



## Highlights

- Intelligenter Akku. Volle Power, volle Ausdauer.
- S Pen & Samsung Notes. Für Kreative und Produktive.
- HyperFast 5G. Mehr Speed fürs Surfen, Downloaden und Videokonferenzen.
- Fast rahmenlos. Beeindruckendes 6,7" Super-AMOLED-Plus-Display.
- Triple-Kamera. Für professionelle Ansprüche.
- Profi-Videos. 8K-Videoaufnahme und viele Effekte.
- Microsoft Office Integration. Ideal zusammen mit Ihrem PC.

## Die neue Enterprise Edition mit der Knox Suite

- 4 Jahre Sicherheits-Updates<sup>1</sup>
- 2 Jahre Marktverfügbarkeit<sup>2</sup>
- 1 Jahr Knox Suite für Bereitstellung, Verwaltung und Schutz der Geräteflotte<sup>3</sup>



# Galaxy Enterprise Edition

## Built for business

Simple set up, more control and more protection, to keep your business moving wherever it happens.



4-year security  
maintenance release



1-year Samsung  
Knox Suite



2-year assured  
product lifecycle

## Ein Powerphone für berufliche Herausforderungen

Wir leben in einer sich beständig ändernden Welt, in der auch unsere Vorstellung von einem Arbeitsplatz in einem stetigen Wandel ist. Mit dem Galaxy Note20 5G Enterprise Edition lässt sich auch mobil produktiv arbeiten: mit kabellosem Samsung DeX für Multitasking mit einem kompatiblen Monitor, Samsung Notes für eine nahtlose Synchronisierung und einfacher Steuerung mit dem S Pen. Das Galaxy Note20 5G unterstützt zudem den Mobilfunkstandard 5G, welcher ebenfalls viele Möglichkeiten des flexiblen Arbeitens bietet.

Alle Enterprise Edition-Modelle beinhalten für ein Jahr kostenfrei<sup>3</sup> die Knox Suite – eine neue End-to-End-Lösung mit vier Diensten<sup>5</sup> für mobilen Sicherheit und Geräteverwaltung. Diese ermöglicht IT-Administratoren die ganzheitliche Verwaltung der Geräteflotte und sorgt dafür, dass alle Geräte ab dem ersten Anschalten betriebsbereit, vorkonfiguriert und mit der Knox Sicherheitsplattform geschützt sind.

Artikelnummer: SM-N981BZAGEEB

Verfügbarkeit: September 2020

Farbe: Mystic Grey

Lieferumfang: Smartphone, Akku (fest verbaut), S Pen, Ladeadapter, Datenkabel (USB-C auf USB-C), Steckplatzwerkzeug, Headset (USB-C), Kurzanleitung

## Funktionsübersicht

### Beeindruckende Leistungsfähigkeit für Ihr Business.

Das Power Phone Note20 5G verfügt über den schnellsten Prozessor, der bisher in einem Galaxy Gerät verbaut wurde, 8 GB RAM und 256 GB internen Speicher, hochauflösende Kameras sowie einen intelligenten Akku. Damit sind Sie für fast jede Herausforderung ausgestattet.



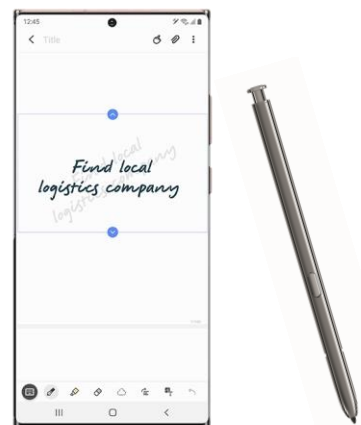
### Seien Sie ein Pionier des neuen Arbeitens. HyperFast 5G.

Schicken Sie Ihre Daten auf die Überholspur. Dank HyperFast 5G<sup>7</sup> lassen sich große Datenmengen leicht übertragen: Streamen Sie unterwegs unterschiedliche Inhalte oder verschicken Sie die wichtige Präsentation. So bewältigen Sie fast jede Aufgabe, egal ob im Büro oder unterwegs.



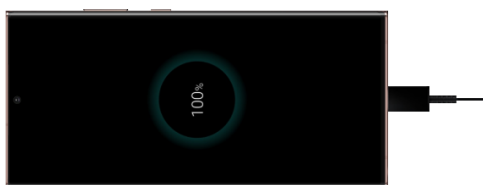
### Lassen Sie keine Business-Idee vorbeiziehen. S Pen & Samsung Notes.

Samsung Notes kann sich automatisch mit Ihren kompatiblen Arbeitsgeräten synchronisieren, sodass Sie auf Ihre Notizen bequem am Smartphone, Tablet oder auf Ihrem Laptop zugreifen können. Der S Pen bietet Ihnen ein natürliches Schreibgefühl fast ohne Eingabeverzögerung. Außerdem können Sie Ihr Smartphone mit den intuitiven S Pen-Gesten ganz einfach aus der Ferne steuern.



### Ihre Mitarbeiter sind leistungsstark? Verlangen Sie das selbe von Ihren Geräten.

Power, die hält. Und hält. Und hält. Der intelligente Akku des Galaxy Note20 5G sorgt dafür, dass Sie unterwegs einsatzbereit bleiben. Egal, ob Sie an Ihrem nächsten Projekt arbeiten oder Video Calls führen. Mit einer riesigen Akkukapazität von 4.300 mAh<sup>8</sup> bietet Ihnen der intelligente Akku Energie für lange Tage.





## Funktionsübersicht

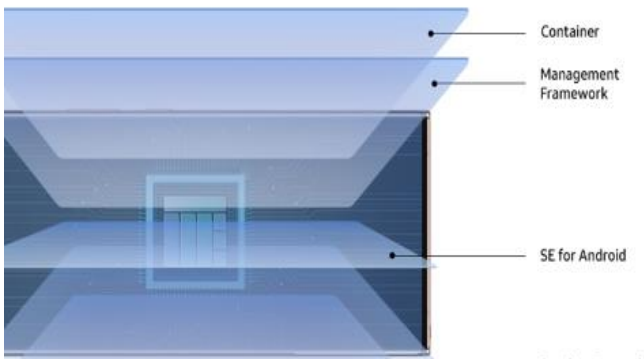
### Machen Sie jede Umgebung zu einem produktiven Arbeitsumfeld.

Samsung DeX kabellos nutzen: Arbeiten Sie produktiv auf einem größeren Bildschirm. Verbinden Sie Ihr Galaxy Note20 5G kabellos mit einem kompatiblen TV für eine Videokonferenz via Samsung DeX, während Sie mit dem S Pen Notizen machen und die intuitive Gestensteuerung von Ihrem Platz aus nutzen können. Außerdem kann der Wi-Fi Optimizer helfen, Latenzen zu verringern, für eine stabile WLAN-Verbindung bei wichtigen Video-Chats.



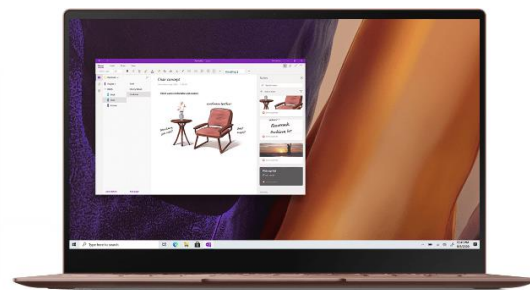
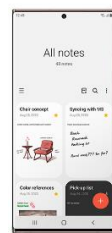
### Integrierte, mehrschichtige Sicherheit.

Das Galaxy Note20 5G verfügt über ein Sicherheitssystem, das direkt in die Hard- und Software des Gerätes integriert ist und Ihre Daten mit Samsung Knox in Echtzeit schützt. Von fortschrittlicher Datenverschlüsselung bis zur Datenisolierung, die vertraulichen Daten Ihres Unternehmens werden vor Schadsoftware und fremden Zugriffen geschützt.



### Microsoft Office - bleiben Sie auch unterwegs organisiert.

Nahtloses Arbeiten möglich. Eben noch auf dem Smartphone, jetzt schon auf dem PC. Dank Microsoft Office Integration haben Sie auch von unterwegs Zugriff auf Ihre Dokumente und können produktiv sein.



### Profi-Video für Business aus allen Perspektiven.

Werden Sie zum Regisseur und kreieren Sie eigene kleine Meisterwerke. Erstellen Sie Videos in super scharfem 8K oder nutzen Sie filmähnliche Effekte in der Nachbearbeitung. Mit dem Galaxy Note20 5G sind Ihrer Kreativität kaum Grenzen gesetzt.



### Clear View Cover EF-ZN980

Benachrichtigungen und Uhrzeit ganz einfach ablesen



- Flip Cover mit transparentem, seitlichem Sichtfenster zur Anzeige von Informationen
- Einfache Steuerung verschiedener Funktionen bei geschlossenem Cover möglich
- Über das seitliche Sichtfenster, Anrufe annehmen und ablehnen
- Antibakterielle Beschichtung schützt dich vor einer Vielzahl von Bakterien<sup>9</sup>
- Schutz des Displays, Rahmens und der Rückseite vor Kratzern und Stößen

### LED View Cover EF-NN980

Auf dem Laufenden bleiben mit der LED-Anzeige



- LED-Anzeige ermöglicht schnelles Abrufen von Benachrichtigungen
- Große Auswahl an verschiedenen LED-Symbolen
- Einfache Steuerung verschiedener Funktionen bei geschlossenem Cover möglich
- Automatisches Ein- und Ausschalten des Displays durch Öffnen und Schließen des Covers
- Antibakterielle Beschichtung schützt dich vor einer Vielzahl von Bakterien<sup>9</sup>
- Schutz des Displays, Rahmens und der Rückseite vor Kratzern und Stößen
- Integrierter Visitenkarteneinschub

Abbildung  
folgt

### Clear Standing Cover EF-JN980

Funktionell mit transparentem Design

- Verstärktes transparentes Cover in schlichtem Design
- Bewahrt die Optik des Gerätes
- Ausgestattet mit einem ausklappbaren Standfuß zum komfortablen Betrachten von Videos und Fotos
- Schutz des Rahmens und der Rückseite vor Kratzern und Stößen



### Kvadrat Cover EF-XN980

Recyclbar, schützend und zeitgemäß

- Cover aus 100% recycelten PET-Flaschen
- Leichtes Cover aus Textil von kvadrat in zeitgemäßem Design
- Schutz des Rahmens und der Rückseite vor Kratzern und Stößen

universelles Zubehör



## Wireless Charger Convertible EP-N3300

Induktive Ladestation mit variablem Standfuß

- Induktive Ladestation mit variablem Standfuß
- Smartphone kann komfortabel im Hoch- oder Querformat geladen werden, die Galaxy Buds auf dem flachen Pad
- Unterstützt schnelles induktives Laden bis zu 9 Watt<sup>10</sup>
- Smartphones anderer Hersteller z.B. Apple iPhone laden mit bis zu 7,5 Watt
- Kompatibel mit Qi-zertifizierten Endgeräten mit einer Ladeleistung bis zu 5 Watt<sup>11</sup>
- Lüfterloses Design für geräuscharmes Aufladen
- LED-Anzeige informiert über den Ladestatus
- Schnellladegerät mit 15 Watt im Lieferumfang enthalten

## Wireless Charger Trio EP-P6300

Bis zu drei Geräte gleichzeitig mit Energie versorgen

- Induktive Ladestation zum Aufladen von bis zu drei kompatiblen Endgeräten
- Versorge dein Smartphone, deine Smartwatch oder deine True Wireless Kopfhörer gleichzeitig wieder mit Energie
- Unterstützt schnelles induktives Laden bis zu 9 Watt<sup>10</sup>
- Smartphones anderer Hersteller z.B. Apple iPhone laden mit bis zu 7,5 Watt
- Kompatibel mit Qi-zertifizierten Endgeräten mit einer Ladeleistung bis zu 5 Watt<sup>11</sup>
- Komfortables und schickes Design mit rutschfester Oberfläche
- Dimmbare LED-Anzeige informiert über den Ladestatus Schnellladegerät mit 25 Watt im Lieferumfang enthalten

Abbildung folgt

### Induktive Powerbank EB-U3300

Praktischer, kompakter & induktiver Ladekomfort für unterwegs



- Ladekomfort für unterwegs mit Super Schnellladefunktion bis zu 25 Watt<sup>1)</sup>
- Komfortables Induktives Schnellladen bis zu 7,5 Watt mit Qi-zertifizierten Endgeräten
- Mit 10.000 mAh ausreichend Kapazität für den ganzen Tag
- Schlankes und stilvolles Design im Metall-Look
- Gleichzeitiges Laden verschiedener Geräte über den Dual Port und induktiv möglich
- Unterstützt Schnellladen mit PowerDelivery 3.0, Quick Charge 2.0 und Samsung Adaptive Fast Charging
- LED-Anzeige zur Überprüfung des Ladestatus
- USB Type-C zu USB Type-C (20cm) im Lieferumfang enthalten

### Kfz-Schnellladegerät EP-L1100W

Im Auto stets mit Energie versorgt



- Kfz-Adapter mit Dual Port zum Anschließen und Aufladen kompatibler Endgeräte über USB
- Zum parallelen Schnellladen von bis zu 2 kompatiblen Geräten
- Max. 15 Watt pro USB-Port
- Integriertes LED Licht vereinfacht das anschließen im Dunkeln
- Inklusive Combo Cable (2-in-1 Datenkabel)



## Softwarelösungen

### Die neue Enterprise Edition mit der Knox Suite

Die besten Samsung Galaxy Geräte, abgestimmt auf den Unternehmenseinsatz. Die Samsung Enterprise Edition ist ein umfangreiches Paket aus Mobilgerät und Diensten zum Schutz und zur Verwaltung Ihrer mobilen Flotte.



### Softwarelösungen für die Geräteverwaltung enthalten

Das neue Galaxy Note20 5G Enterprise Edition enthält für ein Jahr kostenfrei<sup>3</sup> die Knox Suite - eine neue End-to-End-Lösung mit vier Diensten<sup>5</sup> der mobilen Sicherheits- und Geräteverwaltungslösung von Samsung. Hierbei erhalten IT-Administratoren einen Lizenzschlüssel für die Verwendung der einzelnen Programme, die separate Anmeldung entfällt. Dabei können die Samsung Lösungen Knox Platform for Enterprise, Knox Mobile Enrollment, Knox Manage und Knox E-FOTA One eingebunden werden.



### Support für Ihr Unternehmen

Die Enterprise Edition erhält bis zu vier Jahre nach der globalen Markteinführung Sicherheitsupdates, damit Ihre Business-Smartphones auf dem neuesten Stand sind. Zusätzlich verfügt die Enterprise Edition über einen gesicherten zweijährigen Produktlebenszyklus, der die Marktverfügbarkeit und die Betriebskontinuität ermöglicht.



Regelmäßige Sicherheitsupdates bis mind. August 2024



Marktverfügbarkeit bis August 2022

## Software-Lizenzen

### Lizenzgenerierung

Durch den Kauf einer Enterprise Edition erhalten Sie die Berechtigung eine Lizenz auf [samsungknox.com](https://samsungknox.com) zu aktivieren (erneuerbare 1 Jahres Lizenz für Knox Suite). Um die im Rahmen der Enterprise Edition erworbenen Softwarelösungen der Knox Suite zu nutzen, können Sie die Software-Lizenzen durch folgende Schritte aktivieren:

Phase 1 (1. Jahr)

Phase 2 (2. Jahr)

Durch den Kauf einer Enterprise Edition erhalten Sie die Berechtigung eine Lizenz auf [samsungknox.com](https://samsungknox.com) zu aktivieren (erneuerbare 1 Jahres Lizenz für Knox Suite)

Erneuern Sie Ihre Lizenz

### Voraussetzungen

- ① Endkunden registrieren sich auf [Samsungknox.com](https://samsungknox.com) und übersenden ihre Kunden-ID an den Fachhändler
- ② Geräte-IMEI oder S/N werden vom Fachhändler hochgeladen

### Schritte zur Lizenzzerzeugung

- ① EE-Gerät wird automatisch auf [SamsungKnox.com](https://samsungknox.com) angezeigt (hochgeladen vom Fachhändler)
- ② Der Kunde kann die Knox Suite-Lizenz bei [SamsungKnox.com](https://samsungknox.com) selbstständig generieren
  - Zeitraum: 1 Jahr Gültigkeit
  - SKU: MI-OSEEABC
  - Keine automatische Verlängerung

### Geräteregistrierung

Die Enterprise Edition ist ausschließlich bei autorisierten Fachhändlern und Mobilfunkpartnern in Deutschland und in vielen weiteren europäischen Ländern erhältlich. Für eine automatisierte Geräteregistrierung zur Nutzung der Knox Suite ist der Bezug bei einem Knox Deployment Partner (KDP) notwendig. Eine Übersicht der KDP-Partner finden Sie unter: <https://www.samsungknox.com/de/resellers>.



### Lizenzerneuerung

Die Knox Suite ist bei Erwerb der Galaxy Note20 5G Enterprise Edition im ersten Jahr kostenlos. Danach ist eine kostenpflichtige Verlängerung bei einem Knox-Deployment Partner wahlweise um ein, zwei oder drei Jahr(e) möglich. Es findet keine automatische Verlängerung statt. Die Liste der Knox Deployment Partner kann auf <https://www.samsungknox.com/de/resellers> abgerufen werden."

Phase 1 (1. Jahr)

Phase 2 (2. Jahr)

Durch den Kauf einer Enterprise Edition erhalten Sie die Berechtigung eine Lizenz auf [samsungknox.com](https://www.samsungknox.com) zu aktivieren (erneuerbare 1 Jahres Lizenz für Knox Suite)

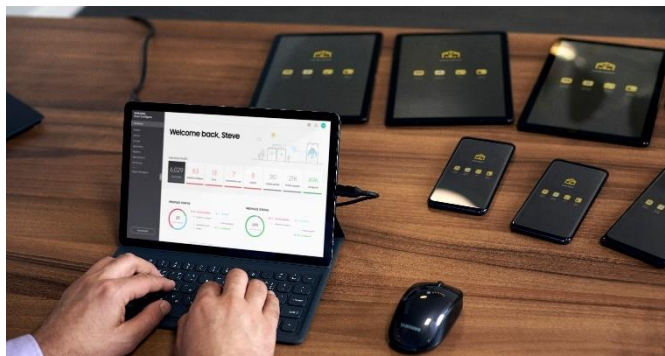
Erneuern Sie Ihre Lizenz

### • Voraussetzungen

- ① Endkunde beantragt eine Lizenzverlängerung bei seinem Fachhändler
- ② Fachhändler melden Sie im Samsung SLM-System an

### • Schritte zur Lizenzerneuerung

- ① Suchen Sie den Lizenzschlüssel in SLM
- ② Klicken Sie auf das Feld "Verlängerung"
- ③ Wählen Sie Verlängerung der Knox Suite SKU um : 1 Jahr, 2 Jahre, 3 Jahre



## Leistungsmerkmale

### Betriebssystem

Android 10.0  
One UI 2.5  
Knox 3.6

### Datenübertragung

5G<sup>7</sup>, LTE<sup>7</sup>, HSPA+, HSUPA, UMTS, EDGE, GPRS  
WLAN 802.11 a/b/g (2,4 GHz),  
Wi-Fi 4, 5, 6 (2,4 GHz + 5 GHz), HE80, MIMO,  
1024-QAM  
Wi-Fi Direct, WLAN-/USB-/Bluetooth-  
Tethering  
Hotspot 2.0, Auto-Hotspot  
NFC, Android Beam  
Smart Switch, Smart View  
Direkte Freigabe  
Nearby Sharing  
Quick Share  
Anrufe/SMS auf anderen Geräten  
GPS, GLONASS, Beidou, Galileo  
USB 3.2<sup>12</sup> (Type-C), MTP, PTP, USB-Host  
Bluetooth 5.0  
BT-Profile: A2DP, AVRCP, DI, HFP, HID, HOGP,  
HSP, MAP, OPP, PAN, PBAP, SAP

### Speicherkapazität

Interner Speicher	256 GB
Frei verfügbarer Speicher	ca. 221,7 GB
Speichertyp	UFS
Arbeitsspeicher (RAM)	8 GB
Arbeitsspeichertyp	LPDDR5
RAM-Geschwindigkeit	2.730 MHz
Cloud-Speicher	

### Stromversorgung

Akku-Typ	Li-Ion
Akku-Kapazität <sup>8</sup>	4.300 mAh
Ladezeit <sup>14</sup>	ca. 70 Min
Schnellladen (25 W) <sup>14</sup>	
Induktives Laden <sup>15</sup> (15 W, WPC)	
Dual Charging, Wireless PowerShare <sup>16</sup>	
Energiesparmodus (Hohe Leistung, Optimierte, Mittleres Energiesparen, Maximales Energiesparen)	

### Adaptives Energiesparen

Product Marketing Management | IT & Mobile Communication B2B  
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

### Technische Daten

Prozessorname	Exynos 990
Prozessorkerne	Octa-Core
Prozessortaktung (GHz)	2x 2,73 + 2x 2,5 + 4x 2,0
Prozessorarchitektur	64-Bit, 7 nm
2G-Band (MHz)	GSM: GSM850, GSM900, DCS1.800, PCS1.900
3G-Band (MHz)	UMTS: B1 (2.100), B2 (1.900), B4 (AWS), B5 (850), B8 (900)
4G-Band (MHz)	LTE FDD: 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) LTE TDD: B38 (2.600), B39 (1.900), B40 (2.300), B41 (2.500) 4x4 MIMO: B1 (2.100), B3 (1.800), B4 (AWS), B7 (2.600), B66 (AWS-3), B40 (2.300)
5G-Band (MHz)	5G Sub6 FDD: N1 (2.100), N3 (1.800), N5 (850), N7 (2.600), N8 (900), N28 (700) 5G Sub6 TDD: N40 (2.300), N77 (3.700), N78 (3.500) 4x4 MIMO: N1 (2.100), N3 (1.800), N7 (2.600), N40 (2.300), N77 (3.700), N78 (3.500)
Größe (HxBxT)	161,6 x 75,2 x 8,3 mm
Gewicht	ca. 192 Gramm
Gesprächszeit (4G)	bis zu 23 Std.
Internetnutzung (4G)	bis zu 15 Std.
Internetnutzung (WLAN)	bis zu 16 Std.
Musikwiedergabe	bis zu 74 Std.
Videowiedergabe	bis zu 21 Std.
SIM-Format	Nano (4FF)
Dual-SIM <sup>17</sup>	eSIM + SIM oder SIM + SIM



## Leistungsmerkmale

### Display

Größe <sup>18</sup> Rechteck)	16,95 cm / 6,7" (volles Rechteck)
	16,64 cm / 6,6" (innerhalb Abrundungen)
Art	Touchscreen
Technologie	Super AMOLED Plus
Auflösung	2.400 x 1.080 Pixel (FHD+)
Format	20:9
Pixeldichte	394 ppi
Farben	16 Millionen
Max. Helligkeit	420 Nits
Bildwiederholrate	60 Hz
Zoom	Multitouch
Besonderheiten Modus,	Multi Window, Einfacher Blaufilter, Always On Display, FaceWidgets, Seitenlicht, Bildschirmschoner, Helligkeit, Dark Mode, Bildschirmzoom
Adaptive	

### Messaging

Social Networking-Dienste  
Instant Messaging-Dienste  
Dual Messenger  
MMS, SMS

### Organizer

Alarm, Weltuhr, Stoppuhr, Timer, Kalender,  
Samsung Notes, Diktiergerät, Taschenrechner

### Multimedia

Netflix, Spotify, YouTube Music  
Dolby Atmos  
Music Share  
Foto-/Video-Editor  
Videooptimierung  
Pop-up-Play  
Animiertes GIF  
Game Launcher  
Play Store  
Galaxy Store  
Google Mobile-Services  
Microsoft Apps (Office Mobile, OneDrive, LinkedIn,  
Outlook)  
Galerie - Papierkorb

### Eingabehilfen

Bildschirmleseprogramm, Verbesserung der  
Sichtbarkeit, Verbesserung für das Hören,  
Interaktion und Geschicklichkeit, Direktzugriff,  
Blitzlicht-Benachrichtigung, Etikett zur  
Sprachausgabe, Bixby Vision für Eingabehilfe

### Weitere Funktionen

Gorilla® Glass 5  
Voice over LTE<sup>19</sup>/ Voice over Wi-Fi<sup>20</sup>  
Bixby<sup>21</sup>, Bixby-Routines  
Seitenbildschirm  
Seiten-Paneele (App-Anzeige, Samsung  
Members, Smart Select, Live-Nachrichten,  
Personen, Tätigkeiten, Wetter, Tools, Reminder,  
Zwischenablage)  
Biometrische Daten und Sicherheit  
(Gesichtserkennung, Find My Mobile, SOS-  
Nachrichten-Funktion, Sicherer Ordner, Sicheres  
WLAN, Ultraschall-Fingerabdruckscanner,  
Samsung Pass, Samsung Blockchain Keystore,  
Samsung Digital Key)  
Bewegungen und Gesten (Zum Aktivieren  
hochheben, Zum Aktivieren zweimal tippen,  
Screenshot, Smart Alert, Smart Stay, Einfache  
Stummschaltung, Einhändiger Modus, Für  
Anruf/Nachricht streichen)  
Schutz vor versehentlichen Berühren  
Smarte Pop-up-Ansicht  
Offline-Modus  
Nicht Stören-Modus  
Gerätewartung  
Taschenlampe  
Themes  
Samsung Kids  
AR-Zone  
Samsung DeX  
1 Jahr kostenfreie Nutzung von Knox Suite  
SmartThings, Samsung Health, Samsung  
Members  
Galaxy Wearable, Samsung Global Goals  
Digitales Wohlbefinden und Kindersicherung  
Link zu Windows  
QR-Scanner  
Konzentrationsmodus  
Screenshots & Bildschirmrecorder  
IP68-Zertifizierung<sup>22</sup>

## Leistungsmerkmale

### S Pen Funktionen

S Pen-Aktionen (S Pen-Fernbedienung, S Pen-Gesten)

S Pen-Befehle (Notiz erstellen, Alle Notizen anzeigen, Smart Select, Screenshot-Notiz, Live-Nachrichten, PENUP, Malen, AR-Zeichnung, Übersetzen, Bixby Vision, Vergrößern, Überblicken, In Kalender schreiben)

S Pen-Taste gedrückt halten + Geste ausführen (Zurück, Home, Kürzlich verwendet, Smart Select, Screenshot-Notiz)

Screen Off-Memo

Air View

Notiz mit Stift-Taste erstellen

Zeiger

Entfernungsalarm

Mehrere S Pens zulassen

### Integrierte Digitalkamera

Rückkamera

Auflösung Foto 12 Megapixel (Weitwinkel), 12 Megapixel (Ultra-Weitwinkel), 64 Megapixel (Tele)

Sensorgroße 1/1.76" (Weitwinkel), 1/2.55" (Ultra-Weitwinkel), 1/1.72" (Tele)

Blende F1.8 (Weitwinkel), F2.2 (Ultra-Weitwinkel), F2.0 (Tele)

Digitalzoom Ja

Hybrid Optical Zoom Ja

Aufnahmemodi Single Take, Foto, Video, Pro, Panorama, Essen, Nacht, Live-Fokus, Live-Fokus-Video, Profi-Video, Super Slow-Mo, Zeitlupe, Hyperlapse

Auflösung Video (max.) 8K (16:9 Format, 24 fps)

Weitere Funktionen Dual Pixel (Weitwinkel), Blitz, Szenenoptimierung, Aufnahmever schläge, Autofokus (Weitwinkel, Tele), ISO, Belichtung, Weißabgleich, Blendenöffnung, Messmodi, manuell fokussieren, Ultra-Weitwinkelkorrektur, Action Cam-Videostabilisierung (Superstabil), QR-Codes scannen, 30x Space Zoom<sup>23</sup>, optischer Bildstabilisator (Weitwinkel, Tele), über Auslöser zum Rand streichen, Video mit HDR10+, schwebender Auslöser, RAW-Kopien speichern, Verfolgungsautofokus

Frontkamera

Auflösung Foto 10 Megapixel (Weitwinkel)

Größe 1/3.24"

Blende F2.2

Aufnahmemodi Single Take, Foto (Selfie, Gruppenselfie), Video, Nacht, Live-Fokus, Live-Fokus-Video, Zeitlupe, Hyperlapse

Auflösung Video UHD (16:9 Format, 60 fps)

Weitere Funktionen Dual Pixel, Autofokus, Selfie-Licht, Gestensteuerung, Bilder wie angezeigt speichern, Intelligenter Selfie-Winkel, Selfie-Ton

### Allgemeine Kamera-Funktionen

Selbstausröser, Videostabilisierung, Live-Fokus-Effekte, Bewegungsaufnahme, Raster, Geotagging, Kameraschnellstart, Sprachsteuerung, Funktion der Lautstärketaste, HDR, Fotoeffekte (Filter, Eigene Filter, Gesicht), Video mit hoher Effizienz (HEVC), Audio Zoom, HEIF-Dateien speichern, AR-Zone

## Anmerkungen

### Allgemeine Hinweise

Bei Einrichtung des Tablets/Telefons mit einem Google Konto, durch die Nutzung des Internets und/oder durch internetgestützte Programme (z. B. Anwendungen (Apps), Galaxy Apps, Google Mobile-Services, E-Mail, Soziale Netzwerke, Instant Messaging, Content Home-Oberfläche) können aufgrund anfallender Datenmengen Kosten entstehen. Bitte beachten Sie, dass der Verbindungsaufbau automatisch erfolgen kann. Bitte informieren Sie sich vorab bei Ihrem Netzanbieter/Vertragspartner über die Ihrem Tarif entsprechenden Datengebühren.

1. Ab offizieller, globaler Markteinführung
2. Der 2-jährige Produktlebenszyklus beginnt mit der globalen Einführung jedes Produkts.
3. Knox Suite ist bei Erwerb der Galaxy Note20 5G Enterprise Edition im ersten Jahr kostenlos mitenthalten. Danach ist eine kostenpflichtige Verlängerung bei einem Knox-Deployment Partner wahlweise um ein, zwei oder drei Jahr(e) möglich. Es findet keine automatische Verlängerung statt. Die Liste der Knox Deployment Partner kann auf <https://www.samsungknox.com/de/resellers> abgerufen werden.
4. Die Verfügbarkeit der Enterprise Edition variiert je nach Region. Bitte informieren Sie sich bei Ihrem lokalen Samsung Händler.
5. Bei den Diensten handelt es sich um Knox Platform for Enterprise, Knox Mobile Enrollment, Knox Manage und Knox E-FOTA One
6. Die bei Enterprise Editionen enthaltenen Lizenzen sind nur auf Enterprise Edition Geräten anwendbar. Zur Lizenzaktivierung ist ein Samsung Account und eine Registrierung auf <http://www.samsungknox.com> mit einer geschäftlichen E-Mail-Adresse (Business Domain) notwendig
7. 5G/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 5G-/LTE-Geschwindigkeit ist abhängig von Region, Anbieter und Software des Geräts / Anbieters. Die genannten Werte entsprechen theoretisch erreichbaren Downloadgeschwindigkeiten.
8. Die mAh-Angaben beziehen 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.
9. Die antibakterielle Beschichtung schützt Benutzer nicht völlig vor unterschiedlichen Bakterien aber innerhalb von 15 Minuten werden bis zu 86% der Bakterien entfernt und innerhalb von 24 Stunden sogar bis zu 99,99%.
10. Nur mit dem im Lieferumfang enthaltenen Schnellladegerät 25 Watt verfügbar. Schnelles induktives Laden wird unterstützt von folgenden Samsung Geräten mit einer maximalen Ladeleistung von bis zu 9 Watt: Galaxy Note20-Serie, Galaxy Note10-Serie, Galaxy Note9, Galaxy Note8, Galaxy Note5, Galaxy S20-Serie, Galaxy S10-Serie, Galaxy S9-Serie, Galaxy S8-Serie; Galaxy S7-Serie, Galaxy S6-Serie und bis zu 7,5 Watt: iPhone 8, iPhone X, iPhone 11.
11. Qi-Zertifizierte Smartphones und andere Qi-zertifizierten Produkte inklusive der Galaxy Buds Live, Galaxy Buds+, Galaxy Buds, Galaxy Watch3, Galaxy Watch Active2, Galaxy Watch Active, Galaxy Watch, Gear S3 und Gear Sport.
12. Das Galaxy Note20 5G unterstützt USB 3.2. Im Lieferumfang USB 2.0-Kabel enthalten.
13. Fußnote nicht enthalten
14. Nur mit dem im Lieferumfang enthaltenen oder optional erhältlichen Samsung Schnellladegerät verfügbar
15. Nur mit der optional erhältlichen Induktiven Ladestation verfügbar
16. Nur möglich bei einem Akkuladestand von über 30%, ausgenommen Dual

## Anmerkungen

17. Dieses Gerät ist mit einer eSIM ausgestattet, die fest im Gerät integriert ist. Die Mobilfunknutzung dieser eSIM erfordert den Abschluss eines entsprechenden Mobilfunkvertrages (eSIM). Nähere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Mobilfunkanbieter. Bei Verwendung von zwei SIM-Karten ist die Nutzung der eSIM nicht möglich. Außerdem kann bei der Nutzung von 2 SIM-Karten nur eine SIM-Karte für die Datennutzung verwendet werden.
18. Displaydiagonale gemessen im vollen Rechteck und ohne Berücksichtigung der abgerundeten Ecken. Der tatsächlich nutzbare Bildschirmbereich ist weiter durch den Bereich der Frontkamera verringert.
19. Voice over LTE wird in Deutschland noch nicht flächendeckend unterstützt. Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem Netzanbieter/Vertragspartner zur derzeit verfügbaren Netzabdeckung und Nutzungskosten.
20. Die Nutzung setzt das Bestehen einer geeigneten WLAN-Verbindung sowie eines geeigneten Tarifs voraus. Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem Netzanbieter/Vertragspartner zur derzeit verfügbaren Netzabdeckung und Nutzungskosten und ob dieser VoWi-Fi freigeschaltet hat.
21. Samsung Account Login und Datennetzwerk (WLAN oder Internetverbindung erforderlich) für vollen Funktionsumfang für Bixby notwendig.
22. 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.
23. Space Zoom beinhaltet digitalen Zoom und beeinflusst die Bildqualität.