



# Motorola Moto G20 4/64GB 6,5" IPS 1600x720 5000mAh Dual SIM 4G Breeze Blue

Indeks: **132681** Producent: **Motorola** Kod producenta: **PANH0005PL**

Cena: **835.60 zł**

## Opis

### MOTOROLA MOTO G20 4/64GB Dual SIM Breeze Blue

Producent: Motorola

#### Procesor

- Typ procesora: Unisoc
- Taktowanie procesora: 1,8 GHz
- Liczba rdzeni procesora: 8
- Model procesora: T700

#### Konstrukcja

- Materiał obudowy: Plastik
- Stopień ochrony IP: IP52
- Cechy zabezpieczeń: Wodoodporny
- Kolor produktu: Niebieski
- Układ: Pręt/Belka

#### Waga i rozmiary

- Szerokość produktu: 75,7 mm
- Głębokość produktu: 9,14 mm
- Waga produktu: 200 g
- Wysokość produktu: 165,2 mm

#### Sieć

- Bluetooth: Tak
- Standardy 3G: UMTS, HSPA
- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11a, 802.11b
- Wiązanie (tryb modemu): Tak
- NFC: Tak
- Typ karty SIM: NanoSIM
- Wi-Fi: Tak
- Standardy 4G: LTE
- Wersja Bluetooth: 5.0
- Generacja sieci mobilnej: 4G

#### Wydajność

- Czytnik linii papilarnych: Tak

- Rozpoznawanie twarzy: Tak
- Alarm wibracyjny: Tak

### **Zawartość opakowania**

- Skrócona instrukcja obsługi: Tak
- Przewody: USB Type-C
- Zasilacz sieciowy: Tak
- Wyrzutnik karty SIM: Tak

### **Wyświetlacz**

- Ekran dotykowy: Tak
- Kształt ekranu: Płaski
- Natywne proporcje obrazu: 20:9
- Długość przekątnej ekranu: 16,5 cm (6.5")
- Rozdzielczość: 1600 x 720 px
- Maksymalna częstotliwość odświeżania: 90 Hz
- Typ ekranu dotykowego: Pojemnościowy
- Zaokrąglone narożniki wyświetlacza: Tak
- Gęstość pikseli: 269 ppi
- Typ wyświetlacza: IPS

### **Oprogramowanie**

- Platforma: Android
- Wsparcie aplikacji Google: Google Maps, Google Play
- Platforma dystrybucji aplikacji: Google Play
- Zainstalowany system operacyjny: Android 11
- Wirtualny asystent: Google Assistant

### **Multimedia**

- Radio FM: Tak
- Głośniki: Mono

### **Nośnik danych**

- Pojemność pamięci wewnętrznej: 64 GB
- Pojemność pamięci RAM: 4 GB
- Pamięć masowa USB: Tak
- Obsługiwane typy kart pamięci: MicroSD (TransFlash)
- Maksymalny rozmiar karty pamięci: 1000 GB

### **Porty i interfejsy**

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

### **Bateria**

- Pojemność baterii: 5000 mAh

### **Kamera**

- Tryby nagrywania wideo: 720p, 1080p
- Rozdzielczość aparatu pomiaru głębi (numeryczna): 2 MP

- Rozdzielczość kamery tylna (numericky): 48 MP
- Rozdzielczość kamery makro (numeryczna): 2 MP
- Rozdzielczość drugiego aparatu tylnego (numeryczna): 8 MP
- Tryb nocny: Tak
- Liczba przesłón drugiego aparatu tylnego: 2,2
- Rozmiar piksela aparatu przedniego: 1,12 µm
- Rodzaj flash: LED
- Rozmiar pixela drugiego aparatu tylnego: 1,12 µm
- Liczba przesłón przedniej kamery: 2,2
- Typ aparatu tylnego: Quad kamera
- Geotagging: Tak
- Rozdzielczość kamery przedniej (numericky): 13 MP
- Rozmiar piksela aparatu tylnego: 1,6 µm
- Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania: 1280x720@30fps, 1920x1080@30fps
- Maksymalna liczba klatek na sekundę: 30 fps
- Rozdzielczość wideo: 1920 x 1080 px
- Typ stabilizatora obrazu: Electronic Image Stabilization (EIS)
- Typ przedniej kamery: Pojedynczy obiektyw
- Numer przysłony tylnego, czwartego aparatu: 2,4
- Liczba przesłón aparatu tylnego: 1,7
- Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery: 2,4
- Rozmiar piksela trzeciego aparatu tylnego: 1,75 µm
- Lampa błyskowa z tyłu aparatu: Tak

#### Czujniki

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

#### Przesyłanie wiadomości

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

#### Nawigacja

- Lokalizacja pozycji: Tak
- Nawigacja Wi-Fi: Tak
- GPS: Tak
- Galileo: Tak
- GLONASS: Tak

## Parametry

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| <b>Kod producenta</b>     | LNVMOTOG20BL |
| <b>EAN</b>                | 840023215773 |
| <b>Kolor</b>              | niebieski    |
| <b>Wbudowana pamięć</b>   | 64 GB        |
| <b>Typ</b>                | Smartfon     |
| <b>Szerokość produktu</b> | 76           |

|                                          |                                                         |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Wysokość produktu                        | 165                                                     |
| Głębokość produktu                       | 9                                                       |
| Waga                                     | 200                                                     |
| Waga produktu z opakowaniem jednostkowym | 0.4                                                     |
| Przekątna ekranu                         | 6.5                                                     |
| Rodzaj wyświetlacza                      | LCD IPS                                                 |
| Ekran dotykowy                           | tak                                                     |
| Rozdzielczość aparatu tylnego            | 48                                                      |
| Rozdzielczość aparatu przedniego         | 13                                                      |
| Rozdzielczość nagrywanych filmów         | 1080p (FullHD)                                          |
| Procesor                                 | Unisoc T700                                             |
| Częstotliwość procesora                  | 1.8                                                     |
| Liczba rdzeni procesora                  | 8                                                       |
| Pamięć RAM                               | 4 GB                                                    |
| System operacyjny                        | Android                                                 |
| Pojemność akumulatora                    | 5000                                                    |
| Typ akumulatora                          | litowo-jonowy                                           |
| Slot karty pamięci                       | tak                                                     |
| Maksymalna pojemność karty pamięci       | 128 GB                                                  |
| Komunikacja                              | Bluetooth, NFC, Wi-Fi                                   |
| Transmisja danych                        | 3G, 4G (LTE)                                            |
| Nawigacja                                | GPS                                                     |
| Złącza                                   | USB typ C                                               |
| Funkcje                                  | odblokowanie za pomocą odcisku palca, szybkie ładowanie |
| Opcje SIM                                | Dual SIM                                                |
| Stan                                     | Nowy                                                    |