

Link do produktu: <https://www.pcomp3000.pl/router-zte-g50-5g-wifi-7-sim-3570-mbs-nfc-25g-ts9-p-19851.html>



Router ZTE G50 5G WiFi 7 SIM 3570 Mb/s NFC 2.5G TS9

Cena brutto	1 149,00 zł
Cena netto	934,15 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	70611026
Kod producenta	G50
Kod EAN	6902176156182
Producent	ZTE

Opis produktu

Ultra szybkie transfery w 5G, do 2,92 Gbps

Zgodny ze standardem 5G 3GPP R17, zapewnia imponującą prędkość pobierania do 2,92 Gb/s. Dzięki technologii agregacji dwóch bloków nośnych (2CC Carrier Aggregation) oferuje stabilne i błyskawiczne połączenie idealne do streamingu 4K, gier online i pracy zdalnej.

Wi-Fi 7 superszybka łączność bezprzewodowa Prędkość do 3570 Mbps

Wi-Fi 7 w akcji: Nowa definicja prędkości bezprzewodowej. Dzięki maksymalnej przepustowości do 3570 Mbps i zastosowaniu szeregu nowatorskich technologii, router zapewnia bezprecedensową płynność i wydajność. Niezależnie od tego, czy prowadzisz videokonferencję w jakości HD, czy przesyłasz duże pliki, Wi-Fi 7 poradzi sobie z każdym zadaniem, otwierając drzwi do prawdziwie ultraszybkiego Internetu bez kabli!

12 anten o wysokiej wydajności, Zysk z anteny do 13 dBi

Router G50 5G został wyposażony w 12 niezależnych, wysokowydajnych anten o zysku do 13 dBi. To koniec problemów ze słabym zasięgiem. Nawet w miejscach o umiarkowanie słabym sygnale, średnia prędkość transmisji wzrasta o 40%*. Odkryj zupełnie nowy poziom stabilności i siły sygnału w swojej sieci 5G.

Podwójne porty 2.5GE z automatycznym rozpoznawaniem sieci WAN/LAN

Dwa inteligentne porty 2.5GE z funkcją automatycznego rozpoznawania sieci WAN/LAN, równoczesna obsługa dwóch kanałów Wi-Fi oraz technologia channel bonding, agregująca wiele połączeń internetowych w jedno superszybkie łącze, podwajają przepustowość i odblokowują najszybsze możliwe prędkości przewodowe.

Czterordzeniowy chipset 4 nm dedykowany do 5G

Zintegrowany czterordzeniowy chipset 4 nm 5G z taktowaniem 2,2 GHz, w połączeniu z dużą pamięcią, zapewnia długotrwałą, maksymalną wydajność. Przekraczając granice prędkości, oferuje ekstremalną moc obliczeniową.

Błyskawiczne połączenie z Internetem za pomocą jednego dotknięcia dzięki NFC

Z NFC router umożliwia błyskawiczne połączenie z siecią Wi-Fi bez użycia hasła. NFC Tap-to-Connect: włącz NFC w swoim telefonie z systemem Android, zetknij z routerem i połącz się z Wi-Fi. Bezproblemowy sposób.

Do 128 urządzeń jednocześnie w sieci W-Fi

Jeden ZTE G50 zapewnia łączność 5G dla wielu urządzeń obsługuje aż do 128 połączeń jednocześnie, zapewniając w pełni funkcjonalne Smart Living.

Komunikacja 5G i przewodowa podwójna sieć, obsługa kart SIM i łączy szerokopasmowych

Obsługuje dwie metody połączenia. Internet oparty na karcie SIM i przewodowy internet szerokopasmowy, umożliwiając

swobodny wybór. Gdy jedna metoda zawodzi, można płynnie przełączyć się na drugą, zapewniając stabilność i bezpieczeństwo sieci.

Podwójne złącza TS-9 dla anteny zewnętrznej

Poprawa odbioru sygnału z sieci dzięki dwuportowemu interfejsowi antenowemu TS-9. Umożliwia on odbiór fal radiowych o wysokich częstotliwościach, wykorzystywanych w 5G zapewniając tym stabilny sygnał i nieograniczoną łączność.

Aplikacja ZTE Smart Life

Smart Living na wyciągnięcie ręki! Zarządzaj urządzeniami z dowolnego miejsca i w dowolnym dzięki ZTE Smart Life i ciesz się pełnym bezpieczeństwem w sieci.

Podwójne porty 2.5GE z automatycznym rozpoznawaniem sieci WAN/LAN

Dwa inteligentne porty 2.5GE z funkcją automatycznego rozpoznawania sieci WAN/LAN, równoczesna obsługa dwóch kanałów Wi-Fi oraz technologia channel bonding, agregująca wiele połączeń internetowych w jedno superszybkie łącze, podwajają przepustowość i odblokowują najszybsze możliwe prędkości przewodowe.

Czterordzeniowy chipset 4 nm dedykowany do 5G

Zintegrowany czterordzeniowy chipset 4 nm 5G z taktowaniem 2,2 GHz, w połączeniu z dużą pamięcią, zapewnia długotrwałą, maksymalną wydajność. Przekraczając granice prędkości, oferuje ekstremalną moc obliczeniową.

Błyskawiczne połączenie z Internetem za pomocą jednego dotknięcia dzięki NFC

Z NFC router umożliwia błyskawiczne połączenie z siecią Wi-Fi bez użycia hasła. NFC Tap-to-Connect: włącz NFC w swoim telefonie z systemem Android, zetknij z routerem i połącz się z Wi-Fi. Bezproblemowy sposób.

Do 128 urządzeń jednocześnie w sieci W-Fi

Jeden ZTE G50 zapewnia łączność 5G dla wielu urządzeń obsługuje aż do 128 połączeń jednocześnie, zapewniając w pełni funkcjonalne Smart Living.

Komunikacja 5G i przewodowa podwójna sieć, obsługa kart SIM i łączy szerokopasmowych

Obsługuje dwie metody połączenia. Internet oparty na karcie SIM i przewodowy internet szerokopasmowy, umożliwiając swobodny wybór. Gdy jedna metoda zawodzi, można płynnie przełączyć się na drugą, zapewniając stabilność i bezpieczeństwo sieci.

Podwójne złącza TS-9 dla anteny zewnętrznej

Poprawa odbioru sygnału z sieci dzięki dwuportowemu interfejsowi antenowemu TS-9. Umożliwia on odbiór fal radiowych o wysokich częstotliwościach, wykorzystywanych w 5G zapewniając tym stabilny sygnał i nieograniczoną łączność.

Aplikacja ZTE Smart Life

Smart Living na wyciągnięcie ręki! Zarządzaj urządzeniami z dowolnego miejsca i w dowolnym dzięki ZTE Smart Life i ciesz się pełnym bezpieczeństwem w sieci.

ZTE G50 5G Wi-Fi 7 (MC8520B) – SPECYFIKACJA TECHNICZNA

PODSTAWOWE INFORMACJE

- Producent: ZTE
- Model: G50 5G
- Oznaczenie modelu: MC8520B
- Typ urządzenia: router stacjonarny z wbudowanym modemem 5G
- Kolor: biały
- Obsługiwane standardy: 5G, LTE, Wi-Fi 7
- Maksymalna liczba podłączonych urządzeń: do 128 (64 na każde pasmo Wi-Fi)

OBSŁUGIWANE SIECI KOMÓRKOWE

- 5G NR: SA i NSA, zgodność z 3GPP Release 17
- Obsługa agregacji pasm 5G NR CA
- LTE: FDD/TDD
- UMTS (3G)
- Typ karty SIM: nano-SIM (4FF)

Obsługiwane pasma

5G Sub-6 GHz:

- n1 / n2 / n3 / n5 / n7 / n8
- n18 / n20 / n26 / n28
- n38 / n40 / n41 / n48
- n66 / n71 / n75 / n77 / n78

4G LTE:

- B1 / B2 / B3 / B4 / B5
- B7 / B8 / B18 / B19
- B20 / B26 / B28 / B32
- B34 / B38 / B39 / B40
- B41 / B42 / B43 / B48
- B66 / B71

3G UMTS:

- B1 / B2 / B4 / B5 / B8

MAKSYMALNA TEORETYCZNA PRĘDKOŚĆ TRANSFERU DANYCH

5G EN-DC (LTE + 5G):

- Pobieranie: do 2,916 Gb/s
- Wysyłanie: do 180 Mb/s

5G SA:

- Pobieranie: do 2,26 Gb/s
- Wysyłanie: do 160 Mb/s

LTE FDD:

- Pobieranie: do 2 Gb/s
- Wysyłanie: do 200 Mb/s
- Klasa LTE: DL CAT. 20 / UL CAT. 18

LTE TDD:

- Pobieranie: do 1,4 Gb/s
- Wysyłanie: do 40 Mb/s

Podane prędkości są wartościami teoretycznymi. Rzeczywista szybkość połączenia zależy m.in. od warunków sieciowych, operatora i jakości sygnału.

ŁĄCZNOŚĆ WI-FI

- Standard: Wi-Fi 7 (IEEE 802.11be)
- Zgodność ze standardami: 802.11b/g/n/a/ac/ax/be
- Pasma: 2,4 GHz i 5 GHz (Dual Band)
- Maksymalna łączna prędkość Wi-Fi: do 3570 Mb/s

Maksymalne prędkości w Wi-Fi 7:

- 2,4 GHz, 2x2 MIMO: do 688 Mb/s
- 5 GHz, 2x2 MIMO: do 2880 Mb/s
- Łącznie: do 3570 Mb/s

Szerokość kanałów:

- 2,4 GHz: 20 / 40 MHz
- 5 GHz: 20 / 40 / 80 / 160 MHz
- Obsługa EasyMesh
- Obsługa NFC

ANTENY

- Typ: anteny wewnętrzne
- Liczba anten: 12
- Obsługa MIMO
- 5G Sub-6 GHz: 4x4 MIMO w obsługiwanych pasmach
- 2 złącza TS-9 do podłączenia anten zewnętrznych

Parametry anten:

- 700-960 MHz: do 2 dBi
- 1400-2700 MHz: do 3 dBi
- 3300-5000 MHz: 4 dBi / 13 dBi

PORTY I ZŁĄCZA

- 1 x RJ-45 LAN 2,5 Gb/s
- 1 x RJ-45 LAN/WAN 2,5 Gb/s
- 1 x RJ-11 (telefoniczny)
- 1 x USB Type-C 3.1
- 1 x gniazdo nano-SIM
- 2 x złącze anteny zewnętrznej TS-9
- Złącze zasilania

Prędkości portów Ethernet:

- 10 / 100 / 1000 / 2500 Mb/s

FUNKCJE

- Multi WAN – możliwość korzystania z połączenia mobilnego i przewodowego
- EasyMesh
- NFC
- Obsługa 5G SA i NSA
- Agregacja pasm 5G
- Zarządzanie i konfiguracja za pomocą aplikacji

WARUNKI PRACY

- Temperatura pracy: od 0°C do 40°C
- Temperatura przechowywania: od -40°C do 70°C
- Wilgotność pracy i przechowywania: od 5% do 95%

WYMIARY I WAGA

- Wysokość: 230,5 mm
- Szerokość: 107 mm
- Głębokość: 107 mm

- Waga: 923 g

ZASILANIE

- Zasilacz: 12 V / 2 A
- Wbudowany akumulator: brak

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

- Router ZTE G50 5G
- Zasilacz 12 V / 2 A
- Przewód LAN RJ-45 o długości 1,5 m
- Skrócona instrukcja obsługi