Dane aktualne na dzień: 22-11-2026 22:12

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/motorola-moto-signature-5g-16-512gb-pantone-carbon-p-415705.html



Motorola Moto Signature 5G 16/512GB PANTONE Carbon

Cena brutto	**3 814,99 zł**
Cena netto	**3 101,62 zł**
Numer katalogowy	**TKOMOTSZA0650**
Kod producenta	**PBAB0002SE**
Kod EAN	**840493604862**
Typ dzwonka	**MP3**
Wykrywanie uśniechu	**Tak**
Rodzaj baterii	**Silicon-Carbon (Si-C)**
Stosunek ekranu do obudowy	**95,23%**
Liczba przesłon przedniej kamery	**2**
Stopień ochrony IP	**IP68, IP69**
Redukcja rozmycia ruchu	**Tak**
Wi-Fi	**Tak**
Jednostka procesora neuronowego (NPU)	**Qualcomm Hexagon**
Liczba przesłon aparatu tylnego	**1,6**
Typ przetwornika obrazu	**Sony LYTIA 600**
Technologia szybkiego ładowania	**TurboPower 90,TurboPower 50**
Rozdzielczość drugiego aparatu – tył	**50 Mpix**
Lampa błyskowa z tyłu aparatu	**Tak**
Obsługa High Dynamic Range (HDR)	**Tak**
Moc ładowania bezprzewodowego	**50 W**
Wersja Bluetooth	**6.0**
Rozdzielczość trzeciego aparatu – tył	**50 Mpix**
Głośnik	**Tak**
Edycja zdjęć	**Retuszowanie**
Nazwa marketingowa technologii wyświetlania	**Extreme AMOLED**
Tryb zwolnionego tempa	**Tak**
GLONASS	**Tak**
Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV)	**122°**
Tryb kamery o wysokim zakresie dynamicznym (HDR)	**Tak**

Generacja sieci mobilnej	**5G**
Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV)	**84°**
Czujnik gestów	**Tak**
Głębia kolorów	**10 bit**
Funkcja Assisted GPS (A-GPS)	**Tak**
Bezprzewodowe ładowanie	**Tak**
Kontrola sztucznej inteligencji	**Tak**
Elektryczny kompas	**Tak**
Rozmiar czujnika tylnego aparatu	**1/1.28"**
Odwrotne ładowanie bezprzewodowe	**Tak**
Zoom optyczny	**3x**
Czujnik zbliżeniowy	**Tak**
Typ pamięci RAM	**LPDDR5X**
Cyfrowy zoom	**100x**
Czytnik linii papilarnych	**Tak**
Czujnik oświetlenia otoczenia	**Tak**
Maksymalna liczba klatek na sekundę	**240 fps**
Obsługiwane karty pamięci	**Nieobsługiwany**
Bluetooth Low Energy (BLE)	**Tak**
Kąt widzenia (FOV) trzeciej kamery tylnej	**33°**
Panorama	**Tak**
Szybkie ładowanie	**Tak**
Wirtualny asystent	**Google Gemini**
Makro-fotografia	**Tak**
Rozmiar piksela drugiego tylnego aparatu (technologia Quad Pixel	**1,28 µm**
Tryb nocny	**Tak**
Alarm wibracyjny	**Tak**
Wersja Gorilla Glass	**Gorilla Glass Victus 2**
Zoom dźwiękowy	**Tak**
Rozmiar piksela trzeciego tylnego aparatu (technologia Quad Pixe	**1,6 µm**
System dźwięku	**Dolby Atmos**
Nazwa koloru	**PANTONE Carbon**
Typ szkła ekranu wyświetlacza	**Corning Glass**
Standard 5G	**NR,Sub6**
100% pikseli ostrości	**Tak**
Bluetooth	**Tak**

Skrócona instrukcja obsługi	**Tak**
Tryb opóźnienia	**Tak**
Rozdzielczość tylnej kamery	**50 Mpix**
Nagrywanie wideo makro	**Tak**
Materiał obudowy	**Aluminium**
Maksymalna częstotliwość odświeżania	**165 Hz**
Maksymalny czas odtwarzania wideo	**28 h**
Termin aktualizacji oprogramowania	**7 years**
Pamięć RAM	**16 GB**
Kolory wyświetlacza	**1.07 biliona kolorów**
Rozpoznawanie twarzy	**Tak**
Ilość wbudowanych mikrofonów	**3**
Moc przewodowego ładowania zwrotnego	**5 W**
Stabilizator obrazu	**Tak**
Klasa wydajności energetycznej	**A**
Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania	**7680x4320@30fps,3840x2160@60fps,1920x1080@60fps,3840x2160@30fps,1920x1080@30fps,3840x2160@120fps,1920x1080@120fps,1920x1080@240fps**
Natywna proporcja obrazu	**20:9**
Przewodowe ładowanie zwrotne	**Tak**
GPS	**Tak**
Rozdzielczość przedniej kamery	**50 Mpix**
Radio FM	**Nie**
Przedni aparat z głębią 3D	**Nie**
Moc ładowania bezprzewodowego zwrotnego	**10 W**
Gęstość pikseli	**450 ppi**
Połączenie wideo	**Tak**
Pasmo częstotliwości	**Penta-band**
Klasa odporności na powtarzające się upadki	**B**
Typ matrycy	**AMOLED**
Lampa błyskowa z przodu aparatu	**Nie**
Efektywne rdzenie	**2**
Wysokość produktu	**162,1 mm**
Klasa łatwości naprawy	**B**
Pojemność baterii	**5200 mAh**
Zasilacz sieciowy	**Nie**

Funkcja wykrywania twarzy	**Tak**
Wydajne rdzenie	**6**
Wersja USB	**3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)**
Trwałość baterii (liczba cykli)	**1200**
Podstawowy standard Wi-Fi	**Wi-Fi 7 (802.11be)**
Zaokrąglone narożniki wyświetlacza	**Tak**
Maksymalne taktowanie procesora	**3,8 GHz**
Czas pracy baterii na cykl	**3120 min**
Zainstalowany system operacyjny	**Android 16.0**
NFC	**Tak**
Gama kolorów DCI-P3	**100%**
Szerokość produktu	**76,4 mm**
Typ aparatu tylnego	**Potrójna kamera**
Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego	**2**
Ogniskowa trzeciej kamery tylnej	**7,1 cm**
Głębokość produktu	**6,99 mm**
Rozmiar piksela kamery tylnej (technologia Quad Pixel)	**2,44 µm**
Standardy 4G	**LTE**
Standardy Wi- Fi	**Wi-Fi 5 (802.11ac),Wi-Fi 4 (802.11n),802.11g,802.11a,802.11b,Wi-Fi 6 (802.11ax),Wi-Fi 7 (802.11be)**
Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery	**2,4**
Ogniskowa drugiej kamery tylnej	**1,2 cm**
Waga produktu	**186 g**
Blue light reduction	**Tak**
Standardy 3G	**WCDMA**
Galileo	**Tak**
Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR)	**6200 cd/m2**
Przewody	**USB Type-C na USB Type-C**
Rozmiar piksela kamery przedniej (technologia Quad Pixel)	**1,2 µm**
Wyrzutnik karty SIM	**Tak**
Typ stabilizatora obrazu	**Optical Image Stabilization (OIS)**
Kolor produktu	**Niebieski**
Wymagana moc ładowania (maks)	**90 W**
Standardy 2G	**GSM**
Polecenia głosowe	**Tak**

Typ przedniej kamery	**Pojedynczy obiektyw**
Standard wojskowy	**MIL-STD-810H**
Głośniki	**Stereo**
Wymagana moc ładowania (min)	**5 W**
Rozdzielczość wideo	**7680 x 4320 px**
Tryb pracy portretowej	**Tak**
Typ karty SIM	**NanoSIM + eSIM**
Tylna kamera głębi 3D	**Nie**
Pamięć wbudowana	**512 GB**
Port ładowania USB typu C	**Tak**
Rodzaj flash	**LED**
Skala efektywności energetycznej	**Od A do G**
Technologia High Dynamic Range (HDR)	**High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus),Dolby Vision**
Port USB	**Tak**
Bezpieczna lokalizacja płaszczyzny użytkownika (SUPL)	**Tak**
Obsługiwany typ USB	**USB Type-C**
Ochraniacz ekranu	**Nie**
Platforma	**Android**
Protokół pozycjonowania LTE (LPP)	**Tak**
Obsługa kart SIM	**Dual SIM**
Zasilanie USB	**Tak**
Cechy zabezpieczeń	**Wodoodporna**
Futerał ochronny	**Tak**
Żyroskop	**Tak**
Szybkość reakcji na dotyk	**360 Hz**
Lokalizacja pozycji	**Tak**
Specyficzne technologie	**Zawsze włączony wyświetlacz, Water touch**
Przekątna ekranu	**6,78"**
Rozdzielczość	**2780 x 1264 px**

Opis produktu

- Gwarancja: F024M