Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 01:17

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/smartfon-samsung-galaxy-a23-a236-4-64gb-6-6-pls-1080x2408-5000mah-hybrid-dual-sim-5g-white-p-253905.html



Smartfon Samsung Galaxy A23 (A236) 4/64GB 6,6" PLS 1080x2408 5000mAh Hybrid Dual SIM 5G White

Cena brutto	**947,99 zł**
Cena netto	**770,72 zł**
Numer katalogowy	**TKOSA1SZA1185**
Kod producenta	**TKOSA1SZA1185**
Kod EAN	**8806094534016**
Czujnik geomagnetyczny	**Tak**
Typ wyświetlacza	**PLS**
Czujnik oświetlenia otoczenia	**Tak**
Czas przegladania (Wi-Fi)	**23 h**
Pamięć wbudowana	**64 GB**
BeiDou	**Tak**
Czas przegladania (4G)	**22 h**
Port USB	**Tak**
Automatyczne ustawienie ostrości	**Tak**
Platforma	**Android**
Alarm wibracyjny	**Tak**
Czas odtwarzania muzyki	**157 h**
Żyroskop	**Tak**
Wtyk słuchawek	**3,5 mm**
Współczynnik absorpcji swoistej SAR głowy	**1,492 W/kg**
Rodzaj baterii	**Litowo-jonowa (Li-Ion)**
Współczynnik kontrastu (typowy)	**1200:1**
Współczynnik absorpcji swoistej SAR ciała	**1,251 W/kg**
Wi-Fi	**Tak**
Maksymalna częstotliwość odświeżania	**120 Hz**
Maksymalna liczba klatek na sekundę	**120 fps**
Kształt ekranu	**Płaski**
Cyfrowe zbliżenie	**10x**

Wersja Bluetooth	**5.1**
Kolory wyświetlacza	**16 milionów kolorów**
Wersja Gorilla Glass	**Gorilla Glass 5**
Typ przedniej kamery	**Pojedynczy obiektyw**
Rozdzielczość przedniej kamery	**8 Mpix**
Typ szkła ekranu wyświetlacza	**Gorilla Glass**
Typ karty SIM	**NanoSIM**
Gęstość pikseli	**401 ppi**
Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania	**1280x720@120fps,1920x1080@30fps**
Czytnik linii papilarnych	**Tak**
Typ gniazda karty pamięci	**Gniazdo hybrydowe**
Maksymalny rozmiar karty pamięci	**1 TB**
Zaokrąglone narożniki wyświetlacza	**Tak**
Tryb nocny	**Tak**
Typ ekranu dotykowego	**Pojemnościowy**
System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS)	**Tak**
Taktowanie procesora	**1,8 GHz**
Typ aparatu tylnego	**Quad kamera**
Rozdzielczość tylnego trzeciego aparatu 4 (numeryczna)	**2 MP**
Bluetooth	**Tak**
Tryby nagrywania wideo	**1080p,720p**
Numer przysłony tylnego, czwartego aparatu	**2,4**
Pamięć RAM	**4 GB**
Standardy 4G	**LTE-TDD & LTE-FDD**
NFC	**Tak**
Stabilizator obrazu	**Tak**
Standardy 3G	**UMTS,WCDMA**
Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego	**2,2**
GPS	**Tak**
Rozdzielczość wideo	**1920 x 1080 px**
Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery	**2,4**
Rozdzielczość trzeciej tylnej kamery (numeryczna)	**2 Mpix**
Galileo	**Tak**
Technologia baterii	**Litowo-jonowa (Li-Ion)**

Jasność	**480 cd/m2**
Rozdzielczość drugiego aparatu tylnego (numeryczna)	**5 Mpix**
Rozdzielczość tylnej kamery	**50 Mpix**
Pojemność baterii	**5000 mAh**
Rodzaj flash	**LED**
Maksymalny czas odtwarzania wideo	**24 h**
Wi-Fi Direct	**Tak**
Zasilacz sieciowy	**Nie**
Rodzaj abonamentu	**Brak subskrypcji**
Natywna proporcja obrazu	**20:9**
Cyfrowy zoom	**10x**
Obsługiwany typ USB	**USB Type-C**
Widelec systemu operacyjnego	**One UI 4.1**
Obsługiwane typy kart pamięci	**MicroSD**
Obsługiwane karty pamięci	**MicroSD**
Obsługa kart SIM	**Dual SIM**
Indeks naprawialności	**8.1**
Zainstalowany system operacyjny	**Android 12**
Lokalizacja pozycji	**Tak**
Maksymalne taktowanie procesora	**2,2 GHz**
Panorama	**Tak**
Liczba przesłon przedniej kamery	**2,2**
Obsługiwane pasma 5G	**700,1800,900,3700,2300,800,2600,2100,3500,2500 MHz**
Standardy Wi- Fi	**Wi-Fi 4 (802.11n),Wi-Fi 5 (802.11ac),802.11g,802.11a,802.11b**
Liczba przesłon aparatu tylnego	**1,8**
Panoramo	**Tak**
Wysokość produktu	**165,4 mm**
Lampa błyskowa z tyłu aparatu	**Tak**
Typ stabilizatora obrazu	**Optical Image Stabilization (OIS)**
Wersja USB	**2.0**
Głośnik	**Tak**
Czas rozmów (4G)	**44 h**
Szerokość produktu	**76,9 mm**
GLONASS	**Tak**
Pamięć użytkownika	**45,5 GB**
Głębokość produktu	**8,4 mm**

Obsługiwane sieci 4G	**2100 MHz,1800 MHz,900 MHz,700 MHz,850 MHz,1500 MHz,800 MHz,2300 MHz,2600 MHz,1900 MHz,2500 MHz**
Waga produktu	**197 g**
Generacja sieci mobilnej	**5G**
Obsługiwane pasma 3G	**2100 MHz,1900 MHz,850 MHz,900 MHz**
Kolor produktu	**Biały**
Czujnik zbliżeniowy	**Tak**
Przekątna ekranu	**6,6"**
Rozdzielczość	**1080 x 2408 px**

Opis produktu

- Gwarancja: G024M