

Samsung Galaxy S22 - 5G smartphone - dual-SIM - RAM 8 GB / Internal Memory 128 GB - OLED display - 6.1" - 2340 x 1080 pixels (120 Hz) - 3x rear cameras 50 MP, 12 MP, 10 MP - front camera 10 MP - phantom black



Ikke på lager

SKU	SM-S901BZKDEUB
Produktbeskrivelse:	Samsung Galaxy S22 - fantom sort - 5G smartphone - 128 GB - GSM
Produkttype:	5G smartphone
Producents modelnummer:	SM-S901B/DS
Skærm:	OLED-skærm - 2340 x 1080 pixels - 6.1" - 425 ppi - (120 Hz) - Infinity-O Dynamic AMOLED 2X - HDR - Corning Gorilla Glass Victus+ (ridseresistent glas)
Processor:	Samsung Exynos 2200 2.8 GHz (8-kerners)
Hukommelse:	RAM 8 GB / 128 GB
Operativsystem:	Android 12 med Samsung One UI 4.1

Generelt

Produkttype:	Smartphone
Producents modelnummer:	SM-S901B/DS
Formfaktor:	Berøring
Beskyttelse:	Støvafvisende, stænktæt, vandresistent
Bredde:	70.6 mm
Dybde:	7.6 mm
Højde:	146 mm
Vægt:	167 g
Dækfarve:	Fantom sort
Materiale:	Corning Gorilla Glass Victus+, Armor Aluminum-ramme
SAR værdi:	1,59 W/kg (krop), 1,21 W/kg (hoved), 2,71 W/kg (lem)

Mobiltelefon

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

Miljømæssige parametre

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

Bæredygtighedsoplysninger

Reparationsfærdighedsindeks:	8.2 (ud af 10)
------------------------------	----------------

Producentgaranti

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

Diverse

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

Batteri

Kapacitet:	3700 mAh
------------	----------

Mobiltelefon

Serviceudbyder:	Ikke specificeret
Operativsystem:	Android 12
Bruger-grænseflade:	Samsung One UI 4.1
Intelligent assistant:	Bixby
Navigation:	GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS
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, n2, n3, n5, n7, n8, n20, n28, n38, n41, n75, n77, n78, n40, n25, n12
5G NR-frekvens:	FDD 2100, FDD 1900PCS, FDD 1800, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 800, FDD 700APT, TDD TD 2600, TDD TD 2500, SDL DL 1500+, TDD TD 3700, TDD TD 3500, TDD 2300, FDD 1900, n12
Trådløs grænseflade:	NFC, IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax, Ultra-Wideband (UWB), Bluetooth 5.2

Batteri

Hurtigopladningsteknologi:	Qualcomm Quick Charge 2.0, Adaptive Fast Charging, Samsung Super Fast Charging, Power Delivery 3.0
Trådløs opladning:	Ja
Trådløs opladningsstandarder:	WPC, Qi, Fast Wireless Charging 2.0, Wireless PowerShare
Taletid:	1980 minutter
Run Time detaljer:	Aktivt onlinebrug (LTE): op til 15 timer Aktivt onlinebrug (Wi-Fi): op til 17 timer Afspilning (trådløs video): op til 19 timer Afspilning (trådløs audio): op til 57 timer Tal (LTE): op til 1980 min.

Tilslutninger

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

Skærm

Type:	OLED-skærm
Teknologi:	Infinity-O Dynamic AMOLED 2X
Diagonal størrelse:	6.1"
Display opløsning:	2340 x 1080 pixels
Displayformat:	Fuld HD+
Pixeltæthed:	425 ppi
Maks. lysstyrke:	1300 cd/m²
Farvedybde:	16,7 million farver
HDR:	Ja
HDR-teknologi:	HDR10+
Forbedringsteknologi:	Vision Booster-teknologi
Genindlæsningshastighed:	120 Hz
Kontrastforhold:	2000000:1
Beskyttelse:	Corning Gorilla Glass Victus+ (ridseresistent glas)

Telefon-egenskaber

Sensorere:	Accelerationsmåler, lyssensor for omgivelser, proximity sensor, barometer, gyro sensor, gangsensor, geomagnetisk sensor
Sikkerhedsenheder:	Fingeraftrykslæser (under display), ansigtskendelsen
Ekstra egenskaber:	MIMO-teknologi, notifikationslommelygte, Smartvalg, Tre mikrofoner, Samsung KNOX, Smart View, Samsung DeX support, Bixby Vision, Secure Folder-funktion, TalkBack, Dual Audio, Bixby Routines, Intelligent Performance Enhancer, Samsung Smart Switch, Bixby-nøgle, Bluetooth Scalable Codec, Samsung Knox Vault, DisplayPort over USB Type-C

Medieafspiller

Digitale lydstandarder understøttet:	WAV, 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, 3GP, M4V, WebM, 3G2, MP4
Lydforbedringer:	Dolby Digital Plus-lyd, Dolby Atmos-lydteknologi, Surround sound, Dolby Digital sound, forstærk omgivende lyd

Processor

Type:	Samsung Exynos 2200
Clock-frekvens:	2.8 GHz
Antal processorkerner:	8-kerner

Hukommelse

RAM:	LPDDR5 SDRAM - 8 GB
Intern hukommelseskapacitet:	128 GB
Brugerhukommelse:	101 GB

Skærm

Egenskaber:	AOD(Always On Display), Video Wallpaper, 100% DCI-P3
-------------	--

Tredje kamera

Sensorfølsomhed:	10 Megapixel
Sensorstørrelse:	1/3.94"
Objektivtype:	Telefotoobjektiv
Objektivblænde:	F/2.4
Synsfelt (FoV):	36 grad(er)
Pixelstørrelse:	1 µm

Andet kamera

Sensoropløsning:	12 Megapixel
Sensorstørrelse:	1/2.55"
Objektivtype:	Ultrabred synsvinkel-objektiv
Objektivåbning:	F/2.2
Synsfelt (FoV):	120 grad(er)
Pixelstørrelse:	1.4 µm

Hovedkamera

Sensoropløsning:	50 Megapixel
Sensorstørrelse:	1/1.56"
Optisk billedstabilisator:	Optical Image Stabilizer (OIS)
Objektivtype:	Bredvinklet objektiv
Objektivblænder:	F/1.8
Synsfelt (FoV):	85 grad(er)
Pixelstørrelse:	1 µm
Fokusjustering:	Automatisk
Optisk zoom:	3x
Digitalt zoom:	30x
Selvtimerdisplay:	Ja
Specielle effekter:	Super HDR, ansigtsretouchering, Grid Line, selfiefarvetone

Frontkamera

Sensoropløsning:	10 Megapixel
Sensorstørrelse:	1/3.24"
Objektivblænder:	F/2.2
Fokusjustering:	Automatisk
Synsfelt (FoV):	80 grad(er)
Pixelstørrelse:	1.22 µm
Funktioner:	Dual Pixel AF

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, Portræt, Nat, Motion Photo, Bjerg, Filter-tilstand, Single Take, Pro Video, Portræt-video, Director's View, Nightography
------------------	--

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

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

Videopløsninger:	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:	Blinkdetektion, QR-kodescanner, RAW-billedoptagelse, VDIS (Video Digital Image Stabilization), Tracking AF, Dual Pixel Autofocus-teknologi, Scene Optimizer, Objektivsmuds, Fejldetektion, Skudforslag, sløringsdetektion, HDR10+ optagelse, Superrolig, bagbelysningsdetektion, Quick Measure, Zoom-In Mic, HEIF-billedoptagelse, Space Zoom, Tag 33 MP stillebilleder ved afspilning af 8K video, Super Resolution Zoom op til 30x, Digital zoom op til 12x til video, AR Doodle, HEVC (High Efficiency Video kodning) support, Auto-ramme, Detail Enhancer, UW-formkorrektion, Auto FPS, Adaptive Pixel (12 MP 2,0 µm), objektsletter
-------------	--

