



Router WiFi Totolink T20, AC3000, Duální pásmo, MU- MIMO, Mesh, 3x RJ45 1000Mb/s, 1x USB



link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/routery/router-wifi-totolink-t20-ac3000-dualni-pasmo-mu-mimo-mesh-3x-rj45-1000mb-s-1x-usb>

Price: **8,56 zł** gross / 6,96 zł net

Manufacturer: TOTOLINK



Referention number: DNXXGNPKMRMMPM



Product features

Rozsah relativní vlhkosti při skladování (H-H)	5 - 95%
Typ produktu	Tabletop router
Výška	256 mm
Výstupní napětí	12 V
LED indikátory	LAN
Citlivost přijímače	2.4G: 11b -81 dBm, 11g -68 dBm, 11n HT20 -65 dBm, HT40 -62 dBm; 5G: 11a -68 dBm, 11n HT20 -65 dBm, HT40 -62 dBm, 11ac -51 dBm
Nabíjecí port USB	Yes
Slot(y) paměťových karet	No
Universal Plug and Play (UPnP)	Yes
Šířka	120 mm
Hloubka	180 mm
Šifrování/zabezpečení	128bitové WEP
Technologie Intelligent Mesh	Yes
Wi-Fi multimédia (WMM)/(WME)	Yes
Správa napájení	42 W
Typ připojení WAN	RJ-45
Rozsah teplot při skladování (T-T)	-40 - 70 °C
Dodávané kabely	Stejnoseměrný proud
Spotřeba elektrické energie	42 W
Rozsah měření vlhkosti	5 - 95 %
Počet portů USB 2.0	1

Typ rozhraní ethernetu LAN	Gigabitové Ethernet
Síťové standardy	IEEE 802.11a
Počet portů Ethernetu (RJ-45)	2
Auto MDI/MDI-X	Yes
Filtrace	Yes
Napájecí konektor	Yes
Provozní rozsah teplot (T-T)	0 - 50 °C
Stručný návod k instalaci	Yes
AC adaptér	Yes
Technologie kabeláže	10/100/1000Base-T(X)
QoS	Yes
Typ balení	Box
Kontrolka	Yes
Tlačítko reset	Yes
Možnost aktualizace firmwaru	Yes
Webový průvodce nastavením	Yes
Dynamická DNS (DDNS)	Yes
Technologie MU-MIMO	Yes
Správa prostřednictvím webového rozhraní	Yes
WPS tlačítko	Yes
Bezpečnostní spínač	Yes
Výstupní proud	3.5 A
Podpora napájení po Ethernetu (PoE)	No
Wi-fi pásmo	Troj pásmový (2,4 GHz / 5 GHz / 5 GHz)
Rodičovský zámek	Yes
Standardy Wi-Fi	802.11a
Připojení na síť Ethernet	Yes
Frekvence vstupního střídavého napětí	50 Hz
Vstupní střídavé napětí	100 V
Slot na SIM kartu	No
Wi-Fi standard	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Typ zdroje	DC
Konstrukce antény	Internal
Odnímatelná anténa	No
Barva produktu	Černá
Access Control List (ACL)	Yes
Podpora DMZ	Yes
Filtrování IP adres	Yes
Filtrování MAC adres	Yes
Přenosová rychlost dat přes WLAN (1. pásmo)	1733 Mb/s
Přenosová rychlost dat přes WLAN (2. pásmo)	867 Mb/s
Ethernet WAN	Yes
Přenosová rychlost dat přes WLAN (3. pásmo)	400 Mb/s
Maximální přenosová rychlost dat přes WLAN	3000 Mb/s
Vestavěný displej	No
DHCP klient	Yes
DHCP server	Yes

Kompatibilita s 3G/4G USB modemem	Yes
DSL WAN	No
Materiál pouzdra na hodinky	Plast

Full product description

Nový router v mesh technologii Tri Band AC3000 od Totolink

Totolink T20 je inteligentní domácí Wi-Fi systém, který zahrnuje několik spárovaných routerů, které spolupracují. Všechny routery v systému spolu komunikují přes šířku pásma 1733 Mb/s a každý router poskytuje bezdrátovou třípásmovou rychlost až 3000 Mb/s. Nevyžaduje kabeláž, ale bezdrátový výkon, jako je přenosová rychlost a stabilita, může být stejně dobrý jako kabelové připojení. Díky bezdrátové technologii mesh vám T20 umožňuje doručit bezdrátový signál do větší oblasti. T20 zároveň podporuje technologii MU-MIMO, která poskytuje bezdrátový signál na frekvencích 2,4 GHz i 5 GHz s propojenými SSID, což usnadňuje bezproblémový roaming.

Přednosti Totolink T20

- Vyhovuje nejnovějším standardům Wi-Fi IEEE 802.11ac
- 1733 Mb/s + 867 Mb/s v pásmech 5 GHz a 5 GHz-1 a 400 Mb/s v pásmu 2,4 GHz, tedy celkem 3000 Mb/s
- Funkce bezdrátového roamingu umožňuje uživatelům automaticky přepnout na silnější zdroj signálu
- Technologie MU-MIMO poskytuje uživatelům lepší zážitek z Wi-Fi
- Čtyřjádrový procesor Qualcomm je ve zpracování dat lepší, uživatelé tak mohou využívat Wi-Fi síť
- Inteligentní tvarování paprsku pomáhá intenzivně přenášet bezdrátový signál a zvyšuje efektivitu šířky pásma
- Podporuje funkce DHCP, statickou IP a širokopásmové PPPoE
- Poskytuje 64/128bitové zabezpečení WEP, WPA, WPA2 a WPA-PSK / WPA2-PSK
- Snadno a rychle se připojte k zabezpečené síti díky funkci WPS
- Funkce QoS umožňuje řídit šířku pásma linky na základě IP adresy



Bezdrátový třípásmový router AC3000

Rychlost 1733 Mb/s na frekvenci 5 GHz-1 poskytuje super rychlé spojení mezi kořenovým routerem a satelitním routerem. Bezdrátová rychlost 867 Mb/s v síti 5G vám umožňuje bez námahy hrát, sledovat filmy a stahovat soubory bez prodlení. 400 Mbps na 2,4 GHz poskytuje silný síťový signál přes zdi pro jiná bezdrátová zařízení.



Plně gigabitové WAN a LAN porty

Totolink T20, vybavený porty s plnou gigabitovou šířkou pásma, nabízí více možností pro streamování dat přes kabelové připojení, což umožňuje optimální využití šířky internetového pásma a 100M / 1000M síťových karet.



Technologie Wave2 MU-MIMO a Beamforming

Díky nejnovější technologii Wave2 MU-MIMO a Beamforming dokáže T20 komunikovat s více zařízeními současně a intenzivně přenášet signál do bezdrátových zařízení, jako jsou chytré telefony, tablety a notebooky, čímž se zlepšuje účinnost šířky pásma a komfort Wi-Fi.



Intelligentní synchronizace a konfigurace

Satelit T20 automaticky zkopíruje konfiguraci sítě z CPU T20. Mezi jednotkami Totolink T20 budou synchronizovány parametry jako SSID, síťové heslo, provozní režim, nastavení šířky pásma a další.



Kombinované SSID pro frekvence 2,4 GHz a 5 GHz pro bezproblémový bezdrátový roaming

Se svými kombinovanými SSID pro 2,4 GHz a 5 GHz vám T20 umožňuje vybrat si, ze kterého pásma se mají vaše zařízení připojovat, a zajistit tak vždy nejlepší Wi-Fi připojení. Funkce bezproblémového roamingu zajišťuje, že vaše zařízení zůstanou připojena, i když jste na cestách, pokud jste v dosahu bezdrátové sítě.



Snadná konfigurace, není potřeba žádné složité nastavení

Primární směrovač a satelitní směrovač jsou z výroby spárovány. Sada nevyžaduje složitou konfiguraci, k vytvoření chytrého domácího Wi-Fi systému stačí jen pár kroků.

