

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/smartfon-samsung-galaxy-a56-ee-graphite-128-gb-p-207203.html>



Smartfon Samsung Galaxy A56 EE Graphite - 128 GB

Cena	1 457,54 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	WLONONWCRJHP5
Kod producenta	SM-A566BZKAEUE
Kod EAN	8806097293323

Opis produktu

- **Nazwa koloru:** Awesome Graphite
- **Kolor produktu:** Grafitowy
- **Układ:** Klasyczny
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (min):** 10 W
- **Wymagana moc ładowania (maks):** 45 W
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Szerokość produktu:** 77,5 mm
- **Wysokość produktu:** 162,2 mm
- **Waga produktu:** 198 g
- **Głębokość produktu:** 7,4 mm
- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Typ karty SIM:** NanoSIM + eSIM
- **Standardy 4G:** LTE-TDD & LTE-FDD
- **Obsługiwane sieci 4G:** 2100 MHz, 2600 MHz, 1500 MHz, 1800 MHz, 850 MHz, 700 MHz, 800 MHz, 1900 MHz, 900 MHz
- **Standardy 3G:** WCDMA, UMTS
- **Standard 5G:** Sub6 TDD, Sub6 FDD
- **Obsługiwane pasma 5G:** 900, 2100, 3500, 2500, 3700 MHz, 800, 2300, 850, 2600, 1800
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **Obsługiwane pasma 3G:** 1900 MHz, 900 MHz, 850 MHz, 2100 MHz
- **Bluetooth:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **MIMO:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Wi-Fi Direct:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Udostępnianie ekranu:** Tak
- **Bezprzewodowe ładowanie:** Nie
- **Rozpoznawanie twarzy:** Tak
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Zasilacz sieciowy:** Nie
- **Nazwa marketingowa technologii wyświetlania:** Super AMOLED
- **Rozdzielczość:** 1080 x 2340 px
- **Kolory wyświetlacza:** 16 milionów kolorów
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Przekątna ekranu:** 6,7"
- **Jasność:** 1200 cd/m²
- **Wsparcie aplikacji Google:** Google Chrome, Google Drive, Google Meet, Google Search, Gmail, Google Maps, Google Play, YouTube
- **Platforma:** Android
- **Współczynnik absorpcji swoistej SAR głowy:** 0,61 W/kg
- **Współczynnik absorpcji swoistej SAR ciała:** 1,051 W/kg

-
- **Obsługiwane formaty plików wideo:** MKV, AVI, MP4, WEBM, FLV, 3GP, 3G2, M4V
 - **System dźwięku:** Dolby Atmos
 - **Pamięć RAM:** 8 GB
 - **Obsługiwane karty pamięci:** Nieobsługiwany
 - **Pamięć wbudowana:** 128 GB
 - **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C
 - **Wtyk słuchawek:** USB Type-C
 - **Wersja USB:** 2.0
 - **Pojemność baterii:** 5000 mAh
 - **Tryb zwolnionego tempa:** Tak
 - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 12 Mpix
 - **Typ aparatu tylnego:** Potrójna kamera
 - **Rozdzielczość tylnej kamery:** 50 Mpix
 - **Rodzaj flash:** LED
 - **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 12 Mpix
 - **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,2
 - **Rozdzielczość trzeciego aparatu - tył:** 5 Mpix
 - **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,8
 - **Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego:** 2,2
 - **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
 - **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
 - **Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery:** 2,4
 - **Typ stabilizatora obrazu:** Optical Image Stabilization (OIS)
 - **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 240 fps
 - **Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania:** 3840x2160@30fps, 1280x720@30fps, 1920x1080@30fps, 1920x1080@60fps
 - **Automatyczne ustawienie ostrości:** Tak
 - **Stabilizator obrazu:** Tak
 - **Indeks naprawialności:** 8.4
 - **Czujnik zbliżeniowy:** Tak
 - **Czujnik geomagnetyczny:** Tak
 - **Żyroskop:** Tak
 - **Akcelerometr:** Tak
 - **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
 - **Galileo:** Tak
 - **BeiDou:** Tak
 - **GLONASS:** Tak
 - **System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS):** Tak
 - **Lokalizacja pozycji:** Tak
 - **GPS:** Tak
 - **Czas pracy baterii na cykl:** 2674 min
 - **Klasa łatwości naprawy:** C
 - **Trwałość baterii (liczba cykli):** 2000
 - **Klasa odporności na powtarzające się upadki:** A
 - **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
 - **Klasa wydajności energetycznej:** B
 - **Stopień ochrony IP:** IP67

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Nazwa koloru:** Awesome Graphite
- **Kolor produktu:** Grafitowy
- **Układ:** Klasyczny

Moc:

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

Waga i rozmiary:

- **Szerokość produktu:** 77,5 mm
- **Wysokość produktu:** 162,2 mm
- **Waga produktu:** 198 g

-
- **Głębokość produktu:** 7,4 mm

Sieć:

- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Typ karty SIM:** NanoSIM + eSIM
- **Standardy 4G:** LTE-TDD & LTE-FDD
- **Obsługiwane sieci 4G:** 2100 MHz, 2600 MHz, 1500 MHz, 1800 MHz, 850 MHz, 700 MHz, 800 MHz, 1900 MHz, 900 MHz
- **Standardy 3G:** WCDMA, UMTS
- **Standard 5G:** Sub6 TDD, Sub6 FDD
- **Obsługiwane pasma 5G:** 900, 2100, 3500, 2500, 3700 MHz, 800, 2300, 850, 2600, 1800
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **Obsługiwane pasma 3G:** 1900 MHz, 900 MHz, 850 MHz, 2100 MHz
- **Bluetooth:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **MIMO:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Wi-Fi Direct:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.3

Wydajność:

- **Udostępnianie ekranu:** Tak
- **Bezprzewodowe ładowanie:** Nie
- **Rozpoznawanie twarzy:** Tak
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak

Zawartość opakowania:

- **Zasilacz sieciowy:** Nie

Wyświetlacz:

- **Nazwa marketingowa technologii wyświetlania:** Super AMOLED
- **Rozdzielczość:** 1080 x 2340 px
- **Kolory wyświetlacza:** 16 milionów kolorów
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Przekątna ekranu:** 6,7"
- **Jasność:** 1200 cd/m²

Oprogramowanie:

- **Wsparcie aplikacji Google:** Google Chrome, Google Drive, Google Meet, Google Search, Gmail, Google Maps, Google Play, YouTube
- **Platforma:** Android

Certyfikaty:

- **Współczynnik absorpcji swoistej SAR głowy:** 0,61 W/kg
- **Współczynnik absorpcji swoistej SAR ciała:** 1,051 W/kg

Multimedia:

- **Obsługiwane formaty plików wideo:** MKV, AVI, MP4, WEBM, FLV, 3GP, 3G2, M4V
- **System dźwięku:** Dolby Atmos

Nośnik danych:

- **Pamięć RAM:** 8 GB
- **Obsługiwane karty pamięci:** Nieobsługiwany
- **Pamięć wbudowana:** 128 GB

Porty i interfejsy:

- **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C
- **Wtyk słuchawek:** USB Type-C
- **Wersja USB:** 2.0

Bateria:

- **Pojemność baterii:** 5000 mAh

Kamera:

- **Tryb zwolnionego tempa:** Tak
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 12 Mpix
- **Typ aparatu tylnego:** Potrójna kamera
- **Rozdzielczość tylnej kamery:** 50 Mpix
- **Rodzaj flash:** LED
- **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 12 Mpix
- **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,2
- **Rozdzielczość trzeciego aparatu - tył:** 5 Mpix
- **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,8
- **Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego:** 2,2
- **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
- **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
- **Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery:** 2,4
- **Typ stabilizatora obrazu:** Optical Image Stabilization (OIS)
- **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 240 fps
- **Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania:** 3840x2160@30fps, 1280x720@30fps, 1920x1080@30fps, 1920x1080@60fps
- **Automatyczne ustawienie ostrości:** Tak
- **Stabilizator obrazu:** Tak

Pozostałe funkcje:

- **Indeks naprawialności:** 8.4

Czujniki:

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

Nawigacja:

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

Wytrzymałość:

- **Czas pracy baterii na cykl:** 2674 min
- **Klasa łatwości naprawy:** C
- **Trwałość baterii (liczba cykli):** 2000
- **Klasa odporności na powtarzające się upadki:** A
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Klasa wydajności energetycznej:** B
- **Stopień ochrony IP:** IP67