

Galaxy A27 5G

SM-A276B

Verfügbarkeit: Juli 2026

Farben: Light Pink, Blue, Black



Optionales Zubehör:

Card Slot Case EF-OA276

Clear Case EF-QA276

Screen Protector EF-UA276

Highlights

- **Entertainment in groß:** Viel Platz für Serien, Videos und Social Media.
- **AI, die im Alltag unterstützt:** Suchen, entdecken und Bilder bearbeiten mit wenigen Fingertipps.
- **Bereit für viele Jahre:** Robust gebaut und mit Updates versorgt.



Viel erleben. Viel entdecken.

Du suchst ein Smartphone, das dich durch den Tag begleitet, deine Erlebnisse festhält und dir Unterhaltung bietet, wann immer du möchtest? Das Samsung Galaxy A27 5G vereint modernes Design mit starken Features für deinen Alltag. Das große Display mit schmalen Rändern sorgt für ein beeindruckendes Seherlebnis beim Streamen, Scrollen oder Gaming. Gleichzeitig ermöglicht der leistungsstarke Prozessor eine flüssige Performance, damit du deine Apps, Videos und Inhalte ohne Unterbrechungen genießen kannst.

Mit intelligenten AI-Funktionen wird vieles einfacher. Die Kamera hält besondere Momente detailreich fest und unterstützt dich bei der Bildbearbeitung direkt auf dem Smartphone. Das Galaxy A27 5G ist zudem gem. IP64¹ vor Staub und Spritzwasser geschützt. Sechs Generationen OS-Upgrades und sechs Jahre Sicherheitsupdates² halten dein Galaxy A27 5G aktuell, damit du lange Freude daran haben kannst. Bereit für dein nächstes Samsung Galaxy Smartphone? Entdecke smarte Funktionen, starke Leistung und ein Design, das zu deinem Alltag passt.

Funktionsübersicht

Einfach einkreisen und mehr entdecken

Manchmal reicht ein Bild, um das zu finden, was du suchst. Dank Circle to Search mit Google³ kannst du Sehenswürdigkeiten, Produkte oder Outfits direkt auf deinem Display einkreisen und passende Informationen erhalten. Auch bei der Bildbearbeitung unterstützt dich intelligente AI. Mit dem Objektradierer⁴ lassen sich störende Elemente aus Fotos entfernen, damit deine Aufnahmen so wirken, wie du sie festhalten möchtest. So erledigst du viele Aufgaben schnell und intuitiv direkt auf deinem Smartphone.

Erinnerungen festhalten und einfach optimieren

Halte besondere Momente fest und teile sie mit Familie und Freunden. Die hochauflösende Hauptkamera ermöglicht detailreiche Fotos und Videos in vielen Alltagssituationen. Spontane Selfies, beeindruckende Landschaften oder dein Lieblingsgericht können dabei mühelos in Szene gesetzt werden. Mit intelligenten Bearbeitungsfunktionen lassen sich Bilder direkt auf dem Smartphone optimieren und anpassen.

Großes Display. Große Unterhaltung.

Das große Display mit schmalen Rändern bietet viel Platz für Videos, Games und Social Media. Kräftige Farben, starke Kontraste und eine angenehme Darstellung sorgen für ein überzeugendes Seherlebnis. So kannst du tief in deine Lieblingsinhalte eintauchen und Entertainment nahezu überall genießen.

Großes Display. Große Unterhaltung.

Das große Display mit schmalen Rändern bietet viel Platz für Videos, Games und Social Media. Kräftige Farben, starke Kontraste und eine angenehme Darstellung sorgen für ein überzeugendes Seherlebnis. So kannst du tief in deine Lieblingsinhalte eintauchen und Entertainment nahezu überall genießen.

Entwickelt für deinen Alltag

Das Galaxy A27 5G begleitet dich zuverlässig durch den Tag und ist gem. IP64¹ gegen Staub und Spritzwasser geschützt, während Software- und Sicherheitsupdates dein Smartphone aktuell halten. So kannst du dich auf das konzentrieren, was dir wichtig ist.

Leistungsmerkmale

Display

Größe	16,91 cm / 6,7" (volles Rechteck) 16,45 cm / 6,5" (innerhalb Abrundungen)
Technologie	Super AMOLED
Bildwiederholrate	Standard (60 Hz) / Adaptiv (bis zu 120 Hz)
Auflösung	2.340 x 1.080 Pixel (FHD+)
Pixeldichte	387 ppi
Max. Helligkeit	420 Nits
High-Brightness-Mode	800 Nits
Kontrastverhältnis	1.000.000:1
Besonderheiten	Dark Mode, Adaptive Helligkeit, Augenkomfort, Einfacher Modus, Seiten-Paneele, Bildschirmschoner, Bildschirmrekorder

Betriebssystem

Android 16
One UI 8.5
Knox 3.13

Prozessor

Prozessor (CPU)	Qualcomm Snapdragon 6 Gen 3 (SM6475)
Prozessorkerne	Octa-Core
Prozessortaktung	4x 2,4 GHz + 4x 1,8 GHz
Prozessorarchitektur	64-Bit, 4 nm
Grafik (GPU)	Qualcomm Adreno 710
GPU-Taktfrequenz	1.010 MHz

Geräteschutz, Sicherheit & Digitale Kontrolle

IP64-Zertifizierung¹
Corning® Gorilla® Glass Victus®+
Sicherheit und Datenschutz (Bildschirmsperre und Biometrie (Gesichtserkennung, Fingerabdruck), Automatische Sperre, Sicherheitsstatus deiner Geräte, Sicheres WLAN, USB-Verbindung blockieren wenn gesperrt, Neustart nach Inaktivität, Sicherer Ordner, Sicherungsdaten verschlüsseln, Synchronisierte Daten verschlüsseln, Anheften von Apps zulassen, Samsung Pass, Passwörter sichtbar machen, Android Safe Browsing, SD-Karte verschlüsseln)
Sicherheit und Notfall (Medizinische Informationen, Notfallkontakte, Notfall-SOS, Notfallfreigabe, Katastrophenwarnung, Benachrichtigung beim Fahren stumm schalten, Notfall-Standortdienst, Notfallwarnungen, Erdbebenwarnungen, Benachrichtigung über unbekannte Bluetooth-Tracker)
Digitales Wohlbefinden und Kindersicherung, Geräewartung

Eingabehilfen

Verbesserung der Sichtbarkeit, TalkBack, Verbesserung für das Hören, Interaktion und Geschicklichkeit, Eingabehilfe-Verknüpfungen, Blitzlicht-Benachrichtigung, Hörgeräteunterstützung

Leistungsmerkmale

Netzwerk

4G-Band (MHz)	LTE FDD: B1 (2100), B2 (1900), B3 (1800), B4 (AWS), B5 (850), B7 (2600), B8 (900), B12 (700), B17 (700), B20 (800), B26 (850), B28 (700), B32 (1500), B66 (AWS-3) LTE TDD: B38 (2600), B40 (2300), B41 (2500) 4x4 MIMO: B1 (2100), B3 (1800), B4 (AWS), B7 (2600), B66 (AWS-3), B38 (2600), B41 (2500)
5G-Band (MHz)	Sub6 FDD: N1 (2100), N3 (1800), N5 (850), N7 (2600), N8 (900), N20 (800), N28 (700), N66 (AWS-3) Sub6 TDD: N38 (2600), N40 (2300), N41 (2500), N77 (3700), N78 (3500) 4x4 MIMO: N1 (2100), N3 (1800), N7 (2600), N66 (AWS-3), N38 (2600), N41 (2500), N77 (3700), N78 (3500)
5G-Band Non-Standalone (MHz)	Sub6 FDD: N1 (2100), N3 (1800), N5 (850), N7 (2600), N8 (900), N20 (800), N28 (700), N66 (AWS-3) Sub6 TDD: N38 (2600), N40 (2300), N41 (2500), N77 (3700), N78 (3500)
5G-Band Standalone (MHz)	Sub6 FDD: N1 (2100), N3 (1800), N5 (850), N7 (2600), N8 (900), N20 (800), N28 (700), N66 (AWS-3) Sub6 TDD: N38 (2600), N40 (2300), N41 (2500), N77 (3700), N78 (3500)

Datenübertragung

5G, LTE
Wi-Fi 5, 802.11a/b/g/n/ac 2.4GHz+5GHz, VHT80
Mobile Hotspot, Hotspot 2.0, Automatische Hotspot-Verbindung, NFC & kontaktlose Zahlungen, Smart Switch
Bluetooth 5.1, BT-Profil: A2DP, AVRCP, DI, HFP, HID, HOGP, HSP, MAP, OPP, PAN, PBAP, SAP
Bluetooth A2DP Codec: AAC, aptX, LDAC, SBC, UHQ, SSC (Samsung Seamless Codec)
Bluetooth LE Features: Multi Advertisement, Scan Filter, LE Privacy 1.2, LE Secure Connections, LE Data Length Extension, LE Advertising Extensions, ASHA, LE 2M PHY (High Speed), LE Coded PHY (Long Range)
USB 2.0 (Typ-C), MTP, PTP, USB-Host

Verbindungen zu anderen Geräten

Quick Share, Music Share, Automatischer Wechsel zu Buds, Anrufe/SMS auf anderen Geräten, Auf anderen Geräten fortsetzen, Link zu Windows, Mehrfachsteuerung, Smart View, Galaxy Wearable, Smart Things, Android Auto

Standortdienste

GPS, Glonass, Beidou, Galileo, QZSS

Leistungsmerkmale

Hauptkamera

Weitwinkelobjektiv	50 Megapixel, 1/2.76" Sensor, F1.8 Blende, Autofokus, OIS, 10x Digitalzoom
Ultra-Weitwinkelobjektiv	5 Megapixel, 1/5.0" Sensor, F2.2 Blende
Makroobjektiv	2 Megapixel, 1/5.0" Sensor, F2.4 Blende
Aufnahmemodi	Fun, Porträt, Foto, Video, Pro, Pro Video, Nacht, Essen, Panorama, Makro, Super Slow-Mo, Zeitlupe, Hyperlapse
Max. Auflösung Video	UHD (30 fps)
Intelligente Funktionen	Dokumente und Text scannen, QR-Codes scannen, Aufnahmevorschläge, Szenenerkennung, Angepasste Filter, Bewegungsaufnahme

Frontkamera

Weitwinkelobjektiv	12 Megapixel, 1/3.2" Sensor, F2.2 Blende
Aufnahmemodi	Fun, Porträt, Foto, Video, Nacht, Hyperlapse
Max. Auflösung Video	FHD (30 fps)
Intelligente Funktionen	Angepasste Filter, Gestensteuerung

Allgemeine Kamera-Funktionen

Videos mit hoher Effizienz, Automatisches HDR, Schwebender Auslöser, HEIF-Bilder, Audiowiedergabe, Videostabilisierung, Automatischer FPS-Wert, Sprachbefehle

Multimedia

Dolby Atmos⁵, Gaming Hub

Hilfreiche Funktionen

Intelligente Funktionen⁶

Bewegungen und Gesten (Zum Aktivieren hochheben, Zum Einschalten zweimal tippen, Zum Ausschalten zweimal tippen, Beim in die Hand nehmen Benachrichtigen, Mit Gesten Stummschalten, Screenshot)

Anrufe & Messaging

Voice over LTE⁷, Voice over Wi-Fi⁸

Dual Messenger

Leistungsmerkmale

Speicherkapazität

Interner Speicher ⁹	128 GB / 256 GB
Speichertyp	UFS 3.1
Arbeitsspeicher (RAM)	6 GB / 8 GB
RAM Plus ¹⁰	
Arbeitsspeichertyp	LPDDR5X
RAM-Geschwindigkeit	3.197 MHz
Speichererweiterung ¹¹	microSD (bis zu 2 TB)

Stromversorgung

Akku-Kapazität ¹²	5.000 mAh
Ladezeit	bis zu 85 Min.
Ladeleistung	min. 10 W / max. 25 W
Schnellladen ¹³	25 W
Energiesparen, Akkuschutz, Power Delivery	

Laufzeit

Videowiedergabe	bis zu 23 Std.
-----------------	----------------

SIM-Karten-Information

SIM-Format	Nano (4FF)
Steckplatz	SIM 1 + SIM 2 ¹⁴ oder SIM 1 + microSD

Abmessungen & Gewicht

Größe (HxBxT)	162,4 x 78,2 x 7,8 mm
Gewicht	ca. 200 Gramm

Lieferumfang¹⁵

Smartphone, Akku (fest verbaut), Datenkabel, Steckplatzwerkzeug, Kurzanleitung, Energielabel

Allgemeine Hinweise

Bei Einrichtung des Smartphones 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 In Labortests wurde das Gerät 5 Minuten lang aus allen Winkeln mit 10 Litern Frischwasser pro Minute besprüht. Kein Schutz bei Salzwasser, Wasser mit chemischen Zusätzen (z. B. chlorhaltigem Poolwasser, Seifenlauge, alkoholhaltigen Lösungen) oder erhitzter Flüssigkeit. Sämtliche Abdeckungen müssen stets vollständig mit dem Gerät abschließen, so dass durch sie kein Wasser eindringen kann.

2 Ab globaler Markteinführung.

3 Google ist eine Marke von Google LLC. Internetverbindung erforderlich. Die Verfügbarkeit von Suchfunktionalitäten und unterstützten Apps können je nach Land und Sprache variieren. Suchergebnisse können je nach visuellen Übereinstimmungen variieren. Funktioniert nur mit kompatiblen Apps und Oberflächen.

4 Die Ergebnisse können je nach Bild und Objekt, das entfernt werden soll, variieren.

5 Für diese Funktion wird ein Headset benötigt, welches nicht im Lieferumfang enthalten ist.

6 Bestimmte AI-Funktionen setzen eine Internetverbindung, einen Samsung Account oder einen Google Konto Login voraus. Galaxy AI ist in Deutschland ab 16 Jahren verfügbar. Samsung behält sich vor, den Dienst oder einzelne Funktionen kostenpflichtig zu machen.

7 Voice over LTE wird in Deutschland noch nicht flächendeckend unterstützt. Bitte erkundige dich bei deinem Netzanbieter/Vertragspartner zur derzeit verfügbaren Netzabdeckung und Nutzungskosten.

8 Die Nutzung setzt das Bestehen einer geeigneten WLAN Verbindung sowie eines geeigneten Tarifs voraus. Bitte erkundige dich bei deinem Netzanbieter/Vertragspartner zur derzeit verfügbaren Netzabdeckung und Nutzungskosten und ob dieser VoWiFi freigeschaltet hat.

9 Die verfügbare Speicherkapazität hängt von der vorinstallierten Software ab. Frei verfügbarer Speicher ist geringer.

10 Ein Teil des internen Speichers wird als virtueller Speicher verwendet, um das App-Erlebnis verbessern zu können.

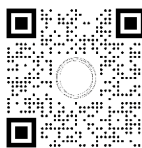
11 Bei Verwendung von 2 SIM-Karten ist die Speichererweiterung über microSD nicht möglich.

12 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.

13 Nur mit optional erhältlichem Schnellladeadapter verfügbar.

14 Bei Verwendung von 2 SIM Karten kann nur eine SIM Karte für die Datennutzung verwendet werden.

15 Lieferumfang kann sich je nach Variante unterscheiden.



Samsung Circle

Train hard, sell smart |
Registriere dich jetzt auf
circle.samsung.de