

Samsung Galaxy S26 , 16 cm (6.3"), 12 GB, 256 GB, 50 MP, Android 16.0, Blau

6.3" - 2340 x 1080 - Samsung Exynos 2600 - 12/256GB - 50/10/12MP -
12MP - 5G - Wi-Fi 7 - Bluetooth 5.4 - 4300 mAh - One UI 8.5

Gruppe	Mobiltelefone
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	SM-S942BLBGEUB
EAN/UPC	8806097827634



Beschreibung

HIER KOMMT DEIN NEUES AI-SMARTPHONE

Design

Entdecke unser neues Kamerasystem – Teil eines Designs, das in der Hand einfach gut aussieht und sich genauso anfühlt.

Unser angepasster Prozessor sorgt für Geschwindigkeit, flüssige Grafik und Leistung, mit der du Schritt halten kannst.

Dank Prozessor-gesteuerter Bildverarbeitung werden Szenen aufgehellt, Details scharf dargestellt und das Rauschen reduziert – auch bei schlechten Lichtverhältnissen.

Bearbeite deine Fotos schnell und einfach: Beschreibe einfach, was du möchtest, und Galaxy AI übernimmt den Rest.

DESIGN

Entwickelt, um Maßstäbe zu setzen

Lerne das neue Galaxy S26 und Galaxy S26+ kennen – unsere leistungsstarken AI-Smartphones mit einer harmonischen Eckrundung, die einfach gut in der Hand liegt.

Unser leistungsstarker Prozessor, speziell für Galaxy Smartphones angepasst

Egal, ob epische Abenteuer oder Multiplayer: Der angepasste Prozessor liefert schnelle Leistung und einen speziellen Bildverstärker, der Inhalte klar und lebendig aussehen lässt. Mit 38% mehr Power für die NPU und 23% flüssigeren Grafiken bist du vorne mit dabei.

Tauche ein ins Geschehen

Erlebe Farben in ihrer vollen Pracht. Unsere fortschrittliche mobile Digital Natural Image Engine (mDNIE) sorgt für viermal präzisere Bildverarbeitung und lebendigere Farbtöne, während ProScaler dank smarterer AI-Verarbeitung Bilder brillant darstellt. Das Ergebnis: beeindruckende Grafikleistung und detailreiche, realitätsnahe Darstellungen für ein immersives Seherlebnis.

Lange spielen und cool bleiben

Cool bleiben, auch wenn es heiß hergeht: Die neue Vapor Chamber und das passende Thermal Interface Material (TIM) halten den leistungsstarken Prozessor auch bei intensiven Sessions kühl – mit bis zu 29% besserer Wärmeableitung. Dank Ray Tracing und Vulkan-Optimierung läuft dein Smartphone auch bei stundenlangem Betrieb auf Hochtouren und liefert sowohl flüssige Grafiken als auch schnelles Rendering

In kurzer Zeit wieder startklar

Bleibe im Flow: Dank schnellem Laden per Kabel bist du in etwa 30 Minuten wieder bei bis zu 69 % und kannst wie gewohnt weitermachen.

Viel Platz für all deine Alltagsmomente

Neben 12 GB Arbeitsspeicher kannst du beim Galaxy S26 und Galaxy S26+ je nach Bedarf zwischen 256 GB oder 512 GB

Speicherplatz wählen. Mit 256 GB hast du jede Menge Platz für deine Lieblingsfotos und die wichtigsten Apps im Alltag. Wenn du mehr willst, entscheide dich für 512 GB: ideal für Gaming, hochauflösende Fotos oder große Apps

Klare und helle Bilder auch nachts

Egal, ob Stadtlichter oder Kerzenschein: Nightography lässt die Nacht erstrahlen, damit du besondere Momente klar festhalten kannst.

Das fortschrittliche Kamerasystem kann jetzt noch mehr Details bei Licht und Schatten einfangen, damit jedes Motiv klar und lebendig bleibt. Der smarte Prozessor passt außerdem in jedem Kamerasensor die Bildqualität an, sodass deine Aufnahmen auch bei schlechten Lichtverhältnissen natürlich wirken.

Entdecke die Details unseres starken Kamerasystems

Die fortschrittliche 50 MP-Kamera, angetrieben von der ProVisual Engine, holt das Beste aus deinen Fotos heraus: feine Details, kräftige Farben und Klarheit, die deiner Kreativität freien Lauf lässt.

Eine ruhige Hand, auch in Bewegung

Egal, ob holprige Trails oder schnelle Sprints: Dank der „Superstabil“-Funktion mit horizontaler Sperre können dir ruhige, wackelfreie Videos gelingen. Sie berechnet die Lotrichtung in Echtzeit, um deine Aufnahmen entlang einer festen horizontalen Linie zu fixieren und um bis zu 360° zu korrigieren.

Entdecke, wie atemberaubend Selfies sein können

Die Frontkameras vom Galaxy S26 und Galaxy S26+ nutzen jetzt einen fortschrittlichen AI Image Signal Processor (ISP), der deine Selfies natürlich und präzise aufbaut – mit natürlichen Hauttönen und feinen Gesichtsdetails

GALAXY AI

Foto-Assistent

Bearbeiten, ganz einfach

Dank nur ein paar Worten und AI kannst du deine Fotos ganz schnell und einfach bearbeiten. Beschreibe z. B., welche Accessoires dein Haustier auf dem Bild tragen soll, und Galaxy AI setzt deine Ideen in wenigen Minuten um

Schnell Fotos zu Sticker verwandeln

Kreiere deine eigenen Sticker-Sets mit Creative Studio. Kombiniere Skizzen oder Fotos mit Text so, wie du es dir vorstellst. Nach einer kurzen Beschreibung oder einer groben Skizze erstellt Galaxy AI deine Designs. Danach kannst du die Sticker direkt in deinem Tastaturbereich nutzen oder sie mit Freund*innen teilen

Clevere Vorschläge zur passenden Zeit

Now Nudge

Galaxy AI macht's möglich: Das neue Now Nudge erkennt, was gerade auf deinem Bildschirm passiert, und schlägt dir praktische Shortcuts vor. So kommst du schnell ans Ziel – inklusive Autofill-Vorschlägen.

Außerdem kannst du Fotos schnell und einfach finden und verschicken. Wenn dich jemand im Chat nach Bildern von deinem letzten Urlaub fragt, erkennt Now Nudge, welche Aufnahmen passen könnten, sucht sie für dich heraus und bringt dich direkt in deine Galerie. Dort kannst du sie mit ein paar Klicks auswählen und direkt verschicken

Now Brief

Mit Now Brief bleibt dein Tag entspannt. Die Funktion kann sich jetzt noch besser deine täglichen Abläufe und Gewohnheiten merken und liefert dir über den Tag verteilt kompakte Infos, wie Workout-Playlisten, wichtige Termine oder besondere Reisemomente

Schnell und einfach finden

Mit der „Finder“-Funktion auf deinem Homescreen kannst du ganz unkompliziert deine Termine im Blick behalten. Wichtige Infos wie Flugdetails, Erinnerungen oder gespeicherte Notizen für deine nächste Reise sind mit nur wenigen Worten direkt griffbereit.

Bixby – Deine smarte Schnellhilfe

Du brauchst schnell Hilfe? Wende dich an Bixby. Dein persönlicher Geräte-Assistent zeigt dir, wie du Funktionen nutzt, Einstellungen anpasst, und sucht bei Bedarf auch im Web nach Antworten. Stelle ihm deine Frage so, wie du sie auch einer Person stellen würdest

So schützt Samsung Knox deine Daten

Wenn es um den Schutz deiner Daten geht, kannst du dich ganz entspannt zurücklehnen. Dank mehrerer Schutzebenen bleibt Privates genau das: Privat.

ONE UI 8.5

Dein Samsung Galaxy, dein Weg

One UI 8.5 passt sich deinem Alltag an und macht dein Galaxy Smartphone Erlebnis persönlich. Now Brief erinnert dich an Wichtiges, während das neue Now Nudge und AI Select smarte Vorschläge liefern. So kannst du Aufgaben im Alltag mit nur einer Berührung erledigen.

Im Nu etwas Neues entdecken

Entdecke die Power der Konnektivität. Wechsle zu einem Galaxy Smartphone und erlebe eine Welt, in der Technik nahtlos zusammenarbeitet. So bleibst du verbunden und hast alles im Griff.

Hauptmerkmale

	Allgemein
Bildschirmdiagonale	16 cm
Display-Auflösung	2340 x 1080 Pixel
Prozessor	2600
Prozessor-Taktfrequenz	3,26 GHz
Prozessorfamilie	Samsung Exynos
RAM-Kapazität	12 GB
Interne Speicherkapazität	256 GB
Auflösung Rückkamera (numerisch)	50 MP
Rückkamera-Typ	Dreifach-Kamera
SIM-Kartensteckplätze	Dual-SIM
Installiertes Betriebssystem	Android 16.0
Akku-/Batteriekapazität	4300 mAh
Produktfarbe	Blau
Gewicht	167 g

Ausführliche Details

	Bildschirm
Bildschirmdiagonale	16 cm
Display-Auflösung	2340 x 1080 Pixel
Bildschirmform	Flach
Marketingname Displaytechnologie	Dynamic AMOLED 2X
Display Glasart	Gorilla Glass
Gorilla Glass-Ausführung	Gorilla Glass Victus 2
Anzahl der Farben des Displays	16 Millionen Farben
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz
Helligkeit	1500 cd/m ²

Maximale Anzeigehelligkeit (HDR)	2600 cd/m ²
Pixeldichte	411 ppi
Markenspezifische Technologien	Immer eingeschaltetes Display
Abgerundete Displayecken	Ja
Software	
Plattform	Android
Installiertes Betriebssystem	Android 16.0
Betriebssystem-Gabel	One UI 8.5
App-Verteilungsplattform	Google Play
Unterstützte Google-Anwendungen	YouTube, Google Drive, Google Maps, Google Chrome, Google Meet, Gmail, Google Search, Google Photos, Google Play
Virtueller Assistent	Samsung Bixby
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	Ja
Bluetooth-Version	5.4
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	Ja
MIMO	Ja
Modulation	4096-QAM
Nahfeldkommunikation (NFC)	Ja
Kamera	
Rückkamera-Typ	Dreifach-Kamera
Sensorgröße der Rückkamera	1/1,56 "

Sensorgröße der zweiten Rückkamera	1/2,55 "
Sensorgröße der dritten Rückkamera	1/3,94 "
Auflösung Rückkamera (numerisch)	50 MP
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 zweite Rückfahrkamera	1,4 µm
Pixelgröße dritte Rückfahrkamera	1 µm
Sichtfeldwinkel (FOV) Rückkamera	85 °
Sichtfeldwinkel (FOV) zweite Rückkamera	120 °
Dritter Sichtfeldwinkel (FOV) der Rückkamera	36 °
Optischer Zoom	3 x
Digitaler Zoom	30 x
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	Ja
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	4320p, 2160p, 1080p, 720p
Autofokus	Ja
Bildstabilisator	Ja
Bildstabilisator Typ	Optical Image Stabilization (OIS)
Panorama	Ja
Hochformat	Ja
Zeitlupenmodus	Ja
Zeitlupenbildrate	240fps @FHD, 120fps @FHD, 120fps @UHD
AI-Szenenerkennung	Ja
	Design
Formfaktor	Balken
Produktfarbe	Blau
Name der Farbe	Himmelblau
	Speichermedium
RAM-Kapazität	12 GB
Interne Speicherkapazität	256 GB
Benutzerspeicher	220,1 GB
Kompatible Speicherkarten	Nicht unterstützt
	Akku/Batterie
Akku-/Batteriekapazität	4300 mAh
Austauschbare Batterie	Nein
Kontinuierliche Videowiedergabe	30 h
	Gewicht und Abmessungen
Gewicht	167 g
Breite	71,7 mm
Tiefe	7,2 mm
Höhe	149,6 mm
	Navigation
Standort-Position	Ja
GPS	Ja
GLONASS	Ja
BeiDou	Ja
Galileo	Ja
Quasi-Zenit-Satelliten-System (QZSS)	Ja
	Energie
USB Typ-C Ladeport	Ja
Erforderliche Ladeleistung (min.)	10 W

Erforderliche Ladeleistung (max.)	25 W
USB Power Delivery	Ja
Prozessor	
Prozessorfamilie	Samsung Exynos
Prozessor	2600
Prozessor Architektur	ARM C1-Ultra+C1-Pro
Anzahl Prozessorkerne	10
Prozessor Boost-Frequenz	3,8 GHz
Prozessor-Taktfrequenz	3,26 GHz
Nachrichtenübertragung	
SMS (Kurznachrichtendienst)	Ja
E-Mail	Ja
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)	Nein
Leistungen	
Schnellladung	Ja
Kabelloses Aufladen	Ja
Fingerabdruckscanner	Ja
Gesichtserkennung	Ja
Geeignet für Hörgeräte	Ja
Ausdauer	
Energieeffizienzklasse	A
Energieeffizienzsкала	A bis G
Akkulaufzeit pro Zyklus	3060 min
Akkulaufzeit in Zyklen	1200
Zuverlässigkeitsklasse bei wiederholtem freien Fall	A
Reparierbarkeitsklasse	C
Internationale Schutzart (IP-Code)	IP68
Sensoren	
Annäherungssensor	Ja
Beschleunigungsmesser	Ja
Umgebungslichtsensor	Ja
Gyroskop	Ja

Barometer	Ja
Geomagnetischer Sensor	Ja
Hallsensor	Ja
Lieferumfang	
AC-Netzadapter	Nein
Mitgelieferte Kabel	USB Typ-C
Sim Karten Auswerfer	Ja
Multimedia	
Lautsprecher	Stereo
Audio-System	Dolby Atmos
Unterstützte Audioformate	3GA, AAC, AMR, APE, AWB, DFF, DSF, FLAC, IMY, M4A, Mid, MIDI, MP3, MXMF, OGA, OGG, OTA, RTTTL, RTX, WAV, XMF
Unterstützte Videoformate	3G2, 3GP, AVI, FLV, M4V, MKV, MP4, WEBM
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