

Spezifikationen Samsung Galaxy Z Flip5

Galaxy Z Flip5		
Display	Hauptdisplay	6,7 Zoll / 17,03 cm FHD+* Dynamic AMOLED 120 Hz Adaptive Bildwiederholrate (1 - 120Hz) Infinity Flex Display (2.640 x 1.080 Pixel, 22:9) 425 PPI
		<i>*Displaydiagonale gemessen im vollen Rechteck und ohne Berücksichtigung der abgerundeten Ecken. Der tatsächlich nutzbare Bildschirmbereich ist durch den Bereich der Kamera verringert.</i>
	Frontdisplay	3,4 Zoll / 8,61 cm Super AMOLED Display* 60 Hz Bildwiederholrate 720 x 748 Pixel 306 PPI
		<i>*Die tatsächlich sichtbare Fläche beträgt aufgrund der abgerundeten Ecken und des unteren Ausschnitts etwa 95 % der vollen rechteckigen Fläche.</i>
Abmessungen und Gewicht	Im geschlossenen Zustand	71,9 x 85,1 x 15,1 mm
		<i>*Die Dicke des Galaxy Z Flip5 im geschlossenen Zustand gemessen vom oberen bis unteren Ende des Gehäuses.</i>
	Im geöffneten Zustand	71,9 x 165,1 x 6,9 mm
		<i>*Die Dicke des Galaxy Z Flip5 im geöffneten Zustand umfasst nicht den Rahmen des Hauptdisplays.</i>
	Gewicht	Ca. 187 Gramm
Kamera	Frontkamera	10 MP Selfie Kamera F2.2, Pixelgröße: 1,22 µm, FOV: 85°
	Hauptkamera	12 MP Ultraweitwinkelkamera F2.2, Pixelgröße: 1,12 µm, FOV: 123°
		12 MP Weitwinkelkamera Dual Pixel AF, OIS, F1.8, Pixelgröße: 1,8 µm, FOV: 83°
CPU		Snapdragon® 8 Gen 2 for Galaxy
		<i>*Snapdragon ist ein Produkt von Qualcomm Technologies, Inc. und/oder seiner Partner. Snapdragon ist eine Marke oder eingetragene Marke von Qualcomm Incorporated.</i>
Speicher*		8 GB RAM mit 512 GB internem Speicher** 8 GB RAM mit 256 GB internem Speicher***
		<i>*Verfügbare Speicherkapazität ist abhängig von vorinstallierter Software. Speichervarianten können je nach Markt variieren.</i>
		<i>** Frei verfügbarer Speicher ca. 453,7 GB *** Frei verfügbarer Speicher ca. 216,6 GB</i>
Akku		3.700 mAh (typisch)
		<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		Kabelgebundenes Laden*: Bis zu 50 % Akkuleistung in ca. 30 Minuten mit 25 W-Schnellladeadapter** und 3 Ampere USB-C Kabel** Induktives Schnellladen 2.0*** Wireless PowerShare****

Galaxy Z Flip5	
	<p><i>*Kabelgebundenes Laden kompatibel mit QC2.0 and AFC. 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 Nutzung, den Ladebedingungen und anderen Faktoren variieren.</i></p> <p><i>**25 W-Schnellladeadapter separat erhältlich. Nutze nur Ladegeräte und Kabel von Samsung.</i></p> <p><i>***Induktives Laden kompatibel mit Qi-Standard.</i></p> <p><i>****Wireless PowerShare ist auf Samsung- oder anderen Smartphones verfügbar, die den Qi-Standard unterstützen.</i></p>
Wasserfestigkeit	IPX8
	<p><i>*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.</i></p>
Betriebssystem	Android 13 One UI 5.1.1
Netzwerkverbindung	5G*, LTE*, Wi-Fi 6E**, Bluetooth® v5.3
	<p><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></p> <p><i>**Wi-Fi 6E Netzwerk-Verfügbarkeit kann je nach Markt, Netzanbieter und Nutzerumfeld variieren. Setzt einen Wi-Fi 6E Router voraus.</i></p>
Sensoren	Kapazitiver Fingerabdrucksensor (Funktionstaste), Beschleunigungssensor, Barometer, Gyrosensor, geomagnetischer Sensor, Hall-Sensor, Annäherungssensor, Umgebungslichtsensor
Sicherheit	Samsung Knox mit Samsung Knox Vault
SIM-Steckplatz	1x Nano-SIM (4FF), 1x eSIM*
	<p><i>*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 erhältst du bei deinem jeweiligen Anbieter.</i></p>
Farben	Mint, Graphite, Cream, Lavender [Samsung.com-exklusiv] Gray, Green, Blue, Yellow**
	**Online-exklusive Farben nur auf Samsung.com erhältlich