SAMSUNG

Samsung Galaxy A56 5G 17 cm (6.7") Dual-SIM Android 15 USB Typ-C 8 GB 128 GB 5000 mAh Hellgrau





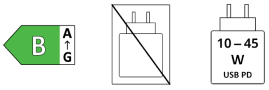
Marke : Samsung

Produktfamilie: Galaxy

Artikel-Code: SM-A566BZAAEUE

Produktname : Galaxy A56 5G

Display Super AMOLED 6.7”, 8GB RAM, 128GB, Camera 50MP, Batteria 5.000 mAh, IP67, Awesome Lightgray
Samsung Galaxy A56 5G. Bildschirmdiagonale: 17 cm (6.7"), Display-Auflösung: 1080 x 2340 Pixel. Prozessorfamilie: Samsung Exynos, Prozessor: 1580. RAM-Kapazität: 8 GB, Interne Speicherkapazität: 128 GB. Auflösung Rückkamera (numerisch): 50 MP, Rückkamera-Typ: Dreifach-Kamera. SIM-Kartensteckplätze: Dual-SIM. Installiertes Betriebssystem: Android 15. Akku-/Batteriekapazität: 5000 mAh. Produktfarbe: Hellgrau. Gewicht: 198 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
Helligkeit	1200 cd/m²
Pixeldichte	385 ppi
Markenspezifische Technologien	Immer eingeschaltetes Display

Prozessor	
Prozessorfamilie *	Samsung Exynos
Prozessor *	1580
Anzahl Prozessorkerne	8

Speichermedium	
RAM-Kapazität *	8 GB
Interne Speicherkapazität *	128 GB
Kompatible Speicherkarten *	Nicht unterstützt

Kamera	
Sensorgröße der Rückkamera	1/1.56"
Sensorgröße der zweiten Rückkamera	1/3.0"

Netzwerk	
5G-Standard *	Sub6 FDD, Sub6 TDD
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)
Bluetooth *	✔
Bluetooth-Version	5.3
unterstützte 3G-Bandbreiten	850,900,1900,2100 MHz
unterstützte 4G-Bandbreiten	700,800,850,900,1500,1800,1900,2100,2600 MHz
5G-Bänder unterstützt	800,850,900,1800,2100,2300,2500,2600,3500,3700 MHz
4G Datenrate (max.)	1200 Mbit/s
5G-Datenrate (max.)	2,33 Gbit/s
Wi-Fi Direct	✔
MIMO	✔
Modulation	1024-QAM
Nahfeldkommunikation (NFC)	✔

Anschlüsse und Schnittstellen	
USB-Stecker	USB Typ-C
USB-Version	2.0
Kopfhörer-Anschluss	USB Typ-C

Navigation	
GPS	✔
GLONASS	✔
BeiDou	✔
Galileo	✔

Kamera	
Sensorgröße der dritten Rückkamera	1/5.0"
Auflösung Rückkamera (numerisch) *	50 MP
Auflösung zweite Rückkamera (numerisch)	12 MP
Dritte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch)	5 MP
Rückkamera Blendenzahl	1,8
Zweite Rückkamera Blendenzahl	2,2
Dritte Rückfahrkamera Blendenzahl	2,4
Pixelgröße Rückfahrkamera	1 µm
Pixelgröße zweite Rückfahrkamera	1,12 µm
Pixelgröße dritte Rückfahrkamera	1,12 µm
Sichtfeldwinkel (FOV) Rückkamera	84°
Sichtfeldwinkel (FOV) zweite Rückkamera	123°
Dritter Sichtfeldwinkel (FOV) der Rückkamera	78°
Digitaler Zoom	10x
Frontkamera-Typ *	Einzelne Kamera
Sensorgröße Frontkamera	1/3.2"
Auflösung Frontkamera (numerisch) *	12 MP
Frontkamera Blendenzahl	2,2
Pixelgröße Frontkamera	1,12 µm
Sichtfeldwinkel (FOV) Frontkamera	81°
Rückkamera-Blitz *	✔
Blitz-Typ	LED
Maximale Framerate	480 fps
Auflösung bei Capture Geschwindigkeit	1280x720@30fps, 1920x1080@30fps, 1920x1080@60fps, 3840x2160@30fps
Rückkamera-Typ *	Dreifach-Kamera
Autofokus	✔
Bildstabilisator	✔
Bildstabilisator Typ	Optical Image Stabilization (OIS)
Nachtmodus	✔
Panorama	✔
Hochformat	✔
Makrofotografie	✔
Zeitlupenmodus	✔
Zeitlupenbildrate	480 fps in HD, 240 fps in HD
Unterstützte Kamera-Bildformate	DNG, HEIF, JPEG

Netzwerk	
SIM-Kartensteckplätze *	Dual-SIM
Mobilfunknetzgenerierung *	5G
SIM-Kartentyp *	NanoSIM + eSIM
3G-Standards *	UMTS, WCDMA
4G-Standards *	LTE-TDD & LTE-FDD

Navigation	
Quasi-Zenit-Satelliten-System (QZSS)	✔
Standort-Position *	✔

Design	
Formfaktor *	Balken
Produktfarbe *	Hellgrau
Name der Farbe	Awesome Lightgray

Leistungen	
Schnellladung	✔
Kabelloses Aufladen	✘
Fingerabdruckscanner	✔
Gesichtserkennung	✔
Bildschirmfreigabe	✔

Multimedia	
Audio-System	Dolby Atmos
Unterstützte Videoformate	3G2, 3GP, AVI, FLV, M4V, MKV, MP4, WEBM

Software	
Plattform *	Android
Installiertes Betriebssystem *	Android 15
Betriebssystem-Gabel	One UI 7.0
Unterstützte Google-Anwendungen	Gmail, Google Chrome, Google Drive, Google Maps, Google Meet, Google Play, Google Search, YouTube

Akku/Batterie	
Akkuladezeit	1,8 h
Akkulaufzeit in Zyklen *	2000
Akku-/Batteriekapazität *	5000 mAh

Sensoren	
Annäherungssensor	✔
Beschleunigungsmesser	✔
Umgebungslichtsensor	✔
Gyroskop	✔
Geomagnetischer Sensor	✔

Energie	
USB Typ-C Ladeport *	✔
USB Power Delivery	✔
Erforderliche Ladeleistung (min.) *	10 W
Erforderliche Ladeleistung (max.) *	45 W

Ausdauer	
Energieeffizienzklasse *	B
Energieeffizienzskala	A bis G
Akkulaufzeit pro Zyklus *	2674 min
Zuverlässigkeitsklasse bei wiederholtem freien Fall *	A
Reparierbarkeitsklasse *	C
Internationale Schutzart (IP-Code) *	IP67

Gewicht und Abmessungen	
Breite	77,5 mm
Tiefe	7,4 mm
Höhe	162,2 mm
Gewicht *	198 g

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	180 mm

Verpackungsdaten	
Verpackungstiefe	30 mm
Verpackungshöhe	90 mm
Paketgewicht	330 g
Lieferumfang	
AC-Netzadapter *	✕

8806095982601

5715328321779

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