

# Samsung Galaxy S24

---



**Artikel**  
**Herstellernummer**  
**EAN**  
Samsung

134756  
SM-S921BZAGEUE  
8806095299785

## **Galaxy AI is here**

Willkommen in der Ära von AI auf Smartphones. Mit dem Galaxy S24 | S24+ in deinen Händen hast du tolle Möglichkeiten, kreativ zu werden und deine Produktivität an dein Leben anzupassen – angefangen mit einem wichtigen Gerät in deinem Leben. Deinem Smartphone.

## **Vom Bild zum Kunstwerk**

Leicht in der Hand, gut im Griff. Mit dem eleganten Design und dem matten Finish fühlt sich das Galaxy S24 | S24+ genauso geschmeidig an, wie es aussieht.

## **Groß, größer und schneller**

Das Samsung Upgrade, auf das du gewartet hast – mehr Display, mehr Akku, mehr Rechenleistung. Aber das Galaxy S24 | S24+ hat noch so viel mehr zu bieten. Freue dich auf das S24+ mit der bisher höchsten Bildschirmauflösung auf einem Samsung Galaxy Gerät: QHD+.

## **Mega Mega Pixel – mit 50 MP**

Freue dich auf ein wahres Pixel-Powerhouse, das mit deinen Fotografie-Künsten mithalten kann. Mache hochauflösende Fotos, die auch in Zukunft noch für Begeisterung sorgen.

## **Der Ferne so nah, auch im Dunkeln**

Dank des AI Image-Signal-Prozessors kannst du auch bei schlechten Lichtverhältnissen helle, farbenfrohe und klare Fotos aufnehmen. Zoome 2-fach oder sogar 3-fach in dein Motiv hinein – Aufnahmen in fast jeder Entfernung können so klar wie am Tag werden, auch wenn es eigentlich Nacht ist.

## **Komm noch näher**

Zoome 1-fach, 2-fach oder sogar 3-fach in dein Motiv hinein. Schieße mit dem neuen Samsung AI Zoom lebensnahe und detailreiche Fotos auch aus weiter Entfernung – und lass dir kein Detail entgehen.

## **Mach Platz für faszinierenden AI Zoom**

Mache faszinierende Aufnahmen mit lebensnahen Details mit mehr Zoomabständen als beim Vorgängermodell. Vergrößere das Bild und fange mit AI Zoom auch kleine Details ein.

## **Super HDR-Vorschau. Mit AI-Unterstützung, noch bevor du den Auslöser tippst**

Mit unserem neuesten Super HDR-Upgrade kannst du lebensnahe Aufnahmen so einfangen, wie du sie siehst, von der Vorschau bis zum Posten. Und es funktioniert sogar, wenn du Bilder mit Instagram aufnimmst.

Schaue dir eine Super HDR-Vorschau an, noch bevor du auf den Auslöser tippst. Behalte das Bild in deiner Galerie oder lade es in deinen Feed hoch – so oder so erhältst du die gleiche beeindruckende HDR-Qualität.

## **Größe anpassen. Position optimieren. Es kann so einfach sein.**

Entdecke die Magie der AI-unterstützten Fotobearbeitung. Jetzt kannst du ganz leicht deinen Fotos den letzten Schliff verpassen und

dafür sorgen, dass jedes Bild ein echter Hingucker wird. Selbst wenn du nicht die gewünschte Aufnahme machen konntest, kannst du mit der generativen Bearbeitung Hintergründe auffüllen und unerwünschte Objekte verschwinden lassen.

Drehe dein Foto und lasse die Hintergrund-Füllen Funktion die fehlenden Ecken ergänzen, damit sie in den Rahmen passen.

Wähle ein Objekt in deinem Foto aus und verschiebe es. AI füllt die Lücke, die es hinterlässt, so aus, als wäre sie nie da gewesen.

#### **Einkreisen. Suchen. Finden.**

Finde schnell, was du suchst. Dank Circle to Search mit Google kannst du ein Objekt einfach einkreisen und erhältst die passenden Google-Suchergebnisse. Erlebe eine moderne visuelle Art, das zu finden, wonach du suchst.

#### **Live-Übersetzung. Einfach verständigen.**

Einfach verständigen mit AI: Die Live-Übersetzung übersetzt die Konversation in Echtzeit, während du telefonierst. Und es funktioniert auch über Chat.

#### **Deine Must-haves nur einen Fingertipp entfernt**

Jeden Tag was Neues – passe täglich die Widgets auf deinem Sperrbildschirm und Always On-Display ganz nach Lust und Laune an. Von wichtigen Erinnerungen bis hin zur Luftqualität vor Ort hast du alle wichtigen Informationen schnell auf einen Blick.

#### **Immer der richtige Ton mit dem Chat-Assistent**

Mit dem Chat-Assistent kannst du dich in deinen Nachrichten ganz neu ausdrücken. Es funktioniert über E-Mail und Social Media und macht das Chatten schnell und einfach.

#### **Größere Vapor Chamber Game on!**

Mit unserer neuen Technologie für die Wärmeableitung kannst du dich bei deinen Lieblingsgames von deiner unschlagbaren Seite zeigen. Die verbesserte Vapor Chamber ist größer als je zuvor und nutzt fortschrittliches flüssiges Wärmeleitmaterial. Damit kann deine Gaming-Performance bei jeder Challenge auf dem Höhepunkt bleiben.

#### **Unser bisher hellstes adaptives Smartphone-Display**

Hole mit diesen großen Displays viel aus deinen Games heraus. Dank größerer Maße und flacher Rahmen bieten das 6,2-Zoll FHD+ Display des Galaxy S24 sowie das 6,7-Zoll QHD+ Display des Galaxy S24+ noch mehr Bildschirmfläche. Genieße außerdem leuchtende Farben und Kontraste mit Vision Booster auf beiden Displays.

#### **Smarte Akkuleistung für den ganzen Tag**

Power pur – das Galaxy S24 | S24+ hat einen smarten Akku, mit dem du noch längeren Spielspaß genießen und deine Lieblingsinhalte anschauen kannst.

#### **Quick Share ohne Hindernisse**

Quick Share ist nicht auf Samsung Galaxy Smartphones beschränkt. Verwende QR-Codes und gespeicherte Kontakte, um Dateien mit iOS-Nutzer\*innen oder Freund\*innen und deiner Familie in der Ferne zu teilen.

#### **Gesichert mit Knox Matrix**

Die mobile Sicherheitslösung Knox Matrix schützt deine sensiblen Daten und deine Privatsphäre in einer zunehmend vernetzten Welt auch über Gerätegrenzen hinweg.

#### **Veränderung beginnt mit kleinen Schritten**

Wir gehen Schritt für Schritt auf eine bewusste Zukunft zu. Auch mit kleinen Veränderungen können wir einen großen Unterschied machen. Denn es fühlt sich gut an, Gutes zu tun.

## **Zusammenfassung**

---

#### **Galaxy AI is here**

Willkommen in der Ära von AI auf Smartphones. Mit dem Galaxy S24 | S24+ in deinen Händen hast du tolle Möglichkeiten, kreativ zu werden und deine Produktivität an dein Leben anzupassen – angefangen mit einem wichtigen Gerät in deinem Leben. Deinem Smartphone.

#### **Vom Bild zum Kunstwerk**

Leicht in der Hand, gut im Griff. Mit dem eleganten Design und dem matten Finish fühlt sich das Galaxy S24 | S24+ genauso geschmeidig an, wie es aussieht.

#### **Groß, größer und schneller**

Das Samsung Upgrade, auf das du gewartet hast – mehr Display, mehr Akku, mehr Rechenleistung. Aber das Galaxy S24 | S24+ hat noch so viel mehr zu bieten. Freue dich auf das S24+ mit der bisher höchsten Bildschirmauflösung auf einem Samsung Galaxy Gerät:

QHD+.

### **Mega Mega Pixel – mit 50 MP**

Freue dich auf ein wahres Pixel-Powerhouse, das mit deinen Fotografie-Künsten mithalten kann. Mache hochauflösende Fotos, die auch in Zukunft noch für Begeisterung sorgen.

### **Der Ferne so nah, auch im Dunkeln**

Dank des AI Image-Signal-Prozessors kannst du auch bei schlechten Lichtverhältnissen helle, farbenfrohe und klare Fotos aufnehmen. Zoome 2-fach oder sogar 3-fach in dein Motiv hinein – Aufnahmen in fast jeder Entfernung können so klar wie am Tag werden, auch wenn es eigentlich Nacht ist.

### **Komm noch näher**

Zoome 1-fach, 2-fach oder sogar 3-fach in dein Motiv hinein. Schieße mit dem neuen Samsung AI Zoom lebensnahe und detailreiche Fotos auch aus weiter Entfernung – und lass dir kein Detail entgehen.

### **Mach Platz für faszinierenden AI Zoom**

Mache faszinierende Aufnahmen mit lebensnahen Details mit mehr Zoomabständen als beim Vorgängermodell. Vergrößere das Bild und fange mit AI Zoom auch kleine Details ein.

### **Super HDR-Vorschau. Mit AI-Unterstützung, noch bevor du den Auslöser tippst**

Mit unserem neuesten Super HDR-Upgrade kannst du lebensnahe Aufnahmen so einfangen, wie du sie siehst, von der Vorschau bis zum Posten. Und es funktioniert sogar, wenn du Bilder mit Instagram aufnimmst.

Schaue dir eine Super HDR-Vorschau an, noch bevor du auf den Auslöser tippst. Behalte das Bild in deiner Galerie oder lade es in deinen Feed hoch – so oder so erhältst du die gleiche beeindruckende HDR-Qualität.

### **Größe anpassen. Position optimieren. Es kann so einfach sein.**

Entdecke die Magie der AI-unterstützten Fotobearbeitung. Jetzt kannst du ganz leicht deinen Fotos den letzten Schliff verpassen und dafür sorgen, dass jedes Bild ein echter Hingucker wird. Selbst wenn du nicht die gewünschte Aufnahme machen konntest, kannst du mit der generativen Bearbeitung Hintergründe auffüllen und unerwünschte Objekte verschwinden lassen.

Drehe dein Foto und lasse die Hintergrund-Füllen Funktion die fehlenden Ecken ergänzen, damit sie in den Rahmen passen.

Wähle ein Objekt in deinem Foto aus und verschiebe es. AI füllt die Lücke, die es hinterlässt, so aus, als wäre sie nie da gewesen.

### **Einkreisen. Suchen. Finden.**

Finde schnell, was du suchst. Dank Circle to Search mit Google kannst du ein Objekt einfach einkreisen und erhältst die passenden Google-Suchergebnisse. Erlebe eine moderne visuelle Art, das zu finden, wonach du suchst.

### **Live-Übersetzung. Einfach verständigen.**

Einfach verständigen mit AI: Die Live-Übersetzung übersetzt die Konversation in Echtzeit, während du telefonierst. Und es funktioniert auch über Chat.

### **Deine Must-haves nur einen Fingertipp entfernt**

Jeden Tag was Neues – passe täglich die Widgets auf deinem Sperrbildschirm und Always On-Display ganz nach Lust und Laune an. Von wichtigen Erinnerungen bis hin zur Luftqualität vor Ort hast du alle wichtigen Informationen schnell auf einen Blick.

### **Immer der richtige Ton mit dem Chat-Assistent**

Mit dem Chat-Assistent kannst du dich in deinen Nachrichten ganz neu ausdrücken. Es funktioniert über E-Mail und Social Media und macht das Chatten schnell und einfach.

### **Größere Vapor Chamber Game on!**

Mit unserer neuen Technologie für die Wärmeableitung kannst du dich bei deinen Lieblingsgames von deiner unschlagbaren Seite zeigen. Die verbesserte Vapor Chamber ist größer als je zuvor und nutzt fortschrittliches flüssiges Wärmeleitmaterial. Damit kann deine Gaming-Performance bei jeder Challenge auf dem Höhepunkt bleiben.

### **Unser bisher hellstes adaptives Smartphone-Display**

Hole mit diesen großen Displays viel aus deinen Games heraus. Dank größerer Maße und flacher Rahmen bieten das 6,2-Zoll FHD+ Display des Galaxy S24 sowie das 6,7-Zoll QHD+ Display des Galaxy S24+ noch mehr Bildschirmfläche. Genieße außerdem leuchtende Farben und Kontraste mit Vision Booster auf beiden Displays.

### **Smarte Akkuleistung für den ganzen Tag**

Power pur – das Galaxy S24 | S24+ hat einen smarten Akku, mit dem du noch längeren Spielspaß genießen und deine Lieblingsinhalte anschauen kannst.

### **Quick Share ohne Hindernisse**

Quick Share ist nicht auf Samsung Galaxy Smartphones beschränkt. Verwende QR-Codes und gespeicherte Kontakte, um Dateien mit

iOS-Nutzer\*innen oder Freund\*innen und deiner Familie in der Ferne zu teilen.

### Gesichert mit Knox Matrix

Die mobile Sicherheitslösung Knox Matrix schützt deine sensiblen Daten und deine Privatsphäre in einer zunehmend vernetzten Welt auch über Gerätegrenzen hinweg.

### Veränderung beginnt mit kleinen Schritten

Wir gehen Schritt für Schritt auf eine bewusste Zukunft zu. Auch mit kleinen Veränderungen können wir einen großen Unterschied machen. Denn es fühlt sich gut an, Gutes zu tun.

Samsung Galaxy S24 , 15,8 cm (6.2"), 2340 x 1080 Pixel, 8 GB, 256 GB, 50 MP, Grau, Marmorfarbe

Samsung Galaxy S24 . Bildschirmdiagonale: 15,8 cm (6.2"), Display-Auflösung: 2340 x 1080 Pixel. Prozessorfamilie: Samsung Exynos, Prozessor: 2400. RAM-Kapazität: 8 GB, RAM-Typ: LPDDR5X, Interne Speicherkapazität: 256 GB. Auflösung Rückkamera (numerisch): 50 MP, Rückkamera-Typ: Dreifach-Kamera. SIM-Kartensteckplätze: Dual-SIM. Akku-/Batteriekapazität: 4000 mAh. Produktfarbe: Grau, Marmorfarbe. Gewicht: 167 g

## Merkmale

### Software

Plattform	Android
-----------	---------

### Sonstige Funktionen

Index der Reparierbarkeit	8.5
---------------------------	-----

### Lieferumfang

Mitgelieferte Kabel	USB Typ-C
Sim Karten Auswerfer	Ja

### Anschlüsse und Schnittstellen

USB Anschluss	Ja
USB-Stecker	USB Typ-C
USB-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)

### Design

Formfaktor	Balken
Produktfarbe	Grau, Marmorfarbe
Internationale Schutzart (IP-Code)	IP68
Schutzfunktion	Staubresistent, Wasserfest

### Gewicht und Abmessungen

Breite	70,6 mm
Tiefe	7,6 mm
Höhe	147 mm
Gewicht	167 g

### Leistungen

### Speichermedium

Benutzerspeicher	231,2 GB
RAM-Kapazität	8 GB
RAM-Typ	LPDDR5X
Interne Speicherkapazität	256 GB

### Akku/Batterie

Akku-/Batteriekapazität	4000 mAh
Browsingzeit (WLAN)	25 h
Browsingzeit (4G)	25 h
Kontinuierliche	78 h
Audiowiedergabezeit	
Kontinuierliche Videowiedergabe	29 h

### Prozessor

Prozessorfamilie	Samsung Exynos
Prozessor	2400
Prozessor Architektur	ARM Cortex-X4+Cortex-A720+Cortex-A520
Anzahl Prozessorkerne	10
Prozessor Boost-Frequenz	3,2 GHz

### Navigation

GPS	Ja
GLONASS	Ja
BeiDou	Ja
Galileo	Ja
Quasi-Zenit-Satelliten-System (QZSS)	Ja
Standort-Position	Ja

### Sensoren

Annäherungssensor	Ja
Beschleunigungsmesser	Ja

Schnellladung	Ja
Kabelloses Aufladen	Ja
Fingerabdruckscanner	Ja
Geeignet für Hörgeräte	Ja

Umgebungslichtsensor	Ja
Gyroskop	Ja
Barometer	Ja
Geomagnetischer Sensor	Ja
Hallsensor	Ja

## 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

## Bildschirm

Bildschirmdiagonale	15,8 cm (6.2")
Bildschirmform	Flach
Marketingname	Dynamic AMOLED 2X
Displaytechnologie	
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
Maximale Anzeigehelligkeit (Außenbereich)	500 cd/m <sup>2</sup>

## Netzwerk

SIM-Kartensteckplätze	Dual-SIM
Mobilfunknetzgenerierung	5G
SIM-Kartentyp	NanoSIM + eSIM
3G-Standards	UMTS, WCDMA
4G-Standards	LTE-TDD & LTE-FDD
5G-Standard	Sub6 FDD, Sub6 SDL, Sub6 TDD
WLAN	Ja
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)
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.3
unterstützte 3G-Bandbreiten	850,900,1900,2100 MHz
unterstützte 4G-Bandbreiten	700,800,850,900,1500,1800,1900,2100,2300,2500,2600 MHz
5G-Bänder unterstützt	700,800,850,900,1500,1800,1900,2100,2300,2500,2600,3500,3700 MHz
Wi-Fi Direct	Ja
MIMO	Ja
Modulation	1024-QAM
Nahfeldkommunikation (NFC)	Ja

## Kamera

Auflösung Rückkamera (numerisch)	50 MP
Auflösung zweite Rückkamera (numerisch)	10 MP
Dritte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch)	12 MP
Rückkamera Blendenzahl	1,8
Zweite Rückkamera Blendenzahl	2,4
Dritte Rückfahrkamera Blendenzahl	2,2
Optischer Zoom	3x
Digitaler Zoom	30x
Frontkamera-Typ	Einzelne Kamera

Auflösung Frontkamera (numerisch)	12 MP
Frontkamera Blendenzahl	2,2
Rückkamera-Blitz	Ja
Video-Auflösung	7680 x 4320 Pixel
Maximale Framerate	240 fps
Auflösung bei Capture Geschwindigkeit	1280x720@30fps, 1920x1080@60fps, 3840x2160@30fps, 3840x2160@60fps, 7680x4320@30fps
Videoaufnahme-Modi	720p, 1080p, 2160p, 4320p
Rückkamera-Typ	Dreifach-Kamera
Autofokus	Ja
Bildstabilisator	Ja
Bildstabilisator Typ	Optical Image Stabilization (OIS)
Nachtmodus	Ja
Panorama	Ja

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.