TP-LINK Omada EAP772 9300 Mbit/s 574 Mbit/s 2880 Mbit/s 5760 Mbit/s 2500 Mbit/s IEEE 802.11a IEEE 802.11ac IEEE 802.11be IEEE 802.11g IEEE 802.11n



Artikelnummer 999846407

 Gewicht
 1kg

 Länge
 1mm

 Breite
 1mm

 Höhe
 1mm

## Produktbeschreibung

Der TP-Link Omada EAP772 V1 ist ein hochentwickelter Wireless Access Point, der speziell für die Anforderungen moderner Unternehmen und Umgebungen mit hoher Dichte entwickelt wurde. Er unterstützt die Wi-Fi-Standards IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6) und IEEE 802.11be sowie Bluetooth 5.2 und bietet damit eine breite Palette an Konnektivitätsoptionen. Mit der Unterstützung von maximal 24 SSIDs und über 380 angeschlossenen Geräten eignet er sich für groß angelegte Implementierungen.

Sicherheit ist für jedes Netzwerk von entscheidender Bedeutung, und der TP-Link Omada EAP772 V1 zeichnet sich in dieser Hinsicht aus. Er bietet eine Vielzahl von Verschlüsselungsalgorithmen, einschließlich WPA3-Personal und Enterprise, verstärkt durch RADIUS- und SSID-Authentifizierungsmethoden. Dies gewährleistet, dass Ihr Netzwerk vor externen Bedrohungen und Datenverletzungen geschützt ist. Darüber hinaus sorgen Funktionen wie Omada Mesh-Technologie, nahtloses Roaming und Cloud-Management-Funktionen für eine effiziente und unkomplizierte Einrichtung und Wartung des Netzwerks.

Die Leistung des Geräts ist mit einer maximalen Datenrate von 11 Gbit/s über die Bänder 2,4 GHz, 5 GHz und 6 GHz bemerkenswert. Es wurde entwickelt, um den Anforderungen von Umgebungen mit hoher Dichte gerecht zu werden und eine reibungslose und zuverlässige Konnektivität für jeden Benutzer zu gewährleisten. Mit flexiblen Einsatzoptionen, einschließlich PoE-Unterstützung und einem wand- oder deckenmontierbaren Formfaktor, ist der TP-Link Omada EAP772 V1 eine vielseitige Lösung, die sich an verschiedene Umgebungen und Anwendungen anpassen lässt.

#### • Erweiterte Konnektivität

Ausgestattet mit fortschrittlicher Wireless-Technologie, einschließlich IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11be und Bluetooth 5.2, bietet der TP-Link Omada EAP772 V1 hohe Geschwindigkeiten und Flexibilität. Dieses Gerät stellt sicher, dass Ihr Netzwerk für die Anforderungen von morgen gerüstet ist, indem es eine Vielzahl von Geräten unterstützt und ein nahtloses Verbindungserlebnis bietet.

#### Robuste Sicherheitsfunktionen

Mit einer umfassenden Reihe von Verschlüsselungsalgorithmen, einschließlich WPA3-Personal und Enterprise, stellt der TP-Link Omada EAP772 V1 sicher, dass Ihr Netzwerk vor externen Bedrohungen geschützt bleibt. In Kombination mit RADIUS- und SSID-Authentifizierungsmethoden bietet er eine starke Barriere, die sensible Daten schützt und die Privatsphäre wahrt.

### Außergewöhnliche Leistung

Der TP-Link Omada EAP772 V1 liefert eine beeindruckende Wireless-Leistung mit einer maximalen Datenrate von bis zu 11 Gbit/s über die Bänder 2,4 GHz, 5 GHz und 6 GHz. Er wurde entwickelt, um Umgebungen mit hoher Dichte zu unterstützen und die Konnektivität von über 380 Geräten gleichzeitig zu verwalten.

#### • Innovative Verwaltungsfunktionen

Mit der Omada Mesh-Technologie, nahtlosem Roaming und Cloud-Management-Funktionen vereinfacht der TP-Link Omada EAP772 V1 die Einrichtung und Wartung des Netzwerks. Seine fortschrittlichen Funktionen wie Airtime Fairness und MU-MIMO-Technologie sorgen für ein ausgewogenes, effizientes Netzwerk und verbessern das Nutzererlebnis.

#### • Flexibler Einsatz

Der wand- und deckenmontierbare Formfaktor des TP-Link Omada EAP772 V1 bietet zusammen mit der PoE-Unterstützung vielseitige Installationsmöglichkeiten. Diese Funktion gewährleistet eine einfache Integration in jede Umgebung, von professionellen Umgebungen bis hin zu Bildungseinrichtungen, ohne Kompromisse bei der Leistung einzugehen.

## Produkteigenschaften

**Statusanzeiger** Status

Verschlüsselungsalgorithmus WPA3-Enterprise, WPA2-Enterprise, WPA-Personal, WPA-Enterprise, WPA3-Personal,

WPA2-Personal

Kapazität - Kapazität Verbundene Geräte: 380+, Maximale Anzahl konfigurierter SSIDs: bi

Bereitgestellte Schnittstelle - 1 x 2500Base-T (PoE) - RJ-45

Schnittstellen

Software - Typ Omada Controller

Netzwerk - Formfaktor Wand- / Deckenmontage

Farbkategorie Weiß

Netzwerk - Typ Accesspoint
Netzwerk - Anschlusstechnik Kabellos

# Weitere Bilder



