



ASUS System WiFi 6 ZenWiFi Pro XT12 AX11000 2-pak

Cena brutto	2 292,00 zł
Cena netto	1 863,41 zł
Numer katalogowy	35099357
Kod producenta	11090634
Kod EAN	4711081359920

Opis produktu

ASUS System WiFi 6 ZenWiFi Pro XT12 AX11000 2-pak

ASUS ZenWiFi Pro XT12

Większy zasięg z najwyższą szybkością

ZenWiFi Pro to nowy wyznacznik jakości w zakresie sieci Wi-Fi dla całego domu, oferujący połączenie wydajności i piękna w doskonale wyważonym pakiecie. Rozwiązanie zapewnia nowy poziom wydajności i możliwości rozrywki przy użyciu sieci dla całego domu dzięki skalowalnej pojemności sieci, co umożliwia obsługę domowych ekosystemów sieciowych najnowszej generacji.

Obsługa ogromnej liczby urządzeń, superszybkie połączenia

Wi-Fi 6 zapewnia ZenWiFi Pro XT12 nawet cztery razy większą pojemność i dwa razy większą szybkość w porównaniu do Wi-Fi 5, wykorzystując zaawansowane technologie, takie jak BSS Color, połączenia OFDMA typu uplink i downlink OFDMA, a także 160 MHz MU-MIMO. Ponadto zwiększyła się również wydajność sieci, dzięki czemu Twoje urządzenia otrzymują przepustowość, jakiej potrzebują. Jeśli masz wiele różnych urządzeń sieciowych, takich jak komputery desktopowe, laptopy, smartfony, dyski NAS i urządzenia do inteligentnego domu, ZenWiFi Pro XT12 jest dla Ciebie idealnym rozwiązaniem.

Więcej strumieni, większa przepustowość

ZenWiFi Pro XT12 to urządzenie 12-strumieniowe, oferując łączną przepustowość przesyłania danych na poziomie do 11 000 Mb/s. Przyspiesza to przesyłanie i odbiór danych przez wiele urządzeń jednocześnie, redukując martwe strefy sygnału i sprawiając, że ZenWiFi Pro XT12 dysponuje wydajnością do nawet najbardziej obciążonych sieci.

RangeBoost Plus

ASUS RangeBoost Plus to najnowsza, najwydajniejsza wersja naszej słynnej technologii RangeBoost, która zwiększa zasięg dla wszystkich Twoich urządzeń Wi-Fi, w tym również pracujących w starszych standardach. Dzięki zastosowaniu następnej generacji flagowego chipsetu Broadcom Wi-Fi 6 oraz czterordzeniowego procesora 64-bitowego o taktowaniu 2,0 GHz, RangeBoost Plus wykorzystuje kilka ekskluzywnych technologii ASUS do znacznego zwiększenia zasięgu sygnału Wi-Fi i ulepszenia pokrycia przestrzeni sygnałem o nawet 38%.

Łatwa skalowalność dla elastycznej sieci

Z technologią ASUS AiMesh można łatwo podłączyć dodatkowe węzły w celu ulepszenia zasięgu lub rozszerzenia funkcjonalności - wystarczy dodać dowolny router kompatybilny z AiMesh!

Dwa porty LAN i WAN 2,5G

ZenWiFi Pro XT12 oferuje zarówno port LAN 2,5G, jak i port WAN 2,5G, dzięki czemu możesz cieszyć się szybkościami transmisji 2,5 Gb/s w całej drodze przesyłu danych - od kompatybilnego łącza od dostawcy usług internetowych, aż do swoich urządzeń przewodowych.

Elastyczny wybór łącza do przesyłu wstecznego

ZenWiFi Pro XT12 umożliwia Ci wyznaczenie albo drugiego pasma 5 GHz albo przewodowego złącza Ethernet jako łącza do przesyłu wstecznego pomiędzy węzłami. Ewentualnie możesz wybrać tryb automatyczny, w którym urządzenie ZenWiFi Pro XT12 samo wybiera najlepsze połączenie zależnie od warunków Twojego środowiska sieciowego. Wybór zawsze należy do Ciebie!

Rozwiązanie zaprojektowane pod kątem wydajności

Router ZenWiFi Pro XT12 został zaprojektowany pod kątem zapewnienia maksymalnej wydajności Wi-Fi - z przepustowością ulepszoną o nawet 18% - dzięki zastosowaniu najnowszego chipsetu Wi-Fi 6 marki Broadcom oraz procesora. Osiem zewnętrznych anten zostało inteligentnie rozmieszczonych i ustawionych pod kątem w specjalnej przezroczystej komorze u góry routera, co minimalizuje interferencje, jednocześnie zwiększając pokrycie przestrzeni sygnałem.

Zabezpieczenia klasy komercyjnej dla Twojego domu

Bezpieczeństwo sieci domowej ma kluczowe znaczenie, jeśli korzystasz z kilku urządzeń podłączonych do sieci, a szczególnie, jeśli są wśród nich urządzenia bez ochrony antywirusowej, takie jak np. sprzęt typu IoT. ZenWiFi Pro XT12 zawiera pakiet zabezpieczeń AiProtection Pro za darmo na cały okres użytkowania produktu, w tym zaawansowane funkcje kontroli rodzicielskiej, a ponadto wykorzystuje najnowszy protokół bezpieczeństwa WPA3.

Większa prywatność w każdym miejscu

Instant Guard za jednym kliknięciem zapewni Ci bezpieczny dostęp do Internetu za pośrednictwem routera ZenWiFi Pro XT12 z każdego miejsca na świecie, dzięki technologii zaszyfrowanego tunelowania danych VPN. Router ZenWiFi Pro XT12 pozwala Ci zabierać swoją sieć domową w dowolne miejsce, dzięki czemu unikniesz korzystania z zewnętrznych sieci VPN opartych na interfejsie webowym!

- **Model:** ZenWiFi Pro XT12(2pk)
- **Typ:** xDSL
- **Architektura sieci :** GigabitEthernet
- **Porty we/wy:** 2 x 10/100/1000 Mbit/s, 1 x 10/100/1000/2500 RJ-45 port, 1 x 10/100/1000/2500 RJ-45 port (WAN)
- **Standardy:** 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac, 802.11ax, IPv4, IPv6
- **Pasma:** 2 GHz, 5 GHz
- **Liczba anten :** 10
- **Antena:** Wewnętrzna
- **Zasilanie:**
 - AC Input : 110V~240V(50~60Hz)
 - DC Output : 19 V przy maks. natężeniu 2.37 A / 19.5 V przy maks. natężeniu 2.31 A current
- **Akcesoria w zestawie:**
 - ZenWiFi Pro XT12 (2-pak)
 - Kabel RJ-45
 - Zasilacz
 - Skrócona instrukcja obsługi
 - Karta gwarancyjna
- **Kolor:** Czarny
- **Waga:** 1500 g
- **Pozostałe parametry:**
 - Pamięć: 256 MB Flash / 1GB RAM
 - Procesor: 2.0 GHz quad-core 64bits

Prędkość transmisji danych:

- 802.11a: maks. 54 Mb/s
- 802.11b: maks. 11 Mb/s
- 802.11g: maks. 54 Mb/s
- 802.11n: maks. 750 Mb/s
- 802.11ac: maks. 1734 Mb/s
- 802.11ac (1024QAM): maks. 433 Mb/s
- 802.11ax (2,4 GHz): maks. 4808 Mb/s
- WiFi 6 (802.11ax) (5GHz-1): do 4804 Mbps
- WiFi 6 (802.11ax) (5GHz-2): do 4804 Mbps