

Samsung Galaxy S24 Ultra - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 12 GB / Interner Speicher 512 GB - OLED-Display - 6.8" - 3120 x 1440 Pixel (120 Hz)

4x x Rückkamera 200 MP - 50 MP - 12 MP - 10 MP - front camera 12 MP - Titanium Black

| | |
|---------------------|----------------|
| Gruppe | Mobiltelefone |
| Hersteller | Samsung |
| Hersteller Art. Nr. | SM-S928BZKHEUB |
| EAN/UPC | 8806095414577 |



Beschreibung

Samsung Galaxy S24 Ultra - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 12 GB / Interner Speicher 512 GB - OLED-Display - 6.8" - 3120 x 1440 Pixel (120 Hz) - 4x x Rückkamera 200 MP, 50 MP, 12 MP, 10 MP - front camera 12 MP - Titanium Black

Hauptmerkmale

| | |
|-------------------------|--|
| Produktbeschreibung | Samsung Galaxy S24 Ultra - Titanium Black - 5G Smartphone - 512 GB - GSM |
| Produkttyp | 5G Smartphone |
| Hersteller-Modellnummer | SM-S928B/DS |
| Anzeige | OLED-Display - 3120 x 1440 Pixel - 17.25 cm (6.8") - (120 Hz) - Dynamic AMOLED 2X - Corning Gorilla Glass Armor (kratzfestes Glas) |
| Prozessor | Qualcomm Snapdragon 8 Gen 3 for Galaxy 3.39 GHz (8-Core) |
| Arbeitsspeicher | RAM 12 GB / 512 GB |
| Betriebssystem | Android 14 mit Samsung One UI 6.1 |
| Hauptkamera | 200 Megapixel - Weitwinkelobjektiv - f/1.7 - Fokus: automatisch |
| Zweite Kamera | 50 Megapixel - Telefotoobjektiv - 5x optischer Zoom - f/3.4 |
| Dritte Kamera | 12 Megapixel - Ultra-Weitwinkelobjektiv - f/2.2 |
| Vierte Kamera | 10 Megapixel - Telefotoobjektiv - 3x optischer Zoom - f/2.4 |
| Vordere Kamera | 12 Megapixel f/2.2 - automatisch |
| Service Provider | Nicht angegeben |
| SIM-Karte | Dual-SIM - Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM) |
| Drahtlose Schnittstelle | NFC, UWB, Bluetooth, Wi-Fi 7, Wi-Fi 7 |
| Sicherheitsgeräte | Fingerabdrucklesegerät |
| Steckverbinder | USB-C |
| Wireless-Ladestandards | WPC, Qi, Fast Wireless Charging 2.0, Wireless PowerShare |
| Schutz | Staubgeschützt, spritzwassergeschützt, wasserbeständig |

| | |
|-------------------------------------|---|
| Farbe | Titanium Black |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 79 mm x 8.6 mm x 162.3 mm |
| Gewicht | 232 g |
| Reparierbarkeitsindex | 8.5 (von 10) |
| Spezifische Absorptionsrate (SAR) | 1.056 W/kg (head) 1.3 W/kg (body) 2.4 W/kg (Gliedermaßen) |

Ausführliche Details

| Allgemein | |
|----------------------------|---|
| Produkttyp | Smartphone |
| Hersteller-Modellnummer | SM-S928B/DS |
| Formfaktor | Touch |
| Schutz | Staubgeschützt, spritzwassergeschützt, wasserbeständig |
| Breite | 79 mm |
| Tiefe | 8.6 mm |
| Höhe | 162.3 mm |
| Gewicht | 232 g |
| Gehäusefarbe | Titanium Black |
| Gehäusematerial | Titan-Rahmen |
| Mobil | |
| Technologie | WCDMA (UMTS) / GSM |
| Mobil-Breitband-Generation | 5G |
| Service Provider | Nicht angegeben |
| Betriebssystem | Android 14 |
| Benutzeroberfläche | Samsung One UI 6.1 |
| Steuerung | GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS |
| SIM-Kartentyp | Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM) |
| Anzahl SIM-Karten | Dual-SIM |
| Zahlungstechnologie | Samsung Pay |
| 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, n12, n20, n25, n26, n28, n38, n40, n41, n66, n75, n77, n78 |
| 5G NR Frequenz | FDD 2100, FDD 1900PCS, FDD 1800, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, n12, FDD 800, FDD 1900, FDD 850, FDD 700APT, TDD TD 2600, TDD 2300, TDD TD 2500, FDD AWS-3, SDL DL 1500+, TDD TD 3700, TDD TD 3500 |
| Drahtlose Schnittstelle | NFC, Ultra-Wideband (UWB), Bluetooth 5.3, IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Wi-Fi 7 |
| Telefonmerkmale | |
| Sensoren | Beschleunigungssensor, Lichtsensor, Näherungssensor, Barometer, Drehungssensor, Hall-Sensor, geomagnetischer Sensor |
| Sicherheitsgeräte | Fingerabdrucklesegerät |
| Zusätzliche Funktionen | MIMO-Technologie, Samsung KNOX, Samsung DeX-Unterstützung, Samsung Smart Switch, Samsung Knox Vault, Samsung Knox Matrix, Samsung Wallet, Private Share-Funktion, Live Translate, Speech-to-Text (Spracherkennung), 7 Jahre Security-Updates, Kühlsystem mit Dampfkammer, Note Assist, Circle to Search, Galaxy AI, Interpreter, Chat-Assistent, Transkript-Assistent, 7 Generationen an Betriebssystem-Upgrades, Passkeys, Security & Privacy Dashboard, Secure Wi-Fi, Maintenance Mode, Samsung Health, Samsung Care+, SmartThings Support |
| 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 Gen 3 for Galaxy |
| Taktfrequenz | 3.39 GHz |
| Anz. Prozessorkerne | 8-Core |
| Arbeitsspeicher | |
| RAM | 12 GB |
| Interne Speicherkapazität | 512 GB |
| Benutzerspeicher | 484 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 |
| Pixelgröße | 1.4 µm |
| Fokuseinstellung | Automatisch |
| Kameramodi | Nightography |
| HDR Modus | Super HDR |
| Lichtquelle | LED-Blitz |
| Video Auflösungen | 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 | Edit Suggestion, Generative Edit, AI Zoom, ProVisual Engine, Photo Assist, 2x Optical Quality Zoom, Vierfach-Telezoom-System, Adaptive Pixel Sensor, Instant Slow-Mo |
| 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 Qualitäts-Zoom, 100X Space Zoom, Hochauflösende Technologie |
| Dritte Kamera | |
| Sensorauflösung | 12 Megapixel |
| Objektivtyp | Ultra-Weitwinkelobjektiv |
| Objektivblende | F/2.2 |
| 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 |
| Merkmale | 30x Space Zoom, Super Resolution Technology |
| Anzeige | |
| Typ | OLED-Display |
| Technologie | Dynamic AMOLED 2X |
| Diagonalabmessung | 17.25 cm (6.8") |
| Bildschirmauflösung | 3120 x 1440 Pixel |
| Displayformat | QHD+ |
| Max. Helligkeit | 2600 cd/m ² |
| Farbtiefe | 16,7 Millionen Farben |

| | |
|--|--|
| Enhancement-Technologie | Vision Booster Technology |
| Wiederholrate | 120 Hz |
| Kontrastverhältnis | 5000000:1 |
| Schutz | Corning Gorilla Glass Armor (kratzfestes Glas) |
| Merkmale | AOD(Always On Display), 1 - 120 Hz adaptive Bildwiederholrate, 100% DCI-P3 |
| | Verbindungen |
| Anschlusstyp | USB Type-C - 24 pin USB-C |
| | Batterie |
| Kapazität | 5000 mAh |
| Schnelladetechnologie | Spannungsversorgung |
| Drahtloses Laden | Ja |
| Wireless-Ladestandards | WPC, Qi, Fast Wireless Charging 2.0, Wireless PowerShare |
| Laufzeitdetails | Aktive Online-Nutzung (LTE): bis zu 27 Std. Aktive Online-Nutzung (Wi-Fi): bis zu 28 Std. Wiedergabe (drahtloses Video): bis zu 30 Std. Wiedergabe (drahtloses Audio): bis zu 95 Std. |
| | Verschiedenes |
| Kennzeichnung | VDE, IP68, Android Audio Streaming for Hearing Aid (ASHA), EcoLogo, IEC 61960, Carbon Trust |
| 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) |
| Recyclinganteil der Verpackung | 100 % - recyceltes Papier |
| | Umgebungsbedingungen |
| Maximale Tiefe der Wasserbeständigkeit | 1.5 m |

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.