802.11be (Wi-Fi 7), unterstützt er fortschrittliche drahtlose Kommunikationsfunktionen und ermöglicht eine nahtlose Datenübertragung mit einer maximalen Datenrate von 10 Gbps. Der Ubiquiti Dream Router 7 ist mit einem intuitiven Status-LCD und einem Quad-Core-Prozessor ausgestattet und vereint Funktionalität mit Effizienz. Zu den integrierten Funktionen gehören fortschrittliche Netzwerksicherheitsprotokolle wie VPN-Unterstützung und eine anwendungsorientierte Layer-7-Firewall, wodurch er sowohl für private als auch für professionelle Anwendungen geeignet ist. Seine Betriebsbedingungen sind für eine Reihe von Temperaturen und Luftfeuchtigkeiten ausgelegt, während das eingebaute Netzteil einen zuverlässigen Betrieb gewährleistet.

- **Robuste Leistung**

Der Ubiquiti Dream Router 7 ist für bis zu 20.000 gleichzeitige Clients ausgelegt und bietet eine konsistente und zuverlässige Leistung für mehrere Geräte in Umgebungen mit hoher Nachfrage.

- **Vielseitige Konnektivität**

Mit mehreren Ethernet-Schnittstellen, einschließlich 10Gb und 2,5GBase-T, unterstützt dieser Router sowohl kabelgebundene als auch kabellose Verbindungen und gewährleistet so Vielseitigkeit für verschiedene Netzwerkkonfigurationen.

- **Verbesserte Sicherheit**

Dieser Router ist mit robusten Verschlüsselungsalgorithmen und Authentifizierungsmethoden ausgestattet und gewährleistet eine sichere Netzwerkkommunikation, indem er sensible Daten vor unbefugtem Zugriff schützt.

- **Benutzerfreundliche Verwaltung**

Funktionen wie die Bluetooth-Verwaltung und Cloud-Unterstützung vereinfachen die Netzwerkverwaltung und ermöglichen eine einfache Fernüberwachung und -steuerung der Netzwerkeinstellungen.

- **Umweltbeständig**

Entwickelt für den Betrieb in einem breiten Temperaturbereich von -10 °C bis 40 °C und Luftfeuchtigkeitsniveaus zwischen 5 % und 95 %, um eine optimale Leistung unter verschiedenen Umgebungsbedingungen zu gewährleisten.

Produkteigenschaften

Verschlüsselungsalgorithmus	WPA3-Enterprise, WPA-PSK, WPA2-Enterprise, WPA-Enterprise
Netzwerk/Transportprotokoll	L2TP, OpenVPN, WireGuard, IPv6, IPSec, IGMP, DHCP
WAN-Ports Anz.	2
Netzwerk - Typ	Wireless Router
Größe der MAC-Adressstabelle	2.000 Einträge
Taktfrequenz	1,5 GHz
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	WAN: 1 x 2.5G Gigabit Ethernet - RJ-45, LAN: 1 x 2.5GBase-T (PoE) - RJ-45, WAN: 1 x 10Gb Ethernet - RJ-45, LAN: 2 x 2.5GBase-T - RJ-45
Netzwerk - Formfaktor	Desktop
Farbkategorie	Weiß
Statusanzeiger	System
RAM - Installierte Größe	3 GB
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabellos, Kabelgebunden
Gewicht	1,1 kg

Weitere Bilder

