

Samsung Galaxy S25 Ultra 5G Smartphone Dual-SIM RAM 12 GB / Interner Speicher 256 OLED-Display 6.9" 3120 x 1440 Pixel 120 Hz 4x Rückkameras 200 MP 50 10 front camera Titanjetblack



Artikelnummer 900100852

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Samsung Galaxy S25 Ultra 5G Smartphone Dual-SIM RAM 12 GB / Interner Speicher 256 OLED-Display 6.9" 3120 x 1440 Pixel 120 Hz 4x Rückkameras 200 MP 50 10 front camera Titanjetblack

Produktbeschreibung:

Das Samsung Galaxy S25 Ultra besticht durch sein großzügiges 6,9-Zoll-OLED-Display mit einer Auflösung von 3120 x 1440 Pixeln, das dank seiner Dynamic AMOLED 2X-Technologie atemberaubende Bilder liefert. Erleben Sie nahtloses Multitasking und flüssiges Scrollen mit einer adaptiven Bildwiederholfrequenz von bis zu 120 Hz. Das Smartphone wird vom Snapdragon 8 Elite for Galaxy-Prozessor angetrieben, der mit 12 GB RAM und einem robusten 5000-mAh-Akku, der sowohl Schnell- als auch kabelloses Laden unterstützt, eine reibungslose Leistung gewährleistet und Flexibilität für den täglichen Gebrauch bietet. Halten Sie jeden Moment in lebendigen Details fest – mit einer bemerkenswerten Kameraausstattung, die ein Quad-Kamera-System auf der Rückseite umfasst, darunter ein 200-Megapixel-Weitwinkelobjektiv, ein 50-Megapixel-Teleobjektiv mit 10-fachem optischen Zoom, ein zweites 50-Megapixel-Teleobjektiv und ein 12-Megapixel-Ultraweitwinkelobjektiv. Mit Funktionen wie AI Zoom und Nightography hebt dieses Smartphone die Fotografie auf ein neues Niveau. Das Gerät verfügt außerdem über fortschrittliche Sicherheitsfunktionen wie Samsung Knox und biometrische Authentifizierung über einen Fingerabdruckleser, die dafür sorgen, dass Ihre Daten privat bleiben.

Technische Details:

Allgemein

Produkttyp

Smartphone

Energielabel QR-Code URL

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2339789>

Energie Effizienzklasse

Klasse B

Hersteller-Modellnummer

SM-S938B/DS

Formfaktor

Touch

Schutz

Staubgeschützt, spritzwassergeschützt, wasserbeständig

Breite

77.6 mm

Tiefe

8.2 mm

Höhe

162.8 mm

Gewicht

218 g

Gehäusefarbe

Titanjetblack

Gehäusematerial

Titanrahmen

Mobil

Technologie

WCDMA (UMTS) / GSM

Mobil-Breitband-Generation

5G

Service Provider

Nicht angegeben

Betriebssystem

Android 15

Benutzeroberfläche

One UI 7

Steuerung

GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS

SIM-Kartentyp

Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)

Anzahl SIM-Karten

Dual-SIM

Eingabegerät

Multi-Touch

Kommunikation

Datenübertragung

FDD-LTE, TDD-LTE, 5G NR FR1

2G-Band

850 GSM, 900 GSM, 1800 GSM, 1900 GSM

3G UMTS-Band

Band 1, Band 2, Bereich 4, Band 5, Band 8

3G UMTS Frequenz

2100, 1900, 1700, 850, 900

4G LTE-Band

Band 1, Band 2, Band 3, Bereich 4, Band 5, Band 7, Band 8, Bereich 12, Bereich 13, Bereich 17, Bereich 18, Bereich 19, Band 20, Bereich 25, Bereich 26, Bereich 28, Bereich 32, Bereich 38, Bereich 39, Bereich 40, Bereich 41, Band 66

4G LTE Frequenz

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 niedriger, FDD 800 höher, 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 Frequenzband

N1, n2, n3, n5, n7, n8, n20, n28, n38, n41, n66, n75, n77, n78, n40, n25, n12, n26

5G NR Frequenz

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, FDD 850

Drahtlose Schnittstelle

NFC, Ultra-Wideband (UWB), IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4

Telefonmerkmale

Sensoren

Beschleunigungssensor, Näherungssensor, Barometer, Drehungssensor, Hall-Sensor, geomagnetischer Sensor, Lichtsensor

Sicherheitsgeräte

Fingerabdruckleser

Zusätzliche Funktionen

MIMO-Technologie, Samsung DeX-Unterstützung, Samsung Smart Switch, Samsung Knox Vault, Kühlsystem mit Dampfkammer, Live-Übersetzung, Samsung Wallet, 7 Jahre Sicherheitsupdates, Galaxy AI, Circle to Search, Note Assist, Samsung Knox Matrix, Dolmetscher, Transkript Assist, 7 Generationen von OS-Updates, Samsung Health, Samsung Care+, SmartThings Support, Raytracing, Google Gemini App, Zeichenhilfe, Cross App Action, Now Brief, Now Bar, Call Assist, Writing Assist, Call Transcript, Audio

Eraser, Personal Data Engine, Vulkan-Optimierung, post-quantenkryptographie, maßgeschneiderte thermische Schnittstelle (TIM)
Medien-Player
Unterstützte Digital-Audio-Standards
WAV, AAC, AMR, MP3, FLAC, XMF, OGG, MIDI, APE (Monkey's Audio), M4A, DSF, MXMF, OGA, 3GA, AWB, IMY, RTTTL, RTX, OTA, DFF, MID
Supported Digital Video Standards
MKV, FLV, AVI, 3GP, M4V, WebM, 3G2, MP4
Prozessor
Typ
Qualcomm Snapdragon 8 Elite for Galaxy
Taktfrequenz
4,47 GHz
Anz. Prozessorkerne
8-Core
Arbeitsspeicher
RAM
12 GB
Interne Speicherkapazität
256 GB
Benutzerspeicher
219 GB
Vordere Kamera
Sensorauflösung
12 Megapixel
Linsenöffnung
F/2.2
Fokuseinstellung
Automatisch
Sichtfeld (FoV)
80 Grad
Hauptkamera
Sensorauflösung
200 Megapixel
Optischer Bildstabilisator
Optical Image Stabilizer (OIS)
Objektiv Typ
Weitwinkelobjektiv
Objektivblende
F/1.7
Sichtfeld (FoV)
85 Grad
Fokuseinstellung
Automatisch
Kameramodi
Porträt, Nightography, Experten-RAW-Modus, Filter
Lichtquelle
LED-Blitz
Video Auflösungen
Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 120 fps, Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 240 fps, Slo-mo video 3840 x 2160 (4K) at 120 fps, 7680 x 4320 (UHD 8K) at 30fps
Merkmale
KI-Zoom, Generative Edit, Edit Suggestion, Foto-Assistent, 2x optischer Qualitätszoom, Adaptiver Pixelsensor, Instant Slow-mo, Portraitstudio, AI ProVisual Engine, Objektbewusste Engine, Log Video, 10-Bit HDR-Aufzeichnung, Virtual Aperture
Zweite Kamera
Sensorauflösung
50 Megapixel
Optischer Zoom
5x

Optischer Bildstabilisator

Optical Image Stabilizer (OIS)

Objektiv Typ

Telefotoobjektiv

Objektiv-Blende

F/3.4

Sichtfeld (FoV)

22 Grad

Merkmale

10x optischer Qualitätszoom, 100X Weltraumzoom, Superauflösungstechnologie

Dritte Kamera

Sensorauflösung

50 Megapixel

Objektivtyp

Ultra-Weitwinkelobjektiv

Objektivblende

F/1.9

Sichtfeld (FoV)

120 Grad

Vierte Kamera

Sensorauflösung

10 Megapixel

Optischer Zoom

3x

Optischer Bildstabilisator

Optical Image Stabilizer (OIS)

Objektivtyp

Telefotoobjektiv

Objektivblende

F/2.4

Sichtfeld (FoV)

36 Grad

Anzeige

Typ

OLED-Display

Technologie

Dynamic AMOLED 2X

Diagonalabmessung

17,42 cm (6.9")

Bildschirmauflösung

3120 x 1440 Pixel

Displayformat

QHD+

Max. Helligkeit

2600 cd/m²

Farbtiefe

16 Millionen Farben

Enhancement-Technologie

Vision Booster Technologie, ProScaler

Wiederholrate

120 Hz

Kontrastverhältnis

5000000:1

Schutz

Corning Gorilla Glass Armor 2 (kratzfestes Glas)

Merkmale

100% DCI-P3, 1-120Hz adaptive Bildwiederholfrequenz, Adaptive Farbton, mobile digitale natürliche Bilderzeugungstechnologie (mDNle)

Verbindungen

Anschlusstyp

USB Type-C - 24 pin USB-C

Batterie

Kapazität

5000 mAh

Schnelladetechnologie

Qualcomm Quick Aufladung 2,0, Power Delivery

Drahtloses Laden

Ja

Wireless-Ladestandards

WPC, Qi, Fast Wireless Charging 2.0, Wireless PowerShare

Batterielebensdauer pro Zyklus

2694 min

Batteriedauer in Zyklen

2000

Laufzeitdetails

Wiedergabe (Video): bis zu 31 Std.

Verschiedenes

Eingangsschutzbewertung

IP68

Wiederholte Freifall-Zuverlässigkeitsklasse

Klasse A

Kennzeichnung

IP68, IEC 61960, USB 3.2 Gen 1, Android Audio Streaming for Hearing Aid (ASHA)

Zubehör im Lieferumfang

Werkzeug zum Entfernen der SIM-Karte, S Pen, Kabel USB-C auf USB-C

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - 2 Jahre

Informationen zur Nachhaltigkeit

Reparierbarkeitsindex

8.5 (von 10)

Reparierbarkeit Klasse

Klasse C

Umgebungsbedingungen

Maximale Tiefe der Wasserbeständigkeit

1.5 m

Produkteigenschaften

Merkmale - Sicherheitsgeräte	Fingerabdruckleser
Gewicht	218 g
Mobil-Breitband-Generation	5G
Mobil - Typ	Smartphone (Android OS)
SIM-Kartentyp	Elektronische SIM-Karte (e-SIM), Nano-SIM
Farbunterstützung	Farbe
Drahtlose Schnittstelle	NFC, Bluetooth 5.4, IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Ultra-Wideband (UWB)
Video Auflösungen	Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei , Slo-mo video 3840 x 2160 (4K) at 120 fps, 7680 x 4320 (UHD 8K) at 30fps, Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei
Hochgeschwindigkeits-Kommunikationsstandard	5G NR
Anzeige - Typ	OLED-Display
Telefonanschlüsse - Anschlussstyp	USB Type-C - 24 pin USB-C
Service und Support - Typ	2 Jahre Garantie
Farbe	Titanjetblack
Bildschirmauflösung	3120 x 1440 Pixel
Mobil - Betriebssystem	Android 15
Laufzeitdetails	Wiedergabe (Video): bis zu 31 Std.
RAM - Installierte Größe	12 GB
Energie Effizienzklasse	Klasse B
Mobil - Technologie	WCDMA (UMTS) / GSM
Farbkategorie	Schwarz
Prozessor - Typ	Snapdragon 8 Elite for Galaxy
Anzeige - Diagonale	6,9 Zoll
Vordere Kamera - Sensorauflösung	12 Megapixel
Hintere Kamera - Sensorauflösung	200 Megapixel
Interne Speicherkapazität	256 GB

Weitere Bilder

