

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/motorola-edge-60-pro-5g-12-512gb-dazzling-blue-p-389406.html>

## Motorola Edge 60 Pro 5G 12/512GB Dazzling Blue

Cena brutto	<b>2 118,99 zł</b>
Cena netto	<b>1 722,76 zł</b>
Numer katalogowy	<b>TKOMOTSZA0526</b>
Kod producenta	<b>PB7X0007SE</b>
Kod EAN	<b>840023288876</b>
Połączenie wideo	<b>Tak</b>
Rozdzielczość tylnej kamery	<b>50 Mpix</b>
Przewody	<b>USB Type-C na USB Type-C</b>
Galileo	<b>Tak</b>
Typ stabilizatora obrazu	<b>Optical Image Stabilization (OIS)</b>
Lampa błyskowa z przodu aparatu	<b>Nie</b>
Proces litograficzny	<b>4 nm</b>
Kolor produktu	<b>Niebieski</b>
Wyrzutnik karty SIM	<b>Tak</b>
Funkcja wykrywania twarzy	<b>Tak</b>
Natywna proporcja obrazu	<b>20:9</b>
Głośniki	<b>Stereo</b>
Typ przedniej kamery	<b>Pojedynczy obiektyw</b>
Standard wojskowy	<b>MIL-STD-810H</b>
Przedni aparat z głębią 3D	<b>Nie</b>
Pamięć wbudowana	<b>512 GB</b>
Typ karty SIM	<b>NanoSIM + eSIM</b>
Tyłna kamera głębi 3D	<b>Nie</b>
Gama kolorów DCI-P3	<b>100%</b>
Port USB	<b>Tak</b>
Typ aparatu tylnego	<b>Potrójna kamera</b>
Technologia High Dynamic Range (HDR)	<b>High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus)</b>
Klasa odporności na powtarzające się upadki	<b>A</b>
NavIC	<b>Tak</b>
Platforma	<b>Android</b>
Rozdzielczość wideo	<b>3840 x 2160 px</b>

Kąt widzenia przedniego aparatu (FOV)	<b>92°</b>
Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR)	<b>4500 cd/m2</b>
Żyroskop	<b>Tak</b>
Rodzaj flash	<b>LED</b>
Wykrywanie uśniechu	<b>Tak</b>
Klasa łatwości naprawy	<b>B</b>
Wi-Fi	<b>Tak</b>
Obsługiwany typ USB	<b>USB Type-C</b>
Polecenia głosowe	<b>Tak</b>
Trwałość baterii (liczba cykli)	<b>1000</b>
Technologia szybkiego ładowania	<b>TurboPower, Power Delivery 3.0</b>
Obsługa kart SIM	<b>Dual SIM</b>
Tryb pracy portretowej	<b>Tak</b>
Czas pracy baterii na cykl	<b>4067 min</b>
Wersja Bluetooth	<b>5.4</b>
Lokalizacja pozycji	<b>Tak</b>
Odporny na odciski palców	<b>Tak</b>
Rozmiar piksela kamery tylnej (technologia Quad Pixel)	<b>2 μm</b>
Rozmiar piksela drugiego tylnego aparatu (technologia Quad Pixel)	<b>1,28 μm</b>
Liczba przeston przedniej kamery	<b>2</b>
Skala efektywności energetycznej	<b>Od A do G</b>
Blue light reduction	<b>Tak</b>
Liczba przeston aparatu tylnego	<b>1,8</b>
Zasilanie USB	<b>Tak</b>
Rozmiar piksela kamery przedniej (technologia Quad Pixel)	<b>1,28 μm</b>
Lampa błyskowa z tyłu aparatu	<b>Tak</b>
Samowyzwalacz	<b>Tak</b>
Wymagana moc ładowania (maks)	<b>90 W</b>
Głębokość kolorów	<b>10 bit</b>
Głośnik	<b>Tak</b>
Specyficzne technologie	<b>Water touch</b>
Port ładowania USB typu C	<b>Tak</b>
Zoom optyczny	<b>3x</b>
GLONASS	<b>Tak</b>
Stopień ochrony IP	<b>IP68</b>

Bezpieczna lokalizacja płaszczyzny użytkownika (SUPL)	<b>Tak</b>
Czytnik linii papilarnych	<b>Tak</b>
Typ przetwornika obrazu	<b>Sony LYTIA 700C</b>
Protokół pozycjonowania LTE (LPP)	<b>Tak</b>
Generacja sieci mobilnej	<b>5G</b>
Obsługa High Dynamic Range (HDR)	<b>Tak</b>
Szybkość reakcji na dotyk	<b>1500 Hz</b>
Karta graficzna	<b>Mali-G615</b>
Funkcja Assisted GPS (A-GPS)	<b>Tak</b>
Edycja zdjęć	<b>Retuszowanie</b>
Stosunek ekranu do obudowy	<b>96,47%</b>
Szybkie ładowanie	<b>Tak</b>
Elektryczny kompas	<b>Tak</b>
Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV)	<b>120°</b>
Rozdzielczość drugiego aparatu - tył	<b>50 Mpix</b>
Tryb nocny	<b>Tak</b>
Czujnik zbliżeniowy	<b>Tak</b>
Rozdzielczość trzeciego aparatu - tył	<b>10 Mpix</b>
System dźwięku	<b>Dolby Atmos</b>
Czujnik oświetlenia otoczenia	<b>Tak</b>
Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV)	<b>84°</b>
Tryb zwolnionego tempa	<b>Tak</b>
Bluetooth	<b>Tak</b>
BeiDou	<b>Tak</b>
Bezprzewodowe ładowanie	<b>Tak</b>
Cechy zabezpieczeń	<b>Pyłoszczelny, Wodoodporna</b>
Pamięć RAM	<b>12 GB</b>
Alarm wibracyjny	<b>Tak</b>
Rozmiar czujnika tylnego aparatu	<b>1/1.56"</b>
Typ dzwonka	<b>MP3</b>
Stabilizator obrazu	<b>Tak</b>
Wtyk słuchawek	<b>USB Type-C</b>
Typ pamięci RAM	<b>LPDDR5X</b>
GPS	<b>Tak</b>
Maksymalna częstotliwość odświeżania	<b>120 Hz</b>
Stabilizator wideo	<b>Tak</b>

Redukcja rozmycia ruchu	<b>Tak</b>
Klasa wydajności energetycznej	<b>A</b>
Maksymalna liczba klatek na sekundę	<b>240 fps</b>
Moc ładowania bezprzewodowego	<b>15 W</b>
Typ matrycy	<b>P-OLED</b>
Rozdzielczość przedniej kamery	<b>50 Mpix</b>
Kąt widzenia (FOV) trzeciej kamery tylnej	<b>33°</b>
Tryb kamery o wysokim zakresie dynamicznym (HDR)	<b>Tak</b>
Pojemność baterii	<b>6000 mAh</b>
Gęstość pikseli	<b>446 ppi</b>
Wirtualny asystent	<b>Google Assistant</b>
Kontrola sztucznej inteligencji	<b>Tak</b>
Standardy Wi- Fi	<b>802.11g,802.11a,Wi-Fi 5 (802.11ac),Wi-Fi 4 (802.11n),802.11b,Wi-Fi 6 (802.11ax)</b>
Wersja Gorilla Glass	<b>Gorilla Glass 7i</b>
Obsługiwane karty pamięci	<b>Nieobsługiwany</b>
Wysokość produktu	<b>160,7 mm</b>
Zasilacz sieciowy	<b>Nie</b>
Tryb opóźnienia	<b>Tak</b>
Panorama	<b>Tak</b>
Wersja USB	<b>2.0</b>
NFC	<b>Tak</b>
Podstawowy standard Wi-Fi	<b>Wi-Fi 6E (802.11ax)</b>
Rozpoznawanie twarzy	<b>Tak</b>
Makro-fotografia	<b>Tak</b>
Szerokość produktu	<b>73,1 mm</b>
Zainstalowany system operacyjny	<b>Android 15</b>
Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania	<b>1920x1080@120fps,1920x1080@240fps,3840x2160@60fps,1920x1080@60fps,1920x1080@30fps,3840x2160@30fps</b>
Zoom dźwiękowy	<b>Tak</b>
Głębokość produktu	<b>8,24 mm</b>
Liczba przysłon drugiego aparatu tylnego	<b>2</b>
Radio FM	<b>Nie</b>
Korekcja czerwonych oczu	<b>Y</b>
Waga produktu	<b>186 g</b>

---

Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery	<b>2</b>
Przekątna ekranu	<b>6,67"</b>
Rozdzielczość	<b>2712 x 1220 px</b>

---

## Opis produktu

- Gwarancja: G024M