

TP-LINK Archer C6U Wi-Fi 5 802.11ac Dual-Band 2,4 GHz/5 GHz Eingebauter Ethernet-Anschluss Schwarz Tabletop-Router WLAN 1,2 Gbps VPN Ethernet Kabellos USB 2.0 RJ-45



Artikelnummer 999226056

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

TP-LINK Archer C6U Wi-Fi 5 802.11ac Dual-Band 2,4 GHz/5 GHz Eingebauter Ethernet-Anschluss Schwarz Tabletop-Router WLAN 1,2 Gbps VPN Ethernet Kabellos USB 2.0 RJ-45

Produktbeschreibung:

Gigabit-Wireless-Router MU-MIMO, AC1200

Genießen Sie stabiles und schnelles Internet in jeder Ecke Ihres Hauses. Der **Archer C6U** unterstützt vollständig Gigabit-Ethernet-Geschwindigkeiten von bis zu 1200 Mbit/s. Er arbeitet in zwei Bändern - dem **2,4-GHz-Band**, das bis zu **300 MB/s** bietet, und dem 5-GHz-Band, das bis zu **867 MB/s** bietet. Vier externe Antennen sorgen in Kombination mit der **Beamforming-Technologie** für eine perfekte Abdeckung. Neben der grundlegenden Routerfunktion kann das Gerät auch als Access Point dienen. Mit der Smartphone-App Tether lässt sich der Archer C6U schnell und einfach einrichten.

Dual-Band AC1200-Netzwerk

Der Router ist ideal für Arbeit und Spiel. Für die normale Internetnutzung und Korrespondenz wird die geringere Bandbreite von 2,4 GHz (300 Mbit/s) verwendet. Für anspruchsvollere Vorgänge, wie z. B. das Spielen von Online-Spielen oder das Streaming von Videos in hoher Qualität, nutzt der Archer C6U die höhere Bandbreite **5 GHz bei 867 MB/s**.

Perfekte Abdeckung

Vergessen Sie tote Zonen. Die Beamforming-Technologie mit vier externen Antennen sorgt für eine hervorragende Abdeckung und Signalausbreitung im gesamten Haus.

MU-MIMO-Technologie

Scheuen Sie sich nicht, alle Ihre Geräte zu Hause mit dem Internet zu verbinden. Die **MU-MIMO-Technologie** sorgt für hohe Geschwindigkeiten auch bei mehreren angeschlossenen Geräten, ohne dass das Internet überlastet, verzögert oder verlangsamt wird.

Multimedia-Zentrum

An der Seite des Routers befindet sich ein **USB-Anschluss**, an den Sie einen **USB-Stick** oder ein externes Laufwerk anschließen und ein Multimedia-Center für zu Hause einrichten können. Außerdem finden Sie LAN-Anschlüsse für die kabelgebundene Verbindung mit Geräten wie Monitoren, Fernsehern und Spielkonsolen.

Funktionen des Zugangspunkts

Sie können im Handumdrehen von einem Router zu einem Access Point wechseln. Sie werden dies zu schätzen wissen, wenn Sie Ihr kabelgebundenes Netzwerk mit anderen drahtlosen Geräten gemeinsam nutzen möchten.

Tether-Anwendung

Laden Sie die **Tether-App** auf Ihr Telefon herunter, die Sie Schritt für Schritt durch die Ersteinrichtung Ihres Routers führt. Außerdem können Sie hier einfach und übersichtlich Ihr Netzwerk und alle angeschlossenen Geräte verwalten.

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Wireless Router - 4-Port-Switch (integriert)

Gehäusotyp

Desktop

Anschlusstechnik

Kabellos, kabelgebunden

Data Link Protocol

Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac

Frequenzband

2,4 GHz / 5 GHz

Netzwerk/Transportprotokoll

PPTP, L2TP, PPPoE, FTP, DHCP, DDNS, IPv4, IPv6

Routing Protocol

IGMP, statisches IP Routing

Remoteverwaltungsprotokoll

DHCP

Verschlüsselungsalgorithmus

WPA, WPA2, WPA-Enterprise, WPA2-Enterprise, WEP, WPS

WLAN-Rating

AC1200

Leistungsmerkmale

NAT Support, VPN-Support, IGMP Snooping, SPI, URL-Filterung, Betriebsmodus „Access-Point“, Firmware aktualisierbar, ACL Support, QoS, WPS, FTP-Server, Port-Weiterleitung, Reset-Taste, Apple Time Machine-kompatibel, Port-Ansteuerung, dynamischer IP-Modus, IP-MAC-Einbindung, DHCP-Client, gekennzeichnetes VLAN, IGMP-Proxy, MU-MIMO-Technologie, Beamforming-Technologie, Routermodus, Airtime Fairness, DMZ-Unterstützung, Bridge-Modus, OpenVPN-Server, IPTV-Support, 4K UHD Video-Streaming

Produktzertifizierungen

IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.1x, IEEE 802.11n, UPnP, IEEE 802.11ac, FCC, RoHS

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

LAN: 4 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45

WAN: 1 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45

USB 2.0: 1 x 4-polig USB Typ A

Antenne

Antenne

Extern eingebaut

Antennenzahl

4

Stromversorgung

Stromversorgungsgerät

Externer Netzadapter

Verschiedenes

Enthaltene Kabel

1 x Netzkabel

Maße und Gewicht

Breite

21,5 cm

Tiefe

21,7 cm

Höhe

2,2 cm

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

0 °C

Max. Betriebstemperatur

40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

10 - 90 % (nicht-kondensierend)

Produkteigenschaften

**Bereitgestellte Schnittstelle -
Schnittstellen**

USB 2.0: 1 x 4-polig USB Typ A, LAN: 4 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T , WAN: 1 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T

Netzwerk/Transportprotokoll

L2TP, FTP, DDNS, PPTP, IPv6, IPv4, PPPoE, DHCP

Netzwerk - Typ

Wireless Router

WAN-Ports Anz.

1

Netzwerk - Formfaktor

Desktop

Verschlüsselungsalgorithmus

WPA2-Enterprise, WPA-Enterprise, WPA, WPA2, WPS, WEP

Farbkategorie

Schwarz

Netzwerk - Anschluss technik

Kabellos, Kabelgebunden

Weitere Bilder

