



Galaxy Z Fold3 5G

„Kino, kancelář a herní doupě... složené ve vaší kapse.“

Design & Inovace



Pokročilé provedení



Zdokonalená ochrana

Klíčové prodejní argumenty

Úžasné displeje



1. Ničím nerušený hlavní displej
2. Pohodlné ovládání jednou rukou

Snadný multitasking



1. Zlepšený zážitek z velkého displeje
2. Intuitivní práce s více okny
3. Snadný přechod mezi displeji

První pero S Pen pro skládací telefon



1. Zcela nový S Pen
2. Nové možnosti vytváření poznámek

Unikátní vlastnosti



Handsfree vytváření
fotografií



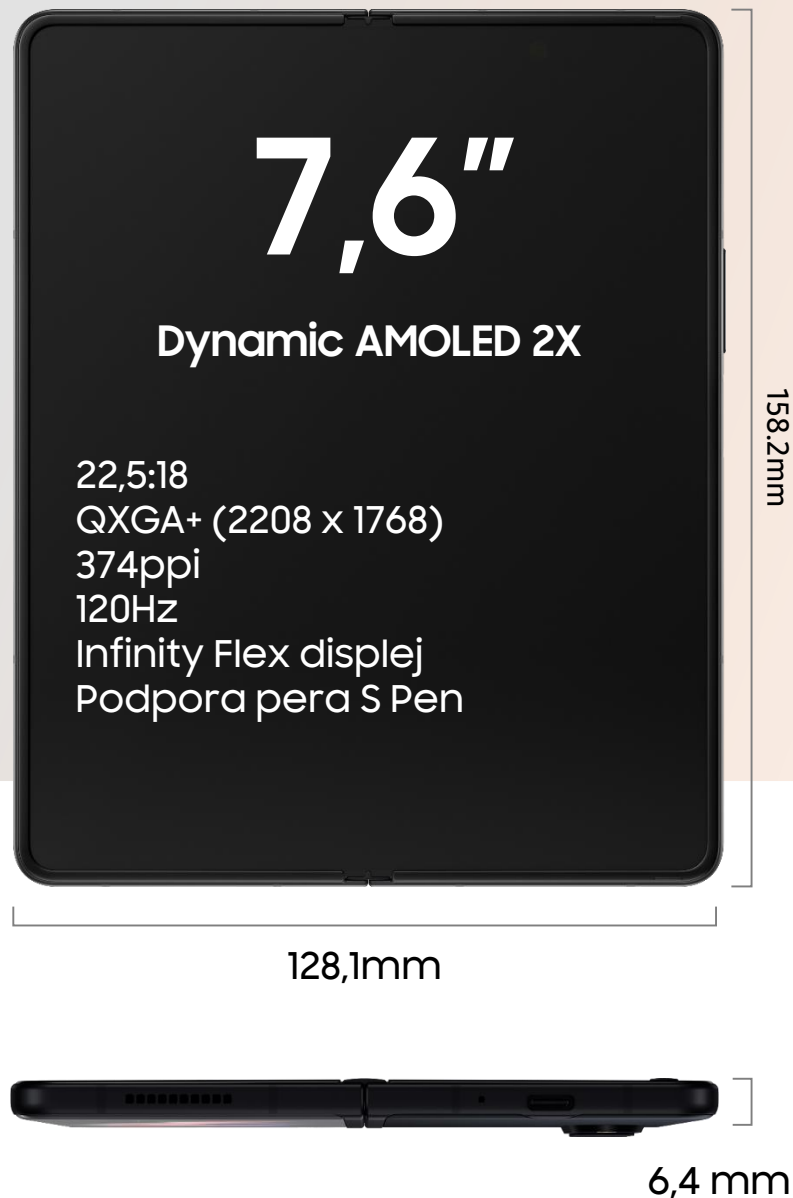
Náhled fotoaparátu na
vnějším displeji



Vylepšený Flex Mode

Rychlý přehled

271 g



- Vnější přední fotoaparát

10 MP F2.2, FF

- Vnitřní přední fotoaparát (UDC)

4 MP F1.8, FF

- Zadní fotoaparáty

Ultra širokoúhlý

12 MP F2.2

Hlavní

12MP OIS F1.8,
Dual Pixel AF

Tele objektiv

12 MP OIS F2.4,
2x optický zoom

- Procesor
Snapdragon 888

- Paměť
RAM 12GB LPDDR5
Úložiště 256/512GB

- ⚡ Baterie
4.400 mAh

- ⚡ Nabíjení
Rychlé drátové 25W
Bezdrátové 10W
Bezdrátové sdílení energie

- 💧 Voděodolnost
IPX8



D E S I G N

+

I N O V A C E

Galaxy Z Fold3 5G je k dispozici ve třech prémiových barevných variantách s matnou úpravou



Černá



Stříbrná



Zelená

Zdokonalená ochrana dovoluje využívat Galaxy Z Fold3 na maximum opravdu kdekoliv

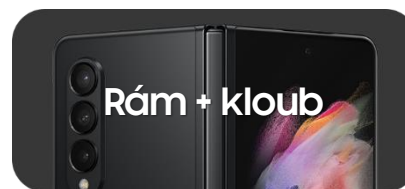
První voděodolný skládací telefon na světě



Certifikace IPx8

Certifikace IPx8 = zařízení je testováno na ponoření až do hloubky 1,5 metru na dobu 30 minut.

Doposud nejodolnější skládací telefon od společnosti Samsung



Rám + kloub

Doposud nejsilnější hliníkový rám

Armor Aluminum = nová slitina hliníku

Zvýšení pevnosti a odolnosti o 10% (vs Fold2)



Vnější displej + záda

Doposud nejodolnější sklo

Gorilla Glass Victus



Vnitřní displej

Doposud nejodolnější ohebný displej

Přepřpracovaná struktura displeje + nová ochranná vrstva (TPU → PET)

Zvýšení odolnosti vnitřního displeje o 80% (vs Fold2)

Maximální výkon obstarává super výkonný procesor Snapdragon 888

Qualcomm® Snapdragon™ 888

- Zvýšení výkonu
- Snížení spotřeby
- Dokonalejší AI

13%

CPU

GPU
27%

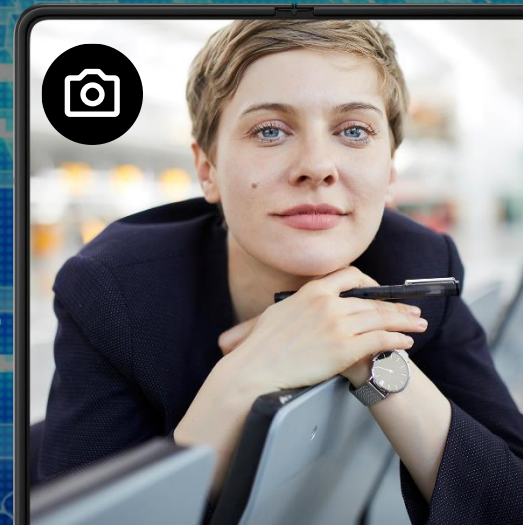
60%

NPU

Ultimátní
herní
výkon



Dokonalejší
zpracování
fotografií
umělou
inteligencí (AI)



* Hodnoty nárůstu výkonu měřeny v těchto programech (vs. Z Fold2)
CPU: Geekbench5 - Single/Multi | GPU: GFX Manhattan 1080p @ Peak | NPU: Inception V3

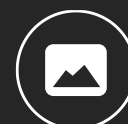
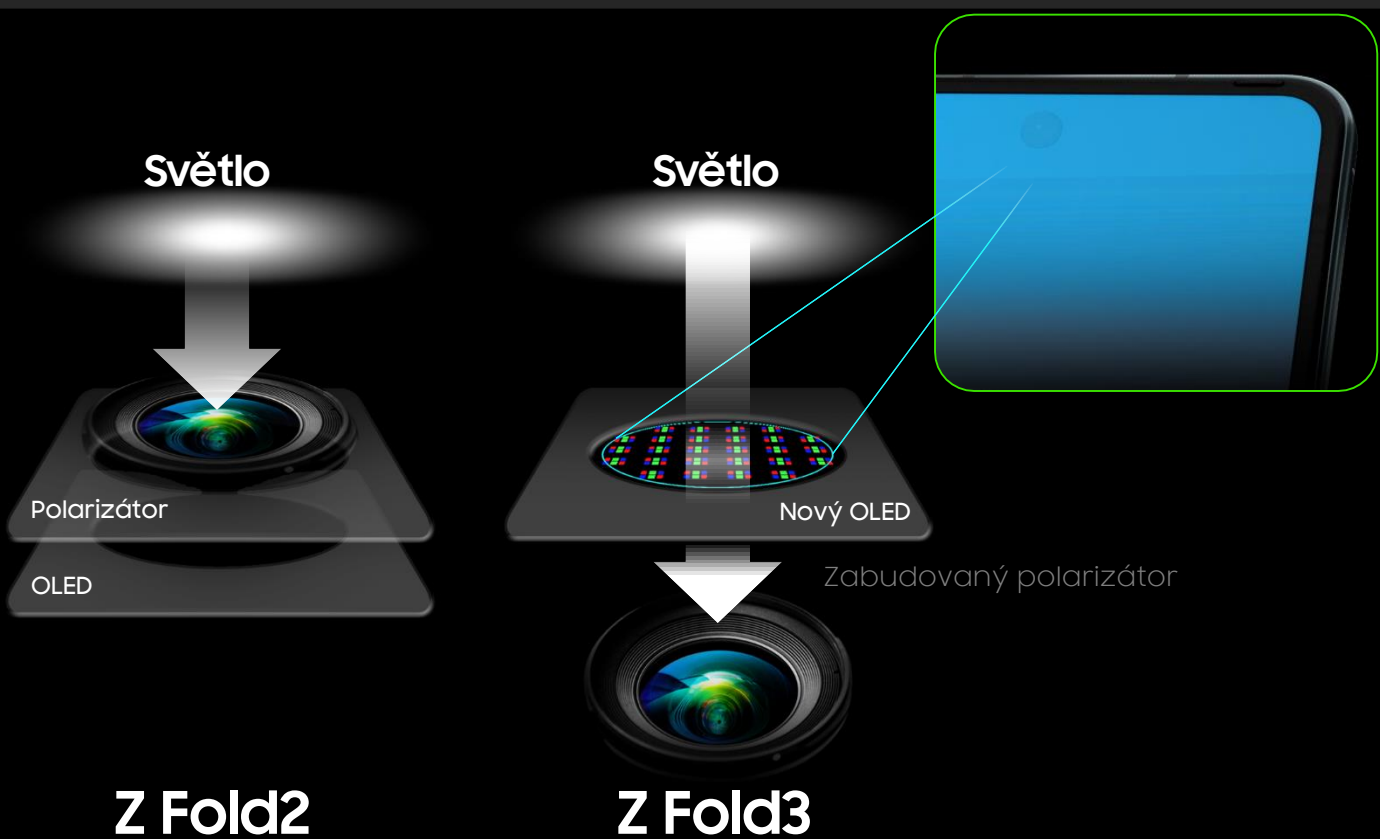
Obrovský displej složitelný do kapsy

Ničím nerušený hlavní displej
Pohodlné ovládání jednou rukou

Fotoaparát schovaný pod hlavním displejem přináší ničím nerušený vizuální zážitek

UDC = Under Display Camera

V místě fotoaparátu má displej sníženou hustotu pixelů, která dovoluje průchod světla až ke snímači



4 MP F1.8 (4:3)



FHD, 30fps

Hlavní využití: Video hovory / odemykání obličejem



Pro vytváření selfie fotografií je doporučeno využít vnější přední fotoaparát

Multimediální zážitek je na Galaxy Z Fold3 5G doveden k absolutní dokonalosti

01 Super plynulých 120Hz

- Dynamic AMOLED 2X

01

03

Špičkový procesor

- Ultimátní výkon

02 Výkonné stereo repro

02

- Pohlcující prostorový zvuk

04

Baterie s dlouhou výdrží

- Velká kapacita
- Úsporné komponenty



Svítivost displejů

Svítivost v nitech	Max		HBM (automatika)	
	Fold2	Fold3	Fold2	Fold3
Hlavní	450	500	700	900
Vnější	450	500	800	1000

Snížením váhy a úpravou rozměrů je složený Z Fold3 ještě lépe ovladatelný i jednou rukou

Změny v designu přináší
lepší ergonomii

- Snížení váhy o 11g
- Snížení šířky o 0,9mm
- Snížená tloušťka v kloubu
0,8mm ↓ (složený) / 0,5mm ↓ (rozložený)

Z Fold3

271 g

16,0 mm



67,1 mm



6,4 mm

Z Fold2

282 g

16,8 mm



68 mm

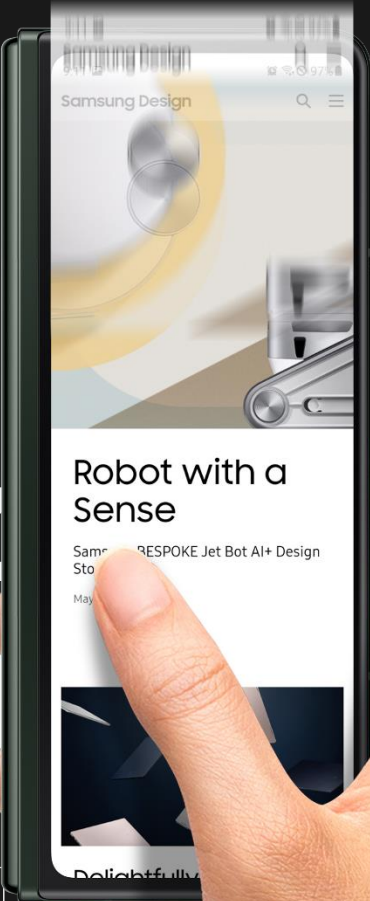


6,9 mm

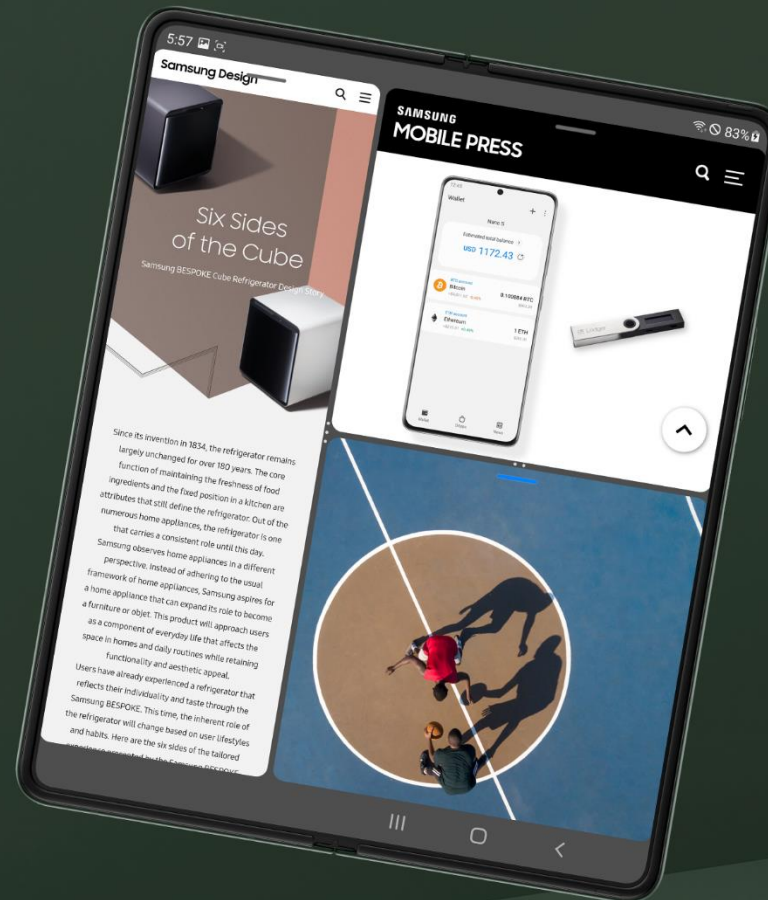
Super plynulých 120Hz i na
vnějším displeji

120
Hz

displej	režim	obnovovací frekvence
hlavní	adaptivní	10~120Hz
vnější	adaptivní	60~120Hz



Snadný multitasking



Zlepšený zážitek z velkého displeje
Intuitivní práce s více okny

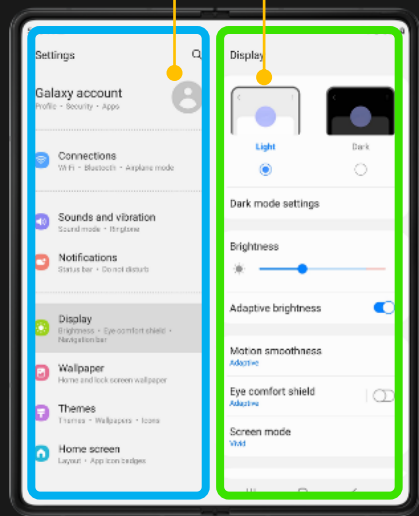
Snadný přechod mezi displeji

Aplikace nyní lépe využívají velké plochy displeje a jsou přehlednější

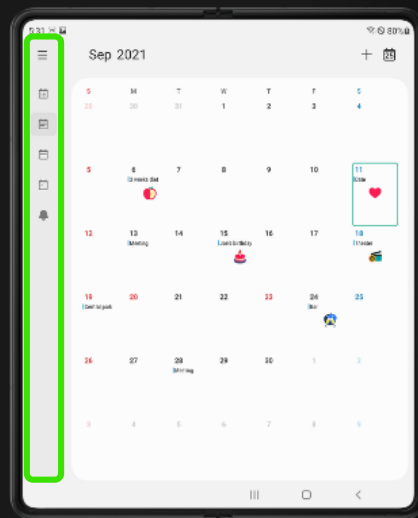
Optimalizované rozhraní pro velký displej

Nabídka

Detail



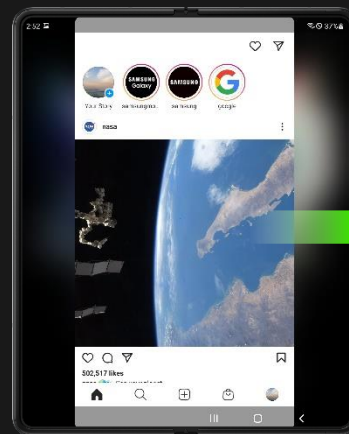
Možná rychlá kontrola nabídky a detailů současně



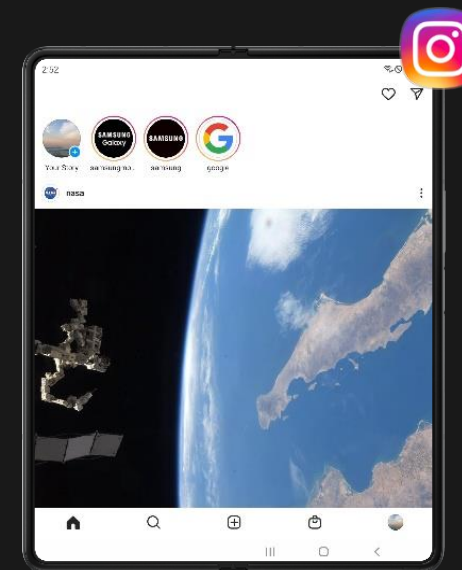
Poloha menu vlevo optimalizovaná pro prohlížení na velkém displeji

Upravitelný poměr stran aplikací

- Možnosti změny poměru stran aplikací: (celá obrazovka / 16:9 / 4:3 / výchozí)



Výchozí nastavení aplikace



Celá obrazovka

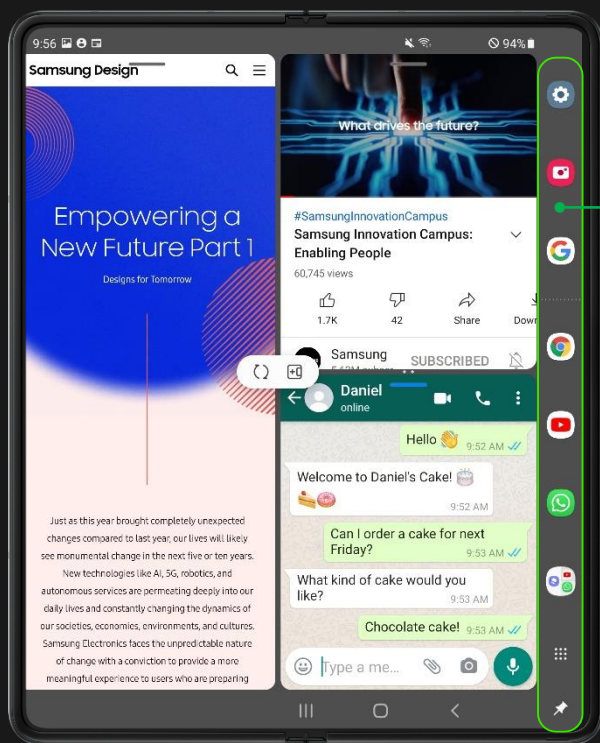
Kde nastavit

Nastavení > Rozšířené funkce > Labs > upravit poměr stran aplikací > vyberte aplikaci

Práce s více okny současně je intuitivní a na velkém displeji velice návyková...

Připínání aplikací na boční panel

- Rychlý a snadný přístup k oblíbeným aplikacím pro zobrazení v režimu více oken



Boční panel

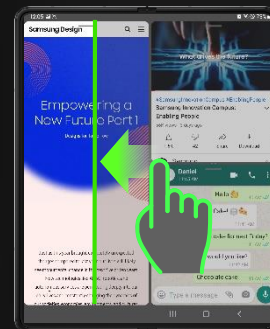
Lze připnout na levou nebo pravou část obrazovky

Kde nastavit

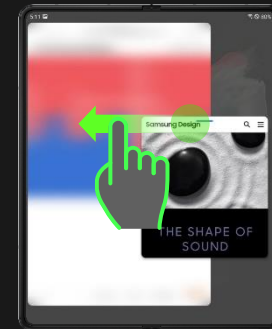
Nastavení > Pokročilé funkce > Labs > Připnutí oblíbených aplikací

Nové funkce pro snadnější využití více oken

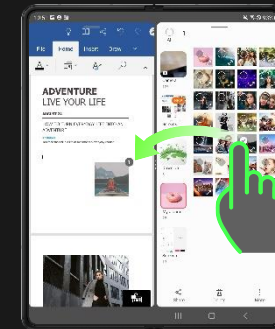
- Změna velikosti a pozice okna jedním dotekem
- Pouhým přetažením otevřít nové okno



Měnitelná velikost okna



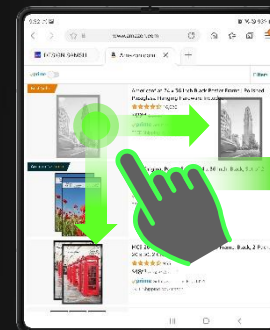
Snadné přechody



Přesun souboru přetažením

Podporované aplikace:

Samsung Internet, Samsung Notes, My files, Messages, Gallery, MS Office, MS OneDrive, MS OneNote, MS Outlook, MS To Do, WPS Office, Kakao Talk, Watcha



Přetažením otevřít nové okno

Podporované aplikace:

Samsung Internet, Samsung Notes, My files, Messages, MS Office, MS OneDrive, MS OneNote, MS Outlook, WPS Office, Watcha

Počet možných aplikací:

Hlavní displej - až 3 okna + 2 pop-up okna

Vnější displej - až 2 okna + 2 pop-up okna

Složený nebo rozložený... přechod je vždy snadný

Synchronizace nastavení domovské obrazovky

Při zapnuté synchronizaci jsou domovské obrazovky stejné



Při vypnuté synchronizaci, si lze každou obrazovku upravit samostatně

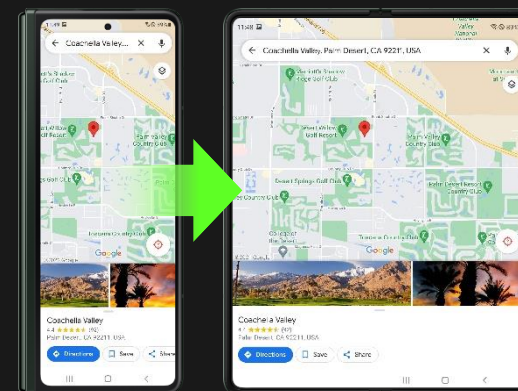


Kde nastavit

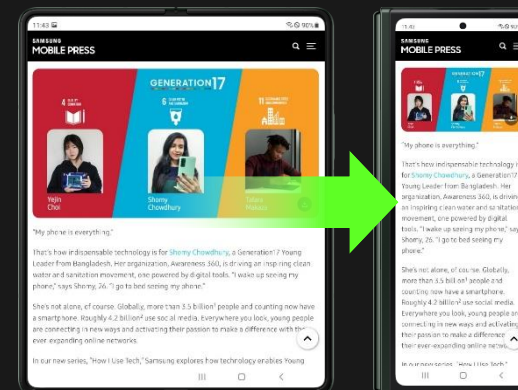
Nastavení > Domovská obrazovka > Zrcadlení nastavení

Aplikační kontinuita

Při otevření telefonu dojde k přenesení aplikace z vnějšího displeje na displej hlavní. Funguje pro všechny aplikace



Při složení telefonu lze nastavit u určitých aplikací, aby se přenesly na vnější displej.



Kde nastavit

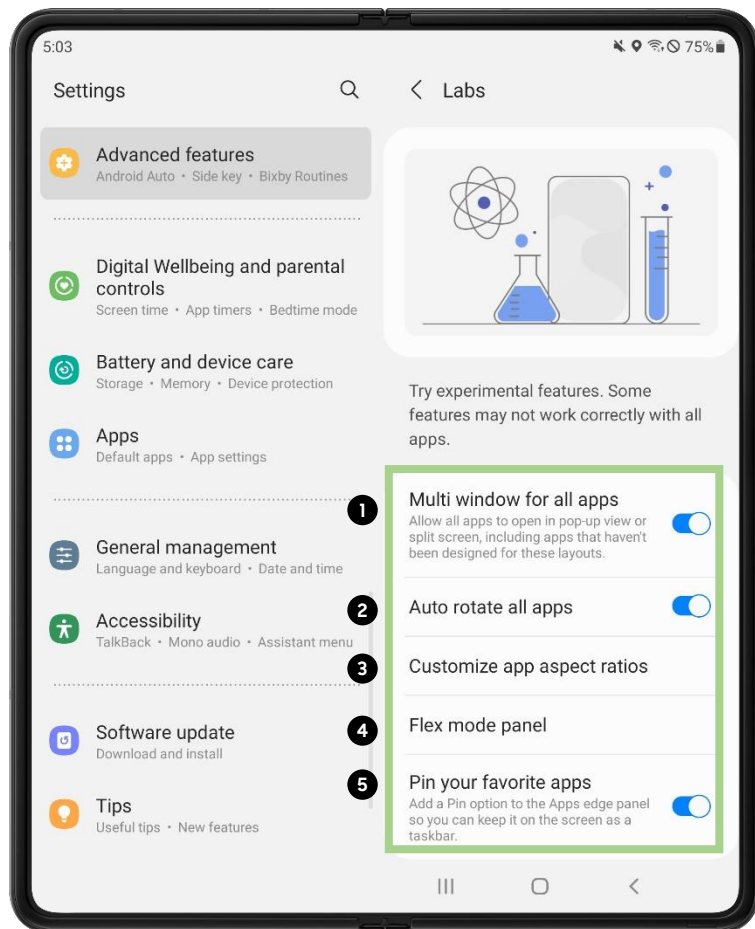
Nastavení > Displej > Pokračovat s aplikací na vnější obrazovce > Vybrat aplikaci

GALAXY LABS

Jedinečné funkce, kde si lze ještě více přizpůsobit svůj telefon Galaxy

Kde nastavit

Nastavení > Pokročilé funkce > Labs



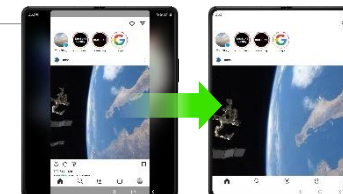
1 Funkce Multi Window
(více oken) pro všechny aplikace



2 Automatické přetočení
všech aplikací



3 Upravitelný poměr stran
aplikací



4 Ovládací panel režimu
Flex Mode



5 Připnutí oblíbených
aplikací do bočního panelu



První pero S Pen pro
skládací telefon

Zcela nový S Pen
Nové možnosti vytváření poznámek

Galaxy Z Fold3 5G + S Pen = ultimátní produktivita

S Pen Fold Edition

Pouze pro Z Fold3

7.7Φ x 132 mm, 8g

Pružný
hrot

Tlačítko pro Bezdotykový příkaz

S Pen Pro

9.5Φ x 173.7 mm, 14g

LED dioda

- Stav připojení
- Stav baterie

Párování & Přepínání

Přepínač
frekvence

- Pozice Z Fold: pouze Z Fold3
- Pozice S Pen: ostatní zařízení Galaxy s podporou pera S Pen

USB-C konektor

- Plné nabití za 50 minut
- Výdrž v pohotovostním režimu = 50 dnů
- Výdrž při standardním použití = 16 dnů
- 1 minuta nabíjení = 10 hodin výdrže

„S Pen Pro“ a „S Pen Fold Edition“ se prodávají samostatně.
Galaxy Z Fold3 5G funguje pouze s pery „S Pen Fold Edition“ a „S Pen Pro“.

Nové pero S Pen bylo vyvinuto speciálně pro zařízení s ohebným displejem

Nový design a funkce

- Optimalizovaná ergonomie pro pohodlné držení
- Pružný zakulacený hrot pro ochranu ohebného displeje



- Při silnějším zatlačení se hrot pera S Pen pružně zasune dovnitř a chrání tak displej

Exkluzivní příslušenství

Pro S Pen Fold Edition



Flip Cover s perem S Pen.
Držák pera je
odnímatelný.

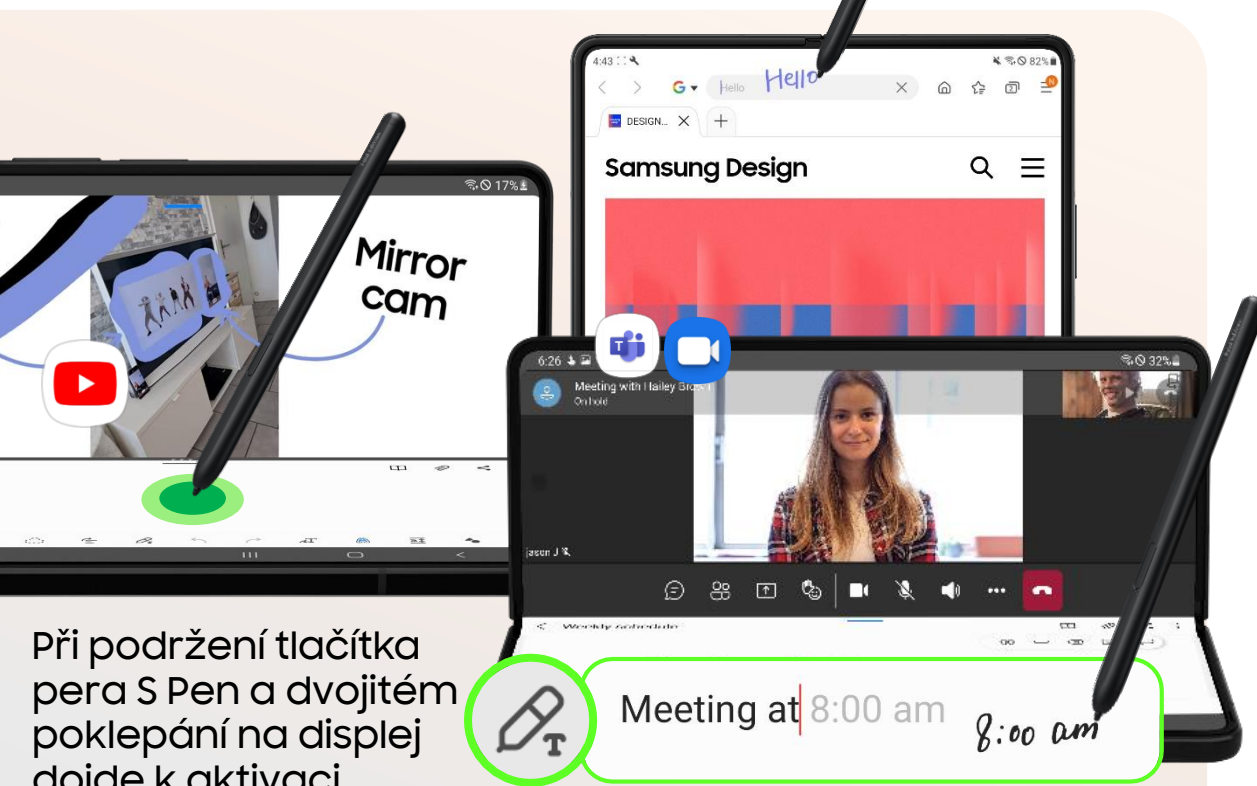
Pro S Pen Fold Edition S Pen Pro



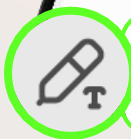
Pouzdro na pero S Pen

Vytvářet poznámky je možné i během používání jiných aplikací

Snadné vyvolání psaní poznámek



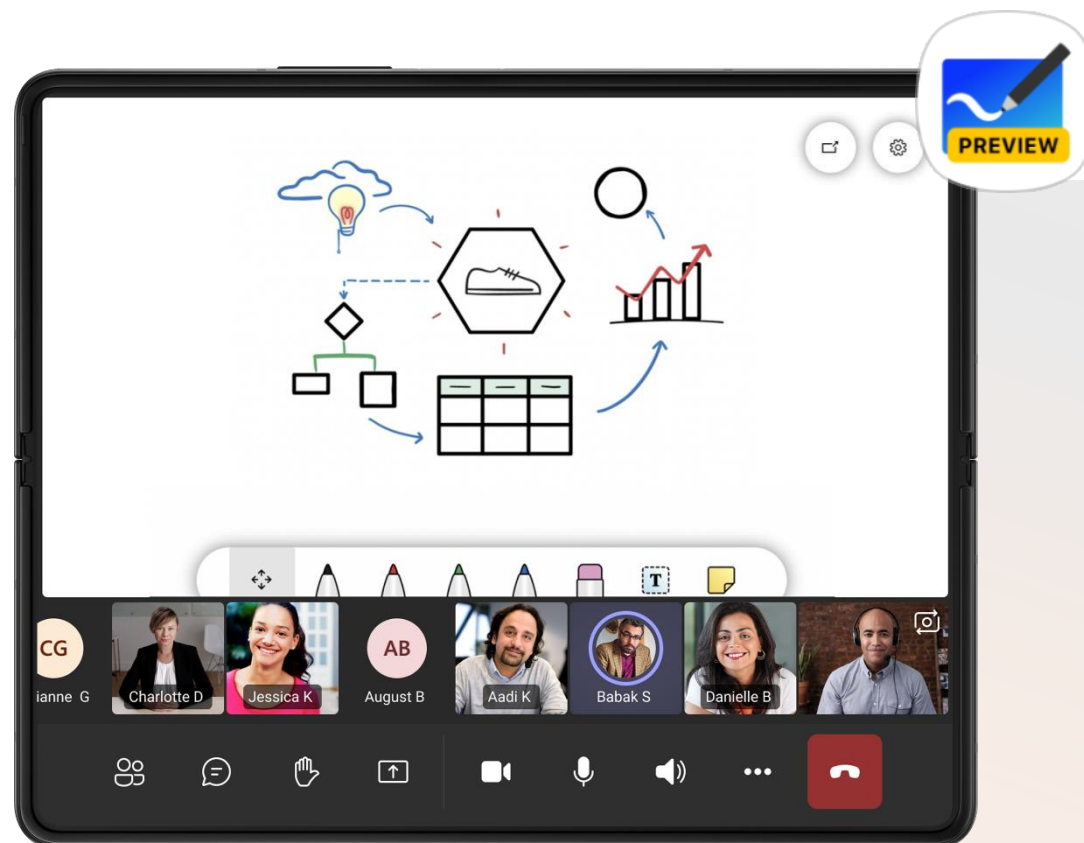
Při podržení tlačítka pera S Pen a dvojitým poklepáním na displej dojde k aktivaci Samsung Notes



Meeting at 8:00 am 8:00 am

Pero S Pen umí převádět ručně psaný text do digitální formy

Kreslení a sdílení současně



- Aplikace MS Whiteboard je skvělý nástroj jak přijít na nové nápady se spolupracovníky nebo přáteli

Porovnání per S Pen

	S Pen Fold Edition	S Pen Pro	S21 Ultra S Pen	Note20 S Pen	Tab S7/S7+ S Pen
Rozměry	7.7Φ x 132 mm	9.5Φ x 173.7 mm	6.7Φ x 130 mm	4.35 x 5.8 x 105 mm	8.2Φ x 144.8 mm
	Váha 8g	Váha 14g	Váha 4.47g	Váha 3g	Váha 7.9g
Hrot pera	1.5 mm	1.5 mm	0.7 mm	0.7 mm	0.7 mm
Připojení	-	BLE	-	BLE	BLE
Nabíjení	-	USB type-C Nabití za 50 min	-	Bezdrátově uvnitř přístroje Nabití za 7 min	Bezdrátově na boku přístroje Nabití za 7 min
Baterie a výdrž	-	30 mAh 50 dnů standby 16 dnů standard	-	- 24 hodin standby 5 hodin standard	- 24 hodin standby 5 hodin standard
Tlačítka	1 ea	2 ea	1 ea	1 ea	1 ea
Bezdotykový příkaz	✓	✓	✓	✓	✓
Air Action gesta (dálkové ovládání)	✗	✓	✗	✓	✓
		Z Fold3, S21 Ultra, N20 Series, N10 Series, Tab S6, Tab S7/S7+, Tab S7 FE			



Unikátní vlastnosti skládacího telefonu

Handsfree vytváření fotografií
Náhled fotoaparátu na vnějším displeji

Vylepšený Flex Mode

Přehled fotoaparátů Galaxy Z Fold3 5G

Přední vnější fotoaparát

10 MP F2.2 FF

Přední vnitřní fotoaparát (UDC)

4 MP F1.8 FF

Hlavní fotoaparáty

Čočky z odolného skla se skvělými optickými vlastnostmi

Gorilla Glass DX

Ultra
širokoúhlý

12 MP F2.2

Hlavní

12 MP OIS F1.8
Dual Pixel AF

Tele objektiv

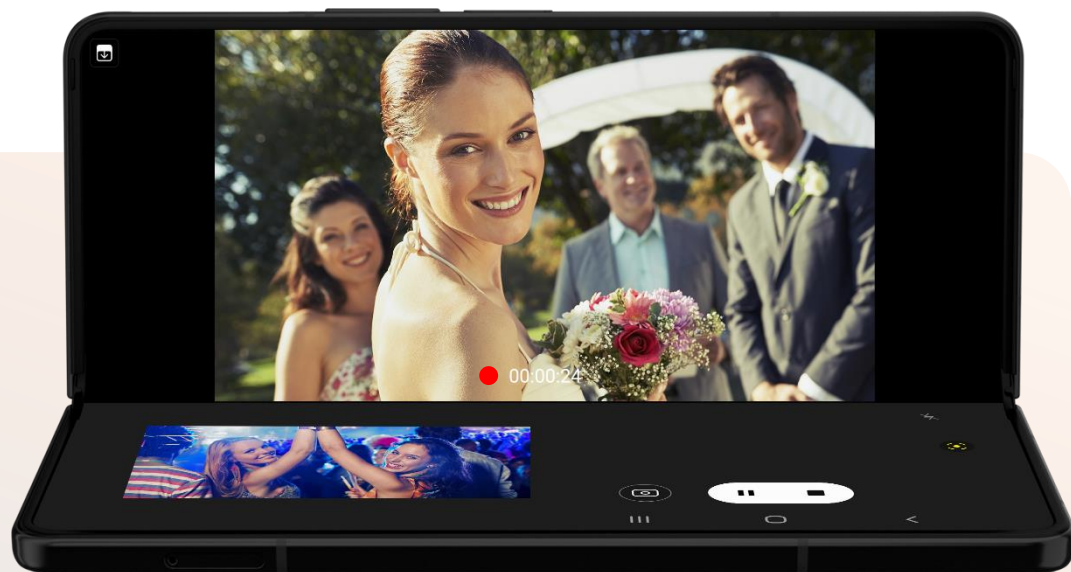
12 MP OIS F2.4
2x optický
zoom



Díky režimu Flex se otevírají zcela nové možnosti využití fotoaparátu

Automatické rámování

- Automaticky upravuje úroveň přiblížení a vycentrování během natáčení tak, aby byly všechny osoby v záběru



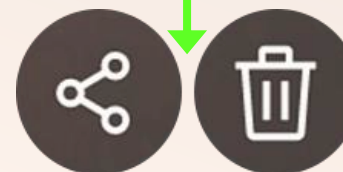
	Z Fold3	Z Fold2
Počet rozpoznaných osob	Až 4 osoby	Max. 2 osoby
Maximální vzdálenost	3.5m	2.5m
Manuálně upravitelné	✓	✗

Okamžité zobrazení snímků

- Během fotografování lze okamžitě vidět výsledné snímky bez nutnosti přecházet do galerie. Tyto snímky lze ihned sdílet případně smazat



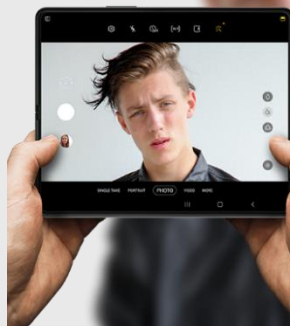
Okamžité
sdílení / smazání



Náhled z hlavních fotoaparátů lze snadno zobrazit i na vnějším displeji

Duální náhled

- Fotografovaná osoba vidí v náhledu jak bude fotografie vypadat (včetně použitých efektů)



Selfie hlavním fotoaparátem

- Selfie lze zachytit i objektivy zadního fotoaparátu – hlavním, ultra širokoúhlým, i zoomovacím



Ultra Wide



Wide



Tele



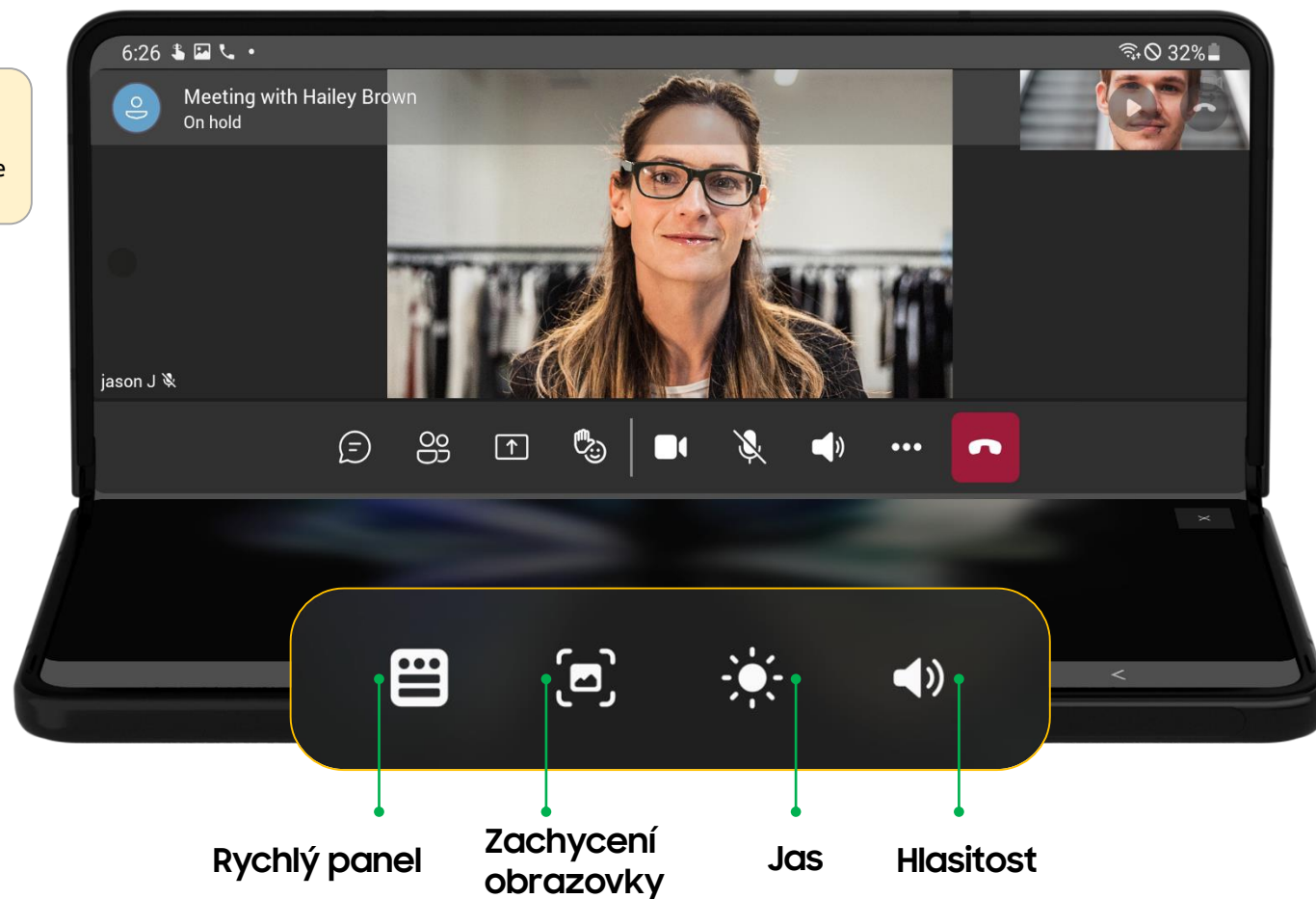
Nový rychlý ovládací panel v režimu Flex Mode usnadní ovládání

Snadné ovládání v režimu Flex Mode

- Dovolí stabilně ovládat základní funkce zařízení, aniž by docházelo k otřesům přístroje

Kde nastavit

Nastavení > Pokročilé funkce > Labs >
Flex mode panel > Aktivovat 'Flex mode
panel pro aplikace'



Minimalistický obsah balení pomáhá šetřit životní prostředí a snižuje ekologickou zátěž



Datový kabel (C-to-C)

Ejection Pin

Ochranná fólie na displejích

Rychlá příručka

Široká nabídka dokoupitelného originálního příslušenství

Vylepšeno

Aramid Case



Leather Cover



Nové

Silicone Cover



Leather Flip Cover



S Pen

Flip Cover with Pen



Pen Case

S Pen Fold Edition



S Pen Pro



jiné

Wireless Charging Car Cradle



Multi-Bluetooth Keyboard



Galaxy Z Fold3 5G = rychlé shrnutí

Prémiový
pokročilý
design



Ničím nerušený hlavní displej =
fotoaparát pod displejem



Pohodlné ovládání
jednou rukou

Lehké a tenké
provedení



Voděodolnost

IPX8



Galaxy Z Fold3 5G



Vytváření poznámek
při používání dalších
aplikací



Odolný
hliníkový rám



Odolné sklo Gorilla
Glass Victus

Přední displej
+ zádá



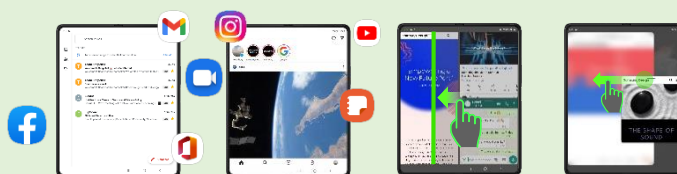
Odolný ohebný
displej



Snapdragon 888
5nm



Optimalizovaný multitasking



Handsfree
fotografování

Náhled
fotoaparátu
na vnějším
displeji

Režim
Flex
Mode

První
S Pen pro
skládací
telefony



Kreslení s přáteli



Galaxy Z Fold3 5G

Hlavní displej		7.6" - ohebný 2208 x 1768 Quad HD+ (374 PPI) Infinity Flex Displej Dynamic AMOLED 2X 120Hz (10~120Hz)
Vnější displej		6.2" Dynamic AMOLED 2X 120Hz 2268x 832 Infinity-O Displej
Zadní fotoaparáty	Hlavní (širokoúhlý)	12MP (2PD), F1.8, OIS Dual Pixel 1.8um
	Ultra širokoúhlý	12MP, F2.2, FF Úhel záběru 123° 1.12um
	Tele objektiv	12MP (2PD),OIS, F2.4 2x optické přiblížení 1.00um
Přední fotoaparát		4 MP Under Display Camera (UDC) F1.8 FF, 1.22um
Přední fotoaparát		10 MP F2.4 1.22um
Voděodolnost		IPX8 (1.5 m & 30 min)
Snímač otisků prstů		Snímač otisků prstů na boku přístroje
S Pen		Podpora S Pen
Procesor		Qualcomm Snapdragon 888 (5nm)
Připojení		5G Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/ax NFC UWB (Ultra Wide Band)
Vnitřní paměť		256/512GB
Paměťové karty microSD		-
Operační paměť RAM		12GB
Baterie a nabíjení		4,400mAh Konektor USB Type-C Super rychlé nabíjení (25W) Bezdrátové nabíjení (10W) Bezdrátové sdílení energie
Speciální rozhraní		Bezdrátový Samsung DeX
Audio		Stereo reproduktory Dolby Atmos
Rozměry a váha		Složený : 67,1 x 158,2 x 16,0~14,4mm Rozložený: 128.1 x 158.2 x 6.4mm 271g



Galaxy Z Fold3 5G