

Samsung Galaxy S10e



Ein Smartphone für die nächste Generation.

Zehn Jahre Erfahrung sind in die Entwicklung des Galaxy S10e, Galaxy S10 und Galaxy S10+ geflossen und machen das Smartphone der nächsten Generation bereit für zukünftige Herausforderungen in verschiedenen Branchen. Entdecken Sie hohe Produktivität mit Samsung DeX, den in das Display integrierten Ultraschall-Fingerabdruckscanner* und verteidigungsstarke Sicherheit mit Samsung Knox. Das Galaxy S10e, Galaxy S10 und Galaxy S10+ ist die nächste Generation mobiler Technologie, Produktivität und Sicherheit – wie gemacht für Business.

Bewertung: Noch nicht bewertet

Preis

[Stellen Sie eine Frage zu diesem Produkt](#)

Beschreibung

SAMSUNG DEX - Mobiles Arbeiten fast wie am PC.

Ein Büro kann überall sein, wo und wann immer es gebraucht wird. Das Galaxy S10e, Galaxy S10 und Galaxy S10+ kann über das DeX-Cable oder ein HDMI-Kabel mit jedem kompatiblen Display verbunden werden und kann so fast wie ein Notebook genutzt werden*. Die PC-ähnliche Oberfläche bietet vielfältige Möglichkeiten, z.B. kopieren und einfügen, Notizen machen, Videos ansehen und Präsentationen bearbeiten – oder auch alles gleichzeitig. Das Smartphone wird dabei zur virtuellen Tastatur oder zum Touchscreen, mit dem sich Funktionen einfach steuern lassen.

*Für die Nutzung von Samsung DeX wird die Verwendung eines HDMI-Adapters oder HDMI-Kabels von Samsung empfohlen.

*Der Monitor und das Zubehör sind separat erhältlich.

*Einige Apps werden möglicherweise nicht von Samsung DeX unterstützt.

*Die Bilder des Displays sind simuliert.



Ultra-Sicherheit mit Fingerspitzengefühl.

Der erstmals bei einem Smartphone verwendete Ultraschall-Fingerabdruckscanner* ist direkt im Display untergebracht und scannt den Fingerabdruck mit Ultraschallwellen durch das Glas hindurch. Diese Technologie ist besonders sicher, schnell und komfortabel: Es geht keine Zeit verloren, um das Smartphone zu entsperren und sensible Geschäftsdaten geraten nicht so einfach in falsche Hände.

*Der Ultraschall-Fingerabdruckscanner ist nur beim Galaxy S10 und Galaxy S10+ verfügbar. Das Galaxy S10e verfügt über einen Fingerabdruckscanner ohne Ultraschalltechnologie in der Power-Taste.

*Die grafische Benutzeroberfläche des Fingerabdruckscanners ist simuliert und dient nur zu illustrativen Zwecken.

MULTI-KAMERA - Ganz groß im Bild.

Das Galaxy S10+ mit 3 Hauptkameras und 2 Frontkameras* kann Momente in fast allen Lichtverhältnissen lebensecht einfangen, ob unterwegs oder im Meetingraum. Panorama-Bilder von Innenräumen oder großen Bühnen lassen sich mit dem 16 MP-Ultra-Weitwinkelobjektiv detailliert festhalten. Der smarte Fotoassistent verfügt über eine automatische Szenenoptimierung**, die Umgebungen und Bildinhalte erkennt und Farbtöne und Effekte entsprechend anpasst. Mit der Action Cam-Videostabilisierung*** lassen sich beeindruckende Videos aufnehmen und HDR10+**** ermöglicht eine präzise Farbdarstellung in jeder Szene.

Das Galaxy S10+ verfügt über 3 Hauptkameras und 2 Frontkameras. Die 8 MP-RGB Tiefenschärfe-Frontkamera ist nur beim S10+ verfügbar. Das Galaxy S10 hat 3 Hauptkameras und 1 Frontkamera und das Galaxy S10e hat 2 Hauptkameras und 1 Frontkamera.

**Wenn die Kamera-App geöffnet ist, wird die Szenenoptimierung automatisch eingeschaltet; die Genauigkeit der Szenenoptimierung kann variieren in Abhängigkeit der Umgebungsbedingungen, der Anzahl der erfassten Motive, der Bewegung von Motiven und von Motiven, die nicht im Fokus sind.

***Die Action Cam-Videostabilisierung ist nur in Verbindung mit der Ultraweitwinkel-Kamera in Full HD verfügbar. Die Ergebnisse können variieren in Abhängigkeit der Umgebungsbedingungen, der Anzahl der erfassten Motive, der Bewegung von Motiven und von Motiven, die nicht im Fokus sind.

****Aufnahmen mit HDR10+ befinden sich derzeit in der Beta-Phase. Die Qualität kann in Abhängigkeit der Plattform, auf der der Inhalt geteilt wird, oder der Hintergrundumgebung variieren; Farbdarstellung mit HDR10+ ist nur auf unterstützten Geräten oder Plattformen möglich.



BIXBY ROUTINEN - Das Smartphone, das bereit fürs Business ist.

Das Galaxy S10e, Galaxy S10 und Galaxy S10+ passt sich den Alltagsroutinen an. Der Arbeitstag startet, wenn im Auto Musik gespielt und die Navigation genutzt wird und Kalender und E-Mails über Shortcuts auf dem Startbildschirm zu erreichen sind. Am Arbeitsplatz angekommen, nutzt das Smartphone dann andere Einstellungen und schaltet z.B. den Vibrationsalarm und Wi-Fi an. Das Galaxy S10e, S10, und S10+ lernt ständig dazu und schlägt Apps vor, die Arbeitsabläufe unterstützen. Natürlich können auch eigene Routinen erstellt werden.

*Verfügbarkeit kann je nach Land oder der Region variieren.

Spezifikation

- Artikelname

SM-G970

- Artikelnummer

SM-G970FZWDDBT

Prozessor

- Prozessortaktung

2,7 GHz, 2,3 GHz, 1,9 GHz

- Prozessortyp

Octa-Core

Display

- Größe (Hauptdisplay)

146,1 mm (5,8" im vollen Rechteck) / 142,7 mm (5,6" innerhalb der Abrundungen)

- Displayauflösung in Pixel (Hauptdisplay)

2.280 x 1.080 (FHD+)

- Displaytechnologie (Hauptdisplay)

Dynamic AMOLED

- Anzahl Farben (Hauptdisplay)

16 Mio.

Kamera

- Auflösung Hauptkamera (Multipel)

12 MP + 16 MP

- Hauptkamera - Blende (Multipel)

F1.5/F2.4 (Variable Blende) , F2.2

- Autofokus Hauptkamera

Ja

- Optischer Bildstabilisator Hauptkamera

Ja

- Auflösung Frontkamera

10 MP

- Frontkamera - Blende

F1.9

- Autofokus Frontkamera

Ja

- Blitz Hauptkamera

Ja

- Auflösung Videoaufnahme

UHD 4K (3.840 x 2.160 Pixel) @60 fps

- Slow-Motion

960 fps @HD, 240 fps @FHD

Speicher

- Arbeitsspeicher in GB

6 GB

- Interner Gerätespeicher in GB

128 GB

- Frei verfügbarer interner Gerätespeicher in GB*

107,8 GB

- Speichererweiterung

microSD (bis zu 512 GB)

Netzwerkspezifikation

- Anzahl SIM-Karten

Dual-SIM

- Größe SIM-Karte
Nano-SIM (4FF)
- SIM-Slot
SIM 1 + Hybrid (SIM oder MicroSD)
- Infrastruktur
GSM (2G), W-CDMA (3G), TD-SCDMA (3G), FDD-LTE (4G), TDD-LTE (4G)
- GSM-Band
GSM 850 MHz, GSM 900 MHz, DCS 1.800 MHz, PCS 1.900 MHz
- UMTS-Band
B1 (2.100), B2 (1.900), B4 (AWS), B5 (850), B8 (900)
- 3G TD-SCDMA
B34 (2.010), B39 (1.880)
- LTE-Band
B1 (2.100), B2 (1.900), B3 (1.800), B4 (AWS), B5 (850), B7 (2.600), B8 (900), B12 (700), B13 (700), B17 (700), B18 (800), B19 (800), B20 (800), B25 (1.900), B26 (850), B28 (700), B32 (1.500), B66 (AWS-3)
- 4G TDD LTE
B38 (2.600), B39 (1.900), B40 (2.300), B41 (2.500)

Konnektivität

- ANT+
Ja
- USB-Schnittstelle
USB Type-C
- USB-Version
USB 3.1 Gen. 1
- Standortbestimmung
GPS, Glonass, Beidou, Galileo
- Headset/Kopfhöreranschluss
3,5 mm Klinkenanschluss

- MHL-Schnittstelle

Nein

- WLAN

802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4 GHz+5 GHz, HE80, MIMO, 1024-QAM

- Wi-Fi Direct

Ja

- Bluetooth-Version

Bluetooth 5.0

- NFC

Ja

- Synchronisation

Smart Switch (PC Version)

Artikelinformationen

- Farben

Prism white

- Formfaktor

Touch

Abmessung und Gewicht

- Abmessungen (HxBxT in mm)

142,2 x 69,9 x 7,9

- Gewicht (in g)

150

Akku

- Internet-Nutzungsdauer (3G) (in Stunden)

Bis zu 12

- Internet-Nutzungsdauer (LTE) (in Stunden)

Bis zu 13

- Internet-Nutzungsdauer (WLAN) (in Stunden)

Bis zu 14

- Videowiedergabe (in Stunden)

Bis zu 18

- Akku-Kapazität (mAh, typisch)

3.100

- Austauschbar

Nein

- Musikwiedergabe (in Stunden)

Bis zu 76

- Gesprächszeit (3G WCDMA) (in Stunden)

Bis zu 19

Audio und Video

- Stereo Unterstützung

Ja

- Videoformate (Wiedergabe)

MP4, M4V, 3GP, 3G2, WMV, ASF, AVI, FLV, MKV, WEBM

- Videoauflösung (Wiedergabe)

UHD 8K (7.680 x 4.320 Pixel) @30 fps

- Audioformate (Wiedergabe)

MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, WMA, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA, DFF, DSF, APE

Services und Apps

- Gear Unterstützung

Galaxy Watch, Gear Circle (Manager Support), Gear Fit, Gear Fit2, Gear Fit2 Pro, Gear Sport, Gear, Gear2, Gear2 Neo, Gear S, Gear S2, Gear S3, Gear IconX, Gear IconX (2018), Gear VR mit Controller, Gear 360, Gear 360 (2017)

- Samsung DeX Unterstützung

Ja

- S Voice

Nein

- Mobile TV

Nein

Der dem Nutzer zur Verfügung stehende Speicherplatz ist geringer als der Gesamtspeicherplatz des Gerätes und beträgt ca. 108 GB. Ein Teil der Speicherkapazität ist für das Betriebssystem und die Funktionsspezifische Software reserviert.

Der tatsächlich nutzbare Speicher ist auch vom Dienstanbieter abhängig und kann ebenfalls nach Aktualisierungen des Betriebssystems oder Software variieren.

Netzwerk: Die Bandbreite, welche das Gerät unterstützt, kann je nach Region und Dienstanbieter variieren.

14,61 cm / 5,8" (volles Rechteck); 14,27 cm / 5,6" (innerhalb Abrundungen) . Der tatsächliche nutzbare Bildschirmbereich ist weiter durch den Bereich der Frontkamera verringert.

3.100 mAh bezieht sich auf den typischen Wert der Akkukapazität, der unter Laborbedingungen ermittelt wurde. Die nach der einschlägigen Norm IEC 6196 ermittelte

(Mindest-)Kapazität beläuft sich auf 3.000 mAh. Die tatsächliche Akkulaufzeit kann je nach Netzwerkumgebung, Nutzerverhalten und anderen Faktoren variieren.