

SAMSUNG

Galaxy Z Fold6

Galaxy AI ✨ is here



Bild simuliert. Für bestimmte AI Funktionen ist ein Samsung Account erforderlich.
Galaxy AI Funktionen werden auf unterstützenden Samsung Galaxy Geräten bis mindestens Ende
2025 kostenlos zur Verfügung gestellt.

Highlights

Erleuchtung erleben

Erlebe deine Inhalte lebhaft und strahlend hell auf dem S Pen-fähigen 7,6" QXGA+ Dynamic AMOLED 2X Flex Display mit 120 Hz und bis zu 2.600 nits.

Perfektionierte Produktivität

Nutze die gesamte Power von Galaxy AI mit seinen bahnbrechenden Features wie Side by Side View Circle to Search mit Google und mach dein Leben smarter.

Kompakter denn je

Das Galaxy Z Fold6 wiegt nur 239 Gramm und ist dank seinem schlanken, eleganten Design ein handlicher Begleiter für deinen Alltag.

Komm auf die Überholspur

Der 64-bit 4 nm Octa-Core Snapdragon 8 Gen 3 for Galaxy-Prozessor ist ein echtes Kraftpaket, das dein Multitasking und Gaming revolutioniert.

Anhaltende Ausdauer

Der 4.400 mAh-Akku mit 25 W Super-Schnellladen sorgt dafür, dass dir nie die Power ausgeht.

Starker Schutz

Kratzfestes Corning Gorilla Glass® Victus2™ und IP48-zertifizierte Wasserresistenz schützen dein Galaxy Z Fold6 zuverlässig – und das in jeder Umgebung.

Galaxy Z Fold6

- 7,6" QXGA+ Dynamic AMOLED 2X Flex Display mit 120 Hz
- 6,3" HD+ Dynamic AMOLED 2X Cover-Display mit 120 Hz
- 50 MP / 10 MP / 12 MP Triple-Kamera:
Weitwinkelobjektiv: 50 MP Dual-Pixel (f1.8), OIS, AF, LED-Blitz, 10 x digitaler Zoom / Teleobjektiv: 10 MP (f2.4), OIS, AF, 3 x optischer Zoom, 30 x Space Zoom / Ultra-Weitwinkelobjektiv: 12 MP Dual-Pixel mit 123° FOV (f2.2)
- Frontkamera: 10 MP (f2.2), 4 MP (f1.8) Under-Display-Kamera
- Kompatibel mit dem S Pen Fold Edition
- Flex-Modus, Multi-Window und Taskbar
- 256 GB / 512 GB / 1 TB interner Speicher und 12 GB RAM
- 64-bit 4 nm Octa-Core Snapdragon 8 Gen 3 for Galaxy
- 4.400 mAh-Akku mit 25 W Super-Schnellladen mit Kabel und 15 W kabellos, Wireless PowerShare
- Wasserresistent dank IP48-Zertifizierung
- Kratzfestes Corning Gorilla Glass® Victus2™ und gepanzertes Aluminium

Unfold your World

Größer, heller und mit optimierter AI: Das Galaxy Z Fold6 lässt dich mit seinem brillanten Display tiefer in deine Lieblingsinhalte und Games eintauchen als je zuvor. Mit den bahnbrechenden Features von Galaxy AI gestaltest du deinen Alltag jetzt mit Leichtigkeit smarter und nahtloser, und dank des großzügigen Akkus und leistungsstarken Prozessors ist es so schnell wie ein Sprinter und so ausdauernd wie ein Marathonläufer. Dieses Allround-Kraftpaket musst du selbst erlebt haben!

Ins rechte Licht gerückt

Entdecke das Galaxy Z Fold6 – ein Meisterwerk der Technologie, das sich durch sein faltbares 7,6" QXGA+ Dynamic AMOLED 2X Flex Display auszeichnet. Die beeindruckende Helligkeit von bis zu 2.600 nits ermöglicht es dir, deine Medieninhalte und Spiele jederzeit, auch bei hellem Tageslicht, in immersiver Kinoqualität zu erleben. Der leistungsstarke 4.400 mAh-Akku sorgt dabei dafür, dass dir die Energie nicht ausgeht, wenn du sie am meisten brauchst.

Volle Kraft voraus

Hebe deine Gaming-Skills und deine Office-Produktivität mit dem Galaxy Z Fold6 auf ein neues Level: Ausgestattet mit dem neuesten Snapdragon 8 Gen 3 for Galaxy Prozessor, 12 GB RAM und ultraschnellem 5G definierst du Höchstleistung neu. Dank der internen Speicherkapazität von bis zu 1 TB hast du Platz für all deine Highlights, Arbeitsinhalte und Games ohne Ende. Schnapp dir den Highscore und erledige deine Aufgaben in Rekordgeschwindigkeit!

Mach jeden Moment smarter

Mit dem Galaxy Z Fold6 holst du das Maximum aus jedem Augenblick raus – die optimierten Galaxy AI-Funktionen kommen noch besser zur Geltung, wenn du das Display auf seine volle Tablet-Größe entfaltetest. Nutze Circle to Search mit Google und Live-Übersetzung von Bildschirminhalten, um nahtlos und im Handumdrehen Gesehenes zu finden oder zu übersetzen. Zusätzlich werden deine Schnappschüsse mit AI-unterstützter Foto-Optimierung kinderleicht zu echten Highlights.

Easy-cheesy!

Wo wir schon bei Fotos sind: Die 50 MP / 10 MP / 12 MP Triple-Kamera, LED-Blitz und bis zu 30 x Space Zoom lassen dich Bilder machen, die wirklich lebensecht aussehen. Für wunderschöne Selfies sorgen die 10 MP Frontkamera und die 4 MP Under-Display-Kamera. Das Einzige, was du noch machen musst, ist, dein Galaxy Z Fold6 in deinen Lieblingswinkel zu flexen, „Cheese“ zu sagen und abzudrücken – schon hast du ein Foto-Meisterwerk mehr. Einhändig, freihändig oder beidhändig – so geht Fotografie heute.

Maxi und Mini

Tablet, Laptop oder Smartphone? Jetzt musst du dich nicht mehr entscheiden – der Wechsel gelingt dir mit einem Handgriff! Das Galaxy Z Fold6 bietet dir auf seinem äußeren Display ein Bedienerlebnis wie ein Smartphone. Wenn du mehr Platz brauchst, dann entfalte es einfach auf seine volle Größe und nutze das S Pen-kompatible Innendisplay wie ein Tablet. Im Flex-Modus kannst du es wie einen Laptop verwenden – die intelligente, automatische Aufteilung der Bildschirminhalte zwischen den beiden Display-Hälften lässt dich gemeinsam mit der optimierten Taskbar beim Multitasking nie den Überblick verlieren.

Kompatibel mit S Pen

Der separat erhältliche S Pen Fold Edition sorgt für präzise Bedienung. Ihn zu verwenden, fühlt sich an, als würdest du auf Papier schreiben, und als latenzarmes Multifunktionstool hilft er dir dabei, deine Ideen in Blitzgeschwindigkeit zu visualisieren und Inhalte mit Notizen zu versehen.

Sicher ist sicher

Das Galaxy Z Fold6 willst du wirklich immer bei dir haben – kein Problem! Dank IP48-zertifizierter Wasserresistenz, kratzfestem Corning Gorilla Glass® Victus2™ und gepanzertem Aluminium kannst du dich in jeder Situation völlig frei entfalten.

Zeitlose Schönheit

Das Galaxy Z Fold6 ist eine echte Stilikone. Verfügbar in den drei edlen Farben Silver Shadow, Pink und Navy, setzt es mit seinem Design ein echtes Statement. Als Leichtgewicht mit nur 239 g und dem schlanken, eleganten Design ist es zudem noch leichter und handlicher, damit du es wirklich jederzeit bei dir haben kannst. Das kann sich sehen lassen!

Optionales Zubehör



S Pen Case



Silicon Case



Antireflecting Film

Specs & Features

Modell	SAMSUNG Galaxy Z Fold6
Modellcode	SM-F956B/DS
Farben	Silver Shadow, Pink, Navy
Netzwerk	2G GSM, 3G WCDMA, 4G LTE FDD, 4G LTE TDD, 5G Sub6 FDD, 5G Sub6 TDD, 5G Sub6 SDL
Display	Main: 7,6" QXGA+ Dynamic AMOLED 2X Flex Display / Under-Display-Kamera / adaptive 120 Hz (1~120 Hz) / 2.160 x 1.856 / 374 ppi / 2.600 nits Cover: 6,3" HD+ Dynamic AMOLED 2X Display / adaptive 120 Hz (1~120 Hz) / 2.376 x 968 / 410 ppi
Prozessor	64-bit 4 nm Octa-Core Snapdragon 8 Gen 3 for Galaxy (3,39 GHz + 3,1 GHz + 2,9 GHz + 2,2 GHz)
Speicher ¹	256 GB / 512 GB / 1 TB interner Speicher 12 GB RAM
Verfügbare Speicher ¹	ca. 232,5 GB / ca. 487,5 GB / ca. 995 GB
Hauptkamera (Rückseite)	50 MP / 10 MP / 12 MP Triple-Kamera Weitwinkelobjektiv: 50 MP Dual-Pixel (f1.8), OIS, AF, LED-Blitz, 10 x digitaler Zoom Teleobjektiv: 10 MP (f2.4), OIS, AF, 3 x optischer Zoom, 30 x Space Zoom Ultra-Weitwinkelobjektiv: 12 MP Dual-Pixel mit 123° FOV (f2.2)
Frontkamera (Vorderseite)	10 MP Dual-Pixel (f2.2)
Frontkamera (Innenseite)	4 MP Under-Display-Kamera (f1.8)
Kamera-Funktionen	Automatische Szenenoptimierung, aktive Fehlerkennung, Aufnahmever schläge, Steady Video, Live-Fokus, Beauty, AR-Zone, Bixby Vision, Regieansicht, Essen, Hyperlapse, Nachtmodus, Panorama, Foto, Porträt, Porträt-Video, Pro, Pro Video, Single Take, Slow Motion, Super slow-mo, QR-Scanner, freihändige Kamerabedienung, Dual-Preview, Hauptkamera-Selfie, Auto-Framing, Capture-View
O/S (Betriebssystem)	Android 14.0 One UI 6.1.1
Akku ²	4.400 mAh, 25 W Super-Schnellladen, 15 W Wireless-Laden, Wireless PowerShare
SIM-Karte	Dual-SIM: SIM 1: Nano (4FF) / SIM 2: Nano (4FF) oder eSIM
Anschlüsse	USB Type-C, USB 3.2
Konnektivität	Bluetooth v5.3, Wi-Fi 6E, 802.11a/b/g/n/ac/ax 2,4 GHz + 5 GHz + 6 GHz, HE160, MIMO, 1024-QAM, Wi-Fi Direct, mobile Hotspot, Miracast, NFC, UWB (Ultra Wide Band)
GPS	GPS, Glonass, Beidou, Galileo
Abmessung	Folded: 153,5 x 68,1 x 12,1 mm / Unfolded: 153,5 x 132,6 x 5,6 mm
Gewicht	239 g
Sensoren	Beschleunigungssensor, Barometer, seitlicher Fingerabdruckscanner, Gyroskop, geomagnetischer Sensor, Hall-Sensor, RGB-Licht-Sensor, Annäherungssensor
Robustheit ³	IP48-wasserresistent, Corning® Gorilla Glass® Victus2™, gepanzertes Aluminium
Features	S Pen-fähig ⁴ , Galaxy AI, Flex-Modus, Taskbar, Multi-Window, bis zu 4 Apps gleichzeitig nutzen, Stereo-Lautsprecher tuned by AKG mit Dolby Atmos®-Technologie, Wireless Samsung DeX, Link to Windows, Blaulichtfilter, Samsung Health, Bixby Assistent, Bixby Voice, Bixby Routinen, Bixby Vision, Ultra-Energiesparmodus, sicherer Ordner, Konzentrationsmodus, Samsung Knox
Lieferumfang	Galaxy Z Fold6, Datenkabel (USB-C zu USB-C), Auswurfpin, Kurzanleitung, Garantiekarte, Schutzfolie (bereits angebracht)

¹ Der Benutzerspeicher ist aufgrund des Vorhandenseins des Betriebssystems und der Software für die Gerätefeatures kleiner als die Gesamtspeichergröße. Der tatsächliche Benutzerspeicher ist je nach Mobilfunkbetreiber unterschiedlich und kann sich nach Software-Updates verändern.

² mAh bezieht sich auf den typischen Wert der Akkukapazität, welcher unter Laborbedingungen getestet wurde. Die geschätzte (Mindest-)Kapazität beläuft sich auf einen geringeren Wert. Die tatsächliche Akkulaufzeit kann je nach Netzwerkumgebung, Nutzerverhalten und anderen Faktoren variieren.

³ IP48-Zertifizierung: Schutz bei dauerhaftem Untertauchen bei 1,5 m Wassertiefe für 30 Minuten und ausschließlich in klarem Wasser. Kein Schutz bei Salzwasser und anderen Flüssigkeiten, insbesondere Seifenlauge, Alkohol und/oder erhitzter Flüssigkeit.

⁴ Der S Pen Fold Edition wird separat verkauft und ist nur mit dem Galaxy Z Fold6, Galaxy Z Fold5, Galaxy Z Fold4 und Galaxy Z Fold3 kompatibel.