

SAMSUNG GALAXY S20 FE LAVENDEL



Endgeräte-Display-Abbildung ist symbolisch, der Inhalt kann je nach Software-Version abweichen.

Artikelnummer EAN-Code	99931301 8806090716843
Verkaufsstart	Oktober 2020
Abmessungen	159,8 x 74,5 x 8,4 mm
Gewicht	ca. 190 g
Farbe	Lavendel
Stand-by-Zeit Sprechzeit	k. A. vom Hersteller bis zu 1380 Min.
Akku	Li-Ionen, 4500 mAh
SAR-Wert	0,241 W/kg
Betriebssystem	Android 10
Kamera	12 Megapixel Triple-Kamera und 32 Megapixel Zweitkamera
Display	16,4 cm (6,5 Zoll) Super AMOLED Displaytechnologie, 16,7 Mio. Farben, Auflösung: 1080 x 2400 Pixel
Arbeitsspeicher Datenspeicher	6 GB 128 GB (104 GB frei verfügbar)
Speichererweiterung (optional)	MicroSD, max. 1 TB
Prozessor	2,73 GHz Octa-Core Prozessor, 64 Bit Architektur, Typ: Exynos 990
Navigation: Empfänger und Navigations-Software	A-GPS, GPS-Empfänger, Glonass
Hardware und Schnittstellen	Bluetooth, USB Typ C, WLAN IEEE 802.11 a/b/g, WiFi 4,5,6 (2,4 + 5 GHz)
Sondereigenschaften	Triple-Kamera mit 30 x Space Zoom

Highlights

Buntes Lifestyle-Design

Galaxy S20 Highlights zum kleineren Preis

Triple-Kamera mit einfacher Bedienung für eindrucksvolle Aufnahmen

Brillantes Display und ausdauernder Akku



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

Änderungen bzgl. Lieferumfang und Leistungsmerkmalen vorbehalten.

SAMSUNG GALAXY S20 FE LAVENDEL

Weitere Eigenschaften

- 16,4 cm (6,5 Zoll) Infinity-O Super AMOLED Display mit einer Taktfrequenz von 120 Hz
 - Foto- und Video-Editor zur Bearbeitung von Bildern und Filmen, sofortiges Teilen mit bis zu fünf Freunden auf einmal und sofortiges Hochladen auf Social Media Accounts
 - Flüssige Performance: Exynos 990 Prozessor, leistungsstarke CPU und schneller Arbeitsspeicher für Apps, anspruchsvolle Spiele und komplexes Multitasking
 - Triple-Kamera mit großem Sensor und Nachtmodus, Single-Take-Funktion, Hybrid Optical Zoom und SpaceZoom
 - 4500 mAh Akku und Schnellladefunktion für stundenlanges Streamen, Surfen und Spielen sowie kabelloses Aufladen kompatibler Geräte wie der Galaxy Buds Live
 - Diverse Verbindungsmöglichkeiten mit weiteren kompatiblen Geräten wie der Galaxy Watch oder kompatiblen Hausgeräten
-

Lieferumfang

- Samsung Galaxy S20 FE in Lavendel
 - Akku Li-Ion 4400 mAh (fest verbaut)
 - Ladeadapter
 - Datenkabel (Typ C)
 - Steckplatzwerkzeug
 - Kurzanleitung
-

Netz-Standards

- Telefonieren/SMS-Versand
 - Unterstützte GSM Sprachcodecs: AMR-FR, AMR-HR, AMR-NB, AMR-WB, EFR, FR, HR
 - Unterstützte GSM-Frequenzen in MHz: 850, 900, 1800, 1900
 - Unterstützte 3G/HSPA Frequenzen in MHz: 700, 850, 900, 1900, 2100
 - Maximale Download-Geschwindigkeit über 3G/HSPA: bis zu 42 MBit/s
 - Maximale Upload-Geschwindigkeit über 3G/HSPA: bis zu 5,76 MBit/s
 - Maximale Download-Geschwindigkeit über 4G/LTE: bis zu 1000 MBit/s
 - Maximale Upload-Geschwindigkeit über 4G/LTE: bis zu 150 MBit/s
 - Unterstützte 4G/LTE Frequenzen in MHz: 700, 800, 850, 900, 1800, 1900, 2100, 2600
 - WLAN Call: Telefonieren und SMS über das bestehende WLAN versenden, an Orten, wo dies sonst nicht möglich ist
 - Voice over LTE (VoLTE): IP-Telefonie im LTE-Netz in HD-Voice Qualität mit rasantem Rufaufbau und Highspeed-Surfen beim Telefonieren
-



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

SAMSUNG GALAXY S20 FE LAVENDEL

Schnittstellen

- Datenspeicher 128 GB, davon 104 GB frei verfügbar, Arbeitsspeicher 6 GB
- Steckplatz für die Nutzung externer microSD Speicherkarten bis 1 TB
- Unterstützte Navigations-/Positionsbestimmungs-Systeme: A-GPS, GPS-Empfänger, Glonass
- NFC-Modul (Near Field Communication)
- Outdoor-Funktionalität: Geschützt gegen Staub, Spritzwasser oder Stöße, zertifizierte IP-Klasse 68
- Prozessor-Eigenschaften: 2,73 GHz (2,73 GHz + 2,5 GHz + 2 GHz) Octa-Core Prozessor, 64 Bit Architektur, Typ: Exynos 990
- Integriertes Bluetooth-Modul zur kabellosen Übertragung von Sprache und Daten
- Unterstützte Bluetooth-Profile: (Headset Profile), A2DP, FTP (File Transfer), HFP (Hands-Free), SAP (SIM Access Profile), SPP (Serial Port)
- Weitere Schnittstellen: Bluetooth, USB Typ C, WLAN IEEE 802.11 a/b/g, WiFi 4, 5,6 (2,4 + 5 GHz)
- Dual SIM Karten Slot: Nano SIM (4FF) + Nano SIM (4FF)
- Akku: Li-Ionen, Kapazität: 4500 mAh, fest verbaut
- Stand-by-Zeit: k. A. vom Hersteller, Sprechzeit bis zu 1380 Min., Arbeitszeit bis zu 840 Min.
- Bluetooth 5.0, weitere BT-Profile: A2DP, AVRCP, DI, HID, HOGP, HSP, MAP, PAN, PBAP NFC, Android-Beam

Display

- 16,4 cm (6,5 Zoll) Super AMOLED Display mit 16,7 Mio. Farben, Auflösung: 1080 x 2400 Pixel, Abmessung: 67,28 x 149,5
- Gorilla Glass 3, Format 20:9

Kamera

- 12 Megapixel Triple-Kamera (Objektive: 12 Megapixel Tele/12 Megapixel Weitwinkel/8 Megapixel Ultra-Weitwinkel) für Foto- und/oder Videoaufnahmen
- Maximale Video-Auflösung: HD 1080 (1920 x 1080); unterstützte Videoformate: H.263, MPEG-4
- Integrierter LED-Blitz
- 32 Megapixel Zweitkamera für Foto-Aufnahmen; maximale Bildauflösung für Video-Aufnahmen: HD 1080 (1920 x 1080)
- Aufnahmemodi: Single Take, Foto, Video, Pro, Panorama, Essen, Nacht, Live-Fokus, Live-Fokus-Video, Profi-Video, Super Slow-Mo, Zeitlupe, Hyperlapse, 20 x Space Zoom, 3 x Hybrid Optical Zoom, Aufnahmvorschläge, QR-Codes scannen, über Auslöser zum Rand streichen, Ultra-Weitformat-Korrektur, Video mit hoher Effizienz, Video mit HDR10+, Audio-Zoom, Aufnahmeformat Foto: 3:4, 9:16, 1:1, Voll, Video: 9:16, 1:1, Voll



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

SAMSUNG GALAXY S20 FE LAVENDEL

Messaging

- Nachrichten/Messaging-Funktionalitäten
 - Umfangreiche SMS-Funktionalitäten
 - MMS-Nachrichten erstellen, senden, empfangen und weiterleiten
 - Videotelefonie Unterstützung
 - Unterstützte E-Mail-Protokolle/Dienste: IMAP4, POP3, SMTP, SSL, TLS
 - Versenden/Empfangen von E-Mails mit Anhängen
-

Software und Anwendungen

- Betriebssystem: Android Version 10
 - Menüsprachen: Albanisch, Arabisch, Armenisch, Aserbaidzhanisch, Assamesisch, Baskisch, Bengalisch, Bosnisch, Bulgarisch, Burmesisch, Chinesisch einfach, Dänisch, Deutsch, Englisch, Estnisch, Farsi, Finnisch, Französisch, Galizisch, Georgisch, Griechisch, Gujarati, Hebräisch, Hindi, Indonesisch, Irisch, Isländisch, Italienisch, Japanisch, Kambodschanisch, Kannada, Kasachisch, Katalanisch, Kirgisisch, Koreanisch, Kroatisch, Laotisch, Lettisch, Litauisch, Malaiisch, Malayalam, Marathi, Mazedonisch, Mongolisch, Nepali, Niederländisch, Norwegisch, Oriya, Panjabi, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Singhalesisch, Schwedisch, Serbisch, Slowakisch, Slowenisch, Spanisch, Tadschikisch, Tagalog, Tamil, Telugu, Thailändisch, Turkmenisch, Türkisch, Ukrainisch, Ungarisch, Urdu, Usbekisch, Vietnamesisch, Weißrussisch
 - Organizerfunktionalitäten
 - SyncML
 - Exchange Active Sync
 - HTML-Browser 5
 - Sprachfunktionen
 - Multimedia/Unterhaltung
 - Unterstützte Video-Formate: 3GP, AVI, MPEG-4AAC, Real, streamingfähig, WMV, WMV9, h.263, h.264
 - Bedienoberfläche: One UI 2.5, Knox 3.6
 - SIM-Lock: kein Lock
-



ERLEBEN, WAS VERBINDET.