SAMSUNG

Samsung Galaxy A56 17 cm (6.7") Dubbla SIM-kort Android 15 5G USB Type-C 8 GB 256 GB 5000 mAh grafit



Märke : Samsung

Produktfamilj: Galaxy

Produktkod: SM-A566BZKCEUB

Product name : Galaxy A56

Samsung Galaxy A56. Skärm diagonal: 17 cm (6.7"), Upplösning: 1080 x 2340 pixlar. Processorfrekvens: 2,6 GHz, Processorfamilj: Samsung Exynos, Processor: 1580. RAM-kapacitet: 8 GB, Intern lagringskapacitet: 256 GB. Upplösning (numerisk), bakre kamera: 50 MP, Typ av bakre kamera: Trippelkamera. SIM-kortskapacitet: Dubbla SIM-kort. Installerat operativsystem: Android 15. Batterikapacitet: 5000 mAh. Produktens färg: grafit. Vikt: 198 g



Display	
Skärm diagonal *	17 cm (6.7")
Skärmform	Platt
Bildskärmsteknikens marknadsföringsnamn	Super AMOLED
Bildskärmens glastyp	Gorilla Glass
Gorilla Glass-version	Gorilla Glass Victus+
Upplösning *	1080 x 2340 pixlar
Antal färger	16 miljoner färger
Max uppdateringsfrekvens	120 hz
Ljusstyrka	1200 cd/m²
Pixeltäthet	385 ppi
Varumärkesspecifika teknologier	Always-on display

Processor	
Processorfamilj *	Samsung Exynos
Processor *	1580
Processorkärnor	8
Processorfrekvens *	2,6 GHz
Processorboostfrekvens	2,9 GHz

Lagringsmedia	
Användarminne	234,4 GB
RAM-kapacitet *	8 GB
Intern lagringskapacitet *	256 GB
Typ av minneskort *	Stöds inte

Nätverk	
MIMO	✔
Modulator	1024-QAM
Närfältskommunikation (NFC)	✔

Anslutningar	
USB-anslutning	USB Type-C
USB-version	2.0
Hörlursanslutning	USB Type-C
Mobile High-Definition Link (MHL)	✘

Messaging	
SMS	✔
E-post	✔

Navigation	
GPS	✔
GLONASS	✔
BeiDou	✔
Galileo	✔
Quasi-Zenith Satellite System (QZSS)	✔
GPS *	✔

Design	
Formfaktor *	Bär

Kamera

Bakre kamera, sensorstorlek	1/1.56"
Andra, bakre kamerans sensorstorlek	1/3.0"
Tredje bakre kamerans sensorstorlek	1/5.0"
Upplösning (numerisk), bakre kamera *	50 MP
Upplösning för sekundär, bakre kamera (numerisk)	12 MP
Tredje bakre kamerans upplösning (numeriskt)	5 MP
Fjärde bakre kamerans upplösning (numerisk)	50 MP
Slutartal för bakre kamera	1,8
Bländartal för sekundär, bakre kamera	2,2
Tredje bakre kamerans bländarnummer	2,4
Bakre kamera, pixelstorlek	1 um
Andra bakre kamerans pixelstorlek	1,12 um
Tredje bakre kamerans pixelstorlek	1,12 um
Bakre kamera, synfältsvinkel	84°
Andra bakre kamerans synfältsvinkel (FOV)	123°
Tredje bakre kamerans synfältsvinkel (FOV)	78°
Digital zoom	10x
Typ av främre kamera *	Enkel kamera
Främre kamera, sensorstorlek	1/3.2"
Upplösning (numerisk), främre kamera *	12 MP
Slutartal för främre kamera	2,2
Främre kamera, pixelstorlek	1,12 um
Främre kamera, synfältsvinkel	81°
Bakre kamera, blixt *	✔
Flash-typ	LED
Bildupplösning vid videoinspelning (max)	3840 x 2160 pixlar
Maximal bildfrekvens	30 fps
Upplösning vid filmning	1280x720@30fps, 1920x1080@30fps, 1920x1080@60fps, 3840x2160@30fps
Typ av bakre kamera *	Trippelkamera
Automatisk fokus	✔
Zoomkapacitet	✔
Bildstabiliserare	✔
Bildstabilisatortyp	Optical Image Stabilization (OIS)
Nattläge	✔
Panorama	✔
Läge för stående format	✔
Makrofotografi	✔
Slow motion-läge	✔
Slow motion-hastighet	240fps @HD
Kamerabildformat som stöds	DNG, HEIF, JPEG

Nätverk

SIM-kortskapacitet *	Dubbla SIM-kort
Mobilt nätverksgeneration *	5G
SIM-korttyp *	Nan-SIM + eSIM
2G-standarder	GSM
3G-standarder *	WCDMA
4G-standarder *	LTE-TDD & LTE-FDD
5G-standard *	Sub6 TDD
Wi-Fi-standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Wi-Fi-standarder	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)

Design

Produktens färg *	grafit
Färgnamn	Awesome Graphite

Prestanda

Snabb laddning	✔
Trådlös laddning	✘
Fingeravtryckssläsare	✔
Ansiktsigenkänning	✔
Kompatibel med hörapparater	✔
Skärmdelning	✔

Multimedia

Högtalare	Stereo
Ljudsystem	Dolby Atmos
Ljudformat som stöds	3GA, AAC, AMR, AWB, FLAC, IMY, M4A, Mitt, MIDI, MP3, MXMF, OGA, OGG, OTA, RTTTL, RTX, WAV, XMF
Videoformat som stöds	3G2, 3GP, AVI, FLV, M4V, MKV, MP4, WEBM

Programvara

Plattform *	Android
Installerat operativsystem *	Android 15
Operativsystemsförgrening	One UI 7.0
Googles program stödjer	Gmail, Google Chrome, Google Drive, Google Maps, Google Meet, Google Play, Google Search, YouTube

Batteri

Laddningstid	1,8 h
Utbytbart batteri	✘
Batteritålighet i cykler *	2000
Batterikapacitet *	5000 mAh
Oavbruten videouppspelning (max)	29 h

Sensorer

Närhetssensor	✔
Accelerometer	✔
Ljussensor	✔
Gyroskop	✔
Geomagnetisk sensor	✔

Strömtillförsel

Laddningsport USB Typ-C *	✔
USB-strömleverans	✔
Laddningseffekt som krävs (min) *	10 W
Laddningseffekt som krävs (min) *	45 W

Varaktighet

Energiklass *	B
Energieffektivitetsskalning	A till G
Batteritid per cykel *	2674 min
Tillförlitlighetsklass för upprepad falltest *	A
Reparerbarhetsklass *	C
Index för reparerbarhet	8.4
Internationellt skydd (IP) kod *	IP67

Vikt & dimension

Bredd	77,5 mm
Djup	7,4 mm
Höjd	162,2 mm
Vikt *	198 g

Nätverk	
Bluetooth *	✔
Bluetooth-version	5.3
2G-band (primary SIM-kort)	850,1900,1800,900 MHz
3G-band som stöds	2100,900,1900,850,1700 MHz
4G-band som stöds	2100,700,800,1900,850,1800,1500,2300,2600,900,1700,2500 MHz
5G-band stöds	2100,700,800,850,1800,2600,900,1700,2300,2500,3700,3500 MHz
4G dataöverföringshastighet (max)	1200 Mbit/s
5G dataöverföringshastighet (max)	2,33 Gbit/s
Wi-Fi Direct	✔

Förpackningens innehåll	
AC-adapter inkluderad *	✘
Snabbstartsguide	✔
Skärmskydd	✘
Mobilhållare till bilen ingår	✘
Minneskort ingår	✘
Headset medföljer	✘
Penna ingår	✘
Utstötningsstift	✔
Skyddsfodral	✘

Specifik absorptionsgrad (SAR)	
Head SAR	0,61 W/kg
Body SAR (EU)	1,051 W/kg
SAR-värde för extremiteter (EU)	2,03 W/kg

Övrigt	
Kompatibilitet	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

Tekniska detaljer	
Säkerhetsuppdateringsvillkor	31 March 2032

8806095982847

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