

Technische Daten

	Galaxy A27 5G
Display	6,7 Zoll FHD+ <i>*Die Bildschirmdiagonale beträgt 6,7 Zoll im vollständigen Rechteck und 6,5 Zoll unter Berücksichtigung der abgerundeten Ecken. Der tatsächlich sichtbare Bereich ist aufgrund der abgerundeten Ecken und der Kameraaussparung kleiner.</i>
	Super-AMOLED, Infinity-O-Display Bildwiederholfrequenz bis zu 120 Hz
Prozessor	Snapdragon® 6 Gen 3 (4 nm) Octa-Core 2,4 GHz (4x), 1,8 GHz (4x)
Abmessungen und Gewicht	162,4 x 78,2 x 7,8 mm, 200 g
Kamera	5-MP-Ultraweitwinkelkamera 50-MP-Weitwinkelkamera mit optischem Bildstabilisator 2-MP-Makro-Kamera 12-MP-Frontkamera
Arbeitsspeicher & Speicher¹	6+128 GB 8+256 GB MicroSD: Bis zu 2 TB
Akku	5000 mAh (typisch) 25 W Schnellladung
	<i>*Typischer Wert, getestet unter Laborbedingungen durch ein unabhängiges Institut. Der typische Wert ist der geschätzte Durchschnittswert unter Berücksichtigung der Abweichungen in der Akkukapazität der gemäß der Norm IEC 61960 getesteten Akkuexemplare. Die Nennkapazität (Minimum) beträgt 4.860 mAh. Die tatsächliche Akkulaufzeit kann je nach Netzwerkumgebung, Nutzungsgewohnheiten und anderen Faktoren variieren.</i>
Betriebssystem	Android 16 One UI 8.5
Sicherheit	Samsung Knox Vault
Wasser- und Staubschutz	IP64 ¹⁴

13 Die Speicheroptionen und deren Verfügbarkeit können je nach Land, Region oder Mobilfunkanbieter variieren. Die verfügbare Speicherkapazität hängt von der vorinstallierten Software ab.

14 Das Galaxy A27 5G ist nach IP64 zertifiziert. Kein Schutz bei vollständigem Eintauchen in Flüssigkeiten. Schutz vor Staubeintritt sowie kurzzeitiger Schutz gegen allseitiges Spritzwasser (sämtliche Abdeckungen müssen stets vollständig mit diesem abschließen). Basierend auf Labortestbedingungen wird das Gerät 5 Minuten lang aus allen Winkeln mit 10 Litern Süßwasser pro Minute besprüht. Die Wasser- und Staubbeständigkeit des Geräts ist nicht dauerhaft und kann mit der Zeit abnehmen.