

TP-Link Omada ER701-5G-Outdoor V1 - Gateway - Wi-Fi - Cloud-verwaltet PoE

TP-Link Omada ER701-5G-Outdoor V1 online kaufen. Leistungsstarkes 5G Gateway mit Cloud-Management. Schnelle Lieferung und Service. Jetzt bei Future-X bestellen!

Artikelnummer	900106078
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Der TP-Link Omada ER701-5G-Outdoor V1 ist für den Einsatz im Freien konzipiert und gewährleistet eine robuste Leistung unter verschiedenen Wetterbedingungen. Mit einer Kapazität für bis zu 500.000 gleichzeitige Sitzungen eignet er sich für Umgebungen, die eine hohe Konnektivität erfordern. Das Gerät verfügt über ein internes Antennendesign mit 10 Antennen für eine verbesserte Abdeckung und WLAN-Leistung, wodurch es sich ideal für weitläufige Bereiche eignet. Es unterstützt eine Vielzahl von mobilen Breitbandtechnologien, darunter 3G, 4G und 5G, und gewährleistet so einen zuverlässigen und schnellen Internetzugang, wo immer er benötigt wird.

Der ER701-5G-Outdoor V1 arbeitet effizient bei extremen Temperaturen von -30 °C bis 60 °C und bietet mit Schutzart IP66 Zuverlässigkeit gegen Staub und Wasser. Ausgestattet mit Funktionen wie Quality of Service (QoS), Netzwerküberwachung und verschiedenen Sicherheitsoptionen erfüllt dieses Gerät die Anforderungen an die Konnektivität und bietet Tools für ein effektives Netzwerkmanagement. Mit PoE-Fähigkeit und zwei Erweiterungssteckplätzen für Nano-SIM-Karten bietet dieses Gerät Flexibilität bei der Installation und Nutzung.

- **Robustes Design**

Das für den Außenbereich konzipierte Design widersteht rauen Wetterbedingungen mit einer hohen Wasser- und Staubbeständigkeit und ermöglicht einen zuverlässigen Betrieb.

- **Hohe Kapazität**

Unterstützt bis zu 500.000 gleichzeitige Sitzungen und eignet sich daher für Netzwerke mit hohem Datenverkehr, in denen mehrere Geräte gleichzeitig Zugriff benötigen.

- **Mehrere mobile Technologien**

Kompatibel mit 3G-, 4G- und 5G-Technologien, wodurch ein schneller Internetzugang und die Anpassungsfähigkeit an verschiedene Netzwerkumgebungen gewährleistet sind.

- **Erweiterte Verwaltungsfunktionen**

Enthält Quality of Service (QoS) und Netzwerküberwachungstools, die zur Leistungsoptimierung und zu einem effizienten Netzwerkmanagement beitragen.

- **Großer Temperaturbereich**

Arbeitet effizient bei Temperaturen von -30 °C bis 60 °C und ist somit für unterschiedliche Klimazonen und Außeninstallationen geeignet.

Produkteigenschaften

Netzwerk - Formfaktor	Wand- / Mast- / Oberflächenmontage mögli
Netzwerk/Transportprotokoll	NTP, FTP, IPSec, UDP
RAM - Installierte Größe	2 GB
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x 2.5 GBase-T (PoE) - RJ-45, 1 x USB - Type C
Statusanzeiger	Netzwerk, System, Signalstärke
Netzwerk - Typ	Gateway
Kapazität - Kapazität	Gleichzeitige Sitzungen: 500000, Neue Sitzungen pro Sekunde: 6100, SSIDs gesamt: 1
Farbkategorie	Weiß
Prozessor - Typ	Quad Core
Verschlüsselungsalgorithmus	WPA, WPA2-Personal
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabellos
Taktfrequenz	2,2 GHz
Flash-Speicher - Installierte Größe	4 GB

Weitere Bilder

