

Samsung Enterprise Edition

Immer gesichert und immer up to date.
Ja, das geht.



Samsung Galaxy S10 Enterprise Edition

Produkt-Highlights

- 6,1"/15,51cm großes Infinity-O Display mit Dynamic AMOLED-Technologie
- Hohe Widerstandsfähigkeit dank Gorilla Glass 6 und IP68-Schutzklasse
- Wireless PowerShare zum kabellosen Teilen von Akkuladung mit kompatiblen Smartphones und Samsung Wearables
- Ultraschall-Fingerabdruckscanner im Display für hohe Benutzerfreundlichkeit
- Hohe Datensicherheit dank Samsung Knox-Plattform

Vorteile der Enterprise Edition

- Vier Jahre regelmäßige Sicherheits-Updates¹
- Zwei Jahre garantierte Marktverfügbarkeit¹
- Lösung für Gerätekonfiguration und Firmware-Update-Steuerung enthalten

¹ jeweils ab globaler Markteinführung

Geschützt und flexibel für den Unternehmenseinsatz

Zehn Jahre Erfahrung sind in die Entwicklung des Galaxy S10 geflossen und machen das Smartphone der nächsten Galaxy-Generation bereit für zukünftige Herausforderungen in verschiedenen Branchen.

Mit einer Kombination aus umfangreichen Gerätemanagement, facettenreichen Personalisierungsmöglichkeiten und einem erstklassigen Schutz sind Unternehmen so bereit für das Business der nächsten Generation.

Das Samsung Galaxy S10 in der Enterprise Edition wird vielfältigen Anforderungen von Unternehmen in Bezug auf Performance, Service und Support gerecht. Das Lösungspaket beinhaltet neben dem Endgerät dauerhaft gültige Software-Lizenzen für Knox Configure zur Gerätekonfiguration sowie E-FOTA on MDM zur Steuerung von Software-Updates.

Darüber hinaus werden exklusiv für die Enterprise Edition vier Jahre Sicherheits-Updates und eine Marktverfügbarkeit von zwei Jahren angeboten.



Verfügbarkeit: März 2019

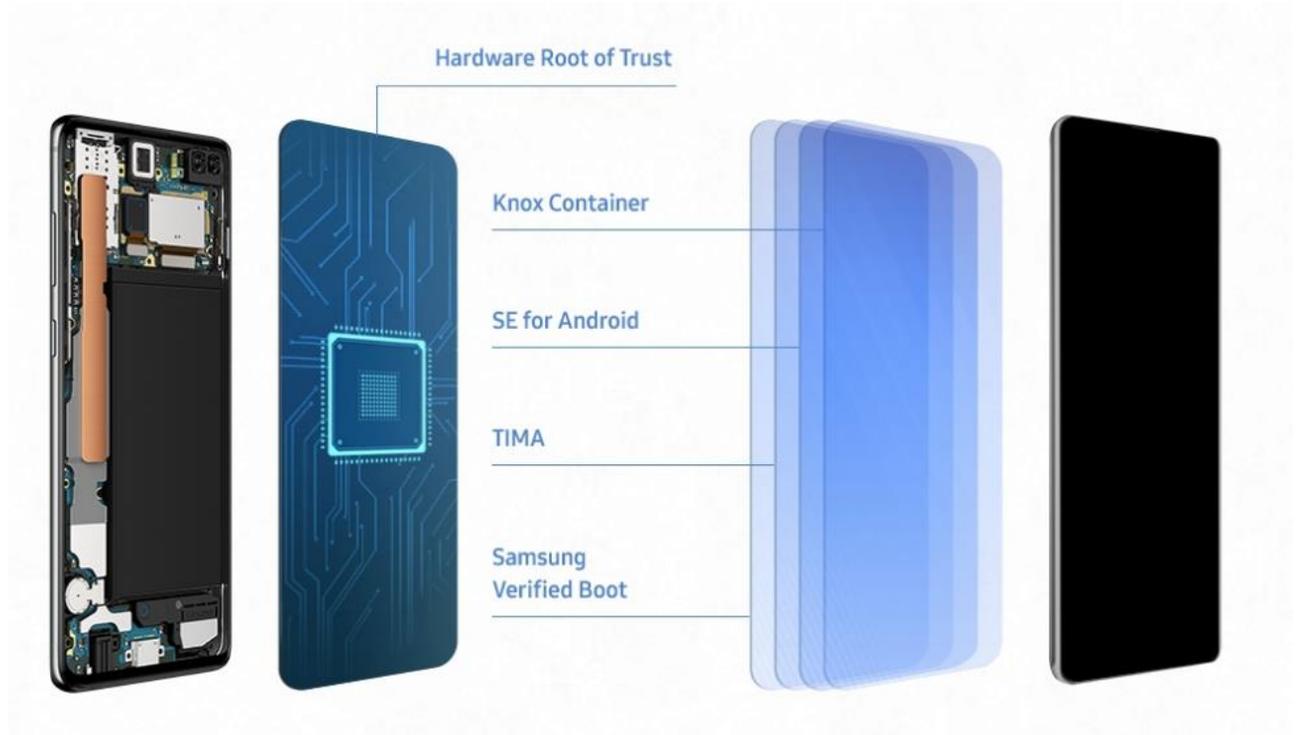
Farbe: Prism Black

Artikelnummer: SM-G973FZKDE28

Lieferumfang: Smartphone, Akku (fest verbaut), Ladeadapter, Datenkabel, Displayschutzfolie (ab Werk angebracht), Steckplatzwerkzeug, Micro-USB-Adapter, USB-Adapter (USB Type-C), Headset Tuned by AKG, Kurzanleitung, Smart Switch-Anleitung

Die Knox-Plattform: Integrierte Sicherheit ab Werk

Schützen Sie Ihre Geschäftsdaten mit einer leistungsstarken Sicherheitsplattform: Samsung Knox. Die Integration in Hardware und Software bietet mehrere sofort einsatzfähige Schutzebenen. Echtzeit-Monitoring trägt weiter zum Schutz bei und hilft, Datenschutzverletzungen im Büro oder auf einer Geschäftsreise vorzubeugen. Egal, wo Ihr Galaxy S10 sich befindet, Knox ist dabei.



Flexibles Gerätemanagement

Mit der Knox-Plattform stehen mehr als 1.500 APIs zur Verfügung, um granulare Verwaltungs- und Kontrollfunktionen über ein EMM-System auf Samsung Geräte anzuwenden.

Samsung hat mit diesen APIs die Knox-IT-Lösungen erschaffen und stellt diese Unternehmen und Lösungspartnern zur Verfügung.



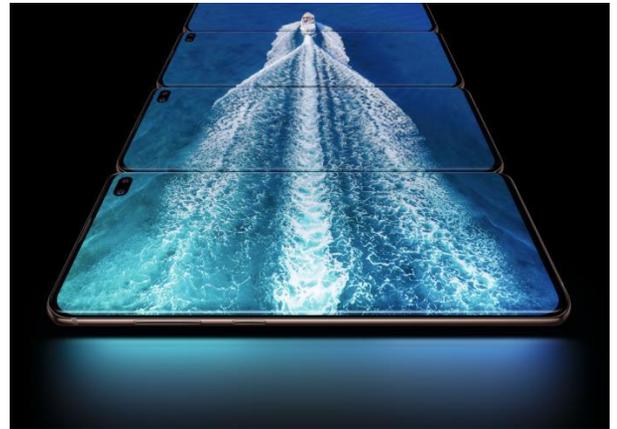
Weitere Informationen unter:

- www.samsungknox.com
- www.samsung.com/de/business/samsung-enterprise-edition

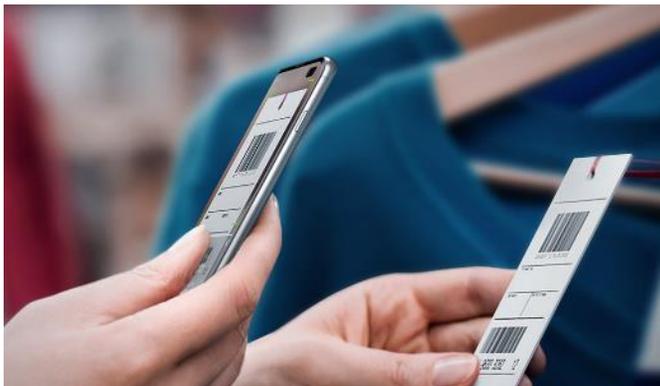
Smartphone Highlights

Dynamic AMOLED

Der Bildschirm besticht durch moderne Technologie der Galaxy S10-Modelle. Die Sensoren sind unterhalb des Displays integriert. Daher ist mehr Platz für einen breiteren Bildschirm mit einem Seitenverhältnis von 19:9 vorhanden. Das Infinity-O Display hat eine Bildschirmdiagonale von 6,1"/15,51cm. Es eignet sich hervorragend, um unterwegs Dokumente zu bearbeiten, Fotos sowie Präsentationen anzusehen und macht auch das gleichzeitige Arbeiten mit mehreren Apps komfortabel.



Produkt-Abbildungen können vom Original abweichen



Professionelle Kameraausstattung

Mit dem Galaxy S10 gelingen Fotos erstaunlich realitätsnah. Dafür sorgen die Triple-Hauptkamera und die Frontkamera durch ihre verschiedenen Objektive und Bearbeitungsmöglichkeiten. Die Hauptkamera setzt sich aus einem Tele-, Weitwinkel- sowie Ultra-Weitwinkelobjektiv zusammen. Letzteres verfügt über einen enorm großen Blickwinkel von 123 Grad und kann Panoramen deshalb fast so gut wie das menschliche Auge einfangen. Die Frontkamera setzt mit dem Weitwinkelobjektiv seinen Nutzer gekonnt in Szene und nimmt Videos in UHD-Auflösung auf.

Ultraschall-Fingerabdruckscanner

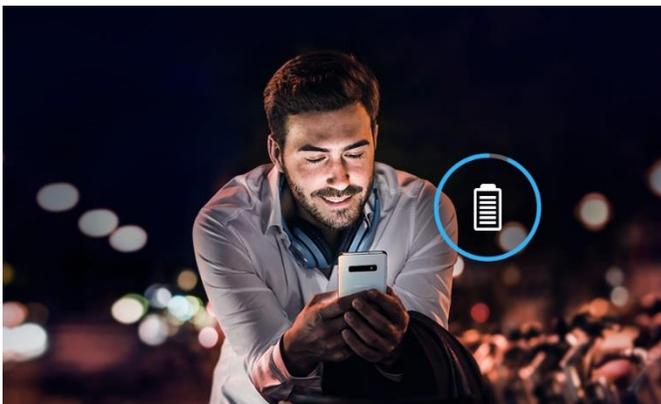
Der erstmals bei einem Smartphone verwendete Ultraschall-Fingerabdruckscanner ist direkt im Display untergebracht und scannt den Fingerabdruck mit Ultraschallwellen durch das Glas hindurch. Diese Technologie ist besonders sicher, schnell und komfortabel: Selbst bei Schweiß, Feuchtigkeit oder starken Temperaturschwankungen sind die hochmodernen Sensoren in der Lage den Fingerabdruck schnell und sicher zu erfassen. Es geht keine Zeit verloren, um das Smartphone zu entsperren und sensible Geschäftsdaten geraten nicht so einfach in falsche Hände.



Smartphone Highlights

Wireless Powershare

Dank der eingebauten Ladefläche unter der Geräterückseite lässt sich mit dem Galaxy S10 eigene Akkuladung an andere kompatiblen Geräten kabellos übermitteln²: Einfach ein kompatibles Gerät mittig auf die Rückseite des Galaxy S10 auflegen, schon kann man zum Energiespender in der Not werden. Über Dual Charging hingegen lassen sich sogar gleich zwei kompatible Geräte auf einmal laden. Dafür das Galaxy S10 über das im Lieferumfang enthaltene Ladekabel aufladen und ein zweites kompatibles Smartphone, eine Samsung Smartwatch oder alternativ die Galaxy Buds auf der Rückseite des Galaxy S10 positionieren und so gleich mit aufladen.



Intelligentes Akkumanagement

Auf intelligente Weise erkennt das Galaxy S10 Muster im Nutzerverhalten und passt entsprechend den Stromverbrauch an. Die Bildschirmhelligkeit wird automatisch an die Umgebung und Uhrzeit angepasst, länger nicht genutzte Apps werden geschlossen, Funktionen deaktiviert und der Energiesparmodus automatisch aktiviert, sobald es notwendig ist. Darüber hinaus sorgt der ausdauernde Akku mit 3.400 mAh für ausreichend Energie, um das Galaxy S10 zu einem zuverlässigen Begleiter für den Tag zu machen.

Hohe Übertragungsraten

Wi-Fi 6 - Die Technologie hinter dem WLAN-Standard der nächsten Generation ermöglicht eine schnelle Internetverbindung und hohe Sicherheit, selbst wenn ein von vielen Menschen genutzter Access Point verwendet wird. Gleichzeitig verbraucht Wi-Fi 6 weniger Akkuleistung als andere WLAN-Standards. Und auch im mobilen Netz können via LTE hohe Datenübertragungsraten erreicht werden – mit einer Download-Geschwindigkeit von bis zu 2.0 Gigabit und einer Upload-Geschwindigkeit von bis zu 150 Megabit pro Sekunde.³ Dies ermöglicht mobiles Arbeiten ohne Unterbrechung im Büro und unterwegs.



²Nur möglich bei einem Akkuladestand von über 30%, ausgenommen Dual Charging.

³Die tatsächliche Geschwindigkeit kann je nach Land, Anbieter oder Benutzerumgebung variieren.

Smartphone Highlights

Dual SIM

Dank zwei Kartenslots kann auf einer Geschäftsreise ins Ausland eine zweite SIM-Karte genutzt werden, während die heimische SIM-Karte aktiv bleibt. Mit Dual SIM lassen sich auf dem S10 auch geschäftliche und private Anrufe trennen, ohne dass ein weiteres Smartphone benötigt wird. Der zweite Kartenslot kann aber auch mit einer microSD-Karte belegt werden, um den Speicherplatz zu erweitern.



Intelligente Systemverwaltung

Das 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 WLAN an. Das Galaxy S10 lernt ständig dazu und schlägt Apps vor, die Arbeitsabläufe unterstützen. Natürlich können auch eigene Routinen erstellt werden.

Mobiles Arbeiten fast wie am PC

Reisen Sie mit leichtem Gepäck und arbeiten Sie überall mit einem einzigen Kabel oder einem praktischen HDMI-Adapter. Wenn Sie das Galaxy S10 mit einem Monitor verbinden, erhalten Sie eine Desktop-ähnliche Umgebung für effizientes Arbeiten auf einem großen Bildschirm. Verwenden Sie Ihr Galaxy S10 als Touchpad, auch ohne Tastatur oder Maus. Auch Multitasking ist mit Samsung DeX auf dem Monitor bzw. mit Apps auf dem Smartphone-Display möglich, sodass Sie gleichzeitig mehrere Aufgaben erledigen können, wie das Überarbeiten einer Präsentation und Vermerken von Notizen.



Software und Services

Einfache Bereitstellung und Anpassung

Mit Knox Configure bietet Samsung umfangreiche Funktionen, um Samsung Mobilgeräte für bestimmte Anwendungsfälle konfigurieren zu können. Über eine Webkonsole können IT-Admins vorab die passenden Konfigurationsprofile erstellen, an die gewünschten Einstellungen und Restriktionen koppeln und die Mobilgeräte so für den Einsatz im Geschäftsbetrieb vorbereiten. Funktionen und Apps, die nicht für den vorbestimmten Einsatz benötigt werden, können entweder deaktiviert oder umkonfiguriert werden.



Produkt-Abbildungen können vom Original abweichen



Produkt-Abbildungen können vom Original abweichen

4 Jahre Sicherheits-Updates

Samsung bietet für das Galaxy S10 in der Enterprise Edition regelmäßige⁵ Sicherheits-Updates für vier Jahre ab dem offiziellen globalen Vermarktungsstart des Galaxy S10 an. Somit wird es ermöglicht, dass die Geräte über ihren Nutzungszeitraum in regelmäßigen Abständen mit aktueller Software und neusten Sicherheits-Patches versehen werden.

Firmware-Updates steuern

Der Enterprise FOTA Service ermöglicht Unternehmen bestimmte Firmware-Versionen über ein kompatibles EMM-System⁴ für ihre Flottengeräte auszuwählen. Administratoren können Updates vor der Bereitstellung testen und somit die Kompatibilität zwischen firmeneigener Software und neuer Android-Firmware ermitteln. Zudem ist es möglich, Software-Updates ohne Benutzereingriff zu ermöglichen, um so einen einheitlichen Softwarestand in ihrer Flotte durchzusetzen.



Produkt-Abbildungen können vom Original abweichen

⁴ <https://support.samsungknox.com/hc/en-us/articles/360001025947-What-is-Samsung-E-FOTA-on-MDM->

⁵ Die ersten drei Jahre monatliche, im vierten Jahr quartalsweise Bereitstellung der Sicherheits-Updates

Software und Services

Lizenzgenerierung

Um die im Rahmen der Enterprise Edition erworbenen Softwarelösungen Knox Configure und E-FOTA on MDM zu nutzen, können Sie die Software-Lizenzen durch folgende fünf Schritte generieren:



1. Rufen Sie die Website www.samsungknox.com auf. Melden Sie sich anschließend über „Anmelden“ mit einem Samsung Account an oder erstellen Sie über „Registrierung“ ein neues Kundenkonto.
2. Nach dem Login wählen Sie unter „Enterprise Edition-Geräte“ den Button „Lizenz anfordern“.
3. Füllen Sie das Formular aus und laden Sie ihren Kaufnachweis als PDF hoch.
4. Sie können daraufhin für Knox Configure und Samsung E-FOTA on MDM jeweils einen Lizenzschlüssel anfordern, den Sie per E-Mail zugesandt bekommen.
5. Aktivieren Sie die Lizenzschlüssel durch Eingabe in ihrem EMM-System und/oder der Knox Configure-Konsole.

Bezugsquellen

Wenn der Bezug der Endgeräte von einem unserer zertifizierten Knox Deployment Program(KDP)-Partner erfolgt, ist die Bereitstellung der Endgeräte in Ihre Verwaltungsoberfläche von Knox Configure und/oder Knox Mobile Enrollment automatisiert möglich. KDP-Reseller finden Sie unter:

<https://www.samsungknox.com/de/resellers>



Alternativ können Geräte manuell mit der Knox Deployment App registriert werden.

Zubehör für den Samsung DeX-Modus



DeX Cable

Für schnelles Multitasking braucht es nicht viel. Beim Galaxy S10 genügt bereits ein HDMI-Adapter. Einfach einen Monitor anschließen und man erhält Zugriff auf Samsung DeX. So lassen sich Programme auf einem großen Monitor anwenden während das Galaxy S10 als Touchpad genutzt werden kann.

Artikelnummer: EE-I3100FBEGWW



HDMI-Adapter (USB-C)

Verbinden Sie Ihr kompatibles Smartphone oder Tablet mit jedem beliebigen kompatiblen HD-TV, Monitor oder Projektor über einen HDMI-Eingang und arbeiten Sie im Samsung DeX-Modus mit Ihrem Galaxy S10 - ohne zusätzliche Dockingstation.

Artikelnummer: EE-HG950DBEGWW



Multiport Adapter

Der Multiport Adapter bietet neben dem HDMI-Ausgang zum Arbeiten im Samsung DeX-Modus einen Ethernet-Anschluss zum schnellen Datentransfer über Netzwerkkabel sowie Anschlussmöglichkeiten für kompatible Peripheriegeräte (1x USB 3.0). Zusätzlich ist ein USB-C-Anschluss zum Laden des Endgerätes integriert. Auch eine Verwendung ohne externe Stromquelle ist möglich.

Artikelnummer: EE-P5000BBEGWW



DeX Station

Die Samsung DeX Station ist eine vielseitige Dockingstation, die das Galaxy S10 mit Schnittstellen zum Anschluss von Monitor, Tastatur, Maus, Netzwerkkabel und anderer Peripherie versorgt. Sind Sie geschäftlich unterwegs, benötigen Sie am Zielort nur Bildschirm, Tastatur und Maus um loslegen zu können. Daten müssen zur Bearbeitung nicht auf ein anderes Gerät kopiert werden, sondern verbleiben auf dem Smartphone.

Artikelnummer: EE-MG950TBEGWW

Betriebssystem

Android 9.0

One UI 1.1

Datenübertragung

Gigabit LTE⁵, HSPA+, HSUPA, UMTS, EDGE, GPRS

WLAN 802.11 a/b/g (2,4 GHz)

Wi-Fi 4/Wi-Fi 5/Wi-Fi 6 (2,4 GHz + 5 GHz),
HE80, MIMO, 1024-QAM

Wi-Fi Direct

WLAN-/USB-/Bluetooth-Tethering

MirrorLink

Download-Booster

NFC

Android Beam

Smart Switch

Smart View

Direkte Freigabe

GPS, GLONASS, Beidou, Galileo

USB 3.1⁶ Gen 1 (Type-C)

MTP, PTP

ANT+

Cloud-Speicher

Bluetooth 5.0

BT-Profil: A2DP, AVRCP, DI, HFP, HID, HOGP, HSP,
MAP, OPP, PAN, PBAP

3,5 mm Kopfhöreranschluss

Speicherkapazität

Interner Speicher 128 GB / 512 GB

Frei verfügbarer Speicher ca. 108 GB / ca. 463 GB

Speichertyp UFS

Arbeitsspeicher (RAM) 8 GB / 8 GB

Arbeitsspeichertyp LPDDR4X

RAM-Geschwindigkeit 2.093 MHz

Speichererweiterung⁷ microSD
(kompatibel bis zu 512 GB)

Technische Daten

Prozessorname Exynos 9820

Prozessorkerne Octa-Core

Prozessortaktung 2,7 GHz + 2,3 GHz + 1,9 GHz

Prozessorarchitektur 64-Bit, 8 nm

GSM-Band (MHz) 850/900/1.800/1.900

UMTS-Band (MHz) 850/900/1.880/1.900/2.010/
2.100/AWS

LTE-Band (MHz) 700/800/850/900/1.500/1.800/
1.900/2.100/2.300/2.500/
2.600/AWS/AWS-3

Größe (HxBxT) 149,9 x 70,4 x 7,8 mm

Gewicht ca. 157 Gramm

Gesprächszeit (3G) bis zu 21 Std.

Internetnutzung (3G) bis zu 12 Std.

Internetnutzung (4G) bis zu 14 Std.

Internetnutzung (WLAN) bis zu 14 Std.

Musikwiedergabe bis zu 81 Std.

Videowiedergabe bis zu 18 Std.

Akku Li-Ion, 3.400 mAh

Akku-Ladezeit ca. 90 Min⁷

SIM-Format⁸ Nano (4FF)

Display

Größe 15,51 cm / 6,1⁹ (volles Rechteck)

15,17 cm / 6,0⁹ (innerhalb
Abrundungen)

Art Touchscreen

Technologie dual edge Dynamic AMOLED

Auflösung 3.040 x 1.440 Pixel (WQHD+)

Format 19:9

Pixeldichte 550 ppi

Farben 16 Millionen

Zoom Multitouch

Besonderheiten Multi Window, Einfacher Modus,
Blaufilter, Nachtmodus, Always
On Display, FaceWidgets,
Bildschirmschoner, Seitenlicht,
Adaptive Helligkeit

⁵ Gigabit LTE wird in Deutschland noch nicht flächendeckend unterstützt. Bitte informieren Sie sich bei Ihrem Netzanbieter/Vertragspartner über die Ihnen zur Verfügung stehende Abdeckung. Die maximale LTE-Geschwindigkeit ist abhängig von Region, Anbieter und Software des Geräts / Anbieter. Die genannten Werte entsprechen theoretisch erreichbaren Downloadgeschwindigkeiten.

⁶ Das Galaxy S10 unterstützt USB 3.1. Im Lieferumfang ist ein USB 2.0-Kabel enthalten.

⁷ Nur mit dem im Lieferumfang enthaltenen oder optional erhältlichen Samsung Schnellladegerät verfügbar. Werte können je nach Ladestand, Telefonkonfiguration, Umgebungsbedingungen und Nutzerverhalten variieren.

⁸ Während der Verwendung der zweiten SIM ist die Speichererweiterung über microSD nicht möglich. Außerdem kann bei der Nutzung von 2 SIM-Karten nur eine SIM-Karte für die Datennutzung verwendet werden.

⁹ Der tatsächliche nutzbare Bildschirmbereich ist weiter durch den Bereich der Frontkamera verringert.

Messaging

Social Networking-Dienste
Instant Messaging-Dienste
Dual Messenger
E-Mail, MMS, SMS
Exchange ActiveSync

Organizer

Alarm
Weltuhr
Stoppuhr
Timer
Kalender
Samsung Notes
Diktiergerät
Taschenrechner

Multimedia

Spotify
Dolby Atmos
Video-Editor
Videoptimierung
Animiertes GIF
Pop-up-Play
Game Launcher
Play Store
Galaxy Store
Google Mobile-Services
Microsoft Apps (OneDrive, Office Mobile, LinkedIn)
8K-Videowiedergabe (30 fps)¹⁰
Papierkorb

Weitere Funktionen

Hybrid-SIM-Funktion (1 SIM + 1 microSD oder 2 SIM)
IP68-Zertifizierung¹¹
Gorilla® Glass 6
Voice over LTE¹¹/ Voice over Wi-Fi¹²
Schnellladen / induktives Schnellladen¹³
Induktives Schnellladen 2.0¹⁴
Bixby¹⁵ (Voice / Home / Routinen / Reminder / Vision)
Seitenbildschirm
Seiten-Paneele (App-Anzeige, Samsung Members, Live-Nachricht, VIP-Anzeige, Smart Select, Aufgabenanzeige, Wetter, Quick Tools, Samsung Internet, Reminder, Zwischenablage-Anzeige)
Sicherheitsfunktionen (Gesichtserkennung, Find My Mobile, SOS-Nachrichten-Funktion, Sicherer Ordner, Ultraschall-Fingerabdruckscanner, Samsung Pass, Knox, SD-Karte verschlüsseln)
Bewegungen und Gesten (Screenshot, Smart Alert, Smart Stay, Einfache Stummschaltung, Für Anruf/Nachricht streichen)
Smart-Aufnahme
Offline-Modus
Nicht Stören-Modus
Einhandmodus
Eingabehilfe (Bildschirmleseprogramm, Verbesserung der Sichtbarkeit, Verbesserung für das Hören, Interaktion und Geschicklichkeit)
Blitzlicht-Benachrichtigung
Gerätewartung
Energiesparmodus (Hohe Leistung, Optimierte, Mittel, Max.)
Adaptives Energiesparen
Fingersensorgesten
Taschenlampe
Themes
Kinder-Startbildschirm
Wireless PowerShare
Dual Charging

¹⁰ 8K-Videowiedergabe nur auf kompatiblen Ausgabegeräten möglich.

¹¹ 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-Karten-/Speicherkartenhalter muss stets vollständig mit dem Gerät abschließen, so dass durch ihn kein Wasser eindringen kann.

¹² Voice over LTE wird in Deutschland noch nicht flächendeckend unterstützt. Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem Netzanbieter/Vertragspartner zur derzeit verfügbaren Netzabdeckung und Nutzungskosten.

¹³ Setzt den Einsatz einer optional erhältlichen, induktiven Ladestation mit Schnellladefunktion voraus.

¹⁴ Setzt den Einsatz des Samsung Wireless Charger Duo Pad voraus. 12W Ladeleistung ist verfügbar für das Galaxy S10 und nur auf dem linken Ladepad. Um die 12W Ladeleistung auf dem linken Ladepad zu nutzen darf sich auf dem rechten Ladepad kein Smartphone befinden (Gear S3, Gear Sport, Galaxy Watch, Galaxy Watch Active oder Galaxy Buds sind möglich). Befindet sich hingegen auf dem linken und dem rechten Ladepad ein Smartphone, wird kein Fast Charge 2.0 mit 12W unterstützt. Die Smartphones laden dann jeweils mit maximal 7,5W.

¹⁵ Samsung Account Login und Datennetzwerk (WLAN oder Internetverbindung erforderlich) für vollen Funktionsumfang für Bixby notwendig.

Integrierte Digitalkamera

Rückkamera

Auflösung Foto	12 Megapixel (Weitwinkel), 16 Megapixel (Ultra-Weitwinkel), 12 Megapixel (Tele)
Auflösung Foto (Pixel max.)	4.032 x 3.024 (Weitwinkel, 4:3 Format), 4.608 x 3.456 (Ultra-Weitwinkel, 4:3 Format), 4.032 x 3.024 (Tele, 4:3 Format)
Sensor	CMOS
Sensorgröße	1/2.55" (Weitwinkel), 1/3.1" (Ultra-Weitwinkel), 1/3.6" (Tele)
Blende	F1.5 / F2.4 - variable Blende (Weitwinkel), F2.2 (Ultra-Weitwinkel), F2.4 (Tele)
Digitalzoom	bis zu 10fach (bei automatischem Wechsel der Objektive)
Optischer Zoom	bei 1facher Vergrößerung (Weitwinkel), bei 0,5facher Vergrößerung (Ultra-Weitwinkel), bei 2facher Vergrößerung (Tele)
Aufnahmemodi	Essen, Panorama, Pro, Live-Fokus, Super Slow-Mo, Zeitlupe, Hyperlapse
Auflösung Video (max.)	UHD (16:9 Format)
Auflösung Video (Pixel max.)	3.840 x 2.160 (60 fps)
Weitere Funktionen	Dual Pixel (Weitwinkel), Optischer Bildstabilisator (Weitwinkel, Tele), Szenenoptimierung, Aufnahmevorschläge, Autofokus (Weitwinkel,Tele), ISO, Belichtung, Blendenöffnung, Weißabgleich, Messmodi, manuell fokussieren, Autofokusbereich, Ultra-Weitwinkel-Korrektur, Verfolgungs-Autofokus, Action Cam-Videostabilisierung (Superstabil), Blitz, HDR10+-Videoaufnahme

Frontkamera

Auflösung Foto	10 Megapixel (Weitwinkel)
Auflösung Foto (Pixel max.)	3.648 x 2.736 (4:3 Format)
Sensor	CMOS
Größe	1/3.24"
Blende	F1.9
Aufnahmemodi	Foto (Selfie, Gruppen-Selfie), Video, Live-Fokus
Auflösung Video	UHD (16:9 Format)
Auflösung Video (Pixel max.)	3.840 x 2.160
Weitere Funktionen	Dual Pixel (Weitwinkel), Autofokus (Weitwinkel), Selfie-Licht, Gestensteuerung, Bilder wie angezeigt speichern, Selfie-Formkorrektur

Allgemeine Kamera-Funktionen

Selbstausröser, Bewegungsaufnahme, Videostabilisierung, Raster, Geotagging, Kameraschnellstart, Sprachsteuerung, Zeigen der Handfläche, Funktion der Lautstärketaste, Funktion des Auslösers, HDR, Fotoeffekte (Filter, Beauty), schwebende Kameraschaltfläche, Schnellbewertung, Mängelerkennung, Video mit hoher Effizienz, RAW-/JPEG/HEIF-Dateien speichern, Live-Fokus-Effekte, AR-Emoji