SAMSUNG

Samsung Galaxy S25 SM-S931B/DS 15,8 cm (6.2") Dual-SIM Android 15 5G USB Typ-C 12 GB 128 GB 4000 mAh Schwarz, Blau



Marke : Samsung **Produktfamilie:** Galaxy **Artikel-Code:** SM-S931BZKDEUB

Produktname : SM-S931B/DS



- Einfach Infos per Sprachbefehl suchen, zusammenfassen und teilen lassen – mit App-übergreifender AI
- Personalisierte Infos und Updates auf einen Blick – mit dem AI-generierten Now Brief
- Klare Videos bei Nacht dank AI-geschützter Optimierung in Echtzeit
- Starker Snapdragon 8 Elite for Galaxy-Prozessor für flüssige AI-Performance und beeindruckendes Gaming
Galaxy S25

Samsung Galaxy S25 SM-S931B/DS 15,8 cm (6.2") Dual-SIM Android 15 5G USB Typ-C 12 GB 128 GB 4000 mAh Schwarz, Blau:

Entdecke das neue Galaxy S25 mit Next-Gen ProVisual Engine-Kamera, leistungsstarkem Prozessor, ausdauerndem Akku und verbesserter Galaxy AI-Funktionen.







Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	15,8 cm (6.2")
Bildschirmform	Flach
Marketingname Displaytechnologie	Dynamic AMOLED 2X
Panel-Typ	AMOLED
Display Glasart	Gorilla Glass
Gorilla Glass-Ausführung	Gorilla Glass Victus 2
Display-Auflösung *	2340 x 1080 Pixel
Anzahl der Farben des Displays	16 Millionen Farben
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz
Helligkeit	1500 cd/m²
Pixeldichte	418 ppi
Markenspezifische Technologien	Immer eingeschaltetes Display
Abgerundete Displayecken	✔

Prozessor	
Prozessorfamilie *	Snapdragon
Prozessor *	8 Elite
Anzahl Prozessorkerne	8
Prozessor-Taktfrequenz *	3,5 GHz
Prozessor Boost-Frequenz	4,47 GHz
Prozessorfamilie für künstliche Intelligenz	Qualcomm

Speichermedium	
Benutzerspeicher	92,5 GB
RAM-Kapazität *	12 GB
Interne Speicherkapazität *	128 GB
Kompatible Speicherkarten *	Nicht unterstützt

Kamera	
Sensorgröße der Rückkamera	1/1.56"
Sensorgröße der zweiten Rückkamera	1/3.94"
Sensorgröße der dritten Rückkamera	1/2.55"
Auflösung Rückkamera (numerisch) *	50 MP

Netzwerk	
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
Bluetooth *	✔
Bluetooth-Version	5.4
2G-Band (primär SIM)	850,1900,1800,900 MHz
unterstützte 3G-Bandbreiten	2100,900,1900,850,1700 MHz
unterstützte 4G-Bandbreiten	2100,700,800,1900,850,1800,1500,2300,2600,900,1700,2500 MHz
5G-Bänder unterstützt	2100,700,1900,800,850,1800,2600,900,1700,2300,2500,3700,3500,1500 MHz
4G Datenrate (max.)	2000 Mbit/s
5G-Datenrate (max.)	4,66 Gbit/s
Wi-Fi Direct	✔
MIMO	✔
Modulation	4096-QAM
Nahfeldkommunikation (NFC)	✔

Anschlüsse und Schnittstellen	
USB Anschluss	✔
USB-Stecker	USB Typ-C
USB-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Kopfhörer-Anschluss	USB Typ-C
Mobile High-Definition Link (MHL)	✘

Navigation	
GPS	✔
GLONASS	✔
BeiDou	✔
Galileo	✔
Quasi-Zenit-Satelliten-System (QZSS)	✔
Standort-Position *	✔

Design	
Formfaktor *	Balken
Produktfarbe *	Schwarz, Blau
Name der Farbe	Blueblack

Leistungen	
Schnellladung	✔
Kabelloses Aufladen	✔
Fingerabdruckscanner	✔
Gesichtserkennung	✔

Kamera	
Auflösung zweite Rückkamera (numerisch)	10 MP
Dritte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch)	12 MP
Vierte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch)	50 MP
Rückkamera Blendenzahl	1,8
Zweite Rückkamera Blendenzahl	2,4
Dritte Rückfahrkamera Blendenzahl	2,2
Pixelgröße Rückfahrkamera	1 µm
Pixelgröße der Rückkamera (Quad-Pixel-Technologie)	1 µm
Pixelgröße zweite Rückfahrkamera	1,4 µm
Sichtfeldwinkel (FOV) Rückkamera	85°
Sichtfeldwinkel (FOV) zweite Rückkamera	36°
Dritter Sichtfeldwinkel (FOV) der Rückkamera	120°
Optischer Zoom	3x
Digitaler Zoom	30x
Frontkamera-Typ *	Einzelne Kamera
Sensorgröße Frontkamera	1/3.2"
Auflösung Frontkamera (numerisch) *	12 MP
Frontkamera Blendenzahl	2,2
Pixelgröße Frontkamera	1,12 µm
Sichtfeldwinkel (FOV) Frontkamera	80°
Rückkamera-Blitz *	✔
Blitz-Typ	LED
Video-Auflösung	7680 x 4320 Pixel
Maximale Framerate	30 fps
Auflösung bei Capture Geschwindigkeit	1280x720@30fps, 1920x1080@30fps, 1920x1080@60fps, 3840x2160@30fps, 3840x2160@60fps
Videoaufnahme-Modi	720p, 1080p, 2160p, 4320p
Rückkamera-Typ *	Dreifach-Kamera
Autofokus	✔
Bildstabilisator	✔
Bildstabilisator Typ	Optical Image Stabilization (OIS)
Nachtmodus	✔
Panorama	✔
Hochformat	✔
Zeitlupenmodus	✔
Zeitlupenbildrate	240fps @FHD, 120fps @FHD, 120fps @UHD
Unterstützte Kamera-Bildformate	DNG, HEIF, JPEG

Netzwerk	
SIM-Kartensteckplätze *	Dual-SIM
Mobilfunknetzgenerierung *	5G
SIM-Kartentyp *	NanoSIM + eSIM
2G-Standards	GSM
3G-Standards *	WCDMA
4G-Standards *	LTE-TDD & LTE-FDD
5G-Standard *	Sub6 SDL, Sub6 TDD
WLAN	✔
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)

Leistungen	
Geeignet für Hörgeräte	✔

Multimedia	
Lautsprecher	Stereo
Unterstützte Audioformate	3GA, AAC, AMR, APE, AWB, DFF, DSF, FLAC, IMY, M4A, Mittel, MIDI, MP3, MXMF, OGA, OGG, OTA, RTTTL, RTX, WAV, XMF
Unterstützte Videoformate	3G2, 3GP, AVI, FLV, M4V, MKV, MP4, WEBM

Software	
Plattform *	Android
Installiertes Betriebssystem *	Android 15

Akku/Batterie	
Austauschbare Batterie	✘
Akkulaufzeit in Zyklen *	2000
Akku-/Batteriekapazität *	4000 mAh
Kontinuierliche Videowiedergabe (max)	29 h

Sensoren	
Annäherungssensor	✔
Beschleunigungsmesser	✔
Umgebungslichtsensor	✔
Gyroskop	✔
Barometer	✔
Geomagnetischer Sensor	✔
Hallsensor	✔

Energie	
USB Typ-C Ladeport *	✔
USB Power Delivery	✔
Erforderliche Ladeleistung (min.) *	10 W
Erforderliche Ladeleistung (max.) *	25 W

Ausdauer	
Energieeffizienzklasse *	B
Energieeffizienzskala	A bis G
Akkulaufzeit pro Zyklus *	2236 min
Zuverlässigkeitsklasse bei wiederholtem freien Fall *	A
Reparierbarkeitsklasse *	C
Index der Reparierbarkeit	3.2
Internationale Schutzart (IP-Code) *	IP68

Gewicht und Abmessungen	
Breite	70,5 mm
Tiefe	7,2 mm
Höhe	146,9 mm
Gewicht *	162 g

Lieferumfang	
AC-Netzadapter *	✘

Spezifische Absorptionsrate (SAR)	
Kopf-SAR (EU)	1,294 W/kg
Körper-SAR (EU)	1,363 W/kg

Sonstige Funktionen	
Kompatibilität	Galaxy Ring, Galaxy Buds3 Pro, Galaxy Buds2 Pro, Galaxy Buds Pro, Galaxy Buds Live, Galaxy Buds+, Galaxy Buds3, Galaxy Buds2, Galaxy Buds, Galaxy Buds FE, Galaxy Fit3, Galaxy Fit2, Galaxy Fit e, Galaxy Fit, Galaxy Watch FE, Galaxy Watch Ultra, Galaxy Watch7, Galaxy Watch6, Galaxy Watch5, Galaxy Watch4, Galaxy Watch3, Galaxy Watch, Galaxy Watch Active2, Galaxy Watch Active
Technische Details	
Begriff der Sicherheitsaktualisierung	31 January 2032

8806097041108

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 21-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date