

Tenda



TX2 Pro

Dual-Band Gigabit Wi-Fi 6 WLAN-Router



Link
More

TX2 Pro

Dual-Band Gigabit Wi-Fi 6 WLAN-Router

Eigenschaften

Der Tenda TX2 Pro ist ein Gigabit Wi-Fi 6 WLAN-Router im Einstiegsbereich für Heimanwender und bietet extrem hohe Dual-Band Geschwindigkeiten von bis zu 1501 Mbit/s (2,4 GHz: 300Mbps + 5GHz: 1201 Mbit/s). Der TX2 Pro ist mit Hochleistungs-FEMs und 5 externen 6dBi Antennen ausgestattet.

Zusätzlich können mehr Geräte gleichzeitig ohne Verzögerung auf das Internet zugreifen. Außerdem wird die Übertragungseffizienz dank der OFDMA + MU-MIMO-Technologie deutlich verbessert. Für eine noch schnellere Übertragungsgeschwindigkeit, können Sie Ihre Geräte auch über den Gigabit-LAN-Port mit dem Router verbinden. Genießen Sie ultraschnelle Geschwindigkeiten für all Ihre Geräte im Netzwerk.

Eigenschaften



Super schnelles und stabiles Wi-Fi 6

Dank neuester Wi-Fi 6 Technologie der nächsten Generation, erreicht der TX2 Pro Geschwindigkeiten von bis zu 1501 Mbit/s (2,4 GHz: 300Mbps + 5GHz: 1201 Mbit/s) und ermöglicht eine schnellere und verzögerungsfreie Netzwerkerfahrung.



Beseitigen Sie alle Bereiche ohne WLAN-Empfang

Der TX2 Pro ist ausgestattet mit 5 externen 6dBi Antennen sowie einem leistungsstarken Signalverstärkermodul, das die Singalübertragung und die Empfangsempfindlichkeit deutlich verbessert. Der TX2 Pro ermöglicht eine vollständige Wi-Fi 6 WLAN-Abdeckung für mittlere und große Haushalte.



Minimieren Sie Lags in Multi-User-Szenarien

Dank der MU-MIMO + OFDMA-Technologie wird die Netzwerkeistung und Effizienz deutlich verbessert. Der TX2 Pro erfüllt alle Anforderungen an mehrere Nutzer, die gleichzeitig ohne Verzögerungen im Internet surfen möchten.



Erstklassige Sicherheit dank WPA3

Der TX2 Pro schützt die Privatsphäre Ihrer Familie und ist mit der neuen Generation des WLAN-Sicherheitsstandards WPA3 ausgestattet.

Spezifikationen

Hardware	
Standards & Protokolle	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab
Anschlüsse	1x 10/100/1000Mbps WAN-Ports 3x 10/100/1000Mbps LAN ports
Antennen	5x 6dBi externe Antennen1
Tasten	1x WPS, 1x Reset button
Stromverbrauch	Input: AC 100-240V~50/60Hz 0.6A Output: DC 12V=1A
LED-Anzeige	1x LED
WLAN	
WLAN-Standards	5 GHz: IEEE 802.11ac/a/n/ax 2,4 GHz: IEEE 802.11b/g/n/ax
Frequenzen	2,4 GHz & 5 GHz
Datenrate	5 GHz: 1201 Mbit/s 2,4 GHz: 300Mbit/s
Basis Funktionen	OFDMA MU-MIMO Beamforming Technologie
WLAN-Sicherheit	WPA2-PSK WPA3-SAE/WPA2-PSK WLAN-Verschlüsselung aktivieren / deaktivieren WPS-Schnellverschlüsselung
Software	
Internetverbindungstyp	PPPoE, Dynamische IP, Statische IP PPPoE (Russland), PPTP (Russland), L2TP (Russland) Unify, Maxis, Maxis-special, Celcom, Dig
Netzwerkprotokolle	IPv4 & IPv6
Betriebsmodi	WLAN-Router-Modus AP-Modus Universal Repeater-Modus (Client + AP, WISP)
DHCP	DHCP Server DHCP Client-List DHCP Reservierung
Zugriffskontrolle	Client-Filter Kindersicherung
Firewall	Verbietet UDP Flood Attack Verbietet TCP Flood Attack Verbietet ICMP Flood Attack Verbietet WAN Ping aus dem Internet

Software

DDNS

Unterstützt DynDNS, No-IP

Funktionen

IPTV
IPv6
2,4 GHz & 5 GHz vereinheitlichen
Intelligentes Strom sparen
LED-Schalter
Breitbandkontrolle
Gast-Netzwerk
System-Log
Remote Web Management
MAC-Klonen
Breitband Account-Integration
Tenda App
Backup & Wiederherstellungskonfiguration
Unterstützt automatische Zugriffserkennung
Firmware aktualisierung Online

Weiteres

Temperaturen

Betriebstemperatur: 0°C ~ 40°C
Lagertemperatur: -40 °C ~ 70 °C

Feuchtigkeit

Feuchtigkeit im Betrieb: 10 % ~ 90% nicht kondensierend
Lagerfeuchtigkeit: 10 % ~ 90% nicht kondensierend

Zertifikate

CE, RoHS, FCC

Administration

Voreingestellte Zugriffsadresse: tendawifi.com oder <http://192.168.0.1>

Verpackungsinhalt

1x WLAN-Router
1x Ethernet-Kabel
1x Netzteil
1x Schnellstartanleitung

238,9 x 144,3 x 40,3 mm