SAMSUNG

Samsung Galaxy S26 Ultra - Cobalt Violet - 512 GB



Marke : Samsung

Produktfamilie: Galaxy

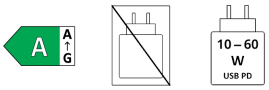
Artikel-Code: SM-S948BZVGEUB

Produktname : Galaxy S26 Ultra - Cobalt Violet - 512 GB



- Das weltweit erste Privacy Display auf einem Smartphone schützt dein Gerät vor neugierigen Blicken – damit Privates privat bleibt
- Einfach bearbeitet: Entfernen, verschieben, generieren & stylen – Bildbearbeitung ganz einfach mit dem Foto-Assistenten
- Eindrucksvoll festgehalten: Die bisher lichtstärkste Galaxy AI-Kamera fängt auch bei schlechtem Licht brillante Farben und klare Details ein
- Schnell geladen: 75 Prozent Akkukapazität in nur 30 Minuten – dank Super Fast Charging 3.0 mit 60 W
- Smart unterstützt: Mühelos antworten oder teilen – mit proaktiver AI-Unterstützung durch Now Nudge

Galaxy S26 Ultra - Cobalt Violet - 512 GB



Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	17,5 cm (6.9")
Bildschirmform	Flach
Marketingname Displaytechnologie	Dynamic AMOLED 2X
Display Glasart	Gorilla Glass
Gorilla Glass-Ausführung	Gorilla Glass Armor 2
Display-Auflösung *	3120 x 1440 Pixel
Anzahl der Farben des Displays	16 Millionen Farben
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz
Helligkeit	1500 cd/m²
Maximale Anzeigehelligkeit (HDR)	2600 cd/m²
Pixeldichte	499 ppi
Markenspezifische Technologien	Immer eingeschaltetes Display

Prozessor	
Prozessorfamilie *	Snapdragon
Prozessor *	8 Elite Gen 5
Anzahl Prozessorkerne	8
Prozessor-Taktfrequenz *	3,6 GHz
Prozessor Boost-Frequenz	4,74 GHz
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Qualcomm Hexagon

Speichermedium	
Benutzerspeicher	473,6 GB
RAM-Kapazität *	12 GB
Interne Speicherkapazität *	512 GB
Kompatible Speicherkarten *	Nicht unterstützt

Kamera	
Sensorgröße der Rückkamera	1/1.3"
Sensorgröße der zweiten Rückkamera	1/2.52"
Sensorgröße der dritten Rückkamera	1/2.52"
Auflösung Rückkamera (numerisch) *	200 MP
Auflösung zweite Rückkamera (numerisch)	50 MP
Dritte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch)	50 MP

Netzwerk	
Bluetooth-Version	6.0
2G-Band (primär SIM)	850,1900,1800,900 MHz
Frequenzband	Tri-Band
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
Wi-Fi Direct	✔
MIMO	✔
Modulation	4096-QAM
Nahfeldkommunikation (NFC)	✔

Anschlüsse und Schnittstellen	
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)	✘

Nachrichtenübertragung	
SMS (Kurznachrichtendienst)	✔
E-Mail	✔

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

Design	
Formfaktor *	Balken
Produktfarbe *	Violett
Name der Farbe	Cobalt Violet

Leistungen	
Schnellladung	✔
Kabelloses Aufladen	✔
Fingerabdruckscanner	✔
Geeignet für Hörgeräte	✔

Publication date: 20-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date

Kamera	
Vierte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch)	10 MP
Rückkamera Blendenzahl	1,4
Zweite Rückkamera Blendenzahl	2,9
Dritte Rückfahrkamera Blendenzahl	1,9
Vierte Rückfahrkamera Blendenzahl	2,4
Pixelgröße Rückfahrkamera	0,6 µm
Pixelgröße zweite Rückfahrkamera	0,7 µm
Pixelgröße dritte Rückfahrkamera	0,7 µm
Pixelgröße vierte Rückfahrkamera	0,7 µm
Sichtfeldwinkel (FOV) Rückkamera	84°
Sichtfeldwinkel (FOV) zweite Rückkamera	21°
Dritter Sichtfeldwinkel (FOV) der Rückkamera	120°
Optischer Zoom	5x
Digitaler Zoom	100x
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	85°
Rückkamera-Blitz *	✔
Blitz-Typ	LED
Video-Auflösung	7680 x 4320 Pixel
Maximale Framerate	30 fps
Auflösung bei Capture Geschwindigkeit	7680x4320@30fps, 3840x2160@60fps, 3840x2160@30fps, 1920x1080@30fps, 1920x1080@60fps, 1280x720@30fps
Videoaufnahme-Modi	1080p, 4320p, 2160p, 720p
Rückkamera-Typ *	Quad-Kamera
Autofokus	✔
Bildstabilisator	✔
Bildstabilisator Typ	Optical Image Stabilization (OIS)
Panorama	✔
Hochformat	✔
Zeitlupenmodus	✔
Zeitlupenbildrate	240fps @FHD, 120fps @FHD, 120fps @UHD
AI-Szenenerkennung	✔

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
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
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 *	✔

Multimedia	
Lautsprecher	Stereo
Audio-System	Dolby Atmos
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 16.0
Betriebssystem-Gabel	One UI 8.5
Unterstützte Google-Anwendungen	YouTube, Google Drive, Google Maps, Google Chrome, Google Meet, Gmail, Google Search, Google Photos, Google Play
Virtueller Assistent	Samsung Bixby

Akku/Batterie	
Austauschbare Batterie	✘
Akkulaufzeit in Zyklen *	1200
Akku-/Batteriekapazität *	5000 mAh
Kontinuierliche Videowiedergabe (max)	31 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.) *	60 W

Ausdauer	
Energieeffizienzklasse *	A
Energieeffizienzskala	A bis G
Akkulaufzeit pro Zyklus *	3300 min
Zuverlässigkeitsklasse bei wiederholtem freien Fall *	A
Reparierbarkeitsklasse *	C
Internationale Schutzart (IP-Code) *	IP68

Gewicht und Abmessungen	
Breite	78,1 mm
Tiefe	7,9 mm
Höhe	163,6 mm
Gewicht *	214 g

Lieferumfang	
AC-Netzadapter *	✘
Mitgelieferte Kabel	USB Typ-C
Stylus enthalten	✔
Sim Karten Auswerfer	✔

Sonstige Funktionen	
Kompatibilität	Galaxy Ring, Galaxy Buds Core, Galaxy Buds4 Pro, Galaxy Buds3 Pro, Galaxy Buds2 Pro, Galaxy Buds Pro, Galaxy Buds Live, Galaxy Buds+, Galaxy Buds4, Galaxy Buds3, Galaxy Buds2, Galaxy Buds, Galaxy Buds3 FE, Galaxy Buds FE, Galaxy Fit3, Galaxy Fit2, Galaxy Watch FE, Galaxy Watch Ultra, Galaxy Watch8, Galaxy Watch7, Galaxy Watch6, Galaxy Watch5, Galaxy Watch4, Galaxy Watch3, Galaxy Watch, Galaxy Watch Active2, Galaxy Watch Active
Technische Details	
Begriff der Sicherheitsaktualisierung	28 February 2033

8806097827047

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