

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/motorola-moto-g15-4g-lte-8-gb-128gb-gravity-grey-p-207446.html>



Motorola Moto G15 4G (LTE) 8 GB/128GB Gravity Grey

Cena	618,15 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	TKOMOTSZA0516
Kod EAN	8033779078545
PKWiU	26.30.22.0

Opis produktu

- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Taktowanie procesora:** 2 GHz
- **Model procesora:** Helio G81 Extreme
- **Typ procesora:** MediaTek
- **Kolor produktu:** Szary
- **Cechy zabezpieczeń:** Wodoodporne
- **Materiał obudowy:** Sztuczna skóra
- **Wymagana moc ładowania (maks):** 18 W
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Waga produktu:** 190 g
- **Szerokość produktu:** 76 mm
- **Głębokość produktu:** 8,17 mm
- **Wysokość produktu:** 165,7 mm
- **Standard 5G:** Nieobsługiwany
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Typ karty SIM:** NanoSIM
- **Standardy 2G:** GSM
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **NFC:** Tak
- **Standardy 4G:** LTE
- **Standardy 3G:** WCDMA
- **Generacja sieci mobilnej:** 4G
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11b, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11a
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **Bluetooth:** Tak
- **Rozpoznawanie twarzy:** Tak
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Technologia szybkiego ładowania:** Turbo Charge
- **Karta graficzna:** Mali-G52 MC2
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Futerał ochronny:** Tak
- **Zasilacz sieciowy:** Nie
- **Przewody:** USB Type-A na USB Type-C
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Corning Glass
- **Maksymalna jasność wyświetlacza (Outdoor):** 1000 cd/m²
- **Gęstość pikseli:** 391 ppi
- **Stosunek ekranu do obudowy:** 86,71%
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
- **Typ matrycy:** LCD
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** High Dynamic Range 10 (HDR10)
- **Wersja Gorilla Glass:** Gorilla Glass 3
- **Przekątna ekranu:** 17,1 cm (6.72")

-
- **Rozdzielczość:** 2400 x 1080 px
 - **Natywna proporcja obrazu:** 20:9
 - **Platforma:** Android
 - **Wirtualny asystent:** Google Assistant
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Android 15
 - **Głośniki:** Stereo
 - **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 1
 - **Radio FM:** Tak
 - **System dźwięku:** Dolby Atmos
 - **Wirtualna pamięć RAM (maks):** 24 GB
 - **Typ pamięci RAM:** LPDDR4X
 - **Pamięć RAM:** 8 GB
 - **Pamięć wbudowana:** 128 GB
 - **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD
 - **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 1 TB
 - **Wersja USB:** 2.0
 - **Wtyk słuchawek:** 3,5 mm
 - **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C
 - **Port USB:** Tak
 - **Pojemność baterii:** 5200 mAh
 - **Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania:** 1280x720@30fps, 1920x1080@30fps
 - **Tryb nocny:** Tak
 - **Liczba przesłonek przedniej kamery:** 2
 - **Tryb zwolnionego tempa:** Tak
 - **Liczba przesłonek aparatu tylnego:** 1,8
 - **Rozdzielczość wideo:** 1920 x 1080 px
 - **Tryb kamery o wysokim zakresie dynamicznym (HDR):** Tak
 - **Rodzaj flash:** LED
 - **Liczba przesłonek drugiego aparatu tylnego:** 2,4
 - **Rozdzielczość tylnej kamery:** 50 Mpix
 - **Tryb opóźnienia:** Tak
 - **Samowyzwalacz:** Tak
 - **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
 - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 8 Mpix
 - **Tryb pracy portretowej:** Tak
 - **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 5 Mpix
 - **Rozmiar piksela kamery tylnej (technologia Quad Pixel):** 1,28 μm
 - **Panorama:** Tak
 - **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
 - **Typ aparatu tylnego:** Podwójny obiektyw
 - **Funkcja wykrywania twarzy:** Tak
 - **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 120 fps
 - **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
 - **Akcelerometr:** Tak
 - **Żyroskop:** Tak
 - **Czujnik gestów:** Tak
 - **Czujnik zbliżeniowy:** Tak
 - **Elektryczny kompas:** Tak
 - **GLONASS:** Tak
 - **Funkcja Assisted GPS (A-GPS):** Tak
 - **Lokalizacja pozycji:** Tak
 - **Galileo:** Tak
 - **System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS):** Tak
 - **GPS:** Tak
 - **Trwałość baterii (liczba cykli):** 1000
 - **Czas pracy baterii na cykl:** 3433 min
 - **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
 - **Klasa łatwości naprawy:** B
 - **Klasa odporności na powtarzające się upadki:** B
 - **Klasa wydajności energetycznej:** A
 - **Stopień ochrony IP:** IP54

Specyfikacja:

Procesor:

- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Taktowanie procesora:** 2 GHz

-
- **Model procesora:** Helio G81 Extreme
 - **Typ procesora:** MediaTek

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Szary
- **Cechy zabezpieczeń:** Wodoodporne
- **Materiał obudowy:** Sztuczna skóra

Moc:

- **Wymagana moc ładowania (maks):** 18 W
- **Port ładowania USB typu C:** Tak

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 190 g
- **Szerokość produktu:** 76 mm
- **Głębokość produktu:** 8,17 mm
- **Wysokość produktu:** 165,7 mm

Sieć:

- **Standard 5G:** Nieobsługiwany
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Typ karty SIM:** NanoSIM
- **Standardy 2G:** GSM
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **NFC:** Tak
- **Standardy 4G:** LTE
- **Standardy 3G:** WCDMA
- **Generacja sieci mobilnej:** 4G
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11b, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11a
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **Bluetooth:** Tak

Wydajność:

- **Rozpoznawanie twarzy:** Tak
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Technologia szybkiego ładowania:** Turbo Charge
- **Karta graficzna:** Mali-G52 MC2
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak

Zawartość opakowania:

- **Futerał ochronny:** Tak
- **Zasilacz sieciowy:** Nie
- **Przewody:** USB Type-A na USB Type-C

Wyświetlacz:

- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Corning Glass
- **Maksymalna jasność wyświetlacza (Outdoor):** 1000 cd/m²
- **Gęstość pikseli:** 391 ppi
- **Stosunek ekranu do obudowy:** 86,71%
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
- **Typ matrycy:** LCD
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** High Dynamic Range 10 (HDR10)
- **Wersja Gorilla Glass:** Gorilla Glass 3
- **Przekątna ekranu:** 17,1 cm (6.72")
- **Rozdzielczość:** 2400 x 1080 px
- **Natywna proporcja obrazu:** 20:9

Oprogramowanie:

- **Platforma:** Android
- **Wirtualny asystent:** Google Assistant

-
- **Zainstalowany system operacyjny:** Android 15

Multimedia:

- **Głośniki:** Stereo
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 1
- **Radio FM:** Tak
- **System dźwięku:** Dolby Atmos

Nośnik danych:

- **Wirtualna pamięć RAM (maks):** 24 GB
- **Typ pamięci RAM:** LPDDR4X
- **Pamięć RAM:** 8 GB
- **Pamięć wbudowana:** 128 GB
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD
- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 1 TB

Porty i interfejsy:

- **Wersja USB:** 2.0
- **Wtyk słuchawek:** 3,5 mm
- **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C
- **Port USB:** Tak

Bateria:

- **Pojemność baterii:** 5200 mAh

Kamera:

- **Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania:** 1280x720@30fps, 1920x1080@30fps
- **Tryb nocny:** Tak
- **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2
- **Tryb zwolnionego tempa:** Tak
- **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,8
- **Rozdzielczość wideo:** 1920 x 1080 px
- **Tryb kamery o wysokim zakresie dynamicznym (HDR):** Tak
- **Rodzaj flash:** LED
- **Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego:** 2,4
- **Rozdzielczość tylnej kamery:** 50 Mpix
- **Tryb opóźnienia:** Tak
- **Samowyzwalacz:** Tak
- **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 8 Mpix
- **Tryb pracy portretowej:** Tak
- **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 5 Mpix
- **Rozmiar piksela kamery tylnej (technologia Quad Pixel):** 1,28 µm
- **Panorama:** Tak
- **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
- **Typ aparatu tylnego:** Podwójny obiektyw
- **Funkcja wykrywania twarzy:** Tak
- **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 120 fps

Czujniki:

- **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
- **Akcelerometr:** Tak
- **Żyroskop:** Tak
- **Czujnik gestów:** Tak
- **Czujnik zbliżeniowy:** Tak

Nawigacja:

- **Elektryczny kompas:** Tak
- **GLONASS:** Tak
- **Funkcja Assisted GPS (A-GPS):** Tak
- **Lokalizacja pozycji:** Tak
- **Galileo:** Tak

-
- **System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS):** Tak
 - **GPS:** Tak

Wytrzymałość:

- **Trwałość baterii (liczba cykli):** 1000
- **Czas pracy baterii na cykl:** 3433 min
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Klasa łatwości naprawy:** B
- **Klasa odporności na powtarzające się upadki:** B
- **Klasa wydajności energetycznej:** A
- **Stopień ochrony IP:** IP54