

Galaxy A22



Highlights

- Harmonisches, klares Design für einen stilvollen Auftritt
- Hochwertiges Infinity-Display für ein tolles Multimedia-Erlebnis
- Fotos mit dem gewissen Extra dank vielseitiger Kamerafunktionen

Für den Einsatz im mobilen Alltag

Im Galaxy A22 steckt vieles, was Du in deinem mobilen Alltag nutzen kannst. Und das verpackt in einem harmonischen, klaren Design, das deinen Stil je nach Lust und Laune mit klassischem oder angesagtem Farbton unterstreichen kann. Genieße deine Inhalte auf dem großzügigen Infinity-Display. Bleib mit Freunden und Familie per Chat, Nachrichten und E-Mail in Kontakt, genieße tolles Entertainment beim Streamen deiner Lieblingsvideos, vertreibe dir die freie Zeit mit Games und halte nebenbei mit der hochwertigen Kamera deine schönsten Momente und wertvollen Erinnerung fest. Als ambitionierter Hobby-Fotograf kannst du zudem die umfangreichen Kamerafunktionen nutzen und beeindruckende Landschaftsaufnahmen oder kreative Portraits machen.



Verfügbarkeit: Juli 2021

Farben: Black, Violet, White

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

(Lieferumfang kann sich je nach Variante unterscheiden)

Funktionsübersicht

Harmonisches Design

Guter Stil kann so einfach sein: Das Galaxy A22 besticht mit seinem symmetrischen, auf das Wesentliche reduzierte Design und sanften Rundungen, die angenehm in der Hand liegen, wenn du das Display bedienst. Wähle den klassischen Look in Schwarz oder Weiß oder setze ein modisches Statement mit angesagtem Violett.

Jede Menge Sehvergnügen

Spaß beim Hinschauen: Genieße klare, kontrastreiche Bilder und flüssiges Scrollen auf dem hochwertigen 90 Hz-Display. Das Super AMOLED Infinity-U-Display des Galaxy A22 mit 16,23 cm /6,4 Zoll¹ bietet dir ein intensives visuelles Erlebnis in HD+.

Beeindruckende Aufnahmen

Mit dem Galaxy A22 den Foto-Künstler in dir ausleben. Lass deiner Kreativität freien Lauf – und verlasse dich dabei auf die vielseitigen Kamerafunktionen. Das Galaxy A22 verfügt über eine Quad-Hauptkamera mit Weitwinkel, Ultra-Weitwinkel für Landschaftsaufnahmen, Tiefenschärfe-Objektiv für gekonnte Portraits und einem Makro-Objektiv für Nahaufnahmen. Für tolle Selfies im Handumdrehen ist die Frontkamera zuständig.

SAMSUNG Pay



Bezahl mit einem Swipe.

Kontaktlos. Sicher. Mobil.



SAMSUNG Pay

Passt zu dir und deiner Bank.

Mit Samsung Pay kann praktisch jeder mit einem kompatiblen Samsung Smartphone einfach mobil bezahlen². Denn Samsung Pay lässt sich mit fast allen Bankkonten verbinden. Und bezahlen kannst du damit in allen Geschäften, wo kontaktloses Bezahlen mit VISA akzeptiert wird. Ganz bequem und kostenlos mit einem Swipe. Alles, was Du dafür brauchst, ist ein kompatibles Samsung Smartphone und ein Bankkonto, dass die technischen und administrativen Anforderungen erfüllt². Einfach App runterladen und schon kann es losgehen.



Mit Sicherheit sicher.

Bei Mobile Payment gehen wir auf Nummer sicher. Dank Samsung Pay ist mobiles Bezahlen mit dem Smartphone einfach und sicher. Das beginnt schon bei deiner Registrierung. Deine Zahlungen sind durch Fingerabdruck, Iris-Scan oder PIN geschützt und werden immer komplett verschlüsselt übertragen. Zusätzlich werden deine Daten auch noch durch Samsung Knox abgesichert. Kurz: Mit Samsung Pay bezahlst du einfach sicher.

Jetzt einkaufen. Auf Wunsch später zahlen.

Mit Samsung Pay kannst du die neue Freiheit des mobilen Bezahlers jetzt noch mehr genießen - dank Splitpay. Damit wandelst du bei Bedarf deine Ausgaben ganz einfach in Raten um und erhältst mehr finanzielle Flexibilität³. Das funktioniert übrigens nicht nur vor, sondern auch nach deinem Einkauf – du entscheidest wann.



Deine Einkäufe im Blick

Samsung Pay gibt dir volle Kontrolle über deine Ausgaben. Deine Einkäufe werden zuverlässig innerhalb von ein bis zwei Tagen von deinem Konto abgebucht. Dabei senden wir dir bei jeder Bezahlung oder Abbuchung eine Bestätigung – auf Wunsch natürlich auch einen kompletten Kontoauszug. Für mehr Transparenz und Übersicht sorgt unser Pay Planner in der Samsung Pay App. Damit kannst du deine Ausgaben ganz einfach übersichtlich nach Tagen auflisten, analysieren und hast dein Budget immer im Blick.

Zubehör

Soft Clear Cover (EF-QA225)

Schützt und bewahrt Optik

Zwei Wege für deinen Style: Hol dir entweder das transparente Cover, um die Farbenpracht deines Smartphones zu betonen oder verleihe ihm mit dem Soft Clear Cover in schwarz einen stilvollen Touch. Dank des dünnen Profils lässt sich das Smartphone leicht in der Hosentasche verstauen und liegt angenehm in der Hand. Das Cover besteht aus haltbarem und flexiblem TPU-Material, das dein Smartphone im Alltag vor möglichen Stürzen und Kratzern schützt.

- 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 11.0

One UI Core 3.1⁴

KNOX 3.7

Datenübertragung

LTE⁵, 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, WLAN-/USB-/Bluetooth/Ethernet-Tethering, USB-Host, NFC & kontaktlose Zahlungen

Smart Switch, MTP, PTP, Mobile Hotspot

GPS, GLONASS, Beidou, Galileo

Quick Share, Nearby Share, Android Auto

USB 2.0 (Type-C)

Bluetooth 5.0, BT-Profil: A2DP, AVRCP, DI, HFP, HID, HOGP, HSP, MAP, OPP, PAN, PBAP, SAP

3,5 mm Klinkeanschluss

Technische Daten

Prozessorname	MediaTek (MT6769V)
Prozessorkerne	Octa-Core
Prozessortaktung	2x 2,0 GHz + 6x 1,8 GHz
Prozessorarchitektur	64-Bit, 12 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) LTE TDD: B38 (2.600), B40 (2.300), B41 (2.500)
Größe (HxBxT)	159,3 x 73,6 x 8,4 mm
Gewicht	ca. 186 Gramm
Gesprächszeit (4G)	bis zu 38 Std.
Internetnutzung (4G)	bis zu 24 Std.
Internetnutzung (WLAN)	bis zu 25 Std.
Musikwiedergabe	bis zu 97 Std.
Videowiedergabe	bis zu 29 Std.
SIM-Format	Nano (4FF)
Dual-SIM ⁶	SIM 1 + SIM 2 + microSD

Leistungsmerkmale

Speicherkapazität

Interner Speicher	64 GB / 128 GB
Frei verfügbarer Speicher	ca. 45,9 GB / ca. 103,6 GB
Speichertyp	eMMC
Arbeitsspeicher (RAM)	4 GB
Arbeitsspeichertyp	LPDDR4X
RAM-Geschwindigkeit	2.133 MHz
Speichererweiterung	microSD (bis zu 1 TB)
Schnittstelle	UHS-I
Cloud-Speicher	

Stromversorgung

Akku-Typ	Li-Ion
Akku-Kapazität ⁷	5.000 mAh
Ladezeit	bis zu 140 Minuten
Schnellladen (15 W)	
Energiesparmodus, Adaptiver Akku	

Hauptdisplay

Größe ¹	16,23 cm / 6,4" (volles Rechteck) 15,89 cm / 6,3"(innerhalb Abrundungen)
Art	Infinity-U
Technologie	Super AMOLED
Bildwiederholrate	60 Hz / 90 Hz
Auflösung	720 x 1.600 Pixel (HD+)
Format	20:9
Pixeldichte	274 ppi
Max. Helligkeit	420 Nits
Farben	16 Millionen
Zoom	Multitouch
Besonderheiten	Always On Display, Adaptive Helligkeit, Augenkomfort, Multi Window, Bildschirmschoner, Dark Mode, Bildschirmzoom

Leistungsmerkmale

Messaging

Social Networking-Dienste, Instant Messaging-Dienste, Dual Messenger, Messages, Nachrichten, EAS

Organizer

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

Multimedia

Dolby Atmos⁸, Radio⁸

Spotify, Netflix, YouTube Music, TikTok, Music Share

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

Papierkorb (Galerie/Eigene Dateien)

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

Microsoft Apps (OneDrive, Office, Outlook, LinkedIn)

Eingabehilfen

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

Weitere Funktionen

Gorilla Glass 5

Voice over LTE⁹, Voice over Wi-Fi¹⁰

Biometrische Daten und Sicherheit (Gesichtserkennung, Find My Mobile, Sicheres WLAN, Privat Share, SD-Karte verschlüsseln, SOS-Nachrichten-Funktion, Fingerabdruckscanner, KNOX)

Bewegungen und Gesten (Zum aktivieren hochheben, Zum Einschalten/Ausschalten zweimal tippen, Bildschirm beim Ansehen anlassen, Beim in die Hand nehmen benachrichtigen, Mit Gesten stummschalten, Fingersensorgesten, Screenshot)

Offline-Modus, Nicht Stören-Modus, Einhändiger Modus

Seiten-Paneele (Personen, Apps, Smart Select, Tätigkeiten, Wetter, Tools, Zwischenablage, Reminder)

Samsung Members, Samsung Global Goals, Samsung Free, Galaxy Shop, Samsung TV Plus, Samsung Pay

Digitales Wohlbefinden und Kindersicherung

Fortsetzen von Apps auf anderen Geräten

Gerätewartung, Konzentrationsmodus

Taschenlampe

Themes

QR-Scanner

Leistungsmerkmale

Integrierte Digitalkamera

Rückkamera

Auflösung Foto	48 Megapixel (Weitwinkel), 8 Megapixel (Ultra-Weitwinkel), 2 Megapixel (Makro), 2 Megapixel (für Bokeh-Effekt)
Sensorgröße	1/2.0" (Weitwinkel), 1/4.0" (Ultra-Weitwinkel), 1/5.0" (Makro), 1/5.0" (für Bokeh-Effekt)
Blende	F1.8 (Weitwinkel), F2.2 (Ultra-Weitwinkel), F2.4 (Makro), F2.4 (für Bokeh-Effekt)
Digitalzoom	ja
Aufnahmemodi	Foto, Video, Portrait, Pro, Panorama, Essen, Nacht, Makro, Zeitlupe, Hyperlapse
Auflösung Video	FHD (16:9 Format, 30 fps)
Intelligente Funktionen	Szenenoptimierung
Weitere Funktionen	Autofokus (Weitwinkel), OIS (Weitwinkel), Blitz, Messmodi, ISO, Weißabgleich, Belichtung, Wasserzeichen, Videostabilisierung

Frontkamera

Auflösung Foto	13 Megapixel (Weitwinkel)
Größe	1/3.06"
Blende	F2.2
Aufnahmemodi	Foto (Selfie, Gruppenselfie), Video, Portrait, Nacht, Hyperlapse
Auflösung Video	FHD (16:9 Format, 30 fps)
Weitere Funktionen	Selfie-Licht, Gestensteuerung, Selfies wie angezeigt speichern, Weitwinkel für Gruppen-Selfies

Allgemeine Kamera-Funktionen

Selbstausröser, Autom. HDR, Raster, Geotagging, HEIF-Bilder (Foto), Video mit hoher Effizienz, Kameraschnellstart, Funktion der Lautstärke-Taste, Fotoeffekte (Filter, Eigene Filter, Gesicht), Schwebender Auslöser, QR -Codes scannen, AR-Zone

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

2 <https://www.samsung.com/de/support/mobile-devices/samsung-pay-voraussetzungen/>

3 Splitpay ist ab einem Einkaufswert in Höhe von 100 € möglich. Bonität vorausgesetzt. Die kundenindividuelle Entscheidung über die Verfügbarkeit von Splitpay obliegt der Solarisbank AG.

4 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.

5 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. Die genannten Werte entsprechen theoretisch erreichbaren Downloadgeschwindigkeiten.

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

7 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.

8 Für diese Funktion ist ein optional erhältliches Headset erforderlich.

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

10 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.