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-blue-p-276425.html



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

Cena brutto	**974,99 zł**
Cena netto	**792,67 zł**
Numer katalogowy	**TKOSA1SZA1232**
Kod producenta	**TKOSA1SZA1232**
Kod EAN	**8806094534115**
Wersja Bluetooth	**5.1**
Lampa błyskowa z tyłu aparatu	**Tak**
Współczynnik absorpcji swoistej SAR ciała	**1,251 W/kg**
Głośnik	**Tak**
Maksymalna liczba klatek na sekundę	**120 fps**
GLONASS	**Tak**
Wersja Gorilla Glass	**Gorilla Glass 5**
Generacja sieci mobilnej	**5G**
Typ szkła ekranu wyświetlacza	**Gorilla Glass**
MMS	**Tak**
E-mail	**Tak**
Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania	**1920x1080@30fps,1280x720@120fps**
Czytnik linii papilarnych	**Tak**
Połączenie wideo	**Tak**
Czujnik zbliżeniowy	**Tak**
Maksymalny rozmiar karty pamięci	**1 TB**
Karta graficzna	**Adreno 619**
Czujnik oświetlenia otoczenia	**Tak**
Zaokrąglone narożniki wyświetlacza	**Tak**
Tryb nocny	**Tak**
BeiDou	**Tak**
System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS)	**Tak**
Taktowanie procesora	**1,8 GHz**

Automatyczne ustawienie ostrości	**Tak**
Bluetooth	**Tak**
Alarm wibracyjny	**Tak**
Rozdzielczość tylnego trzeciego aparatu 4 (numeryczna)	**2 MP**
Materiał obudowy	**Poliwęglan (PC)**
Wtyk słuchawek	**3,5 mm**
Numer przysłony tylnego, czwartego aparatu	**2,4**
Pamięć RAM	**4 GB**
Współczynnik kontrastu (typowy)	**1200:1**
NFC	**Tak**
Stabilizator obrazu	**Tak**
Maksymalna częstotliwość odświeżania	**120 Hz**
Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego	**2,2**
GPS	**Tak**
Kształt ekranu	**Płaski**
Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery	**2,4**
Kolory wyświetlacza	**16 milionów kolorów**
Galileo	**Tak**
Zainstalowany system operacyjny	**Android 12**
Jasność	**480 cd/m2**
Rozdzielczość przedniej kamery	**8 Mpix**
Wi-Fi Direct	**Tak**
Pojemność baterii	**5000 mAh**
Gęstość pikseli	**401 ppi**
Typ przedniej kamery	**Pojedynczy obiektyw**
Standardy 3G	**UMTS**
Typ karty SIM	**NanoSIM**
Cyfrowy zoom	**10x**
Standardy Wi- Fi	**802.11g,802.11a,Wi-Fi 5 (802.11ac),Wi-Fi 4 (802.11n),802.11b**
SMS	**Tak**
Zasilacz sieciowy	**Nie**
Typ gniazda karty pamięci	**Gniazdo hybrydowe**
Obsługiwane karty pamięci	**MicroSD**
Wysokość produktu	**165,4 mm**

Rozdzielczość wideo	**1920 x 1080 px**
Typ ekranu dotykowego	**Pojemnościowy**
Panorama	**Tak**
Wersja USB	**2.0**
Typ aparatu tylnego	**Quad kamera**
Rozdzielczość tylnej kamery	**50 Mpix**
Szerokość produktu	**76,9 mm**
Rozdzielczość trzeciej tylnej kamery (numeryczna)	**2 Mpix**
Typ stabilizatora obrazu	**Optical Image Stabilization (OIS)**
Tryby nagrywania wideo	**720p,1080p**
Maksymalny czas odtwarzania wideo	**24 h**
Głębokość produktu	**8,4 mm**
Rozdzielczość drugiego aparatu tylnego (numeryczna)	**5 Mpix**
Czas rozmów (4G)	**44 h**
Standardy 4G	**LTE-TDD & LTE-FDD**
Natywna proporcja obrazu	**20:9**
Waga produktu	**197 g**
Rodzaj flash	**LED**
Pamięć użytkownika	**45,5 GB**
Widelec systemu operacyjnego	**One UI 4.1**
Kolor produktu	**Niebieski**
Rodzaj abonamentu	**Brak subskrypcji**
Indeks naprawialności	**8.1**
Typ wyświetlacza	**PLS**
Profile Bluetooth	**A2DP**
Obsługiwane sieci 4G	**2100 MHz,2600 MHz,900 MHz,1800 MHz,700 MHz,800 MHz,2300 MHz,850 MHz,1900 MHz,2500 MHz,1500 MHz**
Maksymalne taktowanie procesora	**2,2 GHz**
Pamięć wbudowana	**64 GB**
Obsługiwany typ USB	**USB Type-C**
Obsługiwane pasma 3G	**2100 MHz,1900 MHz,850 MHz,900 MHz**
Obsługiwane pasma 5G	**700,1800,2100,3500,2500 MHz,900,3700,2300,800,2600**
Port USB	**Tak**
Obsługiwane formaty plików wideo	**WEBM,3G2,M4V,AVI,3GP,MKV,MP4,FLV**
Czujnik geomagnetyczny	**Tak**

Układ	**Pręt/Belka**
Obsługiwane formaty audio	**RTX,3GA,XMF,AWB,MIDI,OTA,FLAC,Mid,MP3,AMR,OGA,OGG,IMY,M4A,MXMF,WAV,RTTTL,AAC**
Czas przegladania (Wi-Fi)	**23 h**
Platforma	**Android**
Obsługa kart SIM	**Dual SIM**
Czas przegladania (4G)	**22 h**
Żyroskop	**Tak**
Lokalizacja pozycji	**Tak**
Czas odtwarzania muzyki	**157 h**
Rodzaj baterii	**Litowo-jonowa (Li-Ion)**
Liczba przesłon przedniej kamery	**2,2**
Wyjmowana bateria	**Nie**
Wi-Fi	**Tak**
Liczba przesłon aparatu tylnego	**1,8**
Współczynnik absorpcji swoistej SAR głowy	**1,492 W/kg**
Przekątna ekranu	**6,6"**
Rozdzielczość	**2408 x 1080 px**

Opis produktu

- Gwarancja: G024M