



# Samsung Galaxy A03s (A037) 3/32GB 6,5" TFT 720x1600 5000mAh Dual SIM 4G Black

Indeks: **125961** Producent: **Samsung** Kod producenta: **SM-A037GZKNEUB**

**Cena: 869.60 zł**

## Opis

### Samsung Galaxy A03s (A037) 3/32GB 6,5" TFT 720x1600 5000mAh Dual SIM 4G Black

Producent: Samsung Electronics

#### Procesor

- Liczba rdzeni procesora: 8
- Wyższe taktowanie procesora: 2,3 GHz
- Typ procesora: MediaTek
- Model procesora: MT6765
- Taktowanie koprocesora: 1,8 GHz

#### Konstrukcja

- Układ: Pręt/Belka
- Kolor produktu: Czarny

#### Waga i rozmiary

- Szerokość produktu: 75,9 mm
- Waga produktu: 199 g
- Wysokość produktu: 166,5 mm
- Głębokość produktu: 9,2 mm

#### Sieć

- Bluetooth: Tak
- Wi-Fi: Tak
- Standardy Wi- Fi: 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
- Wersja Bluetooth: 4.2
- NFC: Tak
- Typ karty SIM: NanoSIM
- Standardy 4G: LTE
- Generacja sieci mobilnej: 4G
- Obsługa kart SIM: Dual SIM

#### Wydajność

- Czytnik linii papilarnych: Tak
- Głośnik: Tak

- Szybkie ładowanie: Tak
- Alarm wibracyjny: Tak
- Wybieranie głosem: Tak
- Wsparcie USB on-the-go: Tak
- Polecenia głosowe: Tak

### **Zawartość opakowania**

- Zasilacz sieciowy: Tak
- Przewody: USB Type-C
- Skrócona instrukcja obsługi: Tak
- Wyrzutnik karty SIM: Tak

### **Wyświetlacz**

- Długość przekątnej ekranu: 16,5 cm (6.5")
- Ekran dotykowy: Tak
- Natywne proporcje obrazu: 20:9
- Typ wyświetlacza: TFT
- Kolory wyświetlacza: 16 milionów kolorów
- Kształt ekranu: Płaski
- Rozdzielczość: 720 x 1600 px
- Typ ekranu dotykowego: Pojemnościowy
- Gęstość pikseli: 269 ppi
- Zaokrąglone narożniki wyświetlacza: Tak

### **Oprogramowanie**

- Zainstalowany system operacyjny: Android 11
- Platforma: Android
- Wsparcie aplikacji Google: Google Photos, Google Play, Google Drive, Google Chrome, Gmail, Google Maps, Google Play Movies, YouTube
- Obsługuje serwisy społecznościowe: Facebook
- Wsparcie biura: Tak
- Platforma dystrybucji aplikacji: Google Play

### **Certyfikaty**

- Wartość SAR: 0,67 W/kg
- Współczynnik absorpcji swoistej SAR ciała: 1,79 W/kg

### **Multimedia**

- Obsługiwane formaty audio: WMA, ALAC, WAV, Mid, RTX, OGG, OTA, AAC, AWB, M4A, MXMF, MIDI, XMF, IMY, 3GA, MP3, AMR, OGA, RTTTL
- Obsługiwane formaty plików wideo: AVI, 3GP, ASF, WEBM, M4V, WMV, FLV, MKV, MP4

### **Nośnik danych**

- Obsługiwane typy kart pamięci: MicroSD (TransFlash), MicroSDHC
- Pojemność pamięci wewnętrznej: 32 GB
- Maksymalny rozmiar karty pamięci: 1000 GB
- Pojemność pamięci RAM: 3 GB

### **Porty i interfejsy**

- Obsługiwany typ USB: USB Type-C
- Port USB: Tak
- Wersja USB: 2.0

- Wtyk słuchawek: 3,5 mm

#### Bateria

- Pojemność baterii: 5000 mAh

#### Kamera

- Tryby nagrywania wideo: 720p, 1080p
- Maksymalna liczba klatek na sekundę: 30 fps
- Cyfrowe zbliżenie: 10x
- Rozdzielczość kamery tylna (numericky): 13 MP
- Rozdzielczość drugiego aparatu tylnego (numeryczna): 2 MP
- Lampa błyskowa z tyłu aparatu: Tak
- Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego: 2,4
- Liczba przesłon aparatu tylnego: 2,2
- Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery: 2,4
- Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania: 1920x1080@30fps, 1280x720@30fps
- Liczba przesłon przedniej kamery: 2,2
- Rodzaj flash: LED
- Rozdzielczość wideo: 1920 x 1080 px
- Rozdzielczość kamery przedniej (numericky): 5 MP
- Typ przedniej kamery: Pojedynczy obiektyw
- Typ aparatu tylnego: Potrójna kamera
- Rozdzielczość kamery makro (numeryczna): 2 MP

#### Przesyłanie wiadomości

- MMS: Tak
- SMS: Tak
- E-mail: Tak

#### Nawigacja

- GPS: Tak
- Lokalizacja pozycji: Tak
- BeiDou: Tak
- Galileo: Tak
- GLONASS: Tak

#### Subskrypcja

- Rodzaj abonamentu: Brak subskrypcji

## Parametry

<b>Kod producenta</b>	SM A037G/DSN
-----------------------	--------------

<b>EAN</b>	8806092743120
------------	---------------

<b>Kolor</b>	czarny
--------------	--------

<b>Wbudowana pamięć</b>	32 GB
-------------------------	-------

<b>Typ</b>	Smartfon
------------	----------

<b>Przekątna ekranu</b>	6.5
-------------------------	-----

<b>Pamięć RAM</b>	32 MB
-------------------	-------

<b>System operacyjny</b>	Android
<b>Pojemność akumulatora</b>	5000
<b>Komunikacja</b>	Bluetooth, Wi-Fi
<b>Opcje SIM</b>	Dual SIM
<b>Stan</b>	Nowy

## Zdjęcia



**Bateria**  
**5,000mAh**



Procesor  
**Ośmiordzeniowy**

RAM  
**3GB**

Pamięć  
**32 GB**  
+ do 1TB (kartą Micro SD)

