

# TP-LINK Archer A8 - V1 - Wireless Router - 4-Port-Switch

GigE - Wi-Fi 5 - Dual-Band

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	TP-LINK
Hersteller Art. Nr.	ARCHER A8
EAN/UPC	6935364089641



## Beschreibung

Archer A8 bietet leistungsstarkes und erschwingliches WLAN zu Hause mit einer Gesamtgeschwindigkeit von bis zu 1900 Mbit/s. Erledigen Sie einfache Aufgaben wie das Versenden von E-Mails oder das Surfen im Internet im 2,4-GHz-Band und bandbreitenintensive Aufgaben wie Online-Spiele oder 4K / 8K-UHD-Streaming im 5-GHz-Band - alles ohne Verzögerung.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	TP-Link Archer A8 - V1 - Wireless Router - Wi-Fi 5 - Desktop
Gerätetyp	Wireless Router - 4-Port-Switch (integriert)
Gehäusetyp	Desktop
WAN-Ports Anz.	1
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac Wave 2
Frequenzband	2,4 GHz / 5 GHz
Datenübertragungsrate	1900 Mbps
Netzwerk/Transportprotokoll	PPTP, L2TP, PPPoE, DHCP, DDNS, Bigpond
Routing Protocol	Statisches IP Routing
Remoteverwaltungsprotokoll	DHCP
Leistungsmerkmale	Schutz vor DoS-Angriffen, IPv6-Unterstützung, Kindersicherung, Unterstützung für Wi-Fi Multimedia (WMM), Quality of Service (QoS), virtueller Server-Support, Wi-Fi Protected Setup (WPS), DHCP-Server, FTP-Server, Port-Weiterleitung, UPnP Media Server, Reset-Taste, Bandbreitensteuerung, IPv4-Unterstützung, Port-Ansteuerung, Stateful Packet Inspection Firewall (SPIF), IP-MAC-Einbindung, 3T3R MIMO-Technologie, DHCP-Client, VPN-Server, MU-MIMO-Technologie, Beamforming-Technologie, WDS-Brücke, Smart Connect, drahtlose SSID, Gästezugang, Airtime Fairness, DMZ-Unterstützung, schwarze Liste, White List, DynDNS, WPS-Taste
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, UPnP, IEEE 802.11ac Wave 2
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	24.3 cm x 16.06 cm x 3.25 cm

## Systemanforderungen

UNIX, Apple MacOS, Novell NetWare, Linux, Microsoft Windows  
98SE/2000/NT/XP/Vista/7, Windows 8 / 8.1 / 10

## Ausführliche Details

### Allgemein

Gerätetyp	Wireless Router - 4-Port-Switch (integriert)
Gehäusotyp	Desktop
Anschlussstechnik	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 Wave 2
Frequenzband	2,4 GHz / 5 GHz
Datenübertragungsrate	1900 Mbps
Netzwerk/Transportprotokoll	PPTP, L2TP, PPPoE, DHCP, DDNS, Bigpond
Routing Protocol	Statisches IP Routing
Remoteverwaltungsprotokoll	DHCP
Verschlüsselungsalgorithmus	128-Bit WEP, 64-Bit WEP, WPA, WPA2, WPA-PSK, WPA2-PSK
WLAN-Rating	AC1900
Leistungsmerkmale	Schutz vor DoS-Angriffen, IPv6-Unterstützung, Kindersicherung, Unterstützung für Wi-Fi Multimedia (WMM), Quality of Service (QoS), virtueller Server-Support, Wi-Fi Protected Setup (WPS), DHCP-Server, FTP-Server, Port-Weiterleitung, UPnP Media Server, Reset-Taste, Bandbreitensteuerung, IPv4-Unterstützung, Port-Ansteuerung, Stateful Packet Inspection Firewall (SPIF), IP-MAC-Einbindung, 3T3R MIMO-Technologie, DHCP-Client, VPN-Server, MU-MIMO-Technologie, Beamforming-Technologie, WDS-Brücke, Smart Connect, drahtlose SSID, Gästezugang, Airtime Fairness, DMZ-Unterstützung, schwarze Liste, White List, DynDNS, WPS-Taste
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, UPnP, IEEE 802.11ac Wave 2, FCC, RoHS
Prozessor	1.2 GHz
Statusanzeiger	Port Status, Stromversorgung, Link/Aktivität

### 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
----------------	---

### Antenne

Antenne	Extern eingebaut
Antennenzahl	3
Richtwirkung	Ungerichtet

### Stromversorgung

Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
-----------------------	----------------------

**Verschiedenes**

Enthaltene Kabel 1 x Netzwirkkabel

**Software / Systemanforderungen**

Erforderliches Betriebssystem UNIX, Apple MacOS, Novell NetWare, Linux, Microsoft Windows 98SE/2000/NT/XP/Vista/7, Windows 8 / 8.1 / 10

**Maße und Gewicht**

Breite 24.3 cm

Tiefe 16.06 cm

Höhe 3.25 cm

**Umgebungsbedingungen**

Min Betriebstemperatur 0 °C

Max. Betriebstemperatur 40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb 10 - 90 % (nicht-kondensierend)

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