SAMSUNG

Samsung Galaxy A27 5G - 256 GB - Black



Marke : Samsung

Produktfamilie: Galaxy

Artikel-Code: SM-A276BZKCEUB

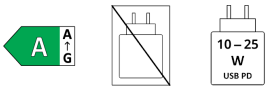
Produktname : Galaxy A27 5G - 256 GB - Black



- Entertainment in groß: Viel Platz für Serien, Videos und Social Media
- AI, die im Alltag unterstützt: Suchen, entdecken und Bilder bearbeiten mit wenigen Fingertipps
- Bereit für viele Jahre: Robust gebaut und mit Updates versorgt

Galaxy A27 5G - 256 GB - Black

Samsung Galaxy A27 5G - 256 GB - Black. Bildschirmdiagonale: 17 cm (6.7"), Display-Auflösung: 1080 x 2340 Pixel. Prozessor-Taktfrequenz: 1,8 GHz, Prozessorfamilie: Snapdragon, Prozessor: 6 Gen 3. RAM-Kapazität: 8 GB, Interne Speicherkapazität: 256 GB. Auflösung Rückkamera (numerisch): 50 MP, Rückkamera-Typ: Dreifach-Kamera. SIM-Kartensteckplätze: Dual-SIM. Installiertes Betriebssystem: Android 16.0. Akku-/Batteriekapazität: 5000 mAh. Produktfarbe: Schwarz. Gewicht: 200 g



Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	17 cm (6.7")
Bildschirmform	Flach
Marketingname Displaytechnologie	Super AMOLED
Display Glasart	Gorilla Glass
Gorilla Glass-Ausführung	Gorilla Glass Victus
Display-Auflösung *	1080 x 2340 Pixel
Anzahl der Farben des Displays	16 Millionen Farben
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz
Pixeldichte	387 ppi

Prozessor	
Prozessorfamilie *	Snapdragon
Prozessor *	6 Gen 3
Prozessor Architektur	ARM Cortex-A78+Cortex-A55
Anzahl Prozessorkerne	8
Prozessor-Taktfrequenz *	1,8 GHz
Prozessor Boost-Frequenz	2,4 GHz

Speichermedium	
Benutzerspeicher	231,5 GB
RAM-Kapazität *	8 GB
Interne Speicherkapazität *	256 GB
Kompatible Speicherkarten *	MicroSD (TransFlash)
Max. Speicherkartengröße	2 TB
Speicherkartensteckplatz-Typ	Hybrid-Steckplatz

Kamera	
Sensorgröße der Rückkamera	1/2.76"
Sensorgröße der zweiten Rückkamera	1/5"
Sensorgröße der dritten Rückkamera	1/5"
Auflösung Rückkamera (numerisch) *	50 MP
Auflösung zweite Rückkamera (numerisch)	5 MP
Dritte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch)	2 MP

Netzwerk	
5G-Standard *	Sub6 TDD
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 5 (802.11ac)
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
Bluetooth *	✔
Bluetooth-Version	5.1
2G-Band (primär SIM)	850,1900,1800,900 MHz
unterstützte 3G-Bandbreiten	2100,900,1900,850,1700 MHz
unterstützte 4G-Bandbreiten	2100,700,800,1900,850,1800,1500,2300,2600,900,1700,2500 MHz
5G-Bänder unterstützt	2100,700,800,850,1800,2600,900,1700,2300,2500,3700,3500 MHz
Wi-Fi Direct	✔
Nahfeldkommunikation (NFC)	✔

Anschlüsse und Schnittstellen	
USB-Stecker	USB Typ-C
USB-Version	2.0
Kopfhörer-Anschluss	USB Typ-C
Mobile High-Definition Link (MHL)	✘

Navigation	
GPS	✔
GLONASS	✔
BeiDou	✔
Galileo	✔
Quasi-Zenit-Satelliten-System (QZSS)	✔
Standort-Position *	✔

Design	
Formfaktor *	Balken
Produktfarbe *	Schwarz

Leistungen	
Schnellladung	✔
Fingerabdruckscanner	✔
Geeignet für Hörgeräte	✔

Multimedia	
Lautsprecher	Mono

Kamera

Vierte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch)	50 MP
Rückkamera Blendenzahl	1,8
Zweite Rückkamera Blendenzahl	2,2
Dritte Rückfahrkamera Blendenzahl	2,4
Pixelgröße Rückfahrkamera	0,64 µm
Pixelgröße der Rückkamera (Quad-Pixel-Technologie)	1,12 µm
Dritte Rückkamera Pixelgröße (Quad-Pixel-Technologie)	1,75 µm
Sichtfeldwinkel (FOV) Rückkamera	77°
Sichtfeldwinkel (FOV) zweite Rückkamera	115°
Dritter Sichtfeldwinkel (FOV) der Rückkamera	89°
Digitaler Zoom	10x
Frontkamera-Typ *	Einzelne Kamera
Sensorgröße Frontkamera	1/3.2"
Auflösung Frontkamera (numerisch) *	12 MP
Frontkamera Blendenzahl	2,2
Pixelgröße Frontkamera	1,2 µm
Sichtfeldwinkel (FOV) Frontkamera	81°
Rückkamera-Blitz *	✔
Blitz-Typ	LED
Video-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Maximale Framerate	30 fps
Auflösung bei Capture Geschwindigkeit	3840x2160@30fps, 1920x1080@60fps, 1920x1080@30fps, 1280x720@30fps
Rückkamera-Typ *	Dreifach-Kamera
Autofokus	✔
Zoom-Fähigkeit	✔
Bildstabilisator	✔
Bildstabilisator Typ	Optical Image Stabilization (OIS)
Nachtmodus	✔
Panorama	✔
Hochformat	✔
Makrofotografie	✔
Zeitlupenmodus	✔
Zeitlupenbildrate	240fps @HD

Netzwerk

SIM-Kartensteckplätze *	Dual-SIM
Mobilfunknetzgenerierung *	5G
SIM-Kartentyp *	NanoSIM
2G-Standards	GSM
3G-Standards *	WCDMA
4G-Standards *	LTE-TDD & LTE-FDD

Multimedia

Unterstützte Audioformate	3GA, AAC, AMR, AWB, FLAC, IMY, M4A, Mittel, MIDI, MP3, MXMF, OGA, OGG, OTA, RTTTL, RTX, WAV, XMF
Unterstützte Videoformate	3G2, 3GP, AVI, FLV, M4V, MKV, MP4, WEBM

Software

Plattform *	Android
Installiertes Betriebssystem *	Android 16.0

Akku/Batterie

Akkuladezeit	1,4 h
Austauschbare Batterie	✘
Akkulaufzeit in Zyklen *	1200
Akku-/Batteriekapazität *	5000 mAh
Kontinuierliche Videowiedergabe (max)	23 h

Sensoren

Annäherungssensor	✔
Beschleunigungsmesser	✔
Umgebungslichtsensor	✔
Gyroskop	✔
Geomagnetischer Sensor	✔

Energie

USB Typ-C Ladeport *	✔
Erforderliche Ladeleistung (min.) *	10 W
Erforderliche Ladeleistung (max.) *	25 W

Ausdauer

Energieeffizienzklasse *	A
Energieeffizienzskala	A bis G
Akkulaufzeit pro Zyklus *	3066 min
Zuverlässigkeitsklasse bei wiederholtem freien Fall *	B
Reparierbarkeitsklasse *	C
Internationale Schutzart (IP-Code) *	IP64

Gewicht und Abmessungen

Breite	78,2 mm
Tiefe	7,8 mm
Höhe	162,4 mm
Gewicht *	200 g

Lieferumfang

AC-Netzadapter *	✘
Mitgelieferte Kabel	USB Typ-C auf USB Typ-C
Sim Karten Auswerfer	✔

Sonstige Funktionen

Kompatibilität	Galaxy Ring, Galaxy Buds Core, Galaxy Buds4 Pro, Galaxy Buds3 Pro, Galaxy Buds2 Pro, Galaxy Buds Pro, Galaxy Buds Live, Galaxy Buds+, Galaxy Buds4, Galaxy Buds3, Galaxy Buds2, Galaxy Buds, Galaxy Buds3 FE, Galaxy Buds FE, Galaxy Fit3, Galaxy Fit2, Galaxy Watch FE, Galaxy Watch Ultra, Galaxy Watch8, Galaxy Watch7, Galaxy Watch6, Galaxy Watch5, Galaxy Watch4, Galaxy Watch3, Galaxy Watch, Galaxy Watch Active2, Galaxy Watch Active

Technische Details

Begriff der Sicherheitsaktualisierung	31 July 2032

8806099353445

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 20-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date