

# Samsung Galaxy S24 FE - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 8 GB / Interner Speicher 256 GB - OLED- Display - 6.7" - 2340 x 1080 Pixel (120 Hz)

Triple-Kamera 50 MP - 12 MP - 8 MP - front camera 10 MP -  
Graphite



Gruppe	Mobiltelefone
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	SM-S721BZKGEUB
EAN/UPC	8806095726113

## Beschreibung

Samsung Galaxy S24 FE - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 8 GB / Interner Speicher 256 GB - OLED-Display - 6.7" - 2340 x 1080 Pixel (120 Hz) - Triple-Kamera 50 MP, 12 MP, 8 MP - front camera 10 MP - Graphite

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung Galaxy S24 FE - Graphite - 5G Smartphone - 256 GB - GSM
Produkttyp	5G Smartphone
Hersteller-Modellnummer	SM-S721B/DS
Anzeige	OLED-Display - 2340 x 1080 Pixel - 17.01 cm (6.7") - (120 Hz) - Dynamic AMOLED 2X - Corning Gorilla Glass Victus+ (kratzfestes Glas)
Prozessor	Samsung Exynos 2400e 3.1 GHz (10-Core)
Arbeitsspeicher	RAM 8 GB / 256 GB
Betriebssystem	Android 14 mit Samsung One UI 6.1
Hauptkamera	50 Megapixel - Weitwinkelobjektiv - f/1.8 - Fokus: automatisch
Zweite Kamera	12 Megapixel - Ultra-Weitwinkelobjektiv - f/2.2
Dritte Kamera	8 Megapixel - Telefotoobjektiv - 3x optischer Zoom - f/2.4
Vordere Kamera	10 Megapixel f/2.4 - Fixfokus
Service Provider	Nicht angegeben
SIM-Karte	Dual-SIM - Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Drahtlose Schnittstelle	NFC, Wi-Fi 6, Bluetooth, Wi-Fi 6E
Sicherheitsger?te	Fingerabdruckleseger?te
Steckverbinder	USB-C
Wireless-Ladestandards	WPC, Qi, Fast Wireless Charging, Wireless PowerShare
Schutz	Staubresistent, wasserbest?ndig, schmutzfest, sandresistent

Farbe	Graphite
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	77.3 mm x 8 mm x 162 mm
Gewicht	213 g
Reparierbarkeitsindex	8.4 (von 10)
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	0.857 W/kg (head) 1.29 W/kg (body) 2.55 W/kg (Gliedermaßen)

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Produkttyp	Smartphone
Hersteller-Modellnummer	SM-S721B/DS
Formfaktor	Touch
Schutz	Staubresistent, wasserbeständig, schmutzfest, sandresistent
Breite	77.3 mm
Tiefe	8 mm
Höhe	162 mm
Gewicht	213 g
Gehäusefarbe	Graphite
Gehäusematerial	Aluminiumrahmen, Corning Gorilla Glass Victus+
<b>Mobil</b>	
Technologie	WCDMA (UMTS) / GSM
Mobil-Breitband-Generation	5G
Service Provider	Nicht angegeben
Betriebssystem	Android 14
Benutzeroberfläche	Samsung One UI 6.1
Steuerung	GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS, NavIC
SIM-Kartentyp	Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Anzahl SIM-Karten	Dual-SIM
Eingabegerät	Multi-Touch
<b>Kommunikation</b>	
Datenübertragung	FDD-LTE, TDD-LTE, 5G NR FR1
2G-Band	850 GSM, 900 GSM, 1800 GSM, 1900 GSM
3G UMTS-Band	Band 1, Band 2, Bereich 4, Band 5, Band 8
3G UMTS Frequenz	2100, 1900, 1700, 850, 900
4G LTE-Band	Band 1, Band 2, Band 3, Bereich 4, Band 5, Band 7, Band 8, Bereich 12, Bereich 17, Bereich 18, Bereich 19, Band 20, Bereich 25, Bereich 26, Bereich 28, Bereich 32, Bereich 38, Bereich 40, Bereich 41, Band 66

4G LTE Frequenz	FDD 2100, FDD 1900 PCS, FDD 1800+, FDD 1700 - 2110 AWS, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 700a, FDD 700b, FDD 800 niedriger, FDD 800 höher, FDD 800 DD, FDD 1900+, FDD 850+, FDD 700 APT, FDD 1500 L, TDD 2600, TDD 2300, TDD 2500, FDD 1700 - 2110 AWS-3
5G NR Frequenzband	N1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n20, n25, n26, n28, n38, n40, n41, n66, n75, n77, n78
5G NR Frequenz	FDD 2100, FDD 1900PCS, FDD 1800, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, n12, FDD 800, FDD 1900, FDD 850, FDD 700APT, TDD TD 2600, TDD 2300, TDD TD 2500, FDD AWS-3, SDL DL 1500+, TDD TD 3700, TDD TD 3500
Drahtlose Schnittstelle	NFC, IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.3, Wi-Fi 6E
	<b>Telefonmerkmale</b>
Sensoren	Beschleunigungssensor, Lichtsensor, Barometer, Drehungssensor, Hall-Sensor, geomagnetischer Sensor
Sicherheitsger?te	Fingerabdruckleser?t
Zus?tzliche Funktionen	MIMO-Technologie, Samsung KNOX, Samsung Knox Vault, Samsung DeX-Unterstützung, Samsung Smart Switch, Virtual Proximity Sensing, Photo Assist, Circle to Search, Live Translate, Interpreter, Browsing-Hilfe, Galaxy AI, Passkeys, Samsung Knox Matrix, Note Assist, Raytracing, Kühlsystem mit Dampfkammer, Komponist, PDF-Overlay-Übersetzung, 7 Generationen an Betriebssystem-Updates, 7 Jahre Security-Updates
	<b>Medien-Player</b>
Unterstützte Digital-Audio-Standards	WAV, AAC, AMR, MP3, FLAC, XMF, OGG, MIDI, APE (Monkey's Audio), M4A, DSF, MXMF, OGA, 3GA, AWB, IMY, RTTTL, RTX, OTA, DFF, MID
Supported Digital Video Standards	MKV, FLV, AVI, 3GP, M4V, WebM, 3G2, MP4
	<b>Prozessor</b>
Typ	Samsung Exynos 2400e
Taktfrequenz	3.1 GHz
Anz. Prozessorkerne	10-Core
	<b>Arbeitsspeicher</b>
RAM	8 GB
Interne Speicherkapazität	256 GB
Benutzerspeicher	231.7 GB
	<b>Vordere Kamera</b>
Sensorauf?sung	10 Megapixel
Linsen?ffnung	F/2.4
Fokuseinstellung	Fixfokus
Sichtfeld (FoV)	80 Grad
	<b>Hauptkamera</b>
Sensorauf?sung	50 Megapixel
Optischer Bildstabilisator	Optical Image Stabilizer (OIS)
Objektiv Typ	Weitwinkelobjektiv
Objektivblende	F/1.8

Sichtfeld (FoV)	84 Grad
Fokuseinstellung	Automatisch
Kameramodi	Nightography
HDR Modus	Super HDR
Lichtquelle	LED-Blitz
Video Auflösungen	7680 x 4320 (UHD 8K) at 30fps, Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 120 fps, Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 240 fps, Slo-mo video 3840 x 2160 (4K) at 120 fps
Merkmale	Adaptive Pixel, ProVisual Engine, Skizze zu Bild, Instant Slow-Mo, Porträtstudio, Generative Edit, Edit Suggestion
	<b>Zweite Kamera</b>
Sensoraufnahme	12 Megapixel
Objektiv Typ	Ultra-Weitwinkelobjektiv
Objektiv-Blende	F/2.2
Sichtfeld (FoV)	123 Grad
	<b>Dritte Kamera</b>
Sensoraufnahme	8 Megapixel
Optischer Zoom	3x
Digitaler Zoom	30x
Optischer Bildstabilisator	Optical Image Stabilizer (OIS)
Objektivtyp	Telefotoobjektiv
Objektivblende	F/2.4
Sichtfeld (FoV)	32 Grad
	<b>Anzeige</b>
Typ	OLED-Display
Technologie	Dynamic AMOLED 2X
Diagonalabmessung	17.01 cm (6.7")
Bildschirmauflösung	2340 x 1080 Pixel
Displayformat	Full HD+
Max. Helligkeit	1900 cd/m <sup>2</sup>
Farbtiefe	16,7 Millionen Farben
Enhancement-Technologie	Vision Booster Technology
Wiederholrate	120 Hz
Schutz	Corning Gorilla Glass Victus+ (kratzfestes Glas)
Merkmale	120 Hz adaptive Bildwiederholrate
	<b>Verbindungen</b>
Anschlusstyp	USB Type-C - 24 pin USB-C
	<b>Batterie</b>
Kapazität	4700 mAh

Drahtloses Laden	Ja
Wireless-Ladestandards	WPC, Qi, Fast Wireless Charging, Wireless PowerShare
Laufzeitdetails	Aktive Online-Nutzung (LTE): bis zu 21 Std. Aktive Online-Nutzung (Wi-Fi): bis zu 21 Std. Wiedergabe (drahtloses Video): bis zu 28 Std. Wiedergabe (drahtloses Audio): bis zu 81 Std.
<b>Verschiedenes</b>	
Kennzeichnung	IP68, Android Audio Streaming for Hearing Aid (ASHA), USB 3.2 Gen 1
Zubeh?r im Lieferumfang	Werkzeug zum Entfernen der SIM-Karte, Kabel USB-C auf USB-C
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre
<b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>	
Reparierbarkeitsindex	8.4 (von 10)
Recyclinganteil der Verpackung	100 % - recyceltes Papier
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Maximale Tiefe der Wasserbest?ndigkeit	1.5 m

Technische Daten © 1WorldSync. Technische ?nderungen und Irrt?mer vorbehalten.