

Dell 24 Monitor SE2422H/SE2422HX

Dell Display Manager Gebruiksaanwijzingen

Model: SE2422H/SE2422HX
Regelgevend model: SE2422Ht/SE2422Hf/SE2422Hb





OPMERKING: Een OPMERKING verwijst naar belangrijke informatie die u helpt om uw computer beter te gebruiken.

Copyright © 2021 Dell Inc. of diens dochterondernemingen. Alle rechten voorbehouden. Dell, EMC, en andere handelsmerken zijn handelsmerken van Dell Inc. of diens dochterondernemingen. Andere handelsmerken kunnen handelsmerken zijn van hun respectievelijke eigenaren.

2021 – 04

Rev. A00

Contents

Overzicht	4
Het dialoogvenster Snelle instellingen gebruiken	5
Basis schermfuncties instellen.	7
Voringestelde modi aan toepassingen toewijzen	9
Vensters ordenen met Eenvoudig indelen	10
Meerdere video-ingangen beheren.	14
Toepassingsposities herstellen.	16
Opties voor energiebesparing toepassen	17
Andere sneltoetsen.	18
DDM aan het actieve venster koppelen (alleen Windows 10)	19
Foutoplossing	20

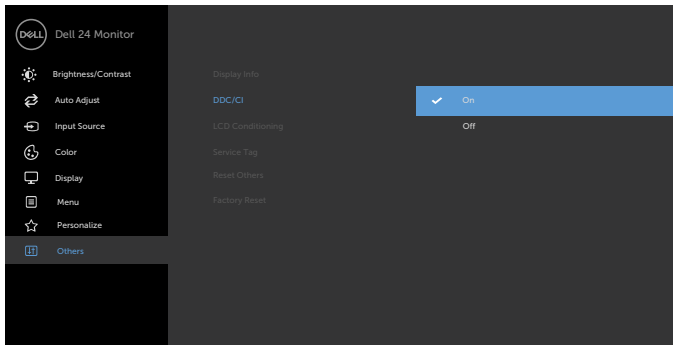


Overzicht

Dell Display Manager is een toepassing voor Microsoft Windows die gebruikt wordt om een monitor of een reeks monitoren te beheren. Hiermee is handmatig aanpassen van het getoonde beeld, toewijzen van automatische instellingen, energiebeheer, de indeling van vensters, beeldrotatie en andere opties mogelijk voor geselecteerde monitoren van Dell. Na installatie wordt Dell Display Manager uitgevoerd telkens als het systeem start en verschijnt het pictogram daarvan in het meldingenvak. Informatie over monitoren die met het systeem zijn verbonden, is beschikbaar door de muis over het pictogram in het meldingenvak te houden.

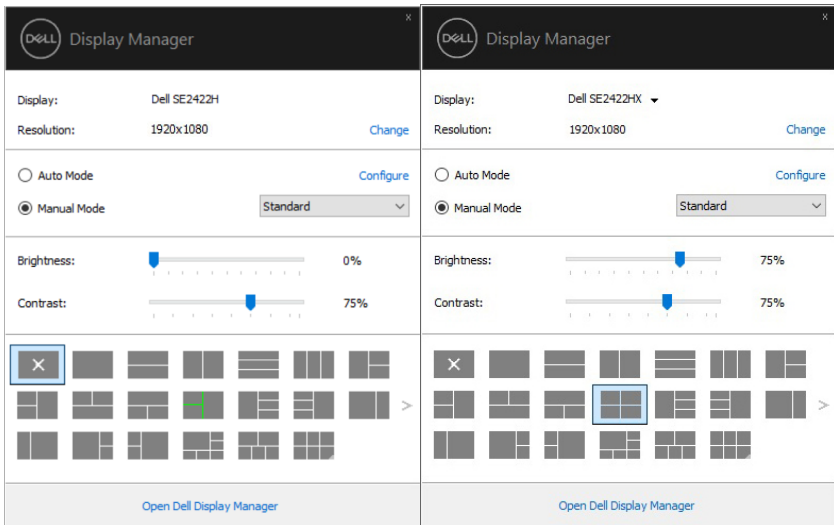


OPMERKING: Dell Display Manager gebruikt het DDC/CI-kanaal om met de monitor te communiceren. Zorg ervoor dat DDC/CI in het menu is ingeschakeld zoals hieronder.



Het dialoogvenster Snelle instellingen gebruiken

Klik op het pictogram van Dell Display Manager in het meldingenvak om het dialoogvenster **Quick Settings (Snelle instellingen)** te openen. Selecteer een specifieke monitor in het menu als meer dan één ondersteunde Dell-monitor met de computer is verbonden. Met het dialoogvenster **Quick Settings (Snelle instellingen)** kunt u de helderheid, het contrast, de resolutie, de vensterindeling enzovoort handig instellen. Hiermee kunt u tevens automatisch schakelen tussen voorinstellingsmodi of een voorinstellingsmodus handmatig selecteren.



Het dialoogvenster **Quick Settings (Snelle instellingen)** biedt tevens toegang tot de geavanceerde gebruikersinterface van Dell Display Manager, die wordt gebruikt om basisfuncties aan te passen, de automatische modus te configureren en andere opties te openen.



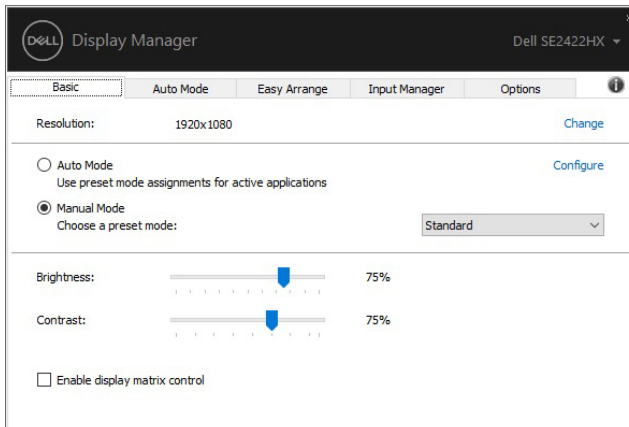
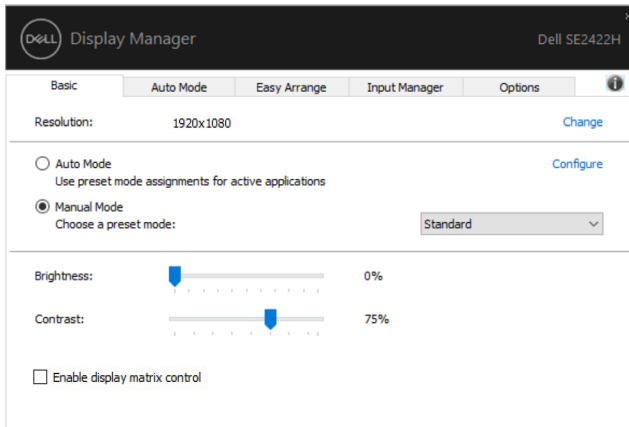
OPMERKING:

Optie	Functie	Omschrijving
Snelle toegang tot DDM	Sneltoets om de DDM UI op te roepen	<ul style="list-style-type: none">• Ctrl+Shift+D• Gebruik de toets Pagina omhoog/Pagina omlaag of klik op ">" om door alle Easy Arrange (Eenvoudig indelen) indelingen te bladeren.
	Beheer individuele schermen in een instelling met meerdere schermen	<ul style="list-style-type: none">• Selecteer de monitor in de vervolgkeuzelijst.• Als meer dan één monitor met de computer is verbonden, verschijnt even een pictogram op de geselecteerde monitor zodat u weet welke monitor u hebt geselecteerd.• Verplaats de DDM UI naar het te bedienen scherm.• Druk op Ctrl+Shift+D om de miniUI onder de muisaanwijzer te plaatsen.



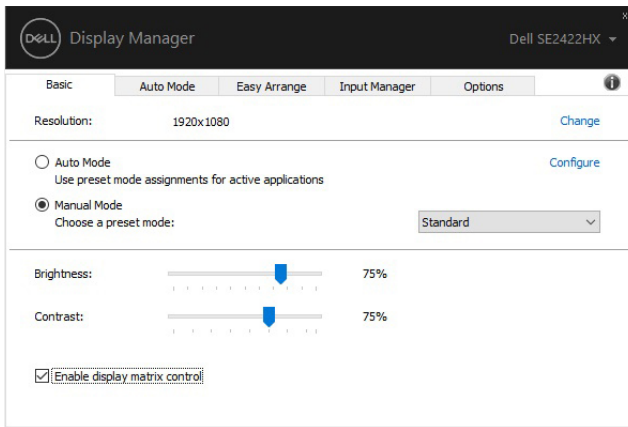
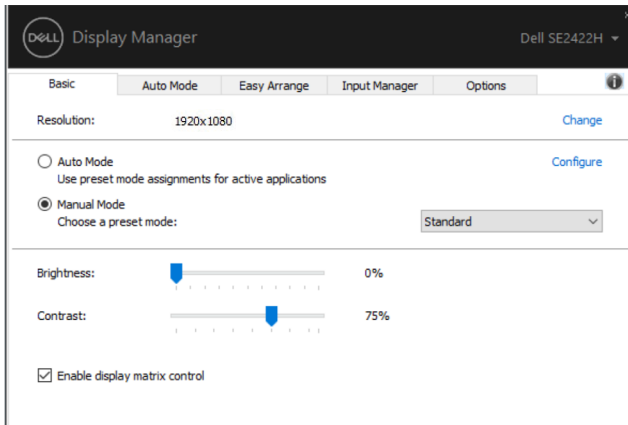
Basis schermfuncties instellen

U kunt **Manual Mode (Handmatige modus)** selecteren waarmee u handmatig een voorinstellingsmodus selecteert, of **Auto Mode (Automatische modus)** die een voorinstellingsmodus toepast aan de hand van de toepassing. Een melding op het scherm geeft de actuele voorinstellingsmodus weer telkens wanneer deze wijzigt. De geselecteerde **Brightness (Helderheid)** en **Contrast** van het scherm kunnen eveneens rechtstreeks worden aangepast op het tabblad **Basic (Basis)**.



OPMERKING: Als meerdere Dell-monitoren zijn verbonden, kies dan "Enable display matrix control" (Bediening schermmatrix inschakelen) om helderheid, contrast en kleurinstellingen voor alle monitoren toe te passen.





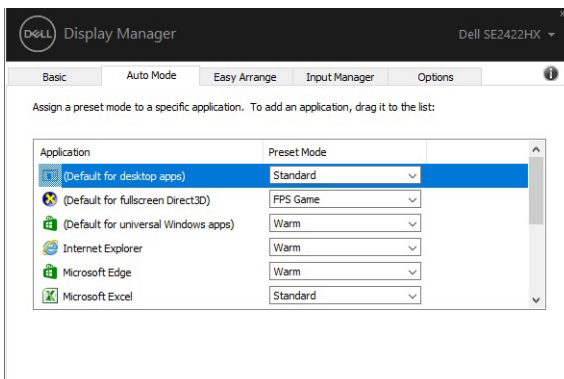
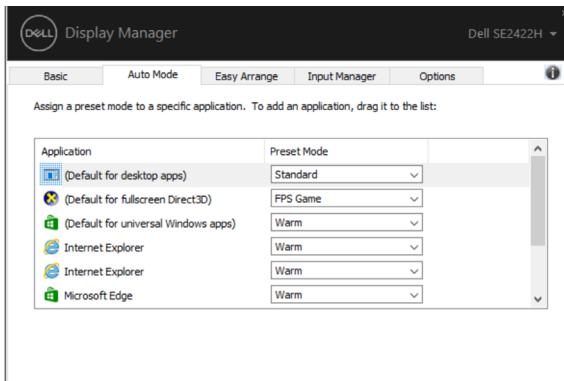
Voringestelde modi aan toepassingen toewijzen

Op het tabblad **Auto Mode (Automatische modus)** kunt u een specifieke **Preset Mode (Voorinstellingsmodus)** koppelen met een specifieke toepassing, en deze automatisch toepassen. Als **Auto Mode (Automatische modus)** is ingeschakeld, wisselt Dell Display Manager automatisch naar de bijbehorende **Preset Mode (Voorinstellingsmodus)** zodra de bijbehorende toepassing geactiveerd wordt. De **Preset Mode (Voorinstellingmodus)** toegewezen aan een specifieke toepassing kan dezelfde zijn op elke aangesloten monitor, of kan verschillen per monitor.

Dell Display Manager is voorgeconfigureerd voor veel populaire toepassingen. Om een nieuwe toepassing toe te voegen aan de toewijzingslijst, sleept u de toepassing vanaf het bureaublad, het Windows startmenu of elders naar de huidige lijst.

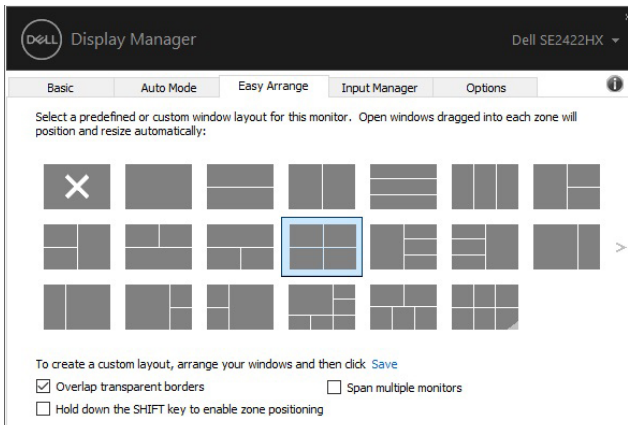
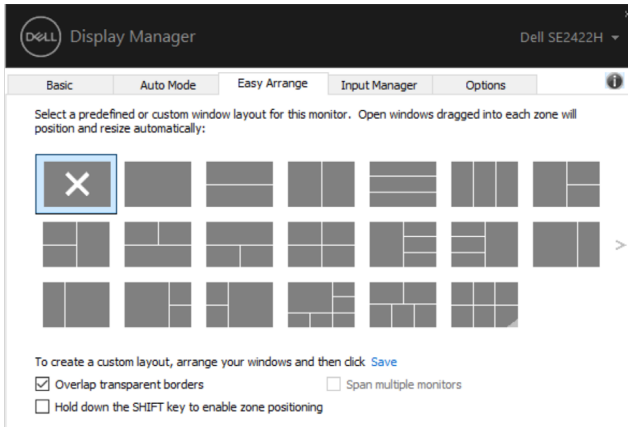
OPMERKING: Toewijzingen voor voorinstellingsmodi voor batchbestanden, scripts, laders en niet-uitvoerbare bestanden zoals zip-archieven of ingepakte bestanden, worden niet ondersteund.

U kunt ook de voorinstellingsmodus Game configureren om te worden gebruikt zodra een Direct3D-toepassing op volledig scherm draait. Om te voorkomen dat een toepassing deze modus gebruikt, moet u daar een andere voorinstellingmodus aan toewijzen.



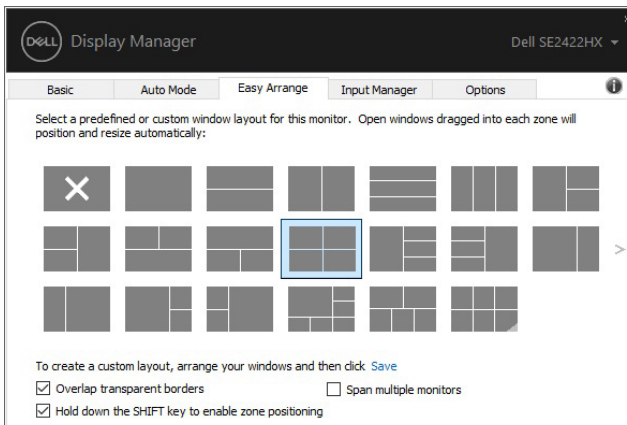
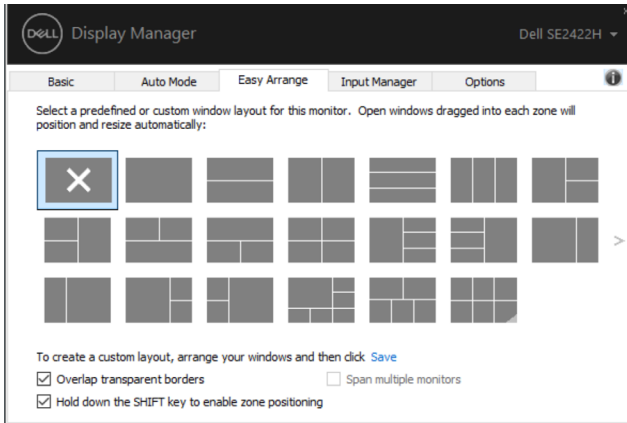
Vensters ordenen met Eenvoudig indelen

Met **Easy Arrange (Eenvoudig indelen)** kunt u effectief de toepassingsvensters op het bureaublad ordenen. Eerst kiest u een voorgedefinieerd indelingspatroon dat bij uw werk past, en daarna hoeft u alleen nog maar de toepassingsvensters naar de gedefinieerde zones te slepen. Druk op “>” of gebruik Pagina omhoog/Pagina omlaag voor meer indelingen. Om een aangepaste indeling te maken, ordent u de open vensters en klikt u op **Save (Opslaan)**.

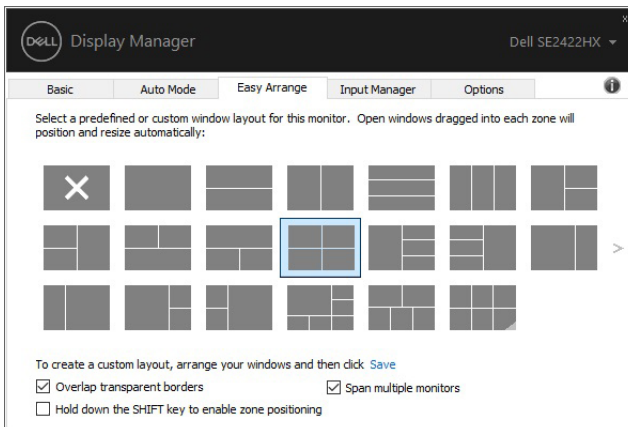
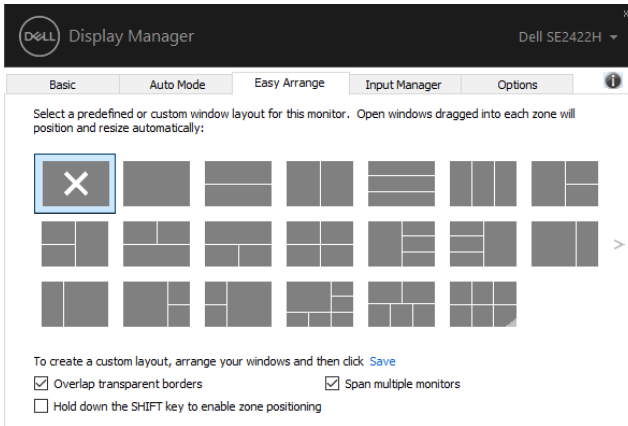


Voor Windows 10 kunt u verschillende vensterindelingen toepassen voor elk van de virtuele bureaubladen.

Als u de snap-optie van Windows vaak gebruikt, kunt u “**Hold down the SHIFT key to enable zone positioning (Houd de SHIFT-toets ingedrukt om zone-positionering in te schakelen)**” selecteren. Hierdoor krijgt Windows snap-voorrang over **Easy Arrange (Eenvoudig indelen)**. Daarna moet u de shift-toets indrukken om de positionering van **Easy Arrange (Eenvoudig instellen)** te gebruiken.




Als u meerdere monitoren in een array of matrix gebruikt, kunt u de indeling, **Easy Arrange (Eenvoudig indelen)** toepassen over alle monitoren alsof het één bureaublad is. Selecteer **“Span multiple monitors (Meerdere monitoren omvatten)”** om deze optie in te schakelen. U moet de monitoren correct uitlijnen om dit effectief te maken.



Er zijn nog meer geavanceerde manieren voor het gebruik van **Easy Arrange (Eenvoudig indelen)**. Zie de volgende tabel.

Optie	Functie	Omschrijving
Uitgebreid Easy Arrange (Eenvoudig indelen)	Aangepaste indelingen	<ul style="list-style-type: none">• 5 aangepaste Easy Arrange (Eenvoudig indelen)-patronen opslaan en een naam geven.• x*y-patronen configureren.
	5 MRU (meest recent gebruikte) indelingen	<ul style="list-style-type: none">• Druk op Ctrl+Shift+Home om door de laatste 5 MRU-indelingen te rollen.
	Afmetingen van partities direct aanpassen	<ul style="list-style-type: none">• Houd de Ctrl-toets ingedrukt terwijl u de afmetingen van de Easy Arrange (Eenvoudig indelen)-indeling aanpast om de grootte en het aantal van de cellen in een indeling aan te passen.• Het nieuwe Easy Arrange (Eenvoudig indelen)-patroon wordt opgeslagen op de positie van het Easy Arrange (Eenvoudig indelen)-pictogram.• Houd de Ctrl-toets ingedrukt terwijl u op het pictogram van een aangepaste indeling klikt om de standaardindeling daarvan te herstellen.
	Easy Arrange (Eenvoudig indelen) indelingen voor de staande stand	<ul style="list-style-type: none">• Pictogrammen voor Staande stand van Easy Arrange (Eenvoudig indelen) worden weergegeven als de monitor wordt gedraaid.

 **OPMERKING:** Een toepassing kan een minimum effectieve resolutie nodig hebben voor het toepassingsvenster. Zo'n toepassing past mogelijk niet in een Easy Arrange-zone als de zone kleiner is dan de vereiste venstergrootte.

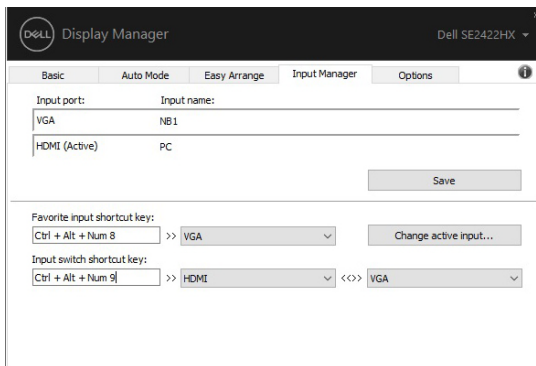
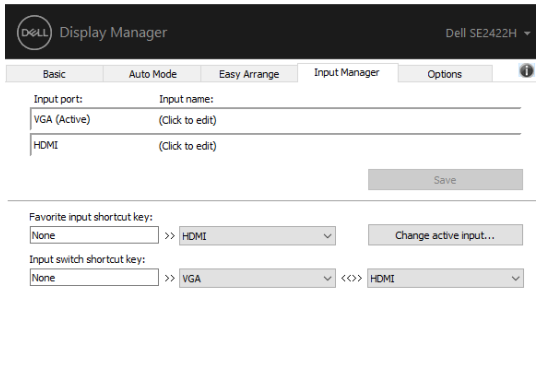


Meerdere video-ingangen beheren

Het tabblad **Input Manager (Invoerbeheerder)** bevat handige manieren om meerdere video-ingangen te beheren die met de Dell-monitor zijn verbonden. Hiermee is het heel gemakkelijk om tussen ingangen te wisselen terwijl u met meerdere computers werkt.

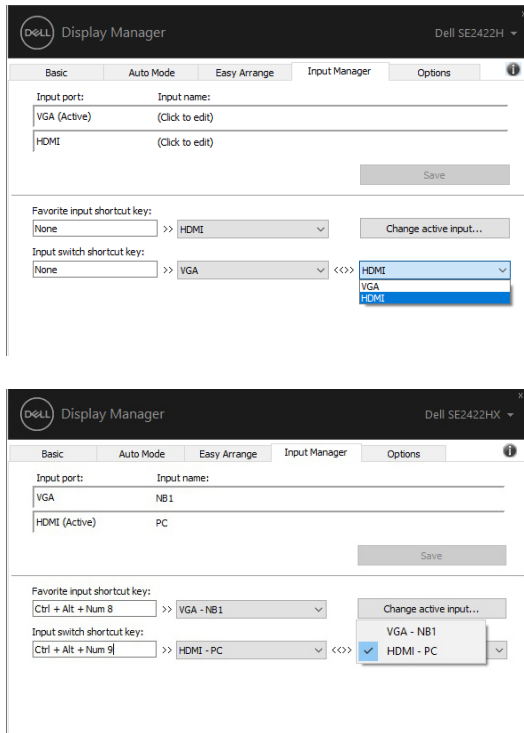
Alle video-ingangen van de monitor worden weergegeven. U kunt eventueel elke ingang een naam geven. Sla na het bewerken de wijzigingen op.

U kunt een sneltoets definiëren om snel te wisselen naar uw favoriete ingang en een andere sneltoets om snel te wisselen tussen twee ingangen als u deze vaak gebruikt.



U kunt de vervolgkeuzelijst gebruiken om naar een willekeurige ingang te gaan.



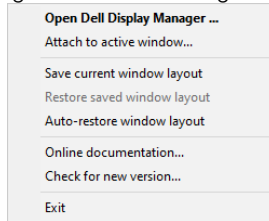


OPMERKING: DDM communiceert met de monitor, ook als deze video van een andere computer weergeeft. U kunt DDM installeren op de computer die u vaak gebruikt en het wisselen van ingang van daaraf regelen. U kunt DDM ook op andere computers installeren die met de monitor zijn verbonden.

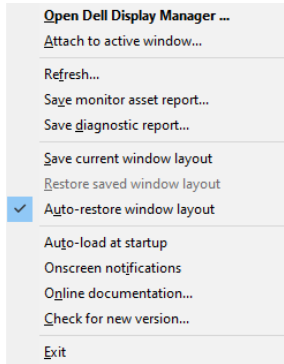


Toepassingsposities herstellen

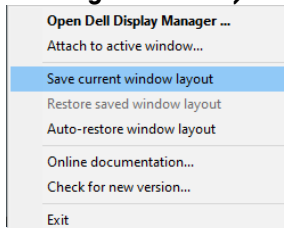
DDM kan u helpen bij het herstellen van de posities van toepassingsvensters als u de computer weer met de monitor(s) verbindt. Deze optie bereikt u snel door te rechtsklikken op het DDM-pictogram in het meldingenvak.



Als u “**Auto-restore window layout (Vensterindeling automatisch herstellen)**” kiest, volgt en onthoudt DDM de posities van de toepassingsvensters. DDM plaatst de toepassingsvensters automatisch in de oorspronkelijke posities als u de computer weer met de monitor(s) verbindt.



Om terug te keren naar een favoriete indeling, kunt u eerst “**Save current window layout (Huidige vensterindeling opslaan)**” en daarna “**Restore saved window layout (Opgeslagen vensterindeling herstellen)**”.



U kunt in uw dagelijkse routine monitoren gebruiken met verschillende modellen of resoluties en u kunt daar verschillende vensterindelingen voor toepassen. DDM herkent de monitor waarmee u de verbinding hebt hersteld en hersteld aan de hand daarvan de toepassingsposities.

Mocht u een scherm in een monitormatrixconfiguratie moeten vervangen, dan kunt u de vensterindeling opslaan voordat u vervangt en de indeling herstellen na installatie van een nieuwe monitor.

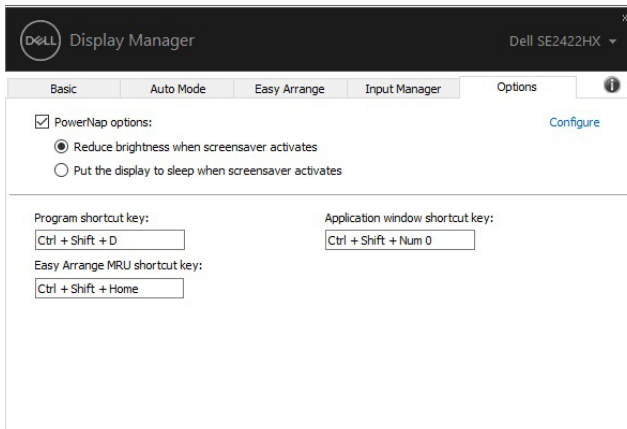
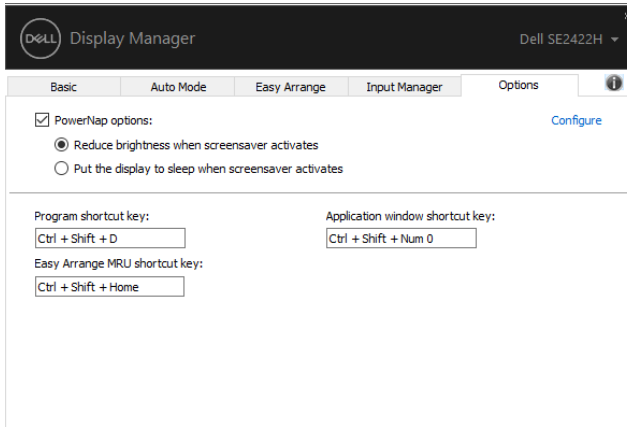


OPMERKING: U moet de toepassingen actief houden om deze optie te kunnen gebruiken. DDM start geen toepassingen.



Opties voor energiebesparing toepassen

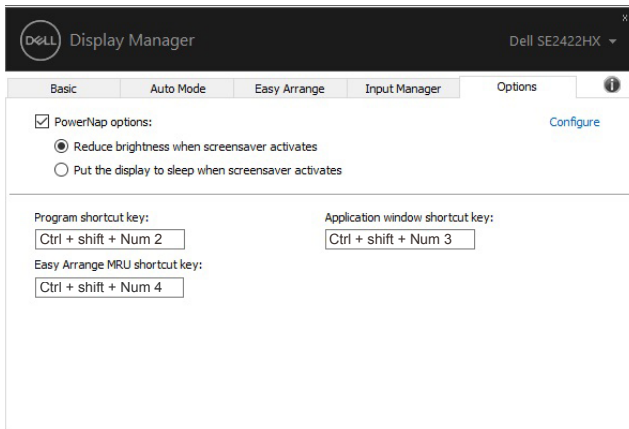
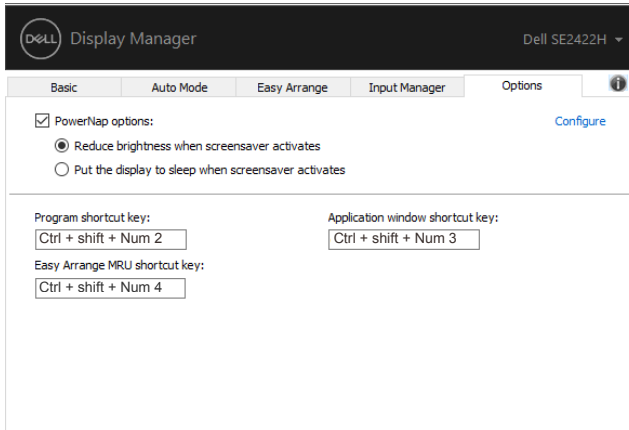
Op ondersteunde Dell-modellen is een tabblad Options (Opties) beschikbaar dat PowerNap energiebesparingsopties aanbiedt. U kunt de helderheid van het scherm tot het minimum beperken, of het scherm in de slaapstand zetten als de screensaver wordt geactiveerd.



Andere sneltoetsen

U kunt de sneltoetsen voor snelle toegang tot de volgende DDM-functies definiëren:

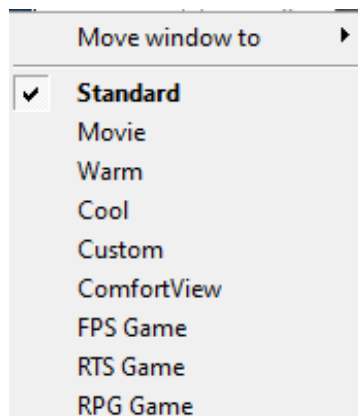
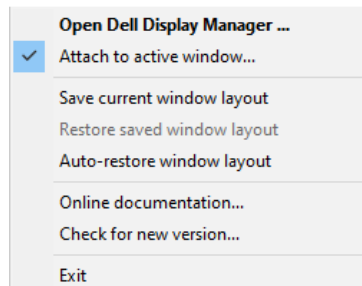
- **Sneltoets Program (Programma):** om snel het dialoogvenster **Quick Settings (Snelle instellingen)** te openen.
- **Sneltoets Easy Arrange MRU (MRU snel indelen):** om de 5 recent gebruikte vensterindelingen snel toe te passen.
- **Sneltoets Application window (Toepassingsvenster):** om een snelmenu met opties te openen onder **Auto Mode (Automatische modus)** en **Easy Arrange (Eenvoudig indelen)**.



DDM aan het actieve venster koppelen (alleen Windows 10)

U kunt het pictogram van DDM koppelen aan het actieve venster waarin u werkt. Klik op het pictogram voor snelle toegang tot de volgende opties.

Optie	Functie	Omschrijving
DDM aan het actieve venster koppelen (alleen Windows 10)	Voorinstelling wijzigen of aan verschillende partities vastkoppelen	• Door het pictogram DDM aan het actieve venster te koppelen, kan de gebruiker snel van vensterpositie wisselen, de kleurvoorinstelling wijzigen en automatische voorinstelmodi koppelen.
	Sneltoets Activeren	• Druk op Ctrl+Shift+Ins in een actief toepassingsvenster om het gekoppelde DDM-menu te activeren.
	Het toepassingsvenster verplaatsen tussen Easy Arrange (Eenvoudig indelen) -cellen	• Stuur het toepassingsvenster naar de vorige/volgende cel van Easy Arrange (Eenvoudig indelen) .
	Toepassingsvenster tussen monitoren verplaatsen	• Stuur het toepassingsvenster naar de vorige/volgende monitor.

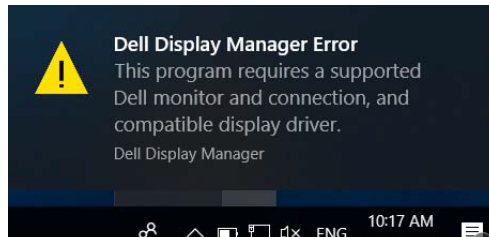


Foutoplossing

Als DDM niet samenwerkt met uw monitor, verschijnt DDM onder het volgende pictogram in het meldingenvak.



Klik op het pictogram waarna DDM een gedetailleerder foutmelding toont.



Houd er rekening mee dat DDM alleen werkt met monitoren van het merk Dell. Als u monitoren van andere fabrikanten gebruikt, ondersteunt DDM deze niet.

Als DDM een ondersteunde Dell-monitor niet kan detecteren en/of daarmee communiceren, ga dan als volgt te werk om het probleem op te lossen:

1. Controleer of de videokabel goed is aangesloten op uw monitor en op uw computer, en met name dat de connectoren stevig vast zitten.
2. Controleer in de OSD van het scherm of DDC/CI is ingeschakeld.
3. Zorg ervoor dat u het juiste en nieuwste grafische stuurprogramma van de grafische leverancier hebt (Intel, AMD, Nvidia enzovoort). Vaak is het grafische stuurprogramma de oorzaak van de DDM-storing.
4. Verwijder eventuele docking stations, verlengkabels en converters tussen monitor en grafische poort. Sommige goedkope verlengsnoeren, hubs en converters ondersteunen DDC/CI niet goed waardoor DDM mislukt. Werk het betreffende stuurprogramma bij als de nieuwste versie beschikbaar is.
5. Start de computer opnieuw.



Mogelijk werkt DDM niet met de volgende monitoren:

- Dell-monitoren van voor 2013 en de D-serie Dell-monitoren. Zie voor meer informatie www.dell.com/support/monitors.
- Gaming-monitoren met op Nvidia gebaseerde G-sync technologie
- Virtuele en draadloze monitoren ondersteunen DDC/CI niet.
- Op sommige vroegere modellen DP 1.2-monitoren kan het noodzakelijk zijn om MST/DP 1.2 met de OSD van het scherm te stoppen.

Als de pc met internet is verbonden, wordt u gevraagd om op te waarderen naar een nieuwere versie van DDM als deze beschikbaar is. Aanbevolen wordt om de nieuwste DDM-toepassing te downloaden en installeren.

U kunt ook op een nieuwe versie controleren door op het DDM-pictogram te rechtsklikken.

