

Samsung Galaxy A56 5G

Marke : Samsung Produktfamilie: Galaxy Artikel-Code: SM-A566BZKAEUB

Produktname : Galaxy A56 5G

- Top-Leistung. Top-Preis. Deutschlands Nr. 1 Serie in ihrer Klasse.¹
 - Starke Kamera mit intelligenter Bildbearbeitung²
 - Smarte Unterstützung durch praktische AI-Funktionen³
 - Ausdauernder Akku und robuste Verarbeitung
- Galaxy A56 5G
- 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: Graphit. Gewicht: 198 g



Bildschirm		Netzwerk	
Bildschirmdiagonale *	17 cm (6.7")	5G-Standard *	Sub6 FDD, Sub6 TDD
Bildschirmform	Flach	Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Marketingname Displaytechnologie	Super AMOLED	WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)
Display Glasart	Gorilla Glass	Bluetooth *	✓
Gorilla Glass-Ausführung	Gorilla Glass Victus+	Bluetooth-Version	5.3
Display-Auflösung *	1080 x 2340 Pixel	unterstützte 3G-Bandbreiten	850,900,1900,2100 MHz
Anzahl der Farben des Displays	16 Millionen Farben	unterstützte 4G-Bandbreiten	700,800,850,900,1500,1800,1900,2100,2600 MHz
Helligkeit	1200 cd/m²	5G-Bänder unterstützt	800,850,900,1800,2100,2300,2500,2600,3500,3700 MHz
Pixeldichte	385 ppi	4G Datenrate (max.)	1200 Mbit/s
Markenspezifische Technologien	Immer eingeschaltetes Display	5G Datenrate (max.)	2,33 Gbit/s
Prozessor		Wi-Fi Direct	✓
Prozessorfamilie *	Samsung Exynos	MIMO	✓
Prozessor *	1580	Nahfeldkommunikation (NFC)	✓
Anzahl Prozessorkerne	8	Anschlüsse und Schnittstellen	
Speichermedium		USB-Stecker	USB Typ-C
RAM-Kapazität *	8 GB	USB-Version	2.0
Interne Speicherkapazität *	128 GB	Kopfhörer-Anschluss	USB Typ-C
Kompatible Speicherkarten *	Nicht unterstützt	Navigation	
Kamera		GPS	✓
Sensorgröße der Rückkamera	1/1.56"	GLONASS	✓
Sensorgröße der zweiten Rückkamera	1/3.0"	BeiDou	✓
		Galileo	✓
		Quasi-Zenit-Satelliten-System (QZSS)	✓

Kamera		Navigation	
Sensorgröße der dritten Rückkamera	1/5.0"	Standort-Position *	✓
Auflösung Rückkamera (numerisch) *	50 MP	Design	
Auflösung zweite Rückkamera (numerisch)	12 MP	Formfaktor *	Balken
Dritte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch)	5 MP	Produktfarbe *	Graphit
Rückkamera Blendenzahl	1,8	Name der Farbe	Awesome Graphite
Zweite Rückkamera Blendenzahl	2,2	Leistungen	
Dritte Rückfahrkamera Blendenzahl	2,4	Schnellladung	✓
Pixelgröße Rückfahrkamera	1 µm	Kabelloses Aufladen	✗
Pixelgröße zweite Rückfahrkamera	1,12 µm	Fingerabdruckscanner	✓
Pixelgröße dritte Rückfahrkamera	1,12 µm	Gesichtserkennung	✓
Sichtfeldwinkel (FOV) Rückkamera	84°	Bildschirmfreigabe	✓
Sichtfeldwinkel (FOV) zweite Rückkamera	123°	Multimedia	
Dritter Sichtfeldwinkel (FOV) der Rückkamera	78°	Audio-System	Dolby Atmos
Frontkamera-Typ *	Einzelne Kamera	Unterstützte Videoformate	3G2, 3GP, AVI, FLV, M4V, MKV, MP4, WEBM
Sensorgröße Frontkamera	1/3.2"	Software	
Auflösung Frontkamera (numerisch) *	12 MP	Plattform *	Android
Frontkamera Blendenzahl	2,2	Installiertes Betriebssystem *	Android 15
Pixelgröße Frontkamera	1,12 µm	Betriebssystem-Gabel	One UI 7.0
Sichtfeldwinkel (FOV) Frontkamera	81°	Unterstützte Google-Anwendungen	Gmail, Google Chrome, Google Drive, Google Maps, Google Meet, Google Play, Google Search, YouTube
Rückkamera-Blitz *	✓		
Blitz-Typ	LED	Akku/Batterie	
Maximale Framerate	480 fps	Akkuladezeit	1,8 h
Auflösung bei Capture Geschwindigkeit	1280x720@30fps,	Akkulaufzeit in Zyklen *	2000
	1920x1080@30fps, 1920x1080@60fps, 3840x2160@30fps	Akku-/Batteriekapazität *	5000 mAh
Rückkamera-Typ *	Dreifach-Kamera	Sensoren	
Autofokus	✓	Annäherungssensor	✓
Bildstabilisator	✓	Beschleunigungsmesser	✓
Bildstabilisator Typ	Optical Image Stabilization (OIS)	Umgebungslichtsensor	✓
Nachtmodus	✓	Gyroskop	✓
Panorama	✓	Geomagnetischer Sensor	✓
Hochformat	✓	Energie	
Makrofotografie	✓	USB Typ-C Ladeport *	✓
Zeitlupenmodus	✓	USB Power Delivery	✓
Zeitlupenbildrate	480 fps in HD, 240 fps in HD	Erforderliche Ladeleistung (min.) *	10 W
Unterstützte Kamera-Bildformate	DNG, HEIF, JPEG	Erforderliche Ladeleistung (max.) *	45 W
Netzwerk		Ausdauer	
SIM-Kartensteckplätze *	Dual-SIM	Energieeffizienzklasse *	B
Mobilfunknetzgenerierung *	5G	Energieeffizienzskala	A bis G
SIM-Kartentyp *	NanoSIM + eSIM	Akkulaufzeit pro Zyklus *	2674 min
3G-Standards *	UMTS, WCDMA	Zuverlässigkeitsklasse bei wiederholtem freien Fall *	A
4G-Standards *	LTE-TDD & LTE-FDD	Reparierbarkeitsklasse *	C
		Index der Reparierbarkeit	8.4
		Internationale Schutzart (IP-Code) *	IP67
		Gewicht und Abmessungen	
		Breite	77,5 mm
		Tiefe	7,4 mm
		Höhe	162,2 mm
		Gewicht *	198 g
		Lieferumfang	
		AC-Netzadapter *	✗

Spezifische Absorptionsrate (SAR)

Kopf-SAR (EU)	0,61 W/kg
Körper-SAR (EU)	1,051 W/kg



8806095982892

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.