

Samsung Galaxy S25 Edge - 5G
Smartphone - Dual-SIM - RAM 12 GB /
Interner Speicher 256 GB - OLED-Display -
6.7" - 3120 x 1440 Pixel (120 Hz)

2 x Rückkamera 200 MP - 12 MP - front camera 12 MP - Titan
Tiefschwarz

Gruppe	Mobiltelefone
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	SM-S937BZKDEUB
EAN/UPC	8806097326021



Beschreibung

Das Samsung Galaxy S25 Edge verfügt über ein 6,7-Zoll-OLED-Display mit einer Auflösung von 3120 x 1440 Pixeln und einer adaptiven Bildwiederholfrequenz von 120 Hz. Das Display ist mit der Vision Booster-Technologie ausgestattet und durch Corning Gorilla Glass Ceramic 2 geschützt, was für Langlebigkeit und Kratzfestigkeit sorgt. Das Gerät wird von einem Snapdragon 8 Elite for Galaxy-Prozessor mit 12 GB RAM angetrieben, der eine reaktionsschnelle Leistung bietet. Es unterstützt 5G-Konnektivität, Dual-SIM-Optionen und mehrere Navigationssysteme, darunter GPS, GLONASS, BeiDou und Galileo. Das Kamerasystem des Smartphones umfasst eine 200-Megapixel-Weitwinkel-Rückkamera mit KI-Zoom und OIS sowie ein 12-Megapixel-Ultraweitwinkelobjektiv. Die Frontkamera verfügt über einen 12-Megapixel-Sensor mit einer Blende von f/2,2. Das Gerät unterstützt die schnellen kabellosen Ladestandards WPC, Qi und Wireless PowerShare sowie kabelgebundene Schnellladetechnologie. Zu den Konnektivitätsoptionen gehören USB-C, NFC, Ultra-Wideband und Bluetooth 5.4. Weitere Features sind Samsung DeX, Samsung Smart Switch und ein Vapor-Chamber-Kühlsystem.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung Galaxy S25 Edge - Titan Tiefschwarz - 5G Smartphone - 256 GB - GSM
Produkttyp	5G Smartphone
Hersteller-Modellnummer	SM-S937B/DS
Anzeige	OLED-Display - 3120 x 1440 Pixel - 16.91 cm (6.7") - (120 Hz) - Dynamic AMOLED 2X - Corning Gorilla Glass Ceramic 2 (kratzfestes Glas)
Prozessor	Qualcomm Snapdragon 8 Elite for Galaxy 4.47 GHz (8-Core)
Arbeitsspeicher	RAM 12 GB / 256 GB
Betriebssystem	Android 15 mit One UI 7
Hauptkamera	200 Megapixel - Weitwinkelobjektiv - f/1.7 - Fokus: automatisch
Zweite Kamera	12 Megapixel - Ultra-Weitwinkelobjektiv - f/2.2
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	Wi-Fi 7, Bluetooth, NFC, UWB
Sicherheitsgeräte	Fingerabdrucklesegerät

Steckverbinder	USB-C
Wireless-Ladestandards	WPC, Qi, Fast Wireless Charging 2.0, Wireless PowerShare
Schutz	Staubgeschützt, spritzwassergeschützt, wasserbeständig
Farbe	Titan Tiefschwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	75.6 mm x 5.8 mm x 158.2 mm
Gewicht	163 g
Reparierbarkeitsindex	8.4 (von 10)
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	1.235 W/kg (head) 1.25 W/kg (body) 2.42 W/kg (Gliedermaßen)

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Smartphone
Hersteller-Modellnummer	SM-S937B/DS
Formfaktor	Touch
Schutz	Staubgeschützt, spritzwassergeschützt, wasserbeständig
Breite	75.6 mm
Tiefe	5.8 mm
Höhe	158.2 mm
Gewicht	163 g
Gehäusefarbe	Titan Tiefschwarz
Gehäusematerial	Titan-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, 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	IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4, NFC, Ultra-Wideband (UWB)
	Telefonmerkmale
Sensoren	Beschleunigungssensor, Barometer, Drehungssensor, geomagnetischer Sensor, Hall-Sensor, Lichtsensor, Näherungssensor
Sicherheitsgeräte	Fingerabdrucklesegerät
Zusätzliche Funktionen	MIMO-Technologie, Samsung Smart Switch, Samsung DeX-Unterstützung, Galaxy AI, Circle to Search, Audio Eraser, Samsung Health, Samsung Knox Vault, Samsung Knox Matrix, Now Brief, Now Bar, Note Assist, Transkript-Assistent, Interpreter, Call Assist, Writing Assist, Zeichenhilfe, Samsung Wallet, Samsung Care+, 7 Jahre Security-Updates, 7 Generationen an Betriebssystem-Upgrades, Call Transcript, SmartThings Support, Cross App Action, Live Translate, Raytracing, Vulkan-Optimierung, Spezialisiertes thermisches Schnittstellenmaterial (TIM), Kühlsystem mit Dampfkammer, Personal Data Engine, Gemini Live
	Medien-Player
Unterstützte Digital-Audio-Standards	MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA, DFF, DSF, APE (Monkey's Audio)
Supported Digital Video Standards	MP4, M4V, 3GP, 3G2, AVI, FLV, MKV, WebM
	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	221.2 GB
	Vordere Kamera
Sensorauflösung	12 Megapixel
Linsenöffnung	F/2.2
Fokuseinstellung	Automatisch
	Hauptkamera
Sensorauflösung	200 Megapixel

Optischer Bildstabilisator	Optical Image Stabilizer (OIS)
Objektiv Typ	Weitwinkelobjektiv
Objektivblende	F/1.7
Fokuseinstellung	Automatisch
Digitaler Zoom	10x
Kameramodi	Nightography
Lichtquelle	LED-Blitz
Video Auflösungen	7680 x 4320 (UHD 8K) at 30fps, Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 240 fps, Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 120 fps, Slo-mo video 3840 x 2160 (4K) at 120 fps
Merkmale	AI ProVisual Engine, 2x Optical Quality Zoom, AI Zoom, Objektbewusster Motor, Edit Suggestion, Photo Assist, Generative Edit, Adaptive Pixel Sensor, Instant Slow-Mo, Porträtstudio
	Zweite Kamera
Sensorauflösung	12 Megapixel
Objektiv Typ	Ultra-Weitwinkelobjektiv
Objektiv-Blende	F/2.2
	Anzeige
Typ	OLED-Display
Technologie	Dynamic AMOLED 2X
Diagonalabmessung	16.91 cm (6.7")
Bildschirmauflösung	3120 x 1440 Pixel
Displayformat	QHD+
Max. Helligkeit	2600 cd/m²
Farbtiefe	16 Millionen Farben
Enhancement-Technologie	ProScaler, Vision Booster Technology
Wiederholrate	120 Hz
Schutz	Corning Gorilla Glass Ceramic 2 (kratzfestes Glas)
Merkmale	1 - 120 Hz adaptive Bildwiederholrate, Adaptive Farbtönung, Mobile digitale natürliche Bildverarbeitungstechnologie (mDNle)
	Verbindungen
Anschlusstyp	USB Type-C - 24 pin USB-C
	Batterie
Kapazität	3900 mAh
Schnelladetechnologie	Qualcomm Quick Aufladung 2,0, Spannungsversorgung
Drahtloses Laden	Ja
Wireless-Ladestandards	WPC, Qi, Fast Wireless Charging 2.0, Wireless PowerShare
Batterielebensdauer pro Zyklus	2405 min
Batteriedauer in Zyklen	2000
Laufzeitdetails	Wiedergabe (Video): bis zu 24 Std.

	Verschiedenes
Eingangsschutzbewertung	IP68
Wiederholte Freifall-Zuverlässigkeitsklasse	Klasse A
Kennzeichnung	USB 3.2 Gen 1, Android Audio Streaming for Hearing Aid (ASHA), IP68
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	8.4 (von 10)
Reparierbarkeit Klasse	Klasse C
	Umgebungsbedingungen
Maximale Tiefe der Wasserbeständigkeit	1.5 m

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