

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/motorola-razr-60-ultra-5g-16-512gb-mountain-trail-p-361212.html>



Motorola Razr 60 Ultra 5G 16/512GB Mountain Trail

Cena brutto	4 238,99 zł
Cena netto	3 446,33 zł
Numer katalogowy	TKOMOTSZA0449
Kod producenta	PB8R0007PL
Kod EAN	840023293238
Wysokość produktu	171,5 mm
Czytnik linii papilarnych	Tak
Zainstalowany system operacyjny	Android 15
Zasilacz sieciowy	Nie
Technologia szybkiego ładowania	TurboPower 68
Rozdzielczość przedniej kamery	50 Mpix
Żyroskop	Tak
Wtyk słuchawek	Nieobsługiwany
Układ	Telefon z klapką
Pojemność baterii	4700 mAh
Pamięć wbudowana	512 GB
Kolor produktu	Drewniany
Stabilizator obrazu	Tak
Waga produktu	199 g
Bluetooth	Tak
Szerokość produktu	74 mm
Tryb nocny	Tak
Szybkość reakcji na dotyk	300 Hz
Panorama	Tak
Pokrycie drugiego wyświetlacza DCI-P3	100%
Cyfrowy zoom	30x
Wymagana moc ładowania (maks)	68 W
Kontrola sztucznej inteligencji	Tak
Rozmiar piksela kamery tylnej (technologia Quad Pixel)	2 μm
Tryb kamery o wysokim zakresie dynamicznym (HDR)	Tak

Gama kolorów DCI-P3	120%
Moc ładowania bezprzewodowego	30 W
Maksymalne taktowanie procesora	4,32 GHz
Typ dzwonka	MP3
Natywna proporcja obrazu	22:9
Maksymalna druga jasność wyświetlacza	3000 cd/m2
Ilość wbudowanych mikrofonów	3
Rozdzielczość drugiego aparatu - tył	50 Mpix
Rodzina procesorów sztucznej inteligencji	Qualcomm
Piktogram(y) zagrożenia	GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska,GHS02: Substancje łatwopalne,GHS07: Substancje drażniące
Zoom dźwiękowy	Tak
Generacja sieci mobilnej	5G
Galileo	Tak
Głośnik	Tak
NFC	Tak
Liczba przesłon aparatu tylnego	1,8
Funkcja wykrywania twarzy	Tak
Lokalizacja pozycji	Tak
Połączenie wideo	Tak
Obsługiwany typ USB	USB Type-C
Rodzaj flash	LED
Nazwa koloru	Mountain Trail
Standardy 2G	GSM,Edge
Automatyczne ustawienie ostrości	Tak
Standardy 4G	LTE
BeiDou	Tak
Typ karty SIM	NanoSIM + eSIM
Czujnik zbliżeniowy	Tak
Wyrzutnik karty SIM	Tak
Second rear camera pixel size (Quad Pixel technology)	1,2 μm
Typ pamięci RAM	LPDDR5X
Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR)	4500 cd/m2
Bezprzewodowe ładowanie	Tak
Gęstość pikseli drugiego ekranu	417 ppi

Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV)	122°
Rozdzielczość drugiego ekranu	1272 x 1080 px
Obsługa High Dynamic Range (HDR)	Tak
Certyfikat Digital Living Network Alliance (DLNA)	Nie
Wodoodporny do	1,5 m
Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania	1920x1080@60fps,1920x1080@30fps,3840x2160@60fps,1920x1080@120fps,7680x4320@30fps,3840x2160@30fps,3840x2160@120fps,1920x1080@240fps
Szerokość po złożeniu	7,4 cm
Rozpoznawanie twarzy	Tak
Tryb pracy portretowej	Tak
Typ szkła ekranu wyświetlacza	Corning Glass
Wykrywanie uśniechu	Tak
Maksymalna liczba klatek na sekundę	240 fps
Ochroniacz ekranu	Tak
Rozmiar piksela drugiego aparatu tylnego	0,6 µm
Czujnik podczerwieni	Tak
Szybkie ładowanie	Tak
Standardy Wi- Fi	Wi-Fi 4 (802.11n),Wi-Fi 5 (802.11ac),Wi-Fi 6 (802.11ax),802.11g,802.11a,Wi-Fi 7 (802.11be),802.11b
Głębia kolorów	10 bit
Podstawowy standard Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Wersja Bluetooth	5.4
Gęstość pikseli	464 ppi
Wi-Fi	Tak
Maksymalna częstotliwość odświeżania	165 Hz
Platforma	Android
Port USB	Tak
Typ matrycy	P-OLED
Głośniki	Stereo
GPS	Tak
Przewody	USB Type-C na USB Type-C
Pamięć RAM	16 GB
Głębokość produktu	7,29 mm
System dźwięku	Dolby Atmos

Wersja USB	2.0
Makro-fotografia	Tak
Szybkość reakcji na dotyk drugiego wyświetlacza	165 Hz
Obsługiwane karty pamięci	Nieobsługiwany
Port ładowania USB typu C	Tak
Odwrotne ładowanie bezprzewodowe	Tak
Rozmiar piksela kamery przedniej (technologia Quad Pixel)	1,28 µm
Czujnik gestów	Tak
Drugi ekran	Tak
Wskaźnik odświeżania drugiego wyświetlacza	165 Hz
Typ drugiego szkła wyświetlacza	Gorilla Glass
Wydajne rdzenie	6
Cechy zabezpieczeń	Pyłoszczelny, Wodoodporna, Bryzg oszczelny
Proces litograficzny	3 nm
Tryb zwolnionego tempa	Tak
Rozdzielczość tylnej kamery	50 Mpix
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 punk
Standard 5G	Sub6
Stosunek ekranu do obudowy	86,2%
Czujnik Halla	Tak
GLONASS	Tak
Liczba przesterów drugiego aparatu tylnego	2
Lampa błyskowa z tyłu aparatu	Tak
System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS)	Tak
Liczba przesterów przedniej kamery	2
Lampa błyskowa z przodu aparatu	Nie
Obsługa kart SIM	Dual SIM
Radio FM	Nie
Rodzaj abonamentu	Brak subskrypcji
Skrócona instrukcja obsługi	Tak

Rozdzielczość wideo	7680 x 4320 px
Alarm wibracyjny	Tak
Standardy 3G	UMTS,HSPA+
Barometr	Tak
Typ aparatu tylnego	Podwójny obiektyw
Czujnik oświetlenia otoczenia	Tak
Typ przedniej kamery	Pojedynczy obiektyw
Elektryczny kompas	Tak
Reverse wireless charging power	5 W
Typ stabilizatora obrazu	Optical Image Stabilization (OIS)
Rozmiar czujnika tylnego aparatu	1/1.56"
Drugi typ wyświetlacza	P-OLED
Obsługiwane pasma 3G	1900 MHz,850 MHz,1800 MHz,900 MHz
Przekątna drugiego ekranu	10,2 cm (4")
Edycja zdjęć	Retuszowanie
Zestaw słuchawkowy w zestawie	Nie
Stopień ochrony IP	IP48
Głębokość po złożeniu	1,57 cm
Rozmiar piksela aparatu tylnego	1 μm
Wysokość po złożeniu	8,81 cm
Tryb opóźnienia	Tak
Polecenia głosowe	Tak
Wirtualny asystent	Google Gemini
Futerał ochronny	Tak
Rozmiar piksela aparatu przedniego	0,64 μm
Technologia High Dynamic Range (HDR)	High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus),Dolby Vision
Stabilizator wideo	Tak
Przekątna ekranu	17,7 cm (6.96")
Rozdzielczość	2992 x 1224 px

Opis produktu

- Gwarancja: F024M