

# TP-LINK Archer C50 - V3 - Wireless Router 4-Port-Switch

Wi-Fi 5 - Dual-Band

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Gruppe              | Netzwerkgeräte |
| Hersteller          | TP-LINK        |
| Hersteller Art. Nr. | ARCHER C50 V3  |
| EAN/UPC             | 6935364081065  |



## Beschreibung

TP-Links Archer C50 bietet Ihnen mit dem AC-Standard das WLAN der nächsten Generation. Dieser ist bis zu 3-mal schneller als der N-Standard. Mit seinem Dualband-WLAN erreicht das Gerät bis zu 300 Mbit/s auf dem 2,4 GHz- und bis zu 867 Mbit/s auf dem 5 GHz-Band. Anspruchsvolle Anwendungen wie 4K-VideoStreaming und Online-Gaming werden damit zum Genuss.

## Hauptmerkmale

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung                 | TP-Link Archer C50 - v3 - Wireless Router - Wi-Fi 5 - Desktop                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gerätetyp                           | Wireless Router - 4-Port-Switch (integriert)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Gehäusotyp                          | Desktop                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| WAN-Ports Anz.                      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Data Link Protocol                  | Ethernet, Fast Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Frequenzband                        | 2,4 GHZ / 5 GHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Datenübertragungsrate               | 1.2 Gbps                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Leistung                            | Maximale Datenrate (2,4 GHz): 300 Mbps<br>Maximale Datenrate (5 GHz): 867 Mbit/s                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Netzwerk/Transportprotokoll         | PPTP, L2TP, IPSec, PPPoE, FTP, DHCP, DDNS                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Routing Protocol                    | Statisches IP Routing                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Remoteverwaltungsprotokoll          | DHCP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Leistungsmerkmale                   | Schutz vor DoS-Angriffen, Print Server, MAC-Adressenfilter, IPv6-Unterstützung, WDS-Unterstützung, Kindersicherung, IP-Adressenfilterung, WMM-Unterstützung, virtueller Server-Support, WPS, DHCP-Server, Samba-Support, FTP-Server, Port-Weiterleitung, Reset-Taste, Bandbreitensteuerung, IPv4-Unterstützung, Port-Ansteuerung, SPIF, DHCP-Client |
| Produktzertifizierungen             | IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, UPnP, IEEE 802.11ac                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 23 cm x 14.4 cm x 3.5 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Systemanforderungen                 | UNIX, Apple MacOS, Novell NetWare, Linux, Microsoft Windows NT, Microsoft Windows 98 Second Edition / Windows 2000, Microsoft Windows Vista / XP / 7 / 8                                                                                                                                                                                            |

## Ausführliche Details

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                               | <b>Allgemein</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Gerätetyp                     | Wireless Router - 4-Port-Switch (integriert)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Gehäusotyp                    | Desktop                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Anschluss technik             | Kabellos, kabelgebunden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Data Link Protocol            | Ethernet, Fast Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Frequenzband                  | 2,4 GHz / 5 GHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Datenübertragungsrate         | 1.2 Gbps                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Leistung                      | Maximale Datenrate (2,4 GHz): 300 Mbps<br>Maximale Datenrate (5 GHz): 867 Mbit/s                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Netzwerk/Transportprotokoll   | PPTP, L2TP, IPSec, PPPoE, FTP, DHCP, DDNS                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Routing Protocol              | Statisches IP Routing                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Remoteverwaltungsprotokoll    | DHCP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Verschlüsselungsalgorithmus   | 128-Bit WEP, 64-Bit WEP, WPA, WPA2, WPA-PSK, WPA2-PSK                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| WLAN-Rating                   | AC1200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Leistungsmerkmale             | Schutz vor DoS-Angriffen, Print Server, MAC-Adressenfilter, IPv6-Unterstützung, WDS-Unterstützung, Kindersicherung, IP-Adressenfilterung, WMM-Unterstützung, virtueller Server-Support, WPS, DHCP-Server, Samba-Support, FTP-Server, Port-Weiterleitung, Reset-Taste, Bandbreitensteuerung, IPv4-Unterstützung, Port-Ansteuerung, SPIF, DHCP-Client |
| Produktzertifizierungen       | IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, UPnP, IEEE 802.11ac, FCC, RoHS                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Statusanzeiger                | Stromversorgung, 2.4 GHz, 5 GHz, Internet, LAN, WPS                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                               | <b>Erweiterung/Konnektivität</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Schnittstellen                | LAN: 4 x 10Base-T/100Base-TX - RJ-45<br>WAN: 1 x 10Base-T/100Base-TX - RJ-45                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                               | <b>Antenne</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Antenne                       | Extern eingebaut                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Antennenzahl                  | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Richtwirkung                  | Ungerichtet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Gain Level                    | 5 dBi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                               | <b>Stromversorgung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Stromversorgungsgerät         | Externer Netzadapter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                               | <b>Verschiedenes</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Enthaltene Kabel              | 1 x Netzkabel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                               | <b>Software / Systemanforderungen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Software inbegriffen          | Treiber & Dienstprogramme                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Erforderliches Betriebssystem | UNIX, Apple MacOS, Novell NetWare, Linux, Microsoft Windows NT, Microsoft Windows 98 Second Edition / Windows 2000, Microsoft Windows Vista / XP / 7 / 8                                                                                                                                                                                            |
|                               | <b>Maße und Gewicht</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Breite                        | 23 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|                                       |                                 |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| Tiefe                                 | 14.4 cm                         |
| Höhe                                  | 3.5 cm                          |
| <b>Umgebungsbedingungen</b>           |                                 |
| Min Betriebstemperatur                | 0 °C                            |
| Max. Betriebstemperatur               | 40 °C                           |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb | 10 - 90 % (nicht-kondensierend) |

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.