

ALLGEMEIN											
Serie	Galaxy Z Fold5										
Modellcode	SM-F946BLBBEUE	SM-F946BZEBEUE	SM-F946BZKBEUE	SM-F946BLBCEUE	SM-F946BZECEUE	SM-F946BZKCEUE	SM-F946BLBNEUE	SM-F946BZENEUE	SM-F946BZKNEUE		
EAN	8806095012490	8806095012469	8806095012438	8806095012483	8806095012445	8806095012421	8806095012476	8806095012452	8806095012414		
Farbe	Icy Blue	Cream	Phantom Black	Icy Blue	Cream	Phantom Black	Icy Blue	Cream	Phantom Black		
Betriebssystem	Android 13 • OneUI 5.1.1										
Chipsatz	Snapdragon 8 Gen2 for Galaxy, SM8550 • 4nm										
CPU Geschwindigkeit	Octa Core • 3.36GHz, 2.8GHz, 2GHz • 64bit										
Formfaktor	Foldable										
DISPLAY											
Typ Grösse	Main: 7,6" • 2176 x 1812 • Dynamic AMOLED 2X • Adaptive 1-120Hz • 21.6 : 18 • 374ppi										
Auflösung	External: 6,2" • 904x2316 • Dynamic AMOLED 2X • Adaptive 48-120Hz • 23.1 : 9 • 402ppi										
Helligkeit	Main: Max. 1750 Nits External: Max. 1750 Nits										
S Pen	Kompatibel • nicht in Box										
SPEICHER											
RAM	12GB										
Intern	256GB			512GB				1TB			
Extern	—										
UMWELT											
Ortung	GPS • Glonass • Beidou • Galileo • QZSS										
Sensoren	Beschleunigung • Fingerabdrucksensor • Gyro Sensor • Geomagnetischer Sensor • Hall Sensor • Lichtsensor • Näherungssensor										
KAMERA											
Rückseite	Haupt	50 MP • (f1.8) • 85° • 1um • OIS • 2PD									
	Ultraweit	12 MP • (f2.2) • 123° • 1.12um • FF									
	Zoom (3x)	10 MP • (f2.4) • 36° • 1.0um • OIS • AF									
Vorderseite	Main UDC 4MP • f(1.8) • 80° • 2.0um Cover: 10 MP • f(2.2) • 85° • 1.22um										
Blitz Hauptkamera	Yes (Flash-LED)										
Auto Focus	Yes										
Hauptkamera	Yes										
VERBINDUNGEN											
Mobil	5G (Sub6)										
SIM-Karte	Nano-SIM (4FF) • eSIM										
Wi-Fi	Wi-Fi 6E										
Bluetooth	Bluetooth® v5.3										
USB	USB Type -C										
NFC	Yes										
ANT+	Yes										
DeX • MHL	YES • —										
Kopfhörer/Mikrofon	Nicht in Box										
Internes Mikrofon	2										
AUDIO UND VIDEO											
Format (Video)	MP4, M4V, 3GP, 3G2, WMV, ASF, AVI, FLV, MKV, WEBM										
Auflösung Video Record	UHD 8K (7680 x 4320) @30fps										
Auflösung Video Playback	UHD 8K (7680 x 4320) @60fps										
Format (Audio)	MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, WMA, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA, DFF, DSF, APE										
SICHERHEIT											
Multi User	—										
Kindermodus	Available in Galaxy App										
Geräteentsperrung	Pattern • PIN • Password • Facial Recognition • Side Fingerprint										
Datensicherheit	KNOX										
Staub- und Wasserschutz	Gorilla Glass Victus 2 & IPx8										
MASSE (H x B x T)											
Gehäuse	Closed : 67.1 x 154.9 x 13.4mm Open: 129.9 x 154.9 x 6.1mm										
Gewicht	253g										
ENERGIE											
Akku	4400 mAh										
Fast Charging • Wireless Charging	Yes (25W) • ja (power sharing)										
Akku austauschbar	—										
GARANTIE	Gerät 2 Jahre • Batterie 1 Jahr										
Lieferumfang	Quick Set Guide - Data Cable										