

Produkt Spezifikationen		
	Galaxy A33 5G	Galaxy A53 5G
Display	6,4-Zoll/ 16,21 cm FHD+ Super AMOLED 90 Hz Infinity-U Display	6,5-Zoll/ 16,40 cm FHD+ Super AMOLED 120 Hz Infinity-O Display
	<i>* Displaydiagonale gemessen im vollen Rechteck und ohne Berücksichtigung der abgerundeten Ecken. Der tatsächlich nutzbare Bildschirmbereich ist weiter durch den Bereich der Kamera verringert.</i>	
Maße & Gewicht	74,0 x 159,7 x 8,1 mm, ca. 186 g	74,8 x 159,6 x 8,1 mm, ca. 189 g
Kamera	Rückseite <ul style="list-style-type: none"> (Ultraweitwinkel-Kamera) 8 MP F2.2 (Hauptkamera) 48 MP F1.8 OIS, AF (Tiefenkamera) 2 MP F2.4 (Makrokamera) 5 MP F2.4 Front <ul style="list-style-type: none"> 13 MP F2.2 	Rückseite <ul style="list-style-type: none"> (Ultraweitwinkel-Kamera) 12 MP F2.2 (Hauptkamera) 64 MP F1.8 OIS, AF (Tiefenkamera) 5 MP F2.4 (Makrokamera) 5 MP F2.4 Front <ul style="list-style-type: none"> 32 MP F2.2
	Prozessor	5nm Octa-core (2 x 2.4 GHz, 6 x 2 GHz)
Speicher	RAM A33 5G: 6 GB RAM A53 5G: 6/8 GB Interner Speicher A33 5G: 128 GB (frei verfügbarer Speicher ca. 102,0 GB) Interner Speicher A53 5G: 128/256 GB (frei verfügbarer Speicher ca. 101,0 GB/ 220,0 GB) microSD: bis zu 1 TB	
	<i>**microSD-Karte separate erhältlich. Verfügbarkeit kann je nach Markt variieren.</i>	
Akku	5.000 mAh	
	<i>* 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.</i>	
Ladeleistung	25 W Super-Schnellladefunktion	
	<i>* Ladestecker separat erhältlich; Nutzung von Samsung-eigenem oder empfohlenen Ladesteckern und Kabeln empfohlen. Um Verletzungen oder Schäden am Gerät vorzubeugen, bitte keine inkompatiblen, abgenutzte oder beschädigte Akkus, Ladestecker oder Kabel verwenden. Unterstützt bis zu 25 W Super-Schnellladefunktion. Für weiterführende Informationen besuchen Sie www.samsung.com.</i>	
Betriebs-system	Android 12.0 One UI 4.1	
	<i>* Verfügbarkeit von One UI Funktionen, Apps und Services kann je nach Version des Betriebssystems und Markt variieren.</i>	
Sicherheit	Samsung Knox	

Netzwerk und Konnektivität	5G, LTE, WLAN 802.11 a/b/g (2,4 GHz), Wi-Fi 4,5 (2,4 GHz + 5 GHz), Bluetooth® v 5.1
	<i>* 5G/LTE wird in Deutschland noch nicht flächendeckend unterstützt. Bitte informiere dich bei deinem Netzanbieter/Vertragspartner über die zur Verfügung stehende Abdeckung. Die maximale 5G-/LTE-Geschwindigkeit ist abhängig von Region, Anbieter und Software des Geräts / Anbieters.</i>
Sensoren	Beschleunigungsmesser, Fingerabdrucksensor, Gyrosensor, Geomagnetischer Sensor, Hall Sensor, Lichtsensor, Annäherungssensor
Wasser- festigkeit	IP67-Standard
	<i>* Schutz bei zeitweiligem Untertauchen bei 1 m Wassertiefe für 30 Minuten und ausschließlich in klarem Wasser. Kein Schutz bei Salzwasser und anderen Flüssigkeiten, insbesondere Seifenlauge, Alkohol und/oder erhitzter Flüssigkeit. Sämtliche Abdeckungen des Gerätes müssen stets vollständig verschlossen sein, so dass durch sie kein Wasser eindringen kann.</i>