SAMSUNG

Samsung Galaxy SM-F766BLGHEUE Smartphone 17,5 cm (6.9") Dual-SIM 5G USB Typ-C 12 GB 512 GB 4300 mAh Mintfarbe



Marke : Samsung

Produktfamilie: Galaxy

Artikel-Code: SM-F766BLGHEUE

Produktname : SM-F766BLGHEUE

Samsung Galaxy SM-F766BLGHEUE. Bildschirmdiagonale: 17,5 cm (6.9"), Display-Auflösung: 2520 x 1080 Pixel. RAM-Kapazität: 12 GB, Interne Speicherkapazität: 512 GB. Auflösung Rückkamera (numerisch): 50 MP, Rückkamera-Typ: Dual-Kamera. SIM-Kartensteckplätze: Dual-SIM. Akku-/Batteriekapazität: 4300 mAh. Produktfarbe: Mintfarbe. Gewicht: 188 g



Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	17,5 cm (6.9")
Marketingname Displaytechnologie	Dynamic AMOLED 2X
Panel-Typ	AMOLED
Display Glasart	Gorilla Glass
Gorilla Glass-Ausführung	Gorilla Glass Victus 2
Display-Auflösung *	2520 x 1080 Pixel
Anzahl der Farben des Displays	16 Millionen Farben
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz
Abgerundete Displayecken	✔
Zweites Display	✔
Zweites Display Diagonale	10,4 cm (4.1")
Zweites Display Auflösung	1048 x 948 Pixel
Typ zweites Display	Super AMOLED

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

Speichermedium	
Benutzerspeicher	478,7 GB
RAM-Kapazität *	12 GB
Interne Speicherkapazität *	512 GB

Kamera	
Auflösung Rückkamera (numerisch) *	50 MP
Auflösung zweite Rückkamera (numerisch)	12 MP
Rückkamera Blendenzahl	1,8
Zweite Rückkamera Blendenzahl	2,2
Optischer Zoom	2x
Digitaler Zoom	10x
Frontkamera-Typ *	Einzelne Kamera
Auflösung Frontkamera (numerisch) *	10 MP
Frontkamera Blendenzahl	2,2
Rückkamera-Blitz *	✔
Video-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Maximale Framerate	240 fps

Anschlüsse und Schnittstellen	
USB-Stecker	USB Typ-C
USB-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Kopfhörer-Anschluss	USB Typ-C

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

Design	
Formfaktor *	Klapphandy
Produktfarbe *	Mintfarbe
Name der Farbe	Mint
Gehäusematerial	Aluminium

Leistungen	
Fingerabdruckscanner	✔

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
Akku-/Batteriekapazität *	4300 mAh

Sensoren	
Annäherungssensor	✔

Kamera

Auflösung bei Capture Geschwindigkeit	3840x2160@60fps
Rückkamera-Typ *	Dual-Kamera
Autofokus	✔
Bildstabilisator	✔
Bildstabilisator Typ	Optical Image Stabilization (OIS)

Netzwerk

SIM-Kartensteckplätze *	Dual-SIM
Mobilfunknetzgenerierung *	5G
SIM-Kartentyp *	NanoSIM + eSIM
3G-Standards *	UMTS
4G-Standards *	LTE-TDD & LTE-FDD
5G-Standard *	Sub6 FDD, Sub6 SDL, Sub6 TDD
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
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), Wi-Fi 7 (802.11be)
Bluetooth *	✔
Bluetooth-Version	5.4
Frequenzband	Tri-Band
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	✔
MIMO	✔
Modulation	4096-QAM
Nahfeldkommunikation (NFC)	✔

Sensoren

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

Energie

USB Typ-C Ladeport *	✔
USB Power Delivery	✔
Erforderliche Ladeleistung (min.) *	10 W
Erforderliche Ladeleistung (max.) *	25 W

Ausdauer

Energieeffizienzklasse *	B
Energieeffizienzskala	A bis G
Akkulaufzeit pro Zyklus *	2524 min
Zuverlässigkeitsklasse bei wiederholtem freien Fall *	A
Reparierbarkeitsklasse *	C
Index der Reparierbarkeit	2.9
Internationale Schutzart (IP-Code) *	IP48

Gewicht und Abmessungen

Breite	75,2 mm
Tiefe	6,5 mm
Höhe	166,7 mm
Gewicht *	188 g
Zusammengeklappte Breite	7,52 cm
Gefaltete Tiefe	1,37 cm
Zusammengeklappte Höhe	8,55 cm

Lieferumfang

AC-Netzadapter *	✘
Mitgelieferte Kabel	USB Typ-C

8806097496014

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