

TP-LINK ARCHER C54



Cena celkem:	729 Kč
	(bez DPH: 602 Kč)
Běžná cena:	802 Kč
Ušetříte:	73 Kč
Kód zboží:	NARTPL1098
Part No.:	Archer C54
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

TP-Link Archer C54 - AC1200 dvoupásmový Wi-Fi router

- **Rychlejší AC Wi-Fi** - Dvoupásmové AC1200 je ideální pro streamování videa ve 4K a vysokorychlostní stahování
- **Skvělé pokrytí** - 4 antény zaručují spolehlivé pokrytí
- **3 v 1** - Podporuje režim router, přístupový bod a range extender
- **Rodičovská kontrola** - Nastavte, kdy a jak se vybraná zařízení připojí k internetu
- **Síť pro hosty** - Snadno vytvoříte oddělený přístup pro hosty pro větší bezpečnost
- **Hladké HD streamování** - Podporuje IGMP Proxy/Snooping, Bridge a Tag VLAN k optimalizaci IPTV
- **Podpora IPv6** - Kompatibilní s IPv6 (nejnovější internetový protokol verze 6)
- **Kompaktní a připevnitelný** - Je navržený tak, aby šetřil místo a byl nenápadný



Rychlá dvoupásmová Wi-Fi

Dvoupásmová AC Wi-Fi vám umožní připojit požadovaná zařízení k rychlejšímu a čistšímu 5GHz pásmu s rychlostí **867 Mbps**, zatímco tradiční 2,4GHz pásmo s rychlostí **300 Mbps**, které poskytuje delší dosah a stabilitu, můžete využít pro zbytek zařízení.



Silný signál v celé vaší domácnosti

Připojte se k zábavě z každého koutu vaší domácnosti díky **4 externím velmi výkonným anténám**. Technologie Beamforming zjišťuje, kde jsou vaše bezdrátová zařízení připojena a nasměruje k nim silný signál, i když jsou daleko od routeru.



Více zařízení najednou

Díky technologii MU-MIMO Archer C54 připojí více zařízení s nižší latencí. Souběžné streamování na 2 různých MU-MIMO zařízeních nyní bude plynulé jako připojení pouze jednoho, pokud máte dostatečnou šířku pásma od svého poskytovatele internetových služeb.

3 v 1 - Tři režimy provozu

Router Archer C54 podporuje tři různé režimy provozu podle vašich potřeb:

- **Režim Router (výchozí nastavení)** - Připojte ethernet kabel a téměř okamžitě vytvoříte bezdrátovou síť
- **Režim Access Point** - Přeměňte svou stávající kabelovou síť na bezdrátovou
- **Režim Range Extender** - Prodlužte stávající bezdrátové pokrytí ve vaší domácnosti



Více funkcí navzdory velikosti

Snadno ovládejte vaši domácí síť s univerzálními vestavěnými funkcemi jako je Rodičovská kontrola, Síť pro hosty, QoS a další.

- **Rodičovská kontrola** - Blokuje obsah a omezuje čas strávený online
- **Síť pro hosty** - Využijte odlišné heslo a ochrana vaší domácí sítě
- **QoS** - Prioritizace zařízení pro optimální výkon
- **Podpora IPv6** - Kompatibilní s nejnovějším internetovým protokolem
- **Podpora IPTV** - Optimalizace pro televizní služby
- **Snadné sdílení Wi-Fi** - Rychlé připojení nových zařízení
- **LED kontrolky** - Vizuální indikace stavu připojení



Vysoká integrace, kompaktní rozměry

Systémová struktura Archeru C54 je zaměřena na vytvoření optimální Wi-Fi. Pokročilá polovodičová technologie pomáhá integrovat jednotky včetně CPU, paměti a tříproudové procesorové jednotky do jednoho čipu, aby se dosáhlo vysoké kompatibility a přináší vám tak stejný výkon v kompaktním provedení.

Stejně stabilní

Archer C54 prochází několika opakujícími se testováními, aby zajistil spolehlivost připojení i v náročných prostředích. Konečné výsledky: 8 náhodně vybraných routerů Archer C54 testovaných po dobu 1936 hodin.

- **Test nepřetržitého přenosu: 24 h** - Nepřetržitě nahrávání a stahování 10GB souboru
- **Test odolnosti: 1,5 m + 120 min** - Test pádu z 1,5m výšky a vibrační zkouška 120 min.
- **Test drsných podmínek: 48 h** - Skladovací teplota: 70 a -20 °C
- **Test RAM: ≥ 25 000** - Čtení a zápis v jednu chvíli
- **Test kapacity: 16 zařízení + 7 dní** - 16 připojených Wi-Fi zařízení nepřetržitě streamujících 7 dní bez pádu Wi-Fi
- **Test Flash: ≥ 2 000 I/O** - Čtení a zápis v jednu chvíli



Snadné nastavení dotykem prstu

Nastavte Archer C54 během několika málo minut pomocí intuitivního webového rozhraní nebo mobilní aplikace Tether v češtině. Aplikace Tether vám umožní ovládat váš router pomocí mobilních zařízení se systémy Android nebo iOS.



Rozměry a porty

Rozměry: 115 × 106,7 × 24,3 mm

Porty: 1× WAN port 10/100 Mbps, 4× LAN porty 10/100 Mbps, napájecí konektor, WPS/Reset tlačítko

Technické specifikace

Standardy a protokoly	Wi-Fi 5: IEEE 802.11ac/n/a 5 GHz IEEE 802.11n/b/g 2,4 GHz
Wi-Fi rychlosti	AC1200: 5 GHz: 867 Mbps (802.11ac) 2,4 GHz: 300 Mbps (802.11n)
Wi-Fi dosah	Domy se 3 ložnicemi 4 fixní antény Pokrytí většího území více anténami Beamforming Zaměřuje sílu bezdrátového signálu směrem ke klientům a rozšiřuje tak dosah Wi-Fi
Wi-Fi kapacita	Střední Dvoupásmový Rozdělení zařízení do různých pásem pro dosažení optimálního výkonu 2x2 MU-MIMO Současná komunikace s více klienty MU-MIMO
Ethernetové porty	1x 10/100Mbps WAN port 4x 10/100Mbps LAN porty
Wi-Fi šifrování	WPA, WPA2, WPA3 WPA/WPA2-Enterprise (802.1x)
Zabezpečení sítě	SPI Firewall Řízení přístupu IP & MAC Binding
Síť pro hosty	1x 5GHz Guest Network 1x 2,4GHz Guest Network

Rodičovská kontrola	Filtrování adres URL Kontrola času
Quality of Service	QoS podle zařízení
Napájení	9 V = 0,85 A
Rozměry (Š × H × V)	115 × 106,7 × 24,3 mm
Obsah balení	Wi-Fi Router Archer C54 Napájecí adaptér RJ45 Ethernet kabel Stručný návod k instalaci