

### Technische Daten Galaxy Z Flip4

Display	Hauptdisplay	17,03 cm / 6,7" (volles Rechteck) 16,64 cm / 6,6" (innerhalb Abrundungen) Dynamic AMOLED Infinity-O Flex Bis zu 120 Hz Adaptive Bildwiederholrate (1~120Hz) 2.640 x 1.080 Pixel (FHD+)  * Displaydiagonale gemessen im vollen Rechteck und ohne Berücksichtigung der abgerundeten Ecken. Der tatsächlich nutzbare Bildschirmbereich ist weiter durch den Bereich der Kamera verringert.
	Frontdisplay	4,82 cm / 1,9" (volles Rechteck) 4,60 cm / 1,8" (innerhalb Abrundungen) Super AMOLED 260 x 512 Pixel  * Displaydiagonale gemessen im vollen Rechteck und ohne Berücksichtigung der abgerundeten Ecken. Der tatsächlich nutzbare Bildschirmbereich ist weiter durch den Bereich der Kamera verringert.
Abmessungen und Gewicht	Im geschlossenen Zustand	84,9 x 71,9 x 17,1 mm
	Im geöffneten Zustand	165,2 x 71,9 x 6,9 mm
	Gewicht	ca. 187 Gramm
Kamera	Frontkamera	10 MP Weitwinkel F2.4, Pixelgröße: 1.22µm, FOV: 80°
	Hauptkamera	12 MP Ultra-Weitwinkel F2.2, Pixelgröße: 1.12µm, FOV: 123°
		12 MP Weitwinkel Dual Pixel AF, OIS, F1.8, Pixelgröße: 1.8µm, FOV: 83°
CPU	4nm Octa-Core Prozessor Snapdragon 8+ Gen 1 (SM8475)	
Speicher	8 GB RAM mit 512 GB interner Speicher (frei verfügbar: ca. 99,8 GB) 8 GB RAM mit 256 GB interner Speicher (frei verfügbar: ca. 218,3 GB) 8 GB RAM mit 128 GB interner Speicher (frei verfügbar: ca. 455,4 GB)	
Akku	3.700 mAh  * 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.	
Ladeleistung	Schnellladen (25W)* Induktives Laden (10W)** Wireless PowerShare***  *Nur mit optional erhältlichem Schnellladeadapter verfügbar. ** Nur mit optional erhältlicher Induktiven Ladestation verfügbar. *** Nur möglich bei einem Akkuladestand von über 30%, ausgenommen Dual Charging.	

Wasserfestigkeit	<p>IPX8</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>
Betriebssystem	<p>Android 12</p> <p>One UI 4.1.1</p>
Netzwerkverbindung	<p>5G*, LTE*, WLAN 802.11 a/b/g (2,4 GHz), Wi-Fi 4, 5, 6 (2,4 GHz + 5 GHz), Bluetooth 5.2</p> <p>*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.</p>
Sensoren	Kapazitiver Fingerabdrucksensor (seitlich), Beschleunigungssensor, Barometer, Gyrosensor, geomagnetischer Sensor, Hall-Sensor, Näherungssensor, Lichtsensor
Sicherheit	KNOX 3.8
SIM Karten	<p>Dual-SIM* (1x 4FF Nano SIM + 1x eSIM**</p> <p>*Bei Verwendung von 2 SIM-Karten kann nur eine SIM-Karte für die Datennutzung verwendet werden.</p> <p>**Diese 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.</p>
Farben	<p>Bora Purple, Graphite, Pink Gold, Blue</p> <p>[Bespoke Edition] Vorderseite/Rückseite(Yellow, White, Navy, Khaki, Red), Rahmen(Silver/Black/Gold)</p>