

Dell E2722H/E2722HS bildskärm

Dell skärmhanterare

Bruksanvisning

Modell: E2722H/E2722HS
Normmodell: E2722Hc/E2722HSc





OBS! OBS indikerar viktig information som hjälper dig att använda datorn på ett bättre sätt.



FÖRSIKTIGHET: FÖRSIKTIGHET indikerar potentiell skada på maskinvara eller förlust av data om man inte följer anvisningarna.



VARNING: VARNING indikerar en potentiell risk för skada på egendom, personskador eller dödsfall.

Copyright © 2021 Dell Inc. eller dess dotterföretag. Med ensamrätt. Dell, EMC och andra varumärken är varumärken som tillhör Dell Inc. eller dess dotterföretag. Andra varumärken kan vara varumärken som tillhör respektive ägare.

2021 – 08

Rev. A00

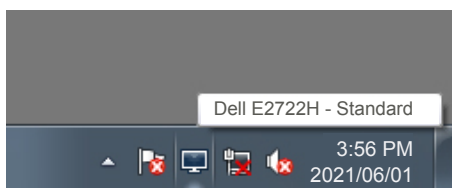
Innehåll

Översikt	4
Använda dialogrutan Quick Settings (Snabbinställningar).....	6
Ställa in grundläggande skärmfunktioner	9
Tilldela förinställningslägen för program	11
Organisera Windows med Easy Arrange.....	13
Hantera flera videoingångar	18
Återställa programplaceringar	20
Fästa DDM på ett aktivt fönster (enbart Windows 10)	23
Använda energisparfunktioner.....	24
Andra kortkommandoknappar	25
Felsökning.....	27

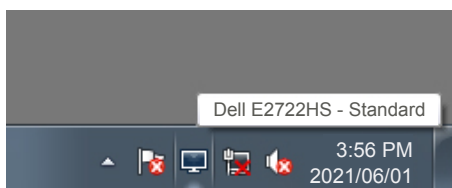
Översikt

Dell Display Manager är ett Windows-program som används för att hantera en bildskärm eller en grupp av bildskärmar. Det möjliggör manuell justering av den visade bilden, tilldelning av automatiska inställningar, energihantering, bildrotering och andra funktioner på vissa Dell-modeller. Efter installationen, kör Dell Display Manager varje gång systemet startar, och placera sin ikon i meddelandefältet. Information om bildskärmar som är anslutna till systemet är alltid tillgänglig när man hovrar över meddelandefältikonen.

E2722H



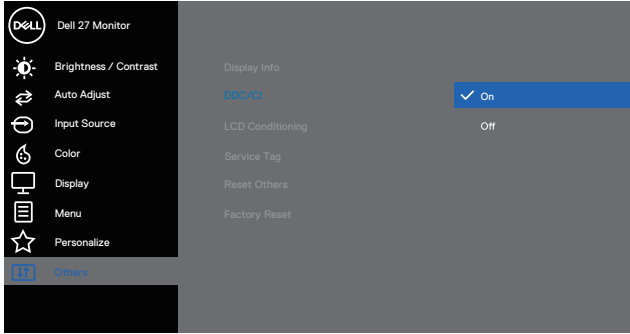
E2722HS



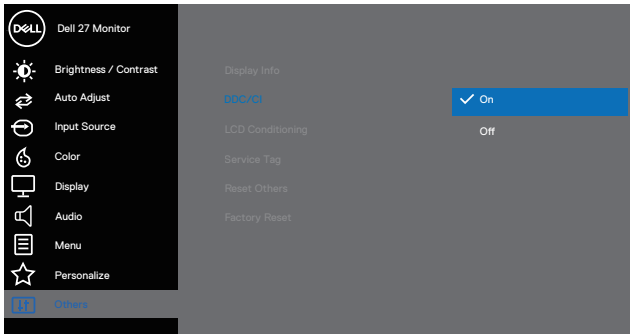
OBS! Dell Display Manager använder DDC/CI-kanal för att kommunicera med bildskärmen. Aktivera DDC/CI i menyn på följande sätt.



E2722H



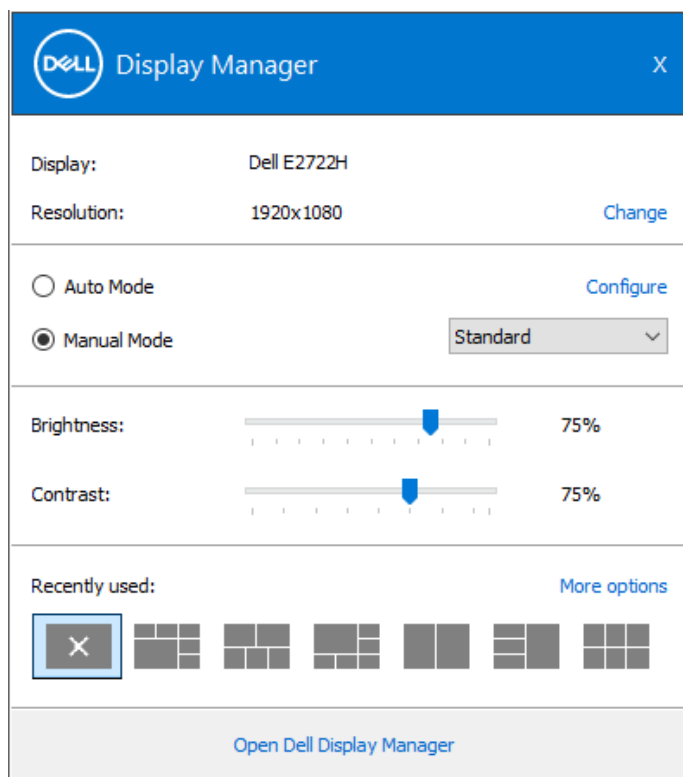
E2722HS



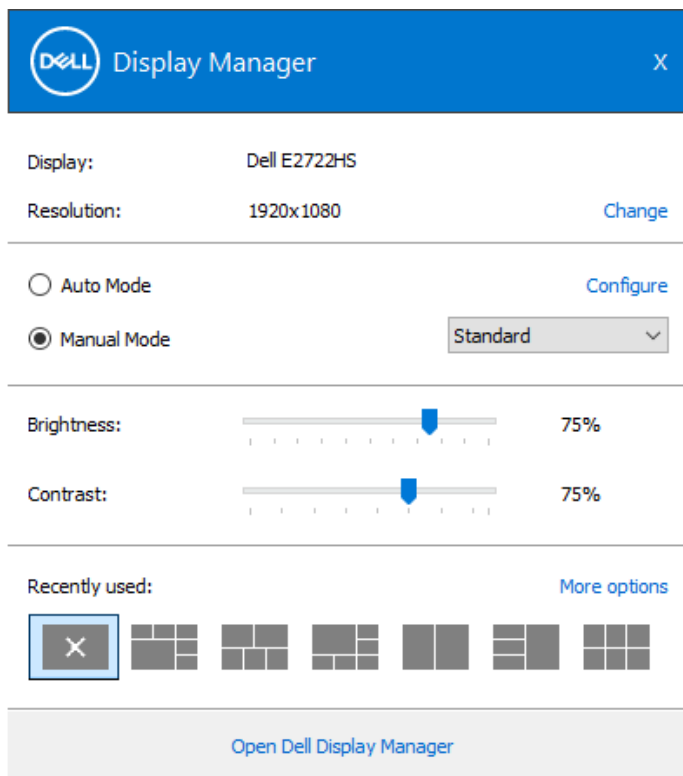
Använda dialogrutan Quick Settings (Snabbinställningar)

Klicka på ikonen för Dell Display Managers meddelandefält för att öppna dialogrutan **Quick Settings (Snabbinställningar)**. När mer än en modell med stöd för Dell är ansluten till systemet, kan man välja en speciell målbildskärm med den tillhandahållna menyn. Dialogrutan **Quick Settings (Snabbinställningar)** möjliggör enkel justering av bildskärmens ljusstyrka och kontrastnivåer. Du kan välja **Manual Mode (Manuellt läge)** eller **Auto Mode, (Automatiskt läge)** för att ändra skärmapplösningen.

E2722H



E2722HS



Dialogrutan **Quick Settings (Snabbinställningar)** ger också åtkomst till Dell Display Managers avancerade användargränssnitt, som används för att justera grundfunktioner, konfigurera **Auto Mode (Automatiskt läge)** och för åtkomst till andra funktioner.



 **OBS!**

Egenskap	Funktion	Beskrivning
Snabb DDM-åtkomst	Kortkommando för att ringa upp DDM UI.	Ctrl+Shift+D Tryck på knappen Page Up/Page Down (Sida upp/Sida ned) eller klicka på ">" för att bläddra igenom alla Easy Arrange -layouter.
	Kontrollera individuell bildskärm i installation med flera bildskärmar	Välj bildskärmen i rullgardinsmenyn. Om mer än en bildskärm är ansluten till din dator, visas en ikon på den valda bildskärmen i en sekund, så att du vet vilken bildskärm du har valt. Flytta DDM UI till bildskärmen som ska kontrolleras. Tryck på Ctrl+Shift+D för att öppna minianvändargränssnittet under muspekaren.



Ställa in grundläggande skärmfunktioner

Man kan välja **Manual Mode (Manuellt läge)** för att välja ett förinställningsläge manuellt eller välja **Auto Mode (Automatiskt läge)** som verkställer ett förinställningsläge baserat på det aktiva programmet. Ett skärmeddelande visar det aktuella förinställningsläget närhelst det ändras. Den valda bildskärmens **Brightness (Ljusstyrka)** och **Contrast (Konstrast)** kan även justeras direkt från fliken **Basic (Grundläggande)**.

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' along with help and close icons. The main content area has a tabbed interface. The 'Basic' tab is selected. It displays the current resolution as 1920x1080 with a 'Change' link. Below this, there are two mode options: 'Auto Mode' (unselected) and 'Manual Mode' (selected). The 'Manual Mode' section includes a dropdown menu for 'Standard'. At the bottom, there are two sliders for 'Brightness' and 'Contrast', both currently set to 75%.



E2722HS

DELL 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%

✍ **OBS! När flera Dell-bildskärmar är anslutna, välj "Enable display matrix control" (Aktivera matrisskärmkontroll) för att verkställa förinställningar för ljusstyrka, kontrast och färg för alla bildskärmar.**



Tilldela förinställningslägen för program

Fliken **Auto Mode (Automatiskt läge)** ger dig möjlighet att associera ett specifikt **Preset Mode (Förinställningsläge)** med ett specifikt program, och verkställa det automatiskt. När **Auto Mode (Automatiskt läge)** är aktiverat, växlar Dell Display Manager automatiskt till motsvarande **Preset Mode (Förinställningsläge)** när det associerade programmet aktiveras. Det **Preset Mode (Förinställningsläge)** som tilldelats ett specifikt program kan vara detsamma på varje ansluten bildskärm, eller kan det skifta från bildskärm till bildskärm.

Dell Display Manager är förkonfigurerat för många populära program. För att lägga till ett nytt program i tilldelningslistan, drag bara programmet från skrivbordet, Windows startmeny eller någon annan plats, och släpp den på den nuvarande listan.

 **OBS! Tilldelningar av förinställningsläge för kommandofiler, skript, inläsare och icke körbara filer som ZIP-arkiv eller packade filer, stöds inte.**

Man kan även konfigurera förinställningsläge för Game (Spel), som kan användas när ett Direct3D-program körs i helskärmsläge. För att förhindra att ett program använder ett läge tilldelar man det ett annat förinställningsläge.



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

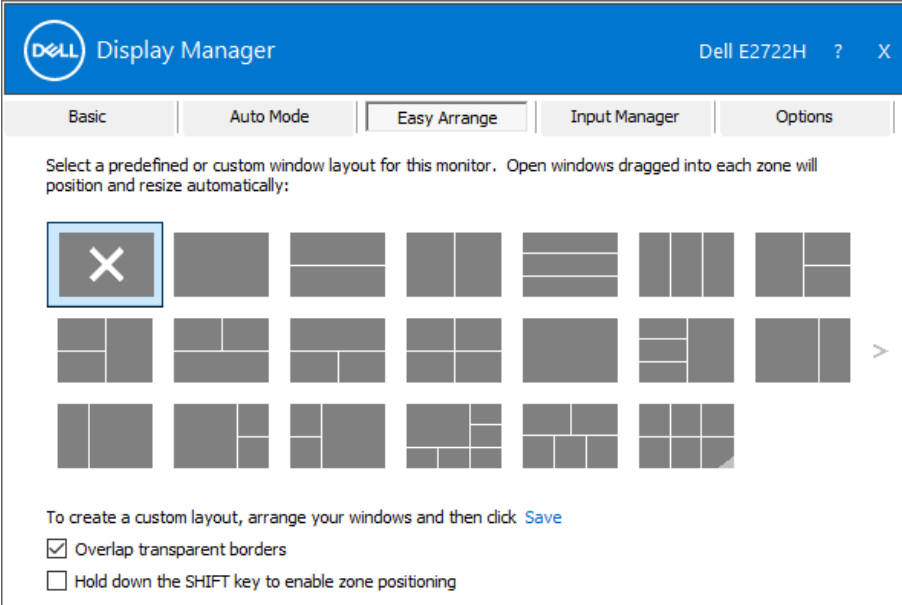


Organisera Windows med Easy Arrange

På vissa Dell-bildskärmar ger fliken **Easy Arrange** dig möjlighet att enkelt arrangera de öppna fönstren i en av de fördefinierade layouterna genom att dra in dem i zonerna. Tryck på ">" eller använd knappen Page Up/Page Down (Sida upp/Sida ned) för att hitta fler layouter. För att skapa en egen layout, arrangera de öppna fönstren och klicka på **Save (Spara)**.

För att komma igång med **Easy Arrange**, välj en målbildskärm och välj en av de fördefinierade layouterna. Regionerna för layouten visas en liten stund. Dra därefter ett öppet fönster över bildskärmen. När man dra fönstret visas fönstrets nuvarande layout och en aktiv region markeras när fönstret passerar över den. Släpp fönstret när som helst i den aktiva regionen för att placera fönstret i regionen.

E2722H



DELL Display Manager Dell E2722H ? X

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

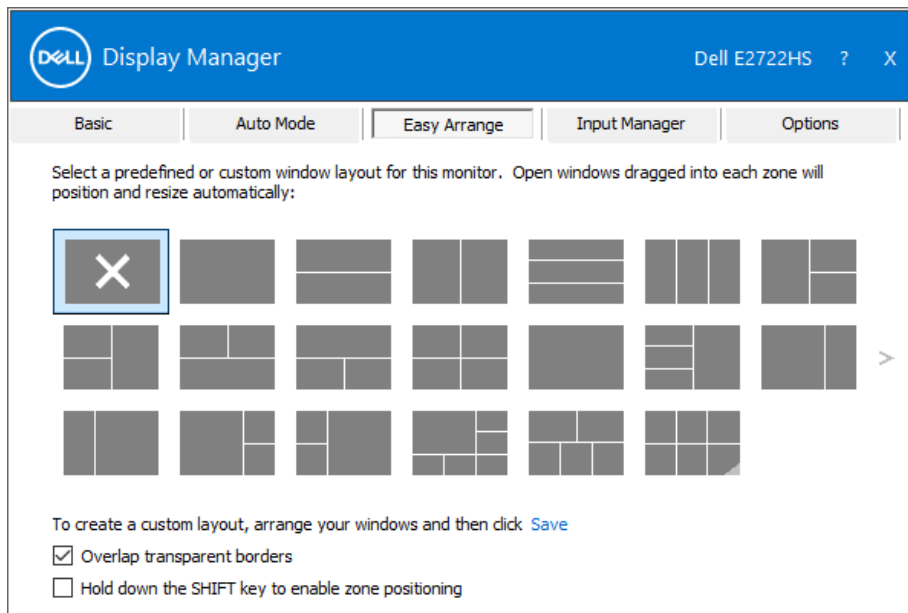
Select a predefined or custom window layout for this monitor. Open windows dragged into each zone will position and resize automatically:

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

- Overlap transparent borders
- Hold down the SHIFT key to enable zone positioning

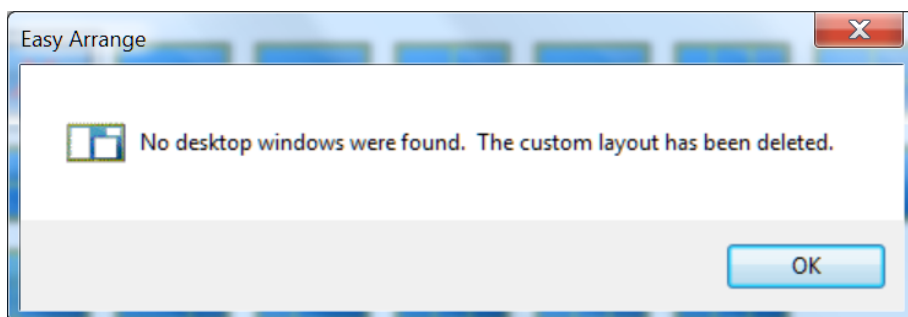


E2722HS



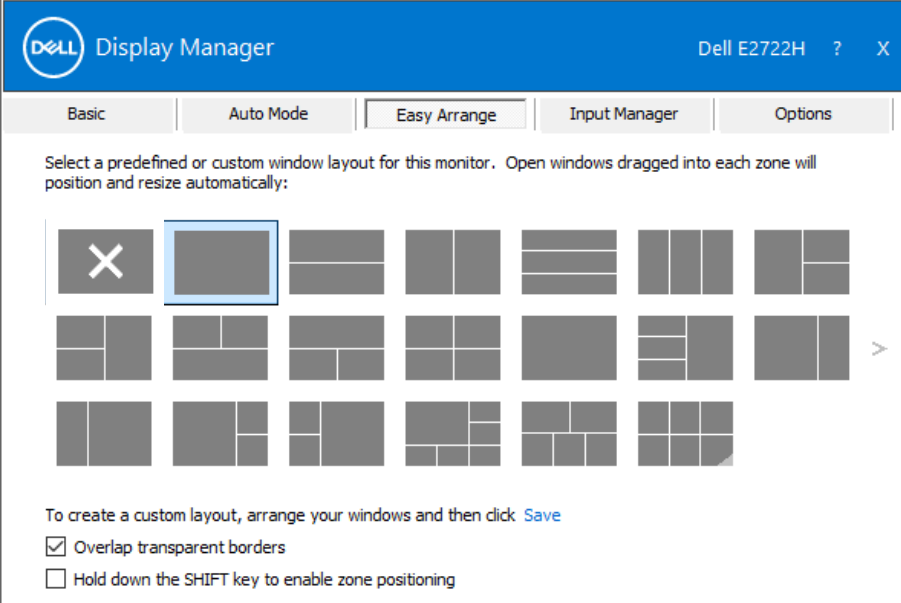
För att skapa en egen fönsterlayout, storlek och placera fönstret (högst 10) på skrivbordet, och klicka på länken Save (Spara) i **Easy Arrange**. Fönstrens storlek och placering sparas som en egen layout, och ikonen för den egna layouten skapas.

✍ OBS! Detta alternativ sparar och kommer inte ihåg vilka program som är öppna. Det är enbart fönstrets storlek och placering som sparas.



För att använda den egna layouten, välj layout-ikon. För att ta bort den sparade egna layouten, stäng alla fönster på skrivbordet, och klicka på länken Save (Spara) i **Easy Arrange**.

E2722H



DELL Display Manager Dell E2722H ? 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



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 content 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 a white '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



Det finns andra avancerade sätt att använda Easy Arrange. Se följande tabell.

Egenskap	Funktion	Beskrivning
Utökad Easy Arrange	Egna layouter	Spara och namnge 5 egna Easy Arrange -mönster. Konfigurera x*y-mönster.
	5 MRU (senast använda) layouter	Tryck på Ctrl+Shift+Home för att köra igenom de senaste 5 MRU-layouterna.
	Ändra storlek på partition direkt	Håll Ctrl nedtryckt när du ändrar storleken på nuvarande Easy Arrange -layout för att justera storleken och antalet celler i en layout. Nyskapat Easy Arrange -mönster sparas på Easy Arrange -ikonens plats. Håll Ctrl nedtryckt samtidigt som du klickar på en modifierad layout-ikon för att återställa den till standardlayout.
	Easy Arrange-layouter för porträttläge	Easy Arrange -ikoner i porträttläge presenteras när bildskärmen roteras.

 **OBS! Ett program kan kräva en minsta effektiv upplösning för sitt programfönster. Ett sådant program kanske inte passar i en Easy Arrange-zon om zonen är mindre än det den fönsterstorlek som krävs.**



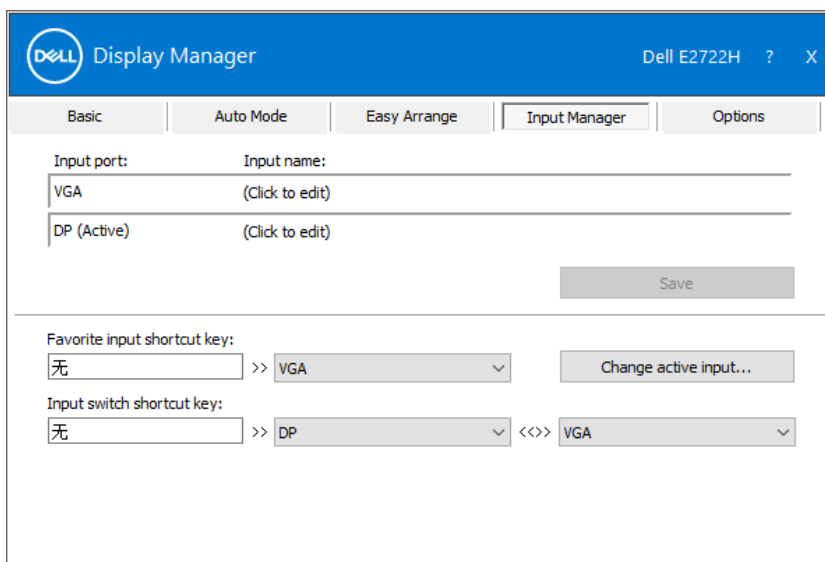
Hantera flera videoingångar

Fliken **Input Manager** ger praktiska möjligheter att hantera flera videoingångar som är anslutna till din Dell-bildskärm. Den gör det väldigt lätt att växla mellan ingångar när du arbetar med flera datorer.

Alla videoingångsportar som finns på bildskärmen finns listade. Du kan namnge varje ingång som du vill. Spara ändringarna efter varje ändring.

Du kan definiera en kortkommandoknapp för att snabbt växla till din favoritingång och en annan kortkommandoknapp för att snabbt växla mellan två ingångar, om du ofta arbetar mellan dem.

E2722H



The screenshot shows the Dell Display Manager software interface. At the top, there is a blue header with the Dell logo, the text "Display Manager", and the monitor model "Dell E2722H" along with help and close icons. Below the header is a navigation bar with five tabs: "Basic", "Auto Mode", "Easy Arrange", "Input Manager" (which is selected), and "Options".

The "Input Manager" tab contains the following settings:

- Input port:** A list showing "VGA" and "DP (Active)".
- Input name:** A list showing "(Click to edit)" for both "VGA" and "DP (Active)".
- Save:** A button to save the current settings.
- Favorite input shortcut key:** A dropdown menu currently set to "无" (None), followed by a right-pointing arrow, a dropdown menu set to "VGA", and a "Change active input..." button.
- Input switch shortcut key:** A dropdown menu currently set to "无" (None), followed by a right-pointing arrow, a dropdown menu set to "DP", a double-right-pointing arrow, and a dropdown menu set to "VGA".



E2722HS

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...

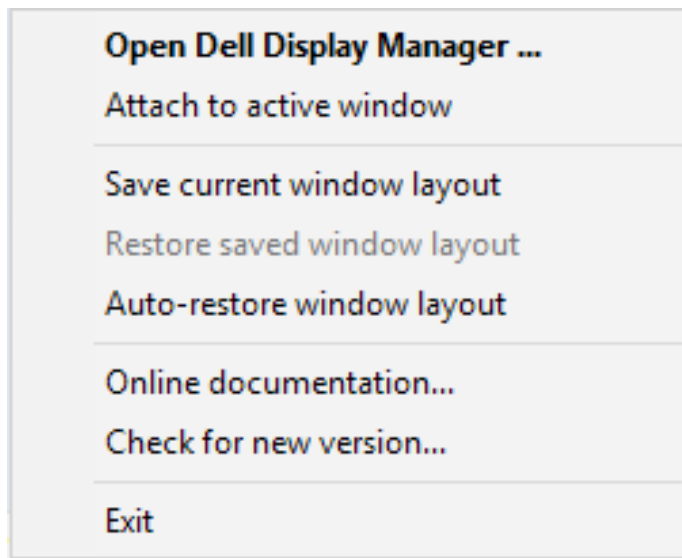
Input switch shortcut key:
无 >> DP <<>> HDMI

OBS! DDM kommunicerar med din bildskärm även när bildskärmen visar en video från en annan dator. Du kan installera DDM på datorn du använder ofta, och kontrollera ingångsväxlingen från den. Du kan även installera DDM på andra datorer som är anslutna till bildskärmen.



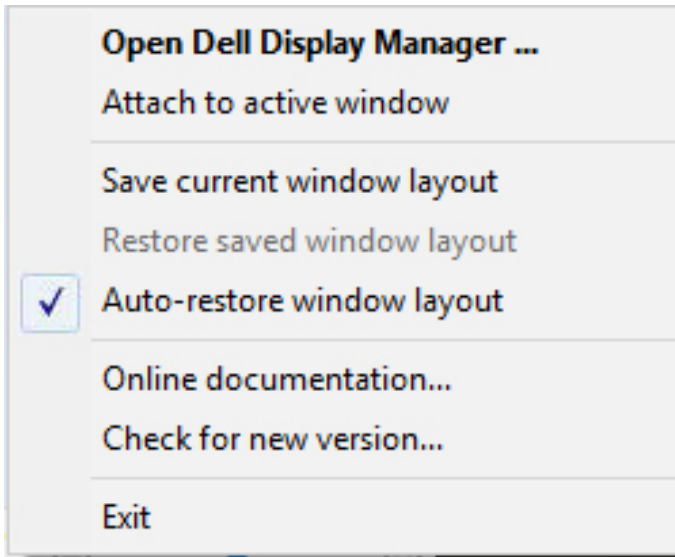
Återställa programplaceringar

DDM kan hjälpa dig att återställa programfönstren till sina platser när datorn återansluts till bildskärmen/bildskärmarna. Funktionen kan snabbt nås genom att högerklicka på DDM-ikonen i meddelandefältet.

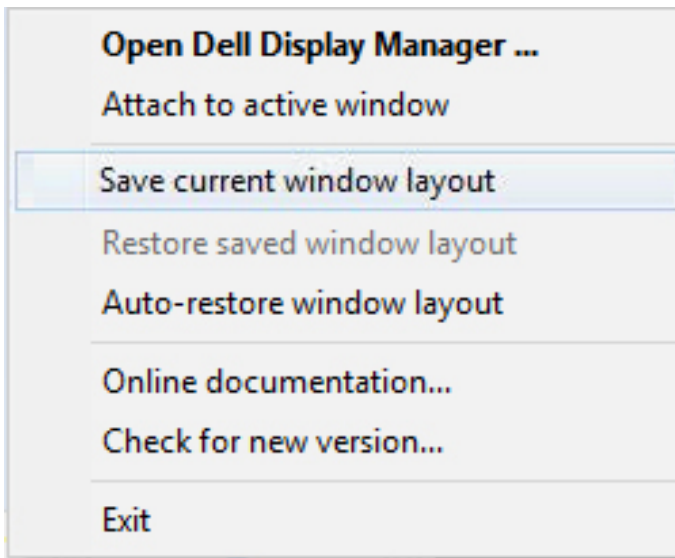


Väljer du "**Auto-restore window layout**" (**Återställ fönsterlayout automatiskt**) så spåras programfönstrets placering och registreras av DDM. DDM placerar automatiskt programfönstren på sina ursprungliga platser när datorn återansluts till bildskärmen/bildskärmarna.





För att gå tillbaka till en favoritlayout när du har flyttat runt programfönstren, välj först **"Save current window layout" (Spara nuvarande fönsterlayout)** och därefter **"Restore saved window layout" (Återställ sparad fönsterlayout)**.



Du kan använda bildskärmar av olika modeller eller upplösningar i den dagliga rutinen, och använda olika fönsterlayouts på dem. DDM kan känna av vilken bildskärm du har återanslutit, och återställa programmets placering därefter. Om du måste byta ut en bildskärm i en konfiguration av bildskärmsmatrix, så kan du spara fönsterlayouten innan du byter och återställer layouten när en ny bildskärm installeras.

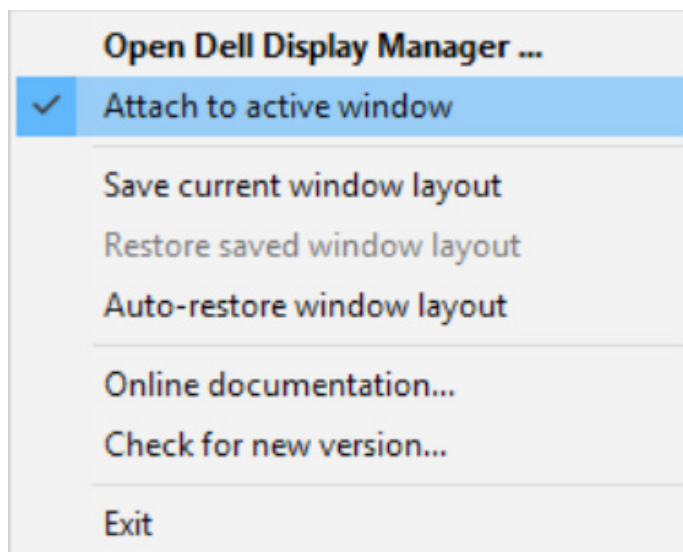
 **OBS! Programmen ska fortsatt köras för att dra fördel av denna funktion. DDM startar inte program.**



Fästa DDM på ett aktivt fönster (enbart Windows 10)

DDM-ikonen kan fästas på det aktiva fönstret som du arbetar på. Klicka på ikonen för enkel åtkomst till följande funktioner.

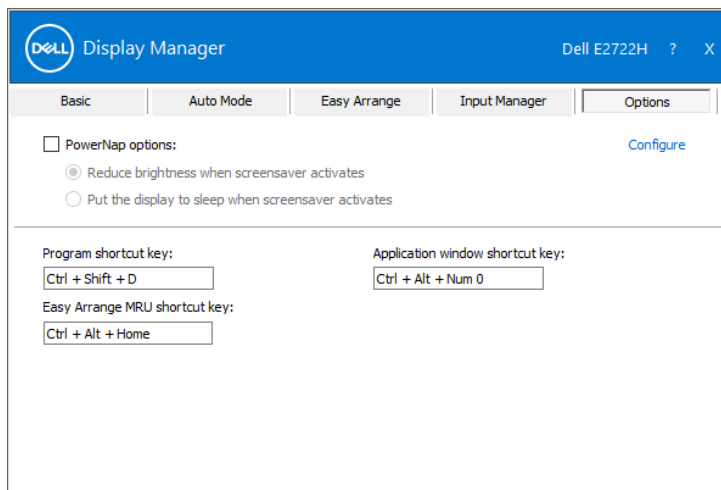
Egenskap	Funktion	Beskrivning
Fästa DDM på ett aktivt fönster (enbart Windows 10)	Ändra förinställning eller fästa på andra partitioner	DDM-ikonen fästs på ett aktivt fönster, och användaren kan enkelt växla fönstrets plats, ändra förinställningsläge för färg och associera automatiskt förinställningsläge.
	Utlösa kortkommandoknapp	Trycker man på Ctrl+Shift+Ins i ett programfönster som körs, utlöses även den bifogade DDM-menyn.
	Flytta programfönster bland Easy Arrange -celler	Skicka programfönstret till föregående/nästa Easy Arrange -cell.
	Flytta programfönster bland bildskärmar	Skicka programfönstret till föregående/nästa bildskärm.



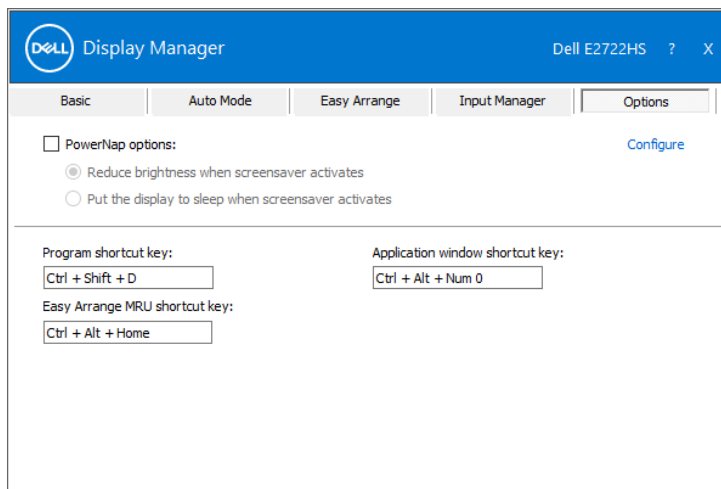
Använda energisparfunktioner

På vissa Dell-modeller ger fliken **Options (Alternativ)** PowerNap energisparalternativ. Man kan välja att ställa in bildskärmens ljusstyrka på en lägstanivå eller ställa bildskärmen i viloläge när skärmläckaren aktiveras.

E2722H



E2722HS

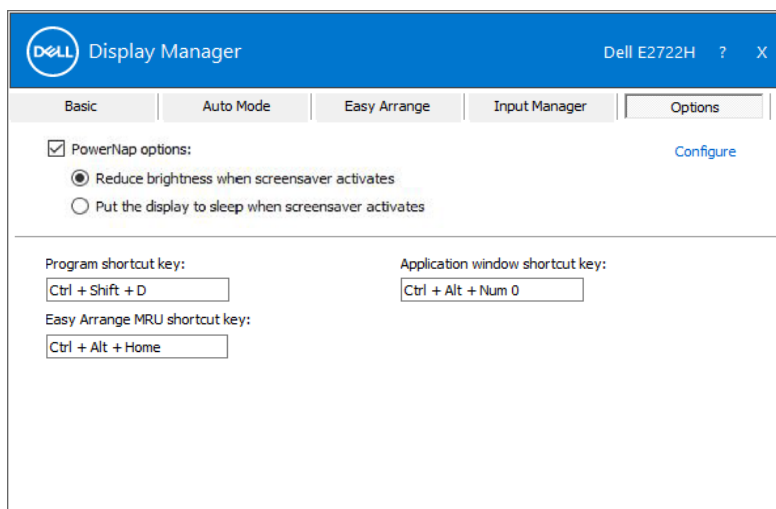


Andra kortkommandoknappar

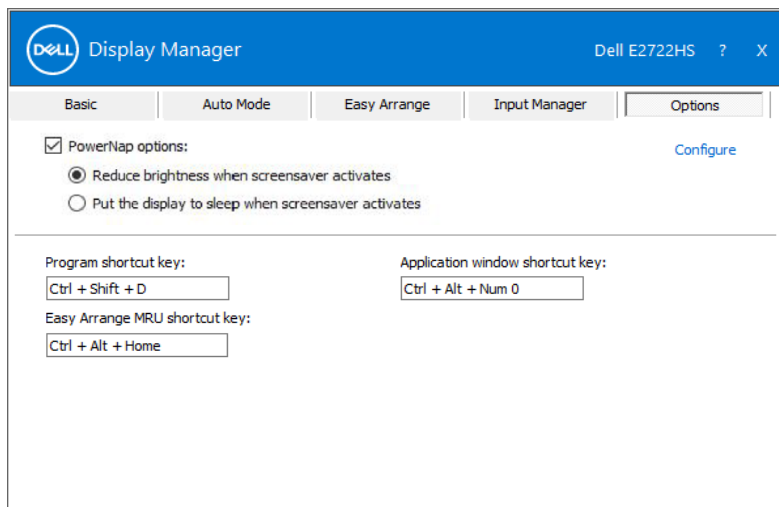
Du kan definiera en kortkommandoknapp för att snabbt växla till din favoritingång och en annan kortkommandoknapp för att snabbt växla mellan två ingångar, om du ofta arbetar mellan dem.

- **Program shortcut key (Programkortkommando):** öppna snabbt dialogrutan **Quick Settings (Snabbinställningar)**.
- **Easy Arrange MRU shortcut key (Easy Arrange MRU-kortkommando):** verkställ snabbt de 5 senast använda fönsterlayouterna.
- **Application window shortcut key (Kortkommando för programfönster):** starta en snabbmeny för alternativ under **Auto Mode (Automatiskt läge)** och **Easy Arrange**.

E2722H

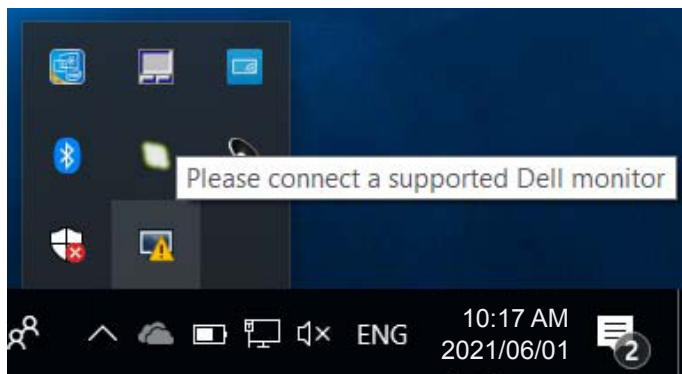


E2722HS

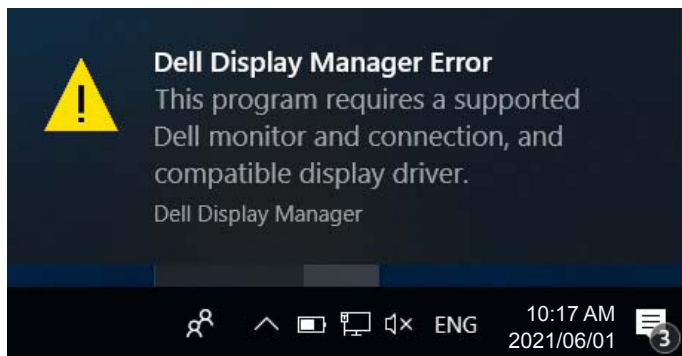


Felsökning

Om DDM inte fungerar med din bildskärm, så visar DDM följande ikon i meddelandefältet.



Klicka på ikonen, **DDM** visas som ett mer detaljerat felmeddelande.



Observera att DDM bara fungerar med bildskärmar av märket Dell. Använder du en bildskärm från en annan tillverkare, så stöds de inte av DDM.

Om DDM inte kan identifiera och/eller kommunicera med en Dell-bildskärm som stöds, följ dessa steg för att felsöka:

1. Kontrollera att videokabeln är ordentligt ansluten till bildskärmen och datorn, speciellt att kontakterna är ordentligt isatta på sina platser.
2. Kontrollera bildskärmens OSD för att se att DDC/CI är aktiverat.
3. Kontrollera att du har den senaste bildskärmsdrivrutin från grafiktillverkaren (Intel, AMD, NVidia osv.). Bildskärmsdrivrutinen är ofta orsaken till DDM-fel.



4. Ta bort eventuella dockningsstationer eller kabelförlängningar eller konverterare mellan bildskärmen och grafikporten. En del billiga extenderar, hubbar eller konverterare kanske inte har ordentligt stöd för DDC/CI och DDM fungerar inte. Uppdatera drivrutinen för en sådan enhet om den senaste versionen är tillgänglig.
5. Starta om systemet.

DDM kanske inte fungerar med följande bildskärmar:

- Modeller på Dell-bildskärmar äldre än 2013 och av D-serien. Se Dells webbplats för produktsupport för mer information
- Spelbildskärmar som använder Nvidia-baserad G-Sync-teknik
- Virtuella och trådlösa bildskärmar stödjer inte DDC/CI
- Vissa tidiga modeller av DP 1.2-bildskärmar. Det kan vara nödvändigt att inaktivera MST/DP 1.2 med bildskärmens OSD

Om datorn är ansluten till Internet blir du uppmanad med ett meddelande när en nyare version av DDM-programmet är tillgängligt. Vi rekommenderar att man laddar ned och installerar det senaste DDM-programmet.

Du kan även kontrollera om det finns ny version genom att högerklicka på DDM-ikonen när du håller Shift-knappen intryckt.

