SAMSUNG

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





Tuotemerkki : Samsung **Tuoteperhe:** Galaxy **Tuotekoodi:** SM-A566BZGCEUB

Tuotteen nimi : Galaxy A56

Samsung Galaxy A56. Näytön halkaisija: 17 cm (6.7"), Näytön erottelutarkkuus: 1080 x 2340 pikseliä. Prosessorin taajuus: 2,6 GHz, Suoritinperhe: Samsung Exynos, Prosessorimalli: 1580. RAM-kapasiteetti: 8 GB, Sisäinen tallennuskapasiteetti: 256 GB. Takakameran resoluutio (numeerinen): 50 MP, Takakameran tyyppi: Kolmoiskamera. SIM-kortin kapasiteetti: Kaksois-SIM. Käyttöjärjestelmä asennettu: Android 15. Akun kapasiteetti: 5000 mAh. Tuotteen väri: Oliivi. Paino: 198 g

Näyttö	
Näytön halkaisija *	17 cm (6.7")
Näytön muoto	Litteä
Näyttöteknologian markkinointinimi	Super AMOLED
Näytön lasin tyyppi	Gorilla Glass
Gorilla Glass -versio	Gorilla Glass Victus+
Näytön erottelutarkkuus *	1080 x 2340 pikseliä
Näyttövärejä	16 miljoonaa väriä
Suurin päivitystaajuus	120 Hz
Näytön kirkkaus	1200 cd/m²
Pikselitiheys	385 ppi
Tuotekohtaiset tekniikat	Näyttö aina päällä

Prosessori	
Suoritinperhe *	Samsung Exynos
Prosessorimalli *	1580
Prosessorin ytimet	8
Prosessorin taajuus *	2,6 GHz
Suorittimen boost-taajuus	2,9 GHz

Tallennusväline	
Käyttäjän muisti	234,4 GB
RAM-kapasiteetti *	8 GB
Sisäinen tallennuskapasiteetti *	256 GB
Yhteensopivat muistikortit *	Ei tuettu

Verkko	
5G-tiedonsiirtonopeus (enint.)	2,33 Gbit/s
Wi-Fi Direct	✔
MIMO	✔
Modulointi	1024-QAM
Lähialueen kommunikointi (NFC)	✔

Liitettävyys	
USB-liitin	USB Type-C
USB-versio	2.0
Kuulokkeiden liitettävyys	USB Type-C
Mobile High-Definition Link (MHL)	✘

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

Suunnittelu	
Kotelo *	Perusmalli
Tuotteen väri *	Oliivi

Kamera

Takakameran sensorikoko	1/1.56"
Toisen takakameran sensorikoko	1/3.0"
Kolmannen takakameran tunnistinalue	1/5.0"
Takakameran resoluutio (numeerinen) *	50 MP
Toisen takakameran resoluutio (numeerinen)	12 MP
Kolmannen takakameran resoluutio (numeerinen)	5 MP
Neljännen takakameran resoluutio (numeerinen)	50 MP
Takakameran aukon luku	1,8
Toisen takakameran aukko	2,2
Kolmannen takakameran aukko	2,4
Takakameran pikselikoko	1 µm
Toisen takakameran pikselikoko	1,12 µm
Kolmannen takakameran pikselikoko	1,12 µm
Takakameran näkökenttäkulma (FOV)	84°
Toisen takakameran näkökenttäkulma (FOV)	123°
Kolmannen takakameran näkökentän (FOV) kulma	78°
Digitaalinen zoomaus	10x
Etukameran tyyppi *	Yksi kamera
Etukameran sensorikoko	1/3.2"
Etukameran resoluutio (numeerinen) *	12 MP
Etukameran aukko	2,2
Etukameran pikselikoko	1,12 µm
Etukameran näkökenttäkulma (FOV)	81°
Takakameran salama *	✔
Salama	LED
Videon kaappaus resoluutio (max)	3840 x 2160 pikseliä
Suurin kuvataajuus	30 fps
Resoluutio kaappausnopeudella	1280x720@30fps, 1920x1080@30fps, 1920x1080@60fps, 3840x2160@30fps
Takakameran tyyppi *	Kolmoiskamera
Automaattinen tarkennus	✔
Zoomaus-ominaisuus	✔
Kuvanvakain	✔
Kuvanvakaimen tyyppi	Optical Image Stabilization (OIS)
Yötila	✔
Panoraama	✔
Muotokuvatila	✔
Makrovalokuvaus	✔
Hidastustila	✔
Hidastettu liike	240fps @HD
Kameran tuetut kuvamuodot	DNG, HEIF, JPEG

Verkko

SIM-kortin kapasiteetti *	Kaksois-SIM
Mobiiliverkon sukupolvi *	5G
SIM-kortin tyyppi *	NanoSIM + eSIM
2G standardit	GSM
3G-standardit *	WCDMA
4G-standardit *	LTE-TDD & LTE-FDD
5G-vakio *	Sub6 TDD
Wi-Fi-standardi *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Wi-Fi-standardit	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)
Bluetooth *	✔
Bluetooth-versio	5.3

Suunnittelu

Värin nimi	Awesome Olive

Suorituskyky

Pikalataus	✔
Langaton lataaminen	✘
Sormenjälkilukija	✔
Kasvojentunnistus	✔
Yhteensopiva kuulolaitteen kanssa	✔
Näytön jako	✔

Multimedia

Kaiuttimet	Stereo
Audiojärjestelmä	Dolby Atmos
Tuetut ääniformaatit	3GA, AAC, AMR, AWB, FLAC, IMY, M4A, Keski, MIDI, MP3, MXMF, OGA, OGG, OTA, RTTTL, RTX, WAV, XMF
Tuetut videomuodot	3G2, 3GP, AVI, FLV, M4V, MKV, MP4, WEBM

Ohjelmisto

Käyttöalusta *	Android
Käyttöjärjestelmä asennettu *	Android 15
Käyttöjärjestelmän haarukka	One UI 7.0
Google-sovellukset	Gmail, Google Chrome, Google Drive, Google Maps, Google Meet, Google Play, Google Search, YouTube

Akku

Akun latausaika	1,8 h
Irrotettava akku	✘
Akun kesto sykleissä *	2000
Akun kapasiteetti *	5000 mAh
Jatkuva videon toistoaika (max)	29 h

Anturit

Lähestymisanturi	✔
Kiihtyvyysmittari	✔
Ympäristön valotunnistin	✔
Gyroskooppi	✔
Geomagneettinen tunnistin	✔

Virranhallinta

USB C-tyypin latausportti *	✔
USB Power Delivery	✔
Vaadittu latausteho (väh.) *	10 W
Vaadittu latausteho (enint.) *	45 W

Kestoaika

Energialuokka *	B
Energiatehokkuusasteikko	A - G
Akun kesto per sykli *	2674 min
Toistuvan pudotuksen kestävyysluokka *	A
Korjattavuusluokka *	C
Korjattavuusindeksi	8.4
International Protection (IP)-koodi *	IP67

Paino ja mitat

Tuotteen leveys	77,5 mm
Tuotteen syvyys	7,4 mm
Tuotteen korkeus	162,2 mm
Paino *	198 g

Verkko	
2G-taajuudet (1. SIM)	850,1900,1800,900 MHz
Tukee 3G-yhteyksiä	2100,900,1900,850,1700 MHz
Tuettu 4G-kaista	2100,700,800,1900,850,1800,1500,2300,2600,900,1700,2500 MHz
Tuetut 5G-kaistat	2100,700,800,850,1800,2600,900,1700,2300,2500,3700,3500 MHz
4G-tiedonsiirtonopeus (enint.)	1200 Mbit/s

Pakkauksen sisältö	
Virtalähde mukana *	✗
Pika-aloitusopas	✓
Näytönsuoja	✗
Mukana autoteline	✗
Sisältää muistikortin	✗
Kuulokemikrofoni sisältyy	✗

Ominaisabsorptionopeus (SAR)	
Pään ominaisabsorptionopeus (SAR) (EU)	0,61 W/kg
Kehon ominaisabsorptionopeus (SAR) (EU)	1,051 W/kg
Raajojen SAR (EU)	2,03 W/kg

Muut ominaisuudet	
Yhteensopivuus	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

Tekniset tiedot	
Suojauksen päivitysjakso	31 March 2032

8806095982984

5715328255852

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