

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/smartfon-motorola-moto-e15-2-64gb-misty-blue-p-207396.html>

## Smartfon Motorola Moto E15 2/64GB Misty Blue

Cena	<b>361,01 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>TKOMOTSZA0423</b>
Kod producenta	<b>PB6S0005PL</b>
Kod EAN	<b>840023281662</b>
PKWiU	<b>26.30.22.0</b>

### Opis produktu

- **Model procesora:** Helio G81 Extreme
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Typ procesora:** MediaTek
- **Architektura procesora:** ARM Cortex-A75+Cortex-A55
- **Kolor produktu:** Niebieski
- **Nazwa koloru:** Misty Blue
- **Waga produktu:** 189 g
- **Głębokość produktu:** 8,2 mm
- **Szerokość produktu:** 76 mm
- **Wysokość produktu:** 165,7 mm
- **Bluetooth:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Standardy 4G:** LTE
- **Standard 5G:** Nieobsługiwany
- **Generacja sieci mobilnej:** 4G
- **Typ karty SIM:** NanoSIM
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **NFC:** Nie
- **Karta graficzna:** Mali-G52 MC2
- **Rozpoznawanie twarzy:** Tak
- **Połączenie wideo:** Tak
- **Przewody:** USB Type-C
- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **Futerał ochronny:** Tak
- **Wyrzutnik karty SIM:** Tak
- **Rozdzielczość:** 1604 x 720 piksele
- **Przekątna ekranu:** 6,67"
- **Natywna proporcja obrazu:** 20:9
- **Typ matrycy:** IPS
- **Gęstość pikseli:** 263 ppi
- **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Gorilla Glass
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 90 Hz
- **Wersja Gorilla Glass:** Gorilla Glass 3
- **Platforma:** Android
- **Zainstalowany system operacyjny:** Android 14 Edycja Go
- **Platforma dystrybucji aplikacji:** Google Play
- **Wirtualny asystent:** Google Assistant
- **System dźwięku:** Dolby Atmos
- **Głośniki:** Stereo
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD

- 
- **Wirtualna pamięć RAM (maks):** 6 GB
  - **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 1 TB
  - **Pamięć wbudowana:** 64 GB
  - **Pamięć RAM:** 2 GB
  - **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C
  - **Port USB:** Tak
  - **Wtyk słuchawek:** 3,5 mm
  - **Klasa wydajności energetycznej:** A
  - **Pojemność baterii:** 5200 mAh
  - **Tryb kamery o wysokim zakresie dynamicznym (HDR):** Tak
  - **Rozdzielczość wideo:** 1920 x 1080 px
  - **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 30 fps
  - **Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania:** 1920x1080@30fps, 1280x720@30fps
  - **Tryb pracy portretowej:** Tak
  - **Typ aparatu tylnego:** Podwójny obiektyw
  - **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
  - **Rozdzielczość tylnej kamery:** 32 Mpix
  - **Tryby nagrywania wideo:** 1080p, 720p
  - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 8 Mpix
  - **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
  - **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,05
  - **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 2,2
  - **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
  - **Czujnik zbliżeniowy:** Tak
  - **Akcelerometr:** Tak
  - **Żyroskop:** Tak
  - **Piktogram(y) zagrożenia:** GHS07: Substancje drażniące, GHS02: Substancje łatwopalne, GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska
  - **Ostrzeżenia:** Nie wystawiaj urządzenia na działanie wysokich temperatur lub bezpośredniego ognia., Unikaj bezpośredniego kontaktu z cieczami lub substancjami w przypadku uszkodzenia urządzenia., Nie wrzucaj urządzenia do zwykłego śmietnika, skontaktuj się z lokalnym punktem zbiórki odpadów elektronicznych.
  - **SMS:** Tak
  - **MMS:** Tak
  - **E-mail:** Tak
  - **LTEPP:** Tak
  - **GLONASS:** Tak
  - **GPS:** Tak
  - **Bezpieczna lokalizacja płaszczyzny użytkownika (SUPL):** Tak
  - **Funkcja Assisted GPS (A-GPS):** Tak
  - **Galileo:** Tak

## Specyfikacja:

### Procesor:

- **Model procesora:** Helio G81 Extreme
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Typ procesora:** MediaTek
- **Architektura procesora:** ARM Cortex-A75+Cortex-A55

### Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Niebieski
- **Nazwa koloru:** Misty Blue

### Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 189 g
- **Głębokość produktu:** 8,2 mm
- **Szerokość produktu:** 76 mm
- **Wysokość produktu:** 165,7 mm

### Sieć:

- **Bluetooth:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b
- **Wersja Bluetooth:** 5.4

- 
- **Standardy 4G:** LTE
  - **Standard 5G:** Nieobsługiwany
  - **Generacja sieci mobilnej:** 4G
  - **Typ karty SIM:** NanoSIM
  - **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
  - **NFC:** Nie

#### Wydajność:

- **Karta graficzna:** Mali-G52 MC2
- **Rozpoznawanie twarzy:** Tak
- **Połączenie wideo:** Tak

#### Zawartość opakowania:

- **Przewody:** USB Type-C
- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **Futerał ochronny:** Tak
- **Wyrzutnik karty SIM:** Tak

#### Wyświetlacz:

- **Rozdzielczość:** 1604 x 720 piksele
- **Przekątna ekranu:** 6,67"
- **Natywna proporcja obrazu:** 20:9
- **Typ matrycy:** IPS
- **Gęstość pikseli:** 263 ppi
- **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Gorilla Glass
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 90 Hz
- **Wersja Gorilla Glass:** Gorilla Glass 3

#### Oprogramowanie:

- **Platforma:** Android
- **Zainstalowany system operacyjny:** Android 14 Edycja Go
- **Platforma dystrybucji aplikacji:** Google Play
- **Wirtualny asystent:** Google Assistant

#### Multimedia:

- **System dźwięku:** Dolby Atmos
- **Głośniki:** Stereo

#### Nośnik danych:

- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD
- **Wirtualna pamięć RAM (maks):** 6 GB
- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 1 TB
- **Pamięć wbudowana:** 64 GB
- **Pamięć RAM:** 2 GB

#### Porty i interfejsy:

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

#### Bateria:

- **Klasa wydajności energetycznej:** A
- **Pojemność baterii:** 5200 mAh

#### Kamera:

- **Tryb kamery o wysokim zakresie dynamicznym (HDR):** Tak
- **Rozdzielczość wideo:** 1920 x 1080 px
- **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 30 fps
- **Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania:** 1920x1080@30fps, 1280x720@30fps
- **Tryb pracy portretowej:** Tak

- 
- **Typ aparatu tylnego:** Podwójny obiektyw
  - **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
  - **Rozdzielczość tylnej kamery:** 32 Mpix
  - **Tryby nagrywania wideo:** 1080p, 720p
  - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 8 Mpix
  - **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
  - **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,05
  - **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 2,2

#### Czujniki:

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

#### Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Piktogram(y) zagrożenia:** GHS07: Substancje drażniące, GHS02: Substancje łatwopalne, GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska
- **Ostrzeżenia:** Nie wystawiaj urządzenia na działanie wysokich temperatur lub bezpośredniego ognia., Unikaj bezpośredniego kontaktu z cieczami lub substancjami w przypadku uszkodzenia urządzenia., Nie wrzucaj urządzenia do zwykłego śmietnika, skontaktuj się z lokalnym punktem zbiórki odpadów elektronicznych.

#### Przesyłanie wiadomości:

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

#### Nawigacja:

- **LTEPP:** Tak
- **GLONASS:** Tak
- **GPS:** Tak
- **Bezpieczna lokalizacja płaszczyzny użytkownika (SUPL):** Tak
- **Funkcja Assisted GPS (A-GPS):** Tak
- **Galileo:** Tak