

Odkaz na produkt <https://pajtech.cz/bezdrtov-router-archer-c80-tp-link-mu-mimo-ac190-p-31030.html>



Bezdrátový router Archer C80 Tp-Link MU-MIMO AC190.

Včetně DPH	1 605 Kč
Bez DPH	1 326 Kč
Dostupnost	Na vyžádání
Dostupnost na skladě	100 ks.
Dodací lhůty:	3-5 dny
Katalogové číslo	00823203
Výrobce	TP-link

Popis produktu

Bezdrátový router Archer C80 Tp-Link MU-MIMO AC190.

Efektivní Wi-Fi ve vaší domácnosti

Maximální výkon Wi-Fi díky třem datovým tokům

Technologie 3x3 MIMO umožňuje Archeru C80 odesílat a přijímat data pomocí až tří streamů. Počítače s podporou 3x3 – jako jsou Macy – tvoří perfektní pár s routerem, který pracuje na maximální výkon, mnohem vyšší než při připojení k routerům 2x2 MIMO.

Ultra rychlá domácí Wi-Fi síť 802.11ac Wave2

Archer C80 poskytuje přístup k efektivní a levné Wi-Fi síti s celkovou rychlostí 1900 Mb/s. Pásmo 2,4 GHz je dostatečné pro činnosti s nízkou zátěží, jako je odesílání e-mailů nebo používání webového prohlížeče, a pro úkoly vyžadující vyšší šířku pásma, jako jsou internetové hry nebo přenos 4K / 8K UHD, je ideální pásmo 5 GHz - vše bez znatelného zpoždění.

Pokrytí celého domova Wi-Fi

Čtyři vysoce výkonné externí antény přinesou Wi-Fi signál do každého koutu vašeho domova. Technologie Beamforming detekuje zařízení a posílá k nim silný signál Wi-Fi, i když jsou na vzdáleném místě nebo mají nízkou spotřebu.

Více současných připojení

Díky technologii MU-MIMO zvyšuje Archer C80 efektivitu nabízených připojení a pomáhá zařízením dosáhnout optimálního výkonu. Zařízení vždy v danou chvíli odesílají a přijímají data na méně zatíženém pásmu. Neomezená zábava bez zpoždění na všech zařízeních se stává realitou.

Lepší rozdělení Wi-Fi sítě znamená větší efektivitu

Funkce Smart Connect umožňuje zařízením automaticky se připojit k Wi-Fi pásmu, které je v danou chvíli méně vytížené, přičemž díky funkci Airtime Fairness starší zařízení nesnižují rychlost sítě. Kombinace těchto funkcí vám umožní přístup k plynulejšímu Wi-Fi připojení bez zpoždění.

Gigabitové porty

Porty Gigabit Ethernet (1 WAN + 4 LAN) zajišťují maximální rychlost kabelového připojení. Připojte počítač, chytrou televizi

nebo herní konzoli a užívejte si spolehlivé připojení.

Přizpůsobte si domácí síť

Archer C80 poskytuje mnoho pokročilých nástrojů pro přizpůsobení nastavení sítě.

- **Rodičovská kontrola** - Pomocí funkce rodičovské kontroly zablokujete věkově nevhodný obsah a nastavíte denní limity pro přístup vašich dětí k internetu.
- **Síť pro hosty** - Funkce sítě pro hosty vám umožňuje vytvořit další bezdrátovou síť, která hostům umožňuje používat internet, aniž by jim byl poskytnut přístup k místním síťovým zdrojům.

Snadná správa pomocí aplikace Tether

Konfigurace Archer C80 pomocí intuitivní aplikace Tether nebo stránky správy zabere jen několik minut. Tether je aplikace, kterou si rychle stáhnete do svého telefonu s Androidem nebo iOS a pomocí které snadno nastavíte veškerá síťová nastavení.

Specifikace:

- Značka: TP-link
- Model: Archer C80
- standardy:
 - WiFi 5
 - IEEE 802.11ac / n / a 5 GHz
 - IEEE 802.11n/b/g 2,4 GHz
- Rychlosti WiFi:
 - AC1900
 - 5 GHz: 1300 Mb/s (802.11ac)
 - 2,4 GHz: 600 Mbps (802.11n)
- Rozsah WiFi sítě:
 - 4 vysoce výkonné integrované antény
 - Antény poskytují dostatek výkonu pro posílení síťového signálu a pokrytí velké oblasti
 - Beamforming
 - Zaměřením síťového signálu na klienta můžete zvýšit pokrytí Wi-Fi
- Výkon WiFi sítě:
 - Dva prameny
 - Rozděluje zařízení mezi dostupná pásma, aby byl zajištěn jejich optimální výkon
 - MU-MIMO 3x3
 - Umožňuje současnou komunikaci s několika klienty s podporou MU-MIMO
 - Spravedlivost vysílacího času
 - Zlepšuje výkon sítě snížením neefektivního využití šířky pásma
- Provozní režimy:
 - Režim routeru
 - Režim přístupového bodu
- Procesor: 1,2 GHz procesor
- Ethernetové porty:
 - 1 x Gigabit WAN port
 - 4 x Gigabit LAN port
- tlačítka:
 - WPS / Wi-Fi
 - Napájení
 - Resetovat
- Napájení:
 - EU verze
 - 12 V / 1 A
- Šifrování WiFi sítě:
 - WEP
 - WPA-PSK
 - WPA2-PSK
 - WPA / WPA2-Enterprise (802.1x)
- Ochrana sítě:
 - SPI firewall
 - Řízení přístupu
 - Vazba IP a MAC adres
 - Brána aplikační vrstvy
- Funkce sítě pro hosty:
 - 5 GHz síť pro hosty

- 2,4 GHz síť pro hosty
- Protokoly:
 - IPv4
 - IPv6
- Rodičovská kontrola:
 - Filtrování URL
 - Dočasná omezení přístupu
- Typy WAN:
 - Dynamické přidělování IP adres
 - Statické přidělení IP adresy
 - PPPoE
 - PPTP
 - L2TP
- Quality of Service: Priorita QoS pro zařízení
- Cloudová služba:
 - Aktualizace firmwaru OTA
 - ID TP-Link
 - DDNS
- Přesměrování NAT:
 - Přesměrování portů
 - Spouštěcí přístav
 - DMZ
 - UPnP
- IPTV:
 - IGMP proxy
 - IGMP Snooping
 - Most
 - Označeno VLAN
- DHCP:
 - Rezervace adres
 - Seznam klientů DHCP
 - Server
- DDNS:
 - TP-Link
 - NO-IP
 - DynDNS
- Řízení:
 - Aplikace Tether
 - Stránka pro správu
- Vysílací výkon WiFi:
 - CE:
 -
 - FCC:
 -
- Citlivost příjmu WiFi signálu:
 - 5 GHz:
 - 11ac VHT20_MCS0: -98 dBm, 11ac VHT20_MCS8: -72 dBm
 - 11ac VHT40_MCS0: -92 dBm, 11ac VHT40_MCS9: -68 dBm
 - 11ac VHT80_MCS0: -89 dBm, 11ac VHT80_MCS9: -64 dBm
 - 2,4 GHz:
 - 11g 6Mbps: -97 dBm, 11a 54Mbps: -77 dBm
 - 11n VHT20_MCS0: -97 dBm, 11n VHT20_MCS8: -72 dBm
 - 11n VHT40_MCS0: -92 dBm, 11n VHT40_MCS9: -67 dBm
- Požadavky na systém:
 - Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+ nebo jakýkoli jiný prohlížeč s povoleným JavaScriptem
 - Kabelový nebo DSL modem (v případě potřeby)
 - Smlouva s poskytovatelem internetových služeb (přístup k internetu)
- Certifikáty: FCC, CE, RoHS
- Pracovní prostředí:
 - Provozní teplota: 0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F)
 - Skladovací teplota: -40 °C ~ 70 °C (-40 °F ~ 158 °F)
 - Provozní vlhkost: 10% ~ 90%, nekondenzující
 - Skladovací vlhkost: 5% ~ 90%, nekondenzující
- Rozměry: 215 x 117 x 32 mm
- Obsah balení:
 - 1 x Wi-Fi router Archer C80
 - 1 x napájecí adaptér

-
- 1 x ethernetový kabel
 - 1 x Průvodce rychlou instalací