

Samsung Galaxy S25 Ultra SM-S938B/DS

| | |
|-------------------------|----------------|
| Artikel | 21239985 |
| Herstellernummer | SM-S938BAKGEUE |
| EAN | 8806097075943 |
| Samsung | |

Zusammenfassung

Samsung Galaxy S25 Ultra SM-S938B/DS, 17,5 cm (6.9"), 12 GB, 512 GB, 200 MP, Android 15, Schwarz

Samsung Galaxy S25 Ultra SM-S938B/DS. Bildschirmdiagonale: 17,5 cm (6.9"), Display-Auflösung: 3120 x 1440 Pixel. Prozessorfamilie: Qualcomm Snapdragon, Prozessor: 8 Elite. RAM-Kapazität: 12 GB, Interne Speicherkapazität: 512 GB. Auflösung Rückkamera (numerisch): 200 MP, Rückkamera-Typ: Quad-Kamera. SIM-Kartensteckplätze: Dual-SIM. Installiertes Betriebssystem: Android 15. Akku-/Batteriekapazität: 5000 mAh. Produktfarbe: Schwarz. Gewicht: 218 g

Merkmale

Akku/Batterie

Akku-/Batteriekapazität 5000 mAh

Lieferumfang

AC-Netzadapter Nein

Multimedia

Unterstützte Audioformate 3GA, AAC, AMR, APE, AWB, DFF, DSF, FLAC, IMY, M4A, Mittel, MIDI, MP3, MXMF, OGA, OGG, OTA, RTTTL, RTX, WAV, XMF

Unterstützte Videoformate 3G2, 3GP, AVI, FLV, M4V, MKV, MP4, WEBM

Design

Formfaktor Balken
Produktfarbe Schwarz
Name der Farbe Titanium Jetblack

Software

Plattform Android
Installiertes Betriebssystem Android 15
Betriebssystem-Gabel One UI 7.0

Speichermedium

Benutzerspeicher 474,2 GB
RAM-Kapazität 12 GB
Interne Speicherkapazität 512 GB
Kompatible Speicherkarten Nicht unterstützt

Prozessor

Prozessorfamilie Qualcomm Snapdragon
Prozessor 8 Elite
Anzahl Prozessorkerne 8
Prozessor Boost-Frequenz 4,47 GHz
Prozessorfamilie für künstliche Intelligenz Qualcomm

Navigation

GPS Ja
GLONASS Ja
BeiDou Ja
Galileo Ja
Quasi-Zenit-Satelliten-System (QZSS) Ja
Standort-Position Ja

Ausdauer

Energieeffizienzklasse B
Energieeffizienzskala A bis G
Battery endurance per cycle 2694 min
Battery endurance in cycles 2000

Anschlüsse und Schnittstellen

| | |
|---------------------|-----------------------|
| USB Anschluss | Ja |
| USB-Stecker | USB Typ-C |
| USB-Version | 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) |
| Kopfhörer-Anschluss | USB Typ-C |

Energie

| | |
|-----------------------------------|------|
| USB Typ-C Ladeport | Ja |
| USB Power Delivery | Ja |
| Erforderliche Ladeleistung (min.) | 10 W |
| Erforderliche Ladeleistung (max.) | 45 W |

Gewicht und Abmessungen

| | |
|---------|----------|
| Breite | 77,6 mm |
| Tiefe | 8,2 mm |
| Höhe | 162,8 mm |
| Gewicht | 218 g |

Leistungen

| | |
|----------------------|----|
| Schnellladung | Ja |
| Kabelloses Aufladen | Ja |
| Fingerabdruckscanner | Ja |
| Gesichtserkennung | Ja |

| | |
|--------------------------------------|------|
| Repeated free fall reliability class | A |
| Repairability class | C |
| Internationale Schutzart (IP-Code) | IP68 |

Sensoren

| | |
|------------------------|----|
| Annäherungssensor | Ja |
| Beschleunigungsmesser | Ja |
| Umgebungslichtsensor | Ja |
| Gyroskop | Ja |
| Barometer | Ja |
| Geomagnetischer Sensor | Ja |
| Hallsensor | Ja |

Bildschirm

| | |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Bildschirmdiagonale | 17,5 cm (6.9") |
| Bildschirmform | Flach |
| Marketingname | Dynamic AMOLED 2X |
| Displaytechnologie | |
| Panel-Typ | AMOLED |
| Display-Auflösung | 3120 x 1440 Pixel |
| Anzahl der Farben des Displays | 16 Millionen Farben |
| Maximale Bildwiederholrate | 120 Hz |
| Helligkeit | 1500 cd/m ² |
| Pixeldichte | 500 ppi |
| Markenspezifische Technologien | Immer eingeschaltetes Display |
| Abgerundete Displayecken | Ja |

Netzwerk

| | |
|-----------------------------|---|
| SIM-Kartensteckplätze | Dual-SIM |
| Mobilfunknetzgenerierung | 5G |
| SIM-Kartentyp | NanoSIM + eSIM |
| 3G-Standards | UMTS, WCDMA |
| 4G-Standards | LTE-TDD & LTE-FDD |
| 5G-Standard | Sub6 FDD, Sub6 SDL, Sub6 TDD |
| WLAN | Ja |
| Top WLAN-Standard | Wi-Fi 7 (802.11be) |
| WLAN-Standards | 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be) |
| Bluetooth | Ja |
| Bluetooth-Version | 5.4 |
| unterstützte 3G-Bandbreiten | 850,900,1900,2100 MHz |
| unterstützte 4G-Bandbreiten | 700,800,850,900,1500,1800,1900,2100,2300,2500,2600 MHz |
| 5G-Bänder unterstützt | 700,800,850,900,1500,1800,1900,2100,2300,2500,2600,3500,3700 MHz |
| 4G Datenrate (max.) | 2000 Mbit/s |
| 5G-Datenrate (max.) | 4,66 Gbit/s |
| Wi-Fi Direct | Ja |
| MIMO | Ja |
| Modulation | 4096-QAM |
| Nahfeldkommunikation (NFC) | Ja |

Kamera

| | |
|--|--|
| Sensorgröße der Rückkamera | 1/1.3" |
| Sensorgröße der zweiten Rückkamera | 1/2.52" |
| Sensorgröße der dritten Rückkamera | 1/2.52" |
| Auflösung Rückkamera (numerisch) | 200 MP |
| Auflösung zweite Rückkamera (numerisch) | 50 MP |
| Dritte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch) | 50 MP |
| Vierte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch) | 10 MP |
| Rückkamera Blendenzahl | 1,7 |
| Zweite Rückkamera Blendenzahl | 3,4 |
| Dritte Rückfahrkamera Blendenzahl | 1,9 |
| Vierte Rückfahrkamera Blendenzahl | 2,4 |
| Pixelgröße Rückfahrkamera | 0,6 µm |
| Pixelgröße zweite Rückfahrkamera | 0,7 µm |
| Pixelgröße dritte Rückfahrkamera | 0,7 µm |
| Pixelgröße vierte Rückfahrkamera | 1,12 µm |
| Sichtfeldwinkel (FOV) Rückkamera | 85° |
| Sichtfeldwinkel (FOV) zweite Rückkamera | 22° |
| Dritter Sichtfeldwinkel (FOV) der Rückkamera | 120° |
| Optischer Zoom | 10x |
| Digitaler Zoom | 100x |
| Frontkamera-Typ | Einzelne Kamera |
| Sensorgröße Frontkamera | 1/3.2" |
| Auflösung Frontkamera (numerisch) | 12 MP |
| Frontkamera Blendenzahl | 2,2 |
| Pixelgröße Frontkamera | 1,12 µm |
| Sichtfeldwinkel (FOV) Frontkamera | 80° |
| Rückkamera-Blitz | Ja |
| Blitz-Typ | LED |
| Video-Auflösung | 4320 x 7680 Pixel |
| Maximale Framerate | 240 fps |
| Auflösung bei Capture Geschwindigkeit | 1280x720@30fps, 1920x1080@30fps, 1920x1080@60fps, 3840x2160@30fps, 3840x2160@60fps |
| Videoaufnahme-Modi | 720p, 1080p, 2160p, 4320p |
| Rückkamera-Typ | Quad-Kamera |
| Autofokus | Ja |
| Bildstabilisator | Ja |
| Bildstabilisator Typ | Optical Image Stabilization (OIS) |
| Nachtmodus | Ja |
| Panorama | Ja |
| Hochformat | Ja |
| Zeitlupenmodus | Ja |
| Zeitlupenbildrate | 240fps in FHD, 120fps in UHD |
| Unterstützte Kamera-Bildformate | DNG, HEIF, JPEG |

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.