

# SAMSUNG Flip

## Uživatelská příručka

---

WM75A

---

Barva a vzhled se mohou lišit podle výrobku. Obsah příručky může být změněn bez předchozího upozornění za účelem zlepšení výkonu výrobku.

Doporučený denní počet hodin používání produktu je méně než 16. Je-li produkt používán více než 16 hodin denně, může být záruka neplatná.

V následujících případech může být účtován správný poplatek:

- (a) Pokud přivoláte technika, ale na výrobku nebude zjištěna žádná závada (např. protože jste si nepřečetli uživatelskou příručku).
- (b) Pokud přístroj přinesete do opravy, ale na výrobku nebude zjištěna žádná závada (např. protože jste si nepřečetli uživatelskou příručku).

O vyšší správného poplatku budete informováni před návštěvou technika.

---

# Obsah

## Před použitím výrobku

Bezpečnostní opatření	4
Bezpečnostní symboly	4
Skladování	5
Elektřina a bezpečnost	5
Instalace	6
Provoz	7
Bezpečnostní opatření při používání	8

## Příprava

Kontrola součástí	9
Části	10
Konektory	11
Lišta	12
Před instalací výrobku (instalační příručka)	13
Instalace sady pro upevnění na zeď	14
Instalace sady pro upevnění na zeď	14
Technické údaje sady pro upevnění na zeď (VESA)	15
Připojení k síti	16
Nastavení sítě (pevné)	16
Nastavení sítě (bezdrátové)	18
Použít WPS	20

## Psaní

Co je „rolovací seznam“?	21
REŽIM PERO	22
Prvky obrazovky	22
Kreslení	23
Mazání	23
Změna tloušťky a barvy pera	23
REŽIM ŠTĚTEC	24
Prvky obrazovky	24
Správa rolovacích seznamů	25
PRŮZKUMNÍK KOLEKCÍ	26
Prohlížeč stránek	27
Zapnout/vypnout poznámku	28
Používání nástrojů pro výběr	29

## IMPORT

Připojení k mobilnímu zařízení	31
Připojení pomocí funkce Smart View nebo Screen Mirroring	31
Připojení k počítači	31
Připojení pomocí kabelu	32
Připojení pomocí OPS (prodává se samostatně)	32
Připojení prostřednictvím funkce Wireless Display	33
Připojení prostřednictvím SMARTVIEW+	33
Import ze zařízení USB	34
Připojení k internetu	34
Přečtete si před použitím funkce INTERNET	34
Připojení k SAMSUNG WORKSPACE	35
Zdrojové okno	36
Prohlížení dokumentů	37
Prohlížení obrázků	38
Zobrazení videa	39

---

# Obsah

## EXPORT

Odeslání e-mailu	41
Tisk	42
Instalace aplikace Flip Printing Software	42
Nastavení tiskárny	42
Export do zařízení USB	44
Export ze síťové jednotky	45
Odesílání do mobilního zařízení	45
Sdílení vaší obrazovky	46

## Menu

Připojit	47
System	55
Obraz	59
Podpora	61

## Průvodce odstraňováním potíží

Problémy a řešení	62
-------------------	----

## Specifikace

Obecné	67
Přednastavené režimy časování	69

## Příloha

Odpovědnost za placenou službu (náklady pro zákazníky)	70
Nejedná se o vadu výrobku	70
Pokud dojde k poškození výrobku vinou zákazníka	70
jiného důvodu	70
Zabránění přetrvávajícímu obrazu	71
Co je přetrvávající obraz (vypálení)?	71
Doporučené postupy prevence	71
Licence	71





# Kapitola 01

## Před použitím výrobku

### Bezpečnostní opatření

Následující bezpečnostní pokyny slouží k zajištění bezpečnosti osob a předcházení škodě na majetku. Přečtěte si je, abyste dokázali výrobek správně používat.







### Bezpečnostní symboly

Symbol	Název	Význam
	Varování	Při nedodržení pokynů může dojít k vážným nebo smrtelným úrazům.
	Upozornění	Při nedodržení pokynů může dojít k poranění osob nebo poškození majetku.
	Zákaz	NESMÍTE provádět.
	Instrukce	Dodržujte pokyny.

### UPOZORNĚNÍ

#### RIZIKO ZASAŽENÍ ELEKTRICKÝM PROUDEM. NEOTVÍRAT

UPOZORNĚNÍ: ABYSTE ZAMEZILI NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM, NEODSTRAŇUJTE KRYT (NEBO ZADNÍ STRANU). UVNITŘ SE NENACHÁZÍ UŽIVATELSKY OBSLUŽNÉ ČÁSTI VEŠKEROU ÚDRŽBU PŘENECHTE KVALIFIKOVANÝM OSOBÁM.

	Tento symbol znamená, že součásti uvnitř jsou pod vysokým napětím. Jakýkoli kontakt s vnitřní částí přístroje je nebezpečný.		Střídavé napětí (AC): Jmenovité napětí označené tímto symbolem je napětí AC.
	Tento symbol označuje, že k tomuto přístroji byla přiložena důležitá dokumentace týkající se provozu a údržby.		Stejnoseměrné napětí (DC): Jmenovité napětí označené tímto symbolem je napětí DC.
	Výrobek třídy II: Tento symbol indikuje, že zařízení nevyžaduje ochranné elektrické uzemnění. Pokud se na výrobku, který je napájen napájecím kabelem, nevyskytuje tento symbol, výrobek MUSÍ BÝT uzemněn spolehlivým připojením.		Upozornění. Nahlédněte do pokynů k použití: Tento symbol radí uživateli, aby nahlédl do uživatelské příručky, kde najde další informace související s bezpečností.








## Skladování




Při používání ultrazvukového zvlhčovače v blízkosti monitoru se na něm mohou díky jeho vysoce lesklým vlastnostem vytvořit bílé skvrny.

 Je-li třeba vyčistit vnitřní části televizoru, kontaktujte centrum služeb zákazníkům společnosti Samsung (údržba je zpoplatněna).





## Elektřina a bezpečnost

### Varování

-  Nepoužívejte poškozený napájecí kabel nebo zástrčku nebo uvolněnou elektrickou zásuvku.  
Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru.
-  Nezapojte více výrobků do jedné elektrické zásuvky.  
Přehřátí elektrické zásuvky může způsobit požár.
-  Nedotýkejte se napájecího kabelu mokrými rukama. Jinak může dojít k poranění elektrickým proudem.
-  Napájecí kabel neohýbejte ani jej nevytahujte silou. Dejte pozor, abyste napájecí kabel nenechali pod těžkým předmětem.  
Poškození kabelu může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.
-  Nepokládejte napájecí kabel nebo výrobek do blízkosti zdrojů tepla.  
Může dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.










-  Zasuňte zástrčku zcela do zásuvky tak, aby nebyla uvolněná.  
Nezabezpečené připojení může způsobit požár.
-  Připojte elektrickou zástrčku do uzemněné elektrické zásuvky (pouze pro izolovaná zařízení typu 1)  
Může dojít k poranění nebo úrazu elektrickým proudem.
-  Suchým hadříkem očistěte prach kolem kolíků elektrické zástrčky a zásuvky.  
Může dojít k požáru.

### Upozornění

-  Neodpojujte napájecí kabel během používání výrobku.  
Může dojít k poškození výrobku elektrickým proudem.
-  Používejte pouze napájecí kabel dodaný s výrobkem společností Samsung. Nepoužívejte napájecí kabel s jinými výrobky.  
Může dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
-  Nechte elektrickou zásuvku, do které je zapojen napájecí kabel, volně přístupnou.  
V případě problému je třeba přerušit přísun elektrického proudu do výrobku odpojením napájecího kabelu.
-  Při odpojování napájecího kabelu z elektrické zásuvky držte zástrčku.  
Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru.

## Instalace

### Varování

-  Neumísťujte na monitor svíčky, odpuzovače hmyzu ani cigarety. Monitor neinstalujte do blízkosti zdrojů tepla.  
Může dojít k požáru.
-  Neumísťujte výrobek do špatně odvětraných prostor, jako jsou např. knihovny nebo přístěnky.  
Zvýšená vnitřní teplota může způsobit požár.
-  Neumísťujte výrobek na nestabilní nebo chvějící se povrch (vratká police, nakloněný povrch, atd.)
  - Může dojít k pádu monitoru a následně k jeho poškození nebo zranění osob.
  - Používání monitoru v oblasti se zvýšenou mírou vibrací může způsobit jeho poškození nebo požár.
-  Nevystavujte monitor přímému působení slunečního světla, tepla nebo horkých předmětů (např. topení).  
Může dojít ke zkrácení životnosti výrobku nebo k požáru.
-  Neinstalujte výrobek v dosahu dětí.
  - Může dojít k pádu monitoru a ke zranění dětí.
  - Protože je přední část výrobku těžká, umístěte jej na rovný stabilní povrch.
-  Jedlý tuk, např. sójový olej, může způsobit poškození nebo deformaci výrobku.  
Neinstalujte monitor v kuchyni ani v blízkosti kuchyňské linky.
-  O instalaci držáku na stěnu požádejte technika.
  - Při instalaci nekvalifikovanou osobou může dojít ke zranění.
  - Používejte pouze schválené skříňky.
-  Umístěte výrobek alespoň 10 cm od stěny, aby bylo umožněno větrání.  
Zvýšená vnitřní teplota může způsobit požár.
-  Plastové obaly schovejte před dětmi.  
Děti by se mohly udusit.



Monitor neinstalujte ve vozidle nebo na místech vystavených prachu, vlhkosti (kapky vody atd.), oleji nebo kouři.

Může dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

### Upozornění



Nepokládejte výrobek na přední stranu.

Může dojít k poškození obrazovky.



Při stěhování výrobek neupustte.

Může dojít k poruše výrobku nebo poranění osob.



Televizor opatrně postavte.

Může dojít k poruše výrobku nebo poranění osob.




Instalace monitoru na neobvyklá místa (místo vystavené velkému množství jemného prachu, chemickým látkám, extrémním teplotám a množství vlhkosti nebo umístění produktu na místo, kde by měl monitor delší dobu nepřetržitě fungovat) může vážně ovlivnit jeho výkon.

Chcete-li výrobek instalovat na podobné místo, poraďte se s centrem služeb zákazníků společnosti Samsung.


## Provoz

### Varování

-  Uvnitř výrobku je vysoké napětí. Produkt nikdy sami nerozebírejte, neopravujte ani neupravujte.
  - Může dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
  - V případě nutnosti opravy kontaktujte centrum služeb zákazníkům společnosti Samsung.
-  Nedovolte dětem věšet se na výrobek nebo na něj lézt.

Hrozí poranění nebo vážný úraz dětí.
-  Pokud výrobek upustíte nebo dojde k poškození vnějšího pláště, vypněte vypínač a odpojte napájecí kabel. Potom kontaktujte centrum služeb zákazníkům společnosti Samsung.




Při dalším používání může dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
-  Nenechávejte na horní hraně výrobku ležet těžké předměty, nebo předměty, které lákají děti (hračky, sladkosti, atd.).


Děti se mohou snažit na hračky nebo sladkosti dosáhnout a může na ně spadnout výrobek nebo těžký předmět a může dojít k vážnému zranění.
-  Nepřesuňte monitor taháním za napájecí nebo anténní kabel.


Poškozený kabel může způsobit poruchu výrobku, úraz elektrickým proudem nebo požár.
-  Nezvedejte ani nehýbejte s výrobkem tahem za napájecí ani žádný jiný kabel.


Poškozený kabel může způsobit poruchu výrobku, úraz elektrickým proudem nebo požár.
-  Ujistěte se, že větrací otvory výrobku nejsou blokovány ubrusem nebo závěsem.


Zvýšená vnitřní teplota může způsobit požár.


-  Nezasouvejte do výrobku (skrz větrací nebo vstupní/výstupní otvory) kovové předměty (tyčky, mince, vlásenky, atd) nebo snadno hořlavé předměty (papír, sirky, atd).
  - Pokud do výrobku vnikne voda nebo jiná cizí látka, bezpodmínečně výrobek vypněte a odpojte napájecí kabel. Potom kontaktujte centrum služeb zákazníkům společnosti Samsung.
  - Může dojít k poruše monitoru, úrazu elektrickým proudem nebo k požáru.
-  Nepokládejte na výrobek předměty obsahující tekutinu (vázy, nádoby, láhve, atd.) nebo kovové předměty,
  - Pokud do výrobku vnikne voda nebo jiná cizí látka, bezpodmínečně výrobek vypněte a odpojte napájecí kabel. Potom kontaktujte centrum služeb zákazníkům společnosti Samsung.
  - Může dojít k poruše monitoru, úrazu elektrickým proudem nebo k požáru.
-  Před stěhováním výrobku vypněte vypínač a odpojte napájecí kabel a ostatní všechny připojené kabely.

Poškození kabelu může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.
-  Pokud výrobek vydává nezvyklé zvuky, je cítit spáleninou nebo produkuje kouř, okamžitě vytáhněte napájecí kabel ze zásuvky a kontaktujte centrum služeb zákazníkům společnosti Samsung.

Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru.
-  Během bouřky výrobek vypněte a odpojte napájecí kabel.










Může dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
-  Chraňte výrobek před padajícími předměty a nárazy.

Může dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
-  Pokud zjistíte, že uniká plyn, nedotýkejte se výrobku ani elektrické zástrčky. Prostor okamžitě vyvětrejte.

Jiskry mohou způsobit explozi nebo požár.
-  Nepoužívejte ani neuchovávejte v blízkosti výrobku hořlavý sprej nebo vznětlivé látky.

Mohlo by dojít k explozi nebo požáru.

## Upozornění

-  V okolí výrobku nepoužívejte zvlhčovače nebo kamna. Může dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
-  Pokud byl monitor zapnutý delší dobu a zahřeje se, nedotýkejte se jeho obrazovky.
-  Nepokládejte na výrobek těžké předměty. Může dojít k poruše výrobku nebo poranění osob.
-  Pokud se na obrazovce bude delší dobu zobrazovat statický obraz, může dojít k vypálení obrazu nebo vzniku vadných bodů.  
Pokud nebudete po delší dobu televizor používat, aktivujte úsporný režim nebo spořič obrazovky.
-  Pokud nebudete výrobek po delší dobu používat (dovolená atd.), vytáhněte napájecí kabel z elektrické zásuvky.  
Hromadění prachu v kombinaci s horkem může způsobit požár, úraz elektrickým proudem nebo únik elektrického proudu.
-  Dodržujte doporučené rozlišení a frekvenci výrobku. Může dojít ke zhoršení zraku.
-  Při sledování obrazovky z příliš malé vzdálenosti po delší dobu může vést ke zhoršení zraku.
-  Po každé hodině používání monitoru nechte oči odpočinout po dobu delší než 5 minut. Zmírníte tak únavu očí.
-  Příslušenství malých rozměrů schovejte před dětmi.

## Bezpečnostní opatření při používání

Používáte-li dodané pero při vyšším zatížení než 2,5 kg, může dojít k poškrábání ochranného skla.

Pokud místo dodaného pera použijete například obyčejnou propisku, může dojít k poškození obrazovky nebo k jejímu znečištění inkoustem.

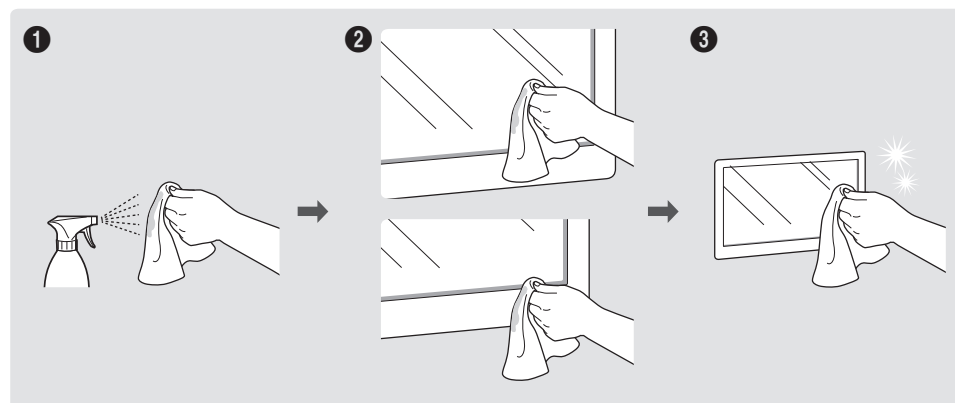
Nepoužívejte znečištěný kartáček, abyste nepoškodili obrazovku.

 Doporučujeme používat dodané pero. Nepoužívejte místo pera žádné jiné ostré či špičaté předměty.

 Pokud dodané pero zanechává na ochranném skle nečistoty, očistěte je podle níže uvedených pokynů.

### Čištění vnějšího povrchu a displeje


Otřete povrch nejprve mírně navlhčeným, měkkým hadříkem a poté ho otřete suchým hadříkem.




# Kapitola 02

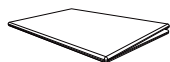
## Příprava

### Kontrola součástí

 V případě, že jakákoli součást bude chybět, kontaktujte prosím prodejce.

 Vzhled součástí se může lišit od vzhledu na uvedených obrázcích.

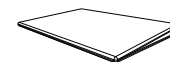
 Postupujte podle instalační příručky pro stojan WMA nebo upevnění na stěnu (která se dodává při zakoupení volitelných možností).



Příručka pro rychlou instalaci



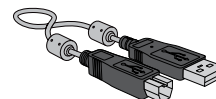
Záruční list  
(v některých zemích není k dispozici)



Bezpečnostní pokyny a normy



Napájecí kabel



Kabel USB

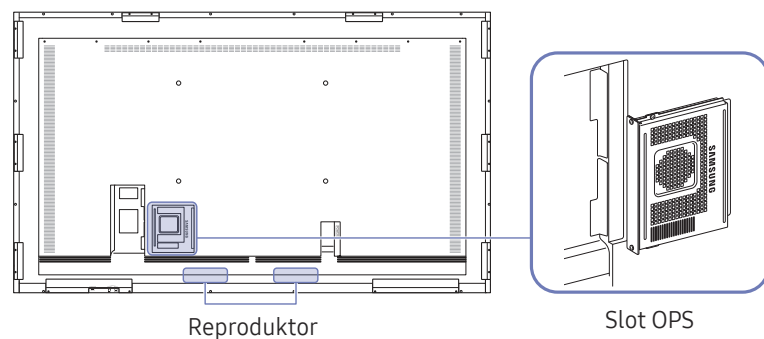
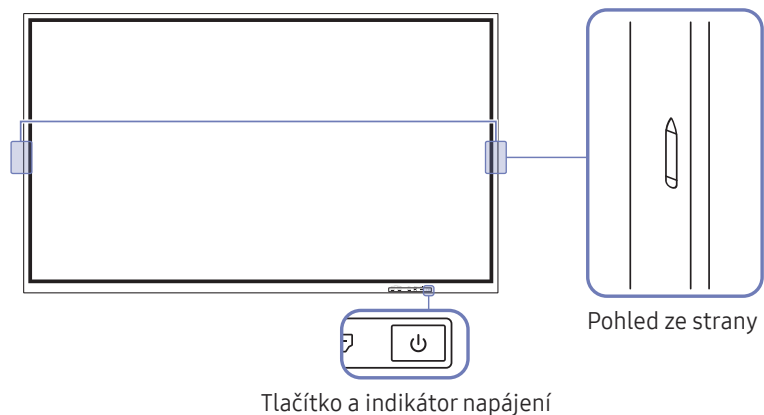


Dotykové pero × 2



Adaptér pro montáž na zeď × 4

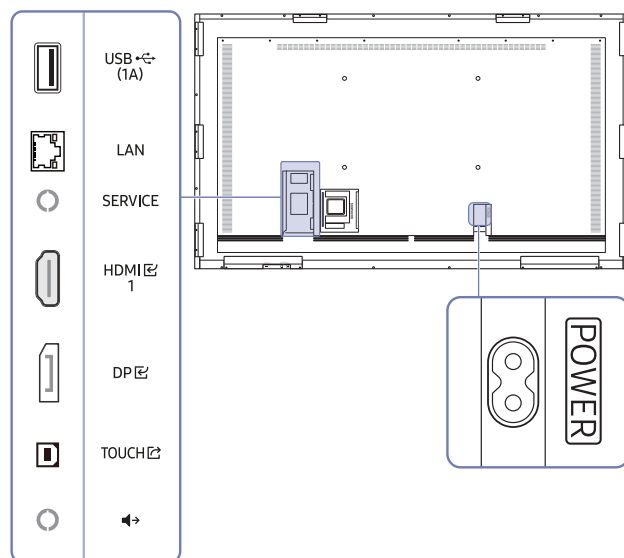
## Části















Barva a tvar vlastních součástí se může lišit od vzhledu na obrázku. Změna technických parametrů za účelem vylepšení je vyhrazena bez předchozího upozornění.

Části	Popis
Tlačítko a indikátor napájení	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stisknutím a podržením tohoto tlačítka produkt vypnete. <ul style="list-style-type: none"> <li> Indikátor napájení svítí, když je produkt zapnutý.</li> <li> Indikátor napájení nesvítí, když je produkt vypnutý.</li> </ul> </li> <li>Krátkým stisknutím vypínače v režimu psaní přepnete do režimu spořiče obrazovky.</li> </ul>
	Pero je magnetické. Uschovejte jej přichycením na označené místo.
Slot OPS (prodává se samostatně)	<p>Připojte slot OPS k produktu a zasuňte do tohoto slotu standardní modul OPS. Slot OPS a modul můžete zakoupit samostatně.</p> <p> <b>!</b> Před zasunutím modulu OPS odpojte z produktu napájecí kabel, aby byl produkt zcela odpojen od zdroje napájení.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> OPS je zkratka pro Intel Open Pluggable Specification.</li> <li> Pokud je nutná instalace slotu OPS, nainstalujte jej dřív než produkt.</li> <li> Napájení zařízení OPS: 19 V/3,7 A</li> </ul>

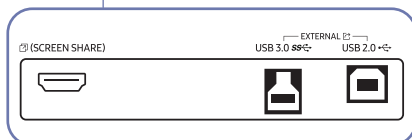
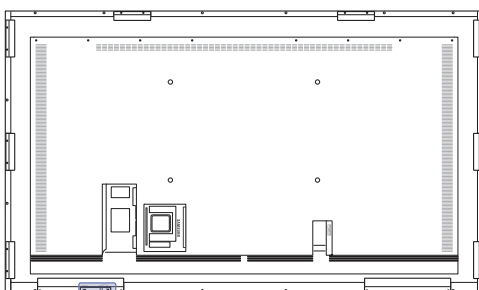
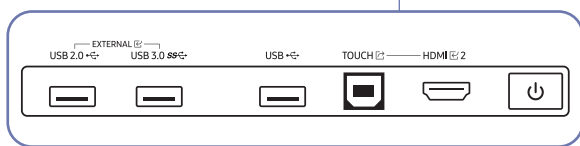
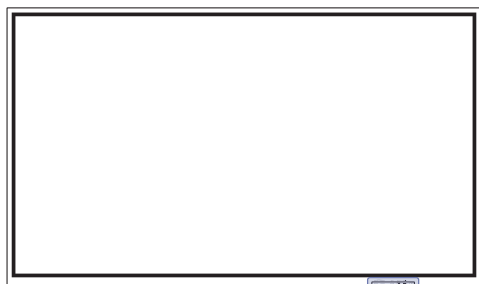
## Konektory













 Obrázky jsou pouze ilustrativní. Barva a tvar součástí se může lišit. Změna technických parametrů za účelem vylepšení je vyhrazena bez předchozího upozornění.

Konektory	Popis
USB  (1 A)	Slouží k připojení k paměťovému zařízení USB.  Konektory USB na produktu přijímají maximální stálý proud 1,0 A. Pokud je tato maximální hodnota překročena, konektory USB nemusí fungovat.
LAN	Umožňuje připojení k síti pomocí kabelu sítě LAN. (10/100 Mb/s)  Pro připojení použijte kabel Cat 7 (typ STP*). *Shielded Twist Pair (Stíněná kroucená dvojlinka).
SERVICE	Tento konektor je vyhrazen pro servisní techniky.  Tento port je určen pouze pro servis a nemá žádnou uživatelskou funkci. K tomuto portu nepřipojujte žádné kabely.
HDMI  1	Umožňuje připojení ke zdrojovému zařízení pomocí kabelu HDMI.
DP 	Umožňuje připojení ke vstupnímu zařízení pomocí kabelu DP.
TOUCH 	Umožňuje dotykové ovládání obrazovky počítače připojeného přes konektor HDMI  1 nebo DP  . K propojení konektoru TOUCH  na zadní straně produktu s počítačem použijte dodaný kabel USB.
	Vysílá zvuk do zvukového zařízení prostřednictvím audio kabelu.

## Lišta




 Obrázky jsou pouze ilustrativní. Barva a tvar součástí se může lišit. Změna technických parametrů za účelem vylepšení je vyhrazena bez předchozího upozornění.

Konektory	Popis
EXTERNAL  (USB 2.0, USB 3.0)	Zajišťuje připojení USB k počítači. <b>1</b> Pomocí kabelu USB připojte výstup EXTERNAL  (USB 2.0, USB 3.0) k připojenému počítači.
EXTERNAL  (USB 2.0, USB 3.0)	<b>2</b> Připojte zařízení USB ke vstupu EXTERNAL  (USB 2.0, USB 3.0). <b>3</b> Zařízení USB se propojí s počítačem.
USB	Slouží k připojení k paměťovému zařízení USB.
TOUCH 	Umožňuje dotykové ovládání obrazovky počítače připojeného přes konektor HDMI  2. K propojení konektoru TOUCH  na liště s počítačem použijte dodaný kabel USB.
HDMI  2	Konektor HDMI pro zobrazení vstupu z externího zdroje.
 (SDÍLENÍ OBRAZOVKY)	Konektor HDMI pro připojení externího displeje.



## Před instalací výrobku (instalační příručka)

Tento produkt lze upevnit na stěnu.

 Neinstalujte a nepoužívejte výrobek přední stranou vzhůru. Dotykové funkce by nemusely fungovat správně.

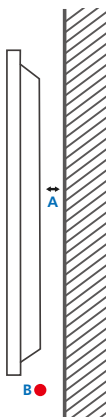
### Ventilace

 Podrobné informace vám poskytne zákaznické středisko společnosti Samsung.

### Instalace na kolmou zeď

A Minimálně 15 mm

B Teplota prostředí: 35 °C nebo méně



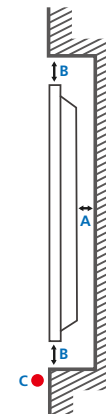
### Instalace do výklenku na zdi

A Minimálně 15 mm

B Minimálně 25 mm

C Teplota prostředí: 35 °C nebo méně

 Při upevnění výrobku do výklenku na zdi zachovejte minimálně předepsané odstupy od zdi kvůli ventilaci. Při tom zajistěte, aby teplota okolního prostředí nepřesáhla 35 °C.



## Instalace sady pro upevnění na zed'

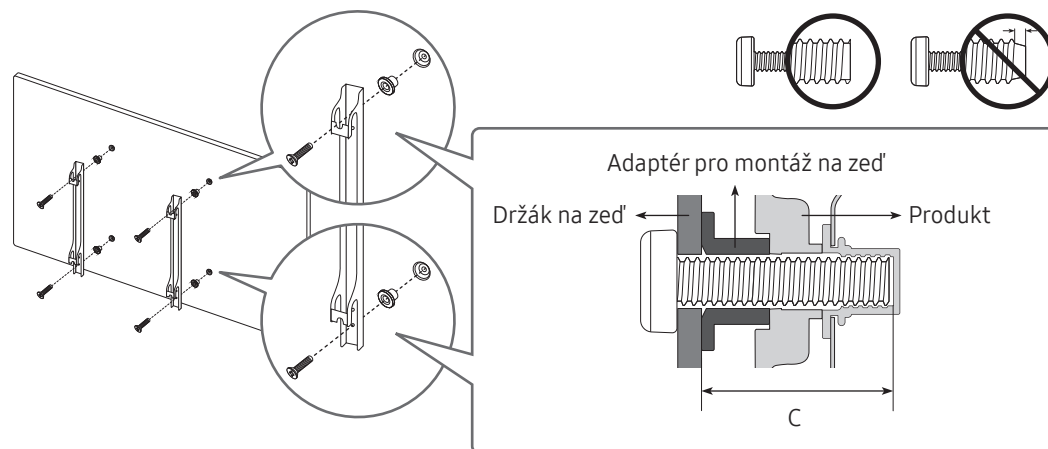
### Instalace sady pro upevnění na zed'

- Sada pro upevnění na zed' umožňuje připevnit televizor na zed'.
- Podrobnější informace o instalaci sady pro upevnění na zed' naleznete v návodu přiloženém k sadě pro upevnění na zed'.
- Při instalaci držáku na zed' doporučujeme, abyste se poradili s odborným technikem.
- Společnost Samsung není zodpovědná za žádná poškození televizoru ani za zranění způsobená chybnou instalací sady pro upevnění na zed' zákazníkem.


### Použití adaptéru pro montáž na zed'

Před instalací sady pro montáž na zed' podle obrázku nainstalujte dodané adaptéry pro montáž na zed'.

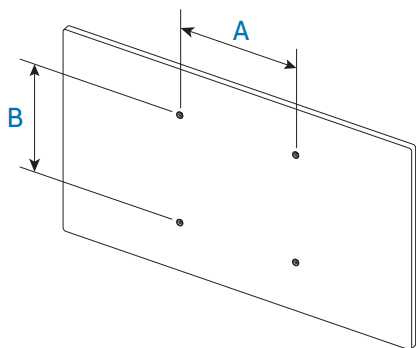
 Upozorňujeme, že pokud instalujete držák na zed' třetí strany, je délka šroubů použitelných k připevnění produktu ke zdi uvedena ve sloupci C tabulky na následující straně.



## Technické údaje sady pro upevnění na zeď (VESA)


 Sadu pro upevnění instalujte na pevnou zeď, která je kolmá k podlaze. Chcete-li monitor nainstalovat na jinou část stěny, kontaktujte nejbližšího zástupce.

Pokud produkt instalujete na nakloněnou zeď, může spadnout a způsobit vážné zranění.



- Sady pro upevnění na zeď Samsung obsahují podrobnou instalační příručku a všechny díly nezbytné pro montáž.
- Nepoužívejte šrouby, které jsou delší než šrouby standardní délky nebo neodpovídají specifikaci šroubů standardu VESA. Příliš dlouhé šrouby mohou poškodit vnitřek televizoru.
- Při montážích na stěnu, které neodpovídají specifikaci šroubů standardu VESA, se může délka šroubů lišit v závislosti na specifikaci sady pro upevnění na zeď.
- Neutahujte šrouby příliš pevně. Mohlo by dojít k poškození televizoru nebo k jeho pádu a následně ke zranění osob. Společnost Samsung není zodpovědná za tento druh poškození nebo zranění.
- Společnost Samsung není zodpovědná za poškození výrobku nebo zranění osoby v případě použití držáku na zeď jiného než uvedeného, popřípadě držáku, který neodpovídá standardu VESA, nebo v případě nedodržení pokynů k instalaci výrobku.
- Upevnění televizoru na zeď musí vždy provádět alespoň dvě osoby. (Čtyři a více lidí pro modely 82" a větší.)
- V následující tabulce jsou uvedeny standardní rozměry sad pro upevnění na zeď.

Název modelu	Specifikace otvorů pro šrouby standardu VESA (A * B) v milimetrech	C (mm)	Standardní šroub	Množství
WM75A	400 x 400	43 - 45	M8	4

 Sadu pro upevnění na zeď neinstalujte, když je televizor zapnutý. Mohlo by dojít ke zranění osob elektrickým proudem.

# Připojení k síti

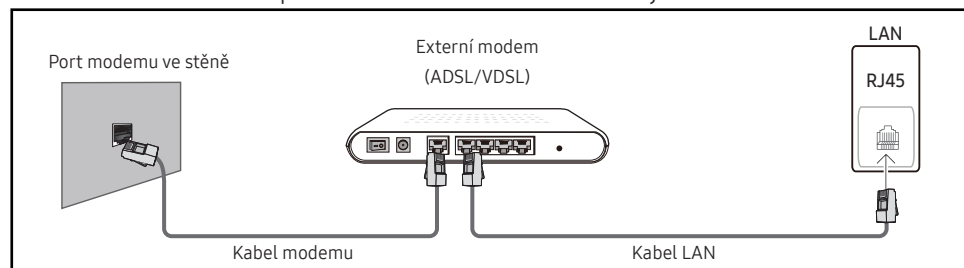
 Dostupné konektory a kabely se mohou u různých výrobků lišit.

## Nastavení sítě (pevné)

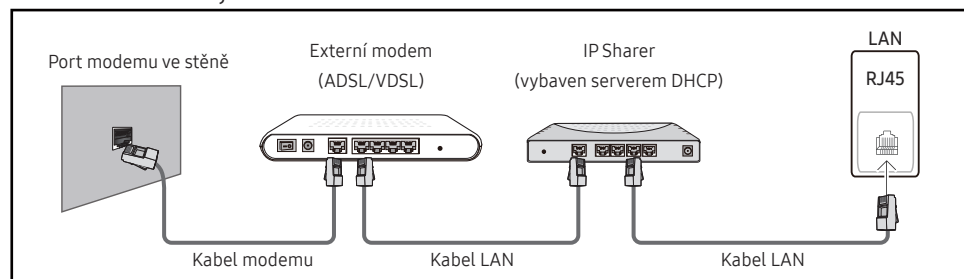
### Připojení k pevné síti

Připojení televizoru k síti LAN pomocí kabelu lze provést třemi způsoby.

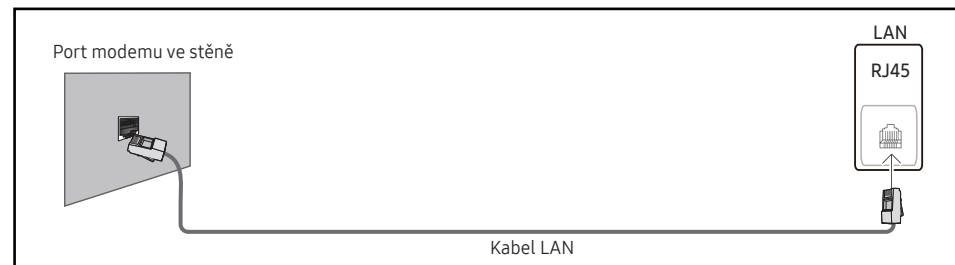
- Televizor lze připojit k síti LAN propojením konektoru LAN na zadní straně televizoru s externím modemem pomocí kabelu sítě LAN. Viz následující schéma.



- Televizor lze připojit k síti LAN propojením konektoru LAN na zadní straně televizoru k zařízení IP Sharer, které je připojeno k externímu modemem. K připojení použijte kabel sítě LAN. Viz následující schéma.




- V závislosti na konfiguraci sítě můžete připojit televizor k síti LAN propojením konektoru LAN na zadní straně televizoru přímo se síťovou zásuvkou ve zdi pomocí kabelu sítě LAN. Viz následující schéma. Síťová zásuvka ve zdi je připojena k modemu nebo směrovači jinde v domě.



Pokud máte dynamickou síť, měli byste použít modem ADSL nebo směrovač, který podporuje protokol DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Modemy a směrovače podporující protokol DHCP automaticky poskytují hodnotu IP adresy, masky podsítě, brány a serveru DNS, které televizor potřebuje pro přístup k Internetu. Není je tedy třeba zadávat ručně. Domácí sítě většinou patří mezi dynamické sítě.

Některé sítě vyžadují statickou IP adresu. Pokud vaše síť vyžaduje statickou IP adresu, je nutné při konfiguraci připojení k síti zadat hodnotu IP adresy, masky podsítě, brány a serveru DNS ručně, a to na obrazovce Kabelové nastavení televizoru. Hodnoty IP adresy, masky podsítě, brány a serveru DNS získáte od svého poskytovatele služeb Internetu.

Pokud máte počítač s operačním systémem Windows, můžete tyto hodnoty získat také prostřednictvím tohoto počítače.

 Pokud vaše síť vyžaduje statickou IP adresu, můžete použít modemy ADSL podporující protokol DHCP.

 Modemy ADSL podporující protokol DHCP umožňují také použití statické IP adresy.



---

Nastavte připojení k síti, abyste mohli využít internetové služby, například aktualizovat software.

## Automatické nastavení pevné sítě (Wired Otevřít Nastavení sítě)

Umožňuje připojení k síti pomocí kabelu sítě LAN.  
Nejprve zkontrolujte, zda je připojen kabel sítě LAN.

### Automatické nastavení

- 1 Na stránce **Otevřít Nastavení sítě** nastavte položku **Typ sítě** na **Kabel**.
- 2 Zobrazí se obrazovka testu sítě a dojde k ověření síťového připojení.  
Po ověření připojení se zobrazí zpráva „Úspěšně připojeno. Zařízení je připojeno k Internetu. Pokud narazíte na potíže při používání online služeb, obraťte se na svého poskytovatele služeb Internetu.“  
 Pokud se proces připojení nezdaří, zkontrolujte připojení konektoru sítě LAN.  
 Pokud automatický proces nemůže najít hodnoty síťového připojení nebo pokud chcete nastavit připojení ručně, přejděte k další části týkající se nastavení sítě (Manual Open Network Settings (kabelové)).

## Manuální nastavení pevné sítě (Wired Otevřít Nastavení sítě)


V kancelářích mohou být používány statické IP adresy.  
V takovém případě si vyžádejte od správce sítě informace o IP adrese, masce podsítě, bráně a adrese DNS serveru. Tyto hodnoty zadejte ručně.

### Získání hodnot síťového připojení

Chcete-li zobrazit hodnoty síťového připojení ve většině počítačů se systémem Windows, proveďte tento postup.

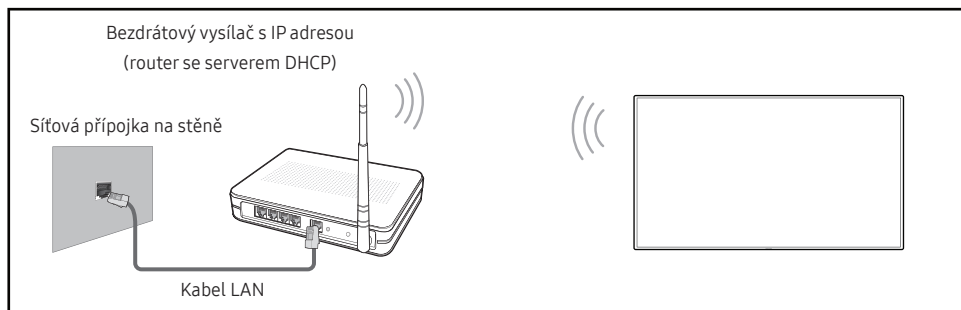
- 1 V pravé dolní části obrazovky klikněte pravým tlačítkem myši na ikonu Síť.
- 2 V místní nabídce, která se zobrazí, klikněte na položku Stav.
- 3 V zobrazeném dialogovém okně klikněte na kartu **Support**.
- 4 Na kartě **Support** klikněte na tlačítko **Details**. Zobrazí se hodnoty síťového připojení.

### Ruční nastavení

- 1 Na stránce **Otevřít Nastavení sítě** nastavte položku **Typ sítě** na **Kabel**.
- 2 Zobrazí se obrazovka testu sítě a spustí se proces ověření. Stiskněte **Zrušit**. Proces ověření se zastaví.
- 3 Na obrazovce síťového připojení vyberte položku **Nastavení IP**. Zobrazí se obrazovka **Nastavení IP**.
- 4 Vyberte pole v horní části a u položky **Nastavení IP** nastavte možnost **Zadat ručně**. Opakujte postup zadání u každého pole v části **Adresa IP**.  
 Nastavením položky **Nastavení IP** na možnost **Zadat ručně** dojde automaticky ke změně položky **Nast. DNS** na možnost **Zadat ručně**.
- 5 Po dokončení vyberte ve spodní části stránky položku **OK**. Zobrazí se obrazovka testu sítě a spustí se proces ověření.
- 6 Po ověření připojení se zobrazí zpráva „Úspěšně připojeno. Zařízení je připojeno k Internetu. Pokud narazíte na potíže při používání online služeb, obraťte se na svého poskytovatele služeb Internetu.“

## Nastavení sítě (bezdrátové)

### Připojení k bezdrátové síti



Společnost Samsung doporučuje používat protokol IEEE 802.11n. Při přehrávání videa prostřednictvím síťového připojení může docházet k přerušování obrazu.

- Vyberte kanál pro bezdrátové zařízení IP Sharer, které se momentálně nepoužívá. Pokud je kanál nastavený pro bezdrátové zařízení IP Sharer právě používán jiným blízkým zařízením, dojde k rušení signálu a k selhání komunikace.
- Televizor podporuje pouze následující protokoly zabezpečení bezdrátové sítě. Je-li vybrán režim Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n (vysoce propustný režim (Greenfield) 802.11n) a typ šifrování na přístupovém bodu nebo v bezdrátovém směrovači je nastaven na možnost WEP, TKIP nebo TKIP-AES (WPS2Mixed), nebudou televizory Samsung podporovat připojení odpovídající novým specifikacím certifikace Wi-Fi.
- Pokud bezdrátový směrovač podporuje technologii zabezpečeného nastavení sítě Wi-Fi (WPS), můžete se připojit k síti prostřednictvím konfigurace PBC (Push Button Configuration) nebo kódu PIN (Personal Identification Number). V obou režimech funkce WPS nakonfiguruje identifikátor SSID a klíč WPA automaticky.
- Způsoby připojení: Připojení k bezdrátové síti lze nastavit třemi způsoby. Automatické nastavení (pomocí funkce Automatické vyhledání sítě), manuální nastavení, **Použit WPS**
- Tento výrobek podporuje Enterprise WPA2 (TLS/TTLS/PEAP).

## Automatické nastavení sítě (bezdrátové)

Většina bezdrátových sítí má volitelný systém zabezpečení vyžadující zařízení, která přistupují k síti za účelem přenosu šifrovaného kódu zabezpečení s názvem Access nebo Bezpečnostní klíč. Funkce Bezpečnostního klíče je založena na hesle. Jedná se obvykle o slovo nebo sadu písmen a číslic určité délky, jež musíte zadat při nastavení zabezpečení bezdrátové sítě. Použijete-li tento postup nastavení síťového připojení a máte Bezpečnostní klíč pro bezdrátovou síť, bude třeba zadat během procesu automatického či ručního nastavení heslo.

### Automatické nastavení

- 1 Na stránce **Otevřít Nastavení sítě** nastavte položku **Typ sítě** na **Bezdrát..**
- 2 Funkce **Síť** vyhledá dostupné bezdrátové sítě. Po dokončení zobrazí seznam dostupných sítí.
- 3 V seznamu sítí vyberte požadovanou síť.
  - Pokud se nezobrazí požadovaný bezdrátový směrovač, výběrem možnosti **Obnovit** provedete hledání znovu.
  - Pokud se směrovač nezobrazí ani po opakovaném pokusu, vyberte tlačítko **Přidat síť**.
- 4 Pokud se zobrazí obrazovka **Zadejte heslo pro (Název přístupového bodu)**, přejděte ke kroku 5. Pokud vyberete bezdrátový směrovač, který nemá nastaveno zabezpečení, přejděte ke kroku 7.
- 5 Pokud má směrovač nastaveno zabezpečení, zadejte **Zadejte heslo pro (Název přístupového bodu)**. (Bezpečnostní klíč nebo PIN).
- 6 Po dokončení vyberte možnost **Hotovo**. Zobrazí se obrazovka síťového připojení a spustí se proces ověření.
  - Se směrovačem je navázáno spojení, ale přístup na Internet není možný. V takovém případě kontaktujte svého poskytovatele služeb Internetu.
- 7 Po ověření připojení se zobrazí zpráva „**Úspěšně připojeno. Zařízení je připojeno k Internetu.** Pokud narazíte na potíže při používání online služeb, obraťte se na svého poskytovatele služeb Internetu.“

## Manuální nastavení sítě (bezdrátové)

V kancelářích mohou být používány statické IP adresy.




V takovém případě si vyžádejte od správce sítě informace o IP adrese, masce podsítě, bráně a adrese DNS serveru. Tyto hodnoty zadejte ručně.

### Získání hodnot síťového připojení

Chcete-li zobrazit hodnoty síťového připojení ve většině počítačů se systémem Windows, proveďte tento postup.

- 1 V pravé dolní části obrazovky klikněte pravým tlačítkem myši na ikonu Síť.
- 2 V místní nabídce, která se zobrazí, klikněte na položku Stav.
- 3 V zobrazeném dialogovém okně klikněte na kartu **Support**.
- 4 Na kartě **Support** klikněte na tlačítko **Details**. Zobrazí se hodnoty síťového připojení.

## Ruční nastavení

- 1 Na stránce **Otevřít Nastavení sítě** nastavte položku **Typ sítě** na **Bezdrát..**
- 2 Funkce **Síť** vyhledá dostupné bezdrátové sítě. Po dokončení zobrazí seznam dostupných sítí.
- 3 V seznamu sítí vyberte požadovanou síť.
  -  Pokud se nezobrazí požadovaný bezdrátový směrovač, výběrem možnosti **Obnovit** provedete hledání znovu.
  -  Pokud se směrovač nezobrazí ani po opakovaném pokusu, vyberte tlačítko **Zastavit**. Zobrazí se tlačítko **Přidat síť**.
- 4 Pokud se zobrazí obrazovka **Zadejte heslo pro (Název přístupového bodu)**, přejděte ke kroku 5. Pokud vyberete bezdrátový směrovač, který nemá nastaveno zabezpečení, přejděte ke kroku 7.
- 5 Pokud má směrovač nastaveno zabezpečení, zadejte **Zadejte heslo pro (Název přístupového bodu)**. (Bezpečnostní klíč nebo PIN).
- 6 Po dokončení vyberte možnost **Hotovo**. Zobrazí se obrazovka síťového připojení a spustí se proces ověření.
- 7 Během pokusů o připojení k síti vyberte možnost **Zrušit**. Tím bude připojení ukončeno.
- 8 Na obrazovce síťového připojení vyberte položku **Nastavení IP**. Zobrazí se obrazovka **Nastavení IP**.
- 9 V horní části vyberte pole a nastavte položku **Nastavení IP** na možnost **Zadat ručně**. Opakujte proces zadání pro každé pole v části **Adresa IP**.
  -  Nastavením položky **Nastavení IP** na možnost **Zadat ručně** dojde automaticky ke změně položky **Nast. DNS** na možnost **Zadat ručně**.
- 10 Po dokončení vyberte ve spodní části stránky položku **OK**. Zobrazí se obrazovka testu sítě a spustí se proces ověření.
- 11 Po ověření připojení se zobrazí zpráva „Úspěšně připojeno. Zařízení je připojeno k Internetu. Pokud narazíte na potíže při používání online služeb, obraťte se na svého poskytovatele služeb Internetu.“

---

## Použít WPS

### Nastavení pomocí funkce Použít WPS

Má-li směrovač tlačítko **Použít WPS**, proveďte tento postup.

- 1 Na stránce **Otevřít Nastavení sítě** nastavte položku **Typ sítě** na **Bezdrát..**
- 2 Zvolte možnost **Použít WPS**.
- 3 Během následujících dvou minut stiskněte na bezdrátovém routeru tlačítko WPS nebo PBC.  
Televizor automaticky získá všechny hodnoty nastavení sítě, které potřebuje, a připojí se k síti.
- 4 Zobrazí se obrazovka síťového připojení a nastavení sítě je dokončeno.



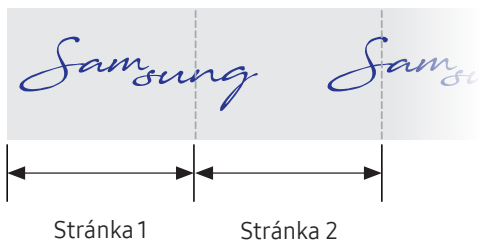
# Kapitola 03

## Psaní

### Co je „rolovací seznam“?

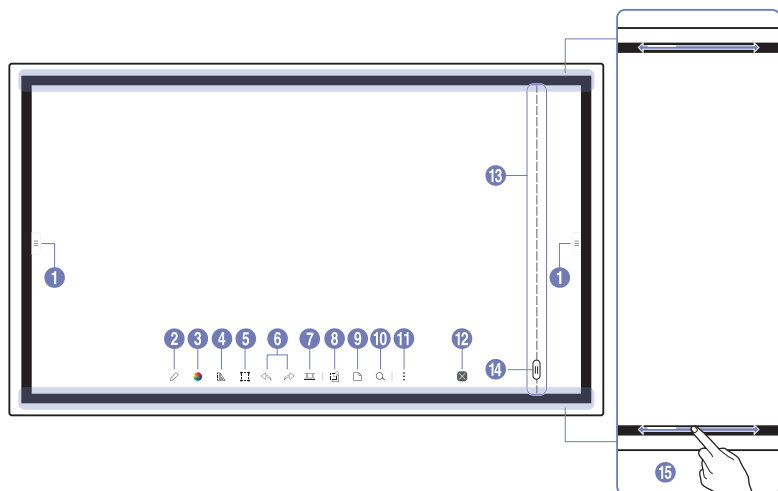
- Soubory jsou u tohoto monitoru označovány jako „rolovací seznamy“. „Rolovacím seznamem“ se rozumí soubor s více stránkami, které jsou vzájemně propojeny.
- Rolovací seznam může mít až 20 navzájem propojených stránek.
  - ✎ **REŽIM ŠTĚTEC** podporuje pouze jednu stránku.
- ✎ Na jedné obrazovce lze otevřít pouze jeden rolovací seznam. Další informace naleznete v části [Správa rolovacích seznamů](#).















Orientace na šířku



# REŽIM PERO

## Prvky obrazovky

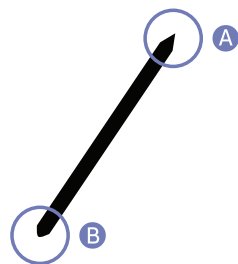


Tlačítka	Popis
1 	Klepnutím otevřete okno <b>IMPORT/EXPORT</b> . <ul style="list-style-type: none"> <li><b>IMPORT</b>: Prohlédněte si obrazovku mobilního zařízení nebo počítače připojeného k produktu nebo importujte data, jako například obrázky, z připojeného USB paměťového zařízení nebo síťového disku.</li> <li><b>EXPORT</b>: Různé způsoby sdílení vašich výtvorů.</li> </ul>
2 	Klepnutím vyberte režim. Můžete vybrat možnost <b>REŽIM PERO</b> nebo <b>REŽIM ŠTĚTEC</b> .
3 	Klepnutím otevřete paletu. Můžete vybrat barvu a tloušťku pera a zvýrazňovače.
4 	Pomocí matematických nástrojů můžete vytvářet geometrické obrazce a provádět měření.
5 	Vyberte a upravte / zachyťte / pošlete e-mailem / vytiskněte obsah vytvořený perem nebo štětcem.
6 	Zrušení nebo opětovné provedení poslední akce. <ul style="list-style-type: none"> <li>Při jakékoli úpravě stránky, například při přidání, odstranění nebo přesunutí, se funkce ↶ / ↷ resetuje.</li> <li> Funkci ↶ / ↷ lze v každém konkrétním případě provést až 20krát.</li> </ul>
7 	Přesunujte nebo upravujte vytvořené rolovací seznamy jednotlivých stránek.
8 	Na obrazovce vytvořte vrstvu pro psaní nebo kreslení, kterou lze také uložit jako zachycený obrázek.
9 	Vyvolání Minitabule umožňující zapisovat poznámky nebo kreslit v rámci vrstvy nad obrazovkou prohlížeče nebo zdrojovou obrazovkou.
10 	Klepnutím prohledáte Internet.
11 	Správa a změny rolovacích seznamů a nastavení.
12 	Zavření aktuálního rolovacího seznamu a vytvoření nového rolovacího seznamu.
13 Čára nové stránky	Viz čáry stránky.
14 	Procházení stránkami.
15 Postranní posuvník	Procházejte stránkami posouváním černé oblasti.

## Kreslení

Pomocí dodaného pera můžete napsat cokoli, co vás napadne.

- Tenká špička (A): Typ pera
- Tlustá špička (B): Typ zvýrazňovače



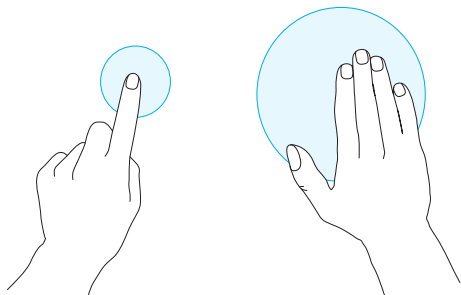
## Změna tloušťky a barvy pera

Tloušťku a barvu pera můžete změnit tak, že klepnete perem na obrazovku a podržíte ji.



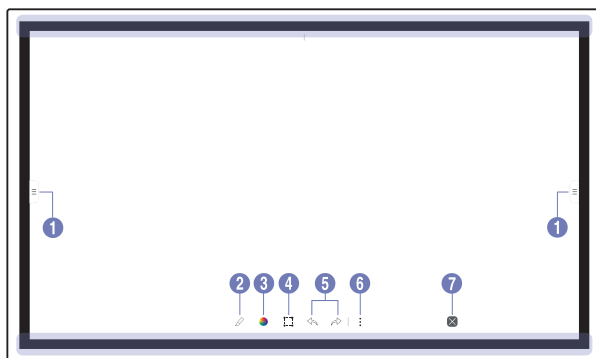
## Mazání














Napsaný text můžete vymazat prstem nebo dlaní.



# REŽIM ŠTĚTEC

## Prvky obrazovky



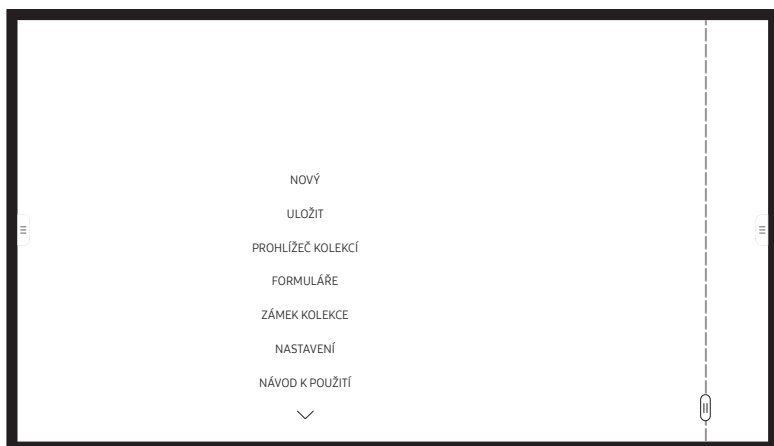
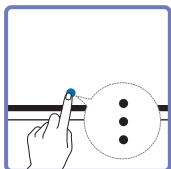
Tlačítka	Popis
1 	Klepnutím otevřete okno <b>IMPORT/EXPORT</b> . <ul style="list-style-type: none"><li><b>IMPORT</b>: Prohlédněte si obrazovku mobilního zařízení nebo počítače připojeného k produktu nebo importujte data, jako například obrázky, z připojeného USB paměťového zařízení nebo síťového disku.</li><li><b>EXPORT</b>: Různé způsoby sdílení vašich výtvarů.</li></ul>
2 	Klepnutím vyberte režim. Můžete vybrat možnost <b>REŽIM PERO</b> nebo <b>REŽIM ŠTĚTEC</b> .
3 	Klepnutím otevřete paletu. Můžete vybrat barvu a používat další možnosti. <ul style="list-style-type: none"><li>: Sušení barev pro zastavení míchání.</li><li>: Vytažení barvy z vybraného bodu.</li><li>: Odstranění vybrané oblasti.</li></ul>
4 	Vyberte a upravte / zachyťte / pošlete e-mailem / vytiskněte obsah vytvořený perem nebo štětcem.
5 	Zrušení nebo opětovné provedení poslední akce. <ul style="list-style-type: none"><li>Při jakékoli úpravě stránky, například při přidání, odstranění nebo přesunutí, se funkce  resetuje.</li><li> Funkci  lze v každém konkrétním případě provést až 20krát.</li></ul>
6 	Správa a změny rolovacích seznamů a nastavení.
7 	Zavření aktuálního rolovacího seznamu a vytvoření nového rolovacího seznamu.



 Změny tloušťky závisí na oblasti, která se dotýká obrazovky, se použijí okamžitě. (max. 5,0 cm)

 Použití štětce je doporučeno.

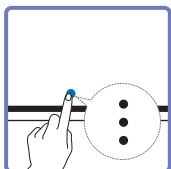
 **REŽIM ŠTĚTEC** podporuje pouze jeden dotyk.

## Správa rolovacích seznamů



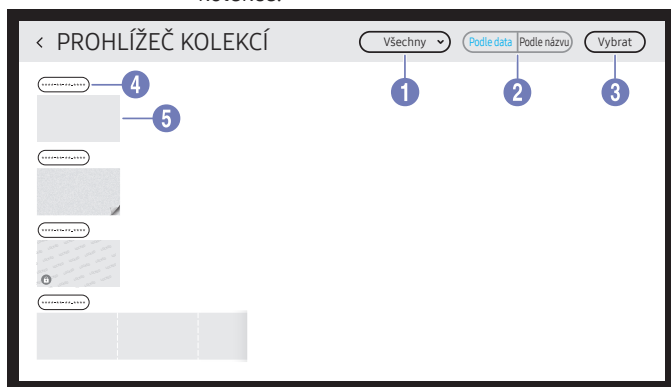
Tlačítka	Popis
<b>NOVÝ</b>	Vytvoření nového rolovacího seznamu.
<b>ULOŽIT</b>	Uložení aktuálního rolovacího seznamu.
<b>PROHLÍŽEČ KOLEKČÍ</b>	Otevření, odstranění nebo export uložených rolovacích seznamů.
<b>FORMULÁŘE</b>	Změna formátu pozadí.  Tato nabídka je viditelná pouze v režimu <b>REŽIM PERO</b> .
<b>ZÁMEK KOLEKCE / ODEMKNOUT</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>ZÁMEK KOLEKCE</b>: Po zadání šestimístného hesla můžete aktuální rolovací seznam uzamknout.</li><li>• <b>ODEMKNOUT</b>: Chcete-li použít funkci Unlock na zamknutý rolovací seznam, zadejte šestimístné heslo, které jste nastavili při jeho zamykání.  Po odemknutí zůstane aktuální rolovací seznam odemknutý, dokud jej znovu nezamknete.</li></ul>
<b>NASTAVENÍ</b>	Zobrazí se configurační nabídka.
<b>NÁVOD K POUŽITÍ</b>	Zobrazí se návod k použití.

## PRŮZKUMNÍK KOLEKČÍ



→ PROHLÍŽEČ KOLEKČÍ

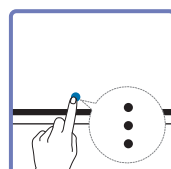
Pomocí Průzkumníka kolekčí můžete otevírat, procházet a spravovat kolekce.



Části	Popis
1 Všechny	Můžete zobrazit seznam podle požadovaného režimu. <ul style="list-style-type: none"> <li>Všechny / Režim Pero / Režim Štětec</li> </ul>
2 Podle data ↔ Podle názvu	Nastavení pořadí řazení souborů. <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Podle data:</b> Rolovací seznamy jsou seřazeny podle data od nejnovějšího. Toto je výchozí možnost řazení.</li> <li><b>Podle názvu:</b> Rolovací seznamy jsou seřazeny podle názvů seznamu.</li> </ul>
3 Vybrat	Výběr více rolovacích seznamů pro export nebo odstranění.
4 Název souboru	Přejmenování souboru.
5 Kolekce	Můžete procházet a otevřít požadovanou kolekci.

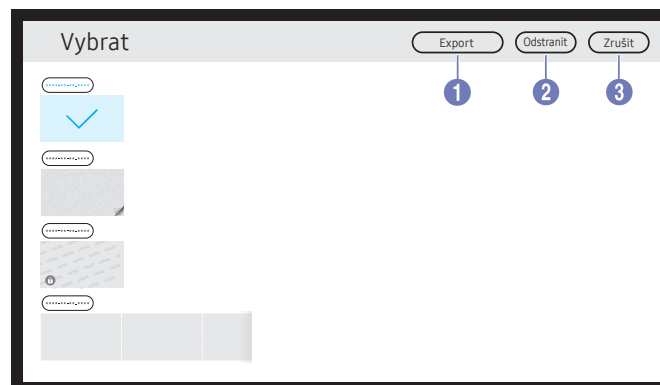
Chcete-li otevřít uzamknutý rolovací seznam (🔒), zadejte šestimístné heslo.

## Odstranění / export rolovacích seznamů



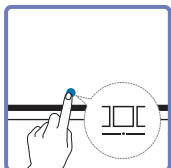
→ PROHLÍŽEČ KOLEKČÍ → Vybrat

Pro export nebo odstranění můžete vybrat více rolovacích seznamů.

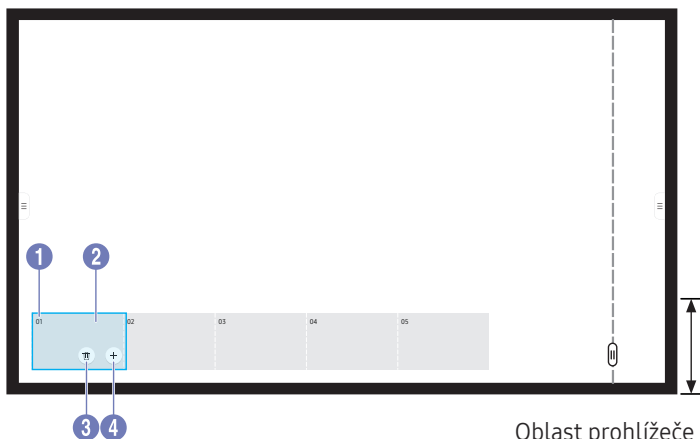


Části	Popis
1 Export	Vybrané rolovací seznamů můžete sdílet různými způsoby. <ul style="list-style-type: none"> <li>E-mail(@) / USB() / Síťová jednotka()</li> </ul>
2 Odstranit	Odstranění vybraných rolovacích seznamů.
3 Zrušit	Zrušení výběru rolovacího seznamu.

## Prohlížeč stránek



Vytvořené rolovací seznamy jednotlivých stránek můžete přesouvat a upravovat.



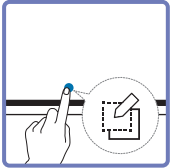
Oblast prohlížeče stránek

Zobrazený obrázek se může v závislosti na modelu lišit.

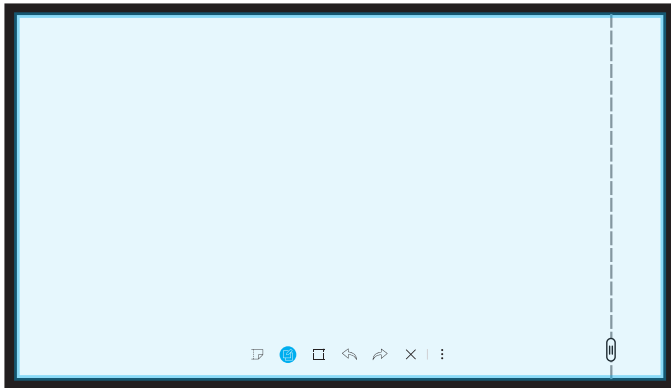
Tato nabídka je viditelná pouze v režimu **REŽIM PERO**.


Části	Popis
1 Číslo stránky	Zobrazuje číslo stránky.
2 Zaměření	Zobrazení stránky, kterou si aktuálně prohlížíte. <ul style="list-style-type: none"><li>Jakmile klepnete na stránku, přesune se na ni zaměření.</li></ul>
3	Odstranění zaměřené stránky.
4	Přidání nové stránky na zaměřené místo. V jednom rolovacím seznamu můžete vytvořit až 20 stránek.



## Zapnout/vypnout poznámku



Přidejte na obrazovku vrstvu, na kterou můžete psát nebo kreslit. Může to být užitečné, když přidáváte poznámku do obsahu z externího zdroje.

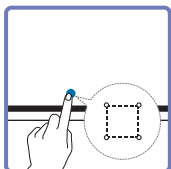


 Tato nabídka je viditelná pouze v režimu **REŽIM PERO**.

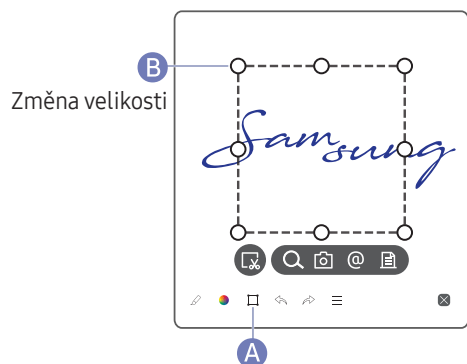
- 1 Klepnutím na  přidáte novou vrstvu poznámky na obrazovku.
- 2 Napište poznámku na vrstvu.
- 3 Klepnutím na  vyberete jednu z následujících možností.
  - **Uložit / Neuložit / Zrušit**



## Používání nástrojů pro výběr



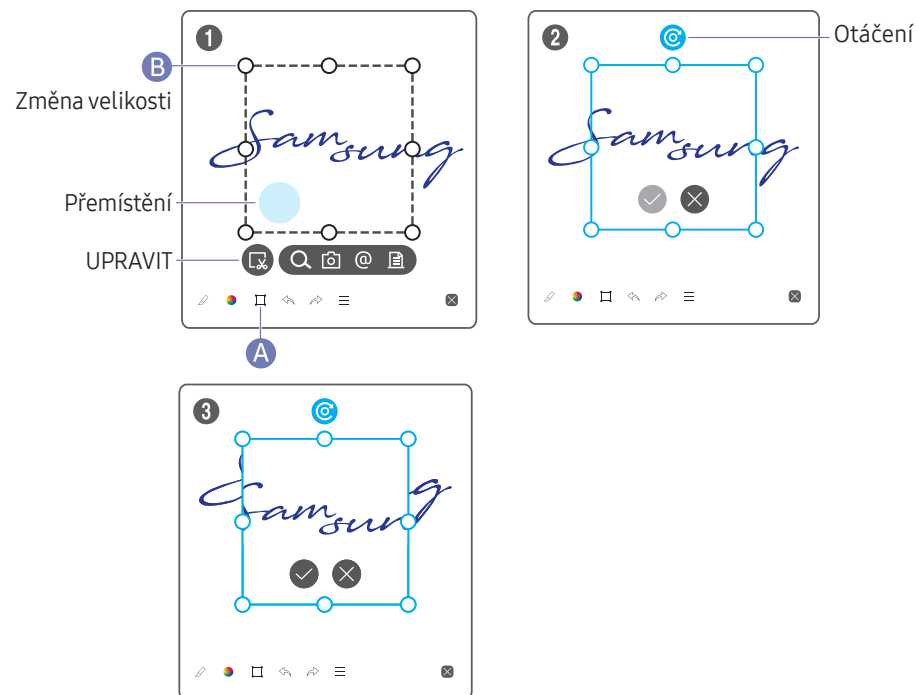
Vyberte a upravte / zachyťte / pošlete e-mailem / vytiskněte obsah vytvořený perem nebo štětce. Pro přemístění, otočení nebo změnu velikosti výběru použijte



Změna velikosti

### Hledat / zachycení / e-mail / tisk

- 1 Ve spodní části obrazovky klepněte na **A**. Na obrazovce se zobrazí pole pro výběr.
  - Přetažením položky **B** pole pro výběr upravíte velikost.
- 2 Vyberte oblast a zvolte některou z možností / / / .
- Abyste mohli používat e-mail nebo možnost tisku, musí být produkt připojen k síti.
- Funkce **Hledat** je k dispozici pouze pro psaní rukou.



### Úpravy obsahu pera a štětce

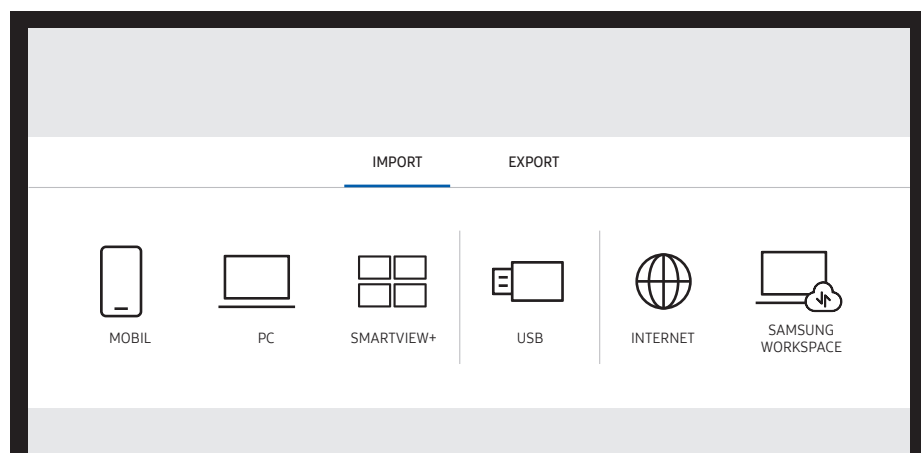
- Změny se použijí pouze na obsah pera a štětce.
- 1 Ve spodní části obrazovky klepněte na **A**. Na obrazovce se zobrazí pole pro výběr.
    - Přetažením položky **B** pole pro výběr upravíte velikost.
  - 2 Klepnutím na položku povolíte úpravy vybrané oblasti.
  - 3 Přesuňte, otočte nebo změňte velikost vybrané oblasti a klepněte na .
  - Klepnutím na položku zrušíte změny.







# Kapitola 04





## IMPORT

Můžete si zobrazit obrazovku mobilního zařízení nebo počítače připojeného k produktu nebo importovat data, například obrázky, z připojeného USB nebo síťového disku.

- Klepnutím na  na levé nebo pravé straně obrazovky můžete otevřít okno **IMPORT/EXPORT**. Potom klepněte na možnost **IMPORT** a vyberte požadované zařízení.



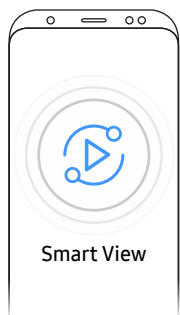
Ikony	Popis
	Zobrazení obrazovky z mobilního zařízení pomocí funkce <b>Smart View</b> nebo <b>Screen Mirroring</b> .
	Zobrazuje obrazovku vašeho počítače pomocí připojení HDMI, DisplayPort, OPS nebo <b>Wireless Display</b> .
	Můžete zobrazit obrazovku sdílenou z vašeho počítače, mobilu nebo tabletu.
	Import videí, obrázků, nativních souborů FLIP a souborů dokumentů ze zařízení USB.
	Připojte síť pro přístup k internetu ze zařízení tak, jako by šlo o přístup k internetu z počítače.
	Tato funkce vám umožní přístup ke vzdálenému počítači a k vašim pracovním prostředkům.



-  Nativní formát FLIP (.iwb) se týká souborů, které byly uloženy přímo ze zařízení a podporují je pouze zařízení FLIP.
-  Podporované formáty videosouborů: avi, mkv, asf, wmv, .mp4, mov, 3gp, vro, mpg, mpeg, ts, tp, trp, flv, vob, svi, m2ts, mts, .webm, .rmvb
-  Podporované formáty souborů s obrázky: JPG, BMP, PNG, MPO
-  Podporované formáty souborů dokumentů: DOC, PPT, PDF, XLS, XLSX

## Připojení k mobilnímu zařízení

☰ → IMPORT → MOBIL

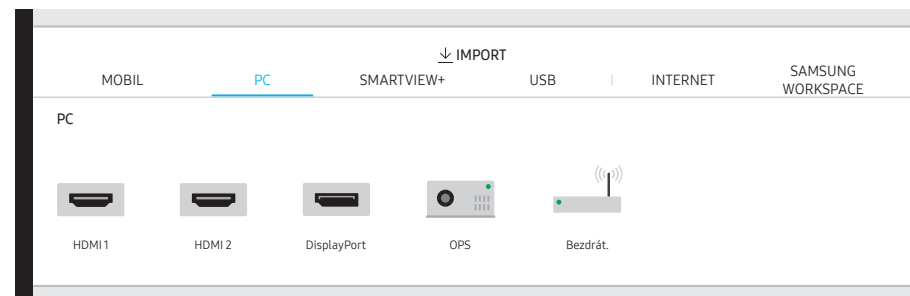
### Připojení pomocí funkce Smart View nebo Screen Mirroring



- 1 Stažením horního panelu na obrazovce mobilního zařízení spustíte funkci **Smart View** nebo **Screen Mirroring**.
  - 2 Ze seznamu zařízení zobrazených na obrazovce vyberte tento produkt.
    - Počáteční název zařízení je **[FLIP] Samsung WMA Series**.
-  Mobilní zařízení můžete ovládat z obrazovky produktu.
-  Obsah HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) se na obrazovce nezobrazí, pokud je u položky **Zachytit PIP** nastavena možnost **Zapnuto**.

## Připojení k počítači


☰ → IMPORT → PC




## Připojení pomocí kabelu

 Dostupné konektory a kabely se mohou lišit podle modelu.

1 Propojte produkt s počítačem pomocí kabelu HDMI nebo DP.

 Obsah HDCP se na obrazovce nezobrazí, pokud je u položky **Zachytit PIP** nastavena možnost **Zapnuto**.

 Pokud je obrazovka černá, vypněte položku **Zachytit PIP**. Některé karty totiž podporují HDCP automaticky.


HDMI 




DP 



2 Na obrazovce vyberte  → **IMPORT** → **PC** → **HDMI, DisplayPort**.

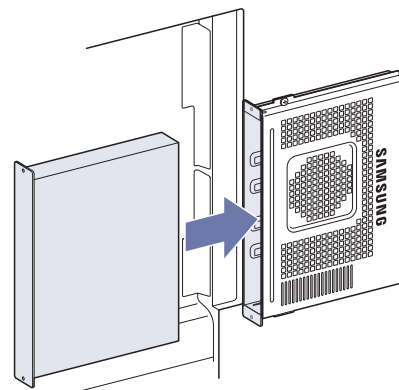
3 Chcete-li ovládat počítač z obrazovky produktu, připojte dodaný kabel USB do konektoru **TOUCH**  na produktu.

 V režimu nastavení více obrazovek musí být zařízení FLIP nakonfigurováno jako hlavní displej.

TOUCH 



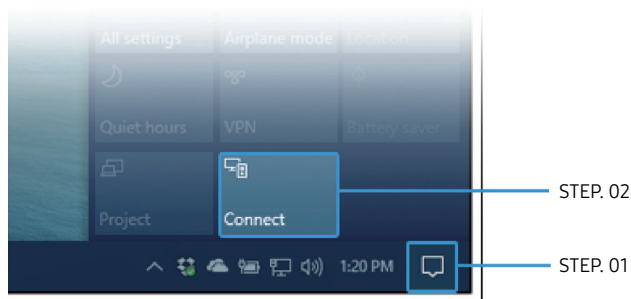
## Připojení pomocí OPS (prodává se samostatně)






Dotyková obrazovka nemusí při prvním nastavení OPS ve Windows fungovat správně. Připojte k OPS myš a klávesnici, abyste mohli provést počáteční nastavení.

## Připojení prostřednictvím funkce Wireless Display


 Tato funkce je dostupná pouze u notebooků, které podporují funkci Wireless Display.



- 1 V oznamovací oblasti hlavního panelu na notebooku vyberte možnost **Centrum akcí** nebo **Zařízení**.
- 2 Dokončíte připojení tak, že kliknete na **Připojit** nebo **Projekt** a vyberete zařízení **[Flip] Samsung WMA Series**.




-  Postup připojení se může lišit v závislosti na daném notebooku.
-  Po vytvoření připojení Wireless Display můžete z obrazovky produktu ovládat obrazovku notebooku.
-  Tuto funkci podporuje pouze systém Windows 8.1 a 10.

## Připojení prostřednictvím SMARTVIEW+

 → **IMPORT** → **SMARTVIEW+**

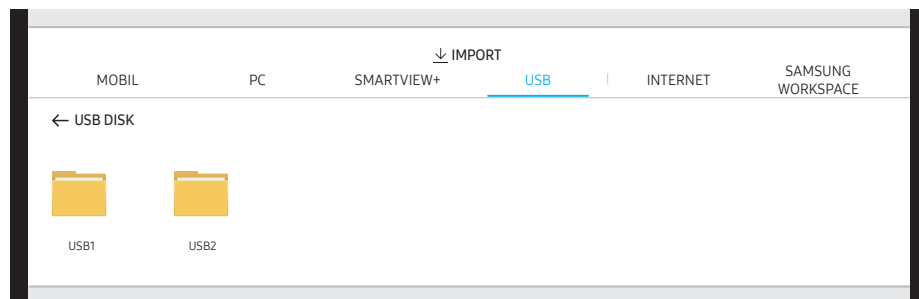
Můžete zobrazit obrazovku sdílenou z vašeho počítače, mobilu nebo tabletu.

- 1 Vyberte možnost **SMARTVIEW+**.
- 2 Po spuštění **SMARTVIEW+** postupujte podle pokynů na obrazovce a připojte se k požadovanému zařízení.

-  Pro počítačového klienta je vyžadována instalace certifikátu CA. CA certifikát lze stáhnout z adresy URL uvedené na úvodní obrazovce **SMARTVIEW+**.
-  Pokud se poměr stran obrazovky klientského zařízení liší od možnosti **Flip**, může klientské zařízení vysílat částečně oříznutou obrazovku. U možnosti **Flip** můžete zaznamenat částečně oříznutý obraz, protože zobrazuje na základě signálu přijímaného z klientského zařízení.
-  **SMARTVIEW+** podporuje následující prohlížeče; prohlížeče na některých zařízeních však nemusí fungovat normálně.
  - Chrome / Safari / Edge / Firefox

## Import ze zařízení USB

☰ → IMPORT → USB



✎ Obsah zobrazený na obrazovce produktu se může lišit od obrázku nahoře.

Připojte externí pevný disk nebo úložné zařízení USB.

✎ Import videí, obrázků, nativních souborů FLIP (.iwb) a souborů dokumentů.

## Připojení k internetu

☰ → IMPORT → INTERNET

Připojte síť pro přístup k internetu ze zařízení tak, jako by šlo o přístup k internetu z počítače.

Zachyťte, přemístěte nebo zobrazte okno prohlížeče v celoobrazovkovém zobrazení.

✎ Konkrétní stránka se nemusí objevit nebo nemusí fungovat z důvodu problémů s kompatibilitou.

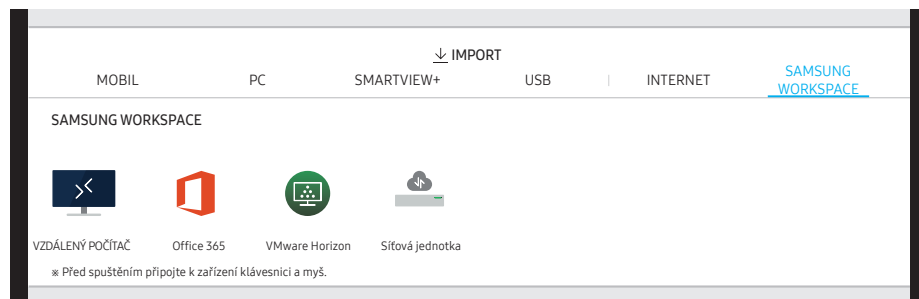
## Přečtete si před použitím funkce INTERNET

Před použitím funkce **INTERNET** si přečtete tyto informace.

- Stahování souborů není podporováno.
- Funkce **INTERNET** může mít problém zobrazit některé webové stránky, včetně stránek provozovaných určitými společnostmi.
- Televizor nepodporuje přehrávání videí ve formátu Flash.
- Elektronické obchody pro online nákupy nejsou podporovány.
- Rozhraní ActiveX není podporováno.
- Je podporován pouze omezený počet písem. Některé symboly a znaky se mohou zobrazovat nesprávně.
- Odezva na příkazy dálkového ovladače a zobrazení výsledku na obrazovce se mohou zdržet, pokud se webová stránka právě načítá.
- Načítání webové stránky se může na základě stavu příslušných systémů zpozdit nebo zcela zastavit.
- Operace kopírování a vkládání nejsou podporovány.
- Při vytváření e-mailové nebo jednoduché zprávy mohou být nedostupné některé funkce, jako je velikost písma nebo výběr barvy.
- Je omezen počet záložek a velikost ukládaného souboru protokolu.
- Povolený počet zároveň otevřených oken je omezen.
- Rychlost procházení webu závisí na stavu sítě.
- Historie procházení se ukládá v pořadí od nejnovější po nejstarší. Přitom dochází nejprve k přepsání nejstarších položek.
- V závislosti na typech podporovaných videokodeků a audiokodeků se nemusí přehrát soubory videa nebo zvukové soubory pro formát HTML5.
- Zdroje videa od poskytovatelů streamovacích služeb optimalizovaných pro počítače se nemusí v našem **INTERNET** prohlížeči přehrávat správně.

# Připojení k SAMSUNG WORKSPACE

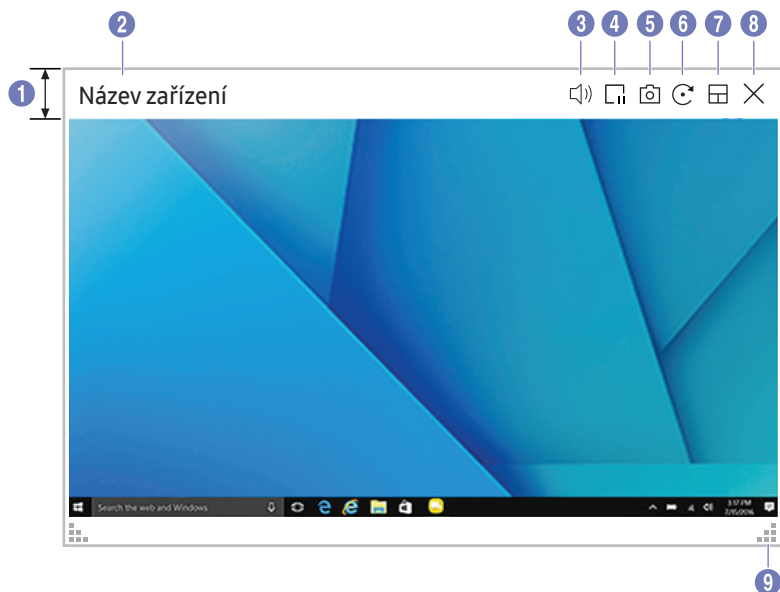
☰ → IMPORT → SAMSUNG WORKSPACE



Tato funkce vám umožní přístup ke vzdálenému počítači a k vašim pracovním prostředkům.












- **VZDÁLENÝ POČÍTAČ:** Tato funkce umožňuje připojit monitor ke vzdálenému počítači nebo cloudovému serveru.
  - ✎ Jsou podporovány pouze počítače nebo cloudové servery se systémem macOS/Windows 7 Pro nebo novějším.
- **Office 365:** Zajišťuje přístup k funkcím systému **Office 365** od společnosti Microsoft.
- **VMware Horizon:** Firemní zákazníci, kteří využívají infrastrukturu VMware, mají přístup k **VMware Horizon**.
- **Síťová jednotka:** Připojte síťovou jednotku pro přenos souborů.
  - ✎ Jste-li připojeni k síti, můžete zaregistrovat síťovou jednotku. Informace o postupu připojení k síti najdete v části [Připojení k síti](#).
  - ✎ Účet síťové jednotky si můžete zaregistrovat v části ☰ → **NASTAVENÍ** → **Připojit** → **Pokročilá nastavení** → **Síťová jednotka** → **Přidat účet**.  
Chcete-li zaregistrovat účet síťové jednotky, musíte zadat ponožky **Adresa**, **Uživ. jméno**, a **Heslo**.  
Chcete-li zaregistrovat účet síťové jednotky, musíte zadat ponožky [Přidat účet](#) u položky **Síťová jednotka**.
  - ✎ Import videí, obrázků, nativních souborů FLIP (.iwb) a souborů dokumentů.

## Zdrojové okno



 Dostupné funkce se mohou lišit podle nastavení PIP.

Po připojení počítače nebo mobilního zařízení k produktu se zobrazí zdrojové okno.

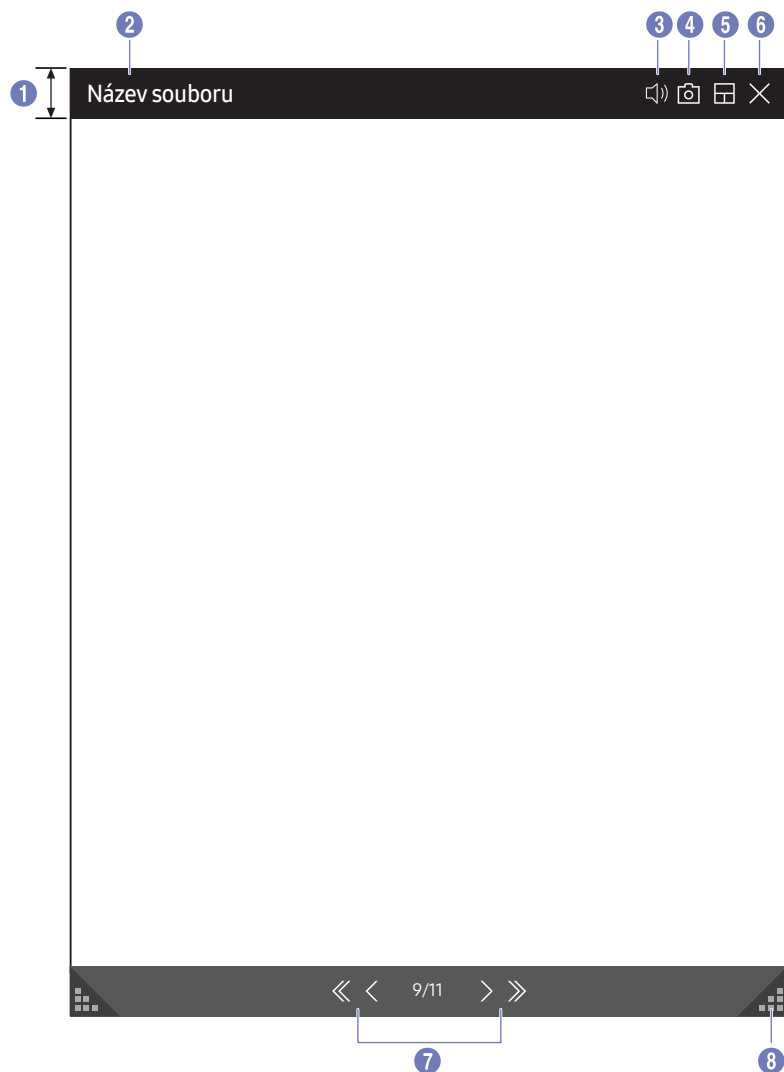
Části	Popis
1 Panel nabídky	Přetažení zdrojového okna k přesunu na požadované místo.
2 Název zařízení / Zdrojový konektor	Zobrazení názvu připojeného zařízení nebo zdrojového konektoru.
3 	Nastavení hlasitosti.
4 	Pozastavení zobrazení vstupní obrazovky.
5 	Zachycení zdrojového okna.  Tato funkce není k dispozici, pokud je u položky <b>Zachytit PIP</b> nastavena možnost <b>Vypnuto</b> .
6 	Otočení zdrojového okna.  Tuto funkci podporují pouze mobilní zařízení Samsung se systémem Android 8.0 Oreo a novějším.
7 	Změna polohy vstupní obrazovky nebo její zobrazení na celou obrazovku. •   Ikony slouží pouze pro představu o umístění. Velikost obrazovky se může lišit od té na obrázku.
8 	Zavření prohlížeče.
9 	Změna velikosti zdrojového okna.

























## Prohlížení dokumentů

Zobrazuje soubor dokumentu, který jste vybrali pro import ze zařízení USB nebo ze síťové jednotky.

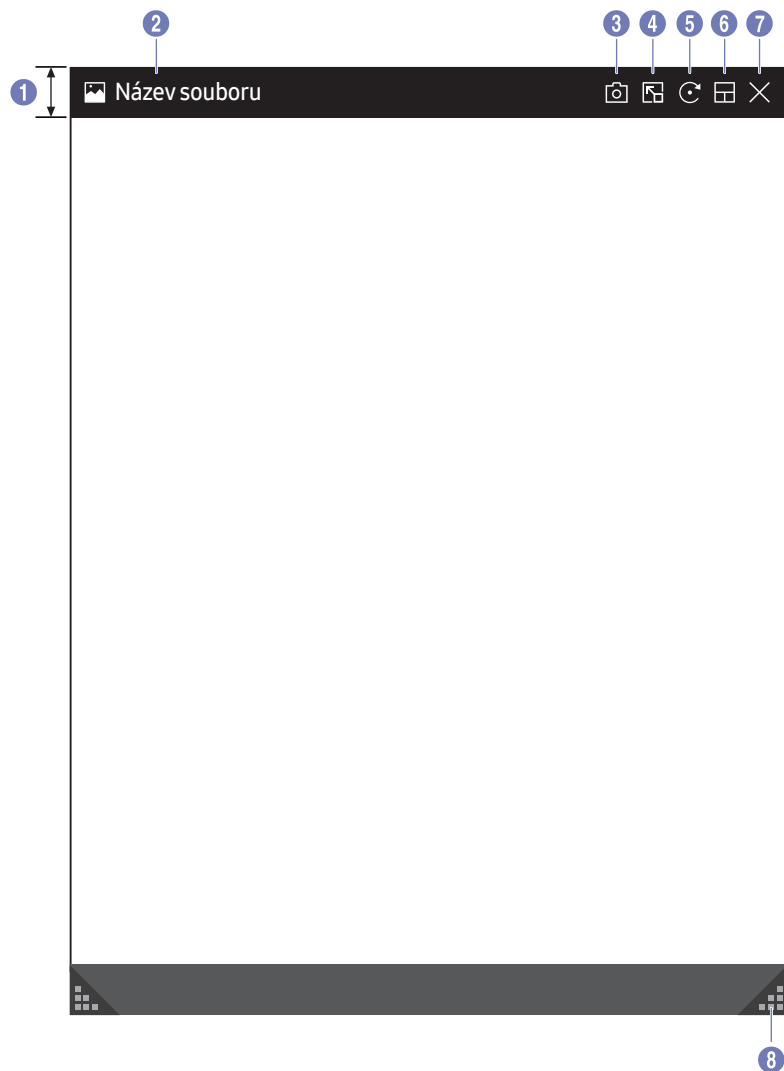
 Podporované formáty souborů dokumentů: DOC, PPT, PDF, XLS, XLSX














Části	Popis
 Panel nabídky	Chcete-li prohlížeč přesunout, přetáhněte panel nabídek.
 Název souboru	Název aktuálně zobrazeného souboru.
 	Nastavení hlasitosti.
 	Vytvoření snímku obrazovky prohlížeče dokumentů.  Tato funkce není k dispozici, pokud je u položky <b>Zachytit PIP</b> nastavena možnost <b>Vypnuto</b> .
 	Změna polohy vstupní obrazovky nebo její zobrazení na celou obrazovku. •  /  /  /  / 
 	Zavření prohlížeče.
 	Klepnutím na ikonu  můžete procházet mezi stránkami.
 	Změna velikosti prohlížeče.

 Dostupné funkce se mohou lišit podle nastavení PIP.

## Prohlížení obrázků




Vyberte soubor, který chcete importovat ze zařízení USB nebo ze síťové jednotky.

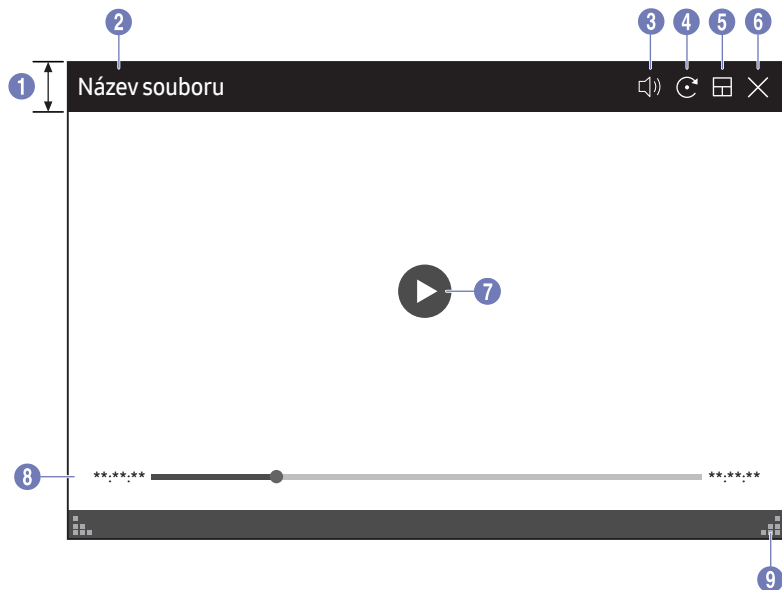
Části	Popis
1	Panel nabídky Chcete-li prohlížeč přesunout, přetáhněte panel nabídek.
2	Název souboru Název aktuálně zobrazeného souboru.
3	 Vytvoření snímku obrazovky prohlížeče obrázků.
4	 Klepnutím na  vložíte obrázek do rolovacího seznamu.
5	 Otočení obrázku.
6	Změna polohy vstupní obrazovky nebo její zobrazení na celou obrazovku. •  /  /  /  / 
7	 Zavření prohlížeče.
8	 Změna velikosti prohlížeče.

 Dostupné funkce se mohou lišit podle nastavení PIP.











## Zobrazení videa

Vyberte videosoubor, který chcete importovat z USB nebo síťového zařízení a zobrazit.

 Podporované formáty videosouborů: avi, mkv, asf, wmv, .mp4, mov, 3gp, vro, mpg, mpeg, ts, tp, trp, flv, vob, svi, m2ts, mts, .webm, .rmvb



 Dostupné funkce se mohou lišit podle nastavení PIP.

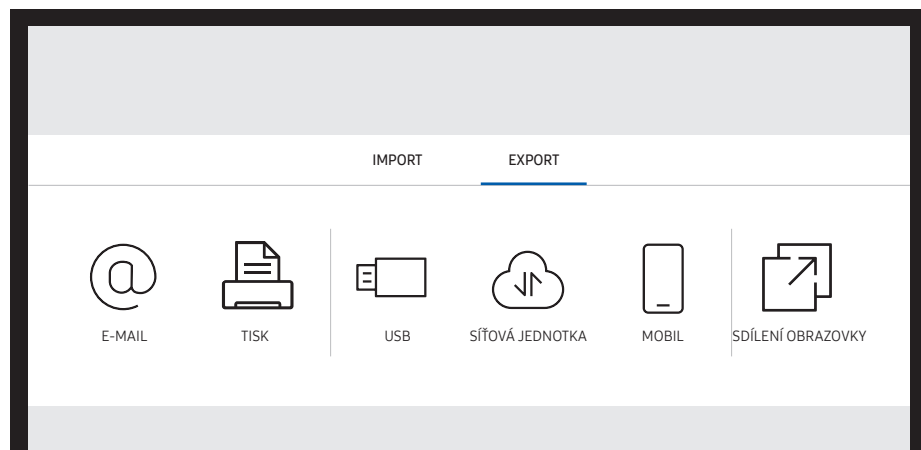
Části	Popis
1 	Chcete-li prohlížeč přesunout, přetáhněte panel nabídek.
2 	Název aktuálně zobrazeného souboru.
3 	Nastavení hlasitosti.
4 	Otočení obrazovky videa.
5 	Změna polohy vstupní obrazovky nebo její zobrazení na celou obrazovku. • 
6 	Zavření prohlížeče.
7 	Přehrávání nebo pozastavení videa.
8 	Procházení videa a zobrazení údajů o čase pro daný soubor.
9 	Změna velikosti prohlížeče.







# Kapitola 05

## EXPORT

Vytvořené rolovací seznamy můžete různými způsoby exportovat.

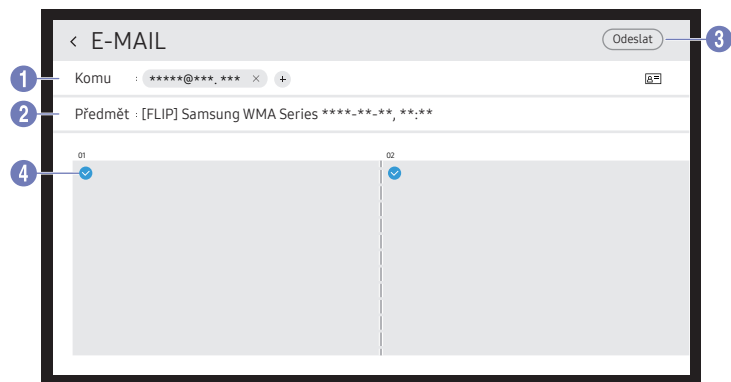
- Klepnutím na  na levé nebo pravé straně obrazovky můžete otevřít okno **IMPORT/EXPORT**. Potom klepněte na možnost **EXPORT** a vyberte požadovanou nabídku.



Ikony	Popis
	Odesílání vámi vytvořených rolovacích seznamů e-mailem
	Tisk vytvořených rolovacích seznamů
	Export vámi vytvořených rolovacích seznamů do připojeného zařízení USB
	Export vámi vytvořených rolovacích seznamů do registrované a připojené síťové jednotky.
	Odeslání rolovacího seznamu do mobilního zařízení.
	Sdílení obrazovky s vybranými zařízeními.

# Odeslání e-mailu

☰ → EXPORT → E-MAIL



Chcete-li odeslat své vytvořené rolovací seznamy e-mailem, nejprve si zaregistrujte e-mailový účet.

- ✎ E-mailový účet si můžete zaregistrovat v části ☰ → **NASTAVENÍ** → **Připojit** → **Pokročilá nastavení** → **E-mail**.
- ✎ Pokud u položky **Ověření odesílatele** nastavíte hodnotu **Osobní účet** v části ☰ → **NASTAVENÍ** → **Připojit** → **Pokročilá nastavení** → **E-mail**, musíte při každém odeslání e-mailu ověřit svůj účet. Další informace najdete dále.
  - Pokud je u položky **Ověření odesílatele** nastaveno **Osobní účet**, můžete posílat e-maily v případě, že máte účet na daném poštovním serveru (**Název serveru SMTP** a **Číslo portu SMTP**). Je třeba, aby odesílatel zadal ID a heslo k účtu SMTP a svoji adresu pro každý e-mail.
  - Pokud jste u položky **Ověření odesílatele** nastavili **Výchozí účet**, můžete e-maily odesílat pomocí ID a hesla pro SMTP, které jste uložili do **Výchozí účet**. (Adresa odesílatele je obvykle shodná s ID SMTP s určitými výjimkami v závislosti na serveru SMTP.)
  - Informace o SMTP potřebné k registraci poštovního serveru vám poskytne váš správce poštovního serveru.
- ✎ Soubory uložené jako speciální soubory budou převedeny na soubory PDF a odeslány.

Části	Popis
1 <b>Komu</b>	Zadejte e-mailovou adresu příjemce. <ul style="list-style-type: none"><li>• Klepněte na + a na virtuální klávesnici zadejte text.<ul style="list-style-type: none"><li>✎ Chcete-li napsat text rukou, klepněte na virtuální klávesnici na symbol ✎.</li><li>✎ Vyhledejte příjemce v adresáři <b>Místní adresář</b> nebo na serveru <b>LDAP</b>.</li></ul></li></ul>
2 <b>Předmět</b>	Předmět e-mailu je automaticky nastaven na název zařízení a aktuální datum.
3 <b>Odeslat</b>	Odeslání e-mailu
4	Výběr stránek, které chcete odeslat

## Tisk

Abyste mohli tisknout, musíte nastavit položky **Tiskový server** a **Nastavení hodin**.


Chcete-li nastavit položku **Tiskový server**, musí být monitor, požadovaná tiskárna a počítač připojeny ke stejné síti.

Na připojeném počítači musí být dále nainstalována aplikace Flip Printing Software.

 Informace o postupu připojení k síti najdete v části [Připojení k síti](#).

 Položku **Tiskový server** můžete nastavit v části **:** → **NASTAVENÍ** → **Připojit** → **Pokročilá nastavení** → **Tiskový server**.

 Položku **Nastavení hodin** můžete nastavit v části **:** → **NASTAVENÍ** → **System** → **Čas** → **Nastavení hodin**.

 Aplikace Flip Printing Software je dostupná na webu  
– <http://displaysolutions.samsung.com>  
– <http://www.samsung.com>

 Zařízení, která přenášejí soubory, například virtuální tiskárny (PDF, XPS, One note atd.) nebo faxy, nejsou podporována. Podporovány jsou pouze tiskárny, které dokážou tisknout na skutečný papír.



 Co se týče formátu papíru pro tisk, je podporován pouze formát A4.

## Instalace aplikace Flip Printing Software

Při instalaci programu Flip Printing Software postupujte podle pokynů na obrazovce.

 Instalace trvá přibližně 10 minut, přičemž tato doba se může lišit v závislosti na prostředí počítače.

### Požadavky na instalaci do počítače

- Podporované operační systémy:  
Windows 7(32/64bitová verze), Windows 10(32/64bitová verze), MAC
-  Při instalaci aplikace zkontrolujte, zda máte nainstalovány důležité aktualizace systému Windows. Dříve než začnete s nastavením, aktualizujte Windows na nejnovější verzi.
-  V případě systému Windows 7 zkontrolujte, zda máte nainstalovány aktualizaci Service Pack 1.

## Nastavení tiskárny

Po nainstalování aplikace Flip Printing Software proveďte v nabídce OSD monitoru následující nastavení.

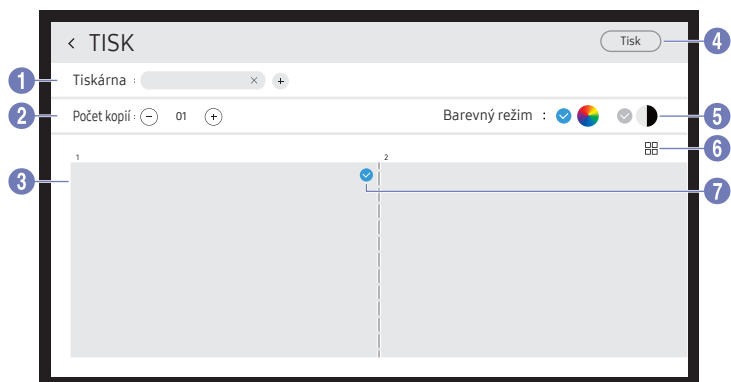
### Automatické nastavení



- 1 Vyberte nabídku **:** → **NASTAVENÍ** → **Připojit** → **Pokročilá nastavení**.
- 2 Vyberte **Tiskový server** → **Připojit k serveru** → **Automaticky**.

### Ruční nastavení

- 1 Vyberte nabídku **:** → **NASTAVENÍ** → **Připojit** → **Pokročilá nastavení**.
- 2 Vyberte **Tiskový server** → **Připojit k serveru** → **Manuální** a zadejte adresu **Adr. IP serveru** počítače, na kterém je nainstalován program Flip Printing Software.

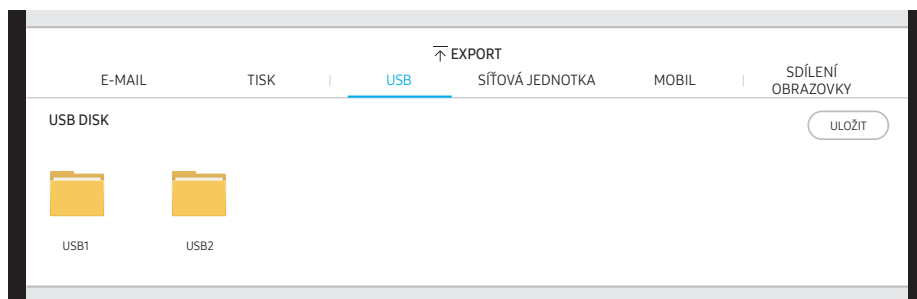
☰ → EXPORT → TISK



Části	Popis
1 <b>Tiskárna</b>	Zobrazuje seznam připojených tiskáren. Vyberte tiskárnu, na které chcete vytisknout rolovací seznam.
2 <b>Počet kopií</b>	Nastavení počtu kopií tisku.
3 <b>Oblast náhledu před tiskem</b>	Zobrazení náhledu rolovacího seznamu, který se má vytisknout.
4 <b>Tisk</b>	Zahájení tisku
5 <b>Barevný režim</b>	Výběr barvy, v jaké chcete vytisknout rolovací seznam.
6 	Změna zobrazení stránky pro rolovací seznam, který chcete vytisknout.
7 	Výběr stránek, které chcete vytisknout.

## Export do zařízení USB

☰ → EXPORT → USB



 Obsah zobrazený na obrazovce produktu se může lišit od obrázku nahoře.

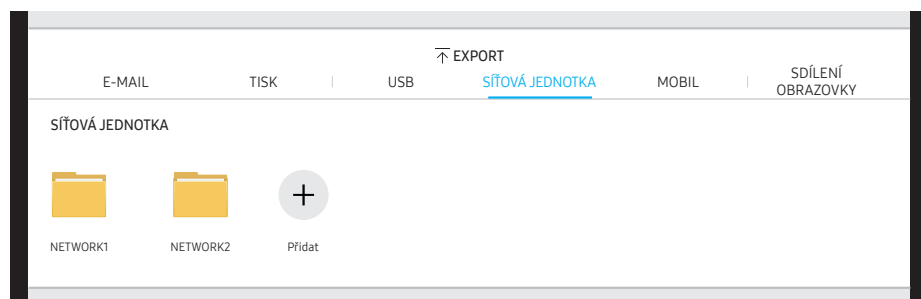
Připojte externí pevný disk nebo úložné zařízení USB.

 Vaše zařízení ukládá soubory ve dvou verzích (ve formátu IWB a PDF).



## Export ze síťové jednotky

☰ → EXPORT → SÍŤOVÁ JEDNOTKA



K ukládání souborů připojte síťovou jednotku.

- ✎ Jste-li připojeni k síti, můžete zaregistrovat síťovou jednotku. Informace o postupu připojení k síti najdete v části [Připojení k síti](#).
- ✎ Účet síťové jednotky si můžete zaregistrovat v části ☰ → NASTAVENÍ → Připojit → Pokročilá nastavení → [Síťová jednotka](#) → [Přidat účet](#).  
Chcete-li zaregistrovat účet síťové jednotky, musíte zadat ponožky **Adresa**, **Uživ. jméno**, a **Heslo**.  
Chcete-li zaregistrovat účet síťové jednotky, musíte zadat ponožky [Přidat účet](#) u položky [Síťová jednotka](#).
- ✎ Vaše zařízení ukládá soubory ve dvou verzích (ve formátu IWB a PDF).

## Odesílání do mobilního zařízení

☰ → EXPORT → MOBIL

Zobrazte si obrazovku produktu z mobilního zařízení.

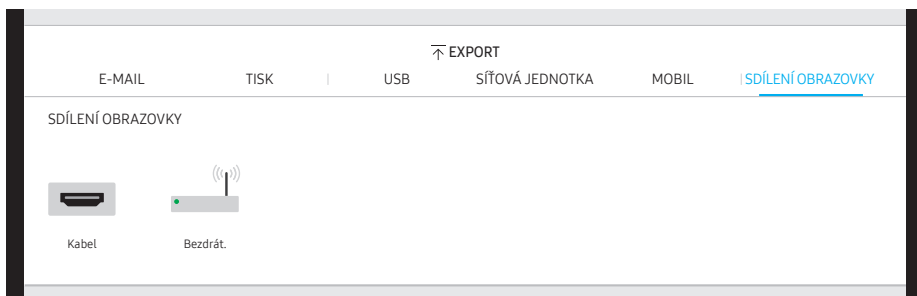
✎ Sdílení je v současnosti dostupné pouze pro rolovací seznamy.

Po vyhledání v obchodu Play Store nebo Galaxy store si do svého mobilního zařízení stáhněte aplikaci **Samsung Flip Mobile** a zadejte následující informace, které lze nalézt na obrazovce produktu.

- Podporované verze: Android 7.0 nebo novější
- **QR code**, **Název Wi-Fi**, **Heslo Wi-Fi**, **IP adresa serveru**

# Sdílení vaší obrazovky

☰ → EXPORT → SDÍLENÍ OBRAZOVKY



Sdílejte svoji obrazovku s vybranými zařízeními.

## Připojení kabelů HDMI

- 1 Pomocí kabelu HDMI propojte port SCREEN SHARE s externím displejem.
- 2 Na obrazovce vyberte ☰ → EXPORT → SDÍLENÍ OBRAZOVKY → Kabel.
  - ✎ Je-li počítač připojen do konektoru HDMI 2 na liště, která není nastavena, bude obrazovka počítače sdílena na displeji.
- 3 Obrazovka je sdílena na displeji.
  - ✎ Tato možnost podporuje pouze UHD (50 Hz / 60 Hz) a FHD (50 Hz / 60 Hz).
    - ✎ Některá zařízení nemusí podporovat frekvenci 50 Hz. Záleží na připojeném externím displeji.
  - ✎ Při prvním připojení nebo při změně produktu WMA či stavu zdroje může obrazovka jednou nebo dvakrát bliknout.
  - ✎ Pokud nefunguje žádné zařízení, změňte rozlišení obrazovky pro SDÍLENÍ OBRAZOVKY. ( ⋮ → NASTAVENÍ → Obraz → Rozlišení sdílení obrazovky (připojení kabelem) )
  - ✎ Pokud z důvodu kompatibility není u externího zařízení k dispozici výstup UHD nebo FHD1, nastavte možnost Rozlišení sdílení obrazovky (připojení kabelem) na FHD2.
  - ✎ Připojení SDÍLENÍ OBRAZOVKY pomocí kabelů HDMI je optimalizováno na přímé připojení s produktem displeje Samsung.

## Bezdrátové připojení

Na obrazovce vyberte ☰ → EXPORT → SDÍLENÍ OBRAZOVKY → Bezdrát. a následně vyberte zařízení, se kterým chcete obrazovku sdílet.

✎ Funkce SDÍLENÍ OBRAZOVKY funguje nejlépe v případě, že používáte FLIP v orientaci na šířku.

✎ Aby bylo možné promítat sdílenou obrazovku pomocí funkce SDÍLENÍ OBRAZOVKY, musí zařízení přijímat funkci Screen Mirroring.

Tlačítka	Popis
Změnit zař.	Změňte zařízení, s nimiž chcete sdílet obrazovku.
Odpojit	Ukončete sdílení.


# Kapitola 06

## Menu

⋮ → NASTAVENÍ

### Připojit

2.	3.	Popis
Síť		Konfigurace sítě zařízení.
	Stav sítě	Zobrazení aktuálního stavu sítě a internetu.
	Otevřít Nastavení sítě	Konfigurace síťových nastavení pro připojení k dostupné síti.
	Obnovit síť	Obnoví výchozí nastavení sítě.
Správce externích zařízení	Správce vstupních zařízení	Nastavte klávesnice, které chcete s produktem používat. Můžete přidávat klávesnice a konfigurovat jejich nastavení. <ul style="list-style-type: none"><li>• Seznam zařízení Bluetooth</li><li>• Nastavení klávesnice</li><li>• Nastavení myši</li></ul>
	Správce připojení zařízení	Umožňuje povolit zařízením v síti, například smartphonům a tabletům, sdílení obsahu s produktem. <ul style="list-style-type: none"><li>• Oznámení přístupu</li><li>• Seznam zařízení</li></ul>

2.	3.	Popis
Pokročilá nastavení	E-mail	<p>Nastavení e-mailového účtu pro posílání e-mailů.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Název serveru SMTP:</b> Adresa serveru SMTP</li> <li>• <b>Číslo portu SMTP:</b> Port serveru SMTP</li> <li>• <b>SSL/TLS:</b> Zapnutí nebo vypnutí režimu <b>SSL/TLS</b></li> <li>• <b>Ověření odesílatele:</b> Zvolit režim ověřování, který se má použít při odesílání e-mailů <ul style="list-style-type: none"> <li>– <b>Osobní účet / Výchozí účet</b></li> </ul> </li> <li>• <b>Výchozí účet:</b> Výchozí účet SMTP</li> <li>• <b>Heslo:</b> Heslo pro výchozí účet SMTP</li> <li>• <b>E-mail odesílatele:</b> E-mailová adresa odesílatele</li> <li>• <b>Adresa příjemce:</b> Po úspěšném odeslání e-mailů vybrat některou z možností pro správu e-mailových kontaktů <ul style="list-style-type: none"> <li>– <b>Automatické uložení / Neukládat / Odstranit vše</b></li> </ul> </li> <li>• <b>Místní adresář:</b> Importujte kontakty ze zařízení USB nebo je odstraňte. <ul style="list-style-type: none"> <li>– <b>Import / Odstranit</b></li> </ul> </li> </ul> <p> Další informace naleznete v části <a href="#">Import kontaktů adresáře Místní adresář</a>.</p>

## Import kontaktů adresáře Místní adresář

Chcete-li používat FLIP **Místní adresář**, proveďte nejprve **Import** kontaktů ze souboru CSV pomocí zařízení USB.

### 1 Použít LDAP: Nastavte možnost **Nepoužívat**.

☰ → **NASTAVENÍ** → **Připojit** → **Pokročilá nastavení** → Zadejte heslo → **LDAP** → **Nastavte připojení LDAP** → **Použít LDAP** → **Nepoužívat**

### 2 Nastavte podrobnosti v nabídce **E-mail**.

☰ → **NASTAVENÍ** → **Připojit** → **Pokročilá nastavení** → Zadejte heslo → **E-mail**

### 3 Upravte a uložte svůj adresář **Místní adresář** na zařízení USB.

V následující struktuře vytvořte seznam kontaktů a uložte jej do kořenového adresáře jako RecentSearchList.csv.

– Struktura RecentSearchList.csv (příklad)

emailid1@samsung.com	Name1	Level1	Team1	Company1
emailid2@samsung.com	Name2	Level2	Team2	Company2
emailid3@samsung.com	Name3	Level3	Team3	Company3


### 4 Připojte zařízení USB k FLIP pro import kontaktů.

☰ → **NASTAVENÍ** → **Připojit** → **Pokročilá nastavení** → Zadejte heslo → **E-mail** → **Místní adresář** → **Import**

✎ Používáte-li prodlužovací kabel USB, nemusí být zařízení USB a jeho obsah správně rozpoznány. (Rozbočovače USB nejsou podporovány.)

✎ Neodebírejte zařízení USB při načítání obsahu.

✎ Pokud je připojeno více než dvě zařízení USB, nemusí být některé z nich rozpoznáno.

✎ Zařízení USB, která vyžadují vyšší provozní výkon, musí být zapojena do portu USB  (1A) na zadní straně.

✎ Jsou podporovány systémy souborů FAT, exFAT a NTFS.






## Použití kontaktů adresáře Místní adresář

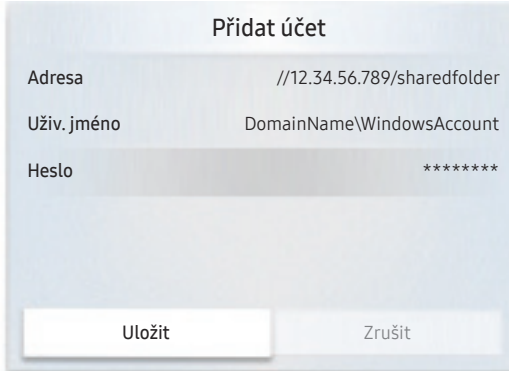
Automatické vyhledávání a zobrazení návrhů ze seznamu kontaktů při výběru příjemce/příjemců v části **EXPORT** → **E-MAIL**.

✎ Pro použití této funkce vyplňte údaje nastavení v nabídce **E-mail**.

## Odstranění kontaktů adresáře Místní adresář








☰ → **NASTAVENÍ** → **Připojit** → **Pokročilá nastavení** → Zadejte heslo → **E-mail** → **Místní adresář** → **Odstranit**



2.	3.	Popis
Pokročilá nastavení	Tiskový server	<p>Nastavení položky <b>Tiskový server</b> pro použití funkce tisku.</p> <p> Další informace naleznete v části <a href="#">Tisk</a>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Připojit k serveru</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <b>Automaticky:</b> Tato funkce umožňuje zobrazit a vybrat ze seznamu serverových IP adres počítačů s nainstalovanou aplikací Flip Printing Software IP adresu dostupnou v síti.</li> <li>– <b>Manuální:</b> Zadejte adresu <b>Adr. IP serveru</b> počítače s nainstalovanou aplikací Flip Printing Software.</li> </ul> </li> <li>• <b>Adr. IP serveru:</b> Zadejte adresu <b>Adr. IP serveru</b> počítače s nainstalovanou aplikací Flip Printing Software.</li> <li>• <b>Server Port:</b> Zadejte adresu <b>Server Port</b> počítače s nainstalovanou aplikací Flip Printing Software.</li> </ul>
	Síťová jednotka	<p>Přidání nebo úprava účtů síťové jednotky. Pokud se nemůžete k síťové jednotce připojit, aktualizujte protokol SAMBA počítače na nejnovější verzi.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Přidat účet:</b> Přidání nových účtů síťové jednotky. Do síťové jednotky lze přidat pouze protokol Samba.</li> </ul> <p> Podporován je protokol SAMBA 2.0 a novější. Pokud se nemůžete k síťové jednotce připojit, aktualizujte protokol SAMBA na nejnovější verzi.</p> <p> Chcete-li zaregistrovat účet síťové jednotky, musíte zadat ponožky <b>Adresa</b>, <b>Uživ. jméno</b>, a <b>Heslo</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <b>Adresa:</b> //IP_adresa_počítače/název_sdílené_složky <ul style="list-style-type: none"> <li> Při zadávání adresy je třeba místo <b>W</b> a <b>\</b> zadat symbol <b>/</b>.</li> <li>Pokud například sdílíte složku s názvem „sharedfolder“ v počítači s IP adresou 12.34.56.789, zadejte jako adresu „//12.34.56.789/sharedfolder“.</li> </ul> </li> <li>– <b>Uživ. jméno:</b> Účet Windows s oprávněními ke sdílené složce <ul style="list-style-type: none"> <li> Při zadávání domény je třeba použít <b>W</b> nebo <b>\</b>.</li> <li>Příklad, DomainName<math>\backslash</math>WindowsAccount</li> </ul> </li> <li>– <b>Heslo:</b> Heslo, které jste nastavili pro svůj účet Windows</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Upravit účet:</b> Úpravy účtů síťové jednotky.</li> </ul>



**Přidat účet**

Adresa	//12.34.56.789/sharedfolder
Uživ. jméno	DomainName\WindowsAccount
Heslo	*****

2.	3.	Popis
Pokročilá nastavení	LDAP	<p>Nastavení připojení <b>LDAP</b> nebo konfigurace připojených dotazů LDAP.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Nastavte připojení LDAP</b> Konfigurace nového připojení <b>LDAP</b>. <ul style="list-style-type: none"> <li>– <b>Použít LDAP</b>: Umožňuje nastavit, zda se má použít <b>LDAP</b>, či nikoli.</li> <li>– <b>Import hodnoty nastavení</b>: Umožňuje načíst následující nastavení ze souboru LDAPConnectionConfig.txt uloženého na zařízení USB (s výjimkou <b>Heslo</b>). <ul style="list-style-type: none"> <li> Další informace naleznete v části <a href="#">Jak vytvořit textový soubor pro použití LDAP</a></li> </ul> </li> <li>– <b>Typ ověření</b>: <b>Kerberos</b>, <b>Anonymní</b> nebo <b>Základní</b> – bez ohledu na to, kterou z těchto možností podporuje server LDAP</li> <li>– <b>Uživatelské ID</b>: Rozlišující název (DN – Distinguished Name) identifikátoru <b>Uživatelské ID</b>, který se používá na serveru LDAP. <ul style="list-style-type: none"> <li> Formát identifikátoru <b>Uživatelské ID</b> odpovídá formátu DN <b>LDAP</b>. Např. cn=admin, dc=myldap, dc=com</li> </ul> </li> <li>– <b>Heslo</b>: Heslo, které slouží k ověřování serveru LDAP</li> <li>– <b>Adresa serveru</b>: IP nebo URL adresa serveru LDAP</li> <li>– <b>Číslo portu serveru</b>: Číslo portu serveru LDAP</li> <li>– <b>Základní DN</b>: Základní rozlišující název (DN), který se má použít k vyhledávání v informačním stromu adresáře (DIT – Directory Information Tree) při připojování k <b>LDAP</b></li> <li>– <b>SSL/TLS</b>: Umožňuje nastavit, zda se má použít <b>SSL/TLS</b>, či nikoli. <ul style="list-style-type: none"> <li> Pokud je položka <b>SSL/TLS</b> nastavena na <b>Použít</b>, šifrovaná datová komunikace je povolena.</li> </ul> </li> <li>– <b>Použít nedůvěryhodné certifikáty</b>: Umožňuje nastavit, zda se mají povolit nedůvěryhodné certifikáty.</li> </ul> </li> <li> Po nastavení typu ověřování na možnost <b>Kerberos</b> se aktivuje následující nabídka. <ul style="list-style-type: none"> <li> <b>Sféra Kerberos</b>: Data <b>Kerberos</b> Realm</li> <li> <b>Hostitel KDC</b>: KDC Host URL</li> <li> <b>Port KDC</b>: Číslo portu pro KDC Host</li> </ul> </li> </ul>

2.	3.	Popis
Pokročilá nastavení	LDAP	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Konfigurace dotazu LDAP</b> Nastavení dotazu pro připojený server LDAP. <ul style="list-style-type: none"> <li>– <b>UID</b>: Změna uživatelského UID, které se používá na serveru LDAP.</li> <li>– <b>E-mail</b>: Změna položky E-mail, která se používá na serveru LDAP.</li> <li>– <b>Jméno</b>: Změna uživatelského jména (obecné jméno), které se používá na serveru LDAP.</li> <li>– <b>Příjmení</b>: Změna příjmení uživatele, které se používá na serveru LDAP.</li> <li>– <b>Pozice</b>: Změna názvu, který se používá na serveru LDAP.</li> <li>– <b>Název společnosti</b>: Změna názvu společnosti, který se používá na serveru LDAP.</li> <li>– <b>Oddělení</b>: Změna názvu oddělení, který se používá na serveru LDAP.</li> <li>– <b>Použít vlastní dotaz</b>: Umožňuje načtení uživatelem definovaného dotazu ze souboru LDAPQuery.txt (rozlišuje se velikost písmen) uloženého na zařízení USB.</li> </ul> <p> Další informace naleznete v části <a href="#">Jak vytvořit textový soubor pro použití LDAP</a></p> <p> Pokud mapování neodpovídá, výsledek hledání atributy neobsahuje.</p> </li> </ul>
	Nastavení sítě serveru	<p>Umožňuje nastavit připojení serveru k síti a související funkce.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Připojit k serveru</b> : Připojte se k serveru MagicInfo.</li> <li>• <b>Přístup k serv.</b> : Tato funkce umožňuje povolit nebo odepřít přístup k serveru MagicInfo.</li> <li>• <b>Server proxy</b> : Nastavení připojení k proxy serveru a souvisejících funkcí</li> </ul>
	Správce certifikátů	<p>Umožňuje spravovat soubory certifikátů pro toto zařízení.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Certifikát aplikace</b>: Umožňuje zobrazit a spravovat certifikáty aplikací nainstalované v zařízení. Připojte USB flash disk obsahující certifikáty, abyste je nainstalovali do zařízení.</li> <li>• <b>Certifikát Wi-Fi</b>: Umožňuje spravovat certifikáty nainstalované v zařízení. Připojte USB flash disk a nainstalujte certifikáty nebo odstraňte jakékoli nainstalované certifikáty.</li> </ul>




---

## Jak vytvořit textový soubor pro použití LDAP

Konfigurace serveru LDAP sestává v podstatě z celé řady dlouhých vět.

Aby se zabránilo překlepům, a k provedení dávkového nastavení je během konfigurace serveru LDAP možné pomocí textového souboru načíst FLIP.

 Pro zajištění správné funkce je třeba při zadávání názvu souboru rozlišovat malá a velké písmena.

- Formát souboru LDAPConnectionConfig.txt

(1) Příklad textového souboru

```
User ID=cn=Manager, dc=example, dc=com
Server Address=123.456.789.012
Server Port Number=12345
Base DN=dc=samsung, dc=example, dc=com
SSL/TLS=Don't Use
Use Untrusted Certificates=Don't Use
Authentication Type=Basic
Kerberos Realm=MYLDAP.COM
KDC Host=krb1.myldap.com
KDC Port=88
```

(2) Přidělení hodnot (VAL) jednotlivým klíčům

User ID: Slouží k zadání hodnoty User ID.

Server Address: Slouží k zadání IP nebo URL adresy serveru LDAP.

Server Port Number: Slouží k zadání položky Port serveru LDAP.

SSL/TLS: Je možné zadat Use nebo Don't Use.

Use Untrusted Certificates: Je možné zadat Use nebo Don't Use.


Authentication Type: Je možné zadat Basic nebo Anonymous.

– Vyberete-li jako typ ověření Kerberos, přidají se následující tři položky.

Kerberos Realm: Vyplňte pole Kerberos (příklad: MYLDAP.LDAP)

KDC Host: Zadejte KDC Host URL (příklad: krb1.myldap.com)

KDC Port: Zadejte KDC Host Port (příklad: 88)

 Rozhodnete-li se použít jako typ ověření Kerberos, použijte původní Kerberos User ID pro User ID namísto User ID ve formátu DN(Distinguished Name). (Příklad: Mirko)

---

- Formát souboru LDAPQuery.txt

(1) Příklad textového souboru

UID=uid

Email=mail

Name=cn

Last Name=sn

Position=title

Company Name=o

Department=departmentNumber

Query=((mail=\*<A>\*)(cn=\*<A>\*))

(2) Přidělení hodnot (VAL) jednotlivým klíčům

1) Mapovací část (všechny řádky kromě posledního)

– Zahrnuje všechny řádky kromě posledního v pořadí: **UID, E-mail, Jméno, Příjmení, Pozice, Název společnosti a Oddělení.**

– Hodnoty jsou mapovány následujícím způsobem.

Vlevo od syntaxe "=" je uveden název, který je zobrazen v nabídce **Konfigurace dotazu LDAP** (rovněž vlevo) a namapován k hodnotám vpravo od "=" (skutečné atributy serveru LDAP).

– Zvolením atributů můžete měnit hodnoty. Můžete například měnit hodnoty na pravé straně, aniž by došlo ke změně hodnot na levé straně.




2) Část Query

– <A> je Keyword, které se používá pro Search.




– Syntaxe dotazu Use Custom Query s výjimkou <A> odpovídá pravidlu LDAP Query. Pokud je například <A> součástí atributu mail nebo cn, můžete jej vytvořit následujícím způsobem.



Query=((mail=\*<A>\*)(cn=\*<A>\*))

# System


2.	3.	Popis
Jazyk		Změna nastavení položky <b>Jazyk</b> .
Kolekce	Automatické uložení	Automatické uložení všech dat.
	Odstranit vše	Odstranění všech dat, včetně zamknutých dat, ze zařízení.
	Interval pro odstranění všech dat	Nastavte interval obnovení, po kterém budou pravidelně odstraňována všechna data z interního úložiště.
Čas		Nakonfigurujte různá, časově závislá nastavení.
	Nastavení hodin	Nastavení aktuálního data a času.
	Letní čas	Nastavení hodin pro letní čas.  Funkce <b>Začátek</b> , <b>Konec</b> a <b>Posunutí času</b> jsou aktivní, pouze pokud je funkce <b>Letní čas</b> nastavena na hodnotu <b>Zapnuto</b> .
Změna kódu PIN		Změňte 6místný PIN (Personal Identification Number) kód.  Výchozí číslo PIN je 000000.  Změňte kód PIN, aby byla zajištěna bezpečnost vašeho zařízení.
Název zařízení		Zadání názvu zařízení. Tento název najdete na zařízení, které je používáno v síti.
Klepnutím zapnout		Zapnutí a vypnutí funkce Tap to Turn On. Umožňuje zapnout obrazovku klepnutím.


2.	3.	Popis
Zvukový výstup		Vyberte reproduktory pro výstup zvuku. <ul style="list-style-type: none"><li>• Reproduktor Flip / Zvukový výstup / Sdílení obrazovky (připojení kabelem)</li></ul>
Tóny tlačítek		Vyberte hlasitost akustické zpětné vazby pro některé možnosti (zachytit, sloučit do rolovacího seznamu atd.) <ul style="list-style-type: none"><li>• Vypnuto / Nízký / Střední / Vysoký</li></ul>

2.	3.	Popis
Pokročilá nastavení		Konfigurace rozšířených nastavení, jako je například <b>Zámek USB</b> a <b>Zámek sítě</b> . Zadejte svůj šestimístný kód PIN. Výchozí číslo PIN je „000000“.  Pro změnu kódu PIN použijte funkci <b>Změna kódu PIN</b> .  Změňte kód PIN, aby byla zajištěna bezpečnost vašeho zařízení.
	<b>Spořič obrazovky</b>	Nastavení spořiče obrazovky. Vybraný obrázek lze použít jako vlastní spořič obrazovky.
	<b>Zámek dotykového ovl.</b>	Spusťte <b>Zámek dotykového ovl.</b> .  Klepnutím a podržením na obrazovce uvolníte <b>Zámek dotykového ovl.</b> .
	<b>Zámek USB</b>	Nastavení funkce <b>Zámek USB</b> . Po dokončení nastavení se zařízení restartuje, aby se daná nastavení projevila. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Vypnuto / Jen pro čtení / Vše zapnout</b></li> </ul>
	<b>Zámek sítě</b>	Nastavení funkce <b>Zámek sítě</b> .
	<b>Blokovat monitorování obrazovky</b>	Zablokuje monitorování obrazu na obrazovce serverem MagicINFO.
	<b>Autom. vypnutí</b>	Tato funkce umožňuje určit, jak dlouho zůstane displej zapnutý, než se vypne z důvodu nečinnosti uživatele.
	<b>Napájení PC modulu</b>	Zapnutím nebo vypnutím probíhá synchronizace s napájením OPS, když je napájení zapnuté nebo vypnuté. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Synchr. zapínání:</b> Při zapnutí režimu Flip se automaticky zapne i PC modul.</li> <li>• <b>Synchr. vypínání:</b> Při vypnutí režimu Flip se automaticky vypne i PC modul.</li> </ul>
	<b>Vypnout: není signál / bez interakce</b>	Šetří energii vypnutím zařízení, pokud z žádného zdroje nepřijímá signály/interakce dotykem.
	<b>Dálkové ovládání vypnutí</b>	Zapnutí a vypnutí funkce <b>Dálkové ovládání vypnutí</b> . Po aktivaci této funkce se i po vypnutí produktu zachová připojení k síti.
	<b>Nastavení vzdálené správy</b>	Slouží k připojení a vzdálenému ovládání zařízení Flip z jiných zařízení. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Vzdálená správa</b> Omezení přístupu k produktu z jiných zařízení prostřednictvím sítě.</li> <li>• <b>ID zařízení:</b> Nastavení unikátního čísla ID.</li> <li>• <b>Propojovací kabel k PC:</b> Vyberte typ kabelu pro připojení produktu k počítači.</li> <li>• <b>Zabezpečený protokol:</b> Zabezpečte protokol mezi tímto produktem a ostatními zařízeními.</li> </ul>

2.	3.	Popis
Pokročilá nastavení	Zachytit PIP	Zapne nebo vypne funkci Zachytit PIP.  Obsah HDCP se na obrazovce nezobrazí, pokud je u položky <b>Zachytit PIP</b> nastavena možnost <b>Zapnuto</b> .
	Nastavit zdroj při zapnutí	Nastavení výchozího zdroje při zapnutí napájení. Při nastavení této funkce se při zapnutí zapne kolekce nebo zdroj.
	Autom. přepínání zdroje	Nastavení funkce <b>Autom. přepínání zdroje</b> . Po aktivaci této funkce se budou automaticky zobrazovat připojené zdroje.
	Výchozí velikost obrazovky PIP	Nastaví výchozí velikost obrazovky PIP. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Celá obrazovka / Částečná obrazovka</b></li> </ul>
	Upravit Samsung Workspace	Do prostředí Samsung Workspace můžete přidat své oblíbené adresy URL.
	Klonovat produkt	Export nastavení tohoto zařízení nebo import z jiných zařízení.
	Nastavení Spouštěče URL	Nastaví URL Launcher. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Instalovat webovou aplikaci</b>: Nainstaluje webovou aplikaci zadáním adresy.</li> <li>• <b>Instalovat ze zařízení USB</b>: Nainstaluje webovou aplikaci z paměťového zařízení USB.</li> <li>• <b>Odinstal.</b>: Odebere nainstalovanou webovou aplikaci.</li> <li>• <b>Nastavení časového limitu</b>: Nastaví časový limit pro připojení k adrese URL.</li> <li>• <b>Vývojářský režim</b>: Výběr nastaví vývojářský režim.</li> </ul>
	Automatická diagnostika	Spustí automatickou diagnostiku na e-mailu, LDAP nebo tiskovém serveru.  Můžete exportovat podrobnou zprávu automatické diagnostiky, která obsahuje údaje o e-mailech, LDAP, tiskových serverech a další informace o paměťovém zařízení USB připojeném k produktu.
Spustit nastavení	Projděte kroky počátečního nastavení jako při prvním použití produktu.	





# Obraz

2.	3.	Popis																																		
Podsvícení		Nastavení jasu podsvícení podle vašich potřeb. Nejvyšší hodnota nastavení jasu je 100.																																		
Teplota barev		Umožňuje nastavit teplotu barev. Daná hodnota roste současně s teplotou, takže se zvyšuje poměr modré barvy. (Rozsah: 2800K - 16000K)																																		
Vyvážení bílé	Více červené / Více zelené / Více modré / Posun čer. / Posun zel. / Posun mod. / Obnovit	Umožňuje nastavit teplotu barev obrazu tak, aby bílé objekty vypadaly ještě bělejší.																																		
Rozšíření vstupního signálu		<p>Rozšiřuje rozsah vstupního signálu pro připojení HDMI.</p> <p> Podporuje rozlišení až 3840 x 2160 @ 60 Hz s rozšířením funkce <b>Rozšíření vstupního signálu</b> nastaveným na <b>Zapnuto</b>. Podporuje rozlišení až 3840 x 2160 @ 30 Hz s rozšířením funkce <b>Rozšíření vstupního signálu</b> nastaveným na <b>Vyp.</b></p> <h3>Podporovaná rozlišení pro vstupní signály UHD</h3> <p>Zkontrolujte podporované rozlišení pro vstupní signály UHD.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rozlišení: 3840 x 2160p, 4096 x 2160p</li> </ul> <p>Pokud je možnost <b>Rozšíření vstupního signálu</b> nastavena na <b>Vyp.</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Frekvence snímků (fps; snímky/s)</th> <th>Barevná hloubka / Podvzorkování barvonosných složek</th> <th>RGB 4:4:4</th> <th>YCbCr 4:4:4</th> <th>YCbCr 4:2:2</th> <th>YCbCr 4:2:0</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>50 / 60</td> <td>8 bitů</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table> <p>Pokud je možnost <b>Rozšíření vstupního signálu</b> nastavena na <b>Zapnuto</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Frekvence snímků (fps; snímky/s)</th> <th>Barevná hloubka / Podvzorkování barvonosných složek</th> <th>RGB 4:4:4</th> <th>YCbCr 4:4:4</th> <th>YCbCr 4:2:2</th> <th>YCbCr 4:2:0</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">50 / 60</td> <td>8 bitů</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>10 bitů</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>12 bitů</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	Frekvence snímků (fps; snímky/s)	Barevná hloubka / Podvzorkování barvonosných složek	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0	50 / 60	8 bitů	-	-	-	0	Frekvence snímků (fps; snímky/s)	Barevná hloubka / Podvzorkování barvonosných složek	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0	50 / 60	8 bitů	0	0	0	0	10 bitů	-	-	0	0	12 bitů	-	-	0	0
Frekvence snímků (fps; snímky/s)	Barevná hloubka / Podvzorkování barvonosných složek	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0																															
50 / 60	8 bitů	-	-	-	0																															
Frekvence snímků (fps; snímky/s)	Barevná hloubka / Podvzorkování barvonosných složek	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0																															
50 / 60	8 bitů	0	0	0	0																															
	10 bitů	-	-	0	0																															
	12 bitů	-	-	0	0																															

2.	3.	Popis
Černá HDMI		Nastavení úrovně černé pro optimalizaci jasu a kontrastu obrazu HDMI.  Tato funkce je k dispozici pouze v případě, že je produkt připojen k počítači přes kabel HDMI a je zapnuto zdrojové okno.
Rozlišení sdílení obrazovky (připojení kabelem)		Nastavení rozlišení při sdílení obrazovky (kabelové). <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Automaticky / UHD / FHD1 / FHD2</b></li> </ul>
Obnovení obrazu		Obnovení všech nastavení obrazu na výchozí hodnotu od výrobce.




## Podpora

2.	3.	Popis
<b>Aktualizace softwaru</b>		Aktualizace softwaru nainstalovaného ve vašem monitoru.
	<b>Aktualizovat</b>	Software lze aktualizovat po stažení aktualizčních souborů. <ul style="list-style-type: none"><li>– Aktualizace online<ul style="list-style-type: none"><li> Vyžaduje připojení k internetu.</li></ul></li><li>– Aktualizace pomocí zařízení USB Jakmile stáhnete aktualizční soubor z webu společnosti Samsung a uložíte jej na zařízení USB, připojte toto zařízení USB k produktu a proveďte aktualizaci.<ul style="list-style-type: none"><li> Aktualizační soubor je třeba uložit do složky nejvyšší úrovně.</li></ul></li></ul> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Stávající verze:</b> Jedná se o verzi softwaru, která je již v televizoru nainstalována.</li></ul>
	<b>Automatická aktualizace</b>	Automaticky spustí aktualizace softwaru při vypínání zařízení. <ul style="list-style-type: none"><li> Vyžaduje připojení k internetu.</li></ul>
<b>Kont. Samsung</b>		Kontaktní informace pro pomoc se zařízením. <ul style="list-style-type: none"><li> Přejděte na <b>Kont. Samsung</b> a vyhledejte položky <b>Kód modelu</b> a <b>Verze softwaru</b>.</li></ul>
<b>Obnovit vše</b>		Tato funkce umožňuje nastavit všechny položky v celé nabídce na výchozí hodnoty.

# Kapitola 07

## Průvodce odstraňováním potíží

### Problémy a řešení

 Předtím, než se obrátíte na zákaznické středisko společnosti Samsung, ověřte následujícím způsobem funkci výrobku. Pokud se problém nevyřeší, kontaktujte zákaznické středisko společnosti Samsung.



Problém se zdrojovým oknem (HDMI)	
Pokud k televizoru nebo počítači připojíte kabel HDMI, na všech čtyřech stranách obrazovky budou prázdná místa.	Prázdná místa na obrazovce nesouvisí s funkcí televizoru.
	Prázdná místa na obrazovce jsou způsobována počítačem nebo grafickou kartou. Chcete-li problém vyřešit, upravte velikost obrazu v nastaveních HDMI pro grafickou kartu.
	Pokud nabídka nastavení grafické karty neobsahuje část s úpravou velikosti obrazu, aktualizujte ovladač grafické karty na nejnovější verzi. (Další podrobnosti ohledně nastavení obrazu získáte od výrobce grafické karty nebo počítače.)
Obraz je deformovaný.	Zkontrolujte připojený kabel. Kompatibilitu nelze zaručit, pokud používáte jiný kabel než dodaný společností Samsung.
Obraz je neostrý. Obraz je rozmazaný.	Nastavte doporučené rozlišení a frekvenci.
Obraz je nestabilní a roztřesený.	Ujistěte se, že grafická karta počítače používá rozlišení a frekvenci kompatibilní s výrobkem. Poté podle potřeby změňte nastavení obrazovky uvedené v části Přednastavené režimy časování.
V obrazu se zobrazují duchy nebo zdvojené obrysy.	

## Problém se zdrojovým oknem (HDMI)

Bílá barva není skutečně bílá.	Přejděte na možnost <b>Obraz</b> a upravte nastavení <b>Vyvážení bílé</b> .
Monitor se automaticky vypne.	Zkontrolujte, zda je napájecí kabel správně připojen k monitoru a do elektrické zásuvky.
Obraz na obrazovce displeje nevypadá normálně.	<p>Kódovaný obsah videa může způsobit, že obraz se nebude zobrazovat správně u scén s rychle se pohybujícími objekty, jako jsou sportovní přenosy a akční filmy.</p> <p>Nízká úroveň signálu nebo nízká kvalita obrazu mohou způsobit nesprávné zobrazení obrazu na displeji. To neznamena závalu monitoru.</p> <p>Přítomnost mobilního zařízení ve vzdálenosti do jednoho metru může způsobit rušivé zvuky na analogových nebo digitálních zařízeních.</p>
Jas a barva nevypadají normálně.	Pokuste se resetovat obrazovku výběrem možnosti <b>⋮</b> → <b>NASTAVENÍ</b> → <b>Podpora</b> → <b>Obnovit vše</b> v nabídce.
Displej vypadá nestabilně a poté se na něm zastaví obraz.	Obraz na obrazovce se může zastavit při použití jiného než doporučeného rozlišení nebo při nestabilním signálu. Chcete-li tento problém vyřešit, změňte obrazovku počítače na doporučené rozlišení.
Obraz nelze zobrazit na celou obrazovku.	<p>Je-li zdrojové okno nastaveno na režim celé obrazovky, která je orientována na výšku, zobrazí se v horní a dolní části černý pruh.</p> <p>Nastavte orientaci na šířku a přepněte zdrojové okno do režimu celé obrazovky.</p>

Problém se zvukem	
Žádný zvuk	Zkontrolujte hlasitost.
Úroveň hlasitosti je příliš nízká.	Nastavte hlasitost.
	Pokud je po nastavení nejvyšší hlasitosti zvuk stále slabý, nastavte hlasitost v nastavení zvukové karty počítače nebo příslušného programu.
Video lze přehrávat, ale není slyšet zvuk.	Pokud je připojen kabel HDMI nebo kabel DP, zkontrolujte u počítače nastavení zvukového výstupu.
	<p>Pokud je používáno zdrojové zařízení</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte nastavení zvukového výstupu pro zdrojové zařízení. (Pokud je například váš monitor připojen k HDMI, je možné, že budete muset u svého zařízení s video výstupem změnit možnost zvuku na HDMI.)</li> </ul>
	Připojte zpět napájecí kabel k zařízení a restartujte zařízení.
Z reproduktorů se ozývá rušivý zvuk.	Nízká úroveň signálu může způsobit deformaci zvuku.
Po ztlumení hlasitosti je slyšet zvuk.	<p>Nastavení zvuku hlavních reproduktorů se provádí nezávisle na interních reproduktorech v monitoru.</p> <p>Změna nebo ztlumení hlasitosti na monitoru nemá vliv na externí zesilovač (dekodér).</p>

## Problémy s dotykovou funkcí

Na ikony lze klepnout, nikoli však na nákresy.	Používejte pero dodané s tímto monitorem.
Při použití připojení HDMI nefunguje funkce dotyku.	Zkontrolujte, zda je konektor TOUCH na produktu připojen ke konektoru USB na počítači pomocí dodaného kabelu USB.  HDMI 1 nebo DP → TOUCH na zadní straně produktu  HDMI 2 → TOUCH na liště
Používám dvě pera, která však nefungují správně.	Při použití vícedotykové funkce musí být mezi dvěma pery dostatečná vzdálenost.
U obrazovky nefunguje správně dotyková funkce, například je pomalá nebo reaguje nepřesně.	Zkontrolujte, zda nejsou na povrchu obrazovky žádné cizí látky. Zkontrolujte, zda není poškozena obrazovka. Produkt nesmí být vystavován přímému slunečnímu světlu. Pokud se produkt zapíná a následně vypíná, probíhá 5s kalibrace dotykové funkce. Na obrazovku proto neklepejte.

Jiný problém	
Z monitoru je cítit zápach plastu.	Zápach plastu je normální a po čase se ztratí.
Na okrajích monitoru můžete vidět malé částečky.	Tyto částečky jsou součástí designu monitoru. Neznamena to závadu monitoru.
Když se pokusím změnit rozlišení obrazu na počítači, zobrazí se zpráva „Definované rozlišení není podporováno.“	Zpráva „ <b>Definované rozlišení není podporováno.</b> “ se zobrazí v případě, že rozlišení obrazu vstupního zdroje přesáhne maximální rozlišení monitoru. Chcete-li tento problém vyřešit, změňte rozlišení obrazovky počítače na rozlišení podporované na monitoru.
Po připojení kabelu DVI-HDMI není v režimu HDMI slyšet z reproduktorů žádný zvuk.	Kabely DVI nepřenášejí žádná zvuková data.
Funkce <b>Černá HDMI</b> nefunguje správně u zařízení HDMI s výstupem YCbCr.	Tato funkce funguje pouze v případě, že je signál HDMI externího zařízení výstupem RGB.
V režimu HDMI není slyšet žádný zvuk.	Zobrazené barvy obrazu nemusí vypadat normálně. Video nebo zvuk nemusí být k dispozici. K tomu může dojít v případě, že je k monitoru připojeno zdrojové zařízení, které podporuje pouze starší verzi standardu HDMI.

# Kapitola 08

## Specifikace

### Obecné

#### Horizontální frekvence

Doba potřebná k vykreslení jednoho řádku obrazu ve směru zleva doprava se nazývá horizontální cyklus. Převrácená hodnota horizontálního cyklu se označuje jako horizontální frekvence. Horizontální frekvence se udává v kHz.

#### Vertikální frekvence

Televizor zobrazuje obraz tak, že vykresluje jeden snímek obrazu několikrát za sekundu (podobně jako bliká zářivka). Rychlost, s jakou se jednotlivé snímky obrazu opakovaně vykreslí za sekundu, se označuje jako vertikální frekvence neboli obnovovací frekvence. Vertikální frekvence se udává v Hz.

Název modelu		WM75A
Panel	Velikost	Třída 75 (74,5 palce / 189,3 cm)
	Oblast zobrazení	1650,24 mm (V) x 928,26 mm (Š)
Synchronizace (Panel Spec)	Horizontální frekvence	30 - 81 kHz
	Vertikální frekvence	48 - 75 Hz
Rozlišení	Optimální rozlišení	3840 x 2160
	Maximální rozlišení	
Napájení		AC100-240V~ 50/60Hz Zkontrolujte štítek na zadní straně výrobku – standardní napětí se může v různých zemích lišit.
Údaje týkající se prostředí	Provozní	Teplota : 0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F) * Při montáži krytu udržujte vnitřní teplotu 40 °C nebo nižší. Vlhkost : 10% – 80%, bez kondenzace
	Skladování	Teplota : -20 °C – 45 °C (-4 °F – 113 °F) Vlhkost : 5% – 95%, bez kondenzace * Tyto hodnoty platí v případě, že monitor nebyl vybalen.

- 
- ✎ Vzhledem k povaze výroby tohoto výrobku se může na panelu zobrazovat přibližně 1 ppm (pixelů na milion) světleji nebo tmavěji. Tato skutečnost nemá vliv na funkci výrobku.
  - ✎ Tento výrobek z důvodu své konstrukce dokáže poskytovat optimální kvalitu obrazu pouze v jediném rozlišení obrazovky. Při nastavení jiného než specifikovaného rozlišení dochází ke snížení kvality obrazu. Nejvyšší kvality obrazu dosáhnete při použití doporučeného optimálního rozlišení televizoru.
  - ✎ Podrobné specifikace telefonu naleznete na webu Samsung.



## Přednastavené režimy časování

Obraz se automaticky nastaví, pokud bude obrazový signál počítače používat některý z následujících standardizovaných režimů. Pokud se signály přenášené z počítače liší od standardního režimu, nemusí se obrazovka zobrazit. V takovém případě změňte nastavení podle následující tabulky s přihlédnutím k uživatelské příručce grafické karty.


Rozlišení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Takt pixelu (MHz)	Synchronizační polarita (H/V)	Konektor	
					HDMI IN	DisplayPort
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+	0	0
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-	0	0
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-	0	0
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-	0	0
VESA CVT, 3840 x 2160RB	110,500	49,977	442,000	+/-	-	0
VESA CVT, 3840 x 2160RB	133,313	59,997	533,250	+/-	-	0
VESA DMT, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-	0	0
VESA DMT, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-	0	0
VESA DMT, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-	0	0
VESA DMT, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+	0	0
VESA DMT, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+	0	0
VESA DMT, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+	0	0
VESA DMT, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-	0	0
VESA DMT, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-	0	0
VESA DMT, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+	0	0
VESA DMT, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+	0	0
VESA DMT, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+	0	0
VESA DMT, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+	0	0
VESA DMT, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+	0	0
VESA DMT, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+	0	0
VESA DMT, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+	0	0

Rozlišení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Takt pixelu (MHz)	Synchronizační polarita (H/V)	Konektor	
					HDMI IN	DisplayPort
VESA DMT, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+	0	0
VESA DMT, 1600 x 900RB	60,000	60,000	108,000	+/+	0	0
VESA DMT, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+	0	0
VESA DMT, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+	0	0
VESA DMT, 2560 x 1440RB	88,787	59,951	241,500	+/-	0	0
CEA-861, 720(1440) x 576i	15,625	50,000	27,000	-/-	0	-
CEA-861, 720(1440) x 480i	15,734	59,940	27,000	-/-	0	-
CEA-861, 720 x 576	31,250	50,000	27,000	-/-	0	0
CEA-861, 720 x 480	31,469	59,940	27,000	-/-	0	0
CEA-861, 1280 x 720	37,500	50,000	74,250	+/+	0	0
CEA-861, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+	0	0
CEA-861, 1920 x 1080i	28,125	50,000	74,250	+/+	0	-
CEA-861, 1920 x 1080i	33,750	60,000	74,250	+/+	0	-
CEA-861, 1920 x 1080	27,000	24,000	74,250	+/+	0	-
CEA-861, 1920 x 1080	28,125	25,000	74,250	+/+	0	-
CEA-861, 1920 x 1080	33,750	30,000	74,250	+/+	0	-
CEA-861, 1920 x 1080	56,250	50,000	148,500	+/+	0	0
CEA-861, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+	0	0
CEA-861, 3840 x 2160	54,000	24,000	297,000	+/+	0	-
CEA-861, 3840 x 2160	56,250	25,000	297,000	+/+	0	-
CEA-861, 3840 x 2160	67,500	30,000	297,000	+/+	0	0
CEA-861, 3840 x 2160	112,500	50,000	594,000	+/+	0	0
CEA-861, 3840 x 2160	135,000	60,000	594,000	+/+	0	0
CEA-861, 4096 x 2160	54,000	24,000	297,000	+/+	0	-
CEA-861, 4096 x 2160	67,500	30,000	297,000	+/+	0	-
CEA-861, 4096 x 2160	112,500	50,000	594,000	+/+	0	-
CEA-861, 4096 x 2160	135,000	60,000	594,000	+/+	0	-

# Kapitola 09

## Příloha

### Odpovědnost za placenou službu (náklady pro zákazníky)

 Je-li tato služba požadována, můžeme vám v následujících případech bez ohledu na záruku účtovat za návštěvu servisního technika poplatek.

#### Nejedná se o vadu výrobku

Pokud je potřeba u monitoru provést čištění, nastavení, vysvětlení, opakovanou montáž atd.

- Pokud je servisní technik požádán o pokyny ohledně používání produktu nebo jednoduše nastavuje volby bez nutnosti demontáže výrobku.
- Je-li závada způsobena faktory vnějšího prostředí (internetem, anténou, signál kabelu atd.).
- Pokud dojde k opakované montáži výrobku nebo k dodatečnému připojení zařízení po první montáži zakoupeného výrobku.
- Pokud dojde k opakované montáži výrobku při přesunutí na jiné místo nebo do jiného domu.
- Pokud zákazník požaduje pokyny ohledně použití výrobku jiné společnosti.
- Pokud zákazník požaduje pokyny ohledně použití sítě nebo programu jiné společnosti.
- Pokud zákazník požaduje instalaci softwaru a nastavení výrobku.
- Pokud servisní technik odstraňuje (čistí) nečistoty nebo cizí částice uvnitř výrobku.
- Pokud zákazník požaduje dodatečnou instalaci po zakoupení výrobku prostřednictvím televizního vysílání nebo online.


### Pokud dojde k poškození výrobku vinou zákazníka

Pokud dojde k poškození výrobku v důsledku nesprávné manipulace nebo opravy prováděné zákazníkem.

Pokud došlo k poškození výrobku v důsledku:

- vnějšího nárazu nebo pádu;
- použití zařízení nebo samostatně zakoupeného výrobku, který nemůže společnost Samsung specifikovat;
- opravy osobou, která není technikem externí servisní společnosti nebo partnerem společnosti Samsung Electronics Co., Ltd.;
- úprav nebo oprav výrobku zákazníkem;
- používání výrobku při nesprávném napětí nebo neschválené elektrické instalaci;
- nedodržení upozornění v uživatelské příručce;

#### jiného důvodu

- Pokud dojde k poruše výrobku v důsledku přírodní katastrofy. (bouřka, požár, zemětřesení, povodně atd.)
  - Pokud dojde k opotřebení spotřebních součástí. (baterie, toner, zářivka, hlava, vibrační zařízení, lampa, filtr, páska atd.)
-  Pokud si zákazník vyžádá službu a výrobek nemá žádnou závadu, může mu být účtován servisní poplatek. Z tohoto důvodu si prosím nejprve přečtěte uživatelskou příručku.


---

## Zabránění přetrvávajícímu obrazu

### Co je přetrvávající obraz (vypálení)?

K vypálení obrazu by při běžném provozu monitoru nemělo docházet. Běžným provozem se rozumí neustále se měnící obraz. Pokud se na monitoru po delší dobu zobrazuje statický obraz, může dojít k vzniku mírného rozdílu napětí mezi elektrodami v pixelech, které ovládají tekuté krystaly.

Rozdíl v napětí mezi elektrodami se může postupem času zvyšovat a může docházet k ztenčování vrstvy tekutých krystalů. Pokud k tomu dojde, může při změně obrazu zůstat stále viditelný předchozí obraz.

-  Tyto informace pomáhají zabránit vypálení obrazu. K vypálení obrazu může dojít v případě, že se na obrazovce bude delší dobu zobrazovat statický obraz. Na tento problém se nevztahuje záruka.

### Doporučené postupy prevence

Při delším zobrazení statického obrazu na obrazovce může dojít k vypálení obrazu nebo k vytvoření šmouh. Pokud výrobek delší dobu nepoužíváte, vypněte jej, aktivujte režim úspory energie nebo spusťte spořič obrazovky s pohyblivým obrazem.

## Licence



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

---

### Upozornění k licencím na Open Source

V případě použití softwaru formátu Open Source jsou v nabídce produktů k dispozici licence na Open Source.

Chcete-li získat informace o licenčním upozornění k softwaru Open Source, obraťte se na Samsung Open Source (<http://opensource.samsung.com>)

---