




# Dell 27-skjerm - S2722DC

Dell Display Manager

Brukerhåndbok

**Modell: S2722DC**  
**Reguleringsmodell: S2722DCb**



-  **MERKNAD:** Et MERKNAD angir viktig informasjon som vil hjelpe deg dra bedre nytte av din datamaskin.
-  **FORSIKTIGHET:** FORSIKTIGHET angir potensiell skade på maskinvaren eller tap av data hvis du ikke følger instruksjonene.
-  **ADVARSEL:** En ADVARSEL angir et potensial for skade på eiendom, personskade eller død.

**Copyright © 2021 Dell Inc. eller dets datterselskaper. Alle rettigheter reservert.** Dell, EMC og andre varemerker er varemerker for Dell Inc. eller dets datterselskaper. Andre varemerker kan være varemerker for sine respektive eiere.

2021 - 08

Rev. A00

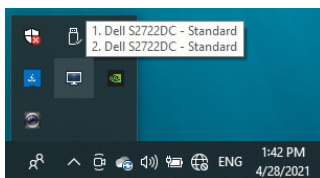
# Innhold

<b>Oversikt</b> .....	<b>4</b>
<b>Bruke Hurtige innstillinger-dialogboksen</b> .....	<b>5</b>
<b>Innstilling av grunnleggende skjermfunksjoner</b> .....	<b>6</b>
<b>Tilordning av forhåndsinnstilte moduser for applikasjoner</b> .....	<b>7</b>
<b>Organisering av windows med Enkel ordning</b> .....	<b>8</b>
<b>Administrering av flere videoinnganger</b> .....	<b>11</b>
<b>Gjenoppretting av applikasjonsposisjoner</b> .....	<b>12</b>
<b>Feste DDM til aktivt vindu (kun Windows 10)</b> .....	<b>13</b>
<b>Bruke funksjoner for energibesparelse</b> .....	<b>14</b>
<b>Andre hurtigtaster</b> .....	<b>14</b>
<b>Feilsøking</b> .....	<b>15</b>



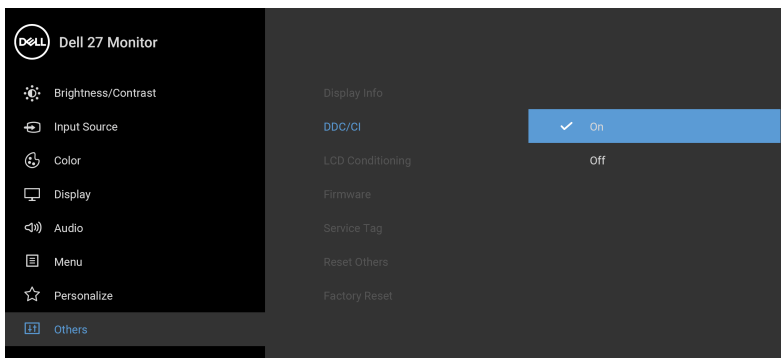
# Oversikt

Dell Display Manager (DDM) er et Microsoft Windows-program for kontroll av en skjerm eller gruppe skjermer. Funksjonen kan brukes for manuell justering av det viste bildet, tildeling av automatiske innstillinger, energistyring, organisering av vindu, bilderotasjon og andre funksjoner på Dell-skjermer. Hvis programmet er installert, vil Dell Display Manager starte hver gang systemet starter og er lett tilgjengelig fra Windows-varslingsfeltet. Informasjon om skjermer som er koblet til systemet kan finnes ved å holde markøren over ikonet for varslingsfeltet.



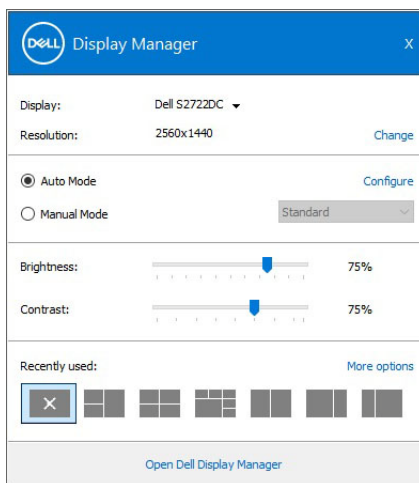
DDM kan startes ved å høyreklikke på skrivebordets bakgrunnen og velge **Dell Display Manager** fra skrivebordsmenyen.

**MERKNAD:** Dell Display Manager må bruke en DDC/CI (Display Data Channel Command Interface)-kanal for kommunisering med skjermen. Bekreft at DDC/CI har vært aktivert i Others (Andre)-menyen som følge.



# Bruke Hurtige innstillinger-dialogboksen

Klikk på varslingsfeltikonet for Dell Display Manager og åpne **Hurtige innstillinger**. Hvis mer enn én støttet Dell-skjerm er koblet til datamaskinen, kan en spesifikk målskjerm velges fra menyen. Dialogboksen **Hurtige innstillinger** kan brukes for enkel justering av lysstyrke, kontrast, oppløsning, vindusoppsett osv. Du kan aktivere automatisk bytte mellom forhåndsinnstilte moduser eller velge en forhåndsinnstilt modus manuelt.



Dialogboksen **Hurtige innstillinger** gir også tilgang til Dell Display Managers avanserte brukergrensesnitt som brukes til justering av grunnleggende funksjoner, konfigurasjon av automatisk modus og tilgang til andre funksjoner.

## **MERKNAD:**

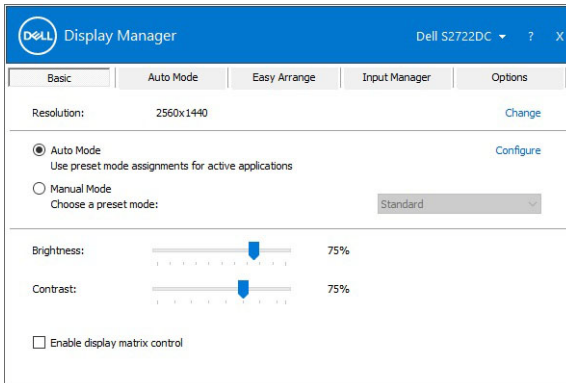
Trekk	Funksjon	Beskrivelse
Rask tilgang til DDM	Hurtigtast for DDM UI	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ctrl+Shift+D</li></ul>
	Sjekk individuell skjerm i flere skjermoppsett	<ul style="list-style-type: none"><li>• Velg skjermen fra rullegardinboksen. Hvis mer enn en skjerm har blitt koblet til datamaskinen, vil et ikon vises på den valgte skjermen i et sekund og du vil vite skjermen som var valgt.</li><li>• Utfør en verifisering av skjermens selvtestfunksjon.</li></ul>



- Flytt DDM UI til skjermen som vil sjekkes.
- Trykk på Ctrl+Shift+D og sett miniUI under musepekeren.

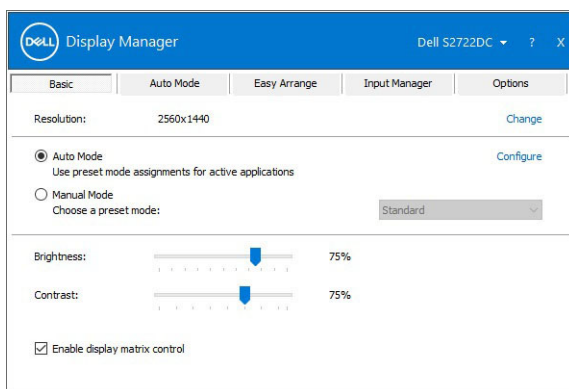
## Innstilling av grunnleggende skjermfunksjoner

Velg en forhåndsinnstilt modus manuelt eller velg **Auto Mode (Automatisk modus)** for en forhåndsinnstilt modus basert på programmet som er aktivert. En melding på skjermen vil nå vise gjeldende **Preset Mode (forhåndsinnstilt modus)** etter endring. **Brightness (Lysstyrke)** og **Contrast (Kontrast)** på skjermen kan også justeres direkte fra **Basic (Grunnleggende innstillinger)**-kategorien.



**MERKNAD:** Ved tilkobling av flere Dell-skjermer, velg "Enable display matrix control" (Aktiver matrisekontroll for skjerm) og bruk forhåndsinnstilte kontroller for lysstyrke, kontrast og farge på alle skjermer.





## Tilordning av forhåndsinnstilte moduser for applikasjoner

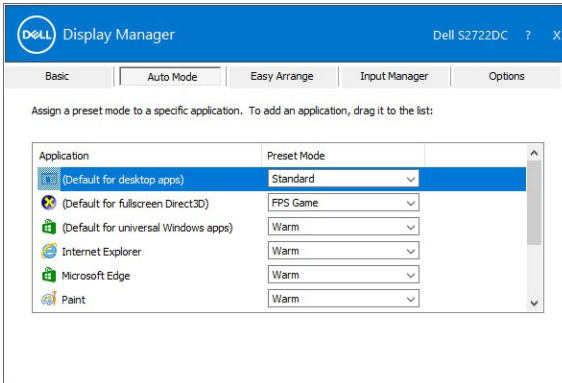
**Auto Mode (Automatisk modus)**-fanen vil brukes til å knytte en bestemt **Preset Mode (Forhåndsinnstilt modus)** med en bestemt applikasjon, og bruke den automatisk. Ved aktivering av **Auto Mode (Automatisk modus)** vil Dell Display Manager bytte automatisk til tilsvarende **Preset Mode (Forhåndsinnstilt modus)** når du aktiverer den tilknyttede applikasjonen. **Preset Mode (Forhåndsinnstilt modus)** som har vært tilordnet et bestemt program, kan være den samme på hver skjerm som er tilkoblet, eller kan variere fra en skjerm til en annen.

Dell Display Manager er forhåndskonfigurert for mange populære applikasjoner. Legg til et nytt program i oppgavelisten ved å dra applikasjonen fra skrivebordet, Windows-startmenyen eller andre steder, og slippe den til gjeldende liste.

**MERKNAD: Preset Mode (Forhåndsinnstilt modus)-oppgaver for batchfiler, skript, lastere og ikke-kjørbare filer, som zip-arkiver eller pakkede filer, støttes ikke.**

Konfigurer forhåndsinnstilt modus for **Game (Spill)** som vil brukes ved aktivering av en Direct3D-applikasjon i fullskjermmodus. Tilordne en annen forhåndsinnstilt modus for å forhindre at en applikasjon bruker modusen.

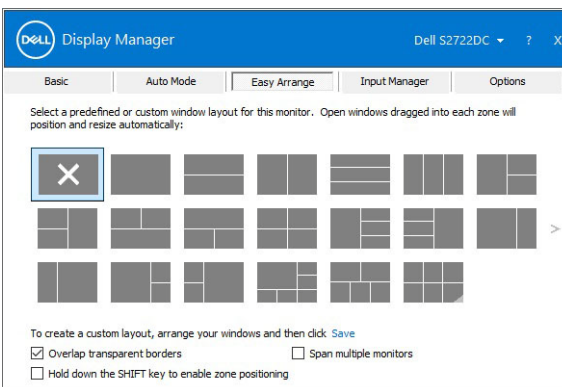




## Organisering av windows med Enkel ordning

**Easy Arrange (Enkel ordning)** brukes til å effektivt organisere applikasjonsvinduene på skrivebordet. Det første du gjør er å velge et forhåndsdefinert mønster for oppsett som passer ditt arbeid. Etter dette trinnet må du dra applikasjonsvinduene til de definerte sonene. Klikk på ► eller bruk Page Up/ Page Down-tasten og finn flere oppsett.

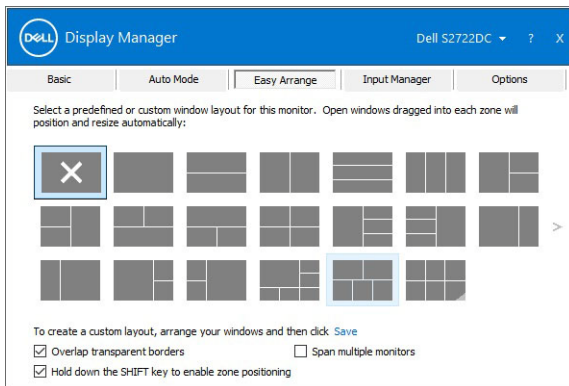
Opprett et egendefinert oppsett ved å høyreklikke på miniatyrbildet med en liten trekant som finnes nederst i høyre hjørne, tilordne antall rader og kolonner i det åpne vinduet, og klikke deretter på **OK** for å sette opp den foretrukne ordningen.



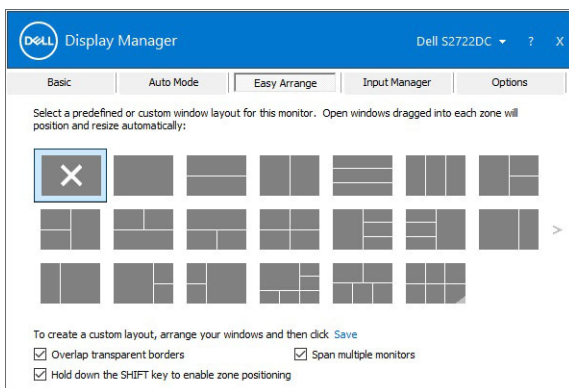


Hvis du bruker Windows 10, kan du bruke forskjellige vinduoppsett for hver virtuelle skrivebord.

Hvis du bruker Windows snap-funksjonen, velg **Hold ned SHIFT-tasten og aktiver soneposisjonering**. Windows snap vil dermed ha prioritet fremfor **Easy Arrange (Enkel ordning)**. Hold ned Shift-tasten for å kunne bruke **Easy Arrange (Enkel ordning)**-posisjonering.



Hvis flere lignende skjermer brukes i en matrise, kan **Easy Arrange (Enkel ordning)**-layout brukes på alle skjermene som ett skrivebord. Velg **Span multiple monitors (Over flere skjermer)** og aktiver funksjonen. Gjør det effektivt ved å sikre at de grupperte skjermene har samme oppløsning og at den fysiske plasseringen av skjermene har vært ordnet.



Det er andre avanserte funksjoner for bruk av **Easy Arrange (Enkel ordning)**:

Trekk	Funksjon	Beskrivelse
Forbedret <b>Easy Arrange (Enkel ordning)</b>	Egendefinerte oppsett	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lagre og gi navn til 5 tilpassede mønstre for <b>Easy Arrange (Enkel ordning)</b>.</li><li>• Konfigurerer x*y-mønstre.</li></ul>
	Seks MRU (sist brukte) oppsett	<ul style="list-style-type: none"><li>• Trykk på Ctrl+Shift+Home og sykle blant de siste seks sist brukte layoutene.</li></ul>
	Ved endring av størrelsen på partisjonen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Hold ned Ctrl hvis du ønsker å endre størrelsen på gjeldende <b>Easy Arrange (Enkel ordning)</b>-oppsett og juster størrelsen og antall celler i en layout.</li><li>• Det nyopprettede mønsteret for <b>Easy Arrange (Enkel ordning)</b> vil lagres i <b>Easy Arrange (Enkel ordning)</b>-ikonposisjonen.</li><li>• Hold nede Ctrl mens du klikker på et modifisert oppsett-ikon og gjenopprett det til standardoppsettet.</li></ul>
	<b>Easy Arrange (Enkel ordning)</b> -oppsett for portrettmodus	<ul style="list-style-type: none"><li>• Portrait mode <b>Easy Arrange (Enkel ordning)</b>-ikoner i Portrettmodus presenteres ved rotasjon av skjermen.</li></ul>

 **MERKNAD: Enkelte applikasjoner krever en minimum effektiv oppløsning for vinduet. Applikasjonen passer kanskje ikke i en Easy Arrange (Enkel ordning)-sonen hvis sonen er mindre enn ønsket vindusstørrelse.**

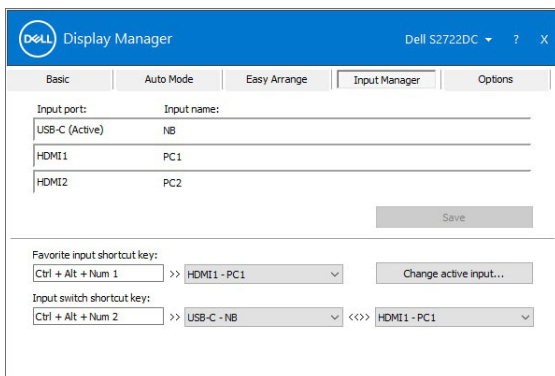


# Administrering av flere videoinnganger

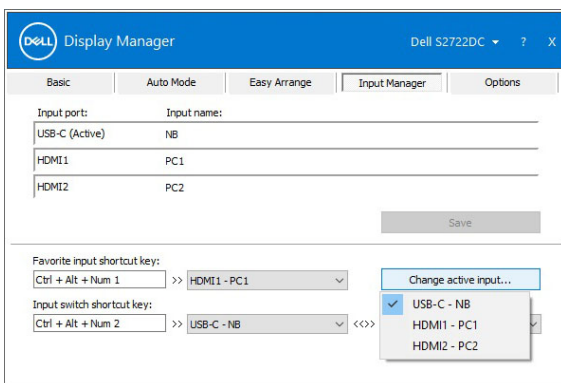
**Input Manager (Inngangsansvarlig)**-fanen gir enkle måter for administrering av flere videoinnganger som er koblet til Dell-skjermen. Veksling mellom inngangene er enkelt mens du arbeider med flere datamaskiner.

Alle tilgjengelige videoinngangsporter for skjermen er oppført. Gi hver inngang et navn. Lagre endringene etter redigering.

Definer en hurtigtast for å raskt kunne bytte til favorittinngangen og en annen hurtigtast for å raskt kunne bytte mellom to innganger hvis du ofte arbeider mellom dem.



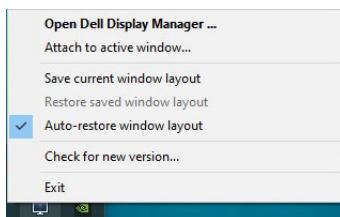
Bruk rullegardinlisten og bytt til hvilken som helst inngangskilde.



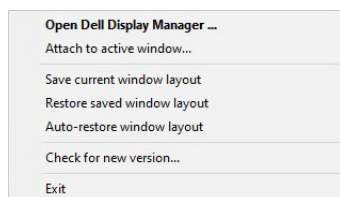
**MERKNAD:** DDM kommuniserer med skjermen, selv i situasjoner når skjermen viser video fra en annen datamaskin. DDM kan installeres på PCen som ofte brukes, og kontrollerer bytte av inngang fra den. DDM kan også installeres på andre PC-er som er koblet til skjermen.

## Gjenoppretting av applikasjonsposisjoner

DDM gjenoppretter applikasjonsvinduene på plass når du kobler PCen til skjermen (e) på nytt. Denne funksjonen kan nås raskt ved å høyreklikke på DDM-ikonet i varslingsfeltet.



Hvis **Auto-restore window layout (Automatisk gjenoppretting av vindusoppsett)** velges, vil posisjoner til applikasjonsvinduer spores og huskes av DDM. DDM vil automatisk plassere applikasjonsvinduene i sine opprinnelige posisjoner når PCen kobles til skjermen/skjermene på nytt.



Gå tilbake til favorittoppsettet ved å velge **Save current window layout (Lagre nåværende vindusoppsett)** og **Restore saved window layout (Gjenopprett lagret vindusoppsett)**.

Du har muligheten til å bruke skjermene med forskjellige modeller eller oppløsninger i din daglige rutine, og aktivere forskjellige vindusoppsett på dem. DDM kjenner skjermen du har koblet til på nytt, og gjenoppretter applikasjonsposisjonene i henhold til dette.

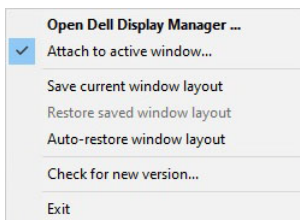
Hvis en skjerm må byttes ut i en matrisekonfigurasjon, har du muligheten til å lagre vindusoppsettet før utskiftingen og gjenopprette oppsettet etter installasjon av en ny skjerm.



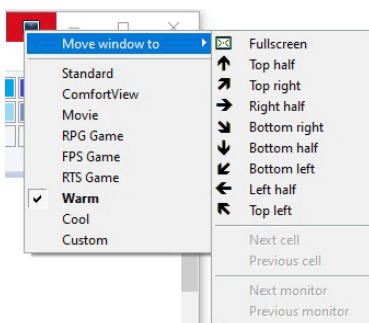
 **MERKNAD:** Dine apper må kjøre ved aktivering av funksjonen.

## Feste DDM til aktivt vindu (kun Windows 10)

Hvis du bruker Windows 10, legg til DDM-snarveisikonet i verktøylinjen til aktive vinduer. Aktiver denne funksjonen ved å høyreklikke på DDM-ikonet i varslingsfeltet og velg **Attach to active window (Fest til aktivt vindu)** fra den åpnete menyen.



Høyreklikk på ikonet i verktøylinjen for å få en hurtigmeny med DDM, som viser alternativer under **Auto Mode (Automatisk modus)** og **Easy Arrange (Enkel ordning)** for å gjøre justeringene enkelt.



# Bruke funksjoner for energibesparelse

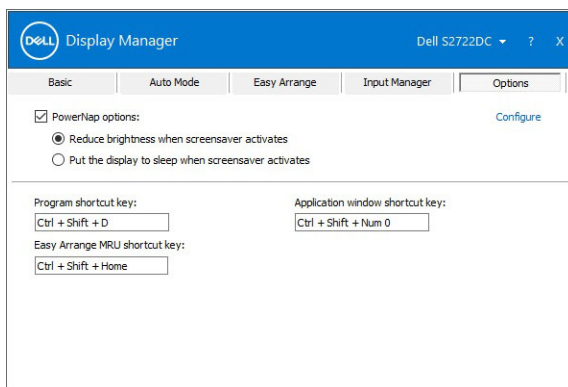
Bruk **Options (Alternativer)**-fanen for funksjoner for energibesparelse for **PowerNap** og tilpasning av hurtigtaster.

Bruk den øvre ruten til å sette skjermens lysstyrke til minimumsnivået, eller sette skjermen i hvilemodus hvis skjermspareren er aktivert.

## Andre hurtigtaster

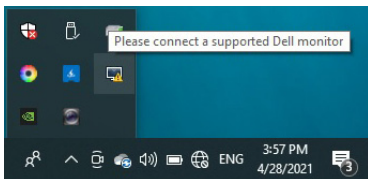
Definer hurtigtaster for rask tilgang til følgende DDM-funksjoner:

- **Program shortcut key (Hurtigtast for program):** Åpne **Hurtige innstillinger**-dialogboksen.
- **Easy Arrange MRU shortcut key (Hurtigtast for Enkel ordning av de nylig brukte oppsettene):** Bruk de seks nylig brukte oppsett for vindu.
- **Application window shortcut key (Hurtigtast for applikasjonsvinduet):** Start en hurtigmeny for alternativer under **Auto Mode (Automatisk modus)** og **Easy Arrange (Enkel ordning)**.

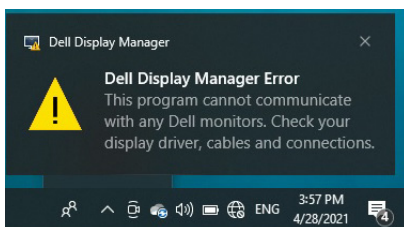


# Feilsøking

Hvis DDM ikke fungerer med skjermen, vil DDM vises under ikonet for varslingsfeltet.



Klikk på ikonet og DDM vil vise en mer detaljert feilmelding.



Merk at DDM kun fungerer med Dell-skjermer. Hvis du bruker skjermer fra andre produsenter, vil DDM ikke støtte dem.

Hvis DDM ikke kan oppdage og/eller kommunisere med en støttet Dell-skjerm, gjør følgende for å feilsøke:

1. Bekreft at videokabelen er riktig koblet til skjermen og PC-en, spesielt kontaktene skal settes ordentlig i deres posisjon.
2. Sjekk skjermens OSD-menyen og bekreft at DDC/CI er aktivert.
3. Bekreft at du har riktig og siste skjermdriver fra grafikkleverandøren (Intel, AMD, NVIDIA, osv.). Årsaken til DDM-feil er ofte skjermdriveren.
4. Dokkingstasjoner eller kabelforlengere eller omformere mellom skjermen og grafikkporten må fjernes. Flere lavprisforlengere, hubber eller omformere støtter kanskje ikke DDC/CI på en skikkelig måte og kan mislykkes i DDM. Oppdater driveren til en slik enhet i tilfelle den nyeste versjonen er tilgjengelig.
5. Start systemet på nytt.

DDM fungerer kanskje ikke med skjermene nedenfor:

- Tidligere Dell-skjermmodeller enn 2013 og D-serien fra Dell-skjermer. Sjekk nettstedet for Dell-støtt for mer informasjon



- Spillmonitører med NVIDIA-basert G-sync-teknologi
- Virtuelle og trådløse skjermer støtter ikke DDC/CI
- For noen tidlige modeller av DP 1.2-skjermer kan det kreves å deaktivere MST/DP 1.2 fra skjermens OSD-menyen

Hvis din PC er koblet til Internett, vil det vises en melding hvis en nyere versjon av DDM-applikasjonen vil være tilgjengelig. Vår anbefaling er å laste ned og installere den nyeste DDM-applikasjonen.

Den nye versjonen kan sjekkes ved å høyreklikke på DDM-ikonet mens du holder nede Shift-tasten.

