

# TP-LINK EAP725-Wall

**Artikelnummer** 999945030

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

Der TP-Link Omada EAP725-Wall V1 wurde entwickelt, um zuverlässige WLAN-Konnektivität in verschiedenen Umgebungen zu bieten. Mit einer maximalen Datenübertragungsrate von 3,6 Gbit/s unterstützt er WLAN-Anwendungen mit hoher Dichte und bietet dabei eine robuste Leistung. Das wandmontierbare Design ermöglicht eine einfache Installation in Innenräumen und gewährleistet eine optimale Abdeckung von bis zu 50 m<sup>2</sup>. Ausgestattet mit MU-MIMO-Technologie und Beamforming-Funktionen ermöglicht es die gleichzeitige Verbindung mehrerer Geräte und verbessert so das Benutzererlebnis, ohne die Geschwindigkeit zu beeinträchtigen. Sicherheit hat oberste Priorität, dank der Unterstützung mehrerer Verschlüsselungsalgorithmen wie WPA3-Enterprise und WPA2-Personal sowie einer Reihe von Authentifizierungsmethoden wie RADIUS und Secure Shell (SSH). Das Gerät bietet nahtloses Roaming, automatische Kanalauswahl und ein Captive Portal und eignet sich somit für verschiedene Netzwerkanforderungen. So bleibt die Verbindung der Benutzer auch dann bestehen, wenn sie sich innerhalb des Raums bewegen, und gleichzeitig wird eine sichere Umgebung für Gäste und Mitarbeiter gewährleistet.

- **Robuste Leistung für anspruchsvolle Anwendungen**

Der EAP725-Wall unterstützt eine Datenübertragungsrate von 3,6 Gbit/s und gewährleistet so eine schnelle Verbindung für anspruchsvolle Anwendungen und mehrere Benutzer. Er kann bis zu 4000 verbundene Geräte effizient bedienen.

- **Fortschrittliche Sicherheitsprotokolle für mehr Sicherheit**

Ausgestattet mit verschiedenen Verschlüsselungsoptionen, darunter WPA3-Enterprise und WPA2-Personal, bietet dieser Access Point verbesserte Sicherheit zum Schutz sensibler Daten und Gastverbindungen.

- **Flexible Installation dank wandmontierbarem Design**

Die Wandmontage ermöglicht eine einfache Installation und macht ihn zu einer ausgezeichneten Wahl für Büroräume, Klassenzimmer und Besprechungsräume, wobei er Flächen von bis zu 50 m<sup>2</sup> effektiv abdeckt.

- **Verbessertes Benutzererlebnis mit intelligenten Funktionen**

Funktionen wie MU-MIMO-Technologie, Beamforming und nahtloses Roaming verbessern das gesamte Benutzererlebnis und sorgen für eine effiziente und unterbrechungsfreie Konnektivität, während sich die Benutzer durch den Raum bewegen.

- **Umfassende Verwaltung und Überwachung**

Die Unterstützung von Cloud-Management und einer Vielzahl von Fernverwaltungsprotokollen stellt sicher, dass Netzwerkadministratoren das Gerät effizient überwachen und verwalten können, um eine optimale Leistung zu erzielen.

## Produkteigenschaften

|                                                |                                                                                                |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Statusanzeiger                                 | Status                                                                                         |
| Verschlüsselungsalgorithmus                    | WPA3-Enterprise, WPA2-Enterprise, WPA-Personal, WPA-Enterprise, WPA3-Personal, WPA2-Personal   |
| Netzwerk/Transportprotokoll                    | NTP                                                                                            |
| Kapazität - Kapazität                          | SSIDs pro Gerät: 16, SSIDs pro Radio: 8, Angeschlossene Geräte: 250+, MAC-Filtereinträge: 4000 |
| Netzwerk - Datenübertragungsrate               | 3,6 Gbps                                                                                       |
| Software - Typ                                 | Omada Controller                                                                               |
| Netzwerk - Formfaktor                          | Geeignet für Wandmontage                                                                       |
| Farbkategorie                                  | Weiß                                                                                           |
| Netzwerk - Typ                                 | Accesspoint                                                                                    |
| Gewicht                                        | 365,8 g                                                                                        |
| Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen | 2 x 10/100/1000Base-T - RJ-45, 2 x 100/1000/2500Base-T (PoE++) - RJ-45                         |
| Netzwerk - Anschlusstechnik                    | Kabellos                                                                                       |

## Weitere Bilder

