



SAMSUNG - SMARTPhone Galaxy A04S Czarny 32GB Android 12 OctaCore 2GHz Exynos 850 Bateria 50

Indeks: **268933** Producent: **Samsung** Kod producenta: **SM-A047FZKUEUE**

Cena: 565.47 zł

Opis

Smartfon Samsung Galaxy A04s (A047) 3/32GB 6,5" PLS 1600x720 5000 mAh Dual SIM LTE Black

Producent: Samsung Electronics

Procesor

- Typ procesora: Samsung Exynos
- Liczba rdzeni procesora: 8
- Taktowanie procesora: 2 GHz
- Model procesora: 850

Konstrukcja

- Materiał obudowy: Poliwęglan (PC)
- Kolor produktu: Czarny

Waga i rozmiary

- Waga produktu: 195 g
- Wysokość produktu: 164,7 mm
- Szerokość produktu: 76,7 mm
- Głębokość produktu: 9,1 mm

Sieć

- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11a, 802.11b, Wi-Fi 5 (802.11ac)
- Wersja Bluetooth: 5.0
- Wi-Fi Direct: Tak
- Bluetooth: Tak
- Wi-Fi: Tak
- Profile Bluetooth: A2DP
- NFC: Tak
- Standardy 3G: UMTS
- Obsługiwane sieci 4G: 800 MHz, 2300 MHz, 700 MHz, 850 MHz, 900 MHz, 2600 MHz, 2500 MHz, 2100 MHz, 1800 MHz
- Typ karty SIM: NanoSIM
- Standardy 4G: LTE-TDD & LTE-FDD
- Generacja sieci mobilnej: 4G

- Obsługiwany jest głos przez LTE (VoLTE): Tak
- Wiązanie (tryb modemu): Tak
- Obsługiwane pasma 3G: 850 MHz, 900 MHz, 2100 MHz
- Obsługa kart SIM: Hybrid Dual SIM

Wydajność

- Czytnik linii papilarnych: Tak
- Połączenie wideo: Tak

Wyświetlacz

- Jasność: 400 cd/m²
- Maksymalna częstotliwość odświeżania: 90 Hz
- Współczynnik kontrastu (typowy): 1200:1
- Natywna proporcja obrazu: 20:9
- Kolory wyświetlacza: 16 milionów kolorów
- Typ ekranu dotykowego: Pojemnościowy
- Przekątna ekranu: 6,5"
- Rozdzielczość: 1600 x 720 px
- Typ wyświetlacza: PLS
- Wersja Gorilla Glass: Gorilla Glass 3
- Zaokrąglone narożniki wyświetlacza: Tak
- Gęstość pikseli: 269 ppi
- Typ szkła ekranu wyświetlacza: Gorilla Glass

Oprogramowanie

- Platforma: Android
- Zainstalowany system operacyjny: Android 12
- Widelec systemu operacyjnego: One UI 4.1

Multimedia

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

Nośnik danych

- Maksymalny rozmiar karty pamięci: 1 TB
- Pamięć wbudowana: 32 GB
- Obsługiwane karty pamięci: MicroSD
- Pamięć RAM: 3 GB
- Pamięć użytkownika: 19,2 GB
- Typ gniazda karty pamięci: Gniazdo hybrydowe

Porty i interfejsy

- Port USB: Tak
- Wersja USB: 2.0
- Wtyk słuchawek: 3,5 mm
- Obsługiwany typ USB: USB Type-C

Bateria

- Pojemność baterii: 5000 mAh

- Maksymalny czas odtwarzania wideo: 22 h
- Czas rozmów (4G): 54 h
- Wyjmowana bateria: Nie

Kamera

- Cyfrowy zoom: 10x
- Maksymalna liczba klatek na sekundę: 30 fps
- Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania: 1920x1080@30fps
- Rodzaj flash: LED
- Rozdzielczość trzeciej tylnej kamery (numeryczna): 2 Mpix
- Typ aparatu tylnego: Potrójna kamera
- Rozdzielczość drugiego aparatu tylnego (numeryczna): 2 Mpix
- Lampa błyskowa z tyłu aparatu: Tak
- Liczba przesłon przedniej kamery: 2,2
- Liczba przesłon aparatu tylnego: 1,8
- Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery: 2,4
- Rozdzielczość tylnej kamery: 50 Mpix
- Typ przedniej kamery: Pojedynczy obiektyw
- Rozdzielczość przedniej kamery: 5 Mpix
- Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego: 2,4
- Rozdzielczość wideo: 1920 x 1080 px

Czujniki

- Czujnik oświetlenia otoczenia: Tak
- Akcelerometr: Tak
- Czujnik zbliżeniowy: Tak

Przesyłanie wiadomości

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

Nawigacja

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

Parametry

Stan

Nowy