

Samsung Galaxy S25 - 5G Smartphone -
Dual-SIM - RAM 12 GB / Interner Speicher
512 GB - OLED-Display - 6.2" - 2340 x 1080
Pixel (120 Hz)

Triple-Kamera 50 MP - 12 MP - 10 MP - front camera 12 MP - Blue
Black

Gruppe	Mobiltelefone
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	SM-S931BZKHEUB
EAN/UPC	8806095815466



Beschreibung

Samsung Galaxy S25 - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 12 GB / Interner Speicher 512 GB - OLED-Display - 6.2" - 2340 x 1080 Pixel (120 Hz) - Triple-Kamera 50 MP, 12 MP, 10 MP - front camera 12 MP - Blue Black

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung Galaxy S25 - Blue Black - 5G Smartphone - 512 GB - GSM
Produkttyp	5G Smartphone
Hersteller-Modellnummer	SM-S931B/DS
Anzeige	OLED-Display - 2340 x 1080 Pixel - 15.64 cm (6.2") - 418 ppi (Pixel pro Zoll) - (120 Hz) - Dynamic AMOLED 2X - HDR - Corning Gorilla Glass Victus 2 (kratzbeständiges Glas)
Prozessor	Qualcomm Snapdragon 8 Elite for Galaxy 4.47 GHz (8-Core)
Arbeitsspeicher	RAM 12 GB / 512 GB
Betriebssystem	Android 15 mit One UI 7
Hauptkamera	50 Megapixel - Weitwinkelobjektiv 23 mm - f/1.8 - Fokus: automatisch
Zweite Kamera	12 Megapixel - Ultra-Weitwinkelobjektiv 13 mm - f/2.2
Dritte 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, Wi-Fi 7, Bluetooth
Sicherheitsgeräte	Fingerabdrucklesegerät (unter Display), Gesichtserkennung
Steckverbinder	USB-C
Wireless-Ladestandards	WPC, Qi, Fast Wireless Charging 2.0, Wireless PowerShare
Schutz	Staubgeschützt, spritzwassergeschützt, wasserbeständig
Farbe	Blue Black

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	70.5 mm x 7.2 mm x 146.9 mm
Gewicht	162 g
Reparierbarkeitsindex	8.5 (von 10)
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	1.294 W/kg (head) 1.363 W/kg (body) 2.13 W/kg (Gliedermaßen)

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Smartphone
Hersteller-Modellnummer	SM-S931B/DS
Formfaktor	Touch
Schutz	Staubgeschützt, spritzwassergeschützt, wasserbeständig
Breite	70.5 mm
Tiefe	7.2 mm
Höhe	146.9 mm
Gewicht	162 g
Gehäusefarbe	Blue Black
Gehäusematerial	Armor Aluminium Rahmen, Corning Gorilla Glass Victus 2
	Mobil
Technologie	WCDMA (UMTS) / GSM
Mobil-Breitband-Generation	5G
Service Provider	Nicht angegeben
Betriebssystem	Android 15
Benutzeroberfläche	One UI 7
Intelligenter Assistent	Google Gemini
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, IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4
	Telefonmerkmale
Sensoren	Beschleunigungssensor, Näherungssensor, Barometer, Drehungssensor, Hall-Sensor, geomagnetischer Sensor, Lichtsensor
Sicherheitsgeräte	Fingerabdrucklesegerät (unter Display), Gesichtserkennung
Zusätzliche Funktionen	MIMO-Technologie, Samsung KNOX, Samsung DeX-Unterstützung, Samsung Smart Switch, zwei Stereo-Lautsprecher, Samsung Knox Vault, Samsung Wallet, Galaxy AI, Circle to Search, Note Assist, Photo Assist, Samsung Knox Matrix, Interpreter, Transkript-Assistent, Samsung Health, Samsung Care+, Zeichenhilfe, Now Brief, Call Assist, Writing Assist, Audio Eraser
	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
Klangverstärkungen	Dolby Atmos Sound Technologie
	Prozessor
Typ	Qualcomm Snapdragon 8 Elite for Galaxy
Taktfrequenz	4.47 GHz
Anz. Prozessorkerne	8-Core
	Arbeitsspeicher
RAM	LPDDR5X SDRAM - 12 GB
Interne Speicherkapazität	512 GB
Benutzerspeicher	475.1 GB
	Vordere Kamera
Sensorauflösung	12 Megapixel
Linienöffnung	F/2.2
Fokuseinstellung	Automatisch
Sichtfeld (FoV)	80 Grad
HDR Modus	HDR10+ Video
Video Auflösungen	3840 x 2160 (4K) bei 60 fps
	Hauptkamera
Sensorauflösung	50 Megapixel
Optischer Bildstabilisator	Optical Image Stabilizer (OIS)

Objektiv Typ	Weitwinkelobjektiv
Objektivblende	F/1.8
Min. Brennweite	23 mm
Sichtfeld (FoV)	85 Grad
Fokuseinstellung	Automatisch
Digitaler Zoom	30x
Spezialeffekte	HDR
Kameramodi	Zeitlupenvideo, Pro-Modus, HYPERLAPSE, Lebensmittel, Portrait, Nacht, Pro-Video-Modus, Single Take, Portrait-Video, Director's View
HDR Modus	HDR10+ Video
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	Schnellstart, Dual Pixel Technologie, Szenenoptimierung, AR Doodle, Edit Suggestion, ProVisual Engine, 2x Optical Quality Zoom
Zweite Kamera	
Sensorauflösung	12 Megapixel
Objektiv Typ	Ultra-Weitwinkelobjektiv
Objektiv-Blende	F/2.2
Mindestbrennweite	13 mm
Sichtfeld (FoV)	120 Grad
Dritte Kamera	
Sensorauflösung	10 Megapixel
Optischer Zoom	3x
Digitaler Zoom	10x
Objektivtyp	Telefotoobjektiv
Objektivblende	F/2.4
Sichtfeld (FoV)	36 Grad
Anzeige	
Typ	OLED-Display
Technologie	Dynamic AMOLED 2X
Diagonalabmessung	15.64 cm (6.2")
Bildschirmauflösung	2340 x 1080 Pixel
Displayformat	Full HD+
Pixeldichte	418 ppi (Pixel pro Zoll)
Max. Helligkeit	2600 cd/m²
Farbtiefe	16,7 Millionen Farben
HDR	Ja

HDR-Technologie	HDR10+
Enhancement-Technologie	Vision Booster Technology, ProScaler
Wiederholrate	120 Hz
Schutz	Corning Gorilla Glass Victus 2 (kratzbeständiges Glas)
Merkmale	AOD(Always On Display), 100% DCI-P3, 1 - 120 Hz adaptive Bildwiederholrate
	Verbindungen
Anschlussstyp	USB Type-C - 24 pin USB-C
	Batterie
Kapazität	4000 mAh
Schnelladetechnologie	Qualcomm Quick Aufladung 2,0, Adaptive Schnellladung, Spannungsversorgung
Drahtloses Laden	Ja
Wireless-Ladestandards	WPC, Qi, Fast Wireless Charging 2.0, Wireless PowerShare
Batterielebensdauer pro Zyklus	2236 min
Batteriedauer in Zyklen	2000
Laufzeitdetails	Wiedergabe (Video): bis zu 29 Std.
	Verschiedenes
Eingangsschutzbewertung	IP68
Wiederholte Freifall-Zuverlässigkeitsklasse	Klasse A
Kennzeichnung	VDE, IP68, USB 3.2 Gen 1, Android Audio Streaming for Hearing Aid (ASHA)
Zubehör im Lieferumfang	Werkzeug zum Entfernen der SIM-Karte, 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

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