

TP-LINK Festa F61-Outdoor V1 Accesspoint 1GbE Wi-Fi 6 2,4 GHz 5 Cloud-verwaltet Wand-/Stabmontage

Artikelnummer	900087631
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

TP-LINK Festa F61-Outdoor V1 Accesspoint 1GbE Wi-Fi 6 2,4 GHz 5 Cloud-verwaltet Wand-/Stabmontage

Produktbeschreibung:

Der TP-Link Festa F61-Outdoor V1 wurde entwickelt, um robuste drahtlose Konnektivität für Innen- und Außenbereiche zu bieten. Mit seinem robusten Design und der IP67-Klassifizierung kann dieser Access Point rauen Wetterbedingungen standhalten und ist somit ideal für verschiedene Anwendungen. Er unterstützt eine maximale Datenübertragungsrate von 1,8 Gbit/s und bietet eine Reichweite von bis zu 300 m in offenen Räumen, so dass zuverlässige Verbindungen auch in größerer Entfernung gewährleistet sind. Das Gerät unterstützt mehrere Authentifizierungsmethoden und Verschlüsselungsalgorithmen wie WPA3-Personal und WPA2-Enterprise und bietet so eine erhöhte Sicherheit für die Benutzer. Die eingebaute MU-MIMO-Technologie ermöglicht eine effiziente Handhabung mehrerer Geräte gleichzeitig, während das benutzerfreundliche Cloud-Management den Fernzugriff und die Konfiguration vereinfacht. Mit Funktionen wie Mesh Networking, VLAN-Unterstützung und nahtlosem Roaming bietet der Festa F61-Outdoor V1 eine flexible und leistungsstarke Netzwerklösung für jede Umgebung.

Technische Details:

Allgemein
Gerätetyp
Accesspoint
Robustes Design
Außen, innen
Breite
6,4 cm
Tiefe
10,7 cm
Höhe
28,1 cm
Gewicht
780 g
Netzwerk
Formfaktor
Wand-/Stabmontage
Anschlusstechnik
Kabellos
Datenübertragungsrate
1.8 Gbps
Leitungskodierformat
1024 QAM, OFDMA
Data Link Protocol

IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Spread-Spectrum-Methode
OFDMA
Netzwerk/Transportprotokoll
NTP
Routing Protocol
Statisches IP Routing
Remoteverwaltungsprotokoll
SNMP 1, SNMP 2c, SNMP 3, SSH, NTP
Cloud-verwaltet
Ja
Frequenzband
2,4 GHz, 5 GHz
Max. Reichweite (außen)
300 m
Leistung
Maximale Datenrate (2,4 GHz): 574 Mbit/s
Maximale Datenrate (5 GHz): 1201 Mbit/s
Channel-Bandbreite: 160 MHz
Kapazität
Anzahl gleichzeitiger Clients: 250+
MAC Filtereingänge: 4000
SSIDs pro Gerät: 16
SSIDs pro Radio: 8
WLAN-Rating
AX1800
Statusanzeiger
Status
Leistungsmerkmale
Vermahtes Netz, nahtloses Roaming, Self Organizing Network (SON) technology, Zero-touch provisioning (ZTP), Reset-Taste, wetterfest, MU-MIMO-Technologie, Bandsteuerung, Airtime Fairness, 15KV ESD Protector, Captive Portal, Access Control List (ACL) Support, Client-Isolierung, VLAN-Unterstützung, WLAN aktivieren/deaktivieren, SSID Broadcast aktivieren/deaktivieren, Guest Network, Auto Channel Select (ACS), Transmit Power Control (TPC), Quality of Service (QoS), unterstützt Wi-Fi Multimedia (WMM), Beamforming-Technologie, Frequenzgrenze, Lastenausgleich, Wireless Scheduler, dynamischer IP-Modus, LED-Steuerung, Firmware aktualisierbar, Systemprotokoll, Polycarbonat-Gehäuse, 8KV ESD Protector (Luftspaltentladung), 4KV ESD Protector (Kontaktentladung), 6 KV Blitzschutz (Common Mode)
Verschlüsselungsalgorithmus
WPA-Personal, WPA-Enterprise, WPA2-Personal, WPA2-Enterprise, WPA3-Personal, WPA3-Enterprise
Authentifizierungsmethode
RADIUS, Secure Shell (SSH), Radio Service Set ID (SSID)
Produktzertifizierungen
IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, IEEE 802.3at, IEEE 802.1x
Antenne
Antenne
Intern
Antennenzahl
2
Richtwirkung
Ungerichtet
Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen
1 x 1000Base-T (PoE+) - RJ-45
Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang
Stangen-/Wandhalterungs-Kit, Wasserdichtigkeits-Kit, passiver PoE-Adapter
Kennzeichnung
IP67, FCC, RoHS

Stromversorgung
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung
PoE+
Stromversorgungsgerät
Strominjektor
Software / Systemanforderungen
Software inbegriffen
TP-Link Festa
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
-30 °C
Max. Betriebstemperatur
70 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
10 - 90 % (nicht-kondensierend)

Produkteigenschaften

Software - Typ TP-Link Festa

Weitere Bilder

