

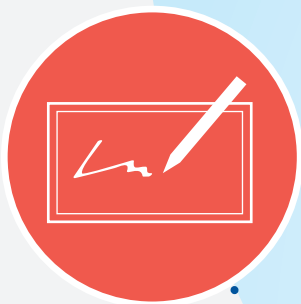


# Samsung Flip 2

Jednoduchšia a produktívnejšia tímová práca

**SAMSUNG**

# Práca môže byť aj zábavou



## Poznámky ako na papieri

- Režim pera (Pen Mode)
- Nové** • Režim štetca (Brush Mode)
- Flexibilné mazanie
- Až 4 písania (záznamy) súčasne
- Technológia InGlass



## Intuitívne používanie

- Zachytávanie (Capture)
- Nové** • Nástroj na výber (Selection Tool)
- Nové** • Zlúčenie pre rolovanie (Merge to Roll)
- Nové** • Poznámky
- Plynulé rolovanie (Seamless Scroll)
- Rýchly vyhľadávač (Quick Finder)



## SAMSUNG FLIP2

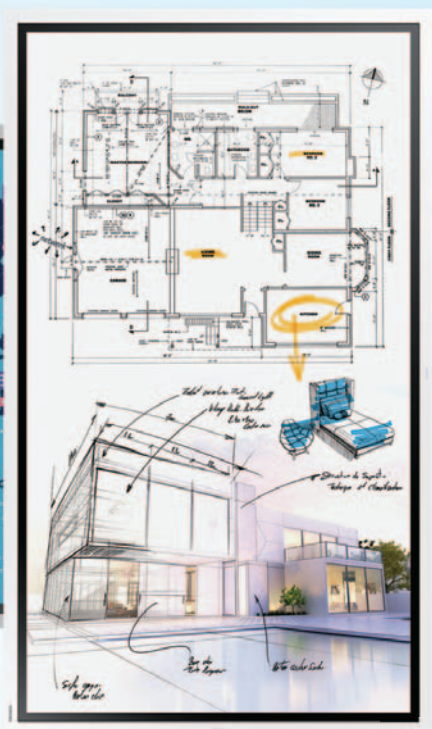


## Ďalšie benefity

- Nové** • Web prehliadač
- Prehliadač dokumentov
- Šetrič obrazovky
- Rôzne možnosti nastavení (Options)
- Nové** • Pracovný priestor Samsung

# Čo je Samsung Flip 2?

Samsung Flip je intuitívna a ľahko použiteľná digitálna obrazovka (flipchart) vhodná do akýchkoľvek priestorov, pre akékoľvek porady a stretnutia, ktorá ponúka vylepšené možnosti spolupráce v jednoduchom používateľskom rozhraní s množstvom funkcií vrátane režimu štetca, poznámok, zlúčenia pre rolovanie a rôzne ďalšie pracovné nástroje. Je dostupná v dvoch rozmeroch (uhlopriečka 55 alebo 65 palcov) a ponúka vynikajúce funkcie podporované unikátnou koncepciou. 55-palcový model ponúka rozšírený pracovný priestor pred obrazovkou, dizajn závesného držiaka a kolieska pre jednoduchú mobilitu. 65-palcový model ponúka rozmernú obrazovku, ako stvorenú pre úlohu hlavnej obrazovky v zasadacej miestnosti. Jeho úžasne plochý držiak na stenu minimalizuje akýkoľvek zbytočný priestor medzi zariadením a stenou. Ktorýkoľvek rozmerový variant si vyberiete, Samsung Flip umožní vašim tímom a pracovným skupinám pracovať inteligentnejšie, rýchlejšie a kvalitnejšie.



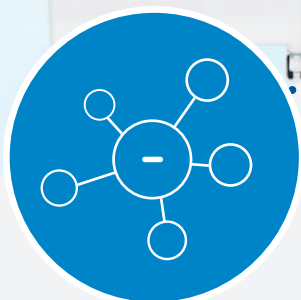
## Inovatívny dizajn

- Nové** • Nový podstavec
- Nové** • Montážny držiak na stenu bez medzier
- Nové** • Magnetický držiak pera



## Komplexný manažment

- Nové** • 6-ciferný kód uzamknutia
- Zabezpečenie súborov
- WPA2
- LDAP
- OTN
- Nové** • Vzdialená správa

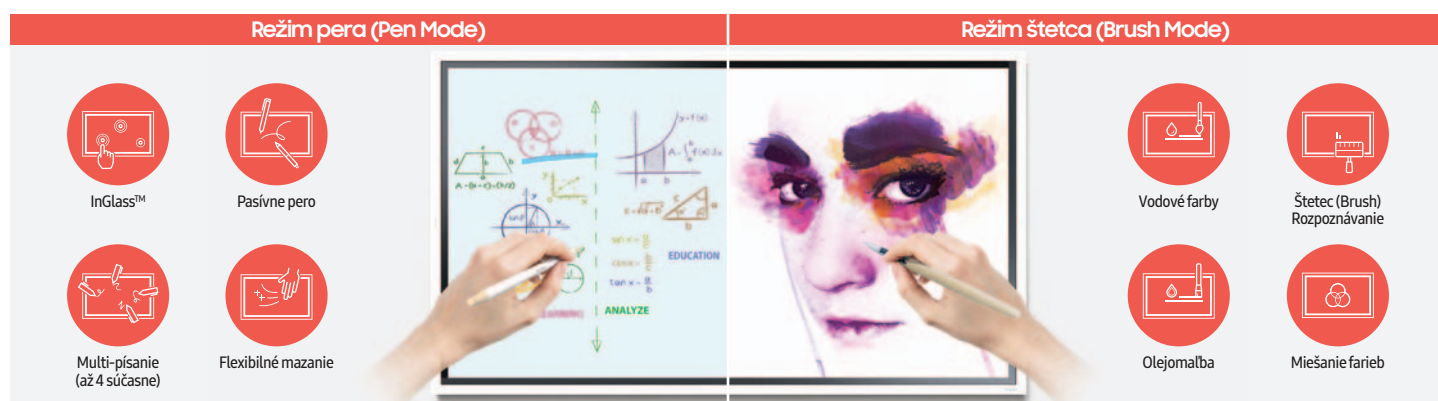


## Univerzálna konektivita

- Nové** • Zdieľanie obrazovky
- Nové** • Bluetooth konektivita
- Všestranná konektivita
- Nové** • Voliteľný zásuvný modul
- NFC prepojenie



# Poznámky ako na papieri



## Poznámky v režime pera a štetca

### Zapíšte si alebo nakreslite nové nápady a inšpirujte sa nimi

Samsung Flip umožňuje plynulé písanie perom v rôznych farbách, štýloch a hrúbkach čiar - podobne ako pri písaní perom na papier. V režime štetca môžete kresliť a maľovať štetcom v režimoch maľovania vodovými a olejovými farbami (akvarel a olejomalba). A dokonca až 4 ľudia môžu súčasne kresliť, písať a mazať, či už prstom, perom alebo dlaňou.

## Intuitívne používanie



### Nástroj na výber a zlučenie pre rolovanie Flexibilná úprava obrázkov

Skvelá všestrannosť na zobrazovacej tabuli. Vďaka Samsung Flip dokážete rýchlo a ľahko vyberať, presúvať, orezávať, zachytávať a upravovať akékoľvek obrázky. Každý obrázok je taktiež možné jediným kliknutím na tlačidlo zlučiť do rolky, čo umožní jeho úpravu alebo vymazanie.



### Poznámky Píšte na akékoľvek pozadie

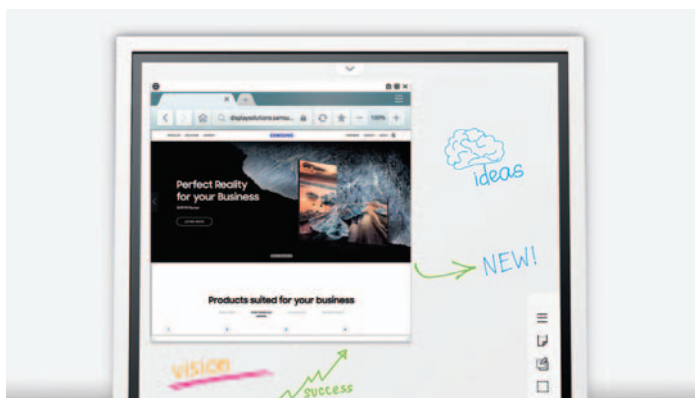
Samsung Flip vám umožňuje písať na akékoľvek pozadie. Jednoduchým kliknutím na tlačidlo vrstvy poznámok si môžete kedykoľvek a kdekoľvek dopriať plynulé písanie na akýkoľvek zobrazený obsah bez ovplyvnenia originálneho pozadia.



### Plynulé rolovanie a rýchly vyhľadávač Jednoduchá navigácia v obsahu

Pre písanie máte k dispozícii priestor až 20 strán na 1 rolku, takže môžete bezproblémovo rolovať jednotlivými stranami. Intuitívna a používateľsky komfortná ponuka Menu zjednodušuje navigáciu a šetrí čas. Funkcia rýchleho vyhľadávača (Quick Finder) vám umožní prehľadávať obsah a vykonávať okamžité zmeny priamo na obrazovke.

## Ďalšie benefity



### Web prehliadač (Web Browser) Jednoduché surfovanie na internete aj počas písania poznámok

Samsung Flip podporuje prehliadanie web stránok a umožní vám prístup na internet priamo zo svojej obrazovky, bez potreby ďalšieho zariadenia. Po otvorení prehliadača máte stále k dispozícii možnosť robiť si poznámky a to aj priamo v prehliadači.



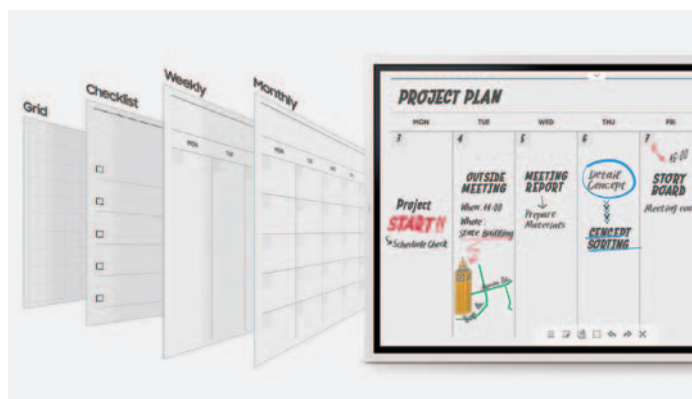
### Prehliadač dokumentov (Document Viewer) Priamy prístup k dokumentom

Samsung Flip vám umožní jednoducho otvoriť súbory typu Microsoft Word, Microsoft PowerPoint, Microsoft Excel a Adobe PDF a to priamo pomocou integrovaného prehliadača dokumentov, ktorý zabezpečuje jednoduchý a rýchly prístup k súborom bez ohľadu na ich formát.



### Šetrič obrazovky (Screen Saver) Vlastný šetrič obrazovky pre zviditeľnenie vašej značky

Ako šetrič obrazovky si môžete zvoliť svoj vlastný obrázok. Tento obrázok sa bude zobrazovať, keď sa obrazovka nebude používať. Napríklad zobrazovaním loga vašej spoločnosti môže byť Samsung Flip nápomocný, aby sa vaša značka dostala lepšie do povedomia. Samsung Flip prezentuje vami zvolený obsah, aj keď ho práve nepoužívate.



### Rôzne možnosti nastavení (Options) Vhodný pre akékoľvek business potreby

Aj vďaka integrovaným univerzálnym vzorom je Samsung Flip možné veľmi úspešne použiť pre širokú škálu podnikateľských aktivít. Flip môžete použiť ako kalendár, plánovač, poznámkový blok alebo tabuľu pre kontrolný zoznam. Nech už pracujete v akejkoľvek oblasti, zo širokej škály možností si určite vyberiete taký spôsob využitia, ktorý je pre vás najužitočnejší.



### Pracovný priestor Samsung (Samsung Workspace) Univerzálna konektivita

Flip je vybavený proprietárnym pracovným prostredím od spoločnosti Samsung, ktoré podporuje bezdrôtový prístup ku cloudovým službám, prístup k aplikácii Microsoft Office 365 a ovládanie PC bez nutnosti fyzického pripojenia. Aj vďaka bezpečnostnej platforme Knox od spoločnosti Samsung a spomínaným funkciám bude akákoľvek komunikácia v zariadení vybavenom Samsung Flip jednoduchšia, efektívnejšia a maximálne bezpečná.



## Zdieľanie obrazovky

### Zdieľanie s početným publikom

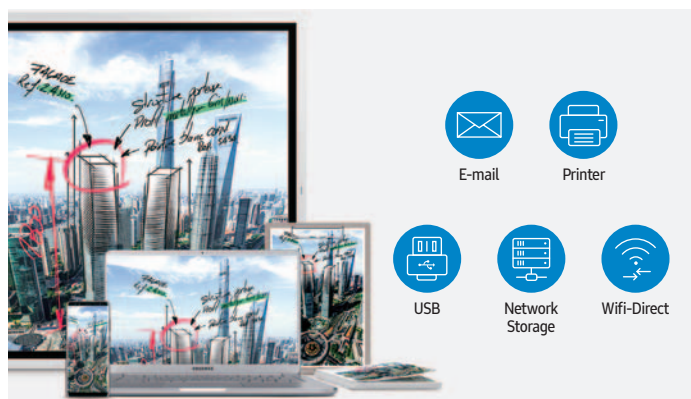
Pomocou pripojenia Wi-Fi Direct alebo cez výstupný konektor HDMI je možné v reálnom čase premietiť obsah zo zariadenia Flip na inú veľkoformátovú digitálnu obrazovku. Obrazovku zariadenia Flip je možné zdieľať aj pri pripojení k vlastnému zariadeniu (telefónu, tabletu). Je to skvelá funkcia pre použitie v rozľahlých zasadacích miestnostiach alebo sálach, pretože informácie je možné poskytnúť oveľa väčšiemu publiku.



## Bluetooth konektivita

### Dôverne známe a flexibilné zariadenia

Samsung Flip umožňuje pripojiť Bluetooth klávesnicu a myš. Tým sa vytvorí pohodlnejšie a efektívnejšie prostredie pre porady a stretnutia, pretože takto každý používateľ získava možnosť používať dôverne známe nástroje a pomôcky.



## Jednoduché zdieľanie

### Jednoduché rekapitulácie porád a stretnutí

Po každom stretnutí môžete rekapituláciu stretnutia rozposlať všetkým účastníkom a kolegom, vďaka čomu eliminujete dôverne známe problémy chýbajúcich poznámok z porady. Dôležité konverzácie a obsah porady sa v zariadení Flip ukladajú v reálnom čase a následne ich môžete veľmi jednoducho zdieľať cez mobilné a digitálne kanály.



HDMI



USB



Screen Mirroring



WIN10

## Všestranná konektivita

### Rôzne možnosti pripojenia

Vďaka univerzálnym možnostiam pripojenia zariadenia Flip získavajú jeho používatelia množstvo výhod. Konektivita pomocou USB, HDMI, NFC a bezdrôtového pripojenia poskytuje optimálne možnosti spolupráce, vizuálnej prezentácie interaktívneho obsahu a tiež možnosti záznamu poznámok a ich zdieľania. Flip tiež ponúka voliteľný zásuvný modul pre ešte všestrannejšiu konektivitu.





## 6-ciferný kód uzamknutia Bezpečnosť a skvelá ochrana obsahu

Samsung Flip je zárukou, že sa dôverné informácie z porád a stretnutí nedostanú do nepovolanych rúk. Vďaka vylepšenému bezpečnostnému systému so 6-ciferným uzamykacím kódom dokáže každý tím dokonale ochrániť dôverný obsah, uzamknúť obrazovku a odstrániť neželaný obsah zo zobrazenia.



## Vzdialená správa Komplexné možnosti ovládania

Prostredníctvom systému vzdialenej správy (Remote Management) od spoločnosti Samsung môžete aj na diaľku ovládať kritické nastavenia obrazovky vášho zariadenia Flip. Máte možnosť zapnúť a vypnúť obrazovku, zmeniť PIN kód, uzamknúť sieť alebo USB konektor a upraviť nastavenia proxy servera s cieľom zvýšiť používateľský komfort.

\*Systém Remote Management od spoločnosti Samsung je potrebné zakúpiť zvlášť.



**Zabezpečenie súborov**  
Nastavenie pravidelného mazania súborov



**LDAP - Lightweight Directory Access Protocol**  
(Jednoduchý prístupový protokol k adresáru)  
Pripojenie k podnikovej databáze používateľov



**WPA2 (štandard 802.1x)**  
Zabezpečené bezdrôtové pripojenie



**OTN - Over the Network (Cez sieť)**  
Automatické aktualizácie firmvéru

## Veľmi praktický a dobre zabezpečený Praktický a optimalizovaný manažment

Samsung Flip ponúka vylepšené funkcie vrátane zabezpečeného bezdrôtového pripojenia, automatických aktualizácií firmvéru a synchronizácie LDAP po pripojení k sieťovej databáze. To všetko s jediným cieľom - dosiahnuť maximálne praktické a funkčné prostredie pre vaše porady a stretnutia.

Podstavec  
s novým dizajnom



Plochý montážny držiak na stenu  
s minimálnou medzerou



Magnetický  
držiak pera



## Vylepšený nový dizajn pre rôzne prostredia

Nový štíhly podstavec 55-palcového modelu Samsung Flip ponúka rozšírený pracovný priestor pred obrazovkou a vylepšený dizajn zostavy závesného držiaka pre ešte vyššiu flexibilitu a efektívnejšiu montáž. Kolieska na spodnej základni umožňujú veľmi jednoduchú mobilitu. 65-palcový model Flip je vybavený plochým držiakom na stenu bez medzier, ktorý minimalizuje akýkoľvek zbytočný priestor medzi zariadením a stenou, vďaka čomu dokonale zapadne do akéhokoľvek prostredia. Väčší 65-palcový model využíva rozmernejšiu obrazovku, optimálnu pre použitie vo väčších zasadacích miestnostiach. Okrem nových rozmerových možností sú obidva modely vybavené praktickým magnetickým držiakom pera. Nemusíte sa tak obávať o nesprávne umiestnenie pera a po návrate k obrazovke sa môžete okamžite pustiť do práce.

\*Niektoré detaily dizajnu sa môžu líšiť napríklad v závislosti od rôznych typov príslušenstva.



# Technické údaje

Model		○	WM55R	○	WM65R	
Obrazovka	Uhlopriečka		55"		65"	
	Typ		60 Hz New Edge		60 Hz New Edge	
	Rozlíšenie		3 840 x 2 160 (Na šírku)		3 840 x 2 160 (Na šírku)	
	Jas (typ.)		350 (bez skla), 220 (so sklom)		350 (bez skla), 220 (so sklom)	
	Kontrastný pomer (Typ.)		4 000 : 1 (typický) (bez skla)		4 000 : 1 (typický) (bez skla)	
	Pozorovací uhol (H/V)		178 : 178		178 : 178	
Zvuk	Čas odozvy (G-to-G)		16/7		16/7	
	Typ reproduktorov		8 ms (typický)		8 ms (typický)	
Konektivita	VSTUP	VIDEO	Vstavané reproduktory (2 x 10 W)		Vstavané reproduktory (2 x 10 W)	
		USB	(Základný) HDMI 2x, (so zásuvným modulom) HDMI 3x		(Základný) HDMI 2x, (so zásuvným modulom) HDMI 3x	
	VÝSTUP	Touch Out (Dotyk. výstup)	(Základný) USB 1x, (so zásuvným modulom) USB 2x, Externý USB (In/Out) 1x		(Základný) USB 1x, (so zásuvným modulom) USB 2x, Externý USB (In/Out) 1x	
	INTERNÉ	SENZOR	(Základný) Touch Out 1x (typ USB Upstream), Audio Out 1x (so zásuv. modulom) Touch Out 2x, Audio Out 1x, Zdieľanie obsahu obrazovky (HDMI-Out) 1x		(Základný) Touch Out 1x (typ USB Upstream), Audio Out 1x (so zásuv. modulom) Touch Out 2x, Audio Out 1x, Zdieľanie obsahu obrazovky (HDMI-Out) 1x	
Dotykové ovládanie	EXTERNÉ	OVĽADANIE	(Základný) Senzor zrýchlenia (so zásuvným modulom) Senzor zrýchlenia, NFC		(Základný) Senzor zrýchlenia (so zásuvným modulom) Senzor zrýchlenia, NFC	
			Touch Input (Dotykový vstup), RS232C, RJ45 (Nie je určený na ovládanie používateľom)		Touch Input (Dotykový vstup), RS232C, RJ45 (Nie je určený na ovládanie používateľom)	
Napájanie	Typ		InGlass™		InGlass™	
	Počet súčasných písaní		Až 4 písania súčasne		Až 4 písania súčasne	
	Typ dotykového pera		Pasívne pero s magnetom		Pasívne pero s magnetom	
	Rozsah rozpoznávania objektu		2 mm / 4 mm / 8 mm / 50 mm, 1024 úrovni citlivosti v režime štetca		2 mm / 4 mm / 8 mm / 50 mm, 1024 úrovni citlivosti v režime štetca	
Konektivita	Reakčný čas na dotyk		6,7 ms		6,7 ms	
	Typ		Interné		Interné	
	Napájanie		Striedavé, 100-240 V, 50/60 Hz		Striedavé, 100-240 V, 50/60 Hz	
	Príkon	Max [W]		154		181,5
		Bežný [W]		80		100
		Menovitý [W]		140		165
V pohot. režime [W]			0,5		0,5	
	BTU / h		525,14		618,915	
Konštrukčné špecifikácie	Rozmery (mm)	Zariadenie	1 297,4 (Š) x 768,2 (V) x 59,9 (H)		1522,4(Š) x 897,6 (V) x 62,9 (H)	
		Balenie	1 464 (Š) x 915 (V) x 190 (H)		1691 (Š) x 1055 (V) x 198 (H)	
	Hmotnosť (kg)	Zariadenie	28,2		40,0	
		Balenie	35,2		50,6	
	Farebné vyhotovenie		Svetlosivé		Svetlosivé	
	Štandard VESA		400 x 400		400 x 400	
	Ochranné sklo		Áno		Áno	
	Typ podstavca		Mobilný podstavec, držiak na stenu		Montážny držiak na stenu bez medzier	
	Otáčanie		Dostupné s pohyblivým podstavcom Flip (STN-WM55R) (Dostupné s príslušenstvom tretích strán s podporou otáčania)		Nedostupné pri Flip montážnom držiaku na stenu bez medzier (WMN-WM65R) (Dostupné s príslušenstvom tretích strán s podporou otáčania)	
	Dĺžka sieťovej šnúry (napájacieho kábla)		3 m		3 m	
Prevádzka	Príslušenstvo		Kryt konektorov		Kryt konektorov	
	Prevádzková teplota		0-40 °C		0-40 °C	
Hlavné	Vlhkosť		10-80 %		10-80 %	
			Aplikácia Flip		Aplikácia Flip	
Funkcie	Špeciálne	Hardvér	Povlak Super Clear Coating, snímač teploty, otočná obrazovka (Pivot), výdrž batérie (168 h), vstavané reproduktory (2 x 10 W), integrovaný WiFi modul		Povlak Super Clear Coating, snímač teploty, otočná obrazovka (Pivot), výdrž batérie (168 h), vstavané reproduktory (2 x 10 W), integrovaný WiFi modul	
		Softvér	Softvér Flip		Softvér Flip	
	Platforma		Muse-M (Tizen 5.0)		Muse-M (Tizen 5.0)	
	Procesor		Štvorjadrový (Quad) CA72 (1,7 GHz)		Štvorjadrový (Quad) CA72 (1,7 GHz)	
	Pamäť Cache - integrovaná		L1 (I/D): 32 kB/32 kB, L2 (Unifikovaná): 1 MB		L1 (I/D): 32 kB/32 kB, L2 (Unifikovaná): 1 MB	
	Frekvencia		1,7 GHz, štvorjadrový (Quad) procesor		1,7 GHz, štvorjadrový (Quad) procesor	
	Hlavné pamäťové rozhranie		LPDDR4 1,6 GHz, 64 bit, 2,5 GB		LPDDR4 1,6 GHz, 64 bit, 2,5 GB	
	Grafika		2D a 3D grafika – až do rozlíšenia 1 920 x 1 080 32 b/p – Podpora OpenGL ES		2D a 3D grafika – až do rozlíšenia 1 920 x 1 080 32 b/p – Podpora OpenGL ES	
	Úložisko		8 GB (2,65 GB obsadených OS, 5,35 GB voľných)		8 GB (2,65 GB obsadených OS, 5,35 GB voľných)	
	Vstup./výstup. konektory		USB 2.0		USB 2.0	
Príslušenstvo	Operačný systém		Proprietárny OS Samsung (VD Linux)		Proprietárny OS Samsung (VD Linux)	
	Obsah balenia		Pasívne pero (2), sieťová šnúra, kábel pre Touch Out pripojenie (USB upstream)		Pasívne pero (2), sieťová šnúra, kábel pre Touch Out pripojenie (USB upstream)	
Voliteľné	Podstavec		STN-WM55R		Nedostupné	
	Montážny držiak na stenu		WMN4277SE		WMN-WM65R	
	Zásuvný modul		CY-TF65BRC		CY-TF65BRC	
	Špeciálne		Flip UX		Flip UX	

Montážny držiak na stenu pre WM55R		- WMN4277SE	
Konštrukčné špecifikácie	Rozmery (mm)	Zariadenie	465 (Š) x 442 (V) x 24,5 (H) mm
		Balenie	510 (Š) x 280 (V) x 90 (H) mm
	Hmotnosť (kg)	Zariadenie	5,5
		Balenie	6,8
	Farebné vyhotovenie		Čierne
	Štandard VESA		400 x 400
Otáčanie		Nedostupné	
Príslušenstvo	Obsah balenia		Návod na montáž, skrutky

Montážny držiak na stenu pre WM65R		- WMN-WM65R	
Konštrukčné špecifikácie	Rozmery (mm)	Zariadenie	520 (Š) x 280,3 (V) x 15,9 (H)
		Balenie	594 (Š) x 337 (V) x 75 (H)
	Hmotnosť (kg)	Zariadenie	1,75
		Balenie	3,2
	Farebné vyhotovenie		Svetlosivé
	Štandard VESA		400 x 400
Otáčanie		Nedostupné	
Príslušenstvo	Obsah balenia		Návod na montáž, skrutky
Funkcie	Špeciálne	Hardvér	Montáž na stenu bez medzier, špeciálny držiak pre pevné uchytienie

Stojan pre WM55R		- STN-WM55R	
Konštrukčné špecifikácie	Rozmery (mm)	Zariadenie	835 (Š) x 1 631,1 (V) x 850,6 (H)
		Balenie	1 650 (Š) x 860 (V) x 208 (H)
	Hmotnosť (kg)	Zariadenie	34,5
		Balenie	41,5
	Farebné vyhotovenie		Svetlosivé
	Montáž na stenu VESA		400 x 400
Otáčanie		Podpora otáčania (Pivot) (90°)	
Príslušenstvo	Obsah balenia		Návod na montáž, skrutky
Funkcie	Špeciálne	Hardvér	Štíhly dizajn, pre inštaláciu nie je nutná ďalšia montáž

Zásuvný modul pre Flip 2		- CY-TF65BRC	
Konštrukčné špecifikácie	Rozmery (mm)	Zariadenie	269,8 (Š) x 111,3 (V) x 56,9 (H)
		Balenie	294 (Š) x 136 (V) x 69 (H)
	Hmotnosť (kg)	Zariadenie	0,5
		Balenie	0,7
Farebné vyhotovenie		Svetlosivé	
Konektivita	Pridávne pripojné konektory		USB 1
			Externý USB (Vstup/Výstup) 1
			Touch Out 1 (Dotykový výstup) 1
			HDMI vstup 1
		HDMI výstup (zdieľanie obrazovky) 1	
		NFC 1	
Príslušenstvo	Obsah balenia		Návod na montáž, skrutky
Funkcie	Špeciálne	Hardvér	Jednoduchá inštalácia pomocou dokovacieho konektora Vpred smerujúci konektor na použitie BYOD

※ Údaje v tabuľkách sa môžu zmeniť. Právo na zmenu údajov vyhradené.

## O spoločnosti Samsung Electronics Co., Ltd.

Spoločnosť Samsung Electronics Co., Ltd. inšpiruje svet a formuje budúcnosť pomocou prevratných myšlienok, nápadov a technológií. Spoločnosť svojou činnosťou mení definíciu sveta televízorov, smartfónov, nositeľných zariadení, tabletov, kamier a fotoaparátov, digitálnych prístrojov, medicínskych prístrojov a vybavenia, sieťových systémov a polovodičových a LED riešení. Najnovšie spravodajstvo a informácie nájdete v časti Samsung Newsroom na stránke [news.samsung.com](http://news.samsung.com).

## Samsung Flip 2

Viac informácií o produkte Samsung Flip 2 nájdete na stránke [www.samsung.com/business](http://www.samsung.com/business) alebo [www.samsung.com/displaysolutions](http://www.samsung.com/displaysolutions)

Autorské práva (Copyright) © 2019 Samsung Electronics Co. Ltd. Všetky práva vyhradené. Samsung je registrovaná ochranná známka spoločnosti Samsung Electronics Co. Ltd. Technické údaje a dizajn sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Nemetrické údaje o hmotnosti a rozmeroch sú len približné. Všetky údaje sú platné v čase vytvorenia tohto dokumentu. Spoločnosť Samsung nezodpovedá za prípadné chyby ani opomenutia. Všetky značky, názvy produktov, služieb a logá sú obchodné značky a/alebo registrované ochranné známky ich príslušných vlastníkov a týmto sa identifikujú a uznávajú.

Samsung Electronics Co., Ltd.  
416, Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-772, Korea

2019-09