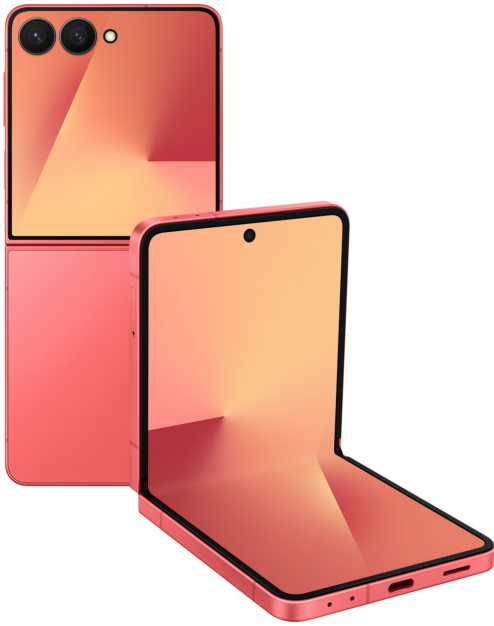


# Samsung SM-F766BZRGEUB smartphone

---



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

21291326  
SM-F766BZRGEUB  
8806097427018

## **Das handlichste Galaxy AI Smartphone**

Entdecke unser bisher dünnstes, stärkstes und fortschrittlichstes Galaxy Z Flip. Unser Meisterwerk in Sachen Design und Performance passt wunderbar in deinen Alltag – und in deine Hosentasche. Das große Frontdisplay begeistert noch mehr. Und das alles in einem robusten, schlanken Gehäuse – egal ob auf- oder zugeklappt.<sup>2</sup>

## **Unser neues Galaxy Z Flip ist da**

### **Schlank und kompakt für die Hosentasche**

Mit dem neu designten Infinity Frontdisplay und unserem bisher schlanksten Rahmen bietet dir das Galaxy Z Flip7 mehr Möglichkeiten direkt auf dem Frontdisplay. Das beeindruckende Hauptdisplay schenkt dir ein brillantes Seherlebnis. Ein Anblick, den du sicher nicht mehr vergessen wirst.

### **50-MP-Kamera für geniale Selfies**

Mache Selfies mit viel Tiefe und Details. Auf dem größeren Frontdisplay kannst du deine Aufnahmen direkt ansehen und mit individuellen Filtern veredeln. Halte die Details in beeindruckender Klarheit fest – mit unserer hochauflösenden 50-MP-Kamera. Die fortschrittliche ProVisual Engine sorgt automatisch für angepasste Farben und Details – für realistische Hauttöne und feine Texturen. Verleihe deinen Bildern mit AI-basierten und personalisierbaren Filtern den letzten Feinschliff – ganz nach deinem Style.

### **Starker Zoom. Starke Details.**

Mach klare, teilenswerte Fotos auch aus weiterer Entfernung. Dank der ProVisual Engine sorgt AI Zoom für beeindruckende Porträts – ob aus nächster Nähe mit dem Flip in der Hand oder freihändig über die FlexCam. Nachdem du den Auslöser gedrückt hast, analysiert die AI dein Bild und verfeinert die Details für gestochen scharfe Ergebnisse. Kein Stress mit dem passenden Abstand.

### **Mache Details sichtbar**

Nimm beeindruckende Videos auch bei wenig Licht auf. Der hochauflösende Sensor arbeitet mit der fortschrittlichen ProVisual Engine im Prozessor zusammen und liefert starke Kontraste bei Tag und Nacht.

### **Schnell und flüssig: Das Galaxy Z Flip**

Der fortschrittliche Prozessor des Flip, damit alles reibungslos läuft – vom Akku bis zum Display. Egal ob du streamst, spielst oder gerade dein neuestes Video bearbeitest: Die Power passt sich deinem Tempo an.

### **Stärkster Akku in einem Galaxy Z Flip**

Der größere 4.300 mAh-Akku und die mDNle-Technologie wurden vom leistungsstarken Prozessor optimal abgestimmt. Genieße stundenlanges Entertainment.

### **Nahtloses Seherlebnis – innen wie außen**

Freu dich auf unser flüssigstes Flex-Frontdisplay-Erlebnis. Mit bis zu 120 Hz Bildwiederholrate und 2.600 Nits punktueller Spitzenhelligkeit scrollst du auch im Freien ganz entspannt. Vision Booster passt zusätzlich Farben und Kontraste an – für klare Details bei jedem Licht.

### **Speicherplatz für das, was dir wichtig ist**

Behalte deine besonderen Erinnerungen griffbereit – mit 12 GB Arbeitsspeicher und zwei Speicheroptionen. Entscheide dich für bis zu 256 GB, wenn du viele Fotos machst und gerne streamst. Oder wähle bis zu 512 GB, falls du große Apps nutzt oder viel spielst – damit dir weder Speicherplatz noch Performance ausgehen.

### **Sei bereit für den Tag – mit Now Brief**

Erhalte deine persönliche Tagesübersicht direkt auf dem Frontdisplay mit Now Brief. Wetter, Energy Score und mehr – alles auf einen Blick.

### **Now Bar. Bleib ganz im Moment.**

Mit der Now Bar auf dem Frontdisplay hast du direkten Zugriff auf deine laufende Musik, aktuelle Benachrichtigungen und mehr.

### **Live gehen, Antworten erhalten**

Sprich frei und natürlich mit Google Gemini Live, um Informationen in Echtzeit zu erhalten. Teile deine Momente durch die Kamera oder das Hochladen von Bildern, und lass dir bei Aufgaben wie dem Entschlüsseln von Pflegeetiketten bei deiner Lieblingskleidung helfen.<sup>22</sup>

### **One UI 8 für dein Flip**

Unsere beste und persönlichste Benutzeroberfläche – für das Haupt- und Frontdisplay. Gestalte dein Flip individuell mit eigenen Hintergründen sowie interaktiven Wetter- und Galerie-Widgets. So wird es dein ganz persönliches Smartphone.

### **Warum zu einem Galaxy Smartphone wechseln?**

Stell dir vor, wohin dich unsere leistungsstärksten Smartphones bringen könnten.

Entdecke nicht nur eine beeindruckende Welt – sondern gleich eine ganze Galaxie, die nahtlos mit anderen Android-Geräten zusammenarbeitet. Sende mit Quick Share Dateien mühelos zwischen Geräten. Wechsle jetzt und erlebe, wie viel mit einem Galaxy Smartphone möglich ist.

## **Zusammenfassung**

---

### **Das handlichste**

#### **Galaxy AI Smartphone**

Entdecke unser bisher dünnstes, stärkstes und fortschrittlichstes Galaxy Z Flip. Unser Meisterwerk in Sachen Design und Performance passt wunderbar in deinen Alltag – und in deine Hosentasche. Das große Frontdisplay begeistert noch mehr. Und das alles in einem robusten, schlanken Gehäuse – egal ob auf- oder zugeklappt.<sup>2</sup>

### **Unser neues Galaxy Z Flip ist da**

#### **Schlank und kompakt für die Hosentasche**

Mit dem neu designten Infinity Frontdisplay und unserem bisher schlanksten Rahmen bietet dir das Galaxy Z Flip7 mehr Möglichkeiten direkt auf dem Frontdisplay. Das beeindruckende Hauptdisplay schenkt dir ein brillantes Seherlebnis. Ein Anblick, den du sicher nicht mehr vergessen wirst.

#### **50-MP-Kamera für geniale Selfies**

Mache Selfies mit viel Tiefe und Details. Auf dem größeren Frontdisplay kannst du deine Aufnahmen direkt ansehen und mit individuellen Filtern veredeln. Halte die Details in beeindruckender Klarheit fest – mit unserer hochauflösenden 50-MP-Kamera. Die fortschrittliche ProVisual Engine sorgt automatisch für angepasste Farben und Details – für realistische Hauttöne und feine Texturen. Verleihe deinen Bildern mit AI-basierten und personalisierbaren Filtern den letzten Feinschliff – ganz nach deinem Style.

#### **Starker Zoom. Starke Details.**

Mach klare, teilenswerte Fotos auch aus weiterer Entfernung. Dank der ProVisual Engine sorgt AI Zoom für beeindruckende Porträts – ob aus nächster Nähe mit dem Flip in der Hand oder freihändig über die FlexCam. Nachdem du den Auslöser gedrückt hast, analysiert die AI dein Bild und verfeinert die Details für gestochen scharfe Ergebnisse. Kein Stress mit dem passenden Abstand.

### Mache Details sichtbar

Nimm beeindruckende Videos auch bei wenig Licht auf. Der hochauflösende Sensor arbeitet mit der fortschrittlichen ProVisual Engine im Prozessor zusammen und liefert starke Kontraste bei Tag und Nacht.

### Schnell und flüssig: Das Galaxy Z Flip

Der fortschrittliche Prozessor des Flip, damit alles reibungslos läuft – vom Akku bis zum Display. Egal ob du streamst, spielst oder gerade dein neuestes Video bearbeitest: Die Power passt sich deinem Tempo an.

### Stärkster Akku in einem Galaxy Z Flip

Der größere 4.300 mAh-Akku und die mDNIe-Technologie wurden vom leistungsstarken Prozessor optimal abgestimmt. Genieße stundenlanges Entertainment.

### Nahtloses Seherlebnis – innen wie außen

Freu dich auf unser flüssigstes Flex-Frontdisplay-Erlebnis. Mit bis zu 120 Hz Bildwiederholrate und 2.600 Nits punktueller Spitzenhelligkeit scrollst du auch im Freien ganz entspannt. Vision Booster passt zusätzlich Farben und Kontraste an – für klare Details bei jedem Licht.

### Speicherplatz für das, was dir wichtig ist

Behalte deine besonderen Erinnerungen griffbereit – mit 12 GB Arbeitsspeicher und zwei Speicheroptionen. Entscheide dich für bis zu 256 GB, wenn du viele Fotos machst und gerne streamst. Oder wähle bis zu 512 GB, falls du große Apps nutzt oder viel spielst – damit dir weder Speicherplatz noch Performance ausgehen.

### Sei bereit für den Tag – mit Now Brief

Erhalte deine persönliche Tagesübersicht direkt auf dem Frontdisplay mit Now Brief. Wetter, Energy Score und mehr – alles auf einen Blick.

### Now Bar. Bleib ganz im Moment.

Mit der Now Bar auf dem Frontdisplay hast du direkten Zugriff auf deine laufende Musik, aktuelle Benachrichtigungen und mehr.

### Live gehen, Antworten erhalten

Sprich frei und natürlich mit Google Gemini Live, um Informationen in Echtzeit zu erhalten. Teile deine Momente durch die Kamera oder das Hochladen von Bildern, und lass dir bei Aufgaben wie dem Entschlüsseln von Pflegeetiketten bei deiner Lieblingskleidung helfen.<sup>22</sup>

### One UI 8 für dein Flip

Unsere beste und persönlichste Benutzeroberfläche – für das Haupt- und Frontdisplay. Gestalte dein Flip individuell mit eigenen Hintergründen sowie interaktiven Wetter- und Galerie-Widgets. So wird es dein ganz persönliches Smartphone.

### Warum zu einem Galaxy Smartphone wechseln?

Stell dir vor, wohin dich unsere leistungsstärksten Smartphones bringen könnten. Entdecke nicht nur eine beeindruckende Welt – sondern gleich eine ganze Galaxie, die nahtlos mit anderen Android-Geräten zusammenarbeitet. Sende mit Quick Share Dateien mühelos zwischen Geräten. Wechsle jetzt und erlebe, wie viel mit einem Galaxy Smartphone möglich ist.

Samsung Galaxy Z Flip7, 17,3 cm (6.8"), 2520 x 1080 Pixel, 12 GB, 256 GB, 50 MP, Koralle

Samsung Galaxy Z Flip7. Bildschirmdiagonale: 17,3 cm (6.8"), Display-Auflösung: 2520 x 1080 Pixel. Prozessorfamilie: Samsung Exynos, Prozessor: 2500. RAM-Kapazität: 12 GB, Interne Speicherkapazität: 256 GB. Auflösung Rückkamera (numerisch): 50 MP, Rückkamera-Typ: Dual-Kamera. Akku-/Batteriekapazität: 4300 mAh. Produktfarbe: Koralle. Gewicht: 188 g

## Merkmale

### Akku/Batterie

Akku-/Batteriekapazität 4300 mAh

### Multimedia

Lautsprecher Stereo

### Netzwerk

Mobilfunknetzgenerierung 5G  
SIM-Kartentyp eSIM  
Top WLAN-Standard Wi-Fi 7 (802.11be)  
Nahfeldkommunikation (NFC) Ja

### Prozessor

Prozessorfamilie Samsung Exynos

## Software

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

## Design

Formfaktor	Klapphandy
Produktfarbe	Koralle
Name der Farbe	Coralred

## Energie

USB Typ-C Ladeport	Ja
Erforderliche Ladeleistung (min.)	15 W
Erforderliche Ladeleistung (max.)	25 W

## Lieferumfang

AC-Netzadapter	Nein
Mitgelieferte Kabel	USB Typ-C auf USB Typ-C
Sim Karten Auswerfer	Ja

## Speichermedium

RAM-Kapazität	12 GB
Virtueller Arbeitsspeicher (max.)	223,8 GB
Interne Speicherkapazität	256 GB

Prozessor	2500
Anzahl Prozessorkerne	10
Prozessor Boost-Frequenz	3,3 GHz

## Leistungen

Schnellladung	Ja
Kabelloses Aufladen	Ja
Kabellose Ladeleistung	15 W
Fingerabdruckscanner	Ja
Ursprungsland	Vietnam

## Gewicht und Abmessungen

Breite	75,2 mm
Tiefe	6,5 mm
Höhe	166,7 mm
Gewicht	188 g
Gefaltete Tiefe	1,37 cm
Zusammengeklappte Höhe	8,55 cm

## Ausdauer

Energieeffizienzklasse	B
Energieeffizienzskala	A bis G
Akkulaufzeit pro Zyklus	2524 min
Akkulaufzeit in Zyklen	2000
Zuverlässigkeitsklasse bei wiederholtem freien Fall	A
Reparierbarkeitsklasse	C
Internationale Schutzart (IP-Code)	IP48

## Bildschirm

Bildschirmdiagonale	17,3 cm (6.8")
Marketingname	Dynamic AMOLED 2X
Displaytechnologie	
Gorilla Glass-Ausführung	Gorilla Glass Victus 2
Display-Auflösung	2520 x 1080 Pixel
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz
Zweites Display Diagonale	10,2 cm (4")
Zweites Display Auflösung	1048 x 948 Pixel
Typ zweites Display	Dynamic AMOLED 2X
Aktualisierungsrate der zweiten Anzeige	120 Hz
Zweites Display Gorilla-Glass-Ausführung	Gorilla Glass Victus 2

## Kamera

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

Auflösung Frontkamera (numerisch)	10 MP
Frontkamera Blendenzahl	2,2
Rückkamera-Blitz	Ja
Video-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Maximale Framerate	60 fps
Auflösung bei Capture	3840x2160@30fps
Geschwindigkeit	
Rückkamera-Typ	Dual-Kamera
Autofokus	Ja
Bildstabilisator	Ja
Bildstabilisator Typ	Optical Image Stabilization (OIS)
Nachtmodus	Ja
Zeitlupenmodus	Ja
Zeitlupenbildrate	240fps @FHD, 120fps @FHD

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