

Produktinformation - SAMSUNG S22 Ultra 8GB 128GB 5G 6.8 (P)

Tillverkarens art.nr.:	SM-S908BZKDEUB	 
Tillverkare:	SAMSUNG	
VAT rate:	25 %	
EAN-kod:	8806092879140	
Tillverkarens garantier:	24 månader - Bring-In Warranty	
Artikel-grupp:	Mobiler, Klockor & Tillbehör - Mobiltelefoner - Android	

Beskrivning

SAMSUNG Galaxy S22 Ultra 8GB 128GB 5G 5000mAh 6.8inch Black Android OS(P)

Säljargument

- Ett Note-rbart nytt utseende
Möt Galaxy S22 Ultra, med kraften från en Note. Tunn, djärv och med ett polerat hölje som omger den eleganta formen, ger den ett symmetriskt intryck. De diskreta kameralinserna, placerade i en linje, smälter smidigt in.
- Samsungs första Galaxy S med integrerad S Pen
För första gången är S Pen inbyggd i Galaxy S. Skjut ut den från undersidan för att skriva, skissa eller hantera din mobil. Förbättrad latens till Samsung Notes gör att det känns som att du skriver på papper - och du kan enkelt förvandla dina snabba anteckningar till läsbar text.
- Den snabbaste processorn någonsin i en Samsung Galaxy
Den kraftfulla 4nm processorn gör det mesta bättre - vilket innebär episka nattbilder, otroligt skarpa bilder både natt och dag, och en maxad spelupplevelse som hjälper dig prestera.
- Samsungs ljusaste skärm för de ljusaste dagarna
En närbild av Galaxy S22 Ultra sedd framifrån med ett färgglatt grafiskt mönster på skärmen. Tapeten är mörk, men skärmen börjar bli ljusare och lämnar efter sig en ljus, tydlig skärm. Den dynamiska AMOLED 2X-skärmen med Vision Booster är reflektionernas värsta fiende och når ända upp till 1750 nits ljusstyrka. Och med en dynamisk uppdateringsfrekvens mellan 1Hz 120Hz scollar du alltid mjukt och följsamt.
- Batteriet som anpassar sig efter dig
Avancerad AI tar med sig kraften från 5000mAh från ena dagen till den andra genom att anpassa sig efter hur du använder din mobil. I korthet: den sparar kraften åt dig till när du behöver den som bäst.
- Super Fast Charging
Full fart framåt. Snabbladda din mobil med 45W-laddare och få kraft som räcker hela dagen.
- Trådlös batteridelning
Med så mycket batterikraft finns det så att det räcker och blir över. Ge dina vänner en boost eller ladda dina buds när du är på språng.
- Nyhet: en tuffare Samsung Galaxy
Den polerade Armor Aluminium-ramen fungerar som en skyddande rustning samtidigt som fram- och baksidan är utrustad med motståndskraftigt Corning Gorilla Glass Victus+. Dessutom är både Galaxy Ultra S22 och S Pen IP68-klassificerade.
- Samsung Galaxy kamera på proffsnivå - få med allt
Med den stora pixelsensorn och pixlar som byter form är detta Samsungs mest avancerade kamera hittills, allt förpackat för att ligga bra i handen. Ta en bild på natten utan att förlora i kvalitet.
- Nightography-kamera - lämnar kvar de andra kamerorna i mörkret

Samsung har förändrat både hård- och mjukvara i sin professionella kamera och kan nu presentera sin starkast lysande nyhet - Nightography. Gör mer på natten - den stora sensorn släpper in mer ljus än någonsin och stänger ute brus. Super Clear Glass & Lens tonar ner linsbländningar för ljusa och klara bildrutor.

- Nightography skapar alltid magi
Det största klivet hittills i Samsungs videoteknologi. Automatisk bildfrekvens identifierar ljus och byter automatiskt bildfrekvens till den mest optimala. Förstärkt av processorn på 4nm med Super Night Solution rensas varje bildruta från brus och tillåter dig att filma från soluppgång till solnedgång med samma imponerade detaljrikedom.
- Allt ljus är bra ljus med Nightography
AI:ns briljans adderar ljus till mörka foton tagna med både vidvinkelkameran på 108MP och selfiekameran på 40MP. Smarta Super Night Solution lättar upp omgivningen så att du kan utnyttja natten för att styla dina Portrait mode-bilder, utan att förlora några detaljer.
- Smooth video: kameran rullar - action
Galaxy S22 Ultras Professionella kamera korrigerar skakningar i en 58% vidare vinkel än tidigare. Dessutom utnyttjar den fast motion sampling för att upptäcka plötsliga rörelser på ett precist och exakt sätt, vilket levererar skakfria och detaljerade videor. Super HDR justerar dina bilder och levererar episka detaljer och nyanser. Dessutom visas 64x fler färger även i skuggiga miljöer och motljus.
- Expert raw - en proffsstudio i fickan
Samsung tar Pro mode till en ny nivå. Ladda ner Expert RAW och ta full kontroll över dina bilder som du sparar i RAW-format i ditt galleri. Finjustera dina bilder på din mobil eller skicka dem till din PC eller tablet för att redigera på en större skärm. Eller dela dina RAW-filer direkt till en annan mobil och låt en vän ta en titt.
- Föreställ dig det här: Samsungs största pixelsensor hittills
Sensorn på 108MP låter dig ta detaljerade bilder både på dagen och natten. Innan du trycker på slutarknappen, växlar Adaptive Pixels sömlöst mellan 108MP högupplöst och 12MP med ljusfokus för att leverera ljusare bilder med fantastisk detaljrikedom. Dessutom justeras skuggor och ljuspunkter för extra djup med hjälp av Detail Enhancer.
- Superzoom - 100x zoom, 100% episkt
Dual Tele Zoom-systemet levererar en kraftfull optisk zoom genom att smidigt skifta från 3x till 10x ju närmare du zoomar. Efter det fortsätter den revolutionerande dubbelvikta linsen och AI-förstärkta Super Resolution tills du är 100x närmare händelsernas centrum utan att ta ett steg.
- Auto Framing
Din video fortsätter att vara centrerad och i fokus, även om du flyttar runt eller om människor kommer och går i bild. 13,14 Du kan till och med låsa fast ett objekt med en enkel knackning på skärmen.
- Director's View
Dra nytta av alla fyra kamerorna och filma från alla olika vinklar, med Selfiekameran och de bakre kamerorna samtidigt. Njut sen av resultatet eller spara originalen för en "director's cut".
- En tagning
Ett tryck på slutarknappen - 20 sekunder action. Låt sen Gallery göra jobbet och du får stillbilder, hyperlapse-videor och mer att välja från.
- AI-redigering
Smarta funktioner i galleriet gör det enkelt att redigera bilder som ett proffs. Object Eraser klipper bort delar i bilden utan att beskära och Photo Remaster förenklar all retuscherings.
- Selfie
När du behöver ett bra foto för premiären av din nya film, så kan du ta den själv med den uppgraderade selfiekameran på Galaxy S22 Ultra.
- Produktivitet med S Pen - möjligheten att göra det dina fingrar inte kan
Precisionen i S Pen förvandlar dina anteckningar och meddelanden till riktiga mästerverk. Skriv för hand och gör till läsbar text med Samsung Notes, eller lägg till kreativa animationer i dina filmer. Ta sen ett steg tillbaka (eller ett par steg) och styr din mobil med Air Actions.
- Videosamtal - kommunikation som håller hela vägen
Samla gänget i Google Duo. Håll kontakten med familj och vänner med videosamtal, eller dela din skärm för att titta på film tillsammans, precis som IRL. Ring upp och casta till din TV för att se alla samtidigt.
- Länk till Windows - sudd ut gränserna mellan mobil och PC
Öppna dina program på skrivbordet och växla sömlöst mellan mobil och dator. Recent App visar dina tre senaste använda program, för att snabbt kunna fortsätta där du avslutade.
- Din integritet är säker
Säkra din personliga data med Samsung Knox direkt när du startar din mobil. Knox Vault håller din biometrisk data säker och Secure Folder vakar över din personliga data. Permission Usage dashboard ger dig överblick av vilka appar som delar din data och spårar dina rörelser, och låter dig godkänna eller neka åtkomst.
- Smart Switch - gör ett smart byte
Packa upp. Starta upp. Sätt igång. Smart Switch överför din data sömlöst från din gamla mobil - bilder, anteckningar, kontakter och mer - till din nya. Och det spelar ingen roll om du kommer från ett annat operativsystem.

- Wi-Fi 6E - till och med Wi-Fi är snabbare
Dela och streama med minimal latens. Med Wi-Fi 6E kan du koppla upp dig mot det nya 6GHz-bandet för en stabil och snabb uppkoppling, även på publika nätverk.
- Plats för alla Nightography-mästerverk
Galleriet blir snabbt fullt när du tar lika bra bilder på dagen som på natten. Med upp till 1TB lagring är dina bilder alltid tillgängliga.

Specifikationer

Allmänt	
Typ av produkt	Pekskärmsmobil
Tillverkarens modellnummer	SM-S908B/DS
Formfaktor	Beröring
Skydd	Dammtät, stänksäker, vattenavvisande
Bredd	77.9 mm
Djup	8.9 mm
Höjd	163.3 mm
Vikt	228 g
Färg	Fantomsvart
Material	Corning Gorilla Glass Victus+, Armor aluminiumram
Reparationsbarhetsindex	8.2 (av 10)
SAR-värde	1,585 W/kg (kropp), 3,18 W/kg (lem), 1,049 W/kg (huvud)
Mobil	
Teknik	WCDMA (UMTS) / GSM
Generationen mobilt bredband	5G
Serviceleverantör	Inte specificerad
Operativsystem	Android 12
Användargränssnitt	One UI 4.1
Intelligent assistent	Bixby
Navigering	GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS
SIM-korttyp	Nano-SIM, elektroniskt SIM-kort (e-SIM)
Antal SIM-kort	Dual-SIM
Betalningsteknologi	Samsung Pay
Inmatningsenhet	Multi-touch
Kommunikationer	
Dataöverföring	FDD-LTE, TDD-LTE, 5G NR FR1
2G-band	850 GSM, 900 GSM, 1800 GSM, 1900 GSM
3G UMTS-band	Band 1, Band 2, Band 4, Band 5, Band 8
3G UMTS-frekvens	2100, 1900, 1700, 850, 900
4G LTE-band	Band 1, Band 2, Band 3, Band 4, Band 5, Band 7, Band 8, Band 12, Band 13, Band 17, Band 18, Band 19, Band 20, Band 25, Band 26, Band 28, Band 32, Band 38, Band 39, Band 40, Band 41, Band 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 övre, 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-band	N1, n2, n3, n5, n7, n8, n20, n28, n38, n41, n66, 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, FDD AWS-3, SDL DL 1500+, TDD TD 3700, TDD TD 3500, TDD 2300, FDD 1900, n12
Trådlöst gränssnitt	NFC, IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax, Ultra-Wideband (UWB), Bluetooth 5.2, Wi-Fi 6E
Telefonfunktioner	
Sensorer	Accelerometer, närhetssensor, barometer, gyrosensor, hallsensor, geomagnetisk sensor, ljussensor
Säkerhetsenheter	Fingeravtrycksläsare (under monitorn), ansiktsgenkänning
Ytterligare funktioner	S Pen-multiinmatning, Air View, MIMO-teknik, Skärmskrivning, meddelandeficklampa, Smart val, Tre mikrofoner, Samsung KNOX, Smart View, Live-meddelande, Skärm av-meddelande, Samsung DeX-support, Bixby Vision, Secure Folder-funktion, TalkBack, Dubbelt ljud, Bixby-rutiner, Intelligent prestandaförstärkare, Samsung Smart Switch, AR Doodle, PENUP, Bixby-nyckel, Bluetooth Scalable Codec, Samsung Knox Vault, DisplayPort över USB typ C
Mediespelare	
Digitala ljudstandarder som stöds	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
Digitala videostandarder som stöds	MKV, FLV, AVI, 3GP, M4V, WebM, 3G2, MP4
Ljutförbättring	Dolby Digital Plus-ljud, Dolby Atmos ljudteknologi, surroundljud, Dolby Digital-ljud, förstärker omgivningsljud
Processor	
Typ	Samsung Exynos 2200
Klockfrekvens	2.8 GHz
Antal processorkärnor	8-kärnig
Minne	
RAM	LPDDR5 SDRAM - 8 GB
Internminneskapacitet	128 GB
Användarminne	101.2 GB
Främre kamera	
Sensorupplösning	40 megapixlar
Sensorstorlek	1/2.82"
Linsöppning	F/2.2
Synfält (FoV)	80 grader
Pixelstorlek	0.7 µm
Funktioner	PDAF (phase detect auto-focus), Adaptiva pixlar (10 MP 1,4 µm)
Huvudkamera	
Sensorupplösning	108 megapixlar
Sensorstorlek	1/1.33"
Optisk bildstabiliserare	Optisk bildstabiliserare (OIS)

Objektivtyp	Vidvinkelobjektiv
Bländare	F/1.8
Synfält (FoV)	85 grader
Pixelstorlek	0.8 µm
Fokusjustering	Automatisk
Laserautomatfokus	Ja
Självutlösarfördröjning	Ja
Specialeffekter	Super HDR, ansiktsretuscher, rutnät, färgtoner för selfies
Kameralägen	Panorama, Ultrarapidläge, Pro-läge, HYPERLAPSE, Super Slow-mo, Blommor, Natur, Träd, Himmel, Stränder, Vatten, Snö, Bakljus, Text, Mat, Ansikte, Bebis, Person, Hund, Katt, Människor, Solnedgång, Soluppgång, Stad, Vattenfall, Natur, Scen, Fordon, Drinkar, Djur, Skor, Inomhus, Kläder, Nattvy, Porträtt, Natt, Motion Photo, Berg, Filter-läge, en enda tagning, Pro Video, Porträttvideo, Director's View, Nightography
HDR-läge	Automatiskt HDR-läge
Ljuskälla	Hög CRI LED-blixt
Videoupplösning	1920 x 1080 (1080p) vid 60 fps, 1280 x 720 (720p) vid 30 fps, 3840 x 2160 (4K) vid 60 fps, Superslowmotionvideo 1280 x 720 (720p) vid 960 fps, Slowmotionvideo 1920 x 1080 (1080p) vid 240 fps, 7680 x 4320 (UHD 8K) vid 24 fps, Hyperlapse 4K-videostöd på 30 fps, Super Steady 1080p-videostöd på 60 fps
Funktioner	Phase Detect Auto-Focus (PDAF), blinkdetektion, QR-kodskannare, RAW bildtagning, VDIS (Video Digital Image Stabilization), Spårnings-AF, Quick Share, Dual Pixel Autofokus-teknik, Motivoptimerare, Linsutsuddning, Feldektivering, Bildförslag, upptäckt av oskärpa, HDR10+ inspelning, Superstadig, detekterar motljus, Quick Measure, Inzoomningsmikrofon, HEIF-bildtagning, Rymdzon, 100x superupplösningszoom, Ta stillbilder med 33MP medan du spelar 8K-video, Digital zoom upp till 12x för video, enkel tagning, AR Doodle, stöd för HEVC (högeffektiv videokodning), Automatisk inramning, detaljförbättring, UW-formkorrigering, Auto FPS, objektradering, Adaptiva pixlar (12 MP 2,4 µm)
Kamera två	
Sensorupplösning	12 Megapixel
Sensorstorlek	1/2.55"
Objektivtyp	Ultravidvinkellins
Bländare	F/2.2
Synfält (FoV)	120 grader
Pixelstorlek	1.4 µm
Funktioner	Dual Pixel AF
Kamera tre	
Sensorupplösning	10 Megapixel
Sensorstorlek	1/3.52"
Optisk zoomning	10x
Linstyp	Telefotoobjektiv
Linsöppning	F/4.9
Synfält (FoV)	11 grader
Pixelstorlek	1.12 µm

Funktioner	Dual Pixel AF
Kamera fyra	
Sensorupplösning	10 Megapixel
Sensorstorlek	1/3.52"
Optisk zoomning	3x
Linstyp	Telefotoobjektiv
Linsöppning	F/2.4
Synfält (FoV)	36 grader
Pixelstorlek	1.12 µm
Funktioner	Dual Pixel AF
Bildskärm	
Typ	OLED-skärm
Teknik	Infinity-O Dynamic AMOLED 2X
Diagonal storlek	6.8"
Bildskärmsupplösning	3088 x 1440 pixlar
Visningsformat	QHD+
Pixeltäthet	500 ppi
Maximal ljusstyrka	1750 cd/m ²
Färgdjup	16,7 miljoner färger
HDR	Ja
HDR-teknik	HDR10+
Förbättringsteknik	Vision Booster-teknik
Uppdateringsfrekvens	120 Hz
Samplingsfrekvens vid beröring	240 Hz
Kontrastförhållande	3000000:1
Skydd	Corning Gorilla Glass Victus+ (reptåligt glas)
Funktioner	Edge-skärm, AOD(Always On Display), Videotapet, 100% DCI-P3
Anslutningar	
Anslutningstyp	USB Type-C - 24 pin USB-C
Batteri	
Kapacitet	5000 mAh
Snabbladdningsteknologi	Qualcomm Quick Charge 2,0, Adaptiv snabbladdning, Samsung superfast laddning, Kraftöverföring 3.0
Trådlös laddning	Ja
Standarder för trådlös laddning	WPC, Qi, Fast Wireless Charging 2.0, Wireless PowerShare
Samtalstid	2280 minuter
Runtime-detaljer	Tala (4G): upp till 2280 min Aktiv onlineanvändning (LTE): upp till 19 timmar Aktiv onlineanvändning (Wi-Fi): upp till 20 timmar Uppspelning (trådlös video): upp till 22 timmar Uppspelning (trådlöst ljud): upp till 81 timmar
Diverse	
Standarder som följs	VDE, IP68, HAC (Hearing Aid Compatible), IEC 61960
Inkluderade tillbehör	SIM-kortsborttagningsverktyg, S Pen, USB-C- till USB-C-kabel

Tillverkarens garanti	
Service och support	Begränsad garanti - 2 år
Miljöparametrar	
Maxdjup för vattentålighet	1.5 m

[All data kommer från 1WorldSync & ALSO](#)

[Vi reserverar oss mot ev fel i dessa data](#)

[Alla tekniska data kommer från 3: e part. ALSO reserverar sig för ev fel.](#)