

Samsung Galaxy A16 5G

Marke : Samsung Produktfamilie: Galaxy Artikel-Code: SM-A166BZADEUB

Produktname : Galaxy A16 5G

- Alles im Blick: Beeindruckend klares FHD+ Display
- Schönes teilen: Brillante Fotos & Videos
- Lange durchhalten: Stundenlang live dank leistungsstarkem Akku
- Wenig löschen: Jede Menge Speicherplatz für das, was wichtig ist

Galaxy A16 5G
Samsung Galaxy A16 5G. Bildschirmdiagonale: 17 cm (6.7"), Display-Auflösung: 1080 x 2340 Pixel. Prozessor-Taktfrequenz: 2 GHz. RAM-Kapazität: 4 GB, Interne Speicherkapazität: 128 GB. Auflösung Rückkamera (numerisch): 50 MP, Rückkamera-Typ: Dreifach-Kamera. SIM-Kartensteckplätze: Dual-SIM. Installiertes Betriebssystem: Android 14. Akku-/Batteriekapazität: 5000 mAh. Produktfarbe: Grau. Gewicht: 200 g



Bildschirm		Anschlüsse und Schnittstellen	
Bildschirmdiagonale *	17 cm (6.7")	Kopfhörer-Anschluss	USB Typ-C
Bildschirmform	Flach	Mobile High-Definition Link (MHL)	✗
Marketingname Displaytechnologie	Super AMOLED	Navigation	
Panel-Typ	AMOLED	GPS	✓
Display-Auflösung *	1080 x 2340 Pixel	GLONASS	✓
Anzahl der Farben des Displays	16 Millionen Farben	BeiDou	✓
Maximale Bildwiederholrate	90 Hz	Galileo	✓
Abgerundete Displayecken	✓	Quasi-Zenit-Satelliten-System (QZSS)	✓
Prozessor		Standort-Position *	✓
Anzahl Prozessorkerne	8	Design	
Prozessor-Taktfrequenz *	2 GHz	Formfaktor *	Balken
Prozessor Boost-Frequenz	2,4 GHz	Produktfarbe *	Grau
Speichermedium		Name der Farbe	Light Gray
Benutzerspeicher	109,3 GB	Leistungen	
RAM-Kapazität *	4 GB	Fingerabdruckscanner	✓
Interne Speicherkapazität *	128 GB	Geeignet für Hörgeräte	✓
Kompatible Speicherkarten *	MicroSD (TransFlash)	Multimedia	
Max. Speicherkartengröße	1,5 TB	Lautsprecher	Mono
Speicherkartensteckplatz-Typ	Hybrid-Steckplatz	Unterstützte Audioformate	3GA, AAC, AMR, AWB, FLAC, IMY, M4A, Mittel, MIDI, MP3, MXMF, OGA, OGG, OTA, RTTTL, RTX, WAV, XMF
Kamera			
Auflösung Rückkamera (numerisch) *	50 MP		

Kamera		Multimedia	
Auflösung zweite Rückkamera (numerisch)	5 MP	Unterstützte Videoformate	3G2, 3GP, AVI, FLV, M4V, MKV, MP4, WEBM
Dritte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch)	2 MP	Software	
Vierte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch)	50 MP	Plattform *	Android
Rückkamera Blendenzahl	1,8	Installiertes Betriebssystem *	Android 14
Zweite Rückkamera Blendenzahl	2,2	Akku/Batterie	
Dritte Rückfahrkamera Blendenzahl	2,4	Austauschbare Batterie	✗
Digitaler Zoom	10x	Akkulaufzeit in Zyklen *	1200
Frontkamera-Typ *	Einzelne Kamera	Akku-/Batteriekapazität *	5000 mAh
Auflösung Frontkamera (numerisch) *	13 MP	Browsingzeit (WLAN) (max)	16 h
Frontkamera Blendenzahl	2	Browsingzeit (4G) (max)	15 h
Rückkamera-Blitz *	✓	Kontinuierliche Videowiedergabe (max)	18 h
Frontkamera-Blitz	✗	Kabellose Audiowiedergabezeit	79 h
Video-Auflösung	1920 x 1080 Pixel	Kabellose Videowiedergabezeit	18 h
Maximale Framerate	30 fps	Sensoren	
Auflösung bei Capture Geschwindigkeit	1920x1080@30fps	Annäherungssensor	✓
Rückkamera-Typ *	Dreifach-Kamera	Beschleunigungsmesser	✓
Autofokus	✓	Umgebungslichtsensor	✓
Zoom-Fähigkeit	✓	Gyroskop	✓
Bildstabilisator	✓	Magnetsensor	✓
Zeitlupenmodus	✓	Geomagnetischer Sensor	✓
Zeitlupenbildrate	120fps @HD	Energie	
Netzwerk		USB Typ-C Ladeport *	✓
SIM-Kartensteckplätze *	Dual-SIM	Ausdauer	
Mobilfunknetzgenerierung *	5G	Energieeffizienzklasse *	B
SIM-Kartentyp *	NanoSIM	Energieeffizienzsкала	A bis G
2G-Standards	GSM	Akkulaufzeit pro Zyklus *	2610 min
3G-Standards *	WCDMA	Zuverlässigkeitsklasse bei wiederholtem freien Fall *	B
4G-Standards *	LTE-TDD & LTE-FDD	Reparierbarkeitsklasse *	C
5G-Standard *	Sub6 TDD	Index der Reparierbarkeit	8.4
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Internationale Schutzart (IP-Code) *	IP54
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)	Gewicht und Abmessungen	
Bluetooth *	✓	Breite	77,9 mm
Bluetooth-Version	5.3	Tiefe	7,9 mm
2G-Band (primär SIM)	850,1900,1800,900 MHz	Höhe	164,4 mm
unterstützte 3G-Bandbreiten	2100,900,1900,850,1700 MHz	Gewicht *	200 g
unterstützte 4G-Bandbreiten	2100,700,800,1900,850,1800,2300,2600,900,1700,2500 MHz	Spezifische Absorptionsrate (SAR)	
5G-Bänder unterstützt	2100,700,800,1800,2600,900,2300,2500,3700,3500 MHz	Kopf-SAR (EU)	0,381 W/kg
Wi-Fi Direct	✓	Körper-SAR (EU)	0,943 W/kg
Nahfeldkommunikation (NFC)	✓	Sonstige Funktionen	
Abonnement		Kompatibilität Galaxy Ring, Galaxy Buds3 Pro, Galaxy Buds2 Pro, Galaxy Buds Pro, Galaxy Buds Live, Galaxy Buds+, Galaxy Buds3, Galaxy Buds2, Galaxy Buds, Galaxy Buds FE, Galaxy Fit3, Galaxy Fit2, Galaxy Fit e, Galaxy Fit, Galaxy Watch FE, Galaxy Watch Ultra, Galaxy Watch7, Galaxy Watch6, Galaxy Watch5, Galaxy Watch4, Galaxy Watch3, Galaxy Watch, Galaxy Watch Active2, Galaxy Watch Active	
Abonnement-Typ *	Kein Abonnement		
Anschlüsse und Schnittstellen			
USB Anschluss	✓		
USB-Stecker	USB Typ-C		
USB-Version	2.0		

Technische Details

Vorinstallierte Anwendungen	Galaxy Ring, Galaxy Buds3 Pro, Galaxy Buds2 Pro, Galaxy Buds Pro, Galaxy Buds Live, Galaxy Buds+, Galaxy Buds3, Galaxy Buds2, Galaxy Buds, Galaxy Buds FE, Galaxy Fit3, Galaxy Fit2, Galaxy Fit e, Galaxy Fit, Galaxy Watch FE, Galaxy Watch Ultra, Galaxy Watch7, Galaxy Watch6, Galaxy Watch5, Galaxy Watch4, Galaxy Watch3, Galaxy Watch, Galaxy Watch Active2, Galaxy Watch Active
Begriff der Sicherheitsaktualisierung	31 October 2030



8806095795775

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.