SAMSUNG

Samsung Galaxy S25 FE



Marke : Samsung

Artikel-Code: SM-S731BDBIEUB

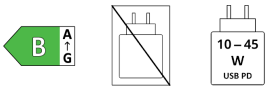
Produktname : Galaxy S25 FE

- Starkes Duo für traumhafte Selfies: Hochauflösende Frontkamera und smarte AI-Bildbearbeitung - für Bilder genau nach deinem Geschmack
- Ausdauer im Fokus: Leistungsstarker Akku trifft auf schnelles Laden - für problemlose Nutzung auch an langen Tagen
- Performance wie ein Flagship: Starke Prozessor-Power, damit du die AI-Funktionen reibungslos genießen kannst
- Stark & sicher über viele Jahre: Robustes Design mit hochwertigen Materialien und 7 Jahren Sicherheits- und Betriebssystemupdates

Galaxy S25 FE

Samsung Galaxy S25 FE. Bildschirmdiagonale: 17 cm (6.7"), Display-Auflösung: 1080 x 2340 Pixel. Prozessor-Taktfrequenz: 2,9 GHz, Prozessorfamilie: Samsung Exynos, Prozessor: 2400. RAM-Kapazität: 8 GB, Interne Speicherkapazität: 512 GB. Auflösung Rückkamera (numerisch): 50 MP, Rückkamera-Typ: Dreifach-Kamera. SIM-Kartensteckplätze: Dual-SIM. Akku-/Batteriekapazität: 4900 mAh. Produktfarbe: Navy. Gewicht: 190 g





Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	17 cm (6.7")
Bildschirmform	Flach
Marketingname Displaytechnologie	Dynamic AMOLED 2X
Panel-Typ	AMOLED
Display Glasart	Corning Glass
Gorilla Glass-Ausführung	Gorilla Glass Victus+
Display-Auflösung *	1080 x 2340 Pixel
Anzahl der Farben des Displays	16 Millionen Farben
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz

Prozessor	
Prozessorfamilie *	Samsung Exynos
Prozessor *	2400
Anzahl Prozessorkerne	10
Prozessor-Taktfrequenz *	2,9 GHz
Prozessor Boost-Frequenz	3,2 GHz

Speichermedium	
Benutzerspeicher	483,7 GB
RAM-Kapazität *	8 GB
Interne Speicherkapazität *	512 GB

Kamera	
Auflösung Rückkamera (numerisch) *	50 MP
Auflösung zweite Rückkamera (numerisch)	12 MP
Dritte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch)	8 MP
Vierte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch)	50 MP
Rückkamera Blendenzahl	1,8
Zweite Rückkamera Blendenzahl	2,2

Navigation	
GPS	✔
NavIC	✔
GLONASS	✔
BeiDou	✔
Galileo	✔
Quasi-Zenit-Satelliten-System (QZSS)	✔
Standort-Position *	✔

Design	
Formfaktor *	Balken
Produktfarbe *	Navy
Gehäusematerial	Aluminium

Leistungen	
Fingerabdruckscanner	✔
Geeignet für Hörgeräte	✔

Multimedia	
Lautsprecher	Stereo
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

Software	
Plattform *	Android

Akku/Batterie	
Austauschbare Batterie	✘
Akkulaufzeit in Zyklen *	2000

Kamera

Dritte Rückfahrkamera Blendenzahl	2,4
Optischer Zoom	3x
Digitaler Zoom	30x
Frontkamera-Typ *	Einzelne Kamera
Auflösung Frontkamera (numerisch) *	12 MP
Frontkamera Blendenzahl	2,2
Rückkamera-Blitz *	✔
Video-Auflösung	7680 x 4320 Pixel
Maximale Framerate	30 fps
Rückkamera-Typ *	Dreifach-Kamera
Autofokus	✔
Bildstabilisator	✔
Bildstabilisator Typ	Optical Image Stabilization (OIS)
Zeitlupenmodus	✔
Zeitlupenbildrate	240fps @FHD, 120fps @FHD, 120fps @UHD

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 6 (802.11ax)
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)
Bluetooth *	✔
Bluetooth-Version	5.4
2G-Band (primär SIM)	850,1900,1800,900 MHz
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	✔
MIMO	✔
Modulation	1024-QAM
Nahfeldkommunikation (NFC)	✔

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)	✘

Akku/Batterie

Akku-/Batteriekapazität *	4900 mAh
Kontinuierliche Videowiedergabe (max)	28 h

Sensoren

Annäherungssensor	✔
Beschleunigungsmesser	✔
Umgebungslichtsensor	✔
Gyroskop	✔
Barometer	✔
Geomagnetischer Sensor	✔
Hallsensor	✔

Energie

USB Typ-C Ladeport *	✔
USB Power Delivery	✔
Erforderliche Ladeleistung (min.) *	10 W
Erforderliche Ladeleistung (max.) *	45 W

Ausdauer

Energieeffizienzklasse *	B
Energieeffizienzskala	A bis G
Akkulaufzeit pro Zyklus *	2557 min
Zuverlässigkeitsklasse bei wiederholtem freien Fall *	A
Reparierbarkeitsklasse *	C
Internationale Schutzart (IP-Code) *	IP68

Gewicht und Abmessungen

Breite	76,6 mm
Tiefe	7,4 mm
Höhe	161,3 mm
Gewicht *	190 g

Lieferumfang

AC-Netzadapter *	✘
Mitgelieferte Kabel	USB Typ-C auf USB Typ-C
Sim Karten Auswerfer	✔

Spezifische Absorptionsrate (SAR)

Kopf-SAR (EU)	0,544 W/kg
Körper-SAR (EU)	1,575 W/kg

Sonstige Funktionen

Kompatibilität	Galaxy Ring, Galaxy Buds Core, Galaxy Buds3 Pro, Galaxy Buds2 Pro, Galaxy Buds Pro, Galaxy Buds Live, Galaxy Buds+, Galaxy Buds3, Galaxy Buds2, Galaxy Buds, Galaxy Buds3 FE, Galaxy Buds FE, Galaxy Fit3, Galaxy Fit2, Galaxy Fit e, Galaxy Fit, 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	30 September 2032

8806097644927

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 19-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date