

# TP-LINK Powerline TL-WPA1300P Kit DE Stromnetz

<b>Artikelnummer</b>	999277599
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

TP-LINK Powerline TL-WPA1300P Kit DE Stromnetz

Produktbeschreibung:

HomePlug AV2 Standard - Bis zu 1,3 Gbit/s über bestehende Stromleitungen  
 Simultanes Dualband nach 802.11ac - Bis zu 300 Mbit/s auf 2,4 GHz und 867 Mbit/s auf 5 GHz,  
 ideal für unterbrechungsfreies HD-Videostreaming und Online-Gaming  
 OneMesh™ - Kompatibel mit OneMesh für nahtlose Übertragung auf das ganze Zuhause trotz Bewegung  
 2 × 2 MIMO - Effiziente Übertragungen für stabile Verbindung gleichzeitig  
 Wi-Fi-Clone - Einfaches Hinzufügen von neuen Adaptern durch Übernahme der WLAN-Einstellungen auf Tastendruck, keine zusätzliche Konfiguration notwendig  
 Wi-Fi Auto-Sync - Automatische Synchronisierung aller Änderungen der Einstellungen, z.B. SSID und Passwort Ihres WLANs  
 Plug and Play - Einfache Inbetriebnahme in Minuten  
 Integrierte Steckdose - Integrierte Steckdose für mehr Flexibilität  
 3 × Gigabit Ports - Drei Gigabit-LAN-Ports zum Anschließen von Fernsehern, Spielekonsolen  
 Starkes WLAN trotz dicker Wände aus jeder Steckdose  
 AV1300-AC1200-Gigabit-WLAN-Powerline-KIT mit Steckdose  
 TP-Link OneMesh Die TP-Link Mesh-Technologie OneMesh erreicht alle schwachen Signalbereiche und Funklöcher einfach und flexibel mit einem einzigen stabilen und schnellen WLAN.  
 Erweitern Sie Ihr OneMesh-Netzwerk mit OneMesh, ob OneMesh-Repeater, OneMesh-Powerline-Adapter oder OneMesh-Router.  
 Langsame Verbindungen, Signalunterbrechungen, kompliziertes und umständliches Einrichten hat ein Ende.

OneMesh™ - Die Netzwerklösung für Ihr Zuhause. 2x2 MIMO für effiziente Übertragungen Mehr stabile Verbindung gleichzeitig 2x2 MIMO fügt eine weitere Übertragung zur gleichen Zeit hinzu und ermöglicht die Bereitstellung von parallelen Datenströme. So profitieren Sie von deutlich höheren Übertragungsraten, deutlich stabilere Verbindungen und eine doppelte Ausfallsicherheit. Größere Reichweite 2x2 MIMO-Technologie mit Beamforming maximiert die Leistung auf den einzelnen Leitungen. Damit wird die Reichweite insbesondere zu entfernter gelegenen Steckdosen verbessert. Einheitliches WLAN-Netzwerk auf einen Tasterdruck One-Touch WLAN-Konfiguration Mit nur einem Druck der WLAN Clone-Taste wird Ihr Router-Netzwerkname und Passwort schnell und einfach von Ihrem Router kopiert. Automatische WLAN-Synchronisierung Die WiFi-Move-Funktion überträgt automatisch alle Änderungen der Einstellungen an alle andere WLAN-Powerline-Adapter im Netzwerk. Neu hinzugefügte WLAN-Powerline-Adapter erhalten automatisch die WLAN-Einstellungen. Plug and Play Stecken Sie den Adapter TL-PA8010P in die Steckdose und verbinden Sie ihn mit dem Router. Dann stecken Sie den WLAN-Adapter TL-WPA8631P dort ein, wo sie WLAN benötigen. Das war's Extra Steckdose Die integrierte Steckdose kann wie eine normale Steckdose verwendet werden. Sie ermöglicht den Wiederanschluss des zuvor an der Stelle installierten Gerätes, sodass Ihnen kein Steckplatz verloren geht. Der integrierte Rauschfilter reduziert die Anfälligkeit der Powerline-Übertragung für Interferenzen. Mehr Gigabit-LAN-Ports, Mehr Geräte Der TL-WPA1300P KIT ist mit drei Gigabit-LAN-Ports ausgestattet und ermöglicht Ihnen kabelgebundene Internetverbindungen für bandbreitenintensive Anwendungen, wie z. B. 4K Video, IPTV-Streaming, Online-Gaming und mehr. Technische Details:

#### Allgemein

#### Gerätetyp

Powerline Adapterkit - 3-Port-Switch (integriert)

#### Packungsinhalt

TL-PA8010P Powerline-Adapter, TL-WPA8631P Powerline-Adapter

#### Gehäusetyp

An Wandsteckdose anschließbar

#### Anschlusstechnik

Kabellos, kabelgebunden

#### Data Link Protocol

Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, HomePlug AV (HPAV),

HomePlug AV (HPAV) 2.0, IEEE 1901, IEEE 802.11ac

#### Frequenzband

2,4 GHz / 5 GHz

#### Datenübertragungsrate

1.3 Gbps

Max. Reichweite in geschlossenen Räumen

300 m

#### Leistung

Maximale Datenrate (2,4 GHz): 300 Mbps | Maximale Datenrate (5 GHz): 867 Mbit/s

Routing Protocol

IGMPv2, IGMP, IGMPv3

Verschlüsselungsalgorithmus

WPA-PSK, 128-Bit AES, WPA2-PSK, WEP, WPA3

Authentifizierungsmethode

Radio Service Set ID (SSID)

WLAN-Rating

AC1200

Leistungsmerkmale

Reset-Taste, LED ein/aus Taste, Smart Roaming, Wi-Fi Auto-Sync, 2x2 MIMO-Technologie, Kopplungstaste, OneMesh-Support, One-Touch Connect

Produktzertifizierungen

IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.11, IEEE 802.3ab, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, HomePlug AV, HomePlug AV 2.0, IEEE 1901, IEEE 802.11ac, Plug and Play, RoHS

Integrierte Peripheriegeräte

Stromanschluss

Statusanzeiger

Stromversorgung, Powerline, 2.4/5 GHz, Ethernet Link/Activity

Leitungsmerkmale

Leitungskodierformat

OFDM

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

LAN: 1 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45 - auf Extender | LAN: 3 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45 - auf Adapter | 1 x HomePlug AV 2.0 - auf Extender | 1 x HomePlug AV 2.0 - auf Adapter

Stromversorgung

Stromversorgungsgerät

Internes Netzteil

Verschiedenes

Enthaltene Kabel

2 x Netzkabel

Software / Systemanforderungen

Erforderliches Betriebssystem

Apple MacOS, Linux, Microsoft Windows XP / Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10

Maße und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht

Extender - Breite 7,5 cm Tiefe 4,2 cm Höhe 15,2 cm | Adapter - Breite 7,2 cm Tiefe 4,2 cm Höhe 13,1 cm

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - 3 Jahre

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

0 °C

Max. Betriebstemperatur

40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

10 - 90 % (nicht-kondensierend)

## Weitere Bilder

