

Monitor Dell E2722H/E2722HS




Dell Display Manager

Uživatelská příručka

Model: E2722H/E2722HS

Model pro účely předpisů: E2722Hc/E2722HSc



-  **POZNÁMKA:** POZNÁMKA označuje důležité informace, které pomáhají lépe využít počítač.
-  **POZOR:** Slovo POZOR upozorňuje na možné poškození hardwaru nebo ztrátu dat v případě nedodržení pokynů.
-  **VAROVÁNÍ:** Slovo VAROVÁNÍ varuje před možným poškozením majetku, zraněním nebo smrtí.

Copyright © 2021 Dell Inc. nebo její pobočky. Všechna práva vyhrazena. Dell, EMC a další ochranné známky jsou ochrannými známkami společnosti Dell Inc. nebo jejích poboček. Ostatní ochranné známky mohou být ochrannými známkami jejich příslušných vlastníků.

2021 – 08

Rev. A00

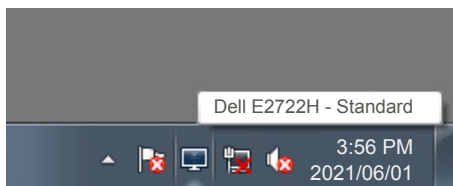
Obsah

Přehled	4
Používání dialogového okna rychlých nastavení.....	6
Nastavování základních funkcí monitoru.....	9
Přiřazování předvolených režimů aplikacím.....	11
Organizování oken pomocí funkce Snadné uspořádání.....	13
Správa více vstupů videa.....	18
Obnova pozic aplikací	20
Přichycení DDM k aktivnímu oknu (pouze Windows 10)	23
Používání funkcí pro úsporu energie.....	24
Jiné klávesové zkratky	25
Odstraňování problémů.....	27

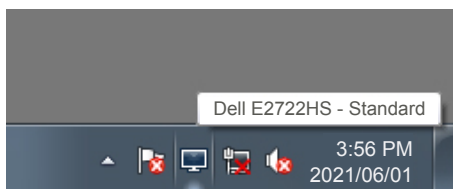
Přehled

Dell Display Manager je aplikace pro operační systém Windows, která slouží ke správě monitoru nebo skupiny monitorů. Umožňuje ručně nastavit zobrazený obraz, přiřazovat automatická nastavení, spravovat napájení, otáčet obraz a využívat další funkce vybraných modelů Dell. Po nainstalování se nástroj Dell Display Manager spustí při každém spuštění systému a umístí svoji ikonu v oblasti upozornění. Při umístění ukazatele na ikonu v oblasti upozornění jsou vždy k dispozici informace o monitorech připojených k počítači.

E2722H



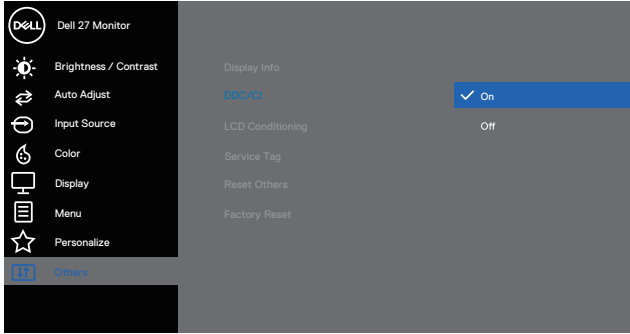
E2722HS



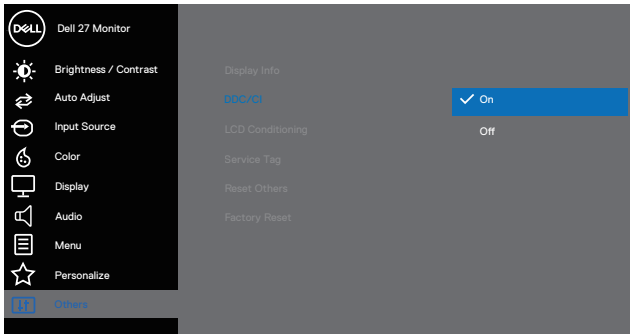
POZNÁMKA: Aplikace Dell Display Manager využívá kanál DDC/CI pro komunikaci s vaší monitorem. Zajistěte, aby byla funkce DDC/CI aktivována v nabídce (viz níže).



E2722H



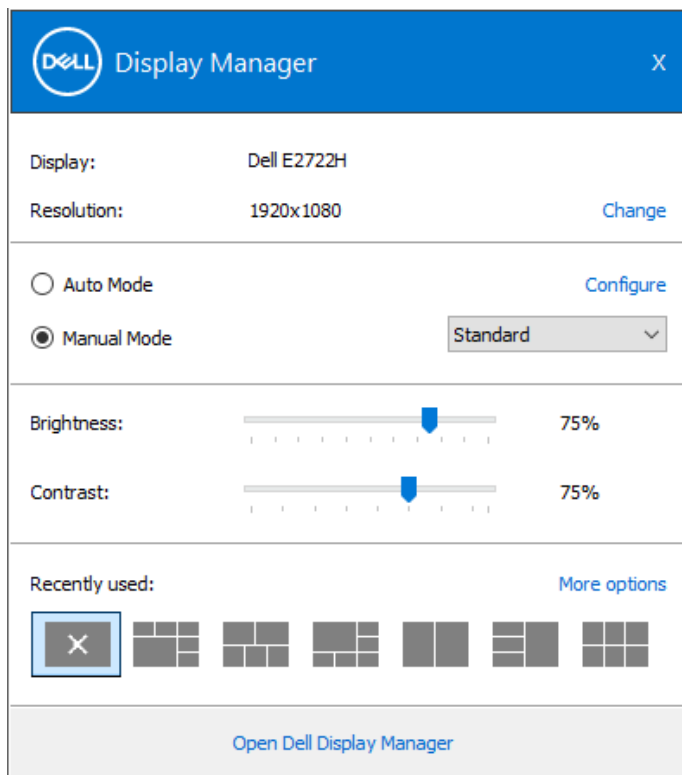
E2722HS



Používání dialogového okna rychlých nastavení

Kliknutím na ikonu nástroje Dell Display Manager v oblasti upozornění se spustí dialogové okno **Quick Settings (Rychlá nastavení)**. Když je k počítači připojeno více podporovaných modelů Dell, lze v zobrazené nabídce vybrat konkrétní cílový monitor. Dialogové okno **Quick Settings (Rychlá nastavení)** umožňuje pohodlně nastavovat úrovně jasu a kontrastu monitoru. Můžete vybrat **Manual Mode (Ruční režim)** nebo **Auto Mode (Automatický režim)** a lze měnit rozlišení obrazovky.

E2722H



E2722HS

The screenshot shows the Dell Display Manager Quick Settings dialog box. At the top, there is a blue header with the Dell logo and the text "Display Manager" and a close button "X". Below the header, the display information is shown: "Display: Dell E2722HS" and "Resolution: 1920x1080" with a "Change" link. The mode is set to "Manual Mode" (selected with a radio button) and "Auto Mode" (unselected). A "Configure" link is next to the mode selection. A dropdown menu shows "Standard". Below this, there are two sliders: "Brightness:" and "Contrast:", both set to 75%. At the bottom, there is a "Recently used:" section with a "More options" link and a row of seven icons representing different display modes. The first icon, which is a square with an 'X', is highlighted with a blue border. Below the icons is a button that says "Open Dell Display Manager".

Dialogové okno **Quick Settings (Rychlá nastavení)** umožňuje rovněž přístup rozhraní pro pokročilé uživatele nástroje Dell Display Manager, které se používá k nastavování základních funkcí, ke konfigurování automatického režimu a pro přístup k dalším funkcím.



POZNÁMKA:

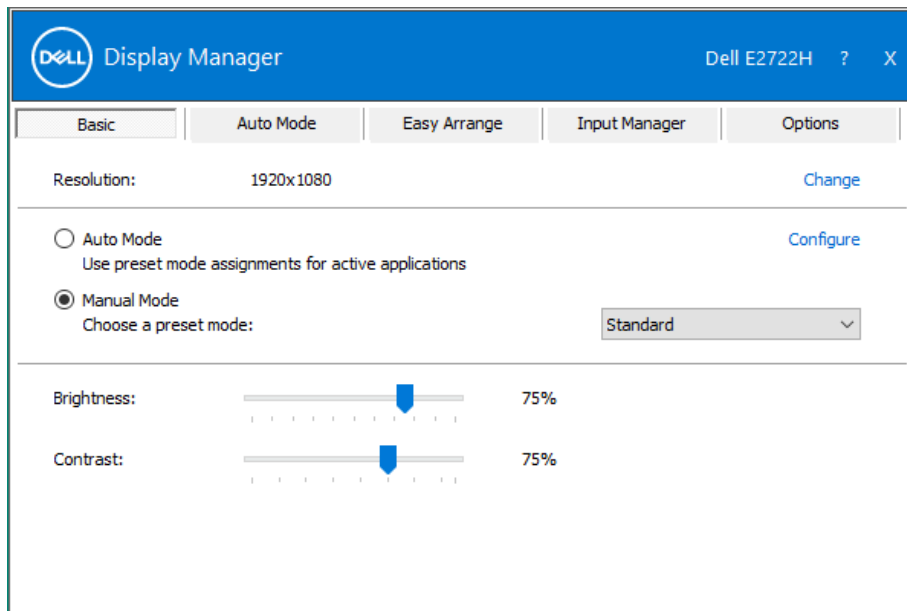
Funkce	Funkce	Popis
Rychlý přístup DDM	Rychlé tlačítko pro vyvolání uživatelského rozhraní DDM.	Ctrl+Shift+D Použijte klávesu o stránku nahoru/ dolů nebo kliknutím na „>“ procházejte všechna rozvržení Easy Arrange (Snadné uspořádání).
	Ovládání konkrétního monitoru v konfiguraci více monitorů	V rozevíracím poli vyberte monitor. U vybraného monitoru je zobrazeno logo Dell. V uživatelském rozhraní DDM přejděte na monitor, který chcete ovládat. Stisknutím kombinace kláves Ctrl+Shift+D zobrazíte miniaturní uživatelské rozhraní pod ukazatelem myši.



Nastavování základních funkcí monitoru

Můžete vybrat **Manual Mode (Ruční režim)**, který umožňuje ručně vybrat režim předvolby, nebo můžete vybrat **Auto Mode (Automatický režim)**, který použije režim předvolby na základě aktivní aplikace. Při každé změně režimu se na obrazovce zobrazí zpráva o aktuálním režimu předvolby. Na kartě **Basic (Základní)** lze rovněž přímo upravovat **Brightness (Jas)** a **Contrast (Kontrast)** vybraného monitoru.

E2722H



The screenshot shows the Dell Display Manager application window. The title bar includes the Dell logo, the text 'Display Manager', and the monitor model 'Dell E2722H'. The main content area has a blue header with navigation tabs: 'Basic', 'Auto Mode', 'Easy Arrange', 'Input Manager', and 'Options'. The 'Basic' tab is active. Below the tabs, the resolution is set to 1920x1080. There are two radio button options: 'Auto Mode' (unselected) and 'Manual Mode' (selected). Under 'Manual Mode', there is a dropdown menu currently showing 'Standard'. At the bottom of the window, there are two sliders: 'Brightness' and 'Contrast', both of which are set to 75%.



E2722HS

Display Manager Dell E2722HS ? X

Basic Auto Mode Easy Arrange Input Manager Options

Resolution: 1920x1080 [Change](#)

Auto Mode [Configure](#)
Use preset mode assignments for active applications

Manual Mode
Choose a preset mode: Standard

Brightness: 75%

Contrast: 75%


POZNÁMKA: Když je připojeno více monitorů Dell, můžete vybrat možnost „Enable display matrix control (Aktivovat ovládání matrice zobrazení)“, která použije předvolby jasu, kontrastu a barvy na všechny monitory.



Přiřazování předvolených režimů aplikacím

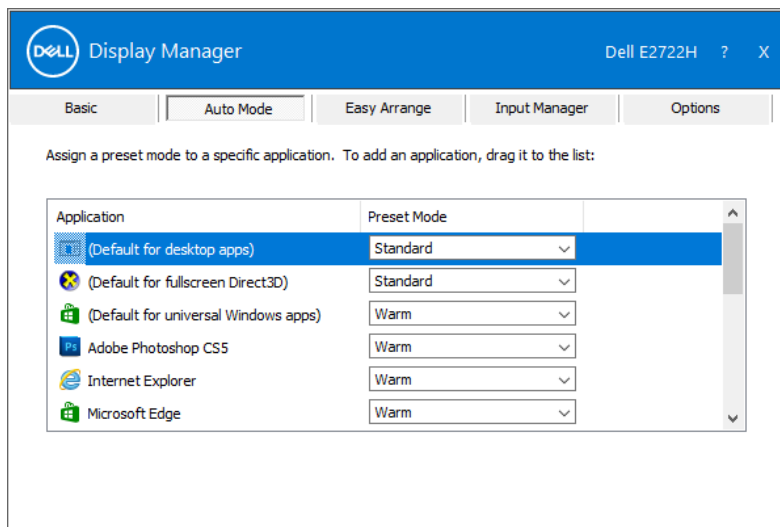
Na kartě **Auto Mode (Automatický režim)** lze přiřadit konkrétní režim předvolby konkrétní aplikaci a automaticky jej použít. Když je aktivován **Auto Mode (Automatický režim)**, nástroj Dell Display Manager automaticky přepne na odpovídající **Preset Mode (Režim předvolby)** vždy, když je aktivována přidružená aplikace. **Preset Mode (Režim předvolby)** přidružený ke konkrétní aplikaci může být v každém připojeném monitoru stejný nebo se může mezi monitory lišit.

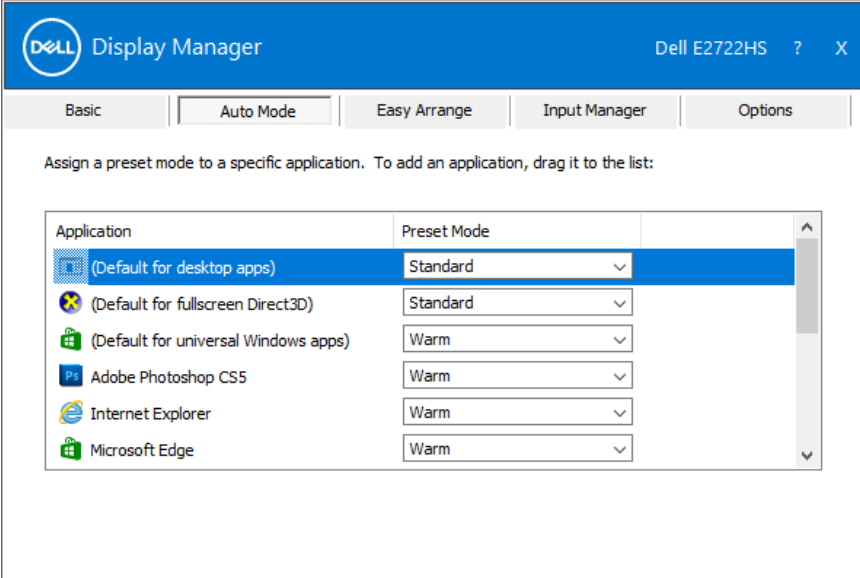
Nástroj Dell Display Manager je předem nakonfigurován pro řadu rozšířených aplikací. Chcete-li přidat do seznamu přidružení novou aplikaci, přetáhněte aplikaci z pracovní plochy, nabídky Start systému Windows nebo z jiného umístění do aktivního seznamu.

 **POZNÁMKA: Přidružení režimu předvolby k dávkovým souborům, skriptům, zavaděčům a nespustitelným souborům, například k archivům zip nebo komprimovaným souborům, není podporováno.**

Můžete rovněž konfigurovat, aby režim předvolby Hra byl použit vždy, když je spuštěna aplikace Direct3D v režimu celé obrazovky. Chcete-li některé aplikaci zabránit v používání režimu, přiřaďte ji jiný režim předvolby.

E2722H





Assign a preset mode to a specific application. To add an application, drag it to the list:

Application	Preset Mode
(Default for desktop apps)	Standard
(Default for fullscreen Direct3D)	Standard
(Default for universal Windows apps)	Warm
Adobe Photoshop CS5	Warm
Internet Explorer	Warm
Microsoft Edge	Warm

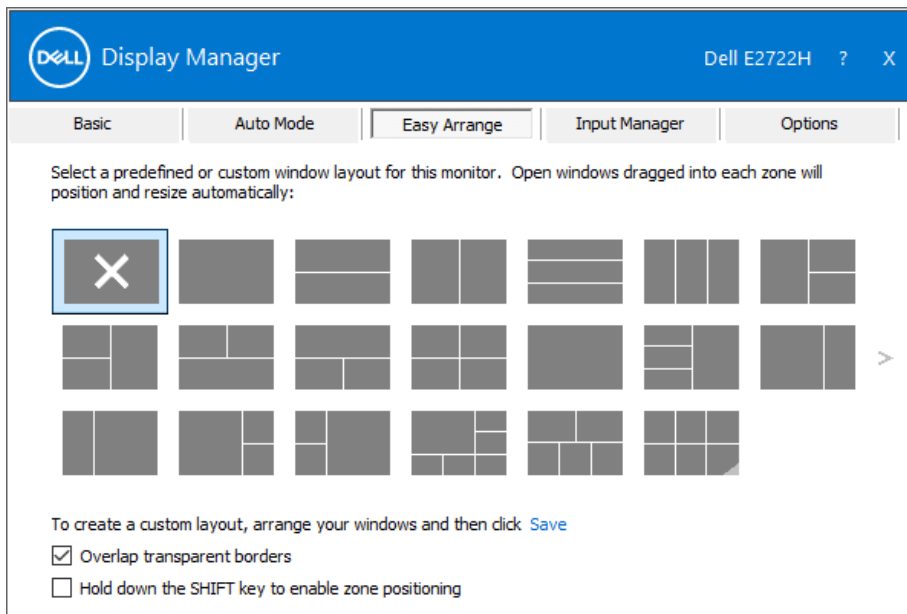


Organizování oken pomocí funkce Snadné uspořádání

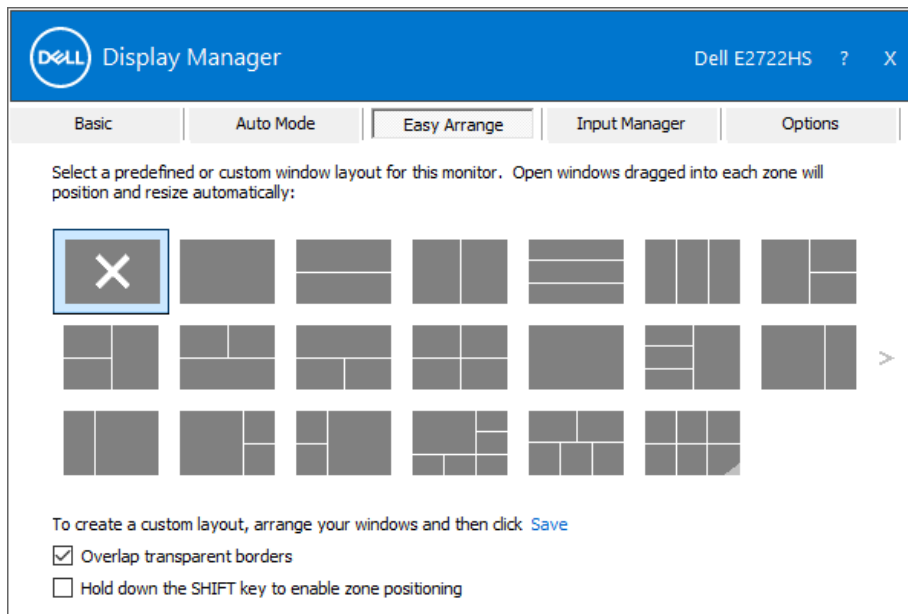
U podporovaných monitorů Dell je k dispozici karta **Easy Arrange (Snadné uspořádání)**, která umožňuje snadno uspořádat otevřená okna v některém z předdefinovaných rozvržení tím, že je přetáhnete do zón. Stisknutím „>“ nebo použitím tlačítka O stránku nahoru/dolů vyhledejte další rozvržení. Chcete-li vytvořit vlastní rozvržení, uspořádejte otevřená okna a potom klikněte na tlačítko **Save (Uložit)**.

Chcete-li začít používat funkci **Easy Arrange (Snadné uspořádání)**, vyberte cílový monitor a vyberte některé z předdefinovaných rozvržení. Na monitoru se krátce zobrazí oblasti vybraného rozvržení. Potom přetáhněte některé otevřené okno přes monitor. Při přetahování okna se zobrazí rozvržení aktivního okna a během přechodu okna se zvýrazní aktivní oblast. Okno lze kdykoli přetáhnout do aktivního regionu.

E2722H

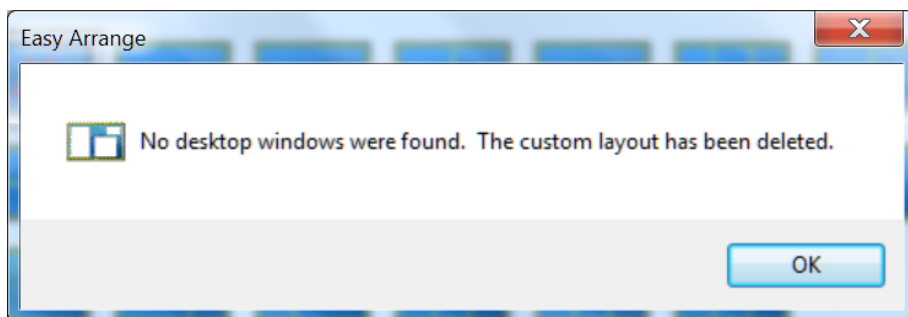


E2722HS



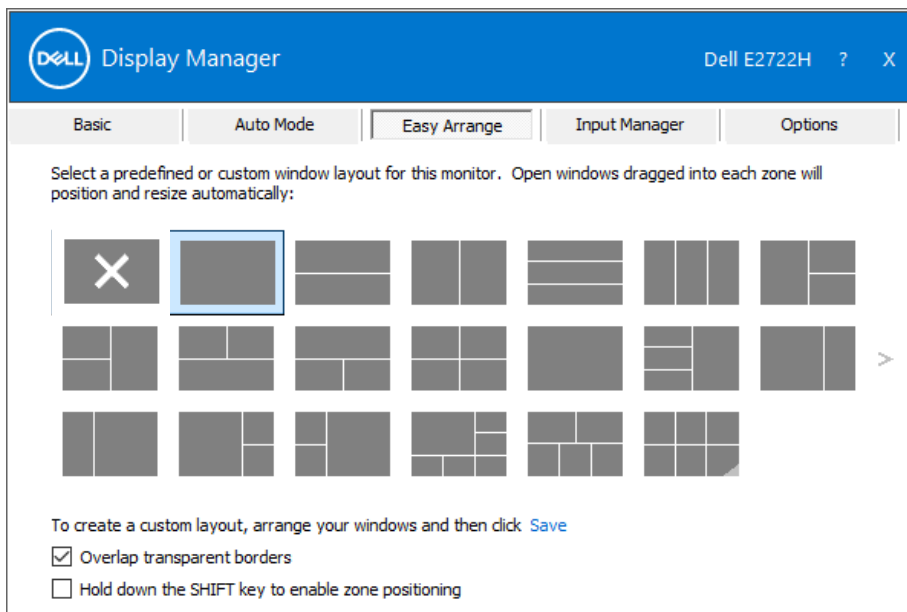
Chcete-li vytvořit vlastní rozvržení oken, nejdříve na pracovní ploše upravte velikost a polohu oken (max. 10) a potom klepněte na odkaz **Uložit** v části **Easy Arrange (Snadné uspořádání)**. Velikost a poloha oken budou uloženy jako vlastní rozvržení a bude vytvořena ikona vlastního rozvržení.

POZNÁMKA: Tato volba neuloží ani si nezapamatuje otevřené aplikace. Ukládá se pouze velikost a poloha oken.



Chcete-li použít vlastní rozvržení, vyberte ikonu vlastního rozvržení. Chcete-li odstranit aktuálně uložené vlastní rozvržení, zavřete všechna okna na pracovní ploše a potom klepněte na odkaz **Uložit** v části **Easy Arrange (Snadné uspořádání)**.

E2722H



E2722HS

The screenshot shows the 'Easy Arrange' tab in the Dell Display Manager application. The interface includes a blue header with the Dell logo and 'Display Manager', and the monitor model 'Dell E2722HS'. Below the header are five tabs: 'Basic', 'Auto Mode', 'Easy Arrange' (selected), 'Input Manager', and 'Options'. The main area contains the instruction: 'Select a predefined or custom window layout for this monitor. Open windows dragged into each zone will position and resize automatically:'. A grid of 21 window layout icons is displayed, with the first icon (a single window with an 'X') highlighted by a blue border. Below the grid, there is a 'Save' link and two checkboxes: 'Overlap transparent borders' (checked) and 'Hold down the SHIFT key to enable zone positioning' (unchecked).

Dell Display Manager Dell E2722HS ? X

Basic Auto Mode Easy Arrange Input Manager Options

Select a predefined or custom window layout for this monitor. Open windows dragged into each zone will position and resize automatically:

To create a custom layout, arrange your windows and then click [Save](#)


Overlap transparent borders

Hold down the SHIFT key to enable zone positioning



Existují další pokročilé způsoby používání funkce Easy Arrange (Snadné uspořádání). Viz následující tabulka.

Funkce	Funkce	Popis
Rozšířené Easy Arrange (Snadné uspořádání)	Vlastní rozvržení	MŮŽETE Uložit a pojmenovat 5 přizpůsobených vzorů Easy Arrange (Snadné uspořádání). MŮŽETE Konfigurovat vzory x*y.
	5 MRU (naposledy použitých) rozvržení	Stisknutím klávesové zkratky Ctrl+Shift+Home můžete procházet 5 posledních MRU rozvržení.
	Změna velikosti oddílů za provozu	Stisknutím a podržením klávesy Ctrl během změny velikosti aktuálního rozvržení Easy Arrange (Snadné uspořádání) upravte velikost a počet buněk v rozvržení. Nově vytvořený vzor Easy Arrange (Snadné uspořádání) je uložen do polohy ikony Easy Arrange (Snadné uspořádání). Stisknutím a podržením klávesy Ctrl a kliknutím na ikonu upraveného rozvržení obnovíte jeho výchozí rozvržení.
	Rozvržení Easy Arrange (Snadné uspořádání) pro režim na výšku	IKONY EASY ARRANGE (SNADNÉ USPOŘÁDÁNÍ) PRO REŽIM NA Výšku se zobrazí, když je monitor otočen.

 **POZNÁMKA:** Aplikace může pro své okno vyžadovat minimální efektivní rozlišení. Pokud je oblast Snadné uspořádání menší než požadovaná velikost okna, aplikace se nemusí do oblasti vejít.



Správa více vstupů videa

Karta **Input Manager (Správce vstupů)** umožňuje pohodlnou správu více obrazových vstupů připojených k vašemu monitoru Dell. Značně usnadňuje přepínání vstupů, když pracujete s více počítači.

Jsou uvedeny všechny porty vstupu videa, které jsou k dispozici pro váš monitor. Jednotlivé porty lze libovolně pojmenovat. Po provedení úprav uložte vaše změny.

Můžete definovat rychlou klávesu pro rychlé přepnutí na váš oblíbený vstup a další rychlou klávesu pro rychlé přepínání mezi dvěma vstupy, které často používáte.

E2722H

The screenshot shows the Dell Display Manager software interface for monitor E2722H. The 'Input Manager' tab is selected. It features a table of input ports and options for setting shortcuts.

Input port:	Input name:
VGA	(Click to edit)
DP (Active)	(Click to edit)

Below the table is a 'Save' button.

Favorite input shortcut key: 无 >> VGA (dropdown) [Change active input...]

Input switch shortcut key: 无 >> DP (dropdown) <<>> VGA (dropdown)



Input port:	Input name:
VGA	(Click to edit)
DP (Active)	(Click to edit)
HDMI	(Click to edit)

Save

Favorite input shortcut key:
 >> HDMI ▾

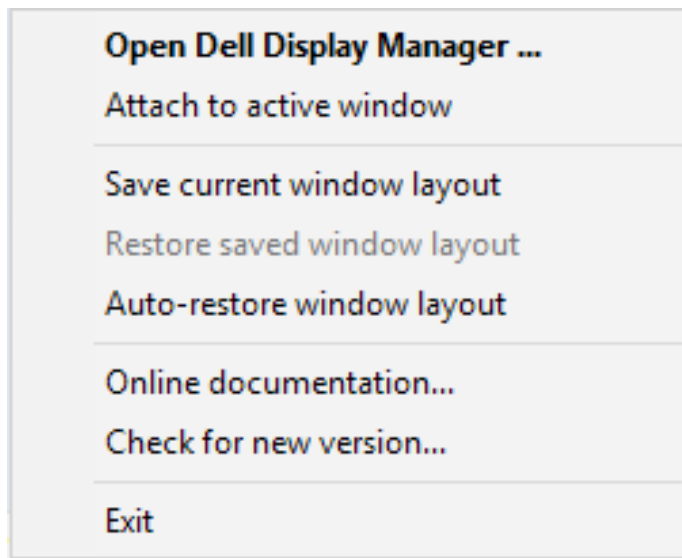
Input switch shortcut key:
 >> DP ▾ <<>> HDMI ▾

POZNÁMKA: DDM komunikuje s vaším monitorem, i když monitor zobrazuje video z jiného počítače. Můžete nainstalovat DDM do počítače, který často používáte, a přepínat z něho vstupy. DDM můžete rovněž nainstalovat do jiných počítačů, které jsou připojené k monitoru.



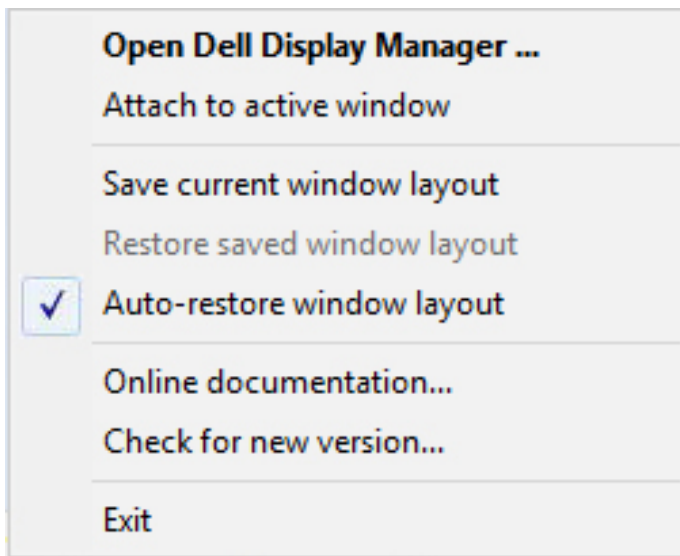
Obnova pozic aplikací

DDM vám může pomoci obnovit okna aplikací v jejich pozicích, když znovu připojíte svůj počítač k monitoru(ům). K této funkci lze rychle přistupovat kliknutím pravým tlačítkem na ikonu DDM v oblasti upozornění.

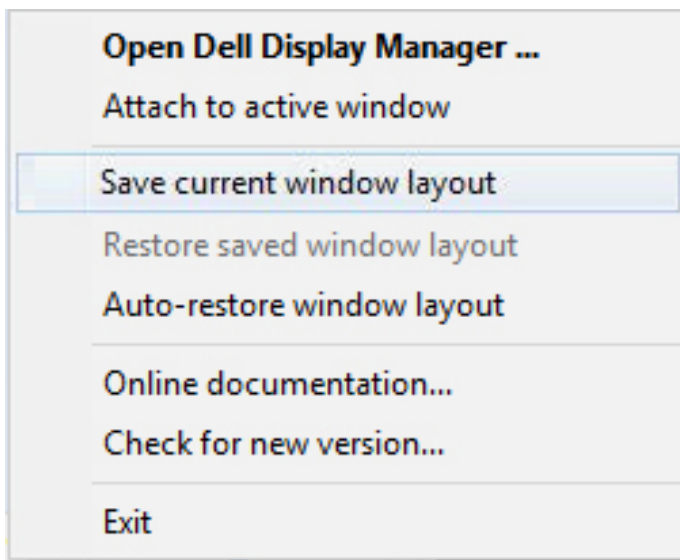


Pokud zvolíte možnost „**Auto-restore window layout (Automaticky obnovit rozvržení oken)**“, DDM bude sledovat a zapamatujte si pozice oken vašich aplikací. DDM automaticky umístí okna aplikací do původní pozice, když znovu připojíte svůj počítač k monitoru(ům).





Chcete-li se vrátit na oblíbené rozvržení poté, co jste přemístili okna aplikací, můžete nejdříve „**Save current window layout (Uložit aktuální rozvržení oken)**“ a později „**Restore saved window layout (Obnovit uložené rozvržení oken)**“.



Můžete používat monitory s různými modely nebo rozlišením v každodenním provozu a můžete na nich používat různé režimy rozvržení. DDM dokáže poznat monitor, který jste znovu připojili, a odpovídajícím způsobem obnovit pozice aplikací. Pokud potřebujete vyměnit monitor v konfiguraci matrice monitorů, můžete uložit rozvržení oken před výměnou a obnovit rozvržení po nainstalování nového monitoru.

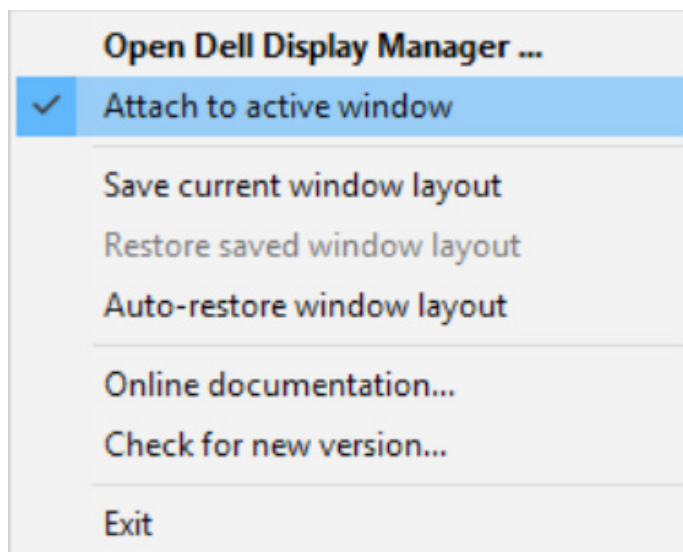
 **POZNÁMKA: Aby bylo možné tuto funkci využít, musíte udržovat své aplikace spuštěné. DDM nespouští aplikace.**



Přichycení DDM k aktivnímu oknu (pouze Windows 10)

Ikonu DDM lze připojit k aktivnímu oknu, ve kterém pracujete. Kliknutí na ikonu můžete snadno přistupovat k následujícím funkcím.

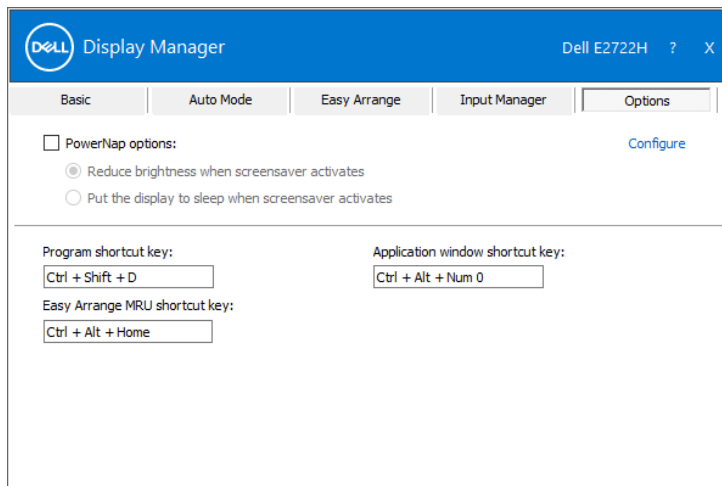
Funkce	Funkce	Popis
Připojte DDM k aktivnímu oknu (pouze Windows 10)	Změňte předvolbu nebo přichyťte k jiným oddílům	Ikona DDM je připojena k aktivnímu oknu a uživatel může snadno přepínat polohu okna, měnit režim předvolby barev a přiřazovat režim automatické předvolby.
	Aktivační událost klávesové zkratky	Stisknutím klávesové zkratky Ctrl+Shift+Ins v okně spuštěné aplikace se spustí nabídka připojeného DDM.
	Přemísťování okna aplikace mezi buňkami Easy Arrange (Snadné uspořádání)	Odeslání okna aplikace na předchozí/ další buňku Easy Arrange (Snadné uspořádání).
	Přemísťování okna aplikace mezi monitory	Odeslání okna aplikace na předchozí/ další monitor.



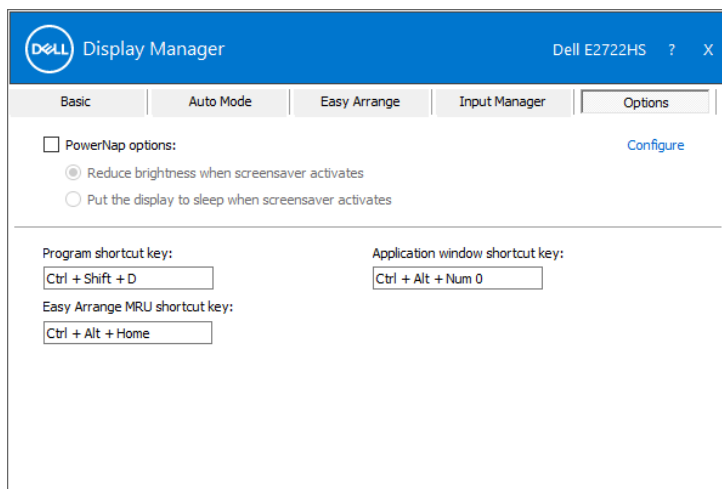
Používání funkcí pro úsporu energie

U podporovaných monitorů Dell je k dispozici karta **Options (Možnosti)**, která nabízí možnost úspory energie PowerNap. Můžete zvolit možnost nastavení minimální úrovně jasu monitoru nebo přepnutí monitoru do režimu spánku, když je aktivován spořič obrazovky.

E2722H



E2722HS

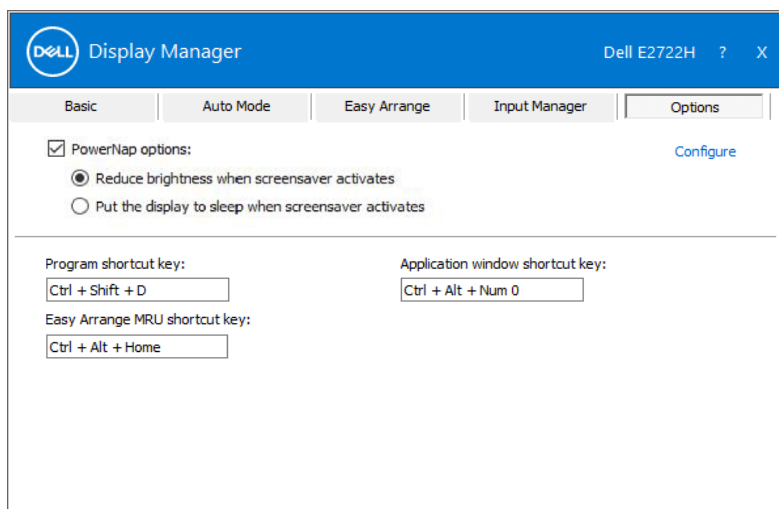


Jiné klávesové zkratky

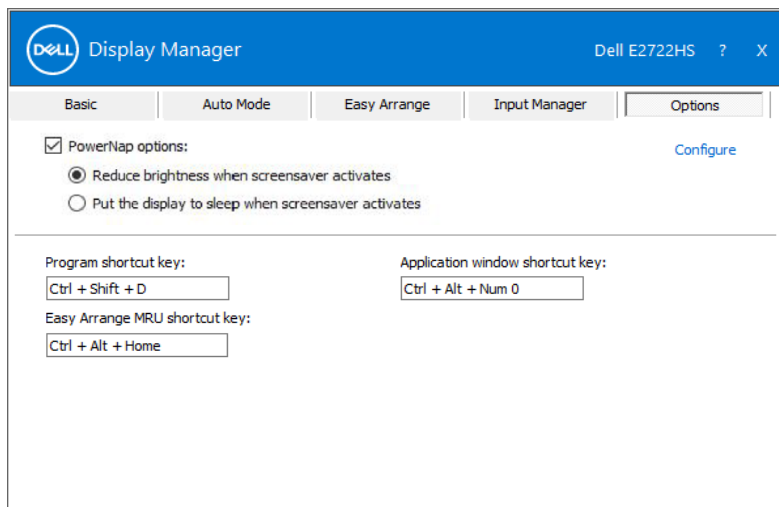
Pro následující operace lze nastavit klávesové zkratky, které umožní rychlý přístup k těmto operacím:

- **Program shortcut key (Klávesová zkratka programu):** rychlé otevření dialogového okna **Quick Settings (Rychlá nastavení)**.
- **Easy Arrange MRU shortcut key (Klávesová zkratka naposledy použitých snadných uspořádání):** rychlý přístup k pěti naposledy použitým rozvržením oken.
- **Application window shortcut key (Klávesová zkratka okna aplikace):** otevření rychlé nabídky možností v režimech **Auto Mode (Automatický režim)** a **Easy Arrange (Snadné uspořádání)**.

E2722H

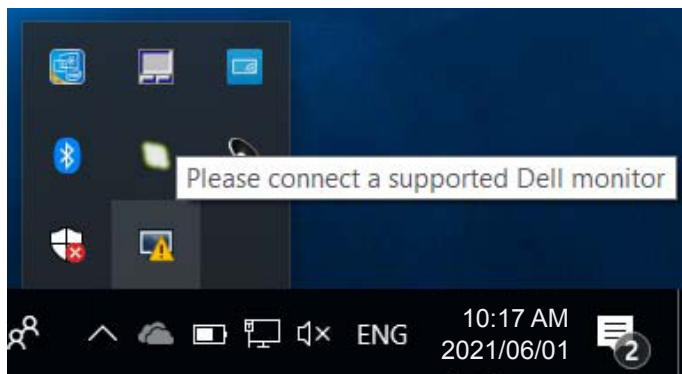


E2722HS

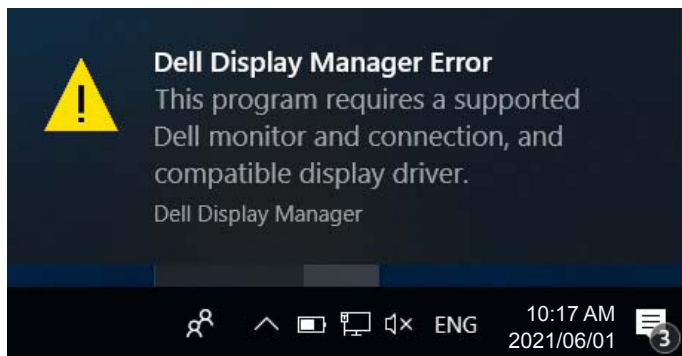


Odstraňování problémů

Pokud DDM nemůže s monitorem fungovat, DDM bude zobrazeno jako ikona v oznamovací oblasti.



Kliknutím na ikonu **DDM** se zobrazí podrobnější zpráva o chybách.



Upozorňujeme vás, že funkce DDM funguje pouze se značkovými monitory Dell. Používáte-li monitory od jiných výrobců, funkce DDM je nepodporuje.

Pokud funkce DDM nedokáže detekovat a/nebo komunikovat s podporovaným monitorem Dell, pokuste se problém odstranit podle následujících pokynů:

1. Zkontrolujte, zda je video kabel řádně připojen k monitoru a k vašemu PC. Konektory musí být řádně zapojeny ve správné poloze.
2. Zkontrolujte v nabídce OSD, zda je aktivována funkce DDC/CI.
3. Zkontrolujte, zda máte správnou a nejnovější verzi ovladače displeje od dodavatele grafické karty (Intel, AMD, NVidia atd.). Ovladač displeje obvykle způsobuje selhání DDM.



4. Odeberte dokovací stanice, prodlužovače kabelů nebo převaděče mezi monitorem a grafickým portem. Některé levné prodlužovače, rozbočovače nebo konvertory nemusí řádně podporovat DDC/CI a funkce DDM nemusí fungovat. Zaktualizujte ovladače takového zařízení, pokud je k dispozici nejnovější verze.
5. Restartujte počítač.

Funkce DDM nemusí fungovat s následujícími monitory:

- Modely monitorů Dell starší než 2013 a monitory Dell řady D. Další informace viz web podpory produktů Dell
- Herní monitory využívající technologii Nvidia-based G-sync
- Virtuální a bezdrátové displeje nepodporují funkci DDC/CI
- U některých starších modelů monitorů DP 1.2 bude pravděpodobně nezbytné vypnout funkci MST/DP 1.2 v nabídce OSD monitoru

Pokud je počítač připojen k internetu, bude vám zaslána zpráva, když je k dispozici novější verze aplikace DDM. Doporučujeme stáhnout a nainstalovat nejnovější aplikaci DDM.

Můžete rovněž vyhledat novou verzi tak, že stisknete a podržíte klávesu „shift“ a zároveň kliknete pravým tlačítkem na ikonu DDM.

