

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/smartfon-motorola-moto-g51-4-64gb-6-8-2400x1080-5000mah-dual-sim-5g-indygo-blue-wyprzedaz-p-207394.html>



Smartfon Motorola Moto G51 4/64GB 6,8" 2400x1080 5000mAh Dual SIM 5G Indygo Blue (WYPRZEDAŻ)

Cena	651,90 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WYPMOT4PS0072
Kod producenta	PAS80004SE
PKWiU	26.30.22.0

Opis produktu

- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Model procesora:** 480 Plus
- **Taktowanie procesora:** 2,2 GHz
- **Taktowanie koprocesora:** 1,8 GHz
- **Koprocesor:** Tak
- **Typ procesora:** Qualcomm Snapdragon
- **Układ:** Klasyczny
- **Kolor produktu:** Niebieski
- **Wysokość produktu:** 170,5 mm
- **Głębokość produktu:** 9,13 mm
- **Szerokość produktu:** 76,5 mm
- **Waga produktu:** 208 g
- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Typ karty SIM:** NanoSIM
- **Standardy 3G:** WCDMA
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **Standardy 4G:** LTE
- **Wi-Fi:** Tak
- **NFC:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 4 (802.11n)
- **Wersja Bluetooth:** 5.1
- **Bluetooth:** Tak
- **Połączenie video:** Tak
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Karta graficzna:** Adreno 619
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Przekątna ekranu:** 6,8"
- **Rozdzielczość:** 2400 x 1080 px
- **Platforma:** Android
- **Zainstalowany system operacyjny:** Android 11
- **Radio FM:** Tak
- **Pamięć RAM:** 4 GB
- **Pamięć wbudowana:** 64 GB
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD
- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 512 GB
- **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C
- **Wtyk słuchawek:** 3,5 mm
- **Port USB:** Tak
- **Pojemność baterii:** 5000 mAh

-
- **Rodzaj flash:** LED
 - **Rozdzielczość trzeciego aparatu - tył:** 2 Mpix
 - **Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego:** 2,2
 - **Rozmiar piksela aparatu przedniego:** 1,12 μm
 - **Rozmiar piksela aparatu tylnego:** 0,64 μm
 - **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 13 Mpix
 - **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
 - **Rozmiar czujnika tylnego aparatu:** 1 / 2.76"
 - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 13 Mpix
 - **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,8
 - **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,2
 - **Rozmiar pixela drugiego aparatu tylnego:** 1,12 μm
 - **Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery:** 2,4
 - **Rozdzielczość tylnej kamery:** 50 Mpix
 - **Rozmiar piksela trzeciego aparatu tylnego:** 1,75 μm
 - **Typ aparatu tylnego:** Potrójna kamera
 - **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
 - **Panorama:** Tak
 - **Ekran dotykowy:** Tak
 - **Akcelerometr:** Tak
 - **Czujnik zbliżeniowy:** Tak
 - **Żyroskop:** Tak
 - **E-mail:** Tak
 - **MMS:** Tak
 - **SMS:** Tak
 - **Galileo:** Tak
 - **Lokalizacja pozycji:** Tak
 - **GLONASS:** Tak
 - **GPS:** Tak
 - **Rodzaj abonamentu:** Brak subskrypcji
 - **Stopień ochrony IP:** IP52

Specyfikacja:

Procesor:

- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Model procesora:** 480 Plus
- **Taktowanie procesora:** 2,2 GHz
- **Taktowanie koprocesora:** 1,8 GHz
- **Koprocesor:** Tak
- **Typ procesora:** Qualcomm Snapdragon

Konstrukcja:

- **Układ:** Klasyczny
- **Kolor produktu:** Niebieski

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 170,5 mm
- **Głębokość produktu:** 9,13 mm
- **Szerokość produktu:** 76,5 mm
- **Waga produktu:** 208 g

Sieć:

- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Typ karty SIM:** NanoSIM
- **Standardy 3G:** WCDMA
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **Standardy 4G:** LTE
- **Wi-Fi:** Tak
- **NFC:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 4 (802.11n)
- **Wersja Bluetooth:** 5.1
- **Bluetooth:** Tak

Wydajność:

- **Połączenie wideo:** Tak
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Karta graficzna:** Adreno 619

Wyświetlacz:

- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Przekątna ekranu:** 6,8"
- **Rozdzielczość:** 2400 x 1080 px

Oprogramowanie:

- **Platforma:** Android
- **Zainstalowany system operacyjny:** Android 11

Multimedia:

- **Radio FM:** Tak

Nośnik danych:

- **Pamięć RAM:** 4 GB
- **Pamięć wbudowana:** 64 GB
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD
- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 512 GB

Porty i interfejsy:

- **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C
- **Wtyk słuchawek:** 3,5 mm
- **Port USB:** Tak

Bateria:

- **Pojemność baterii:** 5000 mAh

Kamera:

- **Rodzaj flash:** LED
- **Rozdzielczość trzeciego aparatu - tył:** 2 Mpix
- **Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego:** 2,2
- **Rozmiar piksela aparatu przedniego:** 1,12 µm
- **Rozmiar piksela aparatu tylnego:** 0,64 µm
- **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 13 Mpix
- **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
- **Rozmiar czujnika tylnego aparatu:** 1 / 2.76"
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 13 Mpix
- **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,8
- **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,2
- **Rozmiar pixela drugiego aparatu tylnego:** 1,12 µm
- **Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery:** 2,4
- **Rozdzielczość tylnej kamery:** 50 Mpix
- **Rozmiar piksela trzeciego aparatu tylnego:** 1,75 µm
- **Typ aparatu tylnego:** Potrójna kamera
- **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
- **Panorama:** Tak

Pozostałe funkcje:

- **Ekran dotykowy:** Tak

Czujniki:

- **Akcelerometr:** Tak
- **Czujnik zbliżeniowy:** Tak
- **Żyroskop:** Tak

Przesyłanie wiadomości:

- **E-mail:** Tak
- **MMS:** Tak
- **SMS:** Tak

Nawigacja:

- **Galileo:** Tak
- **Lokalizacja pozycji:** Tak
- **GLONASS:** Tak
- **GPS:** Tak

Subskrypcja:

- **Rodzaj abonamentu:** Brak subskrypcji

Wytrzymałość:

- **Stopień ochrony IP:** IP52