

TP-LINK WL-AP Access Point Festa F65-Outdoor AX3000 2,4 Gbps Außenbereich

Artikelnummer	999885312
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Der TP-Link Festa F65-Outdoor V1 Wireless Access Point wurde entwickelt, um den Anforderungen moderner Netzwerkkumgebungen gerecht zu werden, und bietet robuste Leistung und erweiterte Funktionen. Mit der Wi-Fi 6-Technologie bietet er Hochgeschwindigkeits-Konnektivität und effiziente Datenübertragungsraten von bis zu 3 Gbit/s und ist damit ideal für die gleichzeitige Unterstützung mehrerer Geräte. Das robuste Design sorgt für Langlebigkeit sowohl im Innen- als auch im Außenbereich und bietet eine IP67-Klassifizierung für Staub- und Wasserbeständigkeit sowie einen verbesserten Schutz gegen Blitzschlag und elektrostatische Entladung.

Sicherheit wird großgeschrieben, mit Unterstützung für fortschrittliche WPA3-Verschlüsselungsstandards, MAC-Filterung und der Möglichkeit, SSID-Broadcasts zu aktivieren oder zu deaktivieren. Dieses Gerät wird außerdem über die Cloud verwaltet, was eine mühelose Einrichtung und Fernverwaltung ermöglicht und es zu einer vielseitigen Lösung für Unternehmen und Institutionen macht, die ihr Netzwerk erweitern möchten. Zusätzliche Funktionen wie MU-MIMO, Beamforming und OFDMA sorgen dafür, dass der Festa F65-Outdoor V1 nicht nur eine zuverlässige Verbindung, sondern auch eine optimierte Netzwerkleistung für alle angeschlossenen Geräte bietet.

- **Robuste Konnektivität**

Ausgestattet mit der Wi-Fi 6-Technologie bietet der Festa F65-Outdoor V1 verbesserte Datenübertragungsraten von bis zu 3 Gbit/s und gewährleistet so eine Hochgeschwindigkeits-Internetverbindung für eine Vielzahl von Geräten. Die Dual-Band-Unterstützung sorgt für eine zuverlässigere Verbindung, da Interferenzen minimiert werden.

- **Langlebiges Design**

Dieser Wireless Access Point ist sowohl für den Innen- als auch für den Außenbereich geeignet und verfügt über die Schutzklasse IP67, die ihn unempfindlich gegenüber Staub und Wasser macht. Darüber hinaus verfügt er über einen Blitzschutz von 6 kV und einen ESD-Schutz von 4 kV, was seine Widerstandsfähigkeit unter rauen Umgebungsbedingungen gewährleistet.

- **Erweiterte Sicherheit**

Mit Unterstützung für WPA3-Personal und Enterprise bietet das Gerät fortschrittliche Wi-Fi-Sicherheitsprotokolle, die Ihr Netzwerk vor unbefugtem Zugriff schützen. Darüber hinaus unterstützt es MAC-Filtereinträge und die Aktivierung/Deaktivierung von SSID-Broadcasts zur weiteren Netzwerkverwaltung und -sicherheit.

- **Effiziente Verwaltung**

Cloud-verwaltete Funktionen ermöglichen eine einfache Einrichtung und Fernverwaltung des Geräts und erleichtern die nahtlose Integration in bestehende Netzwerke. Funktionen wie Zero-Touch Provisioning (ZTP) und Mesh Networking-Unterstützung vereinfachen Erweiterungs- und Wartungsaufgaben.

- **Optimierte Leistung**

Funktionen wie die 2x2 MU-MIMO-Technologie, Beamforming und OFDMA verbessern die Netzwerkeffizienz und das Benutzererlebnis, indem sie die Abdeckung verbessern, die Latenzzeit verringern und die gleichzeitige Verbindung mehrerer Geräte ohne Geschwindigkeitseinbußen ermöglichen.

Produkteigenschaften

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, MAC-Filtereinträge: 4000, Anzahl gleichzeitiger Clients: 250+
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x 1000Base-T (PoE) - RJ-45
Netzwerk - Formfaktor	Wand- / Pfostenmontage möglich
Farbkategorie	Weiß
Gewicht	780 g
Netzwerk - Typ	Accesspoint
Software - Typ	TP-Link Festa
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabellos
Netzwerk - Datenübertragungsrate	3 Gbps

Weitere Bilder

