

Tenda
All for better networking.

Katalog produktów

Urządzenia Wireless / Routery / Systemy WiFi / Switchy /
Kamery IP / Wzmacniacze sygnału / Transmitery PowerLine /
Urządzenia LTE / Przełączniki PoE / Zewnętrzne CPE



nova

Uwolnij się
od problemów
z Wi-Fi

Tenda ODDZIAŁ POLSKA



ul. Górczewska 216,
01-460 Warszawa



poland_office@tenda.cn



/TendaPolska/

Technologia MESH, znana do tej pory głównie z rozwiązań biznesowych, trafia obecnie do naszych domów. Barierą w upowszechnieniu tych rozwiązań była dotąd cena urządzeń zaczynająca się od 1000 złotych za najtańszy zestaw.

Tenda, jako pierwszy producent na rynku sieciowym, wprowadza rozwiązania MESH dla użytkowników o zróżnicowanych potrzebach. Produkty konkurencyjne przeznaczone są jedynie dla bardzo dużych domów, o powierzchni 300 i więcej metrów kwadratowych. Tymczasem rozwiązania marki Tenda, dzięki ich różnorodności, dedykowane są również dla typowych, jednokondygnacyjnych mieszkań w budownictwie wielorodzinnym.

Z punktu widzenia użytkownika poszczególne modele routerów mesh Tenda Nova różnią się od siebie:

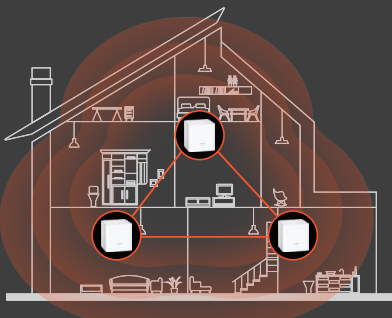
- zasięgiem sieci Wi-Fi (mocą)
- wydajnością (maksymalną liczbą użytkowników korzystających z rozwiązania)
- portami WAN/LAN (Gigabit lub Fast Ethernet)



Tradycyjny router vs Technologia Mesh

Jak było kiedyś?	Jak jest teraz dzięki technologii Tenda Mesh?
 <p>Urywanie połączenia i występowanie martwych stref, brak pokrycia sygnałem całego mieszkania.</p>	 <p>Pojawiają się martwe strefy? Wystarczy podłączyć kolejną jednostkę mesh lub przesunąć istniejącą w pożądane miejsce.</p>
 <p>Wraz ze wzrostem odległości od routera jakość połączenia spadała. Nie było możliwości zwiększenia zasięgu.</p>	 <p>Jeśli router mesh ma za mały zasięg, można go zwiększyć, dokładając kolejne "kostki".</p>
 <p>Trudna konfiguracja wymagająca często znajomości zagadnień sieciowych.</p>	 <p>Prosta konfiguracja za pomocą aplikacji mobilnej z dowolnego miejsca.</p>
 <p>Duże rozmiary, wystające anteny, często nieatrakcyjne wizualnie urządzenia, które najchętniej by się ukryło.</p>	 <p>Niewielkie wymiary, nowoczesny design i uniwersalny kształt pasuje do każdego wnętrza.</p>

Kilka ciekawostek:



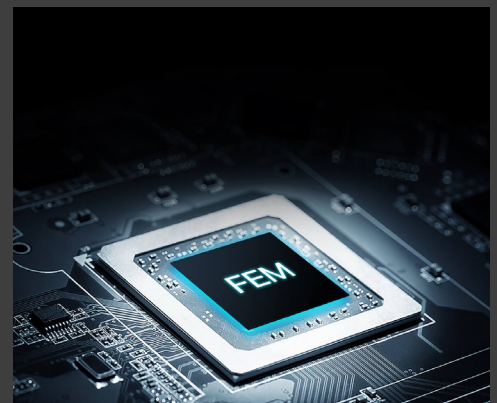
Płynny roaming WiFi

Tenda Nova automatycznie łączy się z tym routerem, który zapewnia lepsze i szybsze połączenie. A to wszystko bez utraty połączenia bezprzewodowego!



Współpraca z Amazon Alexa

Teraz możesz sterować swoim cyfrowym domem za pomocą głosu. Alexa, włącz TV, Alexa, zgaś światło.






Mocny sygnał

Dwa zewnętrzne wzmacniacze o mocy 2,4 oraz 5 GHz dla każdego pasma podwajają zdolność penetracji ścian

MESH WiFi - opis dostępnych wariantów

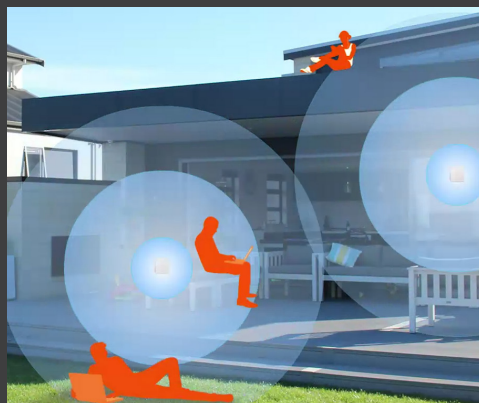
Obecnie w ofercie znajdują się zestawy MW6, MW5 oraz MW3, a w końcowym opracowaniu jest zestaw MW5s. Wszystkie wyróżniają się na rynku konkurencyjną ceną. Najdroższy zestaw Tenda jest obecnie tańszy od najtańszego zestawu konkurencji. Celem firmy jest upowszechnienie rozwiązań mesh jako podstawowych rozwiązań sieciowych dla nowoczesnego domu i firmy. **Więcej informacji na tendanova.pl**

Cechy			
Model	Nova MW3 AC1200	Nova MW5 AC1200	Nova MW6 AC1200
Standardy bezprzewodowe	IEEE 802.11ac/a/n 5GHz IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz	IEEE 802.11ac/a/n 5GHz IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz	IEEE 802.11ac/a/n 5GHz IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz
Prędkość bezprzewodowa	2.4GHz: 300Mbps 5GHz: 867Mbps	2.4GHz: 300Mbps 5GHz: 867Mbps	2.4GHz: 300Mbps 5GHz: 867Mbps
Pokrycie powierzchni	Do: 300m² (3szt), 200m² (2szt), 100m² (1szt).	Do: 300m² (3szt), 200m² (2szt), 100m² (1szt).	Do: 500m² (3szt), 350m² (2szt), 180m² (1szt)
Porty	2 x Fast Ethernet WAN/LAN	1 x GE LAN/WAN, 1xGE LAN (urządzenie centralne) 1 x FE LAN (jednostki peryferyjne)	1 x GE WAN/LAN 1 x GE LAN
Maks. liczba użytkowników	40	60	90
Maks. liczba routerów	5	6	9
Anteny	2 x 3dBi wewnętrzne (dwuzakresowe)	2 x 3dBi wewnętrzne (dwuzakresowe)	2 x 3dBi wewnętrzne (dwuzakresowe)
Bezprzewodowy repeating	tak	tak	tak
Roaming Wi-Fi	tak	tak	tak
Własna sieć	tak	tak	tak
Ethernet Backhaul	tak	tak	tak
Sieć gości	tak	tak	tak
Kontrola rodzicielska	tak	tak	tak
Zarządzanie aplikacjami z poziomu smartfona	tak	tak	tak
Kontrola przepustowości	tak	tak	tak
Harmonogram WiFi	tak	tak	tak
Przekierowanie portów	tak	tak	tak
Inne	SSID Broadcast, Beamforming, MU-MIMO, Fast Roaming		
Przeznaczenie	Dla użytkowników z łączem o prędkości poniżej 100 Mb/s i mniejszymi wymaganiami dotyczącymi liczby użytkowników i wydajności.	Dla tych, którzy mają szybkie łącze, ale nieco mniejsze wymagania dotyczące zasięgu i szybkości połączeń LAN	Dla najbardziej wymagających użytkowników, posiadających bardzo szybkie łącze internetowe.



Nowoczesny wygląd

Niewielkie wymiary, nowoczesny design. Dobrze wygląda w każdym pomieszczeniu.



Do 500m² pokrycia sygnałem

Bez względu na strukturę budynku zestaw trzech urządzeń Tenda Nova może w pełni pokryć nawet 500 metrów kwadratowych.



Rozmowy i video bez zakłóceń

Prędkość do 1200 Mb/s zapewnia płynne rozmowy video jak również odtwarzanie filmów w jakości 4K.



AC18 AC1900
Inteligentny, dwupasmowy,
gigabitowy router WLAN

- Do 1900 Mbps, 802.11ac (1300 Mbps na 5 GHz) + 802.11n (600 Mbps na 2,4 GHz)
- 4 porty Gigabit LAN, 1 port Gigabit WAN, USB 3.0
- Obsługa VLAN, IPTV Multicast
- Dwurdzeniowy procesor do szybkiej i elastycznej pracy z urządzeniami Wi-Fi, Ethernet i USB
- Wzmacniacze o wysokiej mocy i anteny zewnętrzne dla zasięgu w całym domu



AC15 AC1900
Inteligentny, gigabitowy
router WLAN

- Maksymalna prędkość 11ac do 1900 Mbps
- 3 porty Gigabit LAN, 1 port Gigabit WAN, USB 3.0
- Obsługa VLAN, IPTV Multicast
- Technologia Beamforming+ zwiększa zasięg
- Inteligentne zarządzanie
- Dwurdzeniowy szybki procesor Broadcom
- Złącze USB 3.0



AC10 AC1200
Inteligentny, dwupasmowy,
gigabitowy router WLAN

- Do 1200 Mbps, 802.11ac (867 Mbps na 5 GHz) + IEEE 802.11n/g/b (300 Mbps na 2,4 GHz)
- 3 porty Gigabit LAN, 1 port Gigabit WAN
- Technologia MU-MIMO
- Technologia Beamforming+
- Obsługa VLAN, IPTV



AC9 AC1200
Inteligentny, dwupasmowy,
gigabitowy router WLAN

- Prędkość do 1200 Mbps (867 Mbps na 5 GHz i 300 Mbps na 2,4 GHz)
- 3 porty Gigabit LAN, 1 port Gigabit WAN, USB 2.0
- Obsługa VLAN, IPTV Multicast
- Technologia Beamforming+ zwiększająca zasięg
- Inteligentne zarządzanie
- Procesor Broadcom z pamięcią DDR3



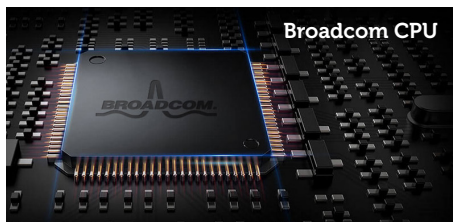
AC6 AC1200
Inteligentny, dwupasmowy
router WLAN

- Prędkość do 1200 Mbps (867 Mbps na 5 GHz i 300 Mbps na 2,4 GHz)
- 3 porty FE LAN, 1 port FE WAN
- Chip Broadcom z procesorem 900 MHz i 3x przetwarzaniem zapewniają lepszą kompatybilność i doskonałą stabilność
- Wzmacniacze o dużej mocy i anteny zewnętrzne do zasięgu na cały dom
- Technologia Beamforming+ zwiększa zasięg urządzeń 802.11ac



AC5 AC1200
AC1200 Inteligentny,
dwupasmowy router WLAN

- Procesor 1 GHz
- 3 porty FE LAN, 1 port FE WAN
- Technologia MU-MIMO
- Technologia Beamforming+
- Zdalne zarządzanie za pomocą aplikacji Tenda WiFi



Broadcom CPU



USB 3.0



Niepowtarzalny styl

Wi-Fi dla wymagających



AC10 AC1200

Inteligentny, dwupasmowy,
gigabitowy router WLAN



PH3 1000Mbps Zestaw gigabitowych adapterów PowerLine AV1000

- Zgodny z Home Plug AV 1000
- 1 port auto MDI/MDIX Gigabit LAN
- Prędkość do 1000 Mbps po okablowaniu elektrycznym
- Zaawansowane, 128-bitowe szyfrowanie (AES)



PH6 1000Mbps Zestaw gigabitowych adapterów PowerLine AV1000 z gniazdkiem elektrycznym

- Konstrukcja AC Pass Through
- Prędkość do 1000 Mbps po okablowaniu elektrycznym
- Oszczędzanie energii
- 1 port Gigabit LAN



PA6 1000Mbps 2-portowy, gigabitowy extender WLAN PowerLine AV1000

- Prędkość do 1000 Mbps po okablowaniu elektrycznym
- Klonowanie Wi-Fi za pomocą jednego przycisku
- 2 porty Gigabit LAN
- Timer Wi-Fi



PW201A 300Mbps Bezprzewodowy adapter PowerLine AV200

- Prędkość do 300 Mbps
- 200 Mbps na połączeniu przewodowym
- Wsparcie WPS



PW201A+P200 200Mbps + 300Mbps Zestaw adapterów PowerLine WLAN Extender AV200

- Wysoka prędkość zarówno na Wi-Fi i Powerline (300M + 200M)
- Proste ustawienie połączenia z internetem
- 1 port MDI/MDIX FE LAN
- QoS dla streamowania w wysokiej jakości np. IPTV



PH10 1000Mbps + Wi-Fi 200M 11n + 433M 11ac Zestaw adapterów PowerLine Extender AV100

- Prędkość do 1000 Mbps po okablowaniu elektrycznym
- Dwuzakresowy 2,4 GHz oraz 5 GHz
- 2 x port Gigabit LAN (1 x w każdym urządzeniu)
- 11n + 433M 11ac
- Extender AV100

Wzmacniacze sygnału WLAN



A301 300Mbps Uniwersalny wzmacniacz sygnału

- Miniatury rozmiar i montaż ścienny
- Wskaźniki LED pokazujące stan połączenia
- Bezprzewodowa prędkość N do 300 Mbps
- 2 zewnętrzne anteny 3dBi
- 1 port FE LAN



A9 300Mbps Uniwersalny wzmacniacz sygnału

- Miniatury rozmiar i montaż ścienny
- Wskaźniki LED pokazujące stan połączenia
- Łatwe rozszerzenie sygnału za pomocą jednego przycisku
- 2 zewnętrzne anteny 3dBi



A18 1200Mbps Uniwersalny wzmacniacz sygnału AC

- Współpraca z routerami Dual Band
- Automatyczne skanowanie kanału
- Konfiguracja przez smartfon/tablet
- 1 port FE LAN

Routerzy Wireless N



FH456 300Mbps Bezprzewodowy router o wysokiej wydajności

- Prędkość do 300 Mbps
- 4 zewnętrzne anteny 5dBi
- Doskonała zdolność penetrowania ścian
- Kontrola rodzicielska/transferu
- Inteligentne zarządzanie
- 3 porty FE LAN, 1 port FE WAN



N301 300Mbps Router bezprzewodowy

- 2 anteny 5dBi zapewniają lepsze pokrycie Wi-Fi
- Tryb WISP i uniwersalny repeater
- Przycisk WPS gwarantuje bezpieczeństwo
- Kontrola rodzicielska/transferu
- Łatwa instalacja
- 3 porty FE LAN, 1 port FE WAN



F3 300Mbps Router bezprzewodowy

- Prędkość do 300 Mbps
- 3 zewnętrzne anteny 5dBi
- Wsparcie WPS dla rozszerzenia pokrycia sygnałem
- Łatwa instalacja w 30 sekund
- 3 porty FE LAN, 1 port FE WAN



F9 600Mbps Router bezprzewodowy

- Prędkość do 600 Mbps
- 4 zewnętrzne anteny 6dBi
- Technologia Beamforming+
- Łatwa instalacja w 30 sekund
- Zarządzanie za pomocą aplikacji
- 3 porty FE LAN, 1 port FE WAN

Bezprzewodowe adaptery WiFi



U1 300Mbps

Ultra szybki adapter N 802.11 b/g/n USB



U2 150Mbps

Adapter N 802.11 b/g/n Antena 6dBI USB



U6 300Mbps

Adapter N 802.11 b/g/n, USB Antena 6dBI



U3 300Mbps

Mini adapter N 802.11 b/g/n USB



W311M 150Mbps

Adapter N 802.11 b/g/n USB, WPS



U9 433+200Mbps

Dwupasmowy adapter Wi-Fi 11ac USB 11ac: do 433Mbps 11b: do 200Mbps



U12 AC1300

Dwupasmowy adapter AC 802.11 ac/b/g/n USB

Routery LTE



4G185 150Mbps

Mobilny router LTE

- Plug & play, tryb 3G/4G
- Kolorowy ekran OLED 1,44", 128x64 pikseli
- Bateria 2100 mAh dla 6 godzin pracy
- FDD-LTE 800/1800/2100/2600 MHz
- LTE FDD/DC-HSPA+/WCDMA/GSM



4G180 150Mbps

Mobilny router LTE

- Prędkość do 150 Mbps
- Możliwość podłączenia do 10 urządzeń jednocześnie
- 6 godzin pracy na akumulatorze
- Obsługa kart SD do 32 GB



4G680 300Mbps

Bezprzewodowy router N300 LTE

- Prędkość do 300 Mbps
- 3 porty FE LAN, 1 port FE WAN, slot na kartę SIM, 1 port RJ11
- Inteligentne połączenie WAN i 4G LTE WAN
- funkcja VoLTE - połączenie głosowe LTE



4G630 300Mbps

Bezprzewodowy router N300 3G/4G

- Prędkość do 300 Mbps
- 3 porty FE LAN, 1 port FE WAN, port USB 2.0 dla modemu 3G/4G
- Wysoka kompatybilność: ponad 150 modemów
- Inteligentny przełącznik: Automatycznie przełączana 3G/4G
- Uniwersalny repeater

Routery ADSL



D301 300Mbps

Router N300 z modemem ADSL2+

- Odporność przepięciowa do 6000V
- Dostęp do ADSL/WAN
- Wsparcie IPTV
- 3 porty FE LAN, 1 port FE WAN 1 port RJ11, 1 port USB 2.0



V300 300Mbps

Router N300 z modemem VDSL2

- Modem VDSL2, bezprzewodowy router 300 Mbps i 4-portowy switch w jednym
- Zgodny z 802.11n, prędkość do 300 Mbps
- Ochrona przepięciowa do 6000V
- 3 porty FE LAN, 1 port FE WAN 1 port RJ11, 1 port USB 2.0 dla modemu 3G/4G
- wsparcie IPTV

Punkty dostępowe



AP4 300Mbps

Punkt dostępowy z zasilaniem PoE

- Prędkość do 300 Mbps
- Wiele trybów pracy: punkt dostępowy, repeater, klient WISP, klient + punkt dostępowy
- Tryb zasilania PoE
- 2 porty FE LAN
- 2 anteny 5dBi



AP5 300Mbps

Punkt dostępowy z zasilaniem PoE

- Prędkość do 300 Mbps
- Wiele trybów pracy: punkt dostępowy, repeater, klient WISP, klient + punkt dostępowy
- Tryb zasilania PoE
- 2 porty FE LAN
- 3 anteny 5dBi



W6 300Mbps

Ścienne punkt dostępowy

- Prędkość do 300 Mbps
- Standardowy rozmiar 86 x 86 mm
- Wbudowana ładowarka USB
- Zasilanie PoE



W6-S 300Mbps

Ścienne punkt dostępowy

- Prędkość do 300 Mbps
- Zgodny z PoE 802.3af
- 1 zewnętrzny port FE LAN
- Zasilanie PoE

Zewnętrzne CPE



O3 150Mbps 5 km Zewnętrzny CPE

- Prędkość do 150 Mbps
- Wodoodporna obudowa IP64
- Podwójna polaryzowana antena 12 dBi
- Transmisja do 5 km



O6 433Mbps 5 GHz/10 km Zewnętrzny CPE

- Prędkość 11ac do 433 Mbps
- Wodoodporna obudowa IP64
- Podwójna polaryzowana antena 16 dBi
- Transmisja do 10 km

Punkty dostępowe i kontrolery



i12 300Mbps Sufitowy punkt dostępowy

- Prędkość do 300 Mbps
- Zasilanie PoE
- Port Gigabit Ethernet
- QoS



M3 5-portowy kontroler dostępowy Gigabit

- 5 portów Gigabit
- Plug & Play
- Automatyczne wykrywanie punktów dostępowych



i6 300Mbps Sufitowy punkt dostępowy

- Port Fast Ethernet
- Zasilanie PoE
- Do 25 klientów
- Scentralizowane zarządzanie przez kontroler AP



G3 5-portowy router QoS VPN / brama sieciowa

- 5 portów Gigabit, porty Multi-WAN, port USB 3.0
- Zarządzanie punktami dostępowymi
- Zarządzanie transferem QoS
- PPTP/L2TP/IPSec VPN

Moduły PoE



PoE15F 100Mbps Injector PoE

- Kompatybilność z IEEE 802.3af
- Zasięg do 100 metrów
- Do 25 klientów
- Napięcie wejściowe 100V-240V, wyjściowe DC do 48V, moc do 15W



PoE30G-AT 100Mbps Gigabitowy Injector PoE

- Kompatybilność PoE IEEE802.3at i IEEE802.3af
- Zasięg do 100 metrów
- Do 25 klientów
- Plug&Play

Kamery IP



C5 Bezprzewodowa kamera IP

- Obiektyw 720p, o kącie 125 stopni
- Wbudowany mikrofon i głośnik, dwukierunkowe audio
- Obsługa kart SD (do 64GB)
- Konfiguracja, zarządzanie i podgląd przez aplikację mobilną Android/iOS
- Podgląd z dowolnego miejsca na świecie



C50+ Bezprzewodowa, obrotowa kamera IP

- Obiektyw 720p
- Obrót 355 stopni w poziomie i 120 w pionie
- Podświetlenie IR do 10m
- Obsługa kart SD (do 64GB)
- Konfiguracja, zarządzanie i podgląd przez aplikację mobilną Android/iOS
- Sterowanie i podgląd z dowolnego miejsca na świecie

Przełączniki



S105 5-portowy

- 10/100 Mbps
- Przełącznik desktopowy



S108 8-portowy

- 10/100 Mbps
- Przełącznik desktopowy



SG105 5-portowy

- Gigabitowy
- Przełącznik desktopowy



SG108 8-portowy

- Gigabitowy
- Przełącznik desktopowy



TEF1005D 5-portowy

- 100 Mbps
- Przełącznik desktopowy



TEF1016D 16-portowy

- 10/100 Mbps



TEF1024D 24-portowy

- 10/100 Mbps



TEG1005D 5-portowy

- Gigabitowy
- Przełącznik desktopowy



TEG1008D 8-portowy

- Gigabitowy
- Przełącznik desktopowy



TEG1016D 16-portowy

- Gigabitowy



TEG1024D 24-portowy

- Gigabitowy



TEG1224T 24-portowy

- Gigabitowy

Przełączniki PoE



TEF1105P-4-63W 5-portowy

- 10/100 Mbps
- Przełącznik desktopowy



TEF1109P-8-63W 9-portowy

- 10/100 Mbps
- Przełącznik desktopowy



TEF1110P-8-102W 8-portowy

- 10/100 Mbps + 2 Gigabit
- Przełącznik desktopowy



TEF1218P-16-250W 16-portowy

- 10/100 Mbps + 2 Gigabit Web Smart



TEF1226P-24-440W 24-portowy

- 10/100 Mbps + 2 Gigabit Web Smart



TEG3224P 24-portowy

- Gigabitowy
- 4 porty SFP



TEG1009P-EI 8-portowy

- Gigabitowy



TEF1210P-8-150W 10 portowy

- Przełącznik smart
- 8 portów 10/100 + 2 porty GigabitSFP Combo
- Ochrona przepięciowa 6KV

