

Galaxy S21 FE 5G Spezifikationen	
Display	16,29 cm/6,4 Zoll (im vollen Rechteck) / 15,89 cm/6,3 Zoll (innerhalb Abrundungen) FHD+ Dynamic AMOLED-Display ¹ Bis zu 120 Hz Aktualisierungsrate 240 Hz Touchscreen Abtastrate während des Spielens
Authentifizierung	Fingerabdruckscanner, Gesichtserkennung
Abmessungen und Gewicht	74,5 x 155,7 x 7,9 mm, ca. 177 g
Kamera	12 MP Ultra-Weitwinkelobjektiv - F2.2, FOV 123° 12 MP Weitwinkelobjektiv - Dual Pixel AF, OIS, F1.8 8 MP Teleobjektiv 30x Space Zoom, F2.4 - 32 MP Selfie-Kamera - F2.2, FOV 81°
Prozessor	Qualcomm Snapdragon 888 (SM8350), 5 nm Technologieknoten
Speicher	8 GB RAM + 256 GB interner Speicher (ca. 219,3 GB frei verfügbar) 6 GB RAM + 128 GB interner Speicher (ca. 101,1 GB frei verfügbar)
Batterie	4.500 mAh ²
Aufladen³	25 W Schnellladen 15 W induktives Schnellladen Wireless PowerShare
Betriebssystem / Benutzeroberfläche	Android 12 / One UI 4.0
Netzwerk	2G GSM, 3G WCDMA, 4G LTE FDD, 4G LTE TDD, 4G 4x4 MIMO band, 5G Sub6 FDD, 5G Sub6 TDD, 5G 4x4 MIMO band
Zahlungsmöglichkeiten	Samsung Pay mit NFC
Sensoren	Beschleunigungssensor, Barometer, Fingerabdrucksensor, Gyrometer, Geomagnetischer Sensor, Hall-Sensor, Umgebungslichtsensor, Annäherungssensor
Schutz vor Wasser	IP68 ⁴

¹ Displaydiagonale gemessen im vollen Rechteck und ohne Berücksichtigung der abgerundeten Ecken. Der tatsächlich nutzbare Bildschirmbereich ist durch den Bereich der Kamera verringert.

² 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.

³ Ladegerät ist separat erhältlich.

⁴ Schutz bei dauerhaftem Untertauchen bei 1,5 Meter Wassertiefe für 30 Minuten und ausschließlich in sauberem Wasser. Kein Schutz bei Salzwasser und anderen Flüssigkeiten, insbesondere Seifenlauge, Alkohol und/oder erhitzter Flüssigkeit. Sämtliche Abdeckungen des Gerätes müssen stets vollständig verschlossen sein, so dass durch sie kein Wasser eindringen kann.