



**Totolink T20 | Router WiFi |
AC3000, Dual Band, MU-
MIMO, Mesh, 3x RJ45
1000Mb/s, 1x USB**



link to the product:

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

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

Manufacturer: TOTOLINK



Referention number: DNxGFNPKMRMMPM

Product features

Humidade de não funcionamento	5 - 95%
Tipo de produto	Tabletop router
Altura	256 mm
Tensão de saída	12 V
Indicadores LED	LAN
Sensibilidade do recetor	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
Porta de carregamento USB	Yes
Slot(s) de cartão de memória	No
Plug and Play universal (UPnP)	Yes
Largura	120 mm
Profundidade	180 mm
Codificação / segurança	WEP de 128 bits
Tecnologia Intelligent Mesh (Rede Inteligente)	Yes
Wi-Fi Multimedia (WMM)/(WME)	Yes
Funcionalidades de alimentação	42 W
Tipo de conexão WAN	RJ-45
Limite de temperaturas (armazenamento)	-40 - 70 °C
Cabos	Corrente contínua
Consumo de energia (típico)	42 W
Intervalo de medição de temperatura	5 - 95%

Quantidade de portas USB 2.0	1
Tipo de interface de ethernet LAN	Ethernet Gigabit
Normas de Comunicações	IEEE 802.11a
Quantidade de portas Ethernet LAN (RJ-45)	2
Auto MDI/MDI-X	Yes
Filtragem	Yes
Porta DC-in	Yes
Temperatura de funcionamento (T-T)	0 - 50 °C
Manual de instalação rápida	Yes
Adaptador AC incluído	Yes
Tecnologia de cablagem	10/100/1000Base-T(X)
Suporte para Quality of Service (QoS)	Yes
Tipo de embalagem	Box
Luz de indicação	Yes
Botão reset	Yes
Firmware actualizável	Yes
Assistente de configuração baseado na Web	Yes
DNS dinâmico (DDNS)	Yes
Tecnologia MU-MIMO	Yes
Gestão web-based	Yes
Botão WPS	Yes
Interruptor ligar/desligar	Yes
Corrente de saída	3.5 A
Power over Ethernet (PoE)	No
Banda wi-fi	Tri-banda (2,4 GHz / 5 GHz / 5 GHz)
Controlo parental	Yes
Padrões Wi-Fi	802.11a
Ethernet LAN	Yes
Frequência de entrada AC	50 Hz
Voltagem de entrada AC	100 V
Ranhura cartão SIM	No
Padrão Wi-Fi máximo	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Tipo de fonte de alimentação	DC
Modelo da antena	Internal
Antena(s) destacáveis	No
Cor do produto	Preto
Lista de controlo de acesso (ACL)	Yes
Compatível com DMZ	Yes
Filtro de endereço IP	Yes
Filtração de endereços MAC	Yes
Velocidade de transferência de dados WLAN (primeira banda)	1733 Mb/s
Velocidade de transferência de dados WLAN (segunda banda)	867 Mb/s
Ethernet WAN	Yes
Velocidade de transferência de dados WLAN (terceira banda)	400 Mb/s
Velocidade de transferência de dados WLAN (máx.)	3000 Mb/s

Visor incorporado	No
Cliente DHCP	Yes
Servidor DHCP	Yes
Compatibilidade com modem USB 3G/4G	Yes
DSL WAN	No
Material do estojo de relógio	Plástico

Full product description

Novo router de malha Tri Band AC3000 da Totolink

O **Totolink T20** é um sistema Wi-Fi doméstico inteligente que inclui vários routers emparelhados que trabalham em conjunto. Todos os routers do sistema comunicam uns com os outros através de uma largura de banda de 1733 Mbps, com cada router a fornecer **velocidades sem fios tri-banda de até 3000 Mbps**. Isto não requer cablagem, mas o desempenho da rede sem fios, tal como a velocidade e estabilidade da transmissão, pode ser tão bom como uma ligação por cabo. Graças à tecnologia de **rede sem fios mesh**, o router **T20** permite que o sinal sem fios seja entregue a uma área maior. Ao mesmo tempo, o T20 suporta a tecnologia **MU-MIMO**, fornecendo sinais sem fios a **2,4GHz e 5GHz** com SSIDs combinados para facilitar o **roaming sem descontinuidades**.

Principais características do Totolink T20

- Em conformidade com as mais recentes normas IEEE 802.11ac Wi-Fi
- A função roaming sem fios permite aos utilizadores mudar automaticamente para uma fonte de sinal mais forte
- 1733Mb/s 867Mb/s nas bandas de 5 GHz e 5 GHz-1 e 400Mb/s na banda de 2,4 GHz, ou seja, um total de 3000Mb/s
- A tecnologia MU-MIMO proporciona aos utilizadores uma experiência Wi-Fi melhorada
- O processador quad-core da Qualcomm lida melhor com o processamento de dados, permitindo aos utilizadores utilizar redes Wi-Fi
- A formação inteligente do feixe ajuda a transmitir intensamente o sinal sem fios e a aumentar a eficiência da largura de banda
- Suporta ligações DHCP, IP estáticas e PPPoE de banda larga
- Fornece segurança WEP, WPA, WPA2 e WPA-PSK/WPA2-PSK de 64/128 bits
- Ligação fácil e rápida a uma rede segura com função WPS
- A função QoS permite o controlo da largura de banda com base no endereço IP



Roteador sem fios Tri-Band AC3000

As velocidades de **1733Mbps** em 5GHz-1 proporcionam uma ligação super-rápida entre o router principal e o router de satélite. A velocidade sem fios de **867Mbps na rede 5G** permite jogos sem descontinuidades, ver filmes e descarregar sem atraso. **400Mbps em 2,4GHz** fornece um **forte sinal de rede através de paredes** para outros dispositivos sem fios.



Sincronização e configuração inteligente

O satélite T20 **copiará automaticamente a configuração da rede** a partir da unidade central T20. Parâmetros tais como SSID, senha de rede, modo de operação, configurações de largura de banda e mais serão sincronizados entre as unidades Totolink T20.



SSID combinado para 2,4GHz e 5GHz, permitindo um roaming sem fios

Com **SSIDs combinados** para 2,4GHz e 5GHz, o router T20 permite-lhe escolher a banda a que quer que os seus dispositivos se liguem, assegurando-lhe sempre a melhor ligação Wi-Fi. O **recurso de roaming sem descontinuidades** assegura que os seus dispositivos permanecem sempre ligados, mesmo quando se movem, desde que se encontrem ao alcance da rede sem fios.



Configuração fácil, sem necessidade de configurações complicadas

O router principal e o router de satélite são emparelhados na fábrica. O kit não requer nenhuma configuração complicada, apenas alguns passos para criar um sistema Wi-Fi doméstico inteligente.

