

Galaxy A55 | A35 5G

Secured by Samsung Knox



Die Verfügbarkeit von Farben und Modellen kann je nach Land, Region oder Anbieter variieren. Das Galaxy A55 5G und das Galaxy A35 5G sind nach der IEC-Norm 60529 als IP67 eingestuft. Basierend auf Labortestbedingungen wurde das Gerät bis zu 30 Minuten lang in bis zu 1 Meter tiefes Süßwasser getaucht. Die Wasser- und Staubbeständigkeit des Geräts ist nicht dauerhaft und kann im Laufe der Zeit abnehmen.

Highlights



Langlebiger Akku

Mit dem 5.000 mAh Akku hast du jede Menge Energie für Spaß – und das bis zu 2 Tage lang. Zusätzlich bist du mit 25 W Super-Schnellladen in 30 Minuten wieder bei ca. 50 % Akku!



Starke Performance

Mit dem unglaublich kräftigen Octa-Core-Exynos-Prozessor unter der Haube bist du mit deinem Smartphone rasant genug unterwegs, um jede Sekunde voll zu genießen.



Eine echte Stil-Ikone

Wenn Metall auf Glas trifft, dann kann das nur großartig sein: Das flache Metallrahmendesign sorgt für einen intuitiven Griff und erstrahlt in ausdrucksstarken Farben. Dein Galaxy A55 | A35 5G ist einfach awesome!



Sicherheit geht vor

Deine Daten bleiben dank Samsung Knox Vault (EAL5+-zertifiziert) sicher, denn sensible Informationen werden vor Cyberangriffen und Malware geschützt. 4 OS-Updates sowie 5 Jahre Sicherheitsupdates garantieren zudem auch langfristig ein hohes Level an Sicherheit.



Nightography vom Feinsten

Perfekte, hochauflösende Fotos am Tag wie in der Nacht: Mit der Triple-Kamera des Galaxy A55 | A35 5G kreiерst du beeindruckende Kunstwerke.



Bereit für jedes Abenteuer

Dank IP67-zertifiziertem Staub- und Wasserschutz und Corning® Gorilla® Glass Victus®+ ist dein Galaxy A55 | A35 5G perfekt für epischen Spaß gewappnet.



Maximierte Produktivität

Mit Apps und Funktionen wie Samsung Notes, Link zu Windows oder der Mehrfachsteuerung maximierst du deine Produktivität mit Leichtigkeit.



Für einen klaren Kopf

Dein digitales Konsumverhalten verstehen, um es gesünder zu gestalten: Mit dem Galaxy A55 | A35 5G hast du ein Auge auf Bildschirmzeiten oder App-Nutzung.

Awesome beginnt hier und jetzt

Schnittiges und zugleich widerstandsfähiges Design, leistungsstarke Performance, brillante Kamera und mehr – all das hat bei deiner Smartphone-Wahl höchste Priorität, denn mit weniger gibst du dich nicht zufrieden. Außerdem füllst du deine Social-Media-Kanäle nur mit dem besten Content, und dein mobiler Begleiter muss mit schnellen 5G-Verbindungen dafür das beste Portal sein. Genau dein Typ? Dann haben wir das perfekte neue Smartphone für dich: das Galaxy A55 | A35 5G!

Außen einfach awesome

Dein Smartphone muss genau so stylisch sein wie du – ein Wow-Faktor, den man schon von Weitem sieht. Die Triple-Kamera sauber gereiht, die Seiten geschmeidig und glänzend – und die Rückseite schimmert in einzigartig schönen Farben: Awesome Iceblue, Awesome Navy, Awesome Lilac oder Awesome Lemon. Aber damit nicht genug, denn traumhaft schön bedeutet hier auch besonders widerstandsfähig! Dank IP67-zertifiziertem Staub- und Wasserschutz und Corning® Gorilla® Glass Victus®+ ist dieses Smartphone perfekt für deine Abenteuer geschaffen.



Galaxy A55 5G	Galaxy A35 5G
6,6" FHD+ Super AMOLED Infinity-O Display mit bis zu 120 Hz	
Samsung Exynos 1480 (S5E8845) 64-bit 4 nm Octa-Core-Prozessor	Samsung Exynos 1380 (S5E8835) 64-bit Octa-Core-Prozessor
50 MP + 12 MP + 5 MP Triple-Kamera	50 MP + 8 MP + 5 MP Triple-Kamera
32 MP Frontkamera	13 MP Frontkamera
AI-powered Porträt-Modus	
128 GB / 256 GB interner Speicher	
5.000 mAh mit 25 W Super-Schnellladen	
Corning® Gorilla® Glass Victus®+	
IP67-staub- und -wasserresistent	
4 OS-Upgrades & 5 Jahre Security-Updates	

Galaxy A55 | A35 5G

Epische Schnapshots

Epische Momente in epische Erinnerungen verwandeln? Ganz einfach: Das beeindruckende Kamera-Setup deines Galaxy A55 | A35 5G ermöglicht, dir bei jedem Lichtverhältnis die besten Fotos zu machen. Mit unglaublichen 50 MP werden deine Bilder hochauflösend, und während deiner Nacht-Abenteuer absorbieren größere Pixel noch mehr Licht, wodurch deine Nightography-Kunstwerke kristallklar, lebhaft und obendrein extrem detailliert ausfallen. Aber das ist bei weitem noch nicht alles: Dank der AI-unterstützten Porträt-Funktion gelangen einzigartig schöne Selfies, auf Wunsch auch mit beeindruckendem Bokeh, am Tag wie in der Nacht.

Licht, Kamera, Action!

Videos sind dein Ding? Das neue Super HDR Video-Feature des Galaxy A55 | A35 5G kreiert dank 12-bit-Farbtiefe Videos mit in bis zu 68 Millionen unsagbar satten Farben. Der weite $\pm 1,5^\circ$ OIS-Winkel hält deine Aufnahmen stabil und wackelfrei, während VDIS deine Videos schon bei der Aufnahme analysiert und mit größter Präzision an Kamerabewegung und Lichtverhältnisse anpasst. Ein bisschen Hilfe bei der Jagd nach der perfekten Foto-Komposition gefällig? Das Aufnahmевorschläge-Feature unterstützt dich dabei, deine Erinnerungen meisterhaft in Szene zu setzen, und Auto-Framing adjustiert für dich automatisch je nach Anzahl der Leute, die du filmen möchtest. Darüber hinaus lässt dich das Galaxy A55 5G im Dual-Aufnahme-Modus Videos gleichzeitig mit der Haupt- und Front-Kamera aufnehmen. Lass andere Leute sehen, was du siehst und wie du aussiehst, während du es siehst!

Starke Performance

Der ausdauernde 5.000 mAh Akku versorgt dein Smartphone bis zu 2 Tage mit Energie. Und wenn es mal schnell gehen muss, bist du mit 25 W Super-Schnellladen in 30 Minuten wieder bei ca. 50 % Akkuladung! Tief im Smartphone verankert sorgt der mächtige Octa-Core-Exynos-

Prozessor für konstant rasante Performance, wodurch du die volle Kraft deiner Spiele, Apps im Multitasking-Modus und Streaming-Services entfesseln kannst. Mit bis zu 256 GB internem Speicher und der Option, diesen mit microSD nochmal um bis zu 1 TB zu erweitern, hast du genug Platz für alles, was du brauchst. Selten hat Content so genial ausgeschaut wie auf dem Galaxy A55 | A35 5G, denn mit dem Super AMOLED Infinity-O-Display und bis zu 120 Hz Bildwiederholrate erstrahlt dein Content in noch nie dagewesener Brillanz. Vision Booster und das von SGS zertifizierte Eye Care Display stellen sicher, dass dein Bildschirm nicht nur bei starkem Lichteinfall perfekt sichtbar ist, sondern dank reduziertem blauem Licht auch deine Augen geschont werden.

Secured by Knox

Spaß beiseite, wenn es um die Sicherheit deiner Daten geht! Cyber- und Hardwareangriffe treffen beim Galaxy A55 | A35 5G auf einen wehrhaften Gegner, denn die Samsung Knox-Sicherheitsplattform mit Samsung Knox Vault (EAL5+-zertifiziert) schützt sensible Daten und garantiert höchste Sicherheits-Standards. Mit 4 Android OS-Upgrades und 5 Jahren Sicherheits-Updates nutzt du dein Galaxy A55 | A35 5G auch in Zukunft sorgenfrei.

Müheless smart arbeiten

Mit dem Galaxy A55 | A35 5G gelingen dir Höhenflüge der Produktivität, damit noch mehr Zeit für Spaß und Abenteuer bleibt. Teamwork makes the dream work: Bis zu 9 Personen können gleichzeitig an Samsung Notes-Dokumenten arbeiten. Du wünschst dir noch mehr Funktionalität? Verbinde deinen Windows PC mit Link zu Windows einfach mit deinem Smartphone – und voilà, dein Multitasking erreicht auf Anhieb eine völlig neue Ebene. Das erlaubt dir, mobile Apps auf deinem PC zu nutzen, ohne sie installieren zu müssen! Obendrein kannst du mittels Mehrfachsteuerung Text und Bilder von einem Gerät zum anderen transportieren, ganz einfach via Drag & Drop.

Optionales Zubehör



Smart View Wallet Case
Black, White, Lavender



Silicone Case
Black, Light Blue, Lime



Standing Grip Case
Blue Black, Gray
Nur bei Galaxy A55 5G



Clear Case
Transparent



Card Slot Case
Black, Lime
Nur bei Galaxy A35 5G



Screen Protector
Transparent



Power Adapter
Black White



Galaxy Buds FE
Black, White



Galaxy Fit3
Gray, Pink Gold, Silver

Specs & Features



Modell	Galaxy A55 5G	Galaxy A35 5G
Modellcode	SM-A556B	SM-A356B
Farben	Awesome Navy, Awesome Iceblue, Awesome Lilac, Awesome Lemon	
Netzwerk ¹	NRM 5G Sub6 FDD/TDD (2,33 Gbps / 469 Mbps), 4G LTE FDD/TDD (DL: Cat.18/1200; UL: Cat.18/200), 3G WCDMA (R9, R15, R16) HSUPA 5,76 Mbps, HSPA+ 42,2 Mbps), 2G GSM/EDGE/GPRS	NRM 5G Sub6 FDD/TDD (2,33 Gbps / 469 Mbps), 4G LTE FDD/TDD (DL: Cat.18/1200; UL: Cat.18/200), 3G WCDMA (R9, R15 HSUPA 5,76 Mbps, HSPA+ 42,2 Mbps), 2G GSM/EDGE/GPRS
Display ²	6,6" FHD+ Super AMOLED Infinity-O Display mit bis zu 120 Hz Bildwiederholrate / Always On Display / Eye Care Display / 389 ppi / 500 Nits, max. 1.650 Nits (HBM & VB) / 1000000:1 Kontrast (typisch)	
Prozessor	Samsung Exynos1480 (S5E8845) 64-bit 4 nm Octa-Core-Prozessor (4 x 2,75 GHz + 4 x 2,0 GHz)	
Speicher ^{3,4}	128 GB / 256 GB interner Speicher 8 GB / 8 GB Arbeitsspeicher microSD-Steckplatz (bis zu 1 TB)	128 GB / 256 GB interner Speicher 6 GB / 8 GB Arbeitsspeicher microSD-Steckplatz (bis zu 1 TB)
Verfügbare Speicher	ca. 109,5 GB / ca. 235,5 GB	ca. 100,0 GB / ca. 218,0 GB
Hauptkamera (Rückseite)	50 MP + 12 MP + 5 MP Triple-Kamera (50 MP Weitwinkelobjektiv / 12 MP 123° Ultra-Weitwinkelobjektiv / 5 MP Makroobjektiv, LED-Blitz, OIS, VDIS, HDR, 10 x digitaler Zoom, AF, Dual-Aufnahme	50 MP + 8 MP + 5 MP Triple-Kamera (50 MP Weitwinkelobjektiv / 8 MP 120° Ultra-Weitwinkelobjektiv / 5 MP Makroobjektiv, LED-Blitz, OIS, VDIS, HDR, 10 x digitaler Zoom, AF
Frontkamera (Vorderseite)	32 MP Frontkamera (32 MP Weitwinkelobjektiv, f2.2, HDR)	13 MP Frontkamera (13 MP Weitwinkelobjektiv, f2.2, HDR)
Kamera-Funktionen ⁵	123° Ultra-Weitwinkelaufnahme, Aufnahmevorschläge, AI-powered Porträt-Modus, Makro-Aufnahme, Dual-Aufnahme, LED-Blitz, OIS, VDIS, HDR, 10 x digitaler Zoom, AF, Nacht-Modus, Live-Fokus, Single Take, AR Zone, Fun Mode, Foto, Pro, Pro Video, Essen, Hyperlapse, Panorama, Slow Motion, Super Slow Motion, Filter, Beauty, Bixby Vision, Location Tag, Kamera-Schnellstart, QR-Code scannen, Super HDR Video	120° Ultra-Weitwinkelaufnahme, Aufnahmevorschläge, AI-powered Porträt-Modus, Makro-Aufnahme, LED-Blitz, OIS, VDIS, HDR, 10 x digitaler Zoom, AF, Nacht-Modus, Live-Fokus, AR Zone, Single Take, Fun Mode, Foto, Pro, Pro Video, Essen, Hyperlapse, Panorama, Super Slow Motion, Slow Motion, Filter, Beauty, Bixby Vision, Location Tag, Kamera-Schnellstart, QR-Code scannen, Super HDR Video
Video	Player: UHD 4K (3.840 x 2.160) @30fps (Format: MP4, M4V, 3GP, 3G2, AVI, FLV, MKV, WEBM) Recorder: UHD 4K (3.840 x 2.160) @30fps (Format: AMR, M4A / MP4, 3GP)	
Audio	MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA	
O/S (Betriebssystem)	Android 14.0 / One UI 6.1	
Akku ^{6,7}	5.000 mAh 25 W Super-Schnellladen	
SIM-Karte	1 x Nano-SIM (4FF) + 1 x Nano-SIM (4FF) oder eSIM (Hybrid-Steckplatz)	
Anschlüsse	USB Typ-C (USB 2.0)	
Konnektivität	NFC, Bluetooth v5.3, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2,4 G + 5 GHz, HE80, MIMO, 1024-QAM, Wi-Fi Direct, mobile Hotspot, Miracast	
GPS	GPS, Glonass, Beidou, Galileo, QZSS	
Abmessung	161,7 x 77,4 x 8,2 mm	161,7 x 78,0 x 8,2 mm
Gewicht	213 g	209 g
Sensoren	Fingerabdruckscanner, Beschleunigungssensor, Gyroskop, geomagnetischer Sensor (Kompass), Hall-Sensor, Lichtsensor, virtueller Annäherungssensor	
Features ^{8, 9, 10}	Intelligente 50 MP Triple-Kamera mit Ultra-Weitwinkelaufnahme, AI-powered Porträt-Modus, Nacht-Modus, OIS, VDIS, Super HDR Video, Front-Kamera mit 32 MP, Fingerabdruckscanner (im Display), Gesichtserkennung, Eye Care Display mit bis zu 120 Hz Bildwiederholrate für flüssiges Scrollen, Corning® Gorilla® Glass Victus™+, 25 W Super-Schnellladen (mit dem optional erhältlichen Samsung Super-Schnellladergerät), Link zu Windows, Quick Share, Samsung Notes, Samsung Health, Samsung Smart Things, Samsung Knox Vault-Sicherheitsplattform, Privacy Dashboard, sicherer Ordner, Samsung One UI 6.1-Benutzeroberfläche, Wi-Fi 6, Dual-SIM, 4 OS-Updates & 5 Jahre Security-Updates	Intelligente 50 MP Triple-Kamera mit Ultra-Weitwinkelaufnahme, AI-powered Porträt-Modus, Nacht-Modus, OIS, VDIS, Super HDR Video, Front-Kamera mit 13 MP, Fingerabdruckscanner (im Display), Gesichtserkennung, Eye Care Display mit bis zu 120 Hz Bildwiederholrate für flüssiges Scrollen, Corning® Gorilla® Glass Victus™+, 25 W Super-Schnellladen (mit dem optional erhältlichen Samsung Super-Schnellladergerät), Link zu Windows, Quick Share, Samsung Notes, Samsung Health, Samsung Smart Things, Samsung Knox Vault-Sicherheitsplattform, Privacy Dashboard, sicherer Ordner, Samsung One UI 6.1-Benutzeroberfläche, Wi-Fi 6, Dual-SIM, 4 OS-Updates & 5 Jahre Security-Updates
Lieferumfang	Galaxy A55 5G, Datenkabel (Type-C), Auswurfspinn, Kurzanleitung	Galaxy A35 5G, Datenkabel (Type-C), Auswurfspinn, Kurzanleitung

¹Die durch das Gerät unterstützte Bandbreite kann je nach Region und Dienstanbieter variieren.

²Die Bildschirmdiagonale des Galaxy A55 5G sowie des Galaxy A35 5G misst 6,6"/16,83 cm im vollen Rechteck und 6,4"/16,37 cm innerhalb der Abrundungen. Der tatsächlich nutzbare Bildschirmbereich ist durch die abgerundeten Ecken sowie den Bereich der Frontkamera verringert.

Die Helligkeit beträgt 1.000 Nits im HBM („High Brightness Mode“).

Das Display des A55 5G (SM-A556B) sowie des Galaxy A35 5G (SM-A356B) wurde von der SGS für seine Fähigkeit, die schädlichen Auswirkungen von blauem Licht zu reduzieren, mit dem „Eye Care Display“-Zertifikat ausgezeichnet.

³Der Benutzerspeicher ist aufgrund des Vorhandenseins des Betriebssystems und der Software für die Geräte-Features kleiner als die Gesamtspeichergröße. Der tatsächliche Benutzerspeicher ist je nach Mobilfunkbetreiber unterschiedlich und kann sich nach Software-Updates verändern.

⁴Die microSD-Karte ist separat erhältlich. Bis zu 1 TB. Das externe Speichermedium kann zum Speichern von Mediadateien wie Fotos, Videos und Musikdateien genutzt werden, aber nicht zum Speichern von Apps. Die Verfügbarkeit kann je nach Land und Hersteller variieren.

⁵Die Genauigkeit der intelligenten Kamerafunktionen kann variieren in Abhängigkeit von den Umgebungsbedingungen, der Anzahl der erfassten Motive, der Bewegung von Motiven und von Motiven, die nicht im Fokus sind.

⁶Die 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.

⁷25 W Super Schnellladen nur mit dem optional erhältlichen Samsung Schnellladergerät verfügbar.

⁸Die Funktion „Anrufe/Nachrichten auf anderen Geräten“ wird zwischen Samsung-Geräten mit Android P und 3 GB RAM oder mehr unterstützt. Für die Nutzung der Funktion müssen beide Geräte mit demselben Samsung-Konto verbunden sein und die Geräte müssen davor in den Einstellungen gekoppelt werden, um eine automatische Verbindung herzustellen.

⁹Die Sicherheitsfunktionen oder die Hardware-/Software-Architektur von Samsung Knox Vault auf Smartphones der Samsung Galaxy A-Serie können sich von denen auf Samsung Galaxy Flaggschiff-Geräten, einschließlich Smartphones der S-Serie, Z-Serie, S FE-Serie und Tablets der Tab S-Serie, die ab 2021 auf dem Markt sind, unterscheiden. Die Verfügbarkeit von Samsung Knox Vault kann je nach Gerätemodell variieren.

¹⁰Das Galaxy A55 5G sowie das Galaxy A35 5G sind nach IP67 zertifiziert. Schutz bei zeitweiligem Untertauchen bis maximal 1 m Wassertiefe für maximal 30 Minuten und ausschließlich in klarem Wasser. Kein Schutz bei Salzwasser und anderen Flüssigkeiten. Die Wasser- und Staubbeständigkeit des Geräts ist nicht dauerhaft und kann mit der Zeit abnehmen. Der SIM-Karten-/Speicherkartenhalter muss stets vollständig mit dem Gerät abschließen, so dass durch ihn kein Wasser eindringen kann.