



## TP-Link Archer AX50 | Router WiFi | WiFi6, AX3000, Dual Band, 5x RJ45 1000Mb/s



link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/routery/tp-link-archer-ax50-router-wifi-wifi6-ax3000-dual-band-5x-rj45-1000mb-s>

Price: **385,19 zł** gross / 313,16 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXGGHIPGRMMGI

### Product features

|                                                |                                                                                |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Rozsah relativní vlhkosti při skladování (H-H) | 5 - 90 %                                                                       |
| Typ produktu                                   | Tabletop router                                                                |
| Výška                                          | 38.6 mm                                                                        |
| Výstupní napětí                                | 12 V                                                                           |
| LED indikátory                                 | LAN                                                                            |
| Nabíjecí port USB                              | Yes                                                                            |
| Firewall                                       | Yes                                                                            |
| Filtrování URL                                 | Yes                                                                            |
| Slot(y) paměťových karet                       | No                                                                             |
| Universal Plug and Play (UPnP)                 | Yes                                                                            |
| Šířka                                          | 260.2 mm                                                                       |
| Hloubka                                        | 135 mm                                                                         |
| Obsah balení                                   | 1 x TP-Link Archer AX50 Gigabit Ethernet Dual-Band Wi-Fi 6 Smart Router, Black |
| Šifrování/zabezpečení                          | WEP                                                                            |
| Typ připojení WAN                              | RJ-45                                                                          |
| Rozsah teplot při skladování (T-T)             | -40 - 70 °C                                                                    |
| Dodávané kabely                                | LAN (RJ-45)                                                                    |
| Certifikáty shody                              | Federální komise pro komunikace (FCC)                                          |
| Webové prohlížeče                              | Internet Explorer 11, Firefox 12.0, Chrome 20.0, Safari 4.0                    |
| Kompatibilní s Mac OS                          | Yes                                                                            |

|                                             |                             |
|---------------------------------------------|-----------------------------|
| Hmotnost včetně balení                      | 450 g                       |
| Rozsah měření vlhkosti                      | 10 - 90%                    |
| Kód harmonizovaného systému                 | 85176990                    |
| Typ rozhraní ethernetu LAN                  | Gigabitové Ethernet         |
| Síťové standardy                            | IEEE 802.11a                |
| Počet portů Ethernetu (RJ-45)               | 4                           |
| Filtrace                                    | Yes                         |
| Napájecí konektor                           | Yes                         |
| Zabudovaný FTP server                       | Yes                         |
| Země původu                                 | Malajsie                    |
| Provozní rozsah teplot (T-T)                | 0 - 40 °C                   |
| Stručný návod k instalaci                   | Yes                         |
| Hloubka balení                              | 300 mm                      |
| Výška balení                                | 80 mm                       |
| AC adaptér                                  | Yes                         |
| Šířka balení                                | 120 mm                      |
| QoS                                         | Yes                         |
| Podporované síťové protokoly                | IPv4, IPv6                  |
| Tlačítko reset                              | Yes                         |
| Mediační server                             | Yes                         |
| Možnost aktualizace firmwaru                | Yes                         |
| Plánovaný přístup                           | Yes                         |
| Dynamická DNS (DDNS)                        | Yes                         |
| Počet sítí pro hosty (2,4 GHz)              | 1                           |
| WPS tlačítko                                | Yes                         |
| Bezpečnostní spínač                         | Yes                         |
| Počet sítí pro hosty (5 GHz)                | 1                           |
| Výstupní proud                              | 2 A                         |
| Wi-fi pásmo                                 | Dual-band (2,4 GHz / 5 GHz) |
| Standardy Wi-Fi                             | Wi-Fi 5 (802.11ac)          |
| Připojení na síť Ethernet                   | Yes                         |
| Podporované operační systémy Linux          | Yes                         |
| Podporované operační systémy Mac            | Yes                         |
| Podporované operační systémy Windows        | Windows 10                  |
| Slot na SIM kartu                           | No                          |
| Aktivace portů                              | Yes                         |
| Wi-Fi standard                              | Wi-Fi 6 (802.11ax)          |
| Počet jader procesoru                       | 2                           |
| Typ zdroje                                  | DC                          |
| Zabudovaný procesor                         | Yes                         |
| Konstrukce antény                           | External                    |
| Počet antén                                 | 4                           |
| Barva produktu                              | Černá                       |
| Přístup pro hosty                           | Yes                         |
| Počet portů USB 3.2 (3.1 1. generace) Typ A | 1                           |
| Podpora DMZ                                 | Yes                         |
| Přenosová rychlost dat přes WLAN (1. pásmo) | 574 Mb/s                    |
| Přenosová rychlost dat přes WLAN (2. pásmo) | 2402 Mb/s                   |

|                                             |           |
|---------------------------------------------|-----------|
| Ethernet WAN                                | Yes       |
| Přesměrování portu                          | Yes       |
| Maximální přenosová rychlost dat přes WLAN  | 2402 Mb/s |
| DHCP klient                                 | Yes       |
| DHCP server                                 | Yes       |
| Kompatibilita s 3G/4G USB modemem           | No        |
| DSL WAN                                     | No        |
| Dodržování předpisů v oblasti udržitelnosti | Yes       |

## Full product description

### Router Archer AX50 od TP-link s podporou Wi-Fi 6

TP-link Archer AX50 je extrémně účinný router pro domácnost a malou kancelář, který podporuje standard 802.11ax (Wi-Fi 6), díky kterému je extrémně rychlý a podporuje velké množství připojení. Integrovaná čipová sada Intel® Home Wi-Fi WAV654 může poskytovat bezdrátový signál s rychlostí až 3 GBit / s díky použití modulace 1024-QAM a šířce kanálu 160 MHz.



### Sledujte filmy a hrajte hry online bez zpoždění

Archer AX50 poskytuje až 2402 Mb / s na 5 GHz a až 574 Mb / s na 2,4 GHz, což je v podstatě stejná rychlost, jaké bylo dříve možné dosáhnout pouze přes kabel. Díky těmto rychlostem, dokonce i na více zařízeních, můžete současně sledovat filmy v kvalitě HD a 4K a hrát online hry bez zpoždění.



## Dobrá konektivita

TP-Link Archer AX50 má 5 gigabitových portů, což vám umožňuje připojit až 4 kabelová zařízení v síti LAN, zatímco díky portu USB 3.0 je Archer AX50 tiskovým serverem nebo vysokorychlostním multimediálním serverem. Díky 4 rotujícím, neodnímatelným bezdrátovým anténám získáte široké pokrytí Wi-Fi maximální rychlostí.



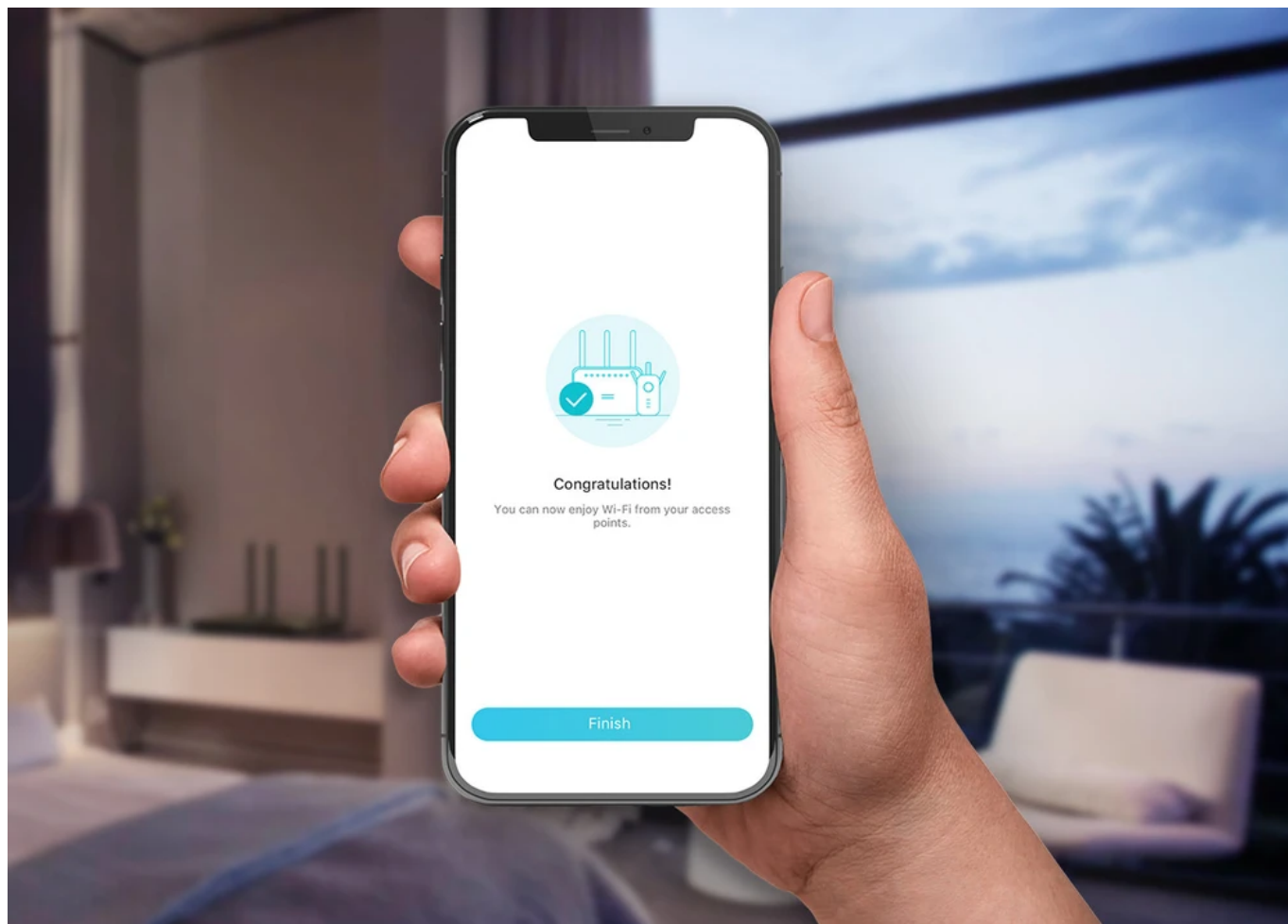
## Více zařízení, stejná rychlost

Můžete připojit až desítky zařízení, aniž byste ovlivnili rychlost připojení. Díky technologii OFDMA router TP-Link Archer AX50 podporuje ještě více zařízení současně, a to i při plnění úkolů, které vyžadují velké množství dat. OFDMA rozděluje jeden paket do více jednotek, což umožňuje zařízením sdílet jeden přenosový proud. Což vede ke zvýšení výkonu a snížení latence.



## Snadné nastavení

Bezplatná mobilní aplikace Tether, dostupná pro zařízení Android a IOS, vám pomůže konfigurovat a spravovat router Archer AX50



## Hlavní rysy

- Gigabitové připojení Wi-Fi 6
- Vysoký výkon s technologií OFDMA
- Velmi nízká latence
- Větší pokrytí Wi-Fi
- Vyšší úroveň zabezpečení
- Delší provoz zařízení
- Kompatibilita s Alexou