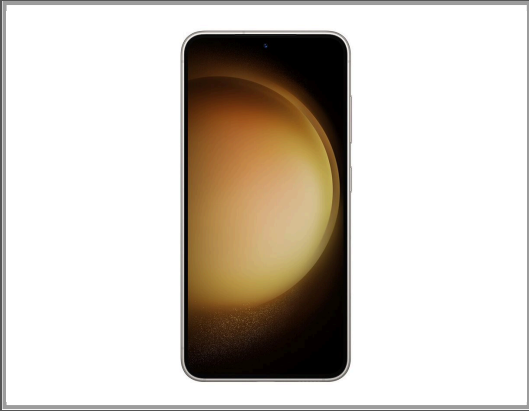


Samsung Galaxy S23 - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 8 GB / Interner Speicher 256 GB - OLED-Display - 6.1" - 2340 x 1080 Pixel (120 Hz)

Triple-Kamera 50 MP - 12 MP - 10 MP - front camera 12 MP - Cremefarben



|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Gruppe              | Mobiltelefone  |
| Hersteller          | Samsung        |
| Hersteller Art. Nr. | SM-S911BZEGEUB |
| EAN/UPC             | 8806094724837  |

Beschreibung

Samsung Galaxy S23 - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 8 GB / Interner Speicher 256 GB - OLED-Display - 6.1" - 2340 x 1080 Pixel (120 Hz) - Triple-Kamera 50 MP, 12 MP, 10 MP - front camera 12 MP - Cremefarben

Hauptmerkmale

|                         |                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung     | Samsung Galaxy S23 - Cremefarben - 5G Smartphone - 256 GB - GSM                                                                                                                        |
| Produkttyp              | 5G Smartphone                                                                                                                                                                          |
| Hersteller-Modellnummer | SM-S911B/DS                                                                                                                                                                            |
| Anzeige                 | OLED-Display - 2340 x 1080 Pixel - 15.39 cm (6.1") - 425 ppi (Pixel pro Zoll) - (120 Hz) - Infinity-O Dynamic AMOLED 2X - HDR - Corning Gorilla Glass Victus 2 (kratzbeständiges Glas) |
| Prozessor               | Qualcomm Snapdragon 8 Gen 2 3.36 GHz (8-Core)                                                                                                                                          |
| Arbeitsspeicher         | RAM 8 GB / 256 GB                                                                                                                                                                      |
| Betriebssystem          | Android 13 mit Samsung One UI 5.1                                                                                                                                                      |
| Hauptkamera             | 50 Megapixel - Weitwinkelobjektiv - 3x optischer Zoom - f/1.8 - Fokus: automatisch                                                                                                     |
| Zweite Kamera           | 12 Megapixel - Ultra-Weitwinkelobjektiv - f/2.2                                                                                                                                        |
| Dritte Kamera           | 10 Megapixel - Telefotoobjektiv - 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, Wi-Fi 6, Wi-Fi 6E, Bluetooth                                                                                                                                                      |
| Sicherheitsgeräte       | Fingerabdrucklesegerät (unter Display), Gesichtserkennung                                                                                                                              |
| Steckverbinder          | USB-C                                                                                                                                                                                  |
| Gesprächszeit           | Bis zu 2100 Minuten                                                                                                                                                                    |
| Wireless-Ladestandards  | WPC, Qi, Fast Wireless Charging 2.0, Wireless PowerShare                                                                                                                               |

|                                     |                                                                  |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Schutz                              | Staubgeschützt, spritzwassergeschützt, wasserbeständig           |
| Farbe                               | Cremefarben                                                      |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 70.9 mm x 7.6 mm x 146.3 mm                                      |
| Gewicht                             | 168 g                                                            |
| Reparierbarkeitsindex               | 8.2 (von 10)                                                     |
| Spezifische Absorptionsrate (SAR)   | 0.963 W/kg (head)<br>1.304 W/kg (body)<br>2.42 W/kg (Gliedmaßen) |

## Ausführliche Details

|                            |                                                                 |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------|
|                            | <b>Allgemein</b>                                                |
| Produkttyp                 | Smartphone                                                      |
| Hersteller-Modellnummer    | SM-S911B/DS                                                     |
| Formfaktor                 | Touch                                                           |
| Schutz                     | Staubgeschützt, spritzwassergeschützt, wasserbeständig          |
| Breite                     | 70.9 mm                                                         |
| Tiefe                      | 7.6 mm                                                          |
| Höhe                       | 146.3 mm                                                        |
| Gewicht                    | 168 g                                                           |
| Gehäusefarbe               | Cremefarben                                                     |
| Gehäusematerial            | PET-Folie, recyceltes Glas, Armor Aluminium Rahmen              |
| SAR-Wert                   | 1,304 W/kg (Körper), 0,963 W/kg (Kopf), 2,42 W/kg (Gliedermaße) |
|                            | <b>Mobil</b>                                                    |
| Technologie                | WCDMA (UMTS) / GSM                                              |
| Mobil-Breitband-Generation | 5G                                                              |
| Service Provider           | Nicht angegeben                                                 |
| Betriebssystem             | Android 13                                                      |
| Benutzeroberfläche         | Samsung One UI 5.1                                              |
| Intelligenter Assistent    | Bixby                                                           |
| 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                                                     |
|                            | <b>Kommunikation</b>                                            |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 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                                                                                                                                                         |
| Drahtlose Schnittstelle              | NFC, IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax, Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                      | <b>Telefonmerkmale</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Sensoren                             | Beschleunigungssensor, Umgebungslichtsensor, Näherungssensor, Barometer, Drehungssensor, Hall-Sensor, geomagnetischer Sensor                                                                                                                                                                                                                   |
| Sicherheitsgeräte                    | Fingerabdrucklesegerät (unter Display), Gesichtserkennung                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Zusätzliche Funktionen               | MIMO-Technologie, Smart Select, drei Mikrofone, Samsung KNOX, Smart View, Samsung DeX-Unterstützung, Bixby Vision, TalkBack, Dual Audio, Intelligent Performance Enhancer, Samsung Smart Switch, Bixby-Taste, Samsung Knox Vault, DisplayPort über USB Typ-C, zwei Lautsprecher - tuned by Dolby Atmos, Samsung Seamless Codec, Samsung Wallet |
|                                      | <b>Medien-Player</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Unterstützte Digital-Audio-Standards | 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Klangverstärkungen                   | Dolby Digital Plus Sound, Dolby Atmos Sound Technologie, Surround-Sound, Dolby Digital-Sound, Umgebungsgeräuschverstärker                                                                                                                                                                                                                      |
|                                      | <b>Prozessor</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Typ                                  | Qualcomm Snapdragon 8 Gen 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Taktfrequenz                         | 3.36 GHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Anz. Prozessorkerne                  | 8-Core                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                      | <b>Arbeitsspeicher</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| RAM                                  | LPDDR5 SDRAM - 8 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Interne Speicherkapazität            | 256 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Benutzerspeicher                     | 217.4 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                      | <b>Vordere Kamera</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Sensorauflösung                      | 12 Megapixel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Linienöffnung                        | F/2.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Fokuseinstellung                     | Automatisch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Sichtfeld (FoV)                      | 80 Grad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Pixelgröße                           | 1.12 µm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Merkmale                   | 2PD AF                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                            | <b>Hauptkamera</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Sensorauflösung            | 50 Megapixel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Optischer Bildstabilisator | Optical Image Stabilizer (OIS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Objektiv Typ               | Weitwinkelobjektiv                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Objektivblende             | F/1.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Sichtfeld (FoV)            | 85 Grad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Pixelgröße                 | 1 µm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Fokuseinstellung           | Automatisch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Optischer Zoom             | 3x                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Digitaler Zoom             | 30x                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Selbstausröser Verzögerung | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Spezialeffekte             | HDR, Gesichtsretusche, Rasterlinie, Selfie Color Tone                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Kameramodi                 | Panorama, Zeitlupenmodus, Pro-Modus, HYPERLAPSE, Super Slow-Motion, Blumen, Grünanlagen, Bäume, Himmel, Strände, Wasserszenen, Schnee, Hintergrundbeleuchtet, Text, Lebensmittel, Gesicht, Baby, Person, Hund, Katze, Menschen, Sonnenuntergang, Sonnenaufgang, Stadt, Wasserfall, Szenerien, Bühne, Fahrzeuge, Getränke, Tiere, Schuhe, Indoor, Kleidung, Nachtansichten, Portrait, Nacht, Motion Photo, Berge, Filtermodus, Single Take, Pro Video, Portrait-Video, Director's View, Expert RAW Modus, My Filter Modus, Astrolapse                                                                                                |
| HDR Modus                  | Auto HDR-Modus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Lichtquelle                | Starker CRI LED-Blitz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Video Auflösungen          | 1920 x 1080 (1080p) bei 60 fps, 1280 x 720 (720p) bei 30 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 60 fps, Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 240 fps, Super-Zeitlupe Video 1920 x 1080 (1080p) bei 960 fps, 7.680 x 4.320 (UHD 8K) bei 24 fps, Hyperlapse 4K Videounterstützung bei 30 fps, Super Steady 1.080 Pixel Videounterstützung bei 60 fps, 7680 x 4320 (UHD 8K) at 30fps, 3840 x 2160 (4K) HDR10+ at 60 fps, Director's View 1920 x 1080 (1080p) at 30 fps                                                                                                                                                                           |
| Merkmale                   | Blinkerkennung, QR-Code Scanner, RAW Bilderfassung, VDIS (Video Digital Image Stabilization), Tracking-Autofokus, Szenenoptimierung, Verschmutztes Objektiv, Mängelerkennung, Aufnahmever schläge, Unschärfeerkennung, HDR10+-Aufnahme, Superlangsam, Erkennung von Hintergrundlicht, Schnellmessung, Audio-Zoom, HEIF-Bildformat, Space Zoom, Aufnahme von 33 MP-Foto während 8K-Videowiedergabe, Single Take, AR Doodle, HEVC-Unterstützung (High Efficiency Video coding), Auto Framing, UW Shape Correction, Auto FPS, Adaptive Pixel (12 MP 2.0 µm), Digital Zoom bis zu 20x-fach für Video, High Bitrate, 360 Audio Recording |
|                            | <b>Zweite Kamera</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Sensorauflösung            | 12 Megapixel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Objektiv Typ               | Ultra-Weitwinkelobjektiv                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Objektiv-Blende            | F/2.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Sichtfeld (FoV)            | 120 Grad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Pixelgröße                 | 1.4 µm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                            | <b>Dritte Kamera</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Sensorauflösung            | 10 Megapixel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Objektivtyp                             | Telefotoobjektiv                                                                                                                                                                                                                  |
| Objektivblende                          | F/2.4                                                                                                                                                                                                                             |
| Sichtfeld (FoV)                         | 36 Grad                                                                                                                                                                                                                           |
| Pixelgröße                              | 1 µm                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Anzeige</b>                          |                                                                                                                                                                                                                                   |
| Typ                                     | OLED-Display                                                                                                                                                                                                                      |
| Technologie                             | Infinity-O Dynamic AMOLED 2X                                                                                                                                                                                                      |
| Diagonalabmessung                       | 15.39 cm (6.1")                                                                                                                                                                                                                   |
| Bildschirmauflösung                     | 2340 x 1080 Pixel                                                                                                                                                                                                                 |
| Displayformat                           | Full HD+                                                                                                                                                                                                                          |
| Pixeldichte                             | 425 ppi (Pixel pro Zoll)                                                                                                                                                                                                          |
| Max. Helligkeit                         | 1750 cd/m²                                                                                                                                                                                                                        |
| Farbtiefe                               | 16,7 Millionen Farben                                                                                                                                                                                                             |
| HDR                                     | Ja                                                                                                                                                                                                                                |
| HDR-Technologie                         | HDR10+                                                                                                                                                                                                                            |
| Enhancement-Technologie                 | Eye Comfort Shield, Vision Booster Technology                                                                                                                                                                                     |
| Wiederholrate                           | 120 Hz                                                                                                                                                                                                                            |
| Kontrastverhältnis                      | 3000000:1                                                                                                                                                                                                                         |
| Schutz                                  | Corning Gorilla Glass Victus 2 (kratzbeständiges Glas)                                                                                                                                                                            |
| Merkmale                                | AOD(Always On Display), Video Wallpaper, 100% DCI-P3                                                                                                                                                                              |
| <b>Verbindungen</b>                     |                                                                                                                                                                                                                                   |
| Anschlusstyp                            | USB Type-C - 24 pin USB-C                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Batterie</b>                         |                                                                                                                                                                                                                                   |
| Kapazität                               | 3900 mAh                                                                                                                                                                                                                          |
| Schnelladetechnologie                   | Qualcomm Quick Aufladung 2,0, Adaptive Schnellladung, Super Schnellladefunktion, Power Delivery 3.0                                                                                                                               |
| Drahtloses Laden                        | Ja                                                                                                                                                                                                                                |
| Wireless-Ladestandards                  | WPC, Qi, Fast Wireless Charging 2.0, Wireless PowerShare                                                                                                                                                                          |
| Sprechzeit                              | 2100 Minuten                                                                                                                                                                                                                      |
| Laufzeitdetails                         | Aktive Online-Nutzung (LTE): bis zu 20 Std.<br>Aktive Online-Nutzung (Wi-Fi): bis zu 20 Std.<br>Wiedergabe (drahtloses Video): bis zu 22 Std.<br>Wiedergabe (drahtloses Audio): bis zu 71 Std.<br>Sprechen (LTE): bis zu 2100 min |
| <b>Verschiedenes</b>                    |                                                                                                                                                                                                                                   |
| Kennzeichnung                           | VDE, IP68                                                                                                                                                                                                                         |
| Zubehör im Lieferumfang                 | Werkzeug zum Entfernen der SIM-Karte, Kabel USB-C auf USB-C                                                                                                                                                                       |
| <b>Herstellergarantie</b>               |                                                                                                                                                                                                                                   |
| Service und Support                     | Begrenzte Garantie - 2 Jahre                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b> |                                                                                                                                                                                                                                   |

|                                        |              |
|----------------------------------------|--------------|
| Reparierbarkeitsindex                  | 8.2 (von 10) |
| Umgebungsbedingungen                   |              |
| Maximale Tiefe der Wasserbeständigkeit | 1.5 m        |

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