

# TP-LINK AX3000 Indoor/Outdoor Dual-Band Wi-Fi 6 Access Point Innenbereich Außenbereich

<b>Artikelnummer</b>	999522608
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

TP-LINK AX3000 Indoor/Outdoor Dual-Band Wi-Fi 6 Access Point Innenbereich Außenbereich

Produktbeschreibung:

TP-Link - EAP650-OUTDOOR - AP Wi-Fi 6 1x Gb Outdoor

Anschlüsse und Schnittstellen: Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse

(RJ-45): 1 Antenne: Antenne Zunahmehöhe (max):

5 dBi Antennenfunktionen: Integrierte Antenne

Antennentyp: Intern Betriebsbedingungen: Luftfeuchtigkeit

bei Lagerung: 5 - 90% Temperaturbereich bei Lagerung:

-40 - 70 °C Betriebstemperatur: -30 - 70 °C Relative

Luftfeuchtigkeit in Betrieb: 10 - 90% Design:

Produktfarbe: Weiß Platzierung: Stange,

Wand Gewicht und Abmessungen: Höhe: 56,8 mm Tiefe:

106,5 mm Breite: 280,4 mm Leistung: Eingangsstrom:

0.5 A AC Eingangsspannung: 8 V Power over Ethernet

(PoE): Ja Lieferumfang: Montageset: Ja PoE-Adapter

enthalten (Power over Ethernet): Ja Anzahl enthaltener

Produkte: 1 Stück(e) Logistische Daten: Warentarifnummer

(HS): 85176990 Management-Funktionen: Management-Plattform:

Omada Syslog: Ja Web-basiertes Management: Ja

Merkmale: Quality of Service (QoS) Support: Ja

Bandsteuerung: Ja Kabellose Isolierung: Ja Ratenbeschränkung:

Ja VLAN-Unterstützung: Ja WLAN-Multimedia (WMM)/(WME):

Ja Automatischer Kanalscan: Ja Netzstandard: IEEE 802.11a,

IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g,

IEEE 802.11n Ethernet LAN Datentransferraten:

10,100,1000 Mbit/s Maximale Datenübertragungsrate:

1201 Mbit/s 5 GHz: Ja 2,4 GHz: Ja Protokolle:

Management-Protokolle: SNMP v1/v2c Sicherheit:

Anzahl der SSID-Unterstützung: 16 MAC Adressen

Filtern: Ja Unterstützte Sicherheitsalgorithmen: WEP,

WPA, WPA2, WPA3

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Accesspoint

Robustes Design

Außen, innen

Breite

10,65 cm

Tiefe

5,68 cm

Höhe

28,04 cm

Netzwerk

Formfaktor

Wand-/Stabmontage

Anschlusstechnik

Kabellos

Datenübertragungsrate

3 Gbps

Leitungskodierformat

OFDM, 1024 QAM, OFDMA

Data Link Protocol

IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)

Spread-Spectrum-Methode

OFDM, OFDMA

Remoteverwaltungsprotokoll

SNMP 1, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, HTTPS, SSH

Cloud-verwaltet

Ja

Frequenzband

2,4 GHz, 5 GHz

Leistung

Maximale Datenrate (2,4 GHz): 574 Mbit/s | Maximale Datenrate (5 GHz): 2402 Mbit/s | Channel-Bandbreite: 160 MHz

Kapazität

Maximale Anzahl konfigurierter SSIDs: 16 | Anzahl gleichzeitiger Clients: 250+

WLAN-Rating

AX3000

Statusanzeiger

Status

Leistungsmerkmale

Syslog-Unterstützung, E-Mail-Meldung, MAC-Adressenfilter, Unterstützung für Wi-Fi Multimedia (WMM), Quality of Service (QoS), Reset-Taste, wetterfest, Captive Portal, MU-MIMO-Technologie, Beamforming-Technologie, Bandsteuerung, SSID auf VLAN Mapping, Frequenzgrenze, Wireless Scheduler, VLAN-Management, nahtloses Roaming, Airtime Fairness, Zero-touch provisioning (ZTP), Client-Isolierung, staubgeschützt, wasserfest, Neustart zu festgelegtem Zeitpunkt, Layer 3 Management, Lastausgleich-Netzwerkmodus, Omada Mesh Technology, Multisite-Management, network access control, Rogue AP Detection

Verschlüsselungsalgorithmus

WPA-Enterprise, WPA2-Enterprise, WEP, WPA3-Enterprise, WPA3-Personal, WPA2-Personal, WPA-Personal

Authentifizierungsmethode

Secure Shell (SSH), Radio Service Set ID (SSID)

Produktzertifizierungen

IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.1x, IEEE 802.11n, IEEE 802.3at, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, Wi-Fi CERTIFIED 6

Antenne

Antenne

Intern

Antennenzahl

2

Richtwirkung  
Ungerichtet  
Erweiterung/Konnektivität  
Schnittstellen  
1 x 1000Base-T (PoE+) - RJ-45  
Verschiedenes  
Zubehör im Lieferumfang  
Stangen-/Wandhalterungs-Kit, passiver PoE-Adapter  
Enthaltene Kabel  
1 x Stromkabel  
Kennzeichnung  
FCC, RoHS, IP67  
Stromversorgung  
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung  
PoE+  
Stromversorgungsgerät  
Externer Netzadapter  
Erforderliche Netzspannung  
DC 48 V  
Leistungsaufnahme im Betrieb  
12.5 Watt  
Software / Systemanforderungen  
Erforderliches Betriebssystem  
Linux, Microsoft Windows XP / Vista / 7 / 8 / 10 / 11  
Herstellergarantie  
Service und Support  
Begrenzte Garantie - 2 Jahre  
Umgebungsbedingungen  
Min Betriebstemperatur  
-30 °C  
Max. Betriebstemperatur  
70 °C  
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb  
10 - 90% RH (non-condensing)

- **Stärken Sie Ihr Unternehmen mit dem neuen Wi-Fi 6 für Unternehmen**  
Wi-Fi 6 bietet schnellere Geschwindigkeiten, geringere Verzögerungen, weniger Störungen und eine höhere Kapazität.
- **Weitreichende Abdeckung**  
Professionelle Antennen mit Hochleistungsverstärkern nutzen die Wi-Fi 6-Technologie, um eine starke und weitreichende Funkabdeckung in verschiedenen Außenbereichen zu gewährleisten.
- **Erleben Sie den Höhepunkt von Wi-Fi 6 mit Smart Antennas**  
Die TP-Link Smart Antenna-Technologie sorgt für weniger Störungen, eine größere Reichweite und eine höhere Leistung. Der EAP650-Outdoor ist mit horizontal und vertikal polarisierten Antennen ausgestattet, während seine intelligenten Algorithmen automatisch die optimalen Antennen auswählen, um ein optimales Wi-Fi-Erlebnis zu gewährleisten, das ideal für Außenanwendungen ist.
- **Immer störungsfrei bleiben mit nahtlosem Roaming**  
Sorgt dafür, dass Kunden auch unterwegs unterbrechungsfrei streamen können, indem die Clients automatisch zu den Zugangspunkten mit dem optimalen Signal wechseln.
- **Wetterfestes IP67-Gehäuse für Außenbereiche**  
Der EAP650-Outdoor ist absolut resistent gegen das Eindringen von Staub, Stößen, Vibrationen und Feuchtigkeit und hält selbst den extremsten Umgebungen stand.
- **Vielseitige Montagelösungen**  
Diese Montagelösungen ermöglichen eine flexible Installation, sowohl im Innen- als auch im Außenbereich.

## Produkteigenschaften

<b>Statusanzeiger</b>	Status
<b>Verschlüsselungsalgorithmus</b>	WPA3-Enterprise, WPA2-Enterprise, WPA-Personal, WPA-Enterprise, WPA3-Personal, WPA2-Personal, WEP
<b>Leistungsaufnahme im Betrieb</b>	12,5 Watt
<b>Produkttyp</b>	Accesspoint
<b>Service und Support - Typ</b>	2 Jahre Garantie
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x 1000Base-T (PoE+) - RJ-45
<b>Netzwerk - Formfaktor</b>	Wand- / Pfostenmontage möglich
<b>Kapazität - Kapazität</b>	Maximale Anzahl konfigurierter SSIDs: 16, Anzahl gleichzeitiger Clients: 250+
<b>Farbkategorie</b>	Weiß
<b>Netzwerk - Typ</b>	Accesspoint
<b>Netzwerk - Anschlusstechnik</b>	Kabellos
<b>Netzwerk - Datenübertragungsrate</b>	3 Gbps

## Weitere Bilder

