

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/samsung-galaxy-a57-5g-12-512gb-navy-p-301108.html>BRAK
ZDJĘCIA

Samsung Galaxy A57 5G 12/512GB Navy

Cena	2 268,89 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	TKOSA1SZA2118
Kod producenta	SM-A576BDBHEUE
Kod EAN	8806099028220
PKWiU	26.30.22.0

Opis produktu

- **Termin aktualizacji zabezpieczeń:** 31 March 2032
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 2,9 GHz
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Taktowanie procesora:** 2,6 GHz
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (maks):** 45 W
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (min):** 10 W
- **Szerokość produktu:** 76,8 mm
- **Wysokość produktu:** 161,5 mm
- **Waga produktu:** 179 g
- **Głębokość produktu:** 6,9 mm
- **Bluetooth:** Tak
- **Pasma 2G (podstawowy SIM):** 900 MHz, 1800, 850, 1900
- **Obsługiwane pasma 5G:** 2300, 850, 700, 1800, 3700, 900, 800, 1700, 2100, 3500, 2500, 2600
- **Standard 5G:** Sub6 TDD
- **Obsługiwane pasma 3G:** 900 MHz, 850 MHz, 2100 MHz, 1900 MHz, 1700 MHz
- **MIMO:** Tak
- **Obsługiwane sieci 4G:** 700 MHz, 2100 MHz, 1800 MHz, 800 MHz, 2300 MHz, 900 MHz, 1700 MHz, 1500 MHz, 850 MHz, 2600 MHz, 1900 MHz, 2500 MHz
- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Modulacja:** 1024-QAM
- **Standardy 4G:** LTE-TDD & LTE-FDD
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Standardy 3G:** WCDMA
- **Standardy 2G:** GSM
- **Typ karty SIM:** NanoSIM + eSIM
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **Wi-Fi Direct:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 6.0
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Zgodność z aparatami słuchowymi:** Tak
- **Odnowiony:** Nie
- **Zasilacz sieciowy:** Nie
- **Kolory wyświetlacza:** 16 milionów kolorów
- **Nazwa marketingowa technologii wyświetlania:** Super AMOLED Plus
- **Przekątna ekranu:** 6,7"
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
- **Rozdzielczość:** 1080 x 2340 px
- **Platforma:** Android
- **Obsługiwane formaty audio:** RTTTL, AWB, AAC, MP3, AMR, OGA, MIDI, XMF, WAV, IMY, 3GA, M4A, MXMF, OGG, OTA,

-
- FLAC, Mid, RTX
 - **Głośniki:** Stereo
 - **Obsługiwane formaty plików wideo:** 3G2, M4V, MKV, MP4, WEBM, AVI, 3GP, FLV
 - **Pamięć RAM:** 12 GB
 - **Pamięć wbudowana:** 512 GB
 - **Wtyk słuchawek:** USB Type-C
 - **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C
 - **Wersja USB:** 2.0
 - **Mobile High-Definition Link (MHL):** Nie
 - **Wyjmowana bateria:** Nie
 - **Pojemność baterii:** 5000 mAh
 - **Maksymalny czas odtwarzania wideo:** 29 h
 - **Trwałość baterii (liczba cykli):** 1200
 - **Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego:** 2,2
 - **Typ stabilizatora obrazu:** Optical Image Stabilization (OIS)
 - **o rozdzielczość czwartego aparatu - tył:** 50 MP
 - **Możliwość przybliżenia:** Tak
 - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 12 Mpix
 - **Rozdzielczość trzeciego aparatu - tył:** 5 Mpix
 - **Rozdzielczość tylnej kamery:** 50 Mpix
 - **Cyfrowy zoom:** 10x
 - **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
 - **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,8
 - **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 12 Mpix
 - **Stabilizator obrazu:** Tak
 - **Tryb zwolnionego tempa:** Tak
 - **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,2
 - **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 30 fps
 - **Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery:** 2,4
 - **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
 - **Rozdzielczość wideo:** 3840 x 2160 px
 - **Typ aparatu tylnego:** Potrójna kamera
 - **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
 - **Czujnik geomagnetyczny:** Tak
 - **Akcelerometr:** Tak
 - **Żyroskop:** Tak
 - **Czujnik zbliżeniowy:** Tak
 - **GPS:** Tak
 - **GLONASS:** Tak
 - **System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS):** Tak
 - **Galileo:** Tak
 - **BeiDou:** Tak
 - **Lokalizacja pozycji:** Tak
 - **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
 - **Klasa wydajności energetycznej:** A
 - **Stopień ochrony IP:** IP68
 - **Klasa odporności na powtarzające się upadki:** A
 - **Czas pracy baterii na cykl:** 3120 min
 - **Klasa łatwości naprawy:** C

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Termin aktualizacji zabezpieczeń:** 31 March 2032

Procesor:

- **Maksymalne taktowanie procesora:** 2,9 GHz
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Taktowanie procesora:** 2,6 GHz

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Czarny

Moc:

-
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
 - **Wymagana moc ładowania (maks):** 45 W
 - **Zasilanie USB:** Tak
 - **Wymagana moc ładowania (min):** 10 W

Waga i rozmiary:

- **Szerokość produktu:** 76,8 mm
- **Wysokość produktu:** 161,5 mm
- **Waga produktu:** 179 g
- **Głębokość produktu:** 6,9 mm

Sieć:

- **Bluetooth:** Tak
- **Pasma 2G (podstawowy SIM):** 900 MHz, 1800, 850, 1900
- **Obsługiwane pasma 5G:** 2300, 850, 700, 1800, 3700, 900, 800, 1700, 2100, 3500, 2500, 2600
- **Standard 5G:** Sub6 TDD
- **Obsługiwane pasma 3G:** 900 MHz, 850 MHz, 2100 MHz, 1900 MHz, 1700 MHz
- **MIMO:** Tak
- **Obsługiwane sieci 4G:** 700 MHz, 2100 MHz, 1800 MHz, 800 MHz, 2300 MHz, 900 MHz, 1700 MHz, 1500 MHz, 850 MHz, 2600 MHz, 1900 MHz, 2500 MHz
- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Modulacja:** 1024-QAM
- **Standardy 4G:** LTE-TDD & LTE-FDD
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Standardy 3G:** WCDMA
- **Standardy 2G:** GSM
- **Typ karty SIM:** NanoSIM + eSIM
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **Wi-Fi Direct:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 6.0

Wydajność:

- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Zgodność z aparatami słuchowymi:** Tak
- **Odnowiony:** Nie

Zawartość opakowania:

- **Zasilacz sieciowy:** Nie

Wyświetlacz:

- **Kolory wyświetlacza:** 16 milionów kolorów
- **Nazwa marketingowa technologii wyświetlania:** Super AMOLED Plus
- **Przekątna ekranu:** 6,7"
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
- **Rozdzielczość:** 1080 x 2340 px

Oprogramowanie:

- **Platforma:** Android

Multimedia:

- **Obsługiwane formaty audio:** RTTTL, AWB, AAC, MP3, AMR, OGA, MIDI, XMF, WAV, IMY, 3GA, M4A, MXMF, OGG, OTA, FLAC, Mid, RTX
- **Głośniki:** Stereo
- **Obsługiwane formaty plików wideo:** 3G2, M4V, MKV, MP4, WEBM, AVI, 3GP, FLV

Nośnik danych:

- **Pamięć RAM:** 12 GB
- **Pamięć wbudowana:** 512 GB

Porty i interfejsy:

-
- **Wtyk słuchawek:** USB Type-C
 - **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C
 - **Wersja USB:** 2.0
 - **Mobile High-Definition Link (MHL):** Nie

Bateria:

- **Wymowana bateria:** Nie
- **Pojemność baterii:** 5000 mAh
- **Maksymalny czas odtwarzania wideo:** 29 h
- **Trwałość baterii (liczba cykli):** 1200

Kamera:

- **Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego:** 2,2
- **Typ stabilizatora obrazu:** Optical Image Stabilization (OIS)
- **o rozdzielczość czwartego aparatu - tył:** 50 MP
- **Możliwość przybliżenia:** Tak
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 12 Mpix
- **Rozdzielczość trzeciego aparatu - tył:** 5 Mpix
- **Rozdzielczość tylnej kamery:** 50 Mpix
- **Cyfrowy zoom:** 10x
- **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
- **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,8
- **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 12 Mpix
- **Stabilizator obrazu:** Tak
- **Tryb zwolnionego tempa:** Tak
- **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,2
- **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 30 fps
- **Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery:** 2,4
- **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
- **Rozdzielczość wideo:** 3840 x 2160 px
- **Typ aparatu tylnego:** Potrójna kamera

Czujniki:

- **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
- **Czujnik geomagnetyczny:** Tak
- **Akcelerometr:** Tak
- **Żyroskop:** Tak
- **Czujnik zbliżeniowy:** Tak

Nawigacja:

- **GPS:** Tak
- **GLONASS:** Tak
- **System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS):** Tak
- **Galileo:** Tak
- **BeiDou:** Tak
- **Lokalizacja pozycji:** Tak

Wytrzymałość:

- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Klasa wydajności energetycznej:** A
- **Stopień ochrony IP:** IP68
- **Klasa odporności na powtarzające się upadki:** A
- **Czas pracy baterii na cykl:** 3120 min
- **Klasa łatwości naprawy:** C