




Monitor Dell E2722H/E2722HS

Dell Display Manager

Návod na obsluhu

Model: E2722H/E2722HS
Regulačný model: E2722Hc/E2722HSc



-  **POZNÁMKA:** POZNÁMKA označuje dôležité informácie, ktoré vám môžu pomôcť lepšie používať počítač.
-  **UPOZORNENIE:** UPOZORNENIE označuje potenciálne nebezpečenstvo poškodenia hardvéru alebo straty dát v prípade nedodržania pokynov.
-  **VÝSTRAHA:** VÝSTRAHA označuje potenciálnu škodu na majetku, nebezpečenstvo zranenia, alebo smrti.

Autorské práva © 2021 Dell Inc. alebo jej dcérske spoločnosti. Všetky práva vyhradené. Dell, EMC a ďalšie ochranné známky sú ochranné známky spoločnosti Dell Inc. alebo jej dcérskych spoločností. Ostatné ochranné známky sú ochranné známky ich príslušných vlastníkov.

2021 – 08

Rev. A00

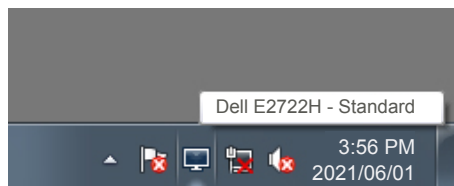
Obsah

Prehľad	4
Používanie Quick Settings Dialog (Rýchle nastavenia).....	6
Nastavenie funkcií základného zobrazenia	9
Priradenie predvolených režimov k aplikáciám	11
Organizácia okien pomocou funkcie Jednoduché usporiadanie	13
Spravovanie viacerých obrazových vstupov	18
Obnova polôh aplikácií	20
DDM pripojte k aktívnemu oknu (len pre Window 10)	23
Používanie funkcií Úspory energie	24
Ďalšie klávesové skratky	25
Riešenie problémov	27

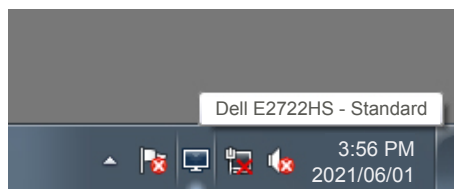
Prehľad

Dell Display Manager je aplikácia Windows, ktorá sa používa na správu monitora alebo skupiny monitorov. Umožňuje na vybraných modeloch Dell manuálne nastavovanie zobrazovaného obrazu, priradenie automatických nastavení, hospodárenie s energiou, otáčanie obrazu a ďalšie funkcie. Aplikácia Dell Display Manager sa po nainštalovaní spustí pri každom spustení systému a na oznamovacej lište umiestni svoje ikony. Pri posúvaní sa po oznamovacej lište s ikonami sa vždy zobrazia dostupné informácie o monitoroch, ktoré sú k systému pripojené.

E2722H



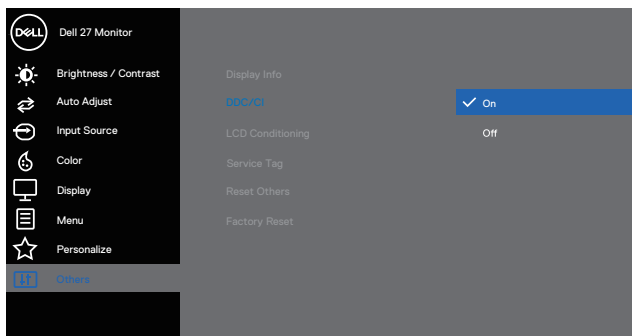
E2722HS



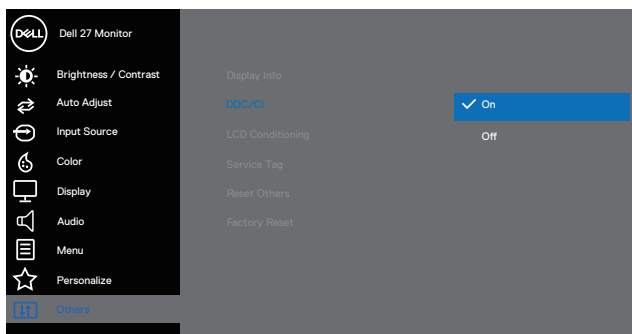
POZNÁMKA: Na komunikovanie aplikácie Dell Display Manager s vaším monitorom sa používa kanál DDC/CI. Uistite sa, že je DDC/CI aktivované v ponuke tak, ako je uvedené nižšie.



E2722H



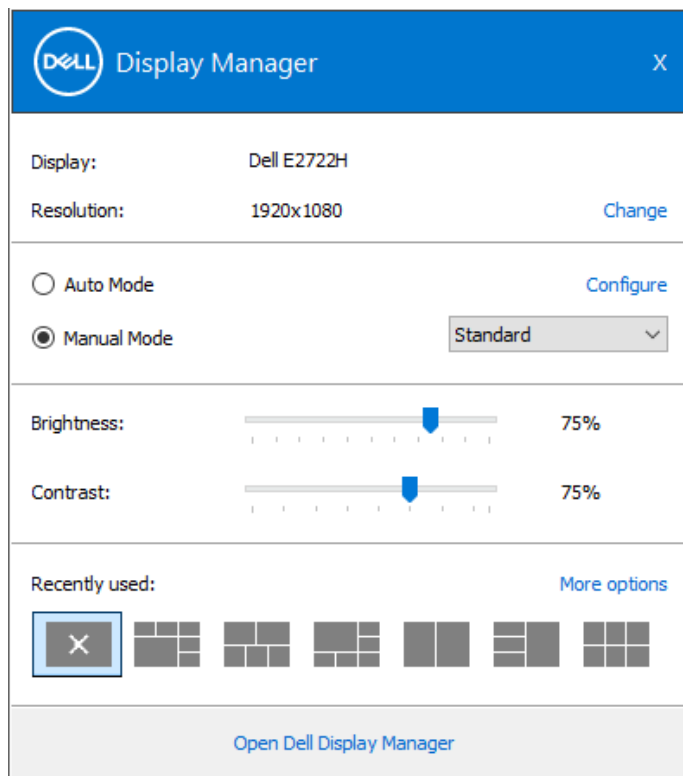
E2722HS



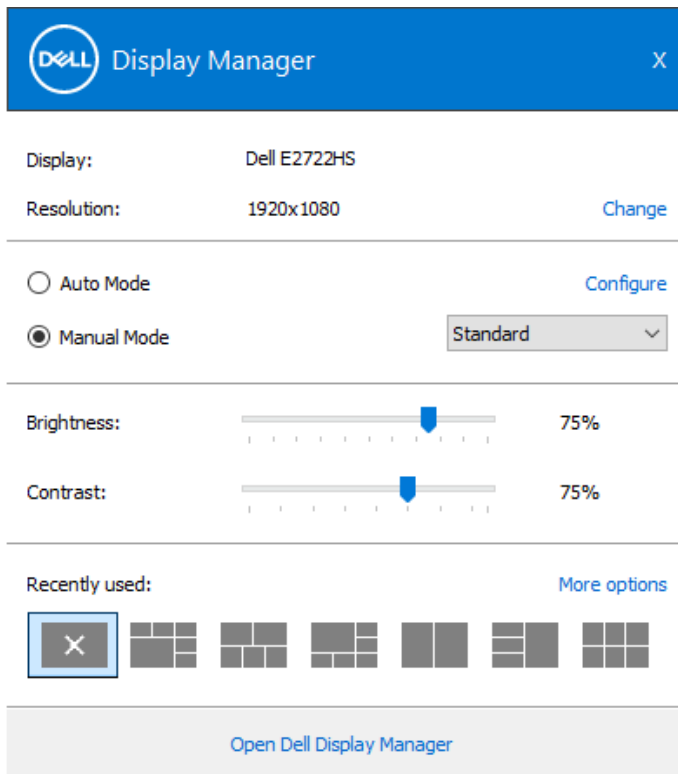
Používanie Quick Settings Dialog (Rýchle nastavenia)

Kliknutím na ikonu Dell Display Manager sa na oznamovacej lište otvorí dialógové okno **Quick Settings (Rýchle nastavenia)**. Ak je k systému pripojených viac podporovaných modelov značky Dell, pomocou poskytnutej ponuky sa môže vybrať konkrétny cieľový monitor. Dialógové okno **Quick Settings (Rýchle nastavenia)** umožňuje pohodlné nastavenie úrovni jasu a kontrastu monitora. Môžete zvoliť **Manual Mode (Manuálny režim)** alebo **Auto Mode (Automatický režim)**, pričom sa dá zmeniť rozlíšenie obrazovky.

E2722H



E2722HS



Dialógové okno **Quick Settings (Rýchle nastavenia)** umožňuje aj prístup k rozšírenému používateľskému rozhraniu Dell Display Manager, ktoré sa používa na nastavenie základných funkcií, konfiguráciu automatického režimu a vstupovanie do ďalších funkcií.



POZNÁMKA:

Úloha	Funkcia	Popis
Rýchly prístup k DDM	Klávesová skratka na vyvolanie DDM UI.	Ctrl+Shift+D Vo všetkých rozmiestneniach Easy Arrange (Jednoduché usporiadanie) môžete listovať pomocou klávesu UP (Hore/DOWN (Dolu) alebo kliknutím na znak „>“.
	Ovládanie jedného monitora v nastavení viacerých monitorov	V rozbaľovacom okne vyberte monitor. Vybraný monitor má zobrazené logo Dell. DDM UI presuňte do monitora, ktorý sa má ovládať. Stlačením klávesovej skratky Ctrl+Shift+D môžete pod ukazovateľom myši vyvolať mini UI.



Nastavenie funkcií základného zobrazenia

Môžete zvoliť **Manual Mode (Manuálny režim)**, ktorý umožňuje manuálne zvoliť predvolený režim alebo zvoliť **Auto Mode (Automatický režim)**, ktorý použije predvolený režim na základe aktívnej aplikácie. Hlásenie na obrazovke zobrazí aktuálny predvolený režim vždy, keď sa zmení. Zvolené položky **Brightness (Jas)** a **Contrast (Kontrast)** monitora sa dajú priamo nastaviť aj na záložke **Basic (Základné)**.

E2722H

Dell Display Manager Dell E2722H ? X

Basic Auto Mode Easy Arrange Input Manager Options

Resolution: 1920x1080 [Change](#)

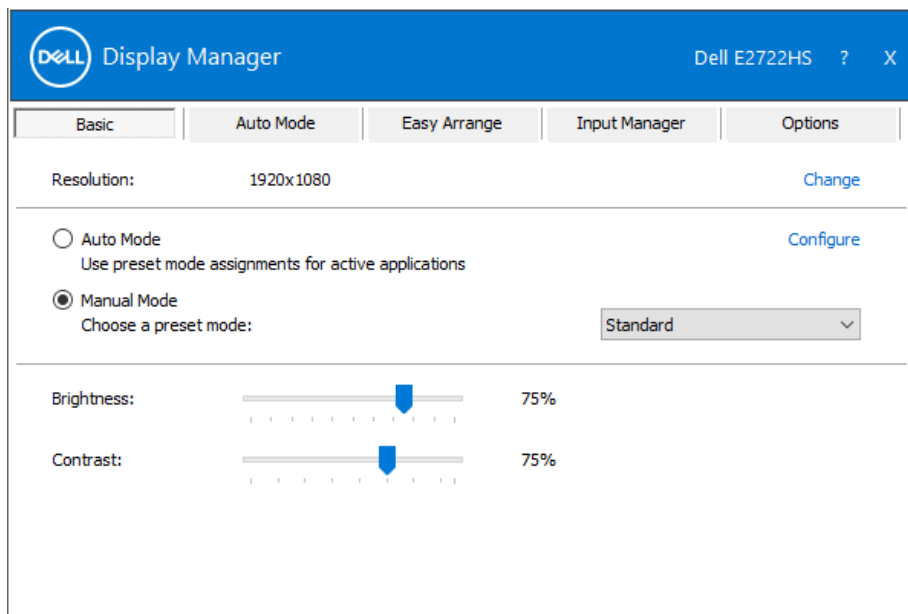
Auto Mode [Configure](#)
Use preset mode assignments for active applications

Manual Mode
Choose a preset mode: Standard ▾

Brightness: 75%

Contrast: 75%





POZNÁMKA: Keď je pripojených niekoľko monitorov Dell, zvolte možnosť „Enable display matrix control“ (Aktivovať maticové ovládanie zobrazenia), aby bolo možné použiť ovládacie prvky jas, kontrastu a predvolieb farieb na všetky monitory.



Priradenie predvolených režimov k aplikáciám

Záložka **Auto Mode (Automatický režim)** umožňuje priradiť konkrétny predvolený režim k určitej aplikácii a automaticky ju spustiť. Keď je aktivovaný **Auto Mode (Automatický režim)**, aplikácia Dell Display Manager sa automaticky prepne do zodpovedajúceho **Preset Mode (Predvolený režim)** vždy, keď je táto pridružená aplikácia aktivovaná. **Preset Mode (Predvolený režim)**, ktorý je priradený ku konkrétnej aplikácii, môže byť v každom pripojenom monitore rovnaký, alebo sa môže líšiť podľa jednotlivých monitorov.

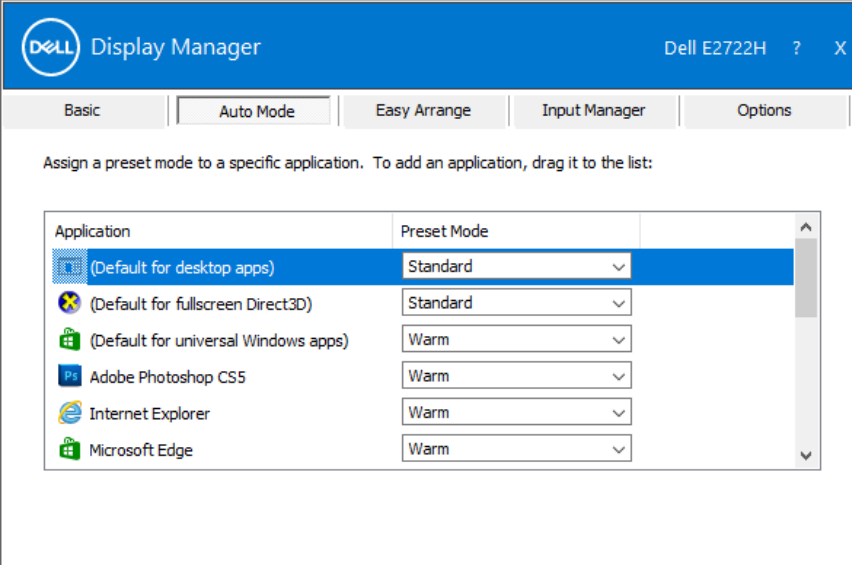
Aplikácia Dell Display Manager je vopred nakonfigurovaná pre viaceré obľúbené aplikácie. Ak chcete pridať novú aplikáciu do zoznamu priradovania, túto aplikáciu jednoducho presuňte z pracovnej plochy, ponuky Windows Start alebo z iného miesta a umiestnite do existujúceho zoznamu.

 **POZNÁMKA: Úlohy predvoleného režimu týkajúce sa dávkových súborov, skriptov, zavádzacích programov a súborov bez možnosti spustenia, ako sú napríklad zbalené archívy alebo komprimované súbory, nie sú podporované.**

Môžete tiež nakonfigurovať predvolený režim Hry, ktorý sa použije vždy, keď sa spustí aplikácia Direct3D v režime zobrazenia na celú obrazovku. Aby sa zabránilo aplikácii použiť režim, priradte jej iný predvolený režim.



E2722H



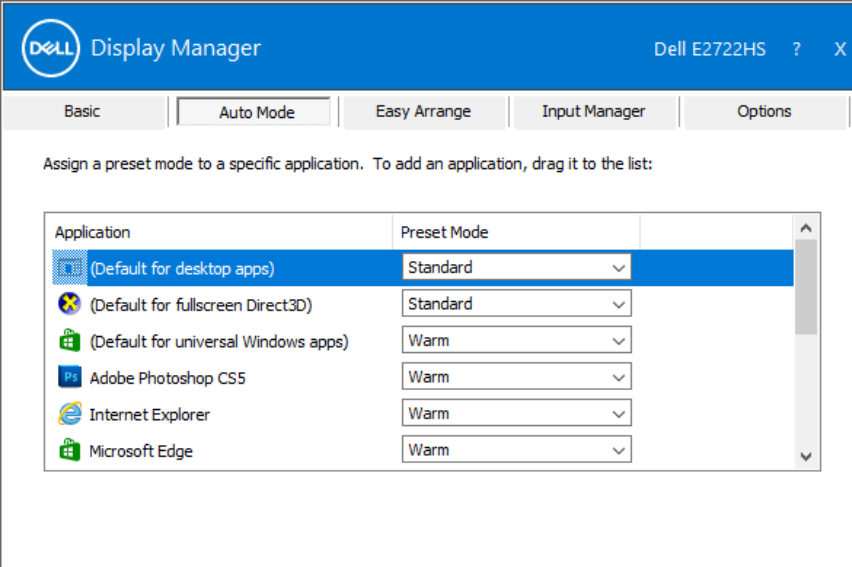
Dell Display Manager Dell E2722H ? X

Basic Auto Mode Easy Arrange Input Manager Options

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

E2722HS



Dell Display Manager Dell E2722HS ? X

Basic Auto Mode Easy Arrange Input Manager Options

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

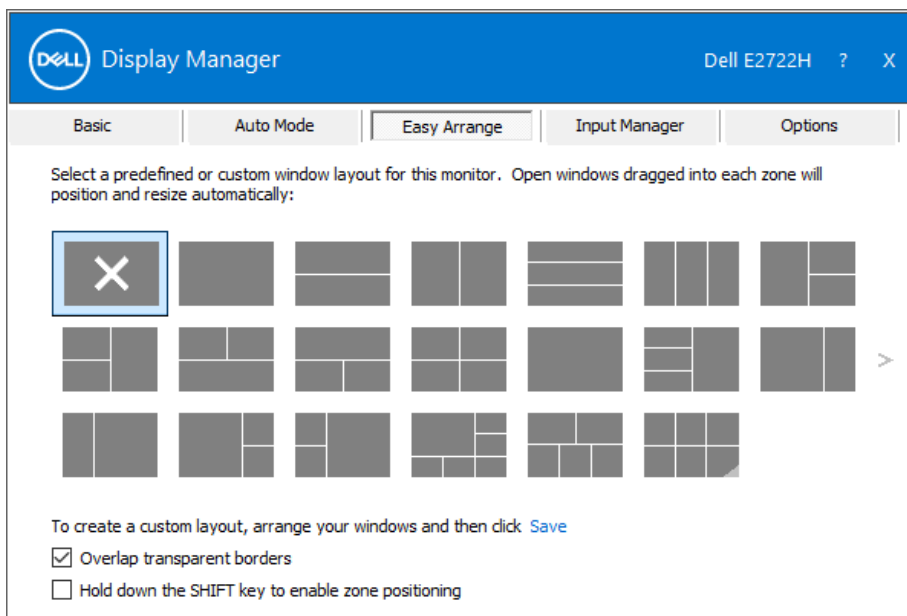


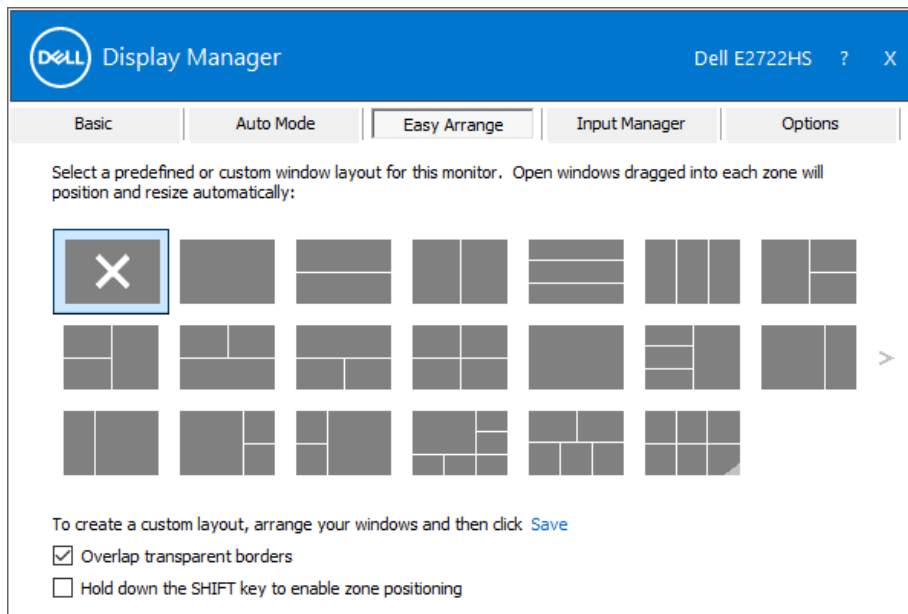
Organizácia okien pomocou funkcie Jednoduché usporiadanie

Pri podporovaných monitoroch Dell záložka **Easy Arrange (Jednoduché usporiadanie)** umožňuje ľahko usporiadať otvorené okná v rámci niektorého z vopred zadefinovaných usporiadaní na základe ich potiahnutia do príslušných zón. Stlačením „>“ alebo pomocou tlačidla Strana nahor/Strana nadol môžete nájsť ďalšie usporiadania. Ak chcete vytvoriť vlastné usporiadanie, usporiadajte otvorené okná a potom kliknite na **Save (Uložiť)**.

Ak chcete začať používať funkciu **Easy Arrange (Jednoduché usporiadanie)**, vyberte cieľový monitor a zvolte jedno z vopred zadefinovaných usporiadaní. Oblasť pre dané usporiadanie sa na okamžik zobrazí na monitore. V nasledujúcom kroku presuňte otvorené okno cez monitor. Počas presúvania okna sa bude zobrazovať aktuálne usporiadanie okien, pričom sa aktívna oblasť zvýrazní, keď dané okno cez ňu prejde. Kedykoľvek uveďte okno do aktívnej oblasti tak, aby sa v danej oblasti umiestnilo.

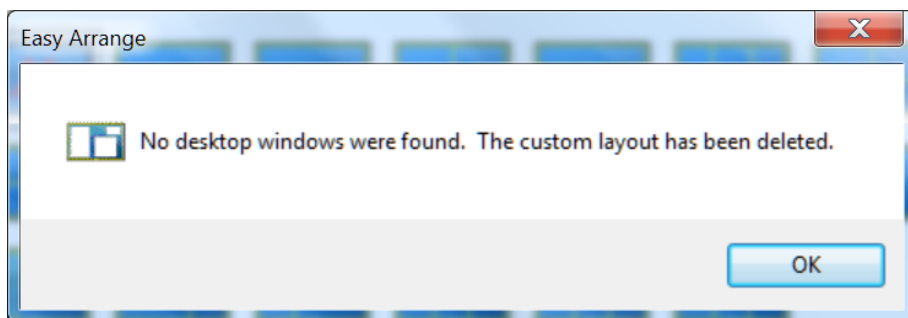
E2722H





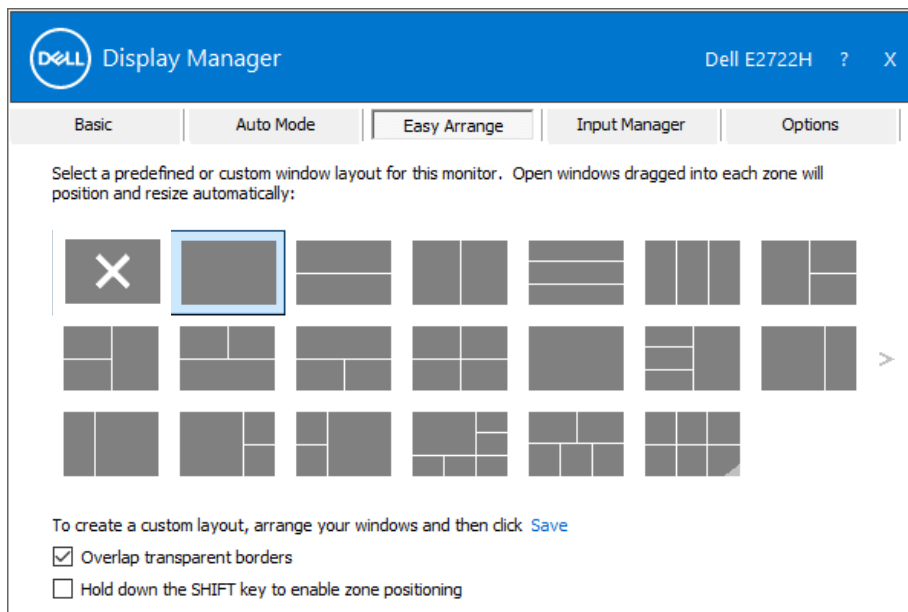
Ak chcete vytvoriť vlastné usporiadanie okien, nastavte veľkosť a polohu okien (maximálne 10) na pracovnej ploche počítača a potom kliknite na odkaz uloženia Save v položke **Easy Arrange (Jednoduché usporiadanie)**. Veľkosť a poloha okien sa uloží ako vlastné usporiadanie a vytvorí sa ikona vlastného usporiadania.

POZNÁMKA: Táto možnosť neuloží ani si nezapamätá aplikácie, ktoré sú otvorené. Uložia sa len veľkosť a poloha okien.



Ak chcete použiť vlastné usporiadanie, zvolte ikonu vlastného usporiadania. Ak chcete vymazať aktuálne uložené vlastné usporiadanie, zatvorte všetky okná na pracovnej ploche a potom kliknite na odkaz Save (Uložiť) v položke **Easy Arrange (Jednoduché usporiadanie)**.

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 a grid of window layout icons. The first icon, representing a single window, is highlighted with a blue border. Below the grid, there are instructions 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



Položka Easy Arrange (Jednoduché usporiadanie) sa môže používať pomocou ďalších rozšírených spôsobov. Pozrite si tabuľku nižšie.

Úloha	Funkcia	Popis
Vylepšený vzor Easy Arrange (Jednoduché usporiadanie)	Vlastné rozmiestnenie	Uložte 5 prispôsobených vzorov Easy Arrange (Jednoduché usporiadanie) a priradte im názov. Nakonfigurujte vzory x*y.
	5 (naposledy použitých) rozmiestnení MRU	Stlačením klávesovej skratky Ctrl+Shift+Home môžete prepínať medzi 5 rozmiestneniami MRU.
	Zmena veľkosti na pohyblivej oblasti	Ak chcete upraviť veľkosť a počet buniek v rozmiestnení, pri zmene veľkosti vzoru rozmiestnenia Easy Arrange (Jednoduché usporiadanie) podržte stlačený kláves Ctrl. Znova vytvorený vzor Easy Arrange (Jednoduché usporiadanie) je uložený na pozícii ikony Easy Arrange (Jednoduché usporiadanie). Rozmiestnenie obnovte na predvolené nastavenie tak, že kliknete na upravenú ikonu rozmiestnenia a súčasne podržíte stlačený kláves Ctrl.
	Rozmiestnenia Easy Arrange (Jednoduché usporiadanie) pre režim na výšku	Po otočení monitora sú zobrazené ikony Easy Arrange (Jednoduché rozmiestnenie) pre režim na výšku.

 **POZNÁMKA: Aplikácia môže pre svoje okno aplikácie vyžadovať minimálne účinné rozlíšenie. Takéto aplikácie nemusia zapadnúť do oblasti Easy Arrange (Jednoduché usporiadanie), ak je menšia, ako požadovaná veľkosť okna.**



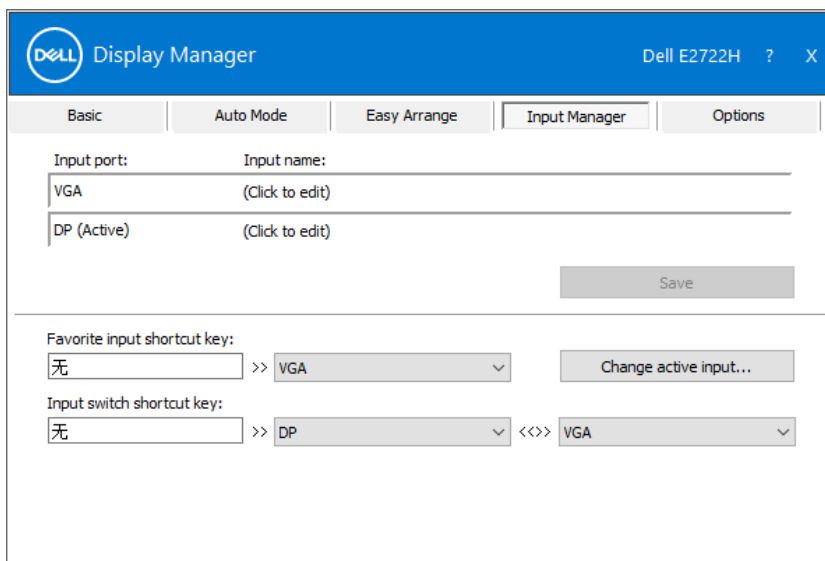
Spravovanie viacerých obrazových vstupov

Záložka **Input Manager (Správca vstupov)** poskytuje pohodlné spôsoby na spravovanie viacerých obrazových vstupov pripojených k vášmu monitoru Dell. Veľmi to uľahčuje prepínanie medzi vstupmi počas práce s viacerými počítačmi.

V zozname sú uvedené všetky dostupné porty na vstup obrazového signálu do vášho monitora. Každý vstup môžete ľubovoľne pomenovať. Po úprave uložte svoje zmeny.

Môžete zadať klávesovú skratku na rýchle prepnutie na svoj obľúbený vstup a ďalšiu klávesovú skratku na rýchle prepínanie medzi danými dvoma vstupmi, ak často pracujete medzi nimi.

E2722H



The screenshot shows the 'Input Manager' tab in the Dell Display Manager application. The window title is 'Dell Display Manager Dell E2722H'. The interface has a blue header with the Dell logo and window controls. Below the header are five tabs: 'Basic', 'Auto Mode', 'Easy Arrange', 'Input Manager' (selected), and 'Options'. The 'Input Manager' tab contains the following elements:

- Input port:** A list of input ports with their corresponding names.

Input port:	Input name:
VGA	(Click to edit)
DP (Active)	(Click to edit)
- Save:** A button to save the current settings.
- Favorite input shortcut key:** A section with a key selection field (currently empty), a dropdown menu set to 'VGA', and a 'Change active input...' button.
- Input switch shortcut key:** A section with a key selection field (currently empty), a dropdown menu set to 'DP', a double arrow '<<>>' symbol, and another dropdown menu set to 'VGA'.



Dell Display Manager Dell E2722HS ? X

Basic Auto Mode Easy Arrange **Input Manager** Options

Input port: Input name:

VGA (Click to edit)

DP (Active) (Click to edit)

HDMI (Click to edit)

Save

Favorite input shortcut key:

无 >> HDMI Change active input...

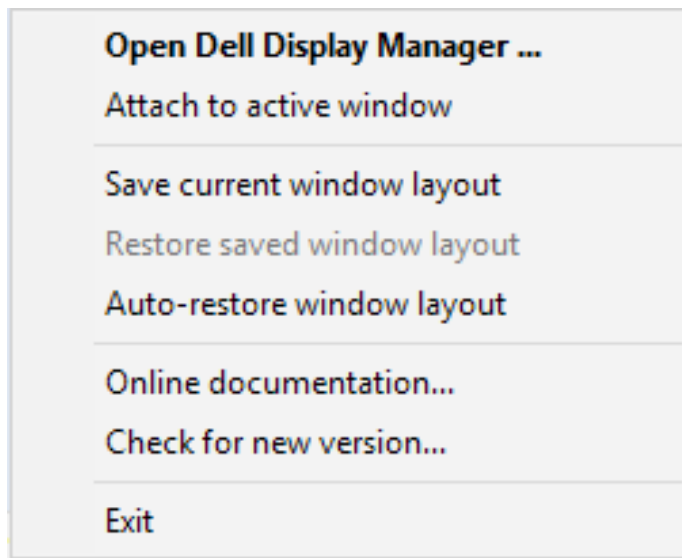
Input switch shortcut key:

无 >> DP <<>> HDMI

POZNÁMKA: DDM komunikuje s vaším monitorom, aj keď monitor zobrazuje obraz z iného počítača. DDM môžete nainštalovať do počítača, ktorý často používate, a ovládať z neho prepínanie vstupu. DDM môžete nainštalovať aj do iných počítačov pripojených k monitoru.

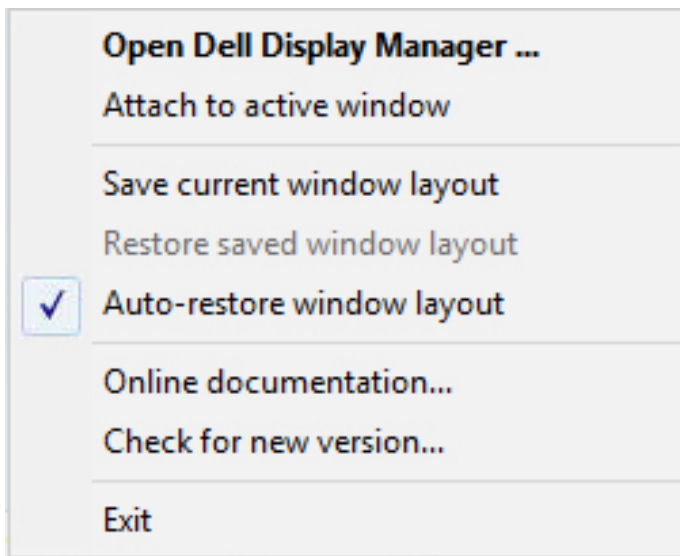
Obnova polôh aplikácií

DDM vám môže pomôcť obnoviť polohu okien aplikácií, keď znova pripojíte počítač k jednému alebo viacerým monitorom. Prístup k tejto funkcii môžete rýchlo získať kliknutím pravým tlačidlom myši na ikonu DDM na oznamovacej lište.

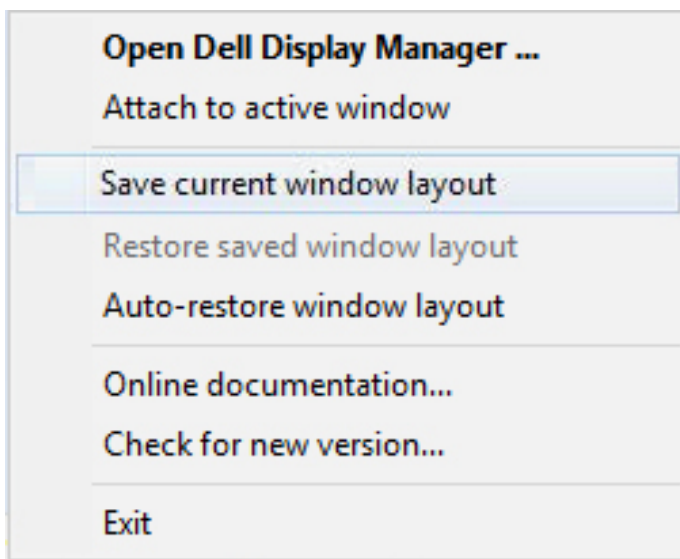


Ak vyberiete možnosť „**Auto-restore window layout (Usporiadanie okien automatickej obnovy)**“, polohu okien vašich aplikácií bude sledovať a zapamätá si DDM. DDM automaticky uvedie okná aplikácií do ich pôvodnej polohy, keď znova pripojíte počítač k jednému alebo viacerým monitorom.





Ak sa chcete vrátiť späť k svojmu obľúbenému usporiadaniu po presúvaní okien aplikácií, môžete najprv „**Save current window layout (Uložiť aktuálne usporiadanie okien)**“ a neskôr „**Restore saved window layout (Obnoviť uložené usporiadanie okien)**“.



Môžete použiť monitory s rôznymi modelmi alebo rozlíšeniami vo vašej každodennej bežnej práci, pričom môžete pri nich použiť rôzne usporiadania okien. DDM dokáže rozpoznať monitor, ktorý ste znova pripojili, a zodpovedajúcim spôsobom obnoviť polohu okien. V prípade, že je potrebné nahradiť monitor v rámci maticovej konfigurácie monitorov, môžete uložiť usporiadanie okien pred nahradením a obnoviť usporiadanie po nainštalovaní nového monitora.

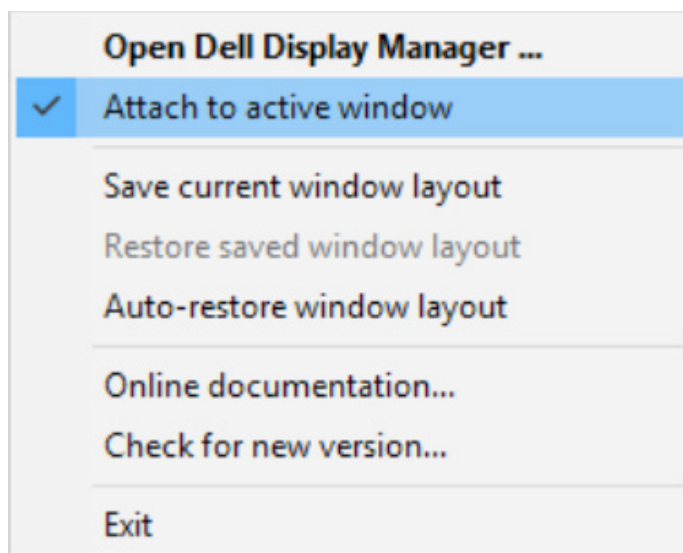
 **POZNÁMKA: Mali by ste nechať aplikácie spustené, aby ste mali úžitok z tejto funkcie. DDM nespúšťa aplikácie.**



DDM pripojte k aktívnemu oknu (len pre Window 10)

Ikonu DDM môžete pripojiť k aktívnemu oknu, v ktorom pracujete. Kliknutím na túto ikonu získate rýchly prístup k nižšie uvedeným funkciám.

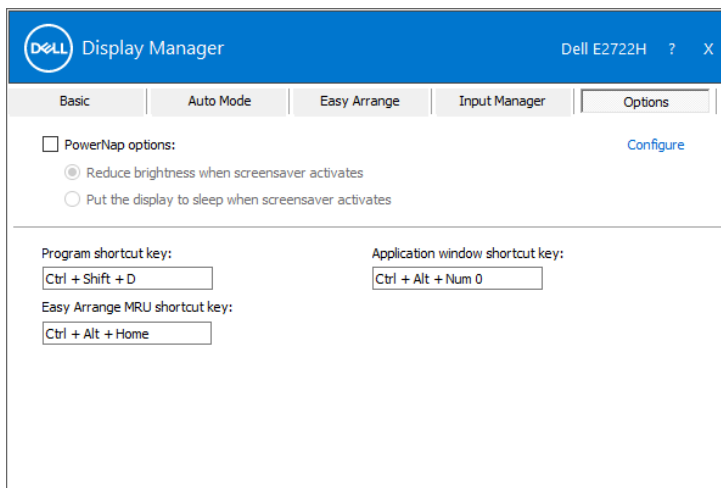
Úloha	Funkcia	Popis
DDM pripojte k aktívnemu oknu (len pre Window 10)	Zmeňte predvoľbu alebo prejdite do inej oblasti	Ikona DDM je pripojená k aktívnemu oknu a používateľ môže ľahko prepnúť polohu okna, zmeniť farbu predvoleného režimu a pričleniť režim automatickej predvoľby.
	Spúšťač klávesovej skratky	Stlačením klávesovej skratky Ctrl+Shift+Ins v okne spustenej aplikácie sa tiež spustí ponuka pripojeného DDM.
	Okno aplikácie môžete presúvať medzi bunkami Easy Arrange (Jednoduché usporiadanie)	Okno aplikácie odošlite do predchádzajúcej/dalšej bunky Easy Arrange (Jednoduché usporiadanie).
	Presúvanie okna aplikácie medzi monitormi	Okno aplikácie odošlite do predchádzajúceho/dalšieho monitora.



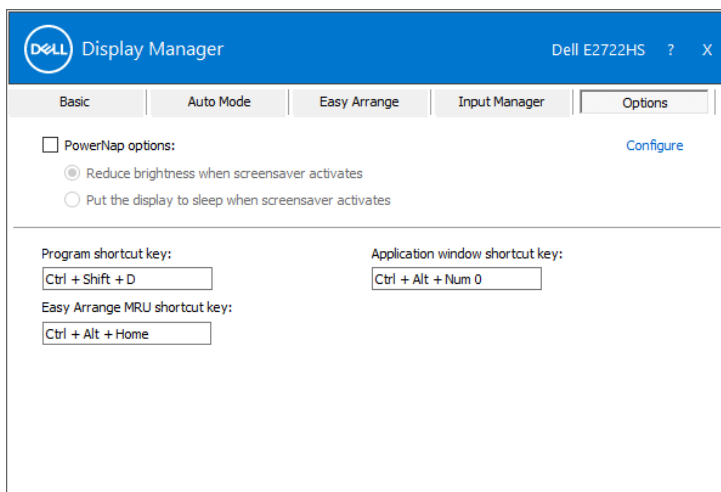
Používanie funkcií Úspory energie

Pri podporovaných modeloch značky Dell bude k dispozícii záložka **Options (Možnosti)**, ktorá poskytuje možnosti úspory energie PowerNap. Keď je aktivovaný šetrič obrazovky, môžete vybrať nastavenie jasů monitora na minimálnu úroveň, alebo uviesť monitor do pokojového režimu.

E2722H



E2722HS

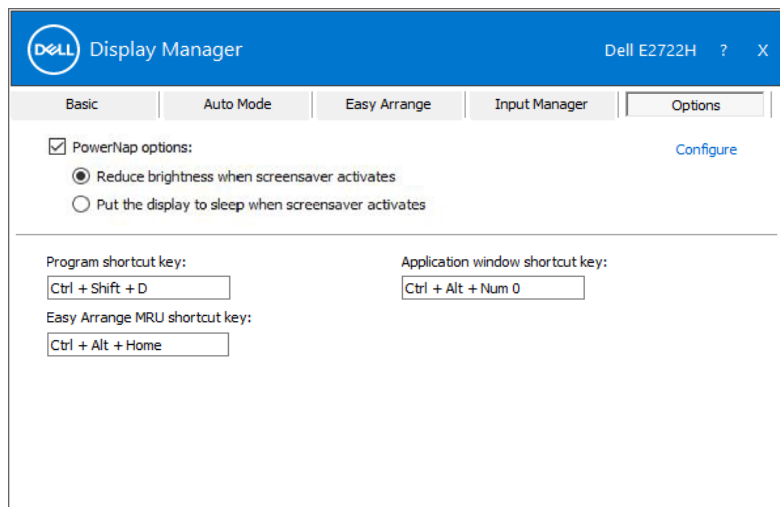


Ďalšie klávesové skratky

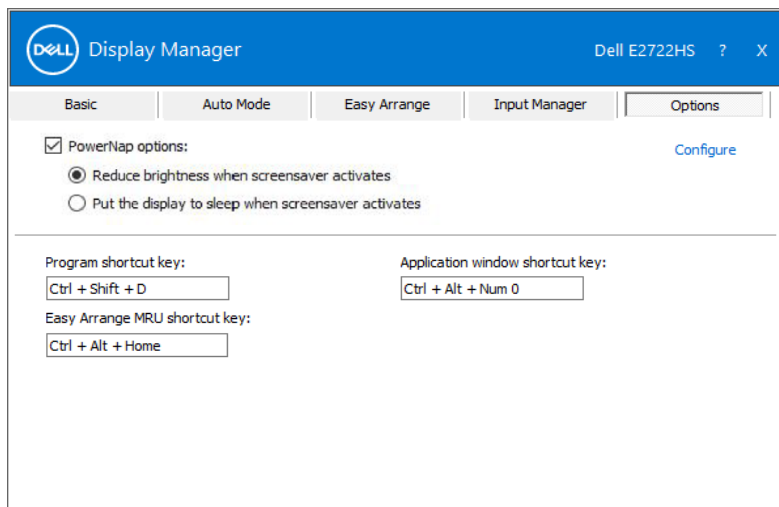
Pre nižšie uvedené operácie sa môžu určiť klávesové skratky. Na rýchly prístup k vykonávaniu nasledujúcich operácií môžete určiť klávesové skratky:

- **Program shortcut key (Klávesová skratka programu):** na rýchle otvorenie dialógového okna **Quick Settings (Rýchle nastavenia)**.
- **Easy Arrange MRU shortcut key (Klávesová skratka Easy Arrange MRU):** na rýchle použitie 5 naposledy použitých rozmiestnení okien.
- **Application window shortcut key (Klávesová skratka okna aplikácie):** na spustenie rýchlej ponuky pre možnosti v **Auto Mode (Automatický režim)** a **Easy Arrange (Jednoduché usporiadanie)**.

E2722H

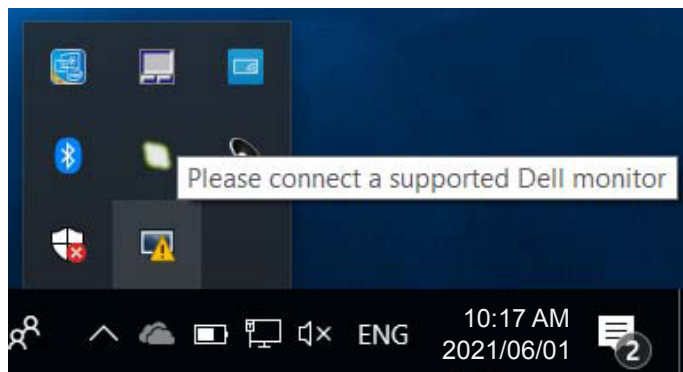


E2722HS



Riešenie problémov

Ak DDM nespôlupracuje s vaším monitorom, DDM zobrazí nižšiu ikonu vo vašom paneli oznámení.



Kliknutím na túto ikonu **DDM** zobrazí podrobnejšie chybové hlásenie.



Upozorňujeme, že DDM pracuje iba s monitorami značky Dell. Ak používate monitory od iných výrobcov, DDM ich nepodporuje.

Ak DDM nemôže zistiť a/alebo komunikovať s podporovaným monitorom Dell, problém odstráňte vykonaním nižšie uvedených opatrení:

1. Uistite sa, že obrazový kábel je správne pripojený k monitoru a počítaču, konektory musia byť najmä pevne vložené do polohy.
2. Skontrolujte OSD monitora, či je zapnuté DDC/CI.
3. Uistite sa, že máte správny a najnovší ovládač displeja od dodávateľa grafickej karty (Intel, AMD, NVidia, atď.). Ovládač displeja je často príčinou zlyhania DDM.



4. Odstráňte všetky dokovacie stanice alebo káblové predlžovacie prvky alebo konvertory medzi monitorom a grafickým portom. Niektoré lacné nadstavce, rozbočovače alebo konvertory nemusia správne podporovať DDC/CI a DDM môže zlyhať. Ak je k dispozícii najnovšia verzia, aktualizujte ovládač tohto zariadenia.
5. Reštartujte systém.

DDM nemusí pracovať s nižšie uvedenými monitormi:

- Novšie modely monitorov Dell, ako tie z roku 2013, a monitory Dell série D. Viac informácií nájdete na webových stránkach technickej podpory výrobkov Dell
- Hracie monitory používajúce technológiu Nvidia-based G-sync
- Virtuálne a bezdrôtové displeje nepodporujú DDC/CI
- V prípade niektorých skorších modelov monitorov DP 1.2 môže byť potrebné v OSD monitora vypnúť MST/DP 1.2

Ak je váš počítač pripojený k internetu, zobrazí sa vám výzva s hlásením, že je k dispozícii novšia verzia aplikácie DDM. Odporúča sa prevziať si túto verziu a nainštalovať najnovšiu aplikáciu DDM.

Novú verziu si môžete tiež zistiť kliknutím pravým tlačidlom na ikonu DDM a súčasným stlačením a podržaním klávesu „shift“.

