

Produktspezifikationen

Samsung Galaxy S24 FE	
Display	17,01 cm / 6,7" (volles Rechteck) 16,55 cm / 6,5" (innerhalb Abrundungen) * FHD+
	Dynamic AMOLED 2X Display Bis zu 120 Hz Adaptive Bildwiederholrate (60-120Hz) Vision Booster
	*Displaydiagonale gemessen im vollen Rechteck und ohne Berücksichtigung der abgerundeten Ecken. Der tatsächlich nutzbare Bildschirmbereich ist weiter durch den Bereich der Kamera verringert.
Abmessungen und Gewicht	
162,0 x 77,3 x 8,0 mm, ca. 213 Gramm	
Kamera	Hauptkamera 12 MP Ultra-Weitwinkel F2.2, FOV 123° 50 MP Weitwinkel OIS F1.8, FOV 84° 8 MP Teleobjektiv 3-fach optische Vergrößerung, F2.4, FOV 32
	Frontkamera 10 MP Frontkamera F2.4, FOV 80°
Speicher	
8 GB RAM + 128 GB 8 GB RAM + 256 GB	
*Die verfügbare Speicherkapazität hängt von der vorinstallierten Software ab.	
Prozessor	
Exynos 2400e Deca-Core 64 Bit, 4 nm	
Akku	
4.700 mAh	
*Die mAh-Angabe bezieht sich auf den typischen Wert der Akkukapazität, der unter Laborbedingungen ermittelt wurde. Die nach der einschlägigen Norm IEC 61960 ermittelte (Mindest-)Kapazität beläuft sich auf einen geringeren Wert. Die tatsächliche Akkulaufzeit kann je nach Netzwerkumgebung, Nutzerverhalten und anderen Faktoren variieren.	

Ladeleistung	Kabelgebundenes Laden*: Bis zu 50% in etwa 30 min mit 25 W Ladeadapter** Induktives Laden**** Wireless PowerShare*****
	**Ladeadapter sind separat erhältlich. Original Samsung 25 W Ladeadapter und Datenkabel werden für das Galaxy S24 FE empfohlen.
	****Kabelloses Laden, kompatibel mit WPC. Nur mit optional erhältlicher induktiver Ladestation verfügbar.
	*****Nur möglich bei einem Akkuladestand von über 30%, ausgenommen Dual Charging.
Betriebssystem	Android 14 One UI 6.1
Netzwerkverbindung	5G, LTE, Wi-Fi 6E*, Wi-Fi Direct, Bluetooth® v 5.3
	*Die Verfügbarkeit des Wi-Fi 6E-Netzes kann je nach Markt, Netzbetreiber und Nutzerumgebung variieren. Erfordert eine optimale Verbindung. Erfordert einen Wi-Fi 6E-Router.
Sicherheit	Auto Blocker, Samsung Knox, Samsung Knox Vault, Samsung Knox Matrix, Passkey
Wasserfestigkeit	IP68-Zertifizierung*
	*IP68-Zertifizierung: Schutz bei dauerhaftem Untertauchen bei 1,5 m Wassertiefe für 30 Minuten und ausschließlich in klarem Wasser. Kein Schutz bei Salzwasser und anderen Flüssigkeiten, insbesondere Seifenlauge, Alkohol und/oder erhitzter Flüssigkeit. Der SIM-Kartenhalter muss stets vollständig mit dem Gerät abschließen, so dass durch ihn kein Wasser eindringen kann.
Farben	Graphite, Blue, Mint, Yellow