

Produktspezifikationen

Galaxy Z Flip7		
Display	Hauptdisplay	<p>17,41 cm / 6,9 Zoll FHD+* Dynamic AMOLED 2X 120Hz adaptive Bildwiederholrate (bis zu 120Hz) Auflösung 2.520 x 1.080 (21:9)*</p> <p><small>*Bildschirmdiagonale gemessen: Die Hauptanzeige des Galaxy Z Flip7 misst 6,9 Zoll im vollen Rechteck und 6,8 Zoll unter Berücksichtigung der abgerundeten Ecken. Die tatsächlich sichtbare Fläche ist aufgrund der abgerundeten Ecken und der Kameralinse geringer.</small></p>
	Frontdisplay	<p>10,48 cm / 4,1 Zoll Super AMOLED Display* 1.048 x 948, bis zu 120 Hz Bildwiederholrate</p> <p><small>*Bildschirmdiagonale gemessen: Die Außendisplaygröße des Galaxy Z Flip7 beträgt 4,1 Zoll im vollen Rechteck. Die tatsächlich sichtbare Fläche ist aufgrund der abgerundeten Ecken und der Kameralinse geringer.</small></p>
Abmessungen und Gewicht	Im geschlossenen Zustand*	<p>85,5 x 75,2 x 13,7 mm*</p> <p><small>*Die Dicke des Galaxy Z Flip7 im geschlossenen Zustand gemessen vom oberen bis unteren Ende des Gehäuses</small></p>
	Im geöffneten Zustand*	<p>166,7 x 75,2 x 6,5 mm*</p> <p><small>*Die Dicke des Galaxy Z Flip7 im geöffneten Zustand umfasst nicht den Rahmen des Hauptdisplays.</small></p>
	Gewicht	188 g
Kamera	Frontkamera (innen)	<p>10 MP Weitwinkelobjektiv F2.2, Pixelgröße: 1.12µm, FOV: 85°</p>
	Dual Hauptkamera	<p>12 MP Ultraweitwinkelobjektiv F2.2, Pixelgröße: 1.12µm, FOV: 123°</p>
		<p>50 MP Weitwinkelobjektiv Dual Pixel AF, OIS, F1.8, Pixelgröße: 1.0µm, FOV: 85°</p>
Prozessor		Exynos 2500
Arbeitsspeicher und Speicher		<p>12 GB RAM + 512 GB Speicher* 12 GB RAM + 256 GB Speicher*</p> <p><small>*Die verfügbare Speicherkapazität hängt von der vorinstallierten Software ab. Frei verfügbarer Speicher ist geringer. Die Speicheroption kann je nach Markt variieren.</small></p>
Akku		<p>4.300mAh*</p> <p><small>* 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.</small></p>
Ladeleistung		<p>Kabelgebundenes Laden*: Bis zu 50 % Ladestand in ca. 30 Minuten mit 25-W-Adapter und 3A-USB-C-Kabel** Schnelles induktives Laden 2.0*** Wireless PowerShare****</p> <p><small>* Ergebnisse interner Samsung Labortests, durchgeführt mit einem 25 W Schnellladeadapter mit 0 % Akkustand und allen Services, Features und Displays ausgeschaltet. Tatsächliche Ladeleistung kann je nach tatsächlicher Nutzung, den Ladebedingungen und anderen Faktoren variieren. ** Nur mit optional erhältlichem Schnellladeadapter verfügbar.</small></p>

Galaxy Z Flip7	
	<p>*** Nur mit optional erhältlicher induktiver Ladestation verfügbar. **** Nur möglich bei einem Akkuladestand von über 30%, ausgenommen Dual Charging. Wireless PowerShare ist auf Samsung- oder anderen Smartphones verfügbar, die den Qi-Standard unterstützen. Kann je nach Netzwerkumgebung Einfluss auf Datenservices haben.</p>
Wasserfestigkeit	<p>IP48*</p>
	<p>*Schutz bei dauerhaftem Untertauchen bei 1,5 m Wassertiefe für 30 Minuten und ausschließlich in klarem Wasser. Kein Schutz bei Salzwasser und anderen Flüssigkeiten, insbesondere Seifenlauge, Alkohol und/oder erhitzter Flüssigkeit. Der SIM-Kartenhalter muss stets vollständig mit dem Gerät abschließen, so dass durch ihn kein Wasser eindringen kann.</p>
Glas/Metall	<p>Corning® Gorilla® Glass Victus® 2</p>
	<p>Armor Aluminium</p>
Betriebssystem	<p>Android 16 One UI 8</p>
Netzwerk und Konnektivität	<p>5G*, LTE**, Wi-Fi 7***, Bluetooth® v5.4</p>
	<p>* Erfordert eine optimale 5G-Netzwerkverbindung, verfügbar in ausgewählten Märkten. Nutzer*innen sollten sich bei ihrem Mobilfunkanbieter über Verfügbarkeit und Details informieren. Download- und Streaming-Geschwindigkeiten können je nach Inhaltsanbieter, Serververbindung und anderen Faktoren variieren. ** Verfügbarkeit des LTE-Modells kann je nach Markt variieren. Die tatsächliche Geschwindigkeit kann je nach Markt, Anbieter und Nutzungsumgebung variieren. *** Wi-Fi 7 Netzwerk-Verfügbarkeit kann je nach Markt, Netzanbieter und Nutzerumfeld variieren. Setzt einen Wi-Fi 7-Router voraus.</p>
Sensoren	<p>Fingerabdrucksensor (seitlich), Beschleunigungssensor, Barometer, Gyrosensor, geomagnetischer Sensor, Hallsensor, Näherungssensor, Lichtsensor</p>
Sicherheit	<p>Samsung Knox mit Samsung Knox Vault</p>
SIM-Steckplatz	<p>Nano SIM* und eSIM** (SIM 1 + eSIM oder Dual eSIM)</p>
	<p>* SIM Karte separat erhältlich. Verfügbarkeit kann je nach Markt und Anbieter variieren. ** Dieses Gerät ist mit einer fest integrierten eSIM ausgestattet. Die Mobilfunknutzung dieser eSIM erfordert den Abschluss eines entsprechenden Mobilfunkvertrages (eSIM) bei einem deutschen Mobilfunkanbieter. Nähere Informationen erhalten Nutzer*innen bei ihrem jeweiligen Anbieter.</p>
Farben	<p>Blue Shadow, Jetblack, Coral-red* [Samsung-exklusiv] Mint**</p>
	<p>* Die Verfügbarkeit von Farben kann je nach Markt, Region oder Mobilfunkanbieter variieren. ** Online-exklusive Farben nur auf Samsung.com erhältlich.</p>