

# Herní monitor Dell 27 -S2721HGF

## Dell Display Manager

### Uživatelská příručka

Model: S2721HGF  
Regulační model: S2721HGFt



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

**Copyright © 2020 Dell Inc. či pobočky. Všechna práva vyhrazena.** Dell, EMC, a jiné ochranné známky jsou ochrannými známkami společnosti Dell Inc. Či jejich poboček. Jiné ochranné známky mohou být ochrannými známkami jejich příslušných vlastníků.

2020 – 07

Rev. A00

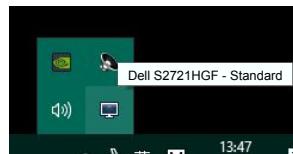
# **Obsah**

<b>Přehled . . . . .</b>	<b>4</b>
<b>Použití dialogu rychlého nastavení . . . . .</b>	<b>5</b>
<b>Nastavení základních funkcí zobrazení . . . . .</b>	<b>7</b>
<b>Přiřazení přednastavených režimů aplikacím . . . . .</b>	<b>8</b>
<b>Uspořádání oken pomocí funkce Easy Arrange . . . . .</b>	<b>9</b>
<b>Správa mnoha vstupů videa . . . . .</b>	<b>11</b>
<b>Obnovení pozic aplikací . . . . .</b>	<b>13</b>
<b>Použití funkcí pro úsporu energie . . . . .</b>	<b>15</b>
<b>Jiné klávesové zkratky . . . . .</b>	<b>16</b>
<b>Přichycení DDM k aktivnímu oknu (pouze Windows 10) . . . . .</b>	<b>17</b>
<b>Řešení potíží . . . . .</b>	<b>18</b>

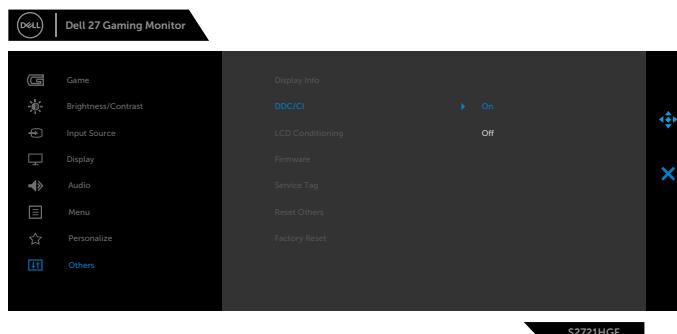


# Přehled

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 instalaci se Dell Display Manager spustí při každém spuštění systému a zobrazí svou ikonu na panelu oznámení. Informace o monitorech připojených k systému se zobrazí při umístění myši nad ikonu panelu oznámení.

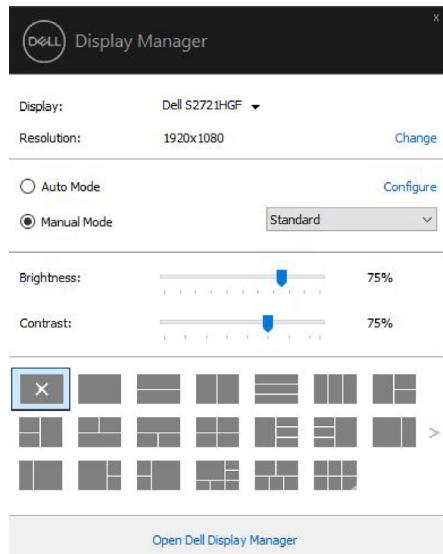


**POZNÁMKA:** Dell Display Manager používá kanál DDC/CI pro komunikaci s vaším monitorem. Ujistěte se, že DDC/CI je zapnuty v nabídce, jak je uvedeno níže.



# 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, kontrastu, rozlišení, uspořádání oken atd. Můžete zvolit **Manual Mode (Manuální režim)** nebo **Auto Mode (Automatický režim)**, a změnit rozlišení obrazovky.



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.





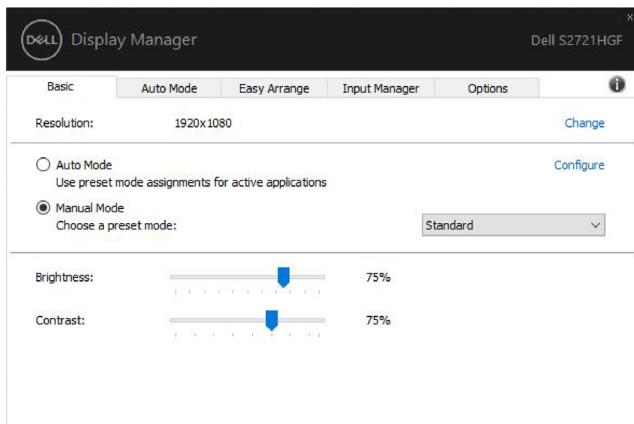
## POZNÁMKA:

Možnost	Funkce	Popis
Rychlý přístup k DDM	Klávesová zkratka pro vyvolání uživatelského rozhraní DDM	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ctrl + Shift + D</li><li>• Mezi rozloženými Easy Arrange můžete procházet klávesami Page Up / Page Down nebo kliknutím na „&gt;“.</li></ul>
Ovládání individuálního monitoru ve vícemonitorové konfiguraci		<ul style="list-style-type: none"><li>• Výběr monitoru z rozevíracího seznamu, u vybraného monitoru je zobrazeno logo Dell</li><li>• Kontrola funkcí monitoru.</li><li>• Přesunutí uživatelského rozhraní DDM na ovládaný monitor.</li><li>• Stisknutím kláves Ctrl + Shift + D zobrazíte pod ukazatelem myši malé uživatelské rozhraní.</li></ul>

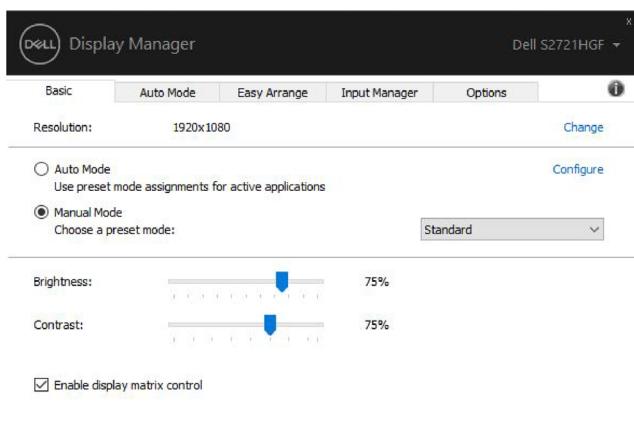


# Nastavení základních funkcí zobrazení

Můžete zvolit **Manual Mode (Manuální režim)**, který vám umožnuje 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.



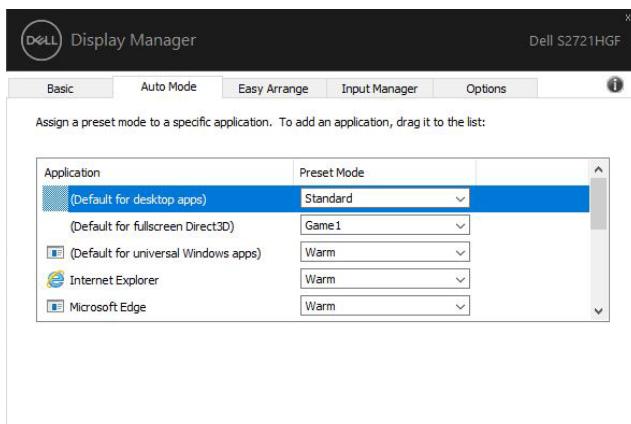
# Přiřazení přednastavených režimů aplikacím

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.

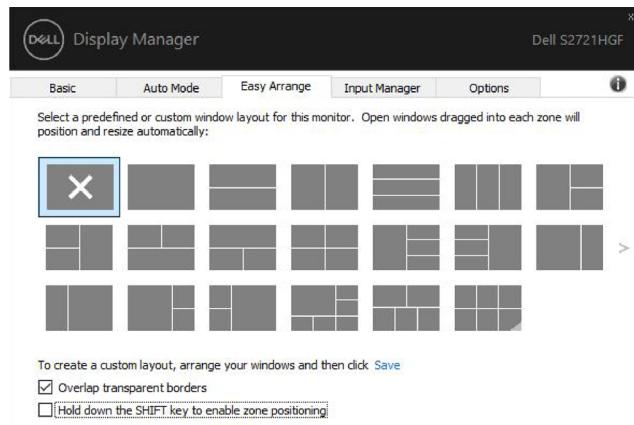
 **POZNÁMKA:** Přiřazení Přednastaveného režimu pro dávkové soubory, skripty, zavaděče a nespustitelné soubory, jako jsou zip archivy či sbalené soubory, není podporováno.

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.



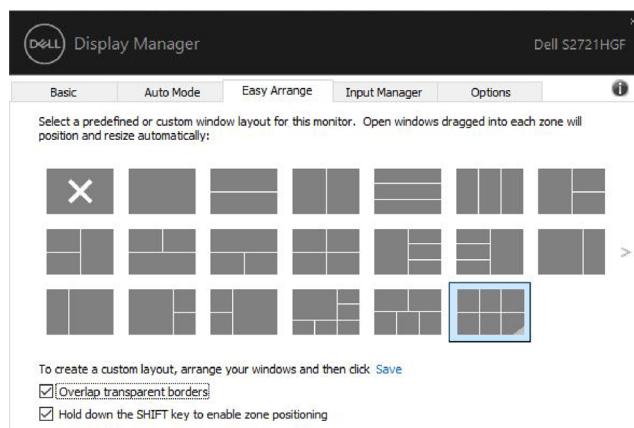
# Uspořádání oken pomocí funkce Easy Arrange

**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)**.

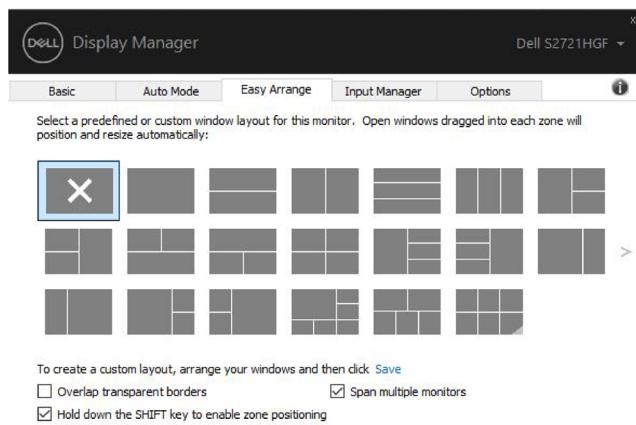


U Windows 10 můžete použít různé vzory uspořádání oken pro každou virtuální plochu.

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. Budete muset monitory řádně spojit, aby byla funkce efektivní.



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

Možnost	Funkce	Popis
Vylepšená funkce <b>Easy Arrange</b>	Vlastní rozložení	<ul style="list-style-type: none"><li>Uložení a pojmenování 5 vlastních vzorů <b>Easy Arrange</b>.</li><li>Konfigurace vzorů <math>x \times y</math>.</li></ul>
	Pět naposledy použitých rozložení	<ul style="list-style-type: none"><li>Stisknutím kláves Ctrl + Shift + Home přepněte mezi pěti naposledy použitými rozloženími.</li></ul>
	Změna velikosti oddílu za chodu	<ul style="list-style-type: none"><li>Podřením klávesy Ctrl při změně velikosti aktuálního rozložení <b>Easy Arrange</b> upravíte velikost a počet oddílů v rozložení.</li><li>Nově vytvořený vzor <b>Easy Arrange</b> se uloží do ikony <b>Easy Arrange</b>.</li><li>Podřením klávesy Ctrl při kliknutí na ikonu upraveného rozložení jej vrátíte do výchozího stavu.</li></ul>
Rozložení <b>Easy Arrange</b> pro režim na výšku		<ul style="list-style-type: none"><li>Při otočení monitoru se zobrazí ikony <b>Easy Arrange</b> režimu na výšku.</li></ul>

**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.

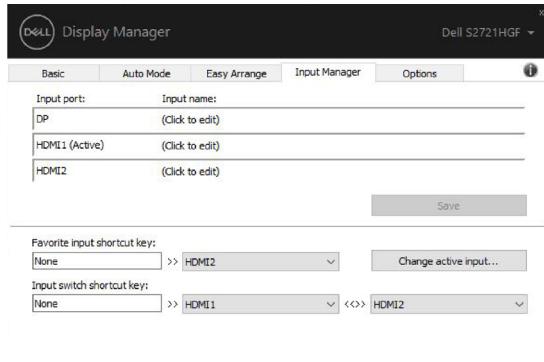


# Správa mnoha vstupů videa

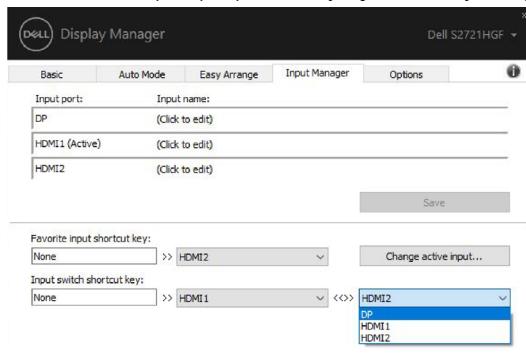
Karta Input Manager vám poskytuje pohodlné způsoby pro správu mnoha vstupů videa připojených k vašemu monitoru Dell. Díky tomu je přepínání mezi vstupy snadné, zatímco pracujete na mnoha počítačích.

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 rozevírací nabídku pro přepnutí na jakýkoli zdroj vstupu.

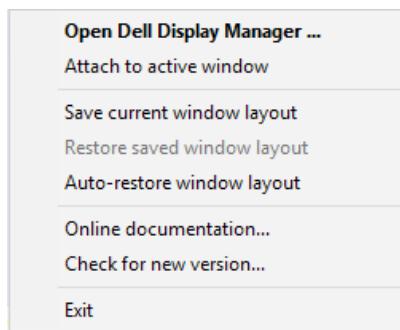


**POZNÁMKA:** DDM komunikuje s vaším monitorem i v případě, kdy monitor zobrazuje video z jiného počítače. Můžete si nainstalovat DDM na počítač, který často používáte a ovládat zdroj jeho přepínáním z tohoto počítače. DDM můžete nainstalovat také na jiné počítače připojené k monитoru.

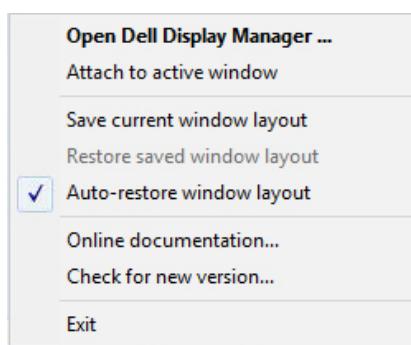


# Obnovení pozic aplikací

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



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



Pokud se chcete vrátit k oblíbenému vzoru uspořádání poté, co jste okna aplikace přesunuli, můžete nejdřív uložit aktuální vzor uspořádání oken kliknutím na **“Save current window layout (Uložit aktuální rozvrzení okna)”** a později ho obnovit kliknutím na **“Restore saved window layout (Obnovit uložené rozvrzení okna)”**.



**Open Dell Display Manager ...**

**Attach to active window**

**Save current window layout**

Restore saved window layout

Auto-restore window layout

Online documentation...

Check for new version...

Exit

Monitory můžete během každodenního používání používat s různými modely či rozlišeními a můžete u nich aplikovat různé vzory uspořádání oken. DDM 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.

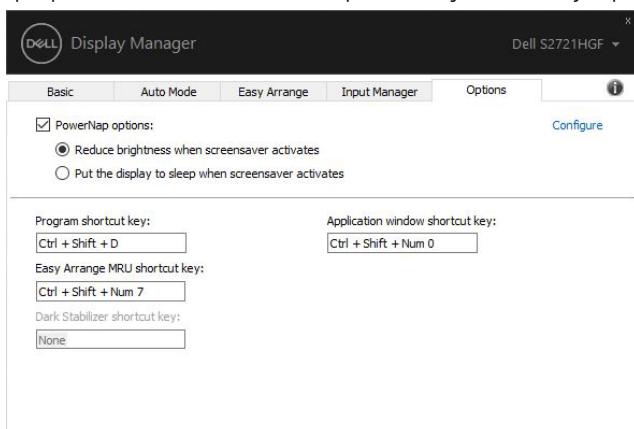


**POZNÁMKA:** Pro efektivní využití této funkce byste měli své aplikace ponechat spuštěné. DDM nespouští aplikace.

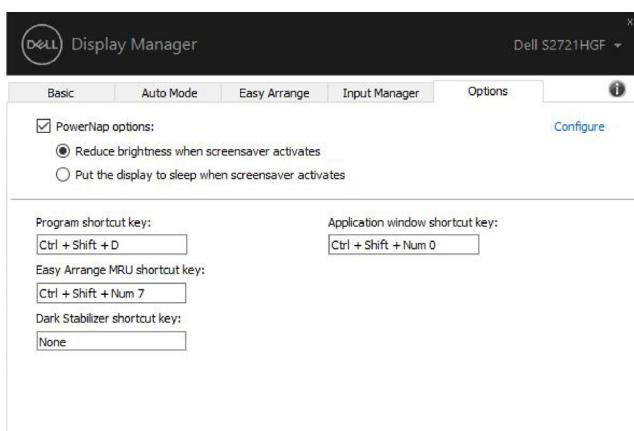


# Použití funkcí pro úsporu energie

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.



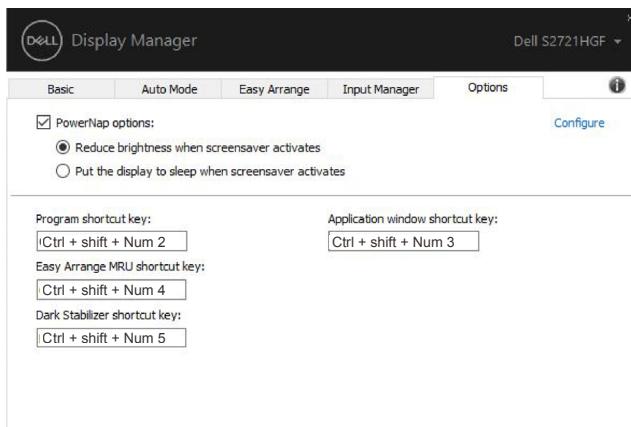
**POZNÁMKA:** Klávesová zkratka Dark Stabilizer je k dispozici pouze tehdy, když vyberete přednastavený režim FPS hra, RTS hra, RPG hra, SPORTOVNÍ hra, Hra1, Hra2 nebo Hra3.



# Jiné klávesové zkratky

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

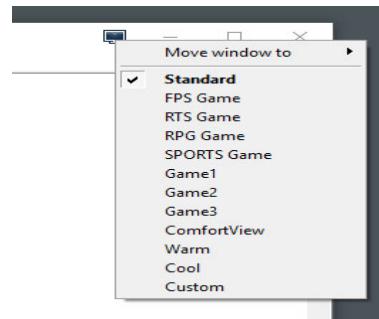
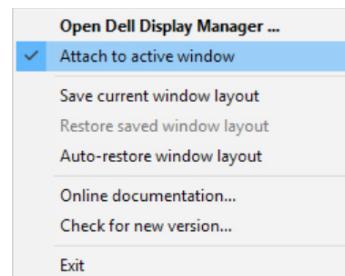
- **Klávesová zkratka programu:** rychlé otevření dialogového okna **Rychlé nastavení**.
- **Klávesová zkratka naposledy použitých rozložení Easy Arrange:** rychlý přístup k pěti naposledy použitým rozložením oken.
- **Klávesová zkratka okna aplikace:** spuštění rychlé nabídky pro možnosti v části Automatický režim a **Easy Arrange**.
- **Klávesová zkratka Dark Stabilizer:** rychlé zlepšení viditelnosti v tmavých místech ve hře.



# Přichycení DDM k aktivnímu oknu (pouze Windows 10)

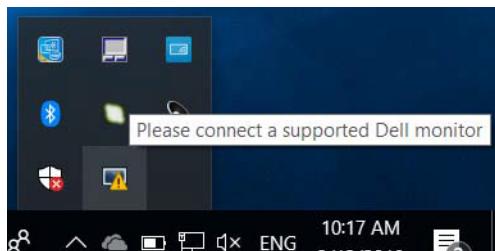
Ikonu DDM lze přichytit k aktivnímu oknu, ve kterém pracujete. Kliknutím na ikonu získáte rychlý přístup k následujícím možnostem.

Možnost	Funkce	Popis
Přichycení DDM k aktivnímu oknu (pouze Windows 10)	Změna předvoleb nebo přichycení k jiným oddílům	<ul style="list-style-type: none"><li>Když je ikona DDM přichycena k aktivnímu oknu, uživatel může jednoduše přepínat polohu okna, měnit režim barevných předvoleb a přiřadit automatický režim předvoleb.</li></ul>
	Klávesová zkratka	<ul style="list-style-type: none"><li>Přichycenou nabídku DDM lze spustit také stisknutím kláves Ctrl + Shift + Ins v okně spuštěné aplikace.</li></ul>
	Přesunutí okna aplikace mezi oddíly <b>Easy Arrange</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Poslání okna aplikace do předchozího/dalšího oddílu <b>Easy Arrange</b>.</li></ul>
	Přesunutí okna aplikace mezi monitory	<ul style="list-style-type: none"><li>Poslání okna aplikace na předchozí/další monitor.</li></ul>

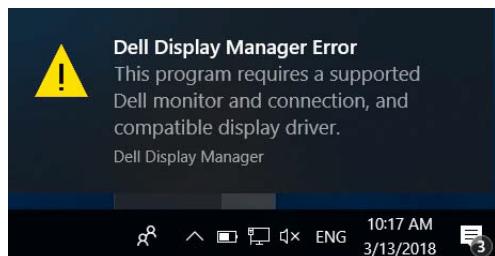


# Řešení potíží

Pokud DDM nefunguje s vaším monitorem, DDM zobrazí níže uvedenou ikonu na vašem panelu oznámení.



Klikněte na ikonu, DDM zobrazí detailnější chybovou zprávu.



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

Pokud se DDM nedáří detekovat nebo navázat spojení s podporovaným monitorem Dell, provedte prosím níže uvedené kroky:

1. Ujistěte se, že kabel video 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 DDM.
4. Odstraňte jakékoli dokovací stanice, prodlužovací kably či konvertory mezi monitorem a grafickým portem. Některé levné prodlužovací kably, huby a konvertory nemusí řádně podporovat DDC/CI a DDM nemusí fungovat. Aktualizujte ovladač tohoto zařízení, je-li k dispozici nejnovější verze.
5. Restartujte počítač.



DDM nemusí podporovat níže uvedené monitory:

- Modely monitorů Dell vyrobené před rokem 2013 a monitory Dell řady D. Podrobnosti na [www.dell.com/support.monitors](http://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 DDM, jakmile bude dostupná. Doporučujeme stáhnout a nainstalovat nejnovější aplikaci DDM.

Můžete také vyhledat novou verzi kliknutím pravým tlačítkem myši na ikonu DDM, zatímco držíte stisknutou klávesu Shift.

