

Herní monitor Dell 27 G2723H Dell Display Manager Uživatelská příručka

**Model: G2723H
Regulační model: G2723Ht**



 **POZNÁMKA:** POZNÁMKA označuje důležité informace, které vám mohou pomoci s efektivnějším používáním vašeho produktu.

Copyright © 2022 Dell Inc. či pobočky. Všechna práva vyhrazena. Dell, EMC, a jiné ochranné známky jsou ochrannými známkami společnosti Dell Inc. Či jejích poboček. Jiné ochranné známky mohou být ochrannými známkami jejích příslušných vlastníků.

2022 – 08

Rev. A00

Obsah

Přehled	4
Použití dialogu rychlého nastavení.	5
Nastavení základních funkcí zobrazení	6
Nastavení rychlého tlačítka pro spuštění Vision Engine.	7
Přiřazení přednastavených režimů aplikacím	8
Uspořádání oken pomocí funkce Easy Arrange	9
Správa mnoha vstupů videa	11
Obnovení pozic aplikací	12
Použití funkcí pro úsporu energie	13
Jiné klávesové zkratky	14
Přichycení Dell Display Manager k aktivnímu oknu	15
Řešení potíží.	16

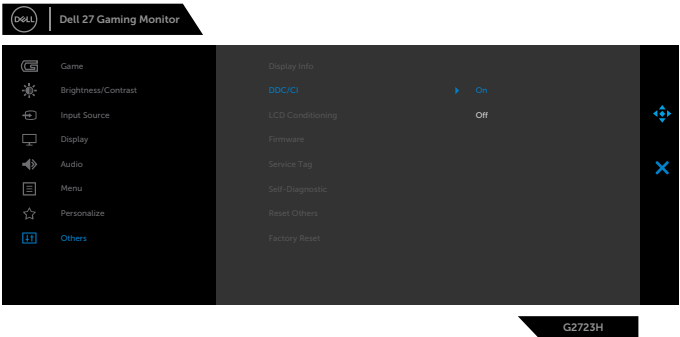


Přehled

Dell Display Manager je aplikace pro Microsoft Windows určená pro správu monitoru či skupinu monitorů. Umožňuje manuální nastavení zobrazeného obrazu, přiřazení automatického nastavení, správu energie, organizaci oken, rotaci obrazu a další funkce u vybraných monitorů Dell. Po nainstalování se nástroj Dell Display Manager spustí při každém spuštění počítače a lze k němu snadno přistupovat z oznamovacího panelu systému Windows. Informace o monitorech připojených k systému se zobrazí při umístění myši nad ikonu panelu oznámení.

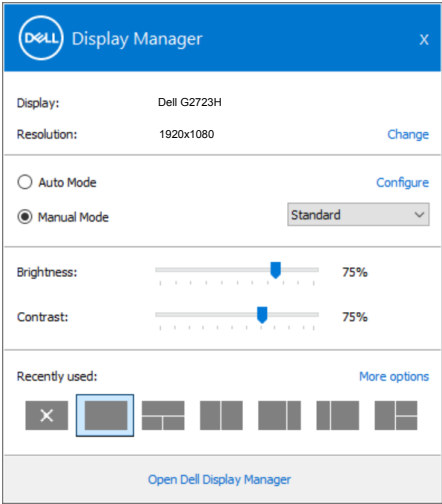


POZNÁMKA: Dell Display Manager používá kanál DDC/CI pro komunikaci s vaším monitorem. Zajistěte, aby byla funkce DDC/CI aktivována v nabídce Others (Jiné) (viz níže).



Použití dialogu rychlého nastavení

Kliknutím na ikonu panelu oznámení Dell Display Manager otevřete dialogové pole **Quick Settings (Rychlá nastavení)**. Je-li k vašemu počítači připojeno více než jeden podporovaný monitor Dell, pomocí nabídky lze zvolit konkrétní cílový monitor. Dialogové okno **Quick Settings (Rychlá nastavení)** umožňuje pohodlné nastavení jasu monitoru, kontrast, rozlišení, uspořádání oken atd. Rovněž umožňuje automatické přepínání mezi režimy předvoleb nebo ruční výběr režimu předvolby.



Dialogové okno **Quick Settings (Rychlá nastavení)** také poskytuje přístup k pokročilému uživatelskému rozhraní Dell Display Manager, které se používá pro nastavení základních funkcí, konfiguraci automatického režimu a přístup k dalším funkcím.

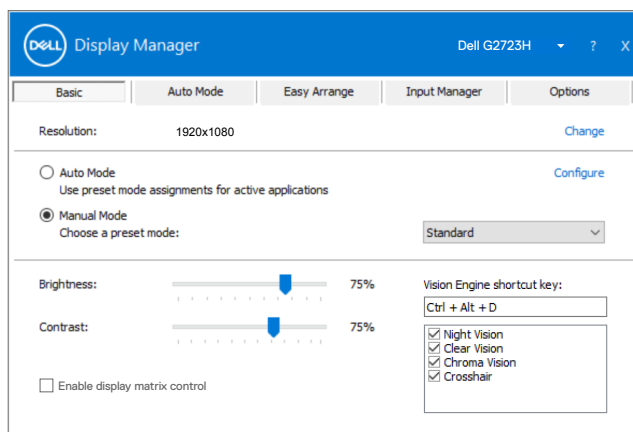
POZNÁMKA:

Možnost	Funkce	Popis
Rychlý přístup k Dell Display Manager	Klávesová zkratka pro vyvolání uživatelského rozhraní Dell Display Manager	• Ctrl + Shift + D
	Ovládání individuálního monitoru ve vícemonitorové konfiguraci	• V rozevírací nabídce vyberte monitor. • Pokud je k vašemu počítači připojeno více monitorů, na vybraném monitoru se na vteřinu zobrazí ikona, která vás informuje, který monitor jste vybrali. • Přesunutí uživatelského rozhraní Dell Display Manager na ovládaný monitor. • Stisknutím kláves Ctrl + Shift + D zobrazíte pod ukazatelem myši malé uživatelské rozhraní.

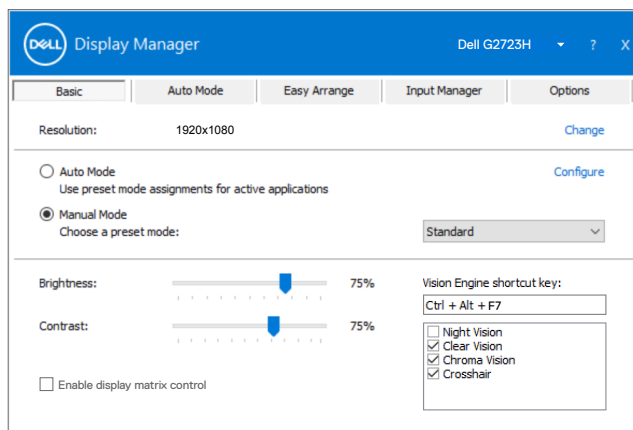


Nastavení základních funkcí zobrazení

Můžete zvolit **Manual Mode (Manuální režim)**, který vám umožňuje manuálně zvolit přednastavený režim nebo vybrat **Auto Mode (Automatický režim)**, který použije přednastavený režim na základě aktivní aplikace. Zpráva na obrazovce zobrazí aktuální přednastavený režim při každé jeho změně. **Brightness (Jas)** a **Contrast (Kontrast)** zvoleného monitoru lze také přímo nastavit z karty **Basic (Základní)**.

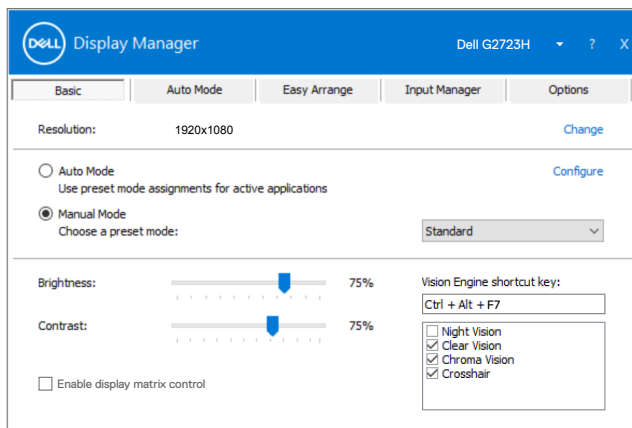


 **POZNÁMKA:** Máte-li připojeno několik monitorů Dell, zvolte volbu “Enable display matrix control” pro aplikování předvoleb jasu, kontrastu a barvy na všechny monitory.



Nastavení rychlého tlačítka pro spuštění Vision Engine

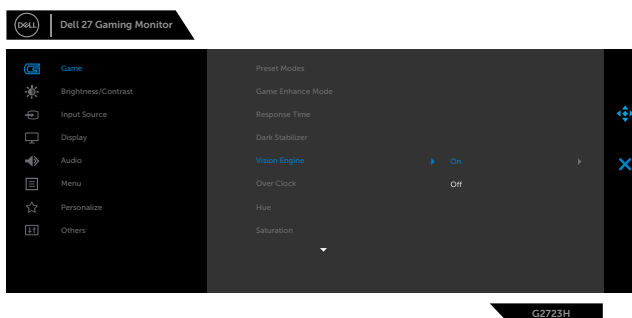
Můžete definovat rychlá tlačítka pro rychlý přístup k funkcím Vision Engine:



Rychlé tlačítko modulu Vision Engine umožňuje konfigurovat a používat kombinaci kláves na klávesnici pro přepínání režimů Vision Engine.

Ve výchozí konfiguraci jsou všechny moduly vision engines zaškrtnuté. Moduly vidění můžete zaškrtnout dle vlastní preference. Nabídka OSD se synchronizuje podle těchto nastavení.

POZNÁMKA: Rychlé tlačítko lze použít, pouze když byl modul Vision Engine nastaven na „On (Zapnuto)“.



Přiřazení přednastavených režimů aplikacím

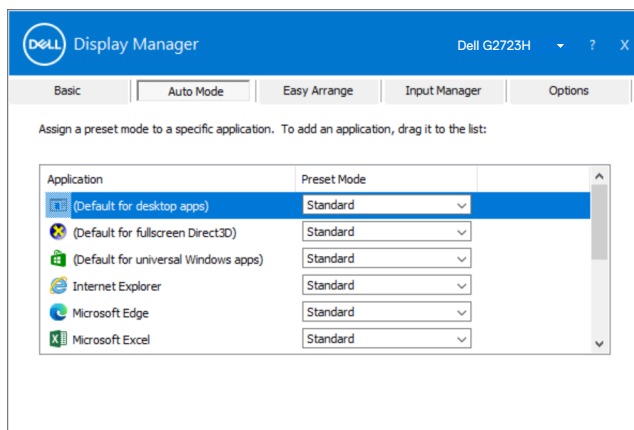
Karta automatického režimu **Auto Mode (Automatický režim)** vám umožňuje spojit určitý **Preset Mode (Přednastavený režim)** s konkrétní aplikací a automaticky ho použít. Když je zapnutý **Auto Mode (Automatický režim)** Dell Display Manager automaticky přepne na odpovídající **Preset Mode (Přednastavený režim)** při každé aktivaci související aplikace. **Preset Mode (Přednastavený režim)** přiřazený konkrétní aplikaci může být stejný na každém připojeném monitoru nebo se může na každém monitoru lišit.

Dell Display Manager je předkonfigurovaná pro mnoho oblíbených aplikací. Chcete-li přidat novou aplikaci do seznamu úkolů, jednoduše aplikaci přetáhněte z plochy, spouštěcí nabídky Windows nebo odkudkoli a umístěte ji do aktuálního seznamu.



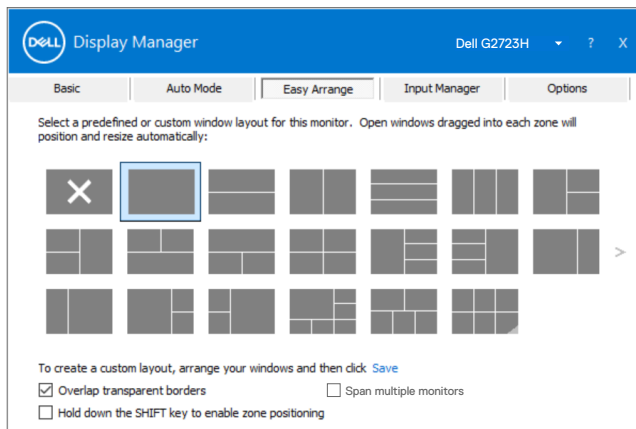
POZNÁMKA: Přiřazení Přednastaveného režimu pro dávkové soubory, skripty, zavaděče a nespustitelné soubory, jako jsou zip archivy či sbalené soubory, není podporováno.

Můžete nakonfigurovat Herní přednastavený režim, kdykoli je aplikace Direct3D spuštěná v režimu celé obrazovky. Chcete-li aplikaci zabránit používat režim, přiřaďte jí jiný přednastavený režim.



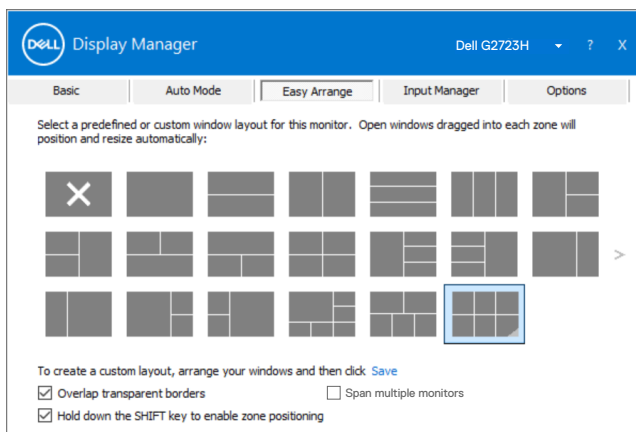
Uspořádání oken pomocí funkce Easy Arrange

Easy Arrange vám umožňuje efektivně uspořádat okna vaší aplikace na ploše. Nejdřív zvolte předdefinovaný vzor uspořádání, který vám vyhovuje, poté okna aplikace přetáhněte do definovaných zón. Stiskněte ">" nebo použijte klávesu Page Up/Page Down pro vyhledání dalších vzorů uspořádání. Pro vytvoření vlastního vzoru uspořádejte otevřená okna a poté klikněte na **Save (Uložit)**.

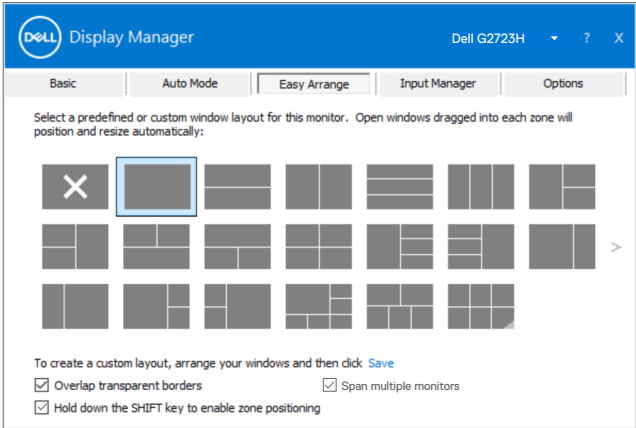


U Windows 10 můžete použít různé vzory uspořádání oken pro každou virtuální plochu.

Pokud často používáte funkci Windows Snap, můžete zvolit **“Hold down the SHIFT key to enable zone positioning (Podržte klávesu SHIFT pro zapnutí nastavení zón)”**. Tím má funkce Windows Snap prioritu nad funkcí **Easy Arrange**. Poté budete muset stisknout klávesu Shift pro použití nastavení pomocí funkce **Easy Arrange**.



Pokud používáte více monitorů v soustavě nebo matici, uspořádání pomocí funkce **Easy Arrange** lze použít na všechny monitory jako jednu plochu. Zvolte volbu **“Span multiple monitors (Rozložit více monitorů)”** pro zapnutí této funkce. Aby byla funkce účinná, zajistěte, aby monitory ve skupině měly stejné rozlišení a byly fyzicky správně uspořádány.



Funkci **Easy Arrange** lze využít pro další účely. Viz následující tabulka.

Možnost	Funkce	Popis
Vylepšená funkce Easy Arrange	Vlastní rozložení	• Uložení a pojmenování 5 vlastních vzorů Easy Arrange. • Konfigurace vzorů x*y.
	6 naposledy použitých rozložení	• Stisknutím kláves Ctrl + Shift + Home přepnete mezi 6 naposledy použitými rozloženými.
	Změna velikosti oddílů za chodu	• Podržením klávesy Ctrl při změně velikosti aktuálního rozložení Easy Arrange upravíte velikost a počet oddílů v rozložení. • Nově vytvořený vzor Easy Arrange se uloží do ikony Easy Arrange. • Podržením klávesy Ctrl při kliknutí na ikonu upraveného rozložení jej vrátíte do výchozího stavu.
	Rozložení Easy Arrange pro režim na výšku	• Při otočení monitoru se zobrazí ikony Easy Arrange režimu na výšku.

 **POZNÁMKA:** Některé aplikace mohou pro svá okna vyžadovat minimální efektivní rozlišení. Takové aplikace se nemusejí vejít do oblasti **Easy Arrange**, pokud je tato oblast menší než požadovaná velikost okna.

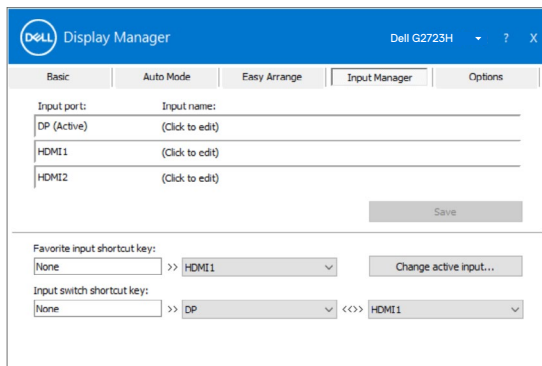


Správa mnoha vstupů videa

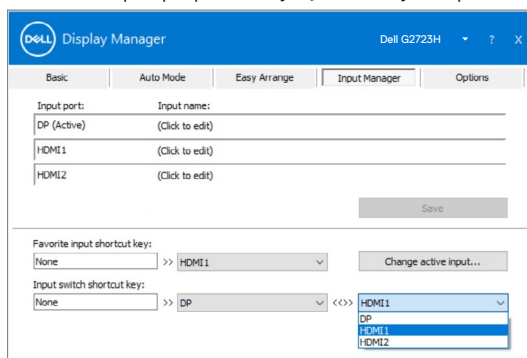
Karta Input Manager vám poskytuje pohodlné způsoby pro správu mnoha vstupů videa připojených k vašemu monitoru Dell. Díky tomu je přepínání mezi vstupy snadné, zatímco pracujete na mnoha počítačích.

Všechny porty vstupů videa dostupné pro váš monitor jsou uvedené v seznamu. Každý vstup můžete nazvat podle svého. Po provedení úprav prosím uložte změny.

Můžete definovat klávesu zástupce pro rychlé přepnutí na váš oblíbený vstup a další klávesu zástupce pro rychlé přepínání mezi dvěma vstupy, pokud mezi nimi pracujete často.



Můžete použít rozevřací nabídku pro přepnutí na jakýkoli zdroj vstupu.

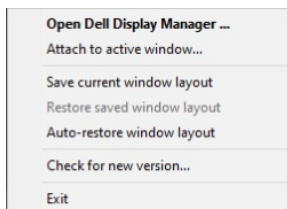


POZNÁMKA: Dell Display Manager komunikuje s vaším monitorem i v případě, kdy monitor zobrazuje video z jiného počítače. Můžete si nainstalovat Dell Display Manager na počítač, který často používáte a ovládat zdroj jeho přepínáním z tohoto počítače. Dell Display Manager můžete nainstalovat také na jiné počítače připojené k monitoru.

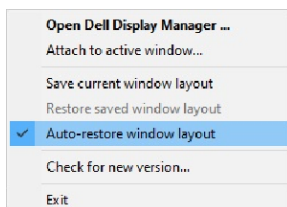


Obnovení pozic aplikací

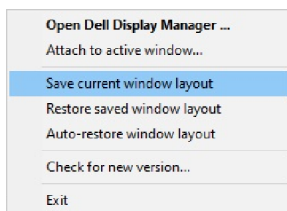
Dell Display Manager vám může pomoci obnovit okna aplikace na jejich pozice, když znovu připojíte váš počítač k monitoru. Tuto funkci můžete rychle aktivovat pravým kliknutím myši na ikonu Dell Display Manager na panelu oznámení.



Pokud zvolíte volbu **“Auto-restore window layout (Automaticky obnovit rozvržení okna)”**, Dell Display Manager bude sledovat a pamatovat si pozice oken vaší aplikace. Dell Display Manager automaticky vrátí okna aplikace do původních pozic, když připojíte váš počítač k monitoru.



Chcete-li se vrátit na své oblíbené rozvržení, nejdříve zvolte **„Save current window layout (Uložit aktuální rozvržení oken)”** a potom **„Restore saved window layout (Obnovit uložené rozvržení oken)”**.



Monitory můžete během každodenního používání používat s různými modely či rozlišeními a můžete u nich aplikovat různé vzory uspořádání oken. Dell Display Manager rozpozná monitor, který jste opětovně připojili, a dle toho obnoví pozice aplikací.

Pokud potřebujete monitor vyměnit v konfiguraci matice monitoru, můžete vzor uspořádání oken před jeho výměnou uložit a obnovit uspořádání po instalaci nového monitoru.

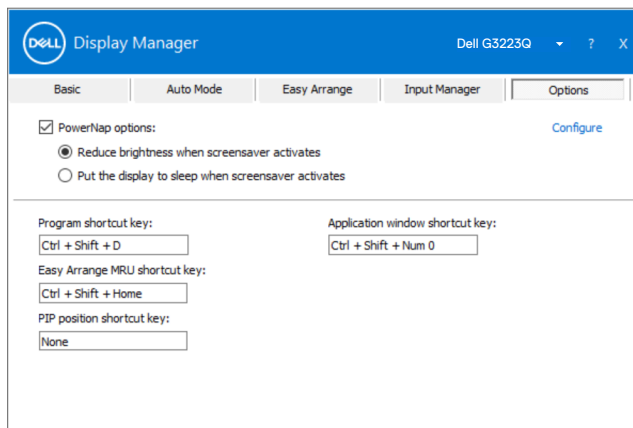


POZNÁMKA: Pro efektivní využití této funkce byste měli své aplikace ponechat spuštěné. Dell Display Manager nespouští aplikace.



Použití funkcí pro úsporu energie

Na podporovaných modelech Dell je k dispozici karta **Options (Možnosti)**, která poskytuje možnosti úspory energie režimu PowerNap. Můžete nastavit jas monitoru na minimum nebo přepnout monitor do režimu spánku, když se aktivuje spořič obrazovky.



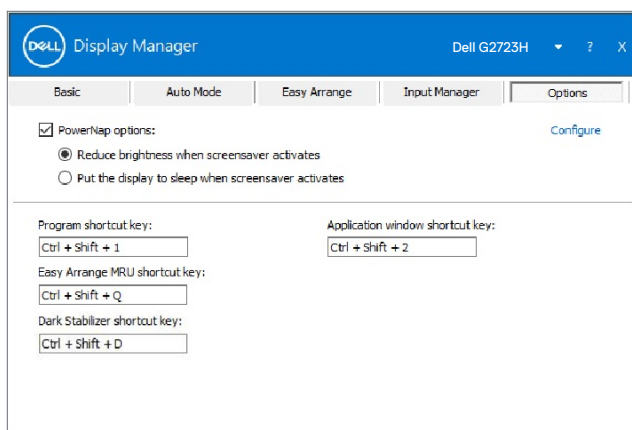
 **POZNÁMKA:** Klávesová zkratka Dark Stabilizer je k dispozici pouze tehdy, když vyberete přednastavený režim FPS hra, RTS hra, RPG hra, SPORTOVNÍ hra, Hra1, Hra2 nebo Hra3.



Jiné klávesové zkratky

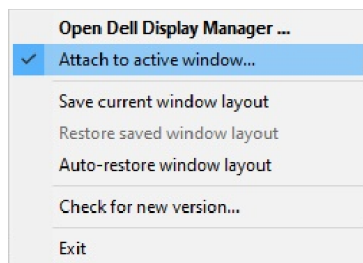
Můžete definovat klávesové zkratky pro rychlý přístup k následujícím funkcím Dell Display Manager:

- ♦ **Klávesová zkratka programu:** Otevřete dialogové okno Quick Settings (Rychlá nastavení).
- ♦ **Klávesová zkratka naposledy použitých rozložení Easy Arrange:** Použijte pět naposledy použitých rozložení oken.
- ♦ **Klávesová zkratka okna aplikace:** spuštění rychlé nabídky pro možnosti v části Automatický režim a **Easy Arrange**.
- ♦ **Klávesová zkratka Dark Stabilizer:** Rychle upravte úroveň **Dark Stabilizer (Stabilizátor tmavosti)**. Tato možnost je dostupná pouze pro přednastavené režimy **Game (Hra)**.

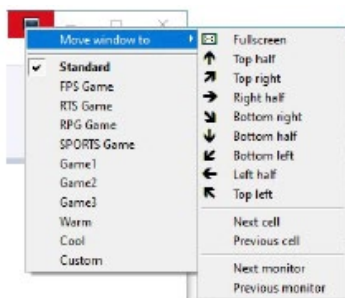


Přichycení Dell Display Manager k aktivnímu oknu

Ve lze přidat ikonu zástupce Dell Display Manager do oblasti panelu nástrojů aktivních oken. Chcete-li tuto funkci aktivovat, klikněte pravým tlačítkem na ikonu Dell Display Manager v oznamovací oblasti a v otevřené nabídce zvolte možnost Attach to active window (Připojit k aktivnímu oknu).

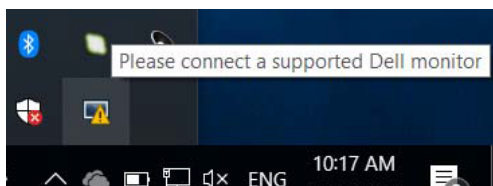


Kliknutím pravým tlačítkem na ikonu na panelu nástrojů se zobrazí rychlá nabídka Dell Display Manager s možnostmi v části **Auto Mode (Automatický režim)** a **Easy Arrange (Snadné uspořádání)** pro snadné úpravy.

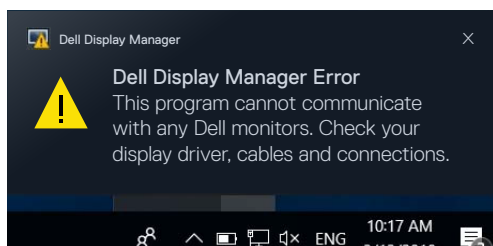


Řešení potíží

Pokud Dell Display Manager nefunguje s vaším monitorem, Dell Display Manager zobrazí níže uvedenou ikonu na vašem panelu oznámení.



Klikněte na ikonu, Dell Display Manager zobrazí detailnější chybovou zprávu.



Upozorňujeme, že Dell Display Manager funguje pouze s monitory značky Dell. Pokud používáte monitory od různých výrobců, Dell Display Manager je nepodporuje.

Pokud se Dell Display Manager nedaří detekovat nebo navázat spojení s podporovaným monitorem Dell, proveďte prosím níže uvedené kroky:

1. Ujistěte se, že kabel videa je řádně připojen k vašemu monitoru a počítači. Konektory by měly být pevně zapojeny na svém místě.
2. Zkontrolujte OSD monitoru, zda je povolen DDC/CI.
3. Ujistěte se, že máte správný a nejnovější ovladač displeje od výrobce grafiky (Intel, AMD, NVIDIA atd.). Ovladač displeje je často příčinou selhání Dell Display Manager.
4. Odstraňte jakékoli dokovací stanice, prodlužovací kabely či konvertory mezi monitorem a grafickým portem. Některé levné prodlužovací kabely, huby a konvertory nemusí řádně podporovat DDC/CI a Dell Display Manager nemusí fungovat. Aktualizujte ovladač tohoto zařízení, je-li k dispozici nejnovější verze.
5. Restartujte počítač.



Dell Display Manager nemusí podporovat níže uvedené monitory:

- Modely monitorů Dell vyrobené před rokem 2013 a monitory Dell řady D. Podrobnosti na www.dell.com/support/monitors.
- Herní monitory používají technologii G-sync založené na NVIDIA
- Virtuální a bezdrátové monitory nepodporují DDC/CI
- U některých starších modelů DP 1.2 monitorů budete muset vypnout MST/DP 1.2 s použitím OSD monitoru

Je-li váš počítač připojen k internetu, budete upozorněni na upgrade na novější verzi Dell Display Manager, jakmile bude dostupná. Doporučujeme stáhnout a nainstalovat nejnovější aplikaci Dell Display Manager.

Novou verzi můžete rovněž vyhledat kliknutím na ikonu Dell Display Manager pravým tlačítkem.

