

# Galaxy S21 Ultra 5G Produktdetails<sup>1</sup>

Betriebssystem	Android 11.0 Samsung One UI 3.1 Knox 3.7
Prozessor	Samsung Exynos 2100 5 nm 64-Bit Octa-Core-Prozessor (1x 2,9 + 3x 2,8 + 4x 2,2 GHz)
Display <sup>2</sup>	17,30 cm / 6,8 Zoll (volles Rechteck) 16,87 cm / 6,6 Zoll (innerhalb Abrundungen) Infinity-O-Display mit Dynamic AMOLED, Always On, WQHD+ (3.200 x 1.440 Pixel), bis zu 120 Hz, max. 1.500 Nits, 515 ppi
Speicher-Kapazität/ RAM	12 GB RAM mit 128 GB internem Speicher (ca. 101,7 GB frei verfügbar) 12 GB RAM mit 256 GB internem Speicher (ca. 220,1 GB frei verfügbar) 16 GB RAM mit 512 GB mit internem Speicher (ca. 457,2 GB frei verfügbar)
SIM <sup>3</sup>	Dual SIM (SIM 1 + SIM 2 oder SIM 1 + eSIM)
Größe	165,1 x 75,6 x 8,9 mm
Gewicht	ca. 227 g
Netzwerk <sup>4</sup> & Konnektivität	5G, LTE WLAN 802.11 a/b/g (2,4 GHz), Wi-Fi 4, 5, 6 (2,4 GHz + 5 GHz), HE160, MIMO, 1024-QAM Wi-Fi Direct, Bluetooth® 5.2, USB Typ-C, UWB, NFC, kontaktlose Zahlungen, Smart Switch, Smart View, Standort (GPS, GLONASS, Beidou, Galileo) <sup>5</sup>
Kamera & Frontkamera	Hauptkamera: 108 Megapixel (Weitwinkel), 1/1.33", F1.8 12 Megapixel (Ultra-Weitwinkel), 1/2.55", F2.2 10 Megapixel (Tele1), 1/3.24", F2.4 10 Megapixel (Tele2), 1/3.24", F2.9  Hybrid Optical Zoom, 100-fach Space Zoom 8K-Video (16:9 Format, 24 fps)  Frontkamera: 40 Megapixel (Weitwinkel), 1/2.8" F2.2,
Laden	5.000 mAh <sup>6</sup> , Schnellladen (25 W) <sup>7</sup> , induktives Laden (15 W) <sup>8</sup>
Authentifizierung	Gesichtserkennung, Ultraschall-Fingerabdruckscanner
Audio	Stereo-Lautsprecher: Sound by AKG Surround-Sound mit Dolby Atmos

<sup>1</sup> Alle Angaben zum Produkt basieren z. T. auf vorläufigen Informationen. Technische Änderungen vorbehalten. [Die Einschränkung hat nur begrenzte rechtliche Wirksamkeit. Die Angaben müssen auch nachträglich korrigiert werden, wenn sich tatsächlich Änderungen ergeben]

<sup>2</sup> Displaydiagonale gemessen im vollen Rechteck und ohne Berücksichtigung der abgerundeten Ecken. Der tatsächlich nutzbare Bildschirmbereich ist weiter durch den Bereich der Kamera verringert.

<sup>3</sup> Dieses Smartphone ist mit einer eSIM ausgestattet, die fest im Gerät integriert ist. Die Mobilfunknutzung dieser eSIM erfordert den Abschluss eines entsprechenden Mobilfunkvertrages (eSIM) bei der Deutschen Telekom, Vodafone oder Telefonica. Nähere Informationen erhalten Sie bei dem jeweiligen Mobilfunkanbieter.

<sup>4</sup> 5G/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 5G/LTE-Geschwindigkeit ist abhängig von Region, Anbieter und Software des Geräts / Anbieters. Die genannten Werte entsprechen theoretisch erreichbaren Downloadgeschwindigkeiten.

<sup>5</sup> Die Abdeckung von Galileo und Beidou kann begrenzt sein.

<sup>6</sup> 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.

<sup>7</sup> Nur mit dem optional erhältlichen Schnellladeadapter (mind. 25 W) verfügbar.

<sup>8</sup> Nur mit der optional erhältlichen Induktiven Ladestation verfügbar.

## Über Samsung Electronics

Samsung Electronics Co., Ltd. inspiriert Menschen und gestaltet die Zukunft mit Ideen und Technologien, die unser Leben verbessern. Das Unternehmen verändert die Welt von Fernsehern, Smartphones, Wearables, Tablets, Haushaltsgeräten, Netzwerk-Systemen, Speicher-, Halbleiter- und LED-Lösungen. Entdecken Sie die neuesten Nachrichten im Samsung Newsroom unter [news.samsung.com/de](https://news.samsung.com/de).

### **Pressekontakt Samsung**

#### **Telecommunications**

Samsung Electronics GmbH  
Sarah Blasberg / Sebastian Boms  
IT & Mobile Communication  
Am Kronberger Hang 6  
65824 Schwalbach / Ts.  
[s.blasberg@samsung.com](mailto:s.blasberg@samsung.com)  
[s.boms@samsung.com](mailto:s.boms@samsung.com)

### **Pressekontakt Agentur**

#### **Telecommunications**

Faktor 3 AG  
Hanne Ekrutt / Felix Sadowski  
Kattunbleiche 35  
22041 Hamburg  
040 / 679446 - 6142  
[samsung.tc@faktor3.de](mailto:samsung.tc@faktor3.de)