Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/router-zte-mc8512-g5-ultra-5g-wifi-7-gaming-black-red-19000-mbs-p-19854.html



Router ZTE MC8512 G5 Ultra 5G WiFi 7 Gaming Black Red 19000 Mb/s

Cena brutto	**1 599,00 zł**
Cena netto	**1 300,00 zł**
Dostępność	**Zapytaj o dostępność**
Numer katalogowy	**70611040**
Kod producenta	**MC8512_B**
Kod EAN	**6902176161339**
Producent	**ZTE**

Opis produktu

Router MC8512 G5 Ultra Black-Red Gaming – Twoje centrum rozgrywek

Router MC8512 G5 Ultra Black-Red Gaming to nowoczesne urządzenie sieciowe od ZTE, stworzone z myślą o graczach oraz użytkownikach, którzy oczekują szybkiego i stabilnego połączenia. Jego elegancki design w kolorach czarnym i czerwonym doskonale wkomponuje się w każde gamingowe stanowisko.

Technologia Wi-Fi 7 – Szybkość i stabilność w grach

Dzięki wsparciu dla najnowszego standardu Wi-Fi 7 (802.11be), router MC8512 G5 Ultra oferuje wyjątkową prędkość oraz stabilność połączenia, co jest niezwykle istotne podczas intensywnych sesji gamingowych. Technologia MLO (agregacja wielu pasm) umożliwia jednoczesne korzystanie z różnych pasm, co znacząco podnosi jakość połączenia.

Usprawnij rozgrywkę z GearUP Console Booster

Router jest wyposażony w funkcję GearUP Console Booster, która zmniejsza opóźnienia (ping) oraz stabilizuje połączenie sieciowe. Dzięki temu możesz cieszyć się płynniejszą rozgrywką, minimalizując utratę pakietów, co jest szczególnie ważne podczas grania na serwerach zagranicznych.

Ultraszybka sieć 5G – Prędkości do 4,29 Gb/s

Router MC8512 G5 Ultra obsługuje technologię 5G, co pozwala na osiągnięcie teoretycznej prędkości pobierania do 4,29 Gb/s. To idealne rozwiązanie dla graczy, którzy potrzebują szybkiego dostępu do sieci oraz stabilnego połączenia, niezależnie od obciążenia.

Trójzakresowe Wi-Fi 7 – Maksymalna prędkość do 19 000 Mb/s

Router oferuje trójzakresowe Wi-Fi 7, osiągając maksymalną prędkość do 19 000 Mb/s. Dzięki temu możesz korzystać z wielu urządzeń jednocześnie, nie obawiając się o spadki wydajności. To doskonałe rozwiązanie dla całej rodziny, gdzie każdy może cieszyć się szybkim internetem.

Dwa porty sieciowe 2,5G – Najwyższa prędkość połączenia kablowego

Router MC8512 G5 Ultra jest wyposażony w dwa porty sieciowe 2,5G, które automatycznie przełączają się między trybem WAN a LAN. Dzięki temu masz zapewnioną najwyższą prędkość połączenia kablowego, co jest niezwykle istotne podczas grania lub przesyłania dużych plików.

ZTE G5 ULTRA 5G Wi-Fi 7 – SPECYFIKACJA TECHNICZNA

PODSTAWOWE INFORMACJE

- Producent: ZTE
- Model: G5 ULTRA 5G
- Typ urządzenia: router stacjonarny 5G
- Chipset: MediaTek
- Obsługiwane standardy: 5G, LTE
- Standard sieci komórkowej: 3GPP Release 16
- Waga: 923 g
- Wymiary: 107 × 107 × 230,5 mm
- EAN: 6902176161339

OBSŁUGIWANE SIECI KOMÓRKOWE

- 5G NR: SA i NSA
- 5G NR CA – agregacja pasm
- LTE FDD/TDD
- UMTS (3G)
- Modulacja 5G Sub-6 GHz: DL 256QAM / UL 256QAM
- Modulacja LTE: DL 256QAM / UL 256QAM

Obsługiwane pasma

5G Sub-6 GHz:

- n1 / n2 / n3 / n5 / n7 / n8
- n18 / n20 / n26 / n28
- n38 / n40 / n41 / n48
- n71 / n75 / n76 / n77 / n78

4G LTE:

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

3G UMTS:

- B1 / B2 / B5 / B8

MAKSYMALNA TEORETYCZNA PRĘDKOŚĆ TRANSFERU DANYCH

5G EN-DC (NSA), LTE FDD + Sub-6 GHz:

- Pobieranie: do 3,86 Gb/s
- Wysyłanie: do 280 Mb/s

5G SA:

- Pobieranie: do 4,29 Gb/s
- Wysyłanie: do 320 Mb/s

LTE FDD:

- Kategoria: DL CAT. 19 / UL CAT. 18
- Pobieranie: do 1,6 Gb/s
- Wysyłanie: do 200 Mb/s

LTE TDD:

- Pobieranie: do 1,12 Gb/s
- Wysyłanie: do 40 Mb/s

Podane prędkości są wartościami teoretycznymi. Rzeczywista szybkość transmisji zależy od operatora, zasięgu i warunków sieciowych.

ŁĄCZNOŚĆ WI-FI

- Standard: Wi-Fi 7 (IEEE 802.11be)
- Obsługiwane standardy: 802.11b/g/n/a/ac/ax/be
- Pasma: 2,4 GHz, 5 GHz i 6 GHz
- Modulacja: 4096QAM
- Obsługa EasyMesh
- Maksymalna liczba podłączonych urządzeń: do 384 (128 na każde pasmo)

Szerokość kanałów

- 2,4 GHz: 20 / 40 MHz
- 5 GHz: 20 / 40 / 80 / 160 MHz
- 6 GHz: 160 / 320 MHz

Maksymalna teoretyczna prędkość Wi-Fi 7 (802.11be)

- 2,4 GHz, 4 × 4 MIMO: do 1376 Mb/s
- 5 GHz, 4 × 4 MIMO: do 5764 Mb/s
- 6 GHz, 4 × 4 MIMO: do 11 528 Mb/s
- Łączna prędkość: do 18 671 Mb/s

Maksymalna teoretyczna prędkość Wi-Fi 6 (802.11ax)

- 2,4 GHz, 4 × 4 MIMO: do 1147 Mb/s
- 5 GHz, 4 × 4 MIMO: do 4803 Mb/s
- 6 GHz, 4 × 4 MIMO: do 4803 Mb/s
- Łączna prędkość: do 10 753 Mb/s

PORTY I ZŁĄCZA

- 1 × 2.5GE RJ-45 LAN/WAN
- 1 × 2.5GE RJ-45 LAN
- 1 × RJ-11 (telefoniczny)
- 1 × USB Type-C 3.1
- 1 × gniazdo nano-SIM (4FF)

Standard pracy portów LAN:

- 10 / 100 / 1000 / 2500 Mb/s

ANTENY

- Rodzaj anten: wewnętrzne
- Złącza do anten zewnętrznych: 2 × TS-9
- Złącza TS-9 umożliwiają podłączenie anten zewnętrznych w celu poprawy odbioru sygnału LTE i 5G.

Parametry anten:

- 5G / 4G / 3G, 700–960 MHz: 1–1,5 dBi
- 5G / 4G / 3G, 1400–2700 MHz: 2–2,5 dBi
- 5G / 4G / 3G, 3300–4200 MHz: 4 dBi / 13 dBi

NFC

- Obsługa NFC: tak

ZASILANIE

- Maksymalne zużycie energii: 40 W
- Zasilacz: 12 V / 4 A
- Wbudowany akumulator: brak

WARUNKI PRACY

- Temperatura pracy: od -20°C do 55°C
- Temperatura przechowywania: od -40°C do 70°C
- Wilgotność pracy: od 5% do 95%
- Wilgotność przechowywania: od 5% do 95%

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

- Router ZTE G5 ULTRA 5G
- Zasilacz 12 V / 4 A
- Przewód LAN RJ-45 o długości 1,5 m
- Skrócona instrukcja obsługi