



## Highlights

- Beeindruckendes Design mit Infinity-V Display
- Besondere Motive mit der Quad-Hauptkamera in Szene setzen
- Lange Laufzeit mit dem leistungsstarken Akku und Schnelladen<sup>1</sup>
- Fingerabdruckscanner für einfachen Schutz
- 2 SIM-Karten-Slots und microSD-Speichererweiterung für flexible Nutzung

## Smarter Einstieg für deinen mobilen Alltag

Als zuverlässiger Begleiter im mobilen Alltag, bietet dir das Galaxy A13 jede Menge Spielraum für deine Aktivitäten. Neben einer attraktiven äußeren Erscheinung mit einem schlanken Gehäuse, können auch die inneren Werte überzeugen. Das großzügig Infinity V-Display stellt Inhalte klar und lebendig dar und zieht dich quasi in deine Videos und Games hinein. Bleib mit Freunden und Familie per Chat, Nachrichten und E-Mail in Kontakt. Jede Menge Möglichkeiten bietet dir auch die Quad-Hauptkamera, mit der du von Schnappschüssen über atemberaubende Panoramen bis hin zu spannenden Details im Bild festhalten kannst. Deine Lieblings-Apps und –Musik hast du für abwechslungsreiches Entertainment immer dabei. Zudem ist dein Galaxy A13 mit einem ausdauernden Akku ausgestattet, der jede Menge Power bereithält und im Handumdrehen aufgeladen ist.



**Verfügbarkeit:** März 2022

**Farben:** Black, White, Light Blue

**Lieferumfang:** Smartphone, Akku (fest verbaut), Datenkabel (USB C- auf USB-C),

Steckplatzwerkzeug, Kurzanleitung

(Lieferumfang kann sich je nach Variante unterscheiden)

## Funktionsübersicht

### Alles fest im Blick

Ein Display für jede Menge Spaß und Action: Das 16,72 cm/6,6 Zoll<sup>2</sup> große Infinity-V Display des Galaxy A13 bietet nicht nur viel Raum für das, was dir wichtig ist. Auf dem fast randlosen Display mit FHD+-Auflösung kannst du Webseiten ohne viel scrollen betrachten oder im Querformat deine Videos genießen.

### Jede Menge Foto-Spaß

Mit der Quad-Hauptkamera des Galaxy A13 kannst du deine schönsten Momente festhalten und mit anderen teilen. Neben der Weitwinkelkamera für klare Aufnahmen bei Tag und Nacht stehen dir eine Ultra-Weitwinkelkamera für atemberaubende Panoramen, eine Makrokamera für hochauflösende Nahaufnahmen und eine Tiefenkamera zu Verfügung, mit der du das Wichtige hervorheben kannst. Und mit der Frontkamera kommen natürlich auch Selfies nicht zu kurz.

### Power für lange Tage

Du suchst ein Smartphone für deinem mobilen Lifestyle? Mit seinem leistungsstarken Akku<sup>3</sup> kann dich das Galaxy A13 auch an langen Tagen zuverlässig beim Streamen, Teilen und Gaming begleiten. Und damit lange Ladepausen dich nicht ausbremsen können, lässt sich der Akku dank der Schnellladefunktion<sup>1</sup> im Handumdrehen mit frischer Power versorgen.

### Viel speichern

Dank einer Größe von 64 GB (ca. 48,0 GB frei verfügbar) finden auf dem internen Speicher des Galaxy A13 bereits viele Apps, Fotos, Musiktitel u.v.m. Platz. Mit einer optionalen, kompatiblen microSD-Karte kann der Speicherplatz um bis zu 1 TB erweitert werden und der Arbeitsspeicher mit 4 GB bietet ein flüssiges Nutzungsvergnügen.

### Vor Zugriffen geschützt

Schützen Sie Ihr Galaxy A13 vor unberechtigten Zugriffen. Neben den klassischen Methoden über ein Muster oder eine PIN, stehen Ihnen dafür auch ein auf der Seite platzierte Fingerabdruckscanner sowie die Gesichtserkennung zur Verfügung. Diese können Sie ebenfalls zum Login auf vielen kompatiblen Webseiten oder zur Verifizierung Ihres Samsung Accounts verwenden.

### Doppelte Möglichkeiten

Das Galaxy A13 ermöglicht es Ihnen, zwei verschiedene SIM-Karten parallel in nur einem Smartphone zu verwenden<sup>4</sup>. Nutzen Sie die Möglichkeit z.B. Privates und Berufliches zu trennen, für Telefonie und Daten unterschiedliche Anbieter zu wählen oder im Ausland neben Ihrer heimischen auch eine lokale SIM-Karte einzusetzen.

## Zubehör



### Card Slot Cover (EF-OA135)

Praktisches Kartenfach

- Flexibles Cover mit praktischem Kartenfach
- Komfortabler und griffiger Halt in den Händen
- Bietet Schutz in schlichtem Design
- Schutz des Rahmens und der Rückseite vor Kratzern und bei Stößen



### Soft Clear Cover (EF-QA135)

Schützt und bewahrt die Optik

- Transparentes, schlankes Cover in schlichtem Design
- Komfortabler und griffiger Halt in den Händen
- Bietet Schutz in schlichtem Design
- Schutz des Rahmens und der Rückseite vor Kratzern und Stößen

Leistungsmerkmale

Betriebssystem

Android 12.0  
One UI Core 4.1<sup>5</sup>  
Knox 3.8

Datenübertragung

LTE<sup>6</sup>, HSPA+, HSUPA, UMTS, EDGE, GPRS  
WLAN 802.11 a/b/g (2,4 GHz), Wi-Fi 4,5 (2,4 GHz + 5 GHz)  
Wi-Fi Direct, USB-/Bluetooth-/Ethernet-Tethering  
NFC und kontaktlose Zahlungen, Smart Switch  
Auto-Hotspot, Mobile Hotspot, Hotspot 2.0, Labs, Android Auto  
Quick Share, Nearby Share  
GPS, GLONASS, Beidou, Galileo, QZSS  
USB 2.0 (Type-C), MTP, PTP, USB-Host  
Bluetooth 5.0  
BT-Profil: A2DP, AVRCP, DI, HFP, HID, HOGP, HSP, MAP, OPP, PAN, PBAP, SAP  
3,5 mm Klinkeanschluss

Technische Daten

|                        |                                                                                                                                         |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prozessorname          | Exynos 850 (S5E3830)                                                                                                                    |
| Prozessorkerne         | Octa-Core                                                                                                                               |
| Prozessortaktung       | 8x 2,0 GHz                                                                                                                              |
| Prozessorarchitektur   | 64-Bit, 8 nm                                                                                                                            |
| 2G-Band (MHz)          | GSM: GSM850, GSM900, DCS1.800, PCS1.900                                                                                                 |
| 3G-Band (MHz)          | UMTS: B1 (2.100), B5 (850), B8 (900)                                                                                                    |
| 4G-Band (MHz)          | LTE FDD: B1 (2.100), B3 (1.800), B5 (850), B7 (2.600), B8 (900), B20 (800), B28 (700)<br>LTE TDD: B38 (2.600), B40 (2.300), B41 (2.500) |
| Größe (HxBxT)          | 165,1 x 76,4 x 8,8 mm                                                                                                                   |
| Gewicht                | ca. 195 Gramm                                                                                                                           |
| Gesprächszeit (4G)     | bis zu 54 Std.                                                                                                                          |
| Internetnutzung (4G)   | bis zu 20 Std.                                                                                                                          |
| Internetnutzung (WLAN) | bis zu 21 Std.                                                                                                                          |
| Musikwiedergabe        | bis zu 94 Std.                                                                                                                          |
| Videowiedergabe        | bis zu 20 Std.                                                                                                                          |
| SIM-Format             | Nano (4FF)                                                                                                                              |
| Dual-SIM <sup>4</sup>  | SIM 1 + SIM 2 + microSD                                                                                                                 |

Leistungsmerkmale

Speicherkapazität

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Interner Speicher         | 64 GB                 |
| Frei verfügbarer Speicher | ca. 48,0 GB           |
| Speichertyp               | eMMC                  |
| Arbeitsspeicher (RAM)     | 4 GB                  |
| Arbeitsspeichertyp        | LPDDR4X               |
| RAM-Geschwindigkeit       | 1.600 MHz             |
| Speichererweiterung       | microSD (bis zu 1 TB) |
| Schnittstelle             | UHS-I                 |
| Cloud-Speicher            |                       |

Stromversorgung

|                                  |                    |
|----------------------------------|--------------------|
| Akku-Typ                         | Li-Ion             |
| Akku-Kapazität <sup>3</sup>      | 5.000 mAh          |
| Ladezeit <sup>1</sup>            | bis zu 140 Minuten |
| Schnellladen (15 W) <sup>1</sup> |                    |
| Energiesparmodus, Adaptiver Akku |                    |

Display

|                    |                                                                              |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Größe <sup>2</sup> | 16,72 cm / 6,6" (volles Rechteck)<br>16,30 cm / 6,4" (innerhalb Abrundungen) |
| Art                | Infinity-V                                                                   |
| Technologie        | TFT                                                                          |
| Bildwiederholrate  | Standard (60 Hz)                                                             |
| Auflösung          | 1.080 x 2.408 Pixel (FHD+)                                                   |
| Format             | 20:9                                                                         |
| Pixeldichte        | 401 ppi                                                                      |
| Max. Helligkeit    | 480 Nits                                                                     |

Allgemeine Display-Informationen

|                |                                                                                                                 |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farben         | 16 Millionen                                                                                                    |
| Zoom           | Multitouch                                                                                                      |
| Besonderheiten | Adaptive Helligkeit, Multi Window, Augenkomfort-Funktion, Widgets, Bildschirmschoner, Dark Mode, Bildschirmzoom |

## Leistungsmerkmale

### Messaging

Dual Messenger, Messages, Nachrichten, Soziale Netzwerke, EAS

### Organizer

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

### Multimedia

Dolby Atmos<sup>7</sup>

Spotify, Netflix, YouTube Music, Tik Tok

Foto-/Video-Editor, Pop-up-Play, Animiertes GIF

Papierkorb (Galerie)

Game Launcher, Google Play, Galaxy Store, Galaxy Shop, Google Mobile-Services

Microsoft Apps (OneDrive, Office, Outlook, LinkedIn)

### Eingabehilfen

TalkBack, Verbesserung der Sichtbarkeit, Verbesserung für das Hören, Interaktion und Geschicklichkeit, Blitzlicht-Benachrichtigung, Etikett zur Sprachausgabe

### Weitere Funktionen

Gorilla® Glass 5

Voice over LTE<sup>8</sup>, Voice over Wi-Fi<sup>9</sup>

Biometrische Daten und Sicherheit (Gesichtserkennung, Find My Mobile, Fingerabdruckscanner, Sicheres WLAN, Private Share, SD-Karte verschlüsseln, Knox)

Sicherheit und Notfall (Medizinische Informationen, Notfallkontakte, SOS-Nachrichten-Funktion, Drathlose Notfallwarnungen, Notfall-Standortdienst, Notfallmodus)

Bewegungen und Gesten (Zum Aktivieren hochheben, Zum Einschalten zweimal tippen, Zum Ausschalten zweimal tippen, Bildschirm beim Ansehen anlassen, Beim in die Hand nehmen benachrichtigen, Zum Stummschalten umdrehen, Fingersensorgesten, Screenshot)

Offline-Modus, Nicht Stören-Modus, Einhändiger Modus

Samsung Kids, Samsung Health, SmartThings, Samsung Members, Samsung Global Goals, Samsung TV Plus

Digitales Wohlbefinden und Kindersicherung

Gerätewartung

Taschenlampe

Themes

QR-Scanner

Konzentrationsmodus

Schlafenszeitmodus

# Leistungsmerkmale

## Integrierte Digitalkamera

### Rückkamera

|                    |                                                                                                                |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Auflösung Foto     | 50 Megapixel (Weitwinkel), 5 Megapixel (Ultra-Weitwinkel), 2 Megapixel (für Bokeh-Effekt), 2 Megapixel (Makro) |
| Sensorgröße        | 1/2.7" (Weitwinkel), 1/5.0" (Ultra-Weitwinkel), 1/5.0" (für Bokeh-Effekt), 1/5.0" (Makro)                      |
| Blende             | F1.8 (Weitwinkel), F2.2 (Ultra-Weitwinkel), F2.4 (für Bokeh-Effekt), F2.4 (Makro)                              |
| Digitalzoom        | ja                                                                                                             |
| Aufnahmemodi       | Foto, Video, Pro, Panorama, Essen, Makro, Portrait                                                             |
| Auflösung Video    | FHD (16:9 Format, 30 fps)                                                                                      |
| Weitere Funktionen | Autofokus (Weitwinkel), Blitz (Weitwinkel, Makro), Messmodi, ISO, Weißabgleich, Belichtung, Wasserzeichen      |

### Frontkamera

|                    |                                                                |
|--------------------|----------------------------------------------------------------|
| Auflösung Foto     | 8 Megapixel (Weitwinkel)                                       |
| Größe              | 1/4.0"                                                         |
| Blende             | F2.2                                                           |
| Aufnahmemodi       | Foto (Selfie, Gruppenselfie), Video, Portrait                  |
| Auflösung Video    | FHD (16:9 Format, 30 fps)                                      |
| Weitere Funktionen | Selfie-Licht, Gestensteuerung, Selfies wie angezeigt speichern |

### Allgemeine Kamera-Funktionen

Selbstauslöser, HDR, Raster, Geotagging, Auslöser (Drücken der Lautstärketaste, schwebender Auslöser), HEIF-Bilder (Foto), Kameraschnellstart, Dateigröße verringern, Fotoeffekte (Filter, Gesicht), Deko-Bild



## 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.

## Anmerkungen

1 Nur mit optional erhältlichem Schnellladegerät verfügbar.

2 Displaydiagonale gemessen im vollen Rechteck und ohne Berücksichtigung der abgerundeten Ecken. Der tatsächlich nutzbare Bildschirmbereich ist weiter durch den Bereich der Kamera verringert.

3 Die mAh-Angabe bezieht 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.

4 Bei der Nutzung von 2 SIM-Karten kann nur eine SIM-Karte für die Datennutzung verwendet werden.

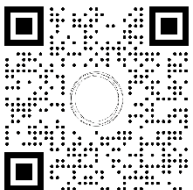
5 Geräte mit der Nutzeroberfläche „One UI Core“ unterstützen nicht den vollen Umfang der Knox Sicherheitsplattform, wodurch einzelne Funktionen, wie der Echtzeitschutz und der Sichere Ordner, nicht verfügbar sind.

6 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 / Anbieters.

7 Für diese Funktion ist ein optional erhältliches Headset erforderlich.

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

9 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.



### Samsung Circle

Train hard, sell smart |

Registriere dich jetzt auf [circle.samsung.de](https://circle.samsung.de)