

Odkaz na produkt <https://pajtech.cz/univerzln-bezdrtov-extender-ac1750-p-30472.html>



Univerzální bezdrátový extender AC1750.

Včetně DPH	2 042 Kč
Bez DPH	1 688 Kč
Dostupnost	Není skladem
Katalogové číslo	00817905
Výrobce	TP-link

Popis produktu

Univerzální bezdrátový extender AC1750.

Posilte svou bezdrátovou síť na její plný potenciál

Posilte svou bezdrátovou síť

Už vás nebaví „mrtvé zóny“? Bezdrátový extender RE450 vám umožní rozšířit dosah vaší stávající bezdrátové sítě díky technologii WiFi 11AC. Zařízení spolupracuje se všemi bezdrátovými routery a umožňuje vytvořit dvoupásmovou síť v celém domě nebo kanceláři.

Extrémně vysoké rychlosti standardu AC nové generace

RE450 využívá technologii 802.11AC nové generace a poskytuje tak 3x vyšší rychlosti než zařízení ve standardu 802.11n. Zesilovač umožňuje využít celkové rychlosti až 1750 Mb/s a je tak ideálním řešením pro náročné aplikace jako HD/4K streaming, online hry nebo stahování velkých souborů.

Gigabitový ethernetový port

Gigabitový ethernetový port přemění RE450 na bezdrátový most a umožní k němu připojit kabelová zařízení, jako je Blu-ray přehrávač, herní konzole nebo TV.

Snadná instalace a rychlý výběr umístění

RE450 je kompatibilní se všemi bezdrátovými routery bez ohledu na standard. Spojení zesilovače s routerem je okamžité – stačí stisknout tlačítko RE a následně tlačítko WPS na routeru (pokud je zařízení takovým tlačítkem vybaveno). Po připojení k routeru umístěte RE450 kamkoli v dosahu sítě routeru. To je vše.

Rychlý výběr místa díky inteligentnímu indikátoru

Inteligentní siréna vám umožní najít nejlepší umístění zesilovače.

- Modré světlo: dobrý signál
- Červené světlo: příliš daleko od routeru

Výkonné externí antény

Tři dvoupásmové externí antény (3 antény se ziskem 2 dBi pro pásmo 2,4 GHz a 3 se ziskem 3 dBi pro pásmo 5 GHz) umožňují větší dosah sítě a umožňují její stabilní provoz.

Vysokorychlostní režim

Vysokorychlostní režim zlepšuje celkový výkon zařízení tím, že kombinuje obě pásma do hladké sítě – jedno pásmo je pro odesílání dat a druhé pro příjem dat.

Specifikace:

- Značka: TP-link
- Model: RE450
- Napájení: AC 230V
- Typ zástrčky: EU
- Příkon: 10 W (maximum)
- Standardy a protokoly:
 - IEEE 802.11ac
 - IEEE 802.11n
 - IEEE 802.11g
 - IEEE 802.11b
- Porty: 1 x 10/100/1000 M Ethernet port (RJ45)
- tlačítka:
 - tlačítko WPS
 - Tlačítko Reset: Ano
 - LED tlačítko
 - Tlačítko napájení
- Anténa: 3 x externí anténa
- Pracovní frekvence: 2,4 GHz a 5 GHz (11ac)
- Přenosová rychlost:
 - 5 GHz: až 1300 Mb/s
 - 2,4 GHz: až 450 Mb/s
- Citlivost přijímače:
 - 5 GHz:
 - 11a 6Mbps: -93dBm @ 10% PER
 - 11a 54Mbps: -76dBm @ 10% PER
 - 11ac HT20 mcs8: -68dBm @ 10% PER
 - 11ac HT40 mcs9: -64dBm @ 10% PER
 - 11ac HT80 mcs9: -61dBm @ 10% PER
 - 2,4 GHz:
 - 11g 54M: -77dBm @ 10% PER
 - 11n HT20 mcs7: -73 dBm @ 10 % PER
 - 11n HT40 mcs7: -70dBm @ 10% PER
- Bezdrátové provozní režimy: Extender / Access point
- Funkce bezdrátového přenosu:
 - Statistika bezdrátového přenosu
 - Současné zesílení dvou pásem (2,4 / 5 GHz)
 - Vysokorychlostní režim
 - Řízení přístupu
 - LED ovládání
 - Přihlaste se pomocí názvu domény
- Zabezpečení bezdrátového přenosu:
- 64/128bitové šifrování WEP
- WPA-PSK / WPA2-PSK
- Vysílací výkon:
 -
- Hardwarové požadavky: Microsoft® Windows® 98SE, NT, 2000, XP, Vista nebo Windows 7, 8, 10, Mac® OS, NetWare®, UNIX® nebo Linux.
- Přípustná 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
- Certifikáty: CE, FCC, RoHS
- bílá barva
- Rozměry: 163 x 76,4 x 66,5 mm (6,4 x 3,0 x 2,6 palce)
- Zahrnuta:
 - 1x zesilovač RE450
 - 1 x Průvodce rychlou instalací