

### Technické specifikace Galaxy Z Flip

<b>Displej</b>	<b>Hlavní displej</b>	Úhlopříčka 6,7" (17 cm) FHD+ Dynamic AMOLED (21,9:9) Infinity Flex Display 2636 x 1080 425 ppi
		*Úhlopříčka měřená v plném obdélníku bez započtení zaoblených rohů. Skutečná obrazová plocha je menší vzhledem k zaobleným rohům a otvoru pro fotoaparát.
	<b>Vnější displej</b>	1,1" (2,8 cm) Super AMOLED Display 300 x 112 303 ppi
		* Úhlopříčka měřená v plném obdélníku bez započtení zaoblených rohů. Skutečná obrazová plocha je menší vzhledem k zaobleným rohům a otvoru pro fotoaparát.
<b>Rozměry a hmotnost</b>	<b>Zavřený</b>	73,6 x 87,4 x 17,3 mm (pant) - 15,4 mm (volný konec)
	<b>Otevřený</b>	73,6 x 167,3 x 7,2 mm - 6,9 mm (displej)
	<b>Hmotnost</b>	183 g *Do tloušťky Galaxy Z Flip v otevřeném stavu se nepočítá rám hlavního displeje.
<b>Fotoaparát</b>	<b>Přední fotoaparát</b>	10 MPix Selfie Camera: f2,4 Velikost pixelů: 1,22µm FOV: 80°
	<b>Zadní duální fotoaparát</b>	12 MPix ultraširoký fotoaparát: f2,2 Velikost pixelů: 1,12µm FOV: 123°
		12 MPix širokoúhlý fotoaparát: Super Speed Dual Pixel AF, OIS, f1,8 Velikost pixelů: 1,4µm FOV: 78° Stabilizátor pro zadní širokoúhlý fotoaparát Až 8x digitální zoom Podpora HDR10+ Kontinuální automatické ostření
<b>Procesor</b>	7nm 64-bit Octa-Core ⌘ 2.95GHz (max. rychlost) + 2.41GHz + 1.78GHz	
<b>Paměť</b>	8 GB RAM a 256 GB vnitřní úložný prostor *Skutečná dostupná kapacita úložného prostoru závisí na předinstalovaných programech.	
<b>Baterie</b>	Duální baterie 3300 mAh (typická hodnota) * Typická hodnota podle nezávislých laboratorních testů. Typickou hodnotou se rozumí průměrná odhadovaná hodnota vzhledem k odchylkám kapacity baterie u testovaných vzorků podle standardu IEC 61960. Jmenovitá (minimální) kapacita je 3200 mAh. Skutečná výdrž baterie závisí na prostředí v síti, typu využití apod.	
<b>Dobíjení</b>	Rychlé dobíjení pomocí kabelu nebo bezdrátové Wireless PowerShare	
	* Kabelové dobíjení je kompatibilní s QC2.0 a AFC. Bezdrátové dobíjení je kompatibilní s WPC * Wireless PowerShare je omezeno na telefony Samsung nebo jiné značky s WPC Qi, např. Galaxy S20, Galaxy S20+, Galaxy S20 Ultra, Galaxy Z Flip, Galaxy Note10, Note10+, Galaxy S10e, S10, S10+, S9, S9+, S8, S8+, S8 Active, S7, S7 edge, S7 Active, S6, S6 edge, S6 Active, S6 edge+, Note9, Note8, Note FE, Note5, a příslušenství jako Galaxy Watch Active, Galaxy Watch, Galaxy Watch Active2, Galaxy Buds+ nebo Galaxy Buds. Nemusí fungovat s některým příslušenstvím, obaly, modely jiných značek nebo některými nositelnými zařízeními Samsung. Může mít vliv na příjem signálu či datové služby, záleží na prostředí v síti.	
<b>Operační systém</b>	Android 10	
<b>Sítě</b>	Enhanced 2X2 MIMO, 5CA, LTE Cat.16 až po 1.0 Gb/s Download LTE Cat.13 až po 150 Mb/s Upload	

	<p>až po 1.0 Gb/s Download / až po 150 Mb/s Upload</p> <p>* Skutečná rychlost závisí na zemi, operátorovi a prostředí.</p>
<b>Konektivita</b>	<p>Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (2.4/5GHz), VHT80 MU-MIMO, 256QAM Bluetooth® v 5.0 (LE až po 2Mb/s), ANT+, USB Type-C, NFC, Location (GPS, Galileo, Glonass, BeiDou)</p> <p>* Pokrytí Galileo a BeiDou je omezené. BeiDou není v některých zemích dostupné.</p>
<b>SIM karta</b>	<p>1x eSIM a 1x Nano SIM</p> <p>* SIM karty se prodávají samostatně. Dostupnost závisí na zemi a operátorovi. * eSIM vyžaduje bezdrátový servisní plán, umožňuje aktivaci tarifu bez fyzické nano SIM karty. Dostupnost eSIM závisí na zemi a operátorovi. Zjistěte u operátora, zda váš tarif e-sim podporuje.</p>
<b>Platby</b>	<p>Samsung Pay (Link) Kreditní a debetní karty: podpora MST a/nebo NFC, Prepaid card, Global remittance, Transit, členské karty, dárkové kupony, odměny</p> <p>* Dostupné ve vybraných zemích. Vlastnosti se mohou měnit podle státu a poskytovatelů.</p>
<b>Senzory</b>	<p>Kapacitní snímač otisků prstů (po straně), akcelerometr, barometr, gyroskop, geomagnetický senzor, Hallův senzor (digitální, analogový), senzor přítomnosti, RGB světelný senzor</p>
<b>Autentifikace</b>	<p>Blokování: obrazec, PIN, heslo Biometrické blokování: otisk prstu, rozpoznávání tváře</p> <p>* Rozpoznávání tváře funguje jen při otevřeném telefonu pomocí předního fotoaparátu.</p>
<b>Audio</b>	<p>Mono reproduktor Prostorový zvuk pro Bluetooth a sluchátka s podporou Dolby Atmos (Dolby Digital, Dolby Digital Plus) Podpora UHQ 32-bit &amp; DSD64/128 PCM: až 32 bit, DSD*: DSD64/128</p> <p>Podporované formáty: MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, WMA, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA, APE, DSF, DFF</p> <p>Bluetooth Dual Audio: ke Galaxy Z Flip lze připojit dvě zařízení s Bluetooth současně a přehrávat pomocí obou zařízení zároveň.</p> <p>Scalable Codec: vylepšené Bluetooth připojení při interferenci signálu.</p> <p>Nahrávání Kvalitu nahrávání vylepšuje mikrofon High AOP s minimalizací zkreslení v hlučných podmínkách.</p> <p>* Přehrávání DSD64 a DSD128 závisí na formátu souboru. * Při připojení dvou zařízení se může lišit kvalita zvukového výstupu. * Jen pro některé typy příslušenství značky Samsung nebo AKG. * AOP: Acoustic Overload Point</p>
<b>Video</b>	<p>Podporované formáty: MP4, M4V, 3GP, 3G2, WMV, ASF, AVI, FLV, MKV, WEBM</p> <p>Připojení k TV Bezdrátový přenos: Smart View (přenos obrazu v rozlišení 1080p a 30 fps)</p>
<b>Zabezpečení</b>	<p>Platforma Knox: monitoring a ochrana v reálném čase. Antivir, prevence malware (technologie McAfee) Bezpečná složka: zabezpečený prostor v zařízení pro aplikace, fotografie, videa nebo soukromé soubory</p> <p>* Dodavatelé antivirových programů či softwaru k ochraně před malware se mohou v jednotlivých zemích lišit.</p>
<b>Balení</b>	<p>Galaxy Z Flip, datový kabel, cestovní adaptér, špendlík, USB konektor (OTG), základní návod, kryt displeje, sluchátka (USB Type-C) se zvukovou technologií od AKG, průhledný zadní kryt</p>

	<p>* Skutečné součásti balení, včetně krytu displeje, závisí na regionu či zemi a modelu. Barva balení a krytu displeje se může měnit v závislosti na barvě modelu.</p>
--	---