

SAMSUNG

Galaxy Note8



Highlights

Großes 16,05 cm/6,3 Zoll¹ Infinity Display

S Pen mit feiner, drucksensibler Spitze und umfangreichen Funktionen

Neue Dual-Kamera für klare und ausdrucksstarke Fotos

Schutz gegen Staub und Wasser mit der IP68-Zertifizierung²

Schneller Prozessor und große Speicherkapazität

¹16,05 cm/6,3 Zoll (volles Rechteck) / 15,85 cm/6,2 Zoll (innerhalb der Abrundungen)

²Schutz 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.

SAMSUNG

Galaxy Note8

Do bigger things

Wer Großes vorhat, braucht ein großartiges Smartphone. Aber worin zeigt sich die wahre Größe? Im formvollendeten symmetrischen Design, das einfach gut in der Hand liegt und vor Wasser und Staub geschützt ist. In einem Display, welches sich nahtlos in das Gehäuse einfügt und viel Raum für Spiele und Filme bietet. In der Möglichkeit, mit dem smarten S Pen und Multitasking unterwegs effizient arbeiten zu können. In einer Kamera, die mit zwei Objektiven auch bei schwierigen Lichtverhältnissen Fotos gelingen lässt, die Sie bislang nicht für möglich gehalten hätten. Im ausdauernden Akku, der lange hält und sowohl schnell als auch induktiv aufgeladen werden kann. In biometrischen Entsperrmethoden, die Privates gut sichern, damit es auch privat bleibt. Das Samsung Galaxy Note8 ist wie gemacht für alle, die nicht nur große Ideen haben, sondern sie auch gleich umsetzen wollen.



Verfügbarkeit: September 2017

Farben: Midnight Black, Maple Gold

Lieferumfang: Handy, Akku (fest verbaut), S Pen, S Pen-Ersatzspitzen, Earphones tuned by AKG, Ladeadapter, USB-Datenkabel, Mikro-USB-Adapter, USB-Adapter (USB Typ-C), Steckplatzwerkzeug
(Lieferumfang kann sich je nach Variante unterscheiden)

SAMSUNG

Funktionsübersicht

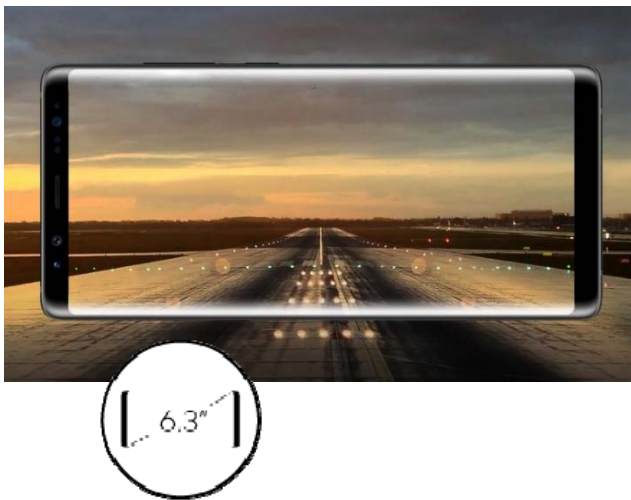
Großartig: das Design

Ein Smartphone, das man nur ungern aus der Hand gibt: Die abgerundete Rückseite des Galaxy Note8 sorgt für einen angenehmen Halt. Premium-Materialien verbinden sich zum hochwertigen Mix aus Aluminium und Glas und verleihen eine hohe Stabilität. Das Infinity Display fügt sich nahtlos in das Design des neuen Galaxy Note8 ein. Mit Midnight Black und Maple Gold stehen zwei Farben zur Auswahl.



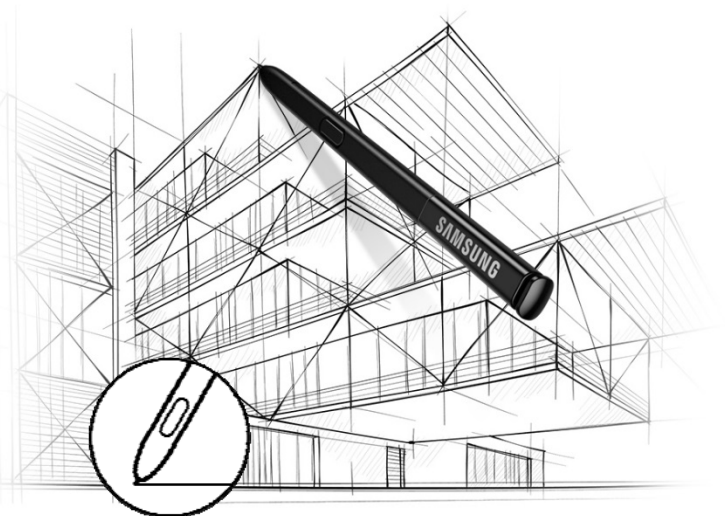
Größe zeigen mit dem Infinity Display

Der Einsatz des nahtlosen Infinity Displays ist keine bloße Frage der Ästhetik. Das elegante 16,05 cm / 6,3 Zoll¹ Display ermöglicht seinen Nutzern, mit Multitasking wirklich effizient zu arbeiten und verleiht dabei mehr Freiraum, um eigene Ideen umzusetzen. Die personalisierbare Navigationsleiste lässt sich ausblenden und bietet so richtig viel Platz, um auf dem großzügigen Super AMOLED-Display Content aller Art zu genießen. Egal, ob Sie Fotos und Filme anschauen oder spielen – dank 18,5:9 Seitenverhältnis wird Entertainment zum hochintensiven Erlebnis.



Großes schaffen mit dem S Pen

Der integrierte S Pen wird zum Tool für einen smarten Alltag. Nutzer können auch in großer Eile Ideen festhalten – dank Screen Off-Memo muss das Smartphone dazu vorher nicht einmal aktiviert werden. Die ausgeprägte Drucksensibilität der feinen Spitze lädt zum Schreiben und Skizzieren ein. Die personalisierbaren S Pen-Befehle erlauben den Schnellaufgriff auf viele praktische Funktionen des S Pen – zum Beispiel, per Live-Nachricht selbst-erstellte GIFs zu versenden.



¹16,05 cm/6,3 Zoll (volles Rechteck) / 15,85 cm/6,2 Zoll (innerhalb der Abrundungen)

Funktionsübersicht

Großartige Fotos mit der Dual-Kamera

Die Kamera des neuen Galaxy Note8 zeigt Qualitäten einer Profikamera. Ausgestattet mit einem Tele- und einem Weitwinkel-Objektiv ermöglicht die 12 MP-Hauptkamera mit großer Blende auch bei wenig Licht lebendige, klare Bilder aufzunehmen. Der duale optische Bildstabilisator minimiert bei weit entfernten Objekten Verschwommenheit trotz unruhiger Hände. Bei Portraits können Nutzer die Bildkomposition steuern, indem sie mit dem Live-Fokus in der Vorschau den Schärfebereich regulieren. Zudem können Fotos mit einer Auswahl an Stickern und Filtern geschmückt und dann mit Freunden geteilt werden.



Dual-Kamera

Große Leistung und hohe Sicherheit

Spiele- und Multitasking-Fans dürfen sich über den 10 nm Prozessor des Galaxy Note8 freuen. Denn er bietet hohe CPU-Leistung und sparsamen Akkuverbrauch sowie gute Performance bei einer flüssigen Bilddarstellung. Und sollte zum Download von Apps oder Videos mehr Speicherplatz benötigt werden, kann der interne Speicher einfach durch eine microSD-Karte um bis zu 256 GB erweitert werden. Das hochwertige Innenleben des Galaxy Note8 ist dank IP68-Zertifizierung¹ gut geschützt – selbst beim Joggen im Regen oder beim Mountainbiking durch staubiges Terrain. Durch Gore® Portable Electronic Vents-Versiegelung bleiben Wasser und Staub dort, wo sie sollen: außerhalb des Smartphones. Und auch private Daten sind optimal geschützt, denn nur der Besitzer kann das Galaxy Note8 bequem und schnell entsperren: mit dem Iris- oder Fingerabdruck-Scanner.



Erweiterbarer Speicher



10 nm Prozessor



IP68



Iris-Scanner



Fingerabdruck-Scanner

¹Schutz 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.

Funktionsübersicht

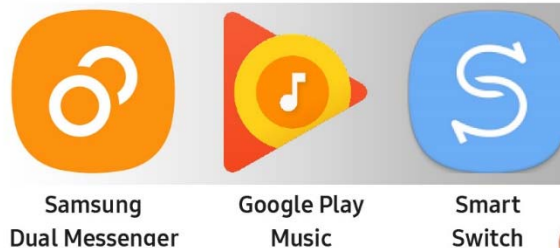
Große Erlebnisse mit Phone+

Für alle, die größer denken, lässt sich das Galaxy Note8 flexibel mit weiteren Geräten und Software verknüpfen, die das Leben bequem und aufregend machen können. Die Samsung Gear VR lässt Nutzer atemberaubende Video- und Game-Abenteuer erleben. Die DeX Station bietet zusätzliche Flexibilität, weil sie ermöglicht, mit dem Smartphone überall zu arbeiten wie mit einem Desktop-Computer. Einfach einen externen Monitor, Maus und Tastatur anschließen und schon kann es losgehen. Und wer alle Freiheiten des Smart Home genießen will, kann über das Galaxy Note8 seine kompatiblen Samsung Haushaltsgeräte steuern – von der Beleuchtung über die Waschmaschine bis zur Sound-Anlage.



Grandiose Services, die das Leben schön machen

Beim Galaxy Note8 sind viele nützliche Samsung Services bereits inklusive. So lassen sich dank Dual Messenger zwei verschiedene Accounts für Facebook und Co. auf einem einzigen Gerät einrichten. Die passende Playlist für alle Momente des Lebens liefert Google Play Music mit bis zu 100.000 Songs¹. Wer vom eigenen Fitnesscoach träumt: Samsung Health checkt Trainings-, Schlaf- und Ernährungswerte – ganz ohne Zubehör. Und für alle, die sich für das Galaxy Note8 entscheiden: Dank Smart Switch können eigene Daten und Kontakte problemlos auf das neue Smartphone transferiert werden – über USB oder sogar kabellos.



¹Google Play Music ist bei Neuanmeldungen für die ersten drei Monate gratis beim Kauf [hier ist anzugeben, was gekauft werden muss]. Nur für Neukunden. Einzulösen für geeignete Geräte in der Google Play Music Applikation bis 29. April, 2018. Bestimmte Träger ausgeschlossen. Aktuell 9,99 Euro / Monat in Deutschland oder wie auf der Angebotsseite in der Google Play Music App näher spezifiziert nach einer Testphase, ausgenommen Sie kündigen das Angebot noch bevor die Testphase beendet ist.

DeX Station

Die Samsung DeX Station ist eine vielseitige Dockingstation, die das Samsung Galaxy Note8 um Schnittstellen zum Anschluss von Monitor, Tastatur, Maus und Netzkabel erweitert. Wird ein Smartphone in die DeX Station eingesetzt, erscheint auf einem angeschlossenen externen Monitor eine PC-ähnliche Desktop-Oberfläche – ganz ohne Konfiguration. Apps werden in eigenen Programmfenstern geöffnet und können im Multitasking gleichzeitig genutzt werden, Drag & Drop und andere Annehmlichkeiten einer PC-Arbeitsumgebung inklusive. Und das Schöne dabei: Während man mit seinem Smartphone arbeitet, wird es gleichzeitig über USB-C wieder aufgeladen¹.



Induktive Ladestation mit Schnellladefunktion

Mit dieser induktiven Ladestation mit Schnellladefunktion legt man sein Galaxy Note8 einfach hin, um es aufzuladen. Gleichzeitig fungiert die Ladestation aber auch als Halterung für das Smartphone, sowohl in vertikaler als auch in horizontaler Position. So kann man es während des Ladeprozesses einfach weiter benutzen.

Externer Akkupack 5.100 mAh

Dieser Akkupack lädt sich selbst genauso schnell, wie er das Smartphone auflädt – so hat man im Handumdrehen eine Extraportion Energie.



¹Verwenden Sie nur von Samsung zugelassene Ladegeräte (9 V/1,67 A, 9 V/2 A, 12 V/2,1 A). Wenn Sie die Schnellladefunktion nutzen möchten, verwenden Sie nur von Samsung zugelassene Ladegeräte, die die Schnellladefunktion unterstützen (12 V/2,1 A).

SAMSUNG

Zubehör

Galaxy Note8



Clear View Standing Cover

Das semi-transparente Cover ermöglicht Anrufe, Musik und mehr zu managen, ohne es dazu erst öffnen zu müssen. Mit der praktischen Aufstellfunktion kann man seine Lieblingsvideos auf dem Galaxy Note8 mit viel Komfort und noch mehr Stil genießen.

LED View Cover

Die integrierte LED-Beleuchtung hält über wichtige Informationen auf dem Laufenden und erlaubt, das Galaxy Note8 zu steuern, ohne vorher das Cover zu öffnen. Anrufe oder ein Alarm können so mit nur einem Wisch gestoppt werden. Und dank 54 spezieller Icons, die frei zugewiesen werden können, verliert man nicht den Überblick.

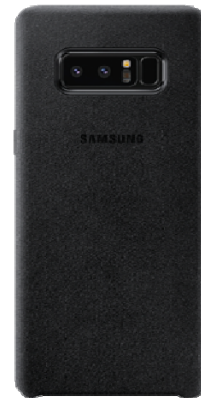


Protective Standing Cover

Mit einer Dicke von 4,95 mm bietet das Cover einen robusten Schutz für das Galaxy Note8. Es ist zusätzlich mit einem integrierten und ausklappbaren Standfuß ausgestattet, sodass Videos komfortabel im Querformat angesehen werden können.

Alcantara Cover

Ein besonders stilvoller Schutz für das Galaxy Note8. Das geschmeidige Alcantara-Material fühlt sich an wie Wildleder und ist dabei sowohl strapazierfähig als auch schmutzabweisend.



Clear Cover

Das Clear Cover erlaubt, das Galaxy Note8 zu schützen, ohne dabei sein Design zu verstecken. Das schlanke Cover (0,8 mm) mit einem glänzenden Finish bewahrt die Silhouette des Smartphones.

2Piece Cover

Das 2Piece Cover ergänzt mit geometrischer Gestaltung das Design des Galaxy Note8. Dank kleiner Saugnäpfe können die Cover-Teile leicht ausgetauscht werden.



Betriebssystem

Android 7.1

Samsung Experience 8.5

Datenübertragung

LTE¹, HSPA+, HSUPA, UMTS, EDGE, GPRS

WLAN 802.11 a/b/g/n/ac (2,4 GHz + 5 GHz),
VHT80 MU-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 3.1² (Type-C)

MTP, PTP

ANT+

Cloud-Speicher

Bluetooth 5.0 (LE bis zu 2 Mbit/s)

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

3,5 mm Kopfhöreranschluss

Speicherkapazität

Interner Speicher 64 GB

Frei verfügbarer Speicher ca. 51,2 GB

Speichertyp UFS

Arbeitsspeicher (RAM) 6 GB

Arbeitsspeichertyp LPDDR4X

RAM-Geschwindigkeit 1.866 MHz

Speichererweiterung microSD
(kompatibel bis zu 256 GB)

Technische Daten

Prozessorname

Exynos 8895

Prozessorkerne

Octa-Core

Prozessortaktung

2,3 GHz + 1,7 GHz

Prozessorarchitektur

64-Bit, 10 nm

GSM-Band

850/900/1.800/1.900 MHz

UMTS-Band

850/900/1.880/1.900/2.010/
2.100/AWS MHz

LTE-Band

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

Größe (HxBxT)

162,5 x 74,8 x 8,6 mm

Gewicht

ca. 195 Gramm

Gesprächszeit (3G)

bis zu 22 Stunden

Internetnutzung (3G)

bis zu 12 Stunden

Internetnutzung (4G)

bis zu 13 Stunden

Internetnutzung (WLAN)

bis zu 14 Stunden

Musikwiedergabe

bis zu 47 Stunden

Musikwiedergabe (AOD aus)

bis zu 74 Stunden

Videowiedergabe

bis zu 16 Stunden

Akku

Li-Ion, 3.300 mAh

Akku-Ladezeit

ca. 110 Min³

SIM-Format

Nano (4FF)

Display

Größe

16,05 cm / 6,3" (volles Rechteck)

15,85 cm / 6,2" (innerhalb
Abrundungen)

Art

Touchscreen

Technologie

dual edge Super AMOLED

Auflösung

2.960 x 1.440 Pixel (Quad HD+)

Format

18,5:9

Pixeldichte

521 ppi

Farben

16 Millionen

Zoom

Multitouch

Besonderheiten

Multi Window, LED-Anzeige
Blaufilter, Always On Display,
FaceWidgets, Bildschirmschoner

¹Die maximale LTE Geschwindigkeit ist abhängig von Region, Anbieter und Software des Gerätes.

²GalaxyNote8 unterstützt USB 3.1. Im Lieferumfang USB 2.1-Kabel enthalten.

³Nur mit dem im Lieferumfang enthaltenen oder optional erhältlichen Samsung Schnellladegerät verfügbar. Werte können je nach Ladestand, Telefonkonfiguration, Umgebungsbedingungen und Nutzerverhalten variieren.

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.

Messaging

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

Organizer

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

Multimedia

Video-Editor
Videooptimierung
Animiertes GIF
Pop-up-Play
Game Launcher
Google Play
Galaxy Apps
Google Mobile-Services
Microsoft Apps (OneDrive, PowerPoint, Excel,
Word, LinkedIn)

Weitere Funktionen

S Pen
S Pen Funktionen (Air View, Direkte Stifteingabe, Zeiger, Screen Off-Memo)
S Pen-Befehle (Notiz erstellen, Alle Notizen anzeigen, Smart Select, Screenshot-Notiz, Übersetzen, Vergrößern, Überblicken, Live-Nachricht, Bixby Vision)
Seitenbildschirm (App-Anzeige, VIP-Anzeige, Smart Select, Zwischenablage-Anzeige, Geräewartung, Aufgabenanzeige, Quick Tools, Wetter, Sportarten, Samsung Internet, Kalender, Finanzen, Seitenlicht, Reminder)
IP68-Zertifizierung¹
Gorilla Glass 5
Voice over LTE
Bixby Voice²
Hello Bixby
Sicherheitsfunktionen (Gesichtserkennung, Iris-Scanner, Find My Mobile, SOS-Nachrichten-Funktion, Sicherer Ordner, Fingerabdruck-Scanner, Samsung Pass, KNOX, Sicherer Start, SD-Karte verschlüsselt)
Bewegungen und Gesten (Smart-Aufnahme, Screenshot, Direktanruf, Smart Alert, Einfache Stummschaltung, Für Anruf/Nachricht streichen)
Offline-Modus
Einfacher Modus
Eingabehilfe (u.a. Sehhilfe, Hörbehinderung, Geschicklichkeit und Interaktion, Text-zu-Sprache, Direktzugriffe, Anrufe beantworten und beenden, Einfaches Tippen)
Nicht Stören-Modus
Geräewartung
Energiesparmodus (Aus, Mittel, Max.)
Einhandmodus
Fingersensorgesten
Leistungsmodus (Optimiert, Spiel, Unterhaltung, Hohe Leistung)
Taschenlampe
Smart Stay
Themes
Samsung Health (Download)
Samsung Connect (Download)
Samsung Members (Download)

¹Schutz 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.

²Bixby Voice steht nur für bestimmte Sprachen zur Verfügung. Derzeit wird die Sprache Deutsch noch nicht angeboten. Folgende Sprachen werden aktuell unterstützt: Koreanisch (Südkorea) und Englisch. Derzeit wird die Sprache Deutsch noch nicht unterstützt. Einige Funktionen sind nur in Koreanisch verfügbar.

Info: Folgende Apps sind nicht bei Erstinstallation auf dem Gerät vorinstalliert und können bei Bedarf während oder nach der Einrichtung des Gerätes optional heruntergeladen werden: Samsung Email, PENUP, Diktiergerät, Rechner, Samsung Connect, Samsung Internet, Samsung Health, Samsung Gear, Samsung Members. Folgende Google-Anwendungen werden bei Anmeldung mit dem Google-Konto installiert: Google Drive, Google Duo, Google Fotos, Google Play Filme & Serien, Google Play Musik..

Product Marketing Management | IT & Mobile Communication

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Integrierte Digitalkamera

Rückkamera

Module	Weitwinkel, Tele
Auflösung Foto	12 Megapixel
Auflösung Foto (Pixel)	4.032 x 3.024
Sensor	CMOS
Sensorgröße	1/2.55" (Weitwinkel), 1/3.42" (Tele)
Blende	F1.7 (Weitwinkel), F2.4 (Tele)
Digitalzoom	10fach
Optischer Zoom	2fach (Tele)
Aufnahmemodi	Auto, Pro, Panorama, Virtual Shot, Essen, Hyperlapse, Zeitlupe
Auflösung Video	UHD
Auflösung Video (Pixel)	3.840 x 2.160
Weitere Funktionen	Dual Pixel (Weitwinkel), Live-Fokus, Dual-Aufnahme, Optischer Bildstabilisator (OIS), Blitz, Verfolgungs-AF, ISO, Belichtung, Blendenöffnung, Weißabgleich, Messmodi, RAW-/JPEG-Dateien speichern, manuell fokussieren

Frontkamera

Auflösung Foto	8 Megapixel
Auflösung Foto (Pixel)	3.264 x 2.448
Sensor	CMOS
Größe	1/3.6"
Blende	F1.7
Aufnahmemodi	Selfie, Gruppen-Selfie, Virtual Shot, Selektiver Fokus
Auflösung Video	QHD
Auflösung Video (Pixel)	2.560 x 1.440
Weitere Funktionen	Selfie-Licht, Schönes Portrait (Hautton, Gesichtsform, Spotlight, Große Augen, Formkorrektur), Gestensteuerung, Pulssensor als Auslöser verwenden, Tippen & Foto, Bilder wie angezeigt speichern

Allgemeine Kamera-Funktionen

Autofokus, Selbstauslöser, Bewegungsaufnahme, Videostabilisierung, Raster, Geotagging, Kameraschnellstart, Sprachsteuerung, Funktion der Lautstärketaste, HDR, Fotoeffekte, Bixby Vision, Schwebende Kameraschaltfläche, Sticker, Bilder direkt anzeigen