

Samsung Galaxy S21 Ultra 5G - 5G smartphone - dual-SIM - RAM 12 GB / Internal Memory 256 GB - OLED display - 6.8" - 3200 x 1440 pixels (120 Hz) - 4x rear cameras 12 MP, 108 MP, 10 MP, 10 MP - front camera 40 MP - phantom silver



Ikke på lager

SKU	SM-G998BZSGEUB
Produktbeskrivelse:	Samsung Galaxy S21 Ultra 5G - fantomsølv - 5G smartphone - 256 GB - GSM
Produkttype:	5G smartphone
Producents modelnummer:	SM-G998B/DS
Skærm:	OLED-skærm - 3200 x 1440 pixels - 6.8" - 515 ppi - (120 Hz) - Infinity-O Dynamic AMOLED 2X - HDR - Corning Gorilla Glass Victus (ridseresistent glas)
Processor:	Samsung Exynos 2100 2.9 GHz (8-kerner)
Grafikaccelerator:	Mali-G78 MP14
Hukommelse:	RAM 12 GB / 256 GB

Generelt

Produkttype:	Smartphone
Producents modelnummer:	SM-G998B/DS
Formfaktor:	Berøring
Beskyttelse:	Støvafvisende, stænktæt, vandresistent
Bredde:	75.6 mm
Dybde:	8.9 mm
Højde:	161.5 mm
Vægt:	227 g
Dækfarve:	Fantomsølv
SAR værdi:	1,58 W/kg (krop), 0,714 W/kg (hoved), 2,56 W/kg (lem)

Mobiltelefon

Teknologi:	WCDMA (UMTS) / GSM
Generation af mobilt bredbånd:	5G
Serviceudbyder:	Ikke specificeret

Miljømæssige parametre

Maks. dybde for vandmodstand:	1.5 m
-------------------------------	-------

Producentgaranti

Service & Support:	Begrænset garanti - 2 år
--------------------	--------------------------

Diverse

Overensstemmelsesstandarder:	IP68, HAC (Hearing Aid Compatible)
Udstyr inkluderet:	Fjernelsesværktøj til SIM-kort, USB-C til USB-C kabel

Batteri

Kapacitet:	5000 mAh
Hurtigopladningsteknologi:	Qualcomm Quick Charge 2.0, Adaptive Fast Charging, Samsung Super Fast Charging, Power Delivery 3.0
Trådløs opladning:	Ja

Mobiltelefon

Operativsystem:	Android 11
Intelligent assistant:	Bixby
Navigation:	GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo
SIM-korttype:	Nano SIM, elektronisk SIM-kort (e-SIM)
Antal SIM-kort:	Dual-SIM
Betalingsteknologi:	Samsung Pay
Input-enhed:	Multi-touch

Kommunikationer

Dataoverførsel:	FDD-LTE, TDD-LTE, 5G NR FR1
2G Bånd:	850 GSM, 900 GSM, 1800 GSM, 1900 GSM
3G UMTS Bånd:	Bånd 1, Bånd 2, Bånd 4, Bånd 5, Bånd 8
3G UMTS-frekvens:	2100, 1900, 1700, 850, 900
4G LTE Bånd:	Bånd 1, Bånd 2, Bånd 3, Bånd 4, Bånd 5, Bånd 7, Bånd 8, Bånd 12, Bånd 13, Bånd 17, Bånd 18, Bånd 19, Bånd 20, Bånd 25, Bånd 26, Bånd 28, Bånd 32, Bånd 38, Bånd 39, Bånd 40, Bånd 41, Bånd 66
4G LTE-frekvens:	FDD 2100, FDD 1900 PCS, FDD 1800+, FDD 1700 - 2110 AWS, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 700a, FDD 700c, FDD 700b, FDD 800 nedre, FDD 800 øvre, FDD 800 DD, FDD 1900+, FDD 850+, FDD 700 APT, FDD 1500 L, TDD 2600, TDD 1900, TDD 2300, TDD 2500, FDD 1700 - 2110 AWS-3
5G NR-bånd:	N1, n3, n5, n7, n8, n20, n28, n38, n41, n66, n77, n78, n40
5G NR-frekvens:	FDD 2100, FDD 1800, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 800, FDD 700APT, TDD TD 2600, TDD TD 2500, FDD AWS-3, TDD TD 3700, TDD TD 3500, TDD 2300
Trådløs grænseflade:	NFC, IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.2

Telefon-egenskaber

Batteri

Trådløs opladningsstandarder:	WPC, Qi, Fast Wireless Charging 2.0, Wireless PowerShare
Taletid:	2460 minutter
Run Time detaljer:	Tal (4G): op til 2460 min. Aktivt onlinebrug (LTE): op til 18 timer Aktivt onlinebrug (Wi-Fi): op til 18 timer Afspilning (trådløs video): op til 22 timer Afspilning (trådløs audio): op til 81 timer

Tilslutninger

Forbindelsestype:	USB Type-C - 24 pin USB-C
-------------------	---------------------------

Skærm

Type:	OLED-skærm
Teknologi:	Infinity-O Dynamic AMOLED 2X
Diagonal størrelse:	6.8"
Display opløsning:	3200 x 1440 pixels
Displayformat:	QHD+
Pixeltæthed:	515 ppi
Farvedybde:	16,7 million farver
HDR:	Ja
HDR-teknologi:	HDR10+
Forbedringsteknologi:	Eye Comfort Shield
Genindlæsningshastighed:	120 Hz
Beskyttelse:	Corning Gorilla Glass Victus (ridseresistent glas)
Egenskaber:	Edge Screen, AOD(Always On Display)

Fjerde kamera

Sensoropløsning:	10 Megapixel
Objektivtype:	Telefotoobjektiv
Objektivåbning:	F/4.9
Synsfelt (FoV):	10 grad(er)

Telefon-egenskaber

Telefonfunktioner:	Telefonhøjtaler, stemmekontrol, opkaldstimer, konferenceopkald, flyvemodus, stemmeopkald, vibrerende alarm

Sensorere:	Accelerationsmåler, lyssensor for omgivelser, proximity sensor, barometer, gyro sensor, gangsensor, geomagnetisk sensor
------------	---

Sikkerhedsenheder:	Fingeraftrykslæser (under display), ansigtskendelsen
--------------------	--

Ekstra egenskaber:	Air View, MIMO-teknologi, Smartvalg, Samsung KNOX, Smart View, Live-besked, Skærm fra-memo, Bixby Vision, Dual Audio, Bixby Routines, Intelligent Performance Enhancer, AR Doodle, PENUP, Bixby-nøgle, Samsung Knox Vault, Private Share-funktion, Enhanced Game Booster, Air Command
--------------------	---

Medieafspiller

Digitale lydstandarder understøttet:	WAV, WMA, AAC, PCM, AMR, MP3, FLAC, XMF, OGG, MIDI, APE (Monkey's Audio), M4A, DSF, DSD, MXMF, OGA, 3GA, AWB, IMY, RTTTL, RTX, OTA, DFF, MID, DSD64, DSD128
--------------------------------------	---

Supported Digital Video Standards:	MKV, FLV, AVI, WMV, ASF, 3GP, M4V, WebM, 3G2, MP4
------------------------------------	---

Lydforbedringer:	Dolby Digital Plus-lyd, Dolby Atmos-lydteknologi, Surround sound, stereohøjtalere tunet af AKG, Dolby Digital sound
------------------	---

Processor

Type:	Samsung Exynos 2100
Clock-frekvens:	2.9 GHz
Antal processorkerner:	8-kerners

Grafiksystem

Grafikaccelerator:	Mali-G78 MP14
--------------------	---------------

Fjerde kamera

Pixelstørrelse:	1.22 µm
Funktioner:	Dual Pixel AF

Tredje kamera

Sensorfølsomhed:	10 Megapixel
Objektivtype:	Telefotoobjektiv
Objektivblænde:	F/2.4
Synsfelt (FoV):	35 grad(er)
Pixelstørrelse:	1.22 µm
Indeholder:	Dual Pixel AF

Andet kamera

Sensoropløsning:	108 Megapixel
Sensorstørrelse:	1/1.33"
Objektivtype:	Bredvinklet objektiv
Objektivåbning:	F/1.8
Synsfelt (FoV):	83 grad(er)
Pixelstørrelse:	0.8 µm

Funktioner:	Phase Detect Auto-Focus (PDAF), OIS (Optical Image Stabilization)
-------------	---

Hovedkamera

Sensoropløsning:	12 Megapixel
Optisk billedstabilisator:	Optical Image Stabilizer (OIS)
Objektivtype:	Ultrabred synsvinkel-objektiv
Objektivblænder:	F/2.2
Synsfelt (FoV):	120 grad(er)
Pixelstørrelse:	1.4 µm
Fokusjustering:	Automatisk
Laserautofokus:	Ja
Optisk zoom:	3x
Digitalt zoom:	100x
Selvtimerdisplay:	Ja
Specielle effekter:	Ansichtsretouchering, Grid Line

Hukommelse

RAM:	LPDDR5 SDRAM - 12 GB
Intern hukommelseskapacitet:	256 GB

Hovedkamera

Kameratilstande:	Panorama, Slow motion-tilstand, Pro-tilstand, HYPERLAPSE, Super Slow-mo, Blomster, Grønt, Træer, Himmel, Strande, Vand, Sne, Bagbelyst, Tekst, Mad, Ansigt, Baby, Person, Hund, Kat, Personer, Solnedgang, Solopgang, By, Vandfald, Landskab, Scene, Køretøjer, Drinks, Dyr, Sko, Indendørs, Tøj, Nattevisning, Nat, Motion Photo, Bjerg, Single Take, Pro Video, Director's View
------------------	---

HDR-tilstand:	Auto HDR-tilstand
---------------	-------------------

Lyskilde:	High CRI LED-blitz
-----------	--------------------

Videooopløsninger:	1920 x 1080 (1080p) ved 60 fps, 1280 x 720 (720p) ved 30 fps, 3840 x 2160 (4K) ved 60 fps, Super slow motion-video 1280 x 720 (720p) ved 960 fps, Slo-mo video 1920 x 1080 (1080p) ved 240 fps, 7680 x 4320 (UHD 8K) ved 24 fps, Hyperlapse 4K videosupport ved 30 fps, Super Steady 1080p videosupport ved 60 fps
--------------------	--

Funktioner:	Playback zoom, blinkdetektion, VDIS (Video Digital Image Stabilization), Tracking AF, Video-lokalitetstag, Scene Optimizer, Fejldetektion, Skudforslag, sløringsdetektion, HDR10+ optagelse, Superrolig, Quick Measure, Zoom-In Mic, Space Zoom, Tag 33 MP stillebilleder ved afspilning af 8K video, Hybrid Optic Zoom 3x, Super Resolution Zoom op til 30x, Digital zoom op til 12x til video
-------------	---

Frontkamera

Sensoropløsning:	40 Megapixel
Objektivblænder:	F/2.2
Fokusjustering:	Automatisk
Synsfelt (FoV):	80 grad(er)
Pixelstørrelse:	0.7 µm
Funktioner:	Phase Detect Auto-Focus (PDAF)

