

Samsung Galaxy S26 - Enterprise Edition - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 12 GB / Interner Speicher 512 GB - OLED-Display - 6.3" - 2340 x 1080 Pixel (120 Hz)

3x Rückkameras 50 MP - 12 MP - 10 MP - front camera 12 MP - Schwarz

Gruppe	Mobiltelefone
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	SM-S942BZKHEEB
EAN/UPC	8806099182908



Beschreibung

Das Samsung Galaxy S26 vereint Eleganz und Effizienz in einem schlanken Design. Mit einem leistungsstarken 4300-mAh-Akku und Unterstützung für mehrere Schnellladetechnologien, darunter Qualcomm Quick Charge 2.0 und Power Delivery, sorgt es dafür, dass Nutzer den ganzen Tag über verbunden bleiben. Die kabellosen Ladefunktionen machen das Aufladen noch bequemer, während die Akkulaufzeit das Nutzererlebnis verbessert.

Das 6,3-Zoll-Dynamic-AMOLED-2X-Display erweckt Bilder mit HDR10+-Technologie und einer Bildwiederholfrequenz von 120 Hz zum Leben. Genießen Sie beeindruckende Farben mit einer Auflösung von 2340 x 1080 Pixeln. Das Gerät verfügt über Kamerasysteme mit einem 50-MP-Hauptobjektiv, einem 12-MP-Ultraweitwinkelobjektiv und einem 10-MP-Teleobjektiv, die sich perfekt für die Aufnahme hochwertiger Fotos und Videos eignen.

Das Samsung Galaxy S26 läuft unter Android mit One UI 8.5 und bietet eine reibungslose Benutzererfahrung sowie Zugriff auf intelligente Assistenten wie Bixby. Mit 12 GB RAM bewältigt das Gerät mühelos Multitasking und eignet sich somit sowohl für den privaten als auch für den beruflichen Gebrauch. Sicherheitsfunktionen wie ein Fingerabdrucksensor unter dem Display und ein fortschrittlicher Schutz vor Wasser und Staub gewährleisten die Langlebigkeit des Geräts und machen es zu einer zuverlässigen Wahl für den täglichen Gebrauch.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung Galaxy S26 - Enterprise Edition - Schwarz - 5G Smartphone - 512 GB - GSM
Produkttyp	5G Smartphone
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2523577
Energie Effizienzklasse	Klasse A

EU-Datenverordnung	https://dataact.samsung.com/#/public/notice-page?locale=en
Hersteller-Modellnummer	SM-S942B/DS
Anzeige	OLED-Display - 2340 x 1080 Pixel - 15.93 cm (6.3") - 411 ppi (Pixel pro Zoll) - (120 Hz) - Dynamic AMOLED 2X - HDR - Corning Gorilla Glass Victus 2 (kratzfestes Glas)
Prozessor	Samsung Exynos 2600 3.8 GHz (10-Core)
Arbeitsspeicher	RAM 12 GB / Interner Speicher 512 GB
Betriebssystem	Android 16 mit One UI 8.5
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 - 69 mm - 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	Wi-Fi 7, Bluetooth, NFC
Sicherheitsgeräte	Fingerabdruckleser (unter dem Display), Gesichtserkennung
Steckverbinder	USB-C
Wireless-Ladestandards	WPC, Qi, Fast Wireless Charging 2.0, Wireless PowerShare
Schutz	Staubgeschützt, spritzwassergeschützt, wasserbeständig
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	71.7 mm x 7.2 mm x 149.6 mm
Gewicht	167 g
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	1.214 W/kg (head) 1.103 W/kg (body) 2.97 W/kg (Glieder)
Herstellergarantie	3 Jahre Garantie

Ausführliche Details	
	Allgemein
Produkttyp	Smartphone
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2523577
Energie Effizienzklasse	Klasse A
Hersteller-Modellnummer	SM-S942B/DS
EU-Datenverordnung	https://dataact.samsung.com/#/public/notice-page?locale=en
Formfaktor	Touch
Schutz	Staubgeschützt, spritzwassergeschützt, wasserbeständig
Breite	71.7 mm
Tiefe	7.2 mm
Höhe	149.6 mm
Gewicht	167 g
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Armor Aluminiumrahmen, Corning Gorilla Glass Victus 2
	Mobil
Technologie	WCDMA (UMTS) / GSM
Mobil-Breitband-Generation	5G
Service Provider	Nicht angegeben
Betriebssystem	Android 16
Benutzeroberfläche	One UI 8.5
Intelligenter Assistent	Bixby, Google Gemini, Perplexity
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
	Telefonmerkmale
Sensoren	Beschleunigungssensor, Barometer, Drehungssensor, geomagnetischer Sensor, Hall-Sensor, Lichtsensor, Näherungssensor
Sicherheitsgeräte	Fingerabdruckleser (unter dem Display), Gesichtserkennung
Zusätzliche Funktionen	Galaxy AI, Kühlsystem mit Dampfkammer, MIMO-Technologie, Samsung DeX-Unterstützung, Samsung Smart Switch, Samsung Wallet, Samsung Health, Samsung Care+, SmartThings Support, Raytracing, maßgeschneiderte thermische Schnittstelle (TIM), Creative Studio, Now Nudge, Circle to Search, Anrufscreening, privacy alerts, post-quantenkryptographie, Samsung Knox Matrix, Samsung Knox Vault, Samsung KNOX, Personal Data Engine, Now Brief, Knox Verbesserter Verschlüsselungsschutz (KEEP), Auto Blocker, Diebstahlschutz, Private Sharing, Sichere WLAN-Verbindung, Dual-Stereo-Lautsprecher, Security status of your devices, 7 Jahre Sicherheitsupdates
	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

Klangverstärkungen	Dolby Atmos Sound Technologie
Prozessor	
Typ	Samsung Exynos 2600
Taktfrequenz	3.8 GHz
Anz. Prozessorkerne	10-Core
Arbeitsspeicher	
RAM	LPDDR5X SDRAM - 12 GB
Interne Speicherkapazität	512 GB
Benutzerspeicher	475.4 GB
Vordere Kamera	
Sensorauflösung	12 Megapixel
Linienöffnung	F/2.2
Fokuseinstellung	Automatisch
Mindestbrennweite	23 mm
Sichtfeld (FoV)	85 Grad
Merkmale	AI image signal processor (ISP)
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
Kameramodi	Enhanced Nightography Video, Dokument scannen, Nightography, Director's View, Essen, Nacht, Panorama, Porträt, Portrait-

	Video, Pro-Video, Single Take, Zeitlupenmodus
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	ProVisual Engine, 2x optischer Qualitätszoom, Dual Pixel Technologie, Foto-Assistent, Super stabil, KI-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
Mindestbrennweite	69 mm
Sichtfeld (FoV)	36 Grad
Merkmale	Super Resolution technology, Space Zoom x30
	Anzeige
Typ	OLED-Display
Technologie	Dynamic AMOLED 2X
Diagonalabmessung	15.93 cm (6.3")
Bildschirmauflösung	2340 x 1080 Pixel
Displayformat	Full HD+

Pixeldichte	411 ppi (Pixel pro Zoll)
Max. Helligkeit	2600 cd/m²
Farbtiefe	16 Millionen Farben
HDR	Ja
HDR-Technologie	HDR10+
Enhancement-Technologie	Vision Booster Technologie
Wiederholrate	120 Hz
Schutz	Corning Gorilla Glass Victus 2 (kratzfestes Glas)
Merkmale	1-120Hz adaptive Bildwiederholfrequenz, 100% DCI-P3, mobile digitale natürliche Bilderzeugungstechnologie (mDNle), AOD(Always On Display)
	Verbindungen
Anschlusstyp	USB Type-C - 24 pin USB-C
	Batterie
Kapazität	4300 mAh
Schnelladetechnologie	Qualcomm Quick Aufladung 2,0, Adaptive Schnellladung, Power Delivery
Drahtloses Laden	Ja
Wireless-Ladestandards	WPC, Qi, Fast Wireless Charging 2.0, Wireless PowerShare
Batterielebensdauer pro Zyklus	3060 min
Batteriedauer in Zyklen	1200
Laufzeitdetails	Wiedergabe (Video): bis zu 30 Std.
	Verschiedenes
Eingangsschutzbewertung	IP68
Wiederholte Freifall-Zuverlässigkeitsklasse	Klasse A
Kennzeichnung	USB 3.2 Gen 1, Android Audio Streaming for Hearing Aid (ASHA), IP68, IEC 61960
Zubehör im Lieferumfang	Werkzeug zum Entfernen der SIM-Karte, Kabel USB-C auf USB-C

	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
	Informationen zur Nachhaltigkeit
Reparierbarkeit Klasse	Klasse C
Recyclinganteil des Produkts	21.2 %
	Umgebungsbedingungen
Maximale Tiefe der Wasserbeständigkeit	1.5 m

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