




Dell G2724D bildskärm

Bruksanvisning

Bildskärm modell: G2724D
Regleringsmodell: G2724Dc



-  **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.

© 2023 Dell Inc. eller dess dotterbolag. Med ensamrätt. Dell Technologies, Dell och andra varumärken är varumärken som tillhör Dell Inc. eller dess dotterbolag. Andra varumärken kan vara varumärken som tillhör respektive ägare.

2023 – 06

Rev. A00



Innehåll

| | |
|--|----------|
| Säkerhetsanvisningar | 6 |
| Om bildskärmen | 7 |
| Förpackningens innehåll | 7 |
| Produktegenskaper | 9 |
| Identifiera delar och kontroller | 10 |
| Vy framifrån | 10 |
| Vy bakifrån | 11 |
| Vy från sidan | 13 |
| Vy underifrån | 13 |
| Bildskärmsspecifikationer | 14 |
| *Dell Display Manager | 16 |
| Upplösningsspecifikationer | 17 |
| Videolägen som stöds | 17 |
| Förinställt visningsläge | 18 |
| Elektriska specifikationer | 20 |
| Fysiska egenskaper | 21 |
| Miljöegenskaper | 22 |
| Porttilldelning | 23 |
| DisplayPort-kontakt | 23 |
| HDMI-kontakt | 24 |
| Plug-and-Play-kapacitet | 25 |
| Kvalitet och pixelpolicy för LCD-bildskärm | 25 |



| | |
|--|-----------|
| Ergonomi | 26 |
| Hantera och flytta bildskärmen | 28 |
| Riktlinjer för underhåll | 29 |
| Rengöra skärmen | 29 |
| Installera bildskärmen | 30 |
| Montering av stativet | 30 |
| Använda lutning, vridning och vertikal förlängning | 32 |
| Lutning, vridning | 32 |
| Vertikal förlängning | 32 |
| Roter bildskärmen | 33 |
| Ansluta bildskärmen | 35 |
| Anslutning av DisplayPort 1.4-kabeln | 35 |
| Anslut USB-C- till DisplayPort-kabeln | 35 |
| Ansluta HDMI-kabeln (tillval) | 36 |
| Organisera kablar | 36 |
| Slå på bildskärmen | 37 |
| Säkra din bildskärm med ett Kensington-lås (tillval) | 38 |
| Avlägsnande av bildskärmsstativet | 39 |
| VESA-väggmontering (tillval) | 40 |
| Använda bildskärmen | 41 |
| Starta bildskärmen | 41 |
| Använda joystickknappen | 41 |
| Beskrivning av joysticken | 42 |
| Använda kontrollknapparna | 43 |
| Kontrollknappar | 43 |



| | |
|---|-----------|
| Använda skärmmenyn (OSD) | 45 |
| Åtkomst till menysystemet | 45 |
| Console Mode (Konsolläge) | 56 |
| Vision Engine | 57 |
| Lås för meny och strömknapp | 60 |
| OSD-varningsmeddelanden | 62 |
| Ställa in den maximala upplösningen | 66 |
| Felsökning | 67 |
| Självtest | 67 |
| Inbyggd diagnostik | 69 |
| Vanliga problem | 71 |
| Produktspecifika problem | 75 |
| Regleringsinformation | 77 |
| FCC-meddelanden (enbart USA) och andra gällande föreskrifter | 77 |
| EU:s produktdatabas för energimärkning och produktinformationsblad | 77 |
| Kontakta Dell | 77 |



Säkerhetsanvisningar

Använd följande försiktighetsåtgärder för att skydda bildskärmen från potentiell skada och för att garantera din personliga säkerhet. Om inget annat anges, utgår varje procedur i detta dokument från att du har läst säkerhetsinformationen som medföljde bildskärmen.



OBS! Läs säkerhetsinformationen som medföljer bildskärmen och som är märkt på produkten innan du använder den. Spara dokumentationen på en säker plats för framtida referens.



WARNING: Att använda andra kontroller justeringar eller procedurer än de som specificeras i detta dokument kan leda till exponering för elektriska stötar, elolyckor och/eller mekaniska risker.



WARNING: Den möjliga långtidseffekten av att lyssna på ljud med hög volym genom hörlurarna (på skärmar med stöd för detta) kan orsaka skador på din hörsel förmåga.

- Placera bildskärmen på ett stabilt underlag och hantera försiktigt. Skärmen är ömtålig och kan skadas om den faller eller får ett slag från ett hårt föremål.
- Kontrollera att bildskärmen är elektrisk dimensionerad för att fungera med den växelström som finns tillgänglig på din plats.
- Förvara bildskärmen i rumstemperatur. Våldigt kalla eller varma förhållanden kan ha en menlig inverkan på bildskärmens flytande kristaller.
- Anslut elkabeln från bildskärmen till ett lättåtkomligt vägguttag i närheten. Se [Ansluta bildskärmen](#).
- Placera och använd inte bildskärmen på en våt yta eller i närheten av vatten.
- Utsätt inte bildskärmen för kraftiga vibrationer eller förhållanden med kraftig påverkan. Placera t.ex. inte bildskärmen inuti bagageutrymmet på en bil.
- Koppla ur bildskärmen när den inte ska användas under en längre tid.
- Gör inga försök att ta bort något skal eller rör insidan på bildskärmen, för att inte få elektriska stötar.
- Läs noga igenom dessa instruktioner. Spara detta dokument för senare tillfällen. Följ alla varningar och instruktioner som är angivna på produkten.
- Vissa bildskärmar kan monteras på väggen med hjälp av VESA-fästen som säljs separat. Se till att använda de korrekta VESA-specifikationerna som nämns i avsnittet om väggmontering i Användarhandboken.

För information om säkerhetsanvisningar, se *Information om säkerhet, miljö och reglering (SERI)* som levereras med skärmen.



Om bildskärmen




Förpackningens innehåll

I följande tabell finns en lista över de komponenter som levereras med skärmen. Om någon del saknas, kontakta Dell. För mer information, se [Kontakta Dell](#).

 **OBS! Vissa saker kan vara tillval och levereras inte med bildskärmen. Vissa funktioner kanske inte är tillgängliga i vissa länder.**

| Komponentbild | komponentbeskrivning |
|---|--|
|  | Bildskärm |
|  | Stativets stigidel |
|  | Stativfot |
|  | Elkabel (varierar mellan olika länder) |



| Komponentbild | komponentbeskrivning |
|---|---|
|  | <p>DisplayPort-kabel</p> |
|  | <p>USB-C till DisplayPort-kabel</p> |
|  | <ul style="list-style-type: none"> • Snabbstartguide • Information om säkerhet, miljö och regelverk |



Produktegenskaper

Dell G2724D-bildskärmen har en aktiv matris, tunnfilmstransistor (TFT), flytande kristallskärm (LCD), bakgrundsbelysning och är antistatisk. Bildskärmen har följande funktioner:

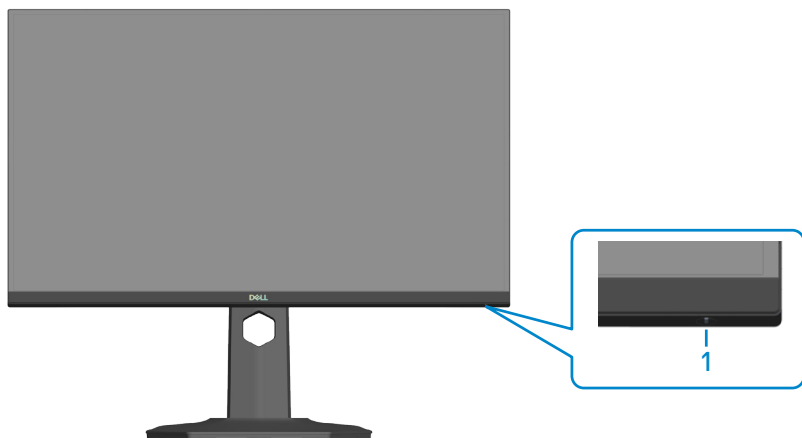
- 68,47 cm (27 in.) synlig bildyta (mätt diagonalt).
- 2560 x 1 440 upplösning, med helskärmstöd för lägre upplösningar.
- NVIDIA G-SYNC Compatible Certified, VESA Adaptive Sync Certified och stödjer AMD FreeSync Premium Technology för spel utan tearing och stutter och med låg latens.
- Stöder höga uppdateringsfrekvenser på 144 Hz och 165 Hz och en snabb svarstid på 1 ms i Extreme (Extremt) läge.
- VESA DisplayHDR 400.
- Färgomfång på 99 % sRGB (normal).
- Aktiverad med stöd för VRR för spelkonsoler.
- Vision Engine inklusive mörkerseende, tydlig sikt, kroma-seende eller hårkors som kan förbättra visuella element i olika spelscener.
- Digital anslutning med DisplayPort och HDMI.
- Plug-and-play-kapacitet om det stöds av datorn.
- Justeringar med skärmmenyn (OSD) för enkel installation och skärmoptimering.
- Spelförbättrande funktioner som Timer, Frame Rate Counter (bildfrekvensräknare) och Dark Stabilizer (Mörk stabilisator) utöver förbättrade spellägen som First-Person Shooter (FPS), Battle Royale/Real-Time Strategy (MOBA/RTS), Role-Playing Game (RPG), SPORTS, färgjusteringar (custom color (anpassad färg), warm (varm), cool (kall)) och ytterligare tre spellägen för att anpassa efter dina önskemål.
- Avtagbart stativ och VESA 100 mm monteringshål (Video Electronics Standards Association) för flexibla monteringslösningar.
- Lutnings-, vrid-, höjd och roteringsfunktioner.
- Spår för säkerhetslås (för Kensington-lås, säljs separat).
- Använder panel med lågt blått ljus och uppfyller kraven från TUV Rheinland (hårdvarulösning) vid fabriksåterställning/standardinställning (förinställt läge: Standard).
- Optimerar ögonkomfort med en flimmerfri skärm.

⚠️ WARNING: De möjliga långtidseffekterna av blått ljus från bildskärmen kan orsaka skador på ögonen. De långsiktiga effekterna är bl.a. trötthet i ögonen och digital ögonbelastning. ComfortView Plus-funktionen är utformad för att minska mängden blått ljus som sänds ut från skärmen för att optimera ögonkomforten.



Identifiera delar och kontroller

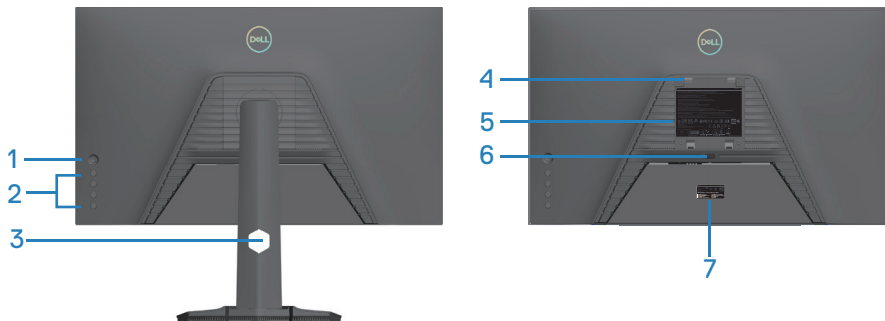
Vy framifrån




| Märkning | Beskrivning | Användning |
|----------|-----------------------------------|--|
| 1 | Ström på/av-knapp (LED-indikator) | För att starta eller stänga av skärmen. Fast vitt ljus indikerar att bildskärmen är på och fungerar normalt. Blinkande vitt ljus indikerar att bildskärmen är i vänteläge. |



Vy bakifrån



| Märkning | Beskrivning | Användning |
|----------|---|--|
| 1 | Joystick | Använd för att kontrollera OSD-menyn. För mer information, se Använda bildskärmen . |
| 2 | Funktionsknappar | Tryck på funktionsknapparna för att justera saker i OSD-menyn. För mer information, se Använda bildskärmen . |
| 3 | Hål för kabelhantering | Använd för att organisera kablar genom att dra dem igenom hålet. |
| 4 | VESA monteringshål (100 mm x 100 mm bakom VESA-skyddet) | Väggmontera bildskärmen med hjälp av en VESA-kompatibel väggmonteringssats.  OBS! Väggmonteringssatsen medföljer inte din bildskärm utan säljs separat. |
| 5 | Märkning med gällande föreskrifter | Lista över tillsynsmyndighets godkännanden |
| 6 | Utlösningsknapp för stativ | Lossar stativet från bildskärmen. |



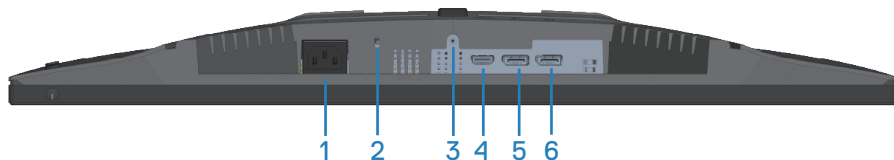
| Märkning | Beskrivning | Användning |
|-----------------|--|---|
| 7 | Kontrollmärkning (inklusive streckkod med serienummer och servicetagg) | Lista över tillsynsmyndighets godkännanden Använd den här etiketten om du behöver kontakta Dell för teknisk support. Servicetaggen är en unik alfanumerisk identifierare som gör det möjligt för Dell-servicetekniker att identifiera hårdvarukomponenterna i datorn och få tillgång till garantiinformation. |



Vy från sidan



Vy underifrån



Vy underifrån utan bildskärmens stativ

| Märkning | Beskrivning | Användning |
|----------|---|---|
| 1 | Eluttag | Anslut elkabeln (medföljer bildskärmen). |
| 2 | Spår för säkerhetslås (baserat på Kensington Security Slot) | Säkra datorn med ett säkerhetslås (köps separat) för att hindra att bildskärmen flyttas av obehöriga. |
| 3 | Låsfunktion för stativ | För att låsa stativet till bildskärmen med en M3x6 mm skruv (skruven ingår inte). |
| 4 | HDMI-port | Anslut till datorn eller en extern enhet med en HDMI-kabel (köps separat). |
| 5 | DisplayPort (DP1) | Anslut till datorn eller en extern enhet med en DisplayPort-kabel (medföljer skärmen). |
| 6 | DisplayPort (DP2) | Anslut till datorn eller en extern enhet med en DisplayPort-kabel (medföljer skärmen). |



Bildskärmsspecifikationer

| Beskrivning | Värde |
|---|--|
| Skärmtyp | Aktiv matris-TFT LCD |
| Paneltyp | In-Plane Switching-teknologi (IPS) |
| Bildförhållande | 16:9 |
| Synlig bild: | |
| Diagonal | 684,66 mm (27 in.) |
| Horisontellt, aktivt område | 596,74 mm (23,49 in.) |
| Vertikalt, aktivt område | 335,66 mm (13,22 in.) |
| Område | 200301,75 mm ² (310,54 in. ²) |
| Maximal upplösning och uppdateringsfrekvens | 2560 x 1440 vid 144 Hz (HDMI 2.1) 2560 x 1440 vid 165 Hz (DisplayPort 1.4) |
| Pixeltäthet | 0,2331 mm x 0,2331 mm |
| Pixel per tum (PPI) | 109 |
| Visningsvinkel: | |
| Horisontell | 178° (normal) |
| Vertikal | 178° (normal) |
| Luminanseffekt | 400 cd/m ² (normal) |
| Kontrastförhållande | 1000 till 1 (normal) |
| Beläggning på framsida | Haze 25 %, 3H |
| Bakgrundsbelysning | LED-kantbelysningssystem |
| Svarstid | 4 ms grå till grå i Fast (Snabbt) läge 2 ms grå till grå i Super Fast (Supersnabbt) läge 1 ms grå till grå i Extreme (Extremt) läge* * 1 ms grå-till-grå-läge kan uppnås i Extreme (Extremt) läge för att minska synlig suddighet och ökad bildrespons. Detta kan dock införa några små och märkbara visuella artefakter i bilden. Eftersom alla system och användares behov är olika rekommenderar vi att användarna experimenterar med de olika lägena för att hitta den inställning som passar dem bäst. |



| Beskrivning | Värde |
|--|--|
| Färgdjup | 16,7 miljoner färger |
| Färggamut | sRGB 99 % (normal) |
| Anslutning | 1 x HDMI 2.1 (HDCP 2.2) (stöder upp till QHD 2560 x 1440 144 Hz TMDS, HDR, VRR enligt specifikationerna i HDMI 2.1) 2 x DisplayPort 1.4 (HDCP 2.2) (stöder upp till QHD 2560 x 1440 165 Hz, HDR, VRR) |
| Rambredd (bildskärmens kant till aktivt område): | |
| Ovankant | 7,04 mm |
| Vänster/Höger | 7,58 mm |
| Nederkant | 20,43 mm |
| Justerbarhet: | |
| Höjdjustering | 130 mm |
| Lutning | -5° till 21° |
| Rotering | -45° till 45° |
| Vridningsaxel | -90° till 90° |
| Kabelhantering | Ja |
| Kompatibilitet med Dell Display Manager 2.0* | Easy Arrange och andra viktiga funktioner |
| Säkerhet | Spår för säkerhetslås (för Kensington-lås, säljs separat) |



*Dell Display Manager

Dell Display Manager är ett program som förbättrar upplevelsen av din Dell-skärm, vilket ger ökad produktivitet och underlättar anpassningen.

Med den här applikationen kan du:

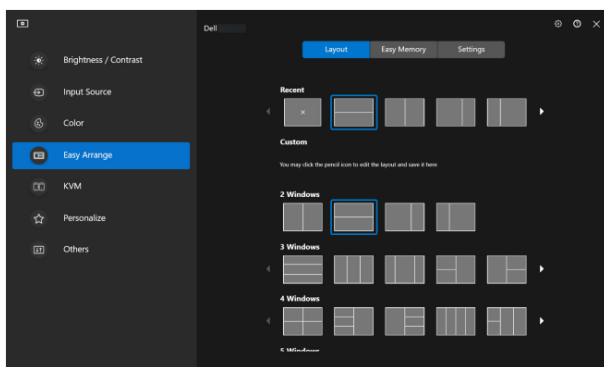
1. Justera skärmens OSD-inställningar (On Screen Display), t.ex. ljusstyrka, kontrast, inställning av ingångskälla osv. Du behöver inte växla med joysticken på skärmen, utan använder bara DDM-programvaran.
2. Organisera flera program på skärmen och fäst dem i en valfri mall med Easy Arrange.
3. Tilldela program eller till och med filer till partitionerna i Easy Arrange, spara layouten som en profil och återställ sedan profilen automatiskt med hjälp av Easy Arrange Memory.
4. Anslut din Dell-skärm till flera ingångskällor och hantera dessa flera videointag med hjälp av Ingångskälla.
5. Anpassa varje program med olika färglägen med hjälp av Färginställning.
6. Replikera programinställningarna för Dell Display Manager från en bildskärm till en annan bildskärm av samma modell med hjälp av import/export av programinställningar

Dessutom har den här modellen avancerade fjärrhanteringsfunktioner för IT-administratörer.

Mer information om Dell Display Manager finns på följande webbplats

<https://www.dell.com/support/ddm>

Du kan ladda ner programvaran från den här länken och hitta en detaljerad användarhandbok för programvaran samt en kunskapsbasartikel under fliken Dokumentation.



Användargränssnitt för Dell Display Manager



Upplösningsspecifikationer

| Beskrivning | Värde |
|--------------------------------|---|
| Horisontellt skanningsområde | 30 kHz till 250 kHz |
| Vertikalt skanningsområde | 48 Hz till 144 Hz (HDMI 2.1) 48 Hz till 165 Hz (DisplayPort 1.4) |
| Maximal förinställd upplösning | 2560 x 1440 |

Videolägen som stöds

| Beskrivning | Värde |
|---|--------------------------------|
| Videovisningsmöjligheter (HDMI eller DisplayPort) | 480p, 576p, 720p, 1080p, 1440P |



Förinställt visningsläge

HDMI förinställda visningslägen

| Visningsläge | Horisontell frekvens (kHz) | Vertikal frekvens (Hz) | Pixelklocka (MHz) | Synkroniserad polaritet (horisontell/vertikal) |
|------------------|----------------------------|------------------------|-------------------|--|
| VESA 640 x 480 | 31,47 | 59,94 | 25,18 | -/- |
| VESA 640 x 480 | 37,50 | 75,00 | 31,50 | -/- |
| IBM 720 x 400 | 31,47 | 70,08 | 28,32 | -/+ |
| VESA 800 x 600 | 37,88 | 60,32 | 40,00 | +/+ |
| VESA 800 x 600 | 46,88 | 75,00 | 49,50 | +/+ |
| VESA 1024 x 768 | 48,36 | 60,00 | 65,00 | -/- |
| VESA 1024 x 768 | 60,02 | 75,03 | 78,75 | +/+ |
| VESA 1152 x 864 | 67,50 | 75,00 | 108,00 | +/+ |
| VESA 1280 x 720 | 45,00 | 59,94 | 74,25 | -/+ |
| VESA 1280 x 800 | 49,31 | 59,91 | 71,00 | +/+ |
| VESA 1280 x 960 | 60,00 | 60,00 | 108,00 | +/+ |
| VESA 1280 x 1024 | 63,98 | 60,02 | 108,00 | +/+ |
| VESA 1280 x 1024 | 79,98 | 75,02 | 135,00 | +/+ |
| VESA 1440 x 900 | 55,94 | 59,89 | 106,50 | -/+ |
| VESA 1680 x 1050 | 65,29 | 59,95 | 146,25 | -/+ |
| VESA 1920 x 1080 | 67,50 | 60,00 | 148,50 | +/+ |
| VESA 1920 x 1080 | 137,26 | 119,98 | 285,50 | +/- |
| VESA 1920 x 1080 | 166,59 | 143,98 | 346,50 | +/- |
| VESA 2560 x 1440 | 88,79 | 59,95 | 241,50 | +/- |
| VESA 2560 x 1440 | 183,00 | 120,00 | 497,75 | +/- |
| VESA 2560 x 1440 | 217,39 | 143,97 | 591,32 | +/- |



DisplayPort förinställda visningslägen

| Visningsläge | Horisontell frekvens (kHz) | Vertikal frekvens (Hz) | Pixelklocka (MHz) | Synkroniserad polaritet (horisontell/vertikal) |
|------------------|----------------------------|------------------------|-------------------|--|
| VESA 640 x 480 | 31,47 | 59,94 | 25,18 | -/- |
| VESA 640 x 480 | 37,50 | 75,00 | 31,50 | -/- |
| IBM 720 x 400 | 31,47 | 70,08 | 28,32 | -/+ |
| VESA 800 x 600 | 37,88 | 60,32 | 40,00 | +/+ |
| VESA 800 x 600 | 46,88 | 75,00 | 49,50 | +/+ |
| VESA 1024 x 768 | 48,36 | 60,00 | 65,00 | -/- |
| VESA 1024 x 768 | 60,02 | 75,03 | 78,75 | +/+ |
| VESA 1152 x 864 | 67,50 | 75,00 | 108,00 | +/+ |
| VESA 1280 x 720 | 45,00 | 59,94 | 74,25 | -/+ |
| VESA 1280 x 800 | 49,31 | 59,91 | 71,00 | +/+ |
| VESA 1280 x 960 | 60,00 | 60,00 | 108,00 | +/+ |
| VESA 1280 x 1024 | 63,98 | 60,02 | 108,00 | +/+ |
| VESA 1280 x 1024 | 79,98 | 75,02 | 135,00 | +/+ |
| VESA 1440 x 900 | 55,94 | 59,89 | 106,50 | -/+ |
| VESA 1680 x 1050 | 65,29 | 59,95 | 146,25 | -/+ |
| VESA 1920 x 1080 | 67,50 | 60,00 | 148,50 | +/+ |
| VESA 1920 x 1080 | 137,26 | 119,98 | 285,50 | +/- |
| VESA 1920 x 1080 | 166,59 | 143,98 | 346,50 | +/- |
| VESA 1920 x 1080 | 186,45 | 165,00 | 387,81 | +/- |
| VESA 2560 x 1440 | 88,79 | 59,95 | 241,50 | +/- |
| VESA 2560 x 1440 | 183,00 | 120,00 | 497,75 | +/- |
| VESA 2560 x 1440 | 217,39 | 143,97 | 591,32 | +/- |
| VESA 2560 x 1440 | 244,32 | 165,00 | 645,00 | +/- |



Elektriska specifikationer

| Beskrivning | Värde |
|--|--|
| Videoingångssignaler | HDMI 600 mV för varje differentialledning, 100 ohm ingångsimpedans per differentiellt par. DisplayPort 600 mV för varje differentialledning, 100 ohm ingångsimpedans per differentialpar. |
| Inspänning (växelström)/ frekvens/ström | 100 VAC till 240 VAC/50 Hz eller 60 Hz \pm 3 Hz / 1,5 A (normal) |
| Ingångsström | 120 V: 30 A (maximalt) vid 0 °C (kallstart) 240 V: 60 A (maximalt) vid 0 °C (kallstart) |
| Energiförbrukning | 0,3 W (avstängt läge) ¹ 0,3 W (Vänteläge) ¹ 26 W (På-läge) ¹ 56 W (högst) ² 30 W (P_{on}) ³ 93,69 kWh (TEC) ³ |

¹ Enligt specifikation i EU 2019/2021 och EU 2019/2013.

² Maximal inställning av ljusstyrka och kontrast.

³ P_{on} : Energiförbrukning i På-läge mätt med hänsyn till Energy Star-provningsmetoden.


TEC: Total energiförbrukning i kWh mätt med hänsyn till Energy Star-provningsmetoden.

Detta dokument är enbart informativt och avspeglar laboratorieprestanda. Din produkt kan uppträda annorlunda, beroende på programmet, delarna och kringutrustningen du har beställt och Dell är inte skyldigt att uppdatera sådan information.

Därför ska kunden inte förlita sig på denna information för att fatta beslut om toleranser för elektricitet eller på annat sätt. Ingen uttrycklig eller underförstådd garanti för att vara fullständig och exakt.



Fysiska egenskaper

| Beskrivning | Värde |
|--|---|
| Signalkabeltyp | <ul style="list-style-type: none">• Digital: DisplayPort, 20 poler• Digital: HDMI, 19 stift (kabel ingår inte)• Digital: USB-C till DisplayPort, 24 stift till 20 stift |
|  OBS! Dell-skärmar är utformade för att fungera optimalt med de videokablar som levereras med skärmen. Eftersom Dell inte har kontroll över de olika kabelleverantörerna på marknaden, typen av material, kontakter och processer som används för att tillverka dessa kablar, kan Dell inte garantera videoprestanda för kablar som inte levereras tillsammans med din Dell-skärm. | |
| Mått (med stativ): | |
| Höjd (utökad) | 523,48 mm (20,61 in.) |
| Höjd (komprimerad) | 393,48 mm (15,49 in.) |
| Bredd | 611,90 mm (24,09 in.) |
| Djup | 200,20 mm (7,88 in.) |
| Mått (utan stativ): | |
| Höjd | 363,13 mm (14,30 in.) |
| Bredd | 611,90 mm (24,09 in.) |
| Djup | 66,41 mm (2,61 in.) |
| Stativets mått: | |
| Höjd (utökad) | 416,90 mm (16,41 in.) |
| Höjd (komprimerad) | 368,86 mm (14,52 in.) |
| Bredd | 275,90 mm (10,86 in.) |
| Djup | 200,20 mm (7,88 in.) |
| Bas | 275,90 x 200,20 mm (10,86 in. x 7,88 in.) |
| Vikt: | |
| Vikt med förpackning | 8,61 kg (18.98 lbs) |
| Vikt med stativenhet och kablar | 5,95 kg (13.12 lbs) |
| Vikt utan stativ (för väggmontering eller VESA-montering - inga kablar) | 3,66 kg (8.07 lbs) |
| Stativenhetens vikt | 1,93 kg (4.25 lbs) |



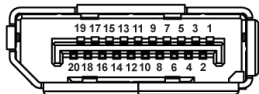
Miljöegenskaper

| Beskrivning | Värde |
|--|---|
| Kompatibla standarder: | |
| <ul style="list-style-type: none">• RoHS-kompatibel• Bildskärm med reducerad BFR/PVC-mängd (dess kretskort är tillverkade av BFR/PVC-fria laminat.)• Arsenikfritt glas och kvicksilverfritt för panelen enbart | |
| Temperatur: | |
| Drift | 0 °C till 40 °C (32 °F till 104 °F) |
| Avstängd | <ul style="list-style-type: none">• Förvaring: -20 °C till 60 °C (-4 °F till 140 °F)• Transport: -20 °C till 60 °C (-4 °F till 140 °F) |
| Fuktighet: | |
| Drift | 10 % till 80 % (utan kondens) |
| Avstängd | <ul style="list-style-type: none">• Förvaring 10 % till 90 % (utan kondens)• Transport 10 % till 90 % (utan kondens) |
| Höjd: | |
| Drift (max) | 5 000 m (16 400 ft) |
| Avstängd (max) | 12 192 m (40 000 ft) |
| Värmeavgivning | 191,52 BTU/tim. (max) |
| | 88,92 BTU/tim. (på-läge) |



Poltildelning

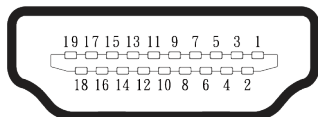
DisplayPort-kontakt



| Polnummer | 20-polsidan på den anslutna signalkabeln |
|-----------|--|
| 1 | ML3 (n) |
| 2 | GND |
| 3 | ML3 (p) |
| 4 | ML2 (n) |
| 5 | GND |
| 6 | ML2 (p) |
| 7 | ML1 (n) |
| 8 | GND |
| 9 | ML1 (p) |
| 10 | ML0 (n) |
| 11 | GND |
| 12 | ML0 (p) |
| 13 | GND |
| 14 | GND |
| 15 | AUX (p) |
| 16 | GND |
| 17 | AUX (n) |
| 18 | Hot Plug-detektering |
| 19 | Re-PWR |
| 20 | 3,3 V DP_PWR |



HDMI-kontakt



| Polnummer | 19-polsidan på den anslutna signalkabeln |
|-----------|--|
| 1 | TMDS DATA 2+ |
| 2 | TMDS DATA 2 SHIELD |
| 3 | TMDS DATA 2- |
| 4 | TMDS DATA 1+ |
| 5 | TMDS DATA 1 SHIELD |
| 6 | TMDS DATA 1- |
| 7 | TMDS DATA 0+ |
| 8 | TMDS DATA 0 SHIELD |
| 9 | TMDS DATA 0- |
| 10 | TMDS CLOCK+ |
| 11 | TMDS CLOCK SHIELD |
| 12 | TMDS CLOCK- |
| 13 | CEC |
| 14 | Reserverad (N.C. på enhet) |
| 15 | DDC CLOCK (SCL) |
| 16 | DDC DATA (SDA) |
| 17 | DDC/CEC Jord |
| 18 | +5 V STRÖM |
| 19 | HOT PLUG-DETEKTERING |



Plug-and-Play-kapacitet

Du kan ansluta skärmen till alla Plug and Play-kompatibla system. Bildskärmen förser automatiskt datorn med sin EDID (Extended Display Identification Data) med hjälp av DDC-protokoll (Display Data Channel), så att systemet kan konfigurera sig själv och optimera bildskärmens inställningar. De flesta skärminstallationerna är automatiska, men du kan välja olika inställningar efter behov. För mer information om att ändra bildskärmsinställningarna, se [Använda bildskärmen](#).

Kvalitet och pixelpolicy för LCD-bildskärm

Under tillverkningen av LCD-bildskärmen är det inte ovanligt att en eller flera pixlar fastnar i ett låst läge som är svåra att se och det påverkar inte visningskvalitet eller användbarhet. Mer information om Dell Monitor Quality och Pixel Policy finns på www.dell.com/pixelguidelines.



Ergonomi

△ **FÖRSIKTIGHET: Felaktig eller långvarig användning av tangentbord kan leda till personskador.**

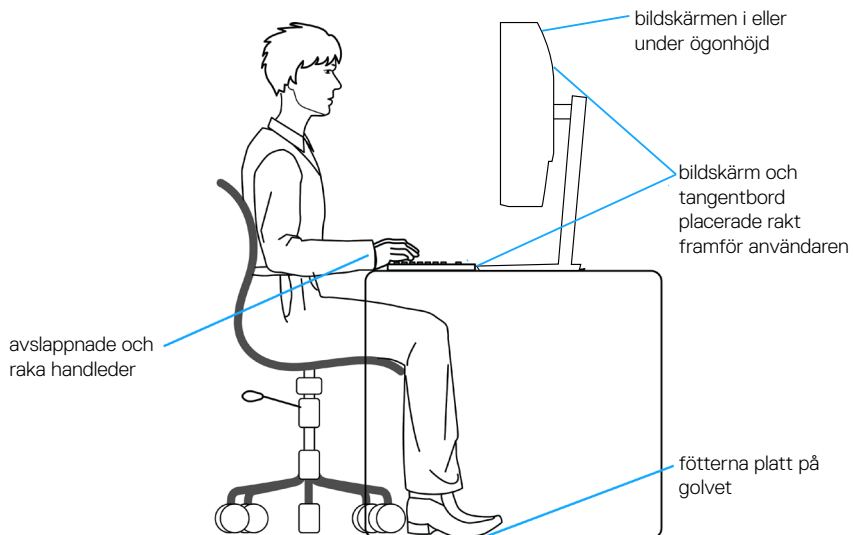
△ **FÖRSIKTIGHET: Att titta på bildskärmen under långa perioder kan leda till ögonstress.**

För komfort och effektivitet ska följande riktlinjer följas vid installation och användning av datorarbetsstationen:

- Placera datorn så att bildskärmen och tangentbordet är rakt framför dig när du arbetar. Specialhyllor kan köpas för att hjälpa dig att placera tangentbordet rätt.
- För att minska risken för ögonspänning och smärta i nacke, arm, rygg eller axel vid långvarig användning av skärmen rekommenderar vi att du:
 1. Ställ in skärmens avstånd mellan 50 cm - 70 cm från dina ögon.
 2. Blinka ofta för att fukta ögonen eller fukta dem med vatten efter långvarig användning av bildskärmen.
 3. Ta regelbundna och frekventa pauser på 20 minuter varannan timme.
 4. Titta bort från bildskärmen och fäst blicken på ett avlägset objekt 6 m (20 ft.) bort i minst 20 sekunder under pauserna.
 5. Gör stretchövningar för att lossa spänningar i nacke, armar, rygg och axlar under pauserna.
- Se till att skärmen är i ögonhöjd eller något lägre när du sitter framför skärmen.
- Justera inställningarna för bildskärmens lutning kontrast och ljusstyrka.
- Justera den omgivande belysningen (t.ex. takbelysning, skrivbordsbelysning och gardiner eller persienner i fönster i närheten) för att minimera reflexer och blänk på bildskärmens skärm.
- Använd en stol som ger bra stöd för ländryggen.
- Håll underarmarna horisontellt med handlederna i en neutral, bekväm position under arbetet med tangentbordet eller musen.
- Lämna alltid utrymme för att vila händerna när du använder tangentbordet eller musen.
- Låt överarmarna vila naturligt på båda sidorna.
- Låt fötterna vila plant mot golvet.
- När du sitter, se till att tyngden av dina ben ligger på fötterna och inte på sätets främre del. Ställ in stolens höjd eller använd vid behov en fotpall för att upprätthålla en korrekt hållning.



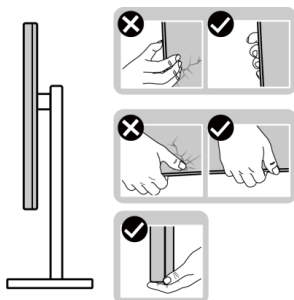
- Variera dina arbetsaktiviteter. Försök att organisera arbetet så att du inte behöver sitta och arbeta under långa perioder. Försök att stå upp eller res dig och gå runt med regelbundna intervall.
- Håll området under skrivbordet fritt från hinder och kablar eller elsladdar som kan påverka så att man inte sitter bekvämt eller utgör en potentiell risk för att snubbla.



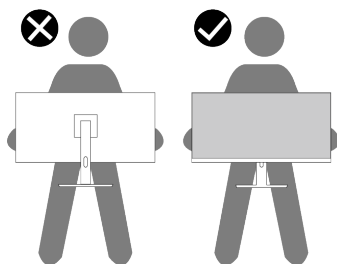
Hantera och flytta bildskärmen

För att se till att skärmen hanteras på ett säkert sätt när du lyfter eller flyttar den ska du följa följande riktlinjer:

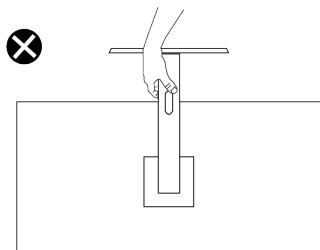
- Stäng av datorn och bildskärmen innan du flyttar eller lyfter bildskärmen.
- Koppla ifrån alla kablar från bildskärmen.
- Placera bildskärmen i originalförpackningen med det ursprungliga förpackningsmaterialet.
- Håll stadigt i bildskärmens underkant utan att trycka hårt när du lyfter eller flyttar den.



- När du lyfter eller flyttar skärmen ska du se till att skärmen är vänd bort från dig. Tryck inte på skärmen för att undvika repor och skador.



- Undvik plötsliga stötar eller vibrationer när bildskärmen transporteras.
- Vänd inte bildskärmen upp och ned när du håller i stativets fot eller stativets stigidel när du lyfter eller flyttar bildskärmen. Bildskärmen kan skadas oavsiktligt eller orsaka personskador.



Riktlinjer för underhåll

Rengöra skärmen


 **VARNING:** Dra ut elkabeln ur eluttaget innan du rengör bildskärmen.

 **FÖRSIKTIGHET:** Läs och följ [Säkerhetsanvisningar](#) innan du rengör bildskärmen.

För bästa praxis, följ instruktionerna i listan när du packar upp, rengör eller hanterar bildskärmen:

- Använd en ren trasa som är lätt fuktad med vatten för att rengöra Dell-skärmens stativ, skärm och chassi. Om du har tillgång till det, använd en rengöringsduk eller en lösning som lämpar sig för rengöring av Dell-skärmar.
- När du har rengjort bordets yta ska du se till att den är helt torr och fri från fukt och rengöringsmedel innan du placerar Dell-skärmen på den.

 **FÖRSIKTIGHET:** Använd inte rengöringsmedel eller andra kemikalier som bensen, thinner, ammoniak, slipmedel eller tryckluft.

 **FÖRSIKTIGHET:** Användning av kemikalier för rengöring kan leda till förändringar i skärmens utseende, t.ex. färgblekning, mjölkaktig film på skärmen, deformation, ojämna mörka skuggor och avskalning av skärmen.

 **VARNING:** Spraya inte rengöringslösningen eller ens vatten direkt på skärmens yta. Om du gör det kan vätskor samlas i underdelen av skärmen och korrodera elektroniken, vilket kan leda till permanenta skador. Applicera istället rengöringslösningen eller vattnet på en mjuk trasa och rengör sedan skärmen.



 **OBS!** Skador på skärmen på grund av felaktiga rengöringsmetoder och användning av bensen, thinner, ammoniak, slipmedel, alkohol, tryckluft, tvättmedel av något slag leder till en kundrelaterad skada (CID). CID omfattas inte av Dells standardgaranti.

- Om du ser ett vitt pulver när du packar upp bildskärmen, torka bort det med en trasa.
- Hantera skärmen med försiktighet eftersom en mörkare skärm kan bli repad och visa vita skrapmärken mer än en ljusare skärm.
- Använd en dynamiskt föränderlig skärmsläckare och stäng av bildskärmen när du inte använder den, för att bibehålla bästa bildkvalitet på bildskärmen.



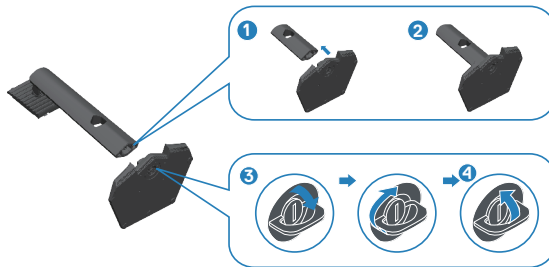
Installera bildskärmen

Montering av stativet

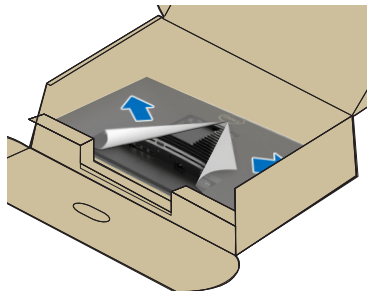
-  **OBS! Stativet är inte installerat på fabriken när det levereras.**
-  **OBS! Följande instruktioner gäller endast för stativet som medföljde din bildskärm. Om du använder ett stativ som du har köpt någon annanstans, följ instruktionerna som medföljde det stativet.**

Fästa bildskärmens stativ:

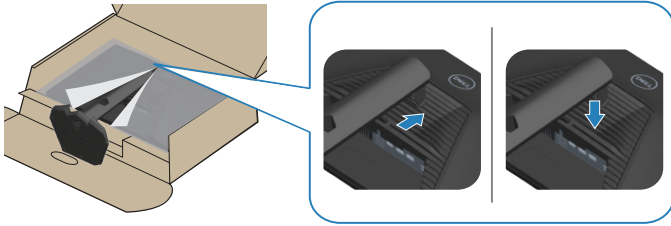
1. Ta bort stativets stigare och fot från kudden som håller fast dem.
2. Rikta in och placera stativet på stativbasen.
3. Öppna skruvhandtaget längst ner på stativbasen och vrid det medurs för att säkra stativet.
4. Stäng skruvhandtaget.



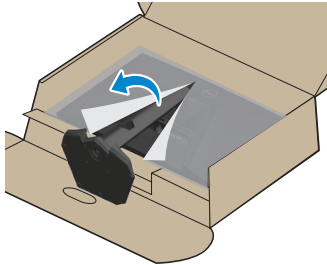
5. Öppna skyddskåpan på skärmen för att komma åt VESA-platsen på skärmen.



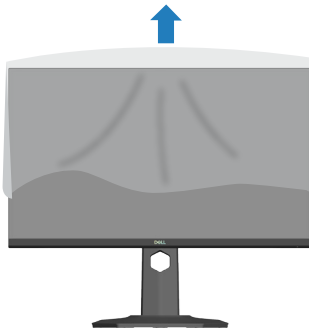
- Skjut in flikarna på stativet i springorna på displayens baksida och sänk ned stativet för att det ska snäppa fast på plats.



- Håll fast stativet med båda händerna och lyft skärmen försiktigt och placera den sedan på en plan yta.



- Ta bort skyddet från bildskärmen.

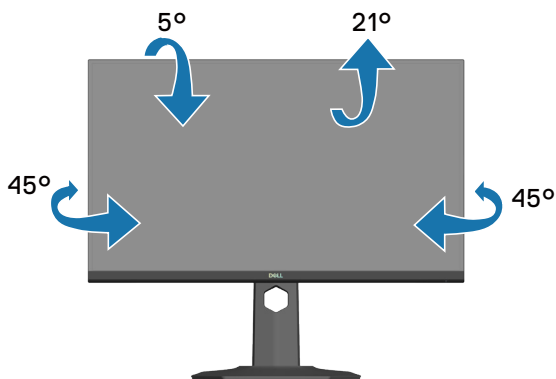


Använda lutning, vridning och vertikal förlängning

OBS! Dessa värden är tillämpliga på stativet som levererades med bildskärmen. För att ställa upp med ett annat stativ, se dokumentationen som medföljer det stativet.

Lutning, vridning

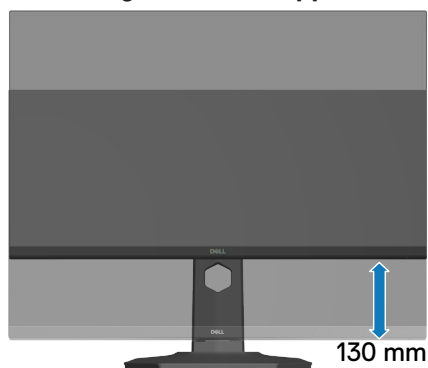
Med stativet fäst på bildskärmen kan du luta och vrida bildskärmen för den mest bekväma betraktningvinkeln.



OBS! Stativet tas bort när bildskärmen levereras från fabriken.

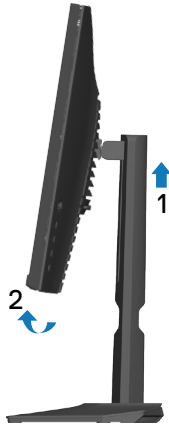
Vertikal förlängning

OBS! Stativet kan förlängas vertikalt upp till 130 mm.

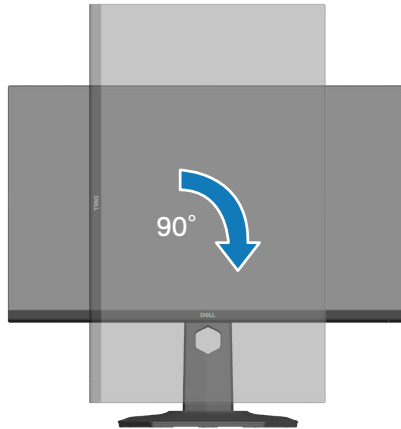


Rotera bildskärmen

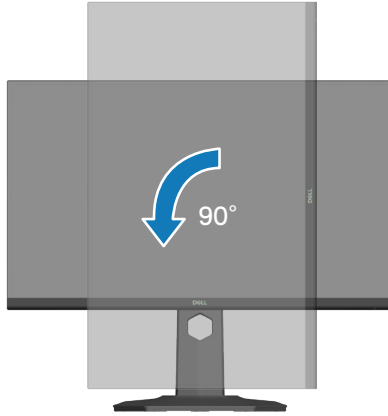
Innan du roterar skärmen ska skärmen vara helt vertikalt utdragen ([Vertikal förlängning](#)) och lutats helt uppåt för att undvika att du slår mot skärmens nederkant.





Rotera medurs



Rotera moturs



-  **OBS!** För att använda rotationsfunktionen (liggande kontra stående) med din Dell-dator behöver du en uppdaterad grafikdrivrutin som inte medföljer den här bildskärmen. För att ladda ner grafikdrivrutinen, gå till www.dell.com/support och se avsnittet Download (Ladda ner) för Video Drivers (Videodrivrutiner) för senaste drivrutinsuppdateringar.
-  **OBS!** När du är i stående visningsläge kan du uppleva prestandaförsämring i grafikintensiva applikationer (3D-spel och så vidare).



Ansluta bildskärmen

- ⚠ **WARNING:** Innan du påbörjar någon av procedurerna i detta avsnitt, följ [Säkerhetsanvisningar](#).
- ✍ **OBS!** Dell-skärmar är utformade för att fungera optimalt med Dell-levererade inbox-kablar. Dell garanterar inte videokvalitet och prestanda om kablar från andra tillverkare än Dell används.
- ✍ **OBS!** För kablarna genom kabelhanteringsfacket innan du ansluter dem.
- ✍ **OBS!** Anslut inte alla kablar samtidigt på datorn.
- ✍ **OBS!** Bilderna är endast avsedda som illustrationer. Datorns utseende kan variera.

Ansluta bildskärmen till datorn:

1. Stäng av datorn och koppla ifrån elkabeln.
2. Anslut skärmen till datorn med en DisplayPort-kabel, en USB-C- till DisplayPort-kabel eller en HDMI-kabel.

Anslutning av DisplayPort 1.4-kabeln



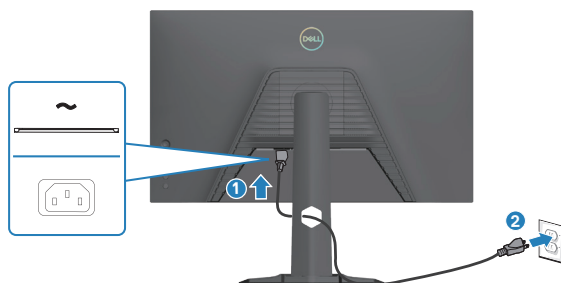
Anslut USB-C- till DisplayPort-kabeln



Ansluta HDMI-kabeln (tillval)



3. Anslut strömkabeln till bildskärmen och vägguttaget.



Organisera kablar

Använd hålet för kabelhantering för att dra kablarna till bildskärmen.



Slå på bildskärmen

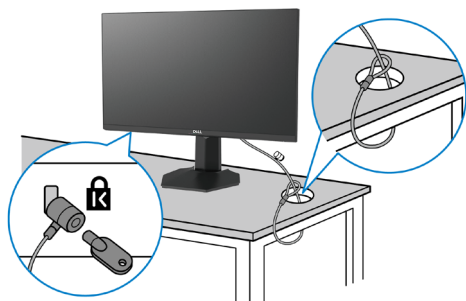
Tryck på strömbrytaren för att slå på bildskärmen.



Säkra din bildskärm med ett Kensington-lås (tillval)

Spåret för säkerhetslås sitter på bildskärmens undersida. (se [Spår för säkerhetslås](#)). Fäst skärmen vid ett bord med Kensington-säkerhetslåset.



Mer information om hur du använder Kensington-låset (säljs separat) finns i dokumentationen som medföljer låset.



 **OBS! Bilden är enbart som illustration. Låsets utseende kan variera.**

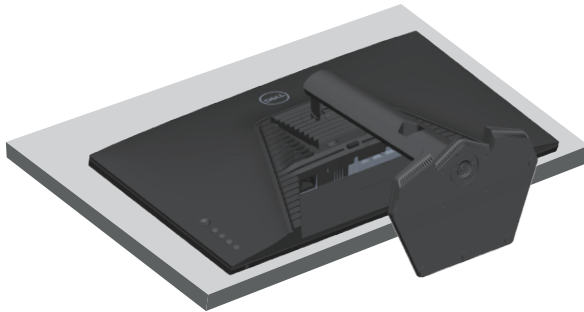


Avlägsnande av bildskärmsstativet

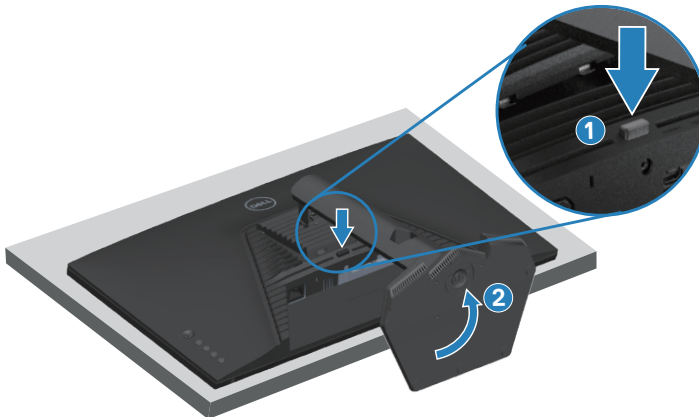
-  **OBS!** För att undvika repor på LCD-skärmen när du tar bort stativet, se till att skärmen placeras på ett mjukt underlag och hantera den försiktigt.
-  **OBS!** Följande steg är avsedda för att ta bort det stativ som levereras med skärmen. Om du tar bort ett stativ som du har köpt någon annanstans, följ instruktionerna som medföljde det stativet.

Ta av stativet:

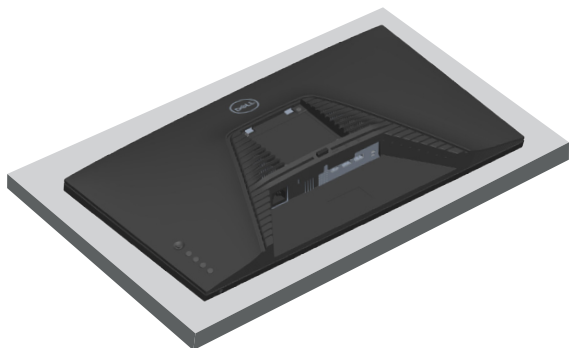
1. Placera bildskärmen på ett mjukt tyg eller kudde på ett stabilt plant bord.



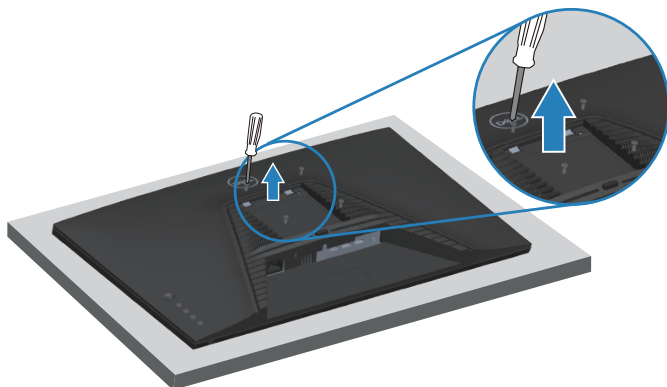
2. Håll stativets frigöringsknapp intryckt på bildskärmens baksida.



3. Lyft upp och ta av stativet från bildskärmen.



VESA-väggmontering (tillval)



(Skruvmått: M4 x 10 mm).

Se dokumentationen som medföljer den VESA-kompatibla väggmonteringssetsen.

1. Placera bildskärmen på ett mjukt tyg eller dyna på kanten av skrivbordet.
2. Ta bort stativet. Se [Avlägsnande av bildskärmsstativet](#).
3. Ta bort de fyra skruvarna som håller fast stativet på bildskärmens baksida.
4. Sätt fast fästet från väggmonteringssetsen på bildskärmen.
5. För att sätta bildskärmen på väggen, se dokumentationen som medföljer väggmonteringssetsen.

 **OBS! Endast för användning med UL-, CSA- eller GS-märkt väggmonteringssets med minsta vikt eller på 14,64 kg.**



Använda bildskärmen

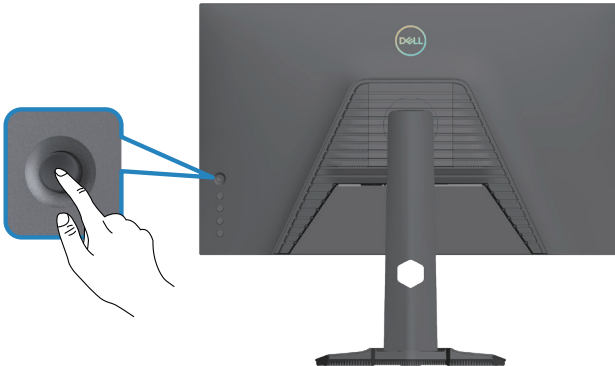
Starta bildskärmen

Tryck på -knappen för att starta bildskärmen.



Använda joystickknappen




Använd joystickknappen på baksidan av bildskärmen för att justera bildinställningarna.



1. Tryck på joystickknappen för att starta menystartaren.
2. Rör joystickknappen upp/ned/vänster/höger för att flytta mellan alternativen.
3. Tryck på joystickknappen igen för att bekräfta valet.



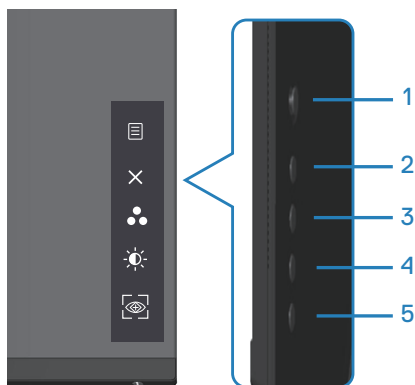
Beskrivning av joysticken

| Joystick | Beskrivning |
|---|---|
|  | <ul style="list-style-type: none">• När OSD-menyn är påslagen trycker du på knappen för att bekräfta valet eller spara inställningarna.• När OSD-menyn är avstängd trycker du på knappen för att starta OSD-huvudmenyn. För mer information, se Åtkomst till menysystemet. |
|  | <ul style="list-style-type: none">• För tvåvägsnavigering (höger och vänster).• Flytta till höger för att komma till undermenyn.• Flytta till vänster för att lämna undermenyn.• Ökar (höger) eller minskar (vänster) parametrarna för det valda menyalternativet. |
|  | <ul style="list-style-type: none">• För tvåvägsnavigering (uppåt och nedåt).• Växlar mellan menyalternativen.• Ökar (uppåt) eller minskar (nedåt) parametrarna för det valda menyalternativet. |







Använda kontrollknapparna

Använd kontrollknapparna på baksidan av bildskärmen för att justera specifikationerna för den bild som visas.




Kontrollknappar

Följande tabell beskriver kontrollknapparna.

| Kontrollknappar | Beskrivning |
|--|---|
| 1  Menu (Meny) | Använd menyknappen för att starta skärmmenyn (OSD) och välj OSD-menyn. För mer information, se Åtkomst till menysystemet . |
| 2  Exit (Avsluta) | Använd knappen för att gå tillbaka till huvudmenyn eller avsluta OSD-huvudmenyn. |
| 3  Shortcut key (Kortkommando)/ Preset Modes (Förinställningslägen) | Använd knappen för att välja i en lista med förinställningslägen. |
| 4  Shortcut key (Kortkommando)/ Brightness (Ljusstyrka)/Contrast (Kontrast) | Använd den här knappen för att justera ljusstyrka och kontrast. |


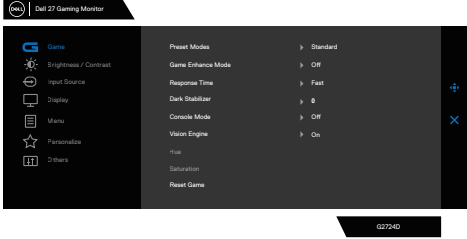


| Kontrollknappar | Beskrivning |
|--|---|
| 5  Shortcut key (Kortkommando)/ Vision Engine | Använd den här knappen för att justera Vision Engine. |



Använda skärmmenyn (OSD)

Åtkomst till menysystemet

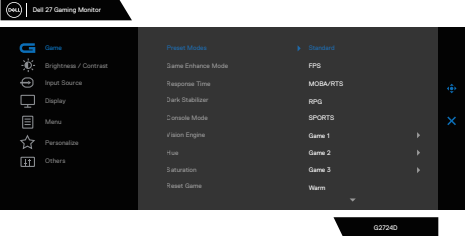
| Ikon | Meny och undermenyer | Beskrivning |
|---|----------------------|---|
|  | Game (Spel) |  |

Preset Modes (Förinställningslägen)


När du väljer **Preset Modes (Förinställningslägen)** kan du välja **Standard, FPS, MOBA/RTS, RPG, SPORTS, Game 1 (Spel 1), Game 2 (Spel 2), Game 3 (Spel 3), Warm (Varm), Cool (Kall), sRGB** eller **Custom Color (Anpassad färg)** från listan.

- **Standard:** Läser in bildskärmens standardfärginställningar. **Standard** är det förinställda standardläget.
- **FPS:** Läser in färginställningar som är perfekta för förstapersonsskjutspel.
- **MOBA/RTS:** Laddar färginställningar som är idealiska för MOBA-spel (Multiplayer Online Battle Arena) och RTS-spel (Real-Time Strategy).
- **RPG:** Läser in färginställningar som är perfekta för rollspel.
- **SPORTS:** Laddar färginställningar som är idealiska för sportspel.
- **Game 1 (Spel 1)/Game 2 (Spel 2)/Game 3 (Spel 3):** Gör att du kan anpassa färginställningarna till dina spelbehov.
- **Warm (Varm):** Sänker färgtemperaturen. Skärmen blir varmare med en röd/gul ton.
- **Cool (Kall):** Ökar färgtemperaturen. Skärmen blir kallare med en blå ton.
- **sRGB:** Laddar in färginställningar som är idealiska för sRGB.



| Ikon | Meny och undermenyer | Beskrivning |
|---|---|--|
| Preset Modes (Förinställningslägen) | <ul style="list-style-type: none"> • Custom Color (Anpassad färg): Gör det möjligt att manuellt justera färginställningarna. Flyttar joystickknappen för att justera Gain (Förstärkning), Offset, Hue (Nyans) och Saturation (Mättnad) värden och skapa ett eget förinställt färgläge. |  |
| Game Enhance Mode (Spelförbättringsläge) | <p>Justerar Game Enhance Mode till Off (Av), Timer, Frame Rate (Bildfrekvens) eller Display Alignment (Bildjustering).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Off (Av): Väljer att inaktivera funktionerna under Game Enhance Mode (Spelförbättringsläge). • Timer: Här kan du inaktivera eller aktivera timern i skärmens övre vänstra hörn. Timern visar den tid som förflutit sedan spelet startade. Välj ett alternativ i listan med tidsintervall för att hålla dig informerad om den återstående tiden. • Frame Rate (Bildfrekvens): Välj On (På) för att visa den aktuella bildfrekvensen när du spelar spel. Ju högre hastighet desto jämnare rörelser. • Display Alignment (Bildjustering): Genom att aktivera funktionen kan du säkerställa en perfekt justering av videoinnehållet från flera skärmar. | <p>OBS! Förinställda lägen är inte tillgängliga när konsolläget är "On" (På).</p> |
| Response Time (Svarstid) | <p>Gör det möjligt att ställa in svarstiden till Fast (Snabb), Super Fast (Supersnabb) eller Extreme (Extrem).</p> | |
| Dark Stabilizer (Mörk stabilisator) | <p>Förbättrar synligheten i mörka spelsituationer. Ju högre värde (mellan 0 och 3) desto bättre synlighet i mörka delar av bildskärmen.</p> | |



| Ikon | Meny och undermenyer | Beskrivning |
|------|----------------------------------|---|
| | Console Mode (Konsolläge) | <p data-bbox="484 197 1014 363">Justerar Console Mode (Konsolläge) till On (På)/ Off (Av), Color (Färg), Gamma eller Source Tone Map (Karta över källtoner). Om du aktiverar den här funktionen får du den bästa spelupplevelsen när du spelar konsolspel. För mer information, se Vy framifrån.</p> <ul data-bbox="484 379 1034 655" style="list-style-type: none"><li data-bbox="484 379 1034 432">• On (På)/Off (Av): Väljer att inaktivera funktionerna i konsolläge.<li data-bbox="484 443 1034 496">• Color (Färg): RGB standard 100 och i detta läge kan RGB justeras från 0~100.<li data-bbox="484 507 1034 592">• Gamma: Standardvärdet för gamma är i centrum 2,2. Om du väljer den här funktionen kan du manuellt justera Gamma från 1,8 till 2,6.<li data-bbox="484 603 1034 655">• Source Tone Map (Karta över källtoner): Välj om du vill att HDR-innehållet ska tonmappas av källan. <p data-bbox="484 671 1014 724"> OBS! Förinställda lägen är inte tillgängliga när konsolläget är "On" (På).</p> |

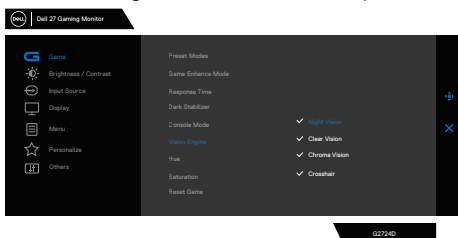


| Ikon | Meny och undermenyer | Beskrivning |
|------|----------------------|-------------|
|------|----------------------|-------------|

Vision Engine




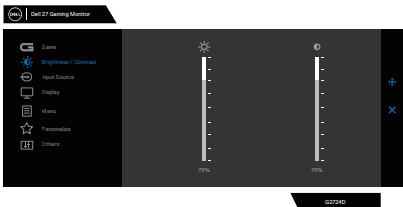
Justerar Vision Engine till **On (På)/Off (Av)**, **Night Vision (Mörkerseende)**, **Clear Vision (Tydlig sikt)**, **Chroma Vision (Kroma-seende)** eller **Crosshair (Hårkors)** och den här funktionen förbättrar synligheten i spelscener. För mer information, se [Vision Engine](#).

- **On (På)/Off (Av):** Välj att aktivera/inaktivera funktioner under Vision Engine.
- **Night Vision (Mörkerseende):** Använd den här funktionen när du spelar spel för att tydligt identifiera objekt och förbättra innehållet i mörker.
- **Clear Vision (Tydlig sikt):** Den här funktionen är lämplig för att rensa bort visuella artefakter, förbättra innehållsdetaljer som skärpa, kanter och superupplösningar i en dagscen.
- **Chroma Vision (Kroma-seende):** Den här funktionen kan tillämpa en värmekarta i mörka spelscener.
- **Crosshair (Hårkors):** Den här funktionen förbättrar synligheten för hårkorset i spelet.





 **OBS!FPS- och timerräknare är inte tillgängliga i Crosshair (Hårkors).**



| Ikon | Meny och undermenyer | Beskrivning |
|---|--|---|
| | Hue (Nyans) | <p>Skiftar videobildens färg till grönt eller lila. Den här funktionen används för att ställa in den önskade hudtonen.</p> <p>Använd joystickknappen för att justera nyansen från 0 till 100.</p> <p>Flyttar joystickknappen uppåt för att öka den gröna nyansen i videobilden.</p> <p>Flyttar joystickknappen nedåt för att öka den lila nyansen i videobilden.</p> <p> OBS! Färgjusteringen är endast tillgänglig när du väljer FPS, MOBA/RTS, SPORTS eller RPG som förinställt läge.</p> |
| | Saturation (Mättnad) | <p>Justerar färgmättnaden i videobilden.</p> <p>Använd joystickknappen för att justera mättnad från 0 till 100.</p> <p>Flytta joystickknappen uppåt för att öka videobildens färgglada utseende.</p> <p>Flytta joystickknappen nedåt för att öka videobildens monokroma utseende.</p> <p> OBS! Justeringen Mättnad är endast tillgänglig när du väljer FPS, MOBA/RTS, SPORTS eller RPG som förinställt läge.</p> |
| | Reset Game (Återställ spel) | <p>Återställer alla inställningar under Game (Spel)-menyn till fabriksinställningarna.</p> |
|  | Brightness (Ljusstyrka)/Contrast (Kontrast) | <p>Använd den här menyn för att justera Brightness (Ljusstyrka) och Contrast (Kontrast).</p>  |



| Ikon | Meny och undermenyer | Beskrivning |
|--|---------------------------------------|---|
| | Brightness (Ljusstyrka) | Justerar bakgrundsbelysningens luminans (minst 0, högst 100). Flytta joystickknappen uppåt för att öka ljusstyrkan. Flytta joystickknappen nedåt för att minska ljusstyrkan. |
| | Contrast (Kontrast) | Justera Brightness (Ljusstyrka) först och justera sedan Contrast (Kontrast) om ytterligare justering är nödvändig. Flytta joystickknappen uppåt för att öka kontrasten. Flytta joystickknappen nedåt för att minska kontrasten (mellan 0 och 100). Funktionen Contrast (Kontrast) justerar skillnaden mellan mörker och ljus på bildskärmens skärm. |
|  | Input Source (Ingångskälla) | Använder Input Source (Ingångskälla) -menyn för att välja mellan olika videosignaler som kan vara anslutna till skärmen. <div data-bbox="519 727 922 935" style="text-align: center;">  </div> |
| | DP1 | Väljer DP1 -ingång när du använder DP1-anslutningen (DisplayPort). Tryck på joystickknappen för att bekräfta valet. |
| | DP2 | Väljer DP2 -ingång när du använder DP2-anslutningen (DisplayPort). Tryck på joystickknappen för att bekräfta valet. |
| | HDMI | Väljer den HDMI -ingång när du använder HDMI-anslutningen. Tryck på joystickknappen för att bekräfta valet. |
| | Auto Select (Välj automatiskt) | Aktivera funktionen så att skärmen automatiskt söker efter tillgängliga inmatningskällor. Tryck på joystickknappen för att bekräfta valet. |



| Ikon | Meny och undermenyer | Beskrivning |
|------|----------------------|-------------|
|------|----------------------|-------------|

Reset Input Source (Återställ ingångskälla) Återställer alla inställningar under **Input Source (Ingångskälla)**-menyn till fabriksinställningarna.



Display (Skärm)

Använder skärmen för att justera bilden.



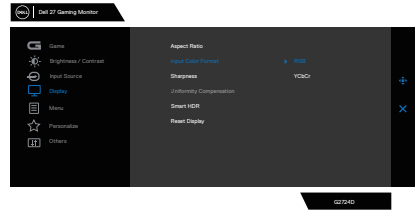
Aspect Ratio (Bildförhållande)

Justerar bildförhållandet till 16:9, Auto Resize (Anpassa storlek) eller 4:3.

Input Color Format (Format för färginmatning)

Ger dig möjlighet att ställa in videoinmatningsläget till:

- **RGB:** Välj detta alternativ om bildskärmen är ansluten till en dator eller mediaspelare med stöd för RGB-utmatning.
- **YCbCr:** Välj detta alternativ om din mediaspelare enbart stödjer YCbCr-utmatning.



Sharpness (Skärpa)

Gör bilden skarpare eller mjukare.

Flytta joystickknappen uppåt och nedåt för att justera skärpan från 0 till 100.



| Ikon | Meny och undermenyer | Beskrivning |
|------|---|--|
| | <p>Smart HDR</p> | <p>Flyttar joystickknappen för att växla funktionen Smart HDR mellan Desktop (Stationär dator), Movie HDR (Film HDR), Game HDR (Spel HDR), Custom Color HDR (Anpassad färg HDR), Display HDR 400 eller Off (Av).</p> <p>Smart HDR (High Dynamic Range) förbättrar automatiskt skärmen genom att justera inställningarna optimalt för att likna verklighetstroga bilder.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Desktop (Stationär dator): Stationär dator är standardläget. Det här läget är lämpligare för allmän användning av skärmen med en stationär dator. • Movie HDR (Film HDR): Använd det här läget under uppspelning av HDR-videoinnehåll för att utöka kontrastförhållandet, ljusstyrkan och färgpaletten. Matchar videokvaliteten med verkliga bilder. • Game HDR (Spel HDR): Använd det här läget när du spelar spel som stöder HDR för att utöka kontrastförhållandet, ljusstyrkan och färgpaletten. Det gör spelupplevelsen mer realistisk som spelutvecklarna hade tänkt sig. • Custom Color HDR (Anpassad färg HDR): Du kan skapa ditt eget HDR-läge genom att justera inställningarna för kontrast, färgton och mättnad. • Display HDR 400: Används bäst med innehåll som uppfyller DisplayHDR 400-standarderna. • Off (Av): Inaktiverar Smart HDR-funktionen. <p> OBS! Den möjliga högsta luminansen i HDR-läget är 400 nits (normal). Det faktiska värdet och varaktigheten under HDR-uppspelning kan variera beroende på videoinnehållet.</p> |
| | <p>Reset Display (Återställ skärm)</p> | <p>Välj detta alternativ för att återställa skärmens standardinställningar.</p> |



| Ikon | Meny och undermenyer | Beskrivning |
|------|----------------------|-------------|
|------|----------------------|-------------|



Menu (Meny)

Välj det här alternativet för att justera OSD-inställningarna, t.ex. språk, hur länge menyn ska vara kvar på skärmen osv.



| | |
|-------------------------|---|
| Language (Språk) | Ställer in OSD-menyn till ett av följande åtta språk: Engelska, spanska, franska, tyska, brasilianska portugisiska, ryska, förenklad kinesiska eller japanska . |
|-------------------------|---|

| | |
|---------------------------------------|--|
| Transparency (Genomskinlighet) | Om du väljer det här alternativet kan du ändra menyns genomskinlighet genom att flytta joystickknappen uppåt eller nedåt (minst 0, högst 100). |
|---------------------------------------|--|

| | |
|--------------|---|
| Timer | OSD Hold Time (OSD-menyns spärrtid): Ställer in hur lång tid OSD-menyn förblir aktiv efter att du trycker på en knapp. Flytta joystickknappen för att justera reglaget i steg om 1 sekund, från 5 till 60 sekunder. |
|--------------|---|

| | |
|------------------------------------|--|
| Reset Menu (Återställ meny) | Återställer alla inställningar under Reset Menu (Återställ meny) till fabriksinställningarna. |
|------------------------------------|--|



Personalize (Anpassa)

Välj detta alternativ för att justera de anpassade inställningarna.

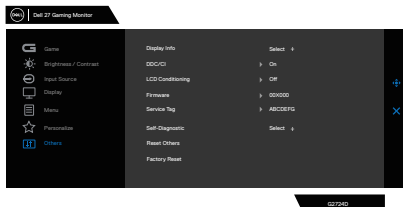


| Ikon | Meny och undermenyer | Beskrivning |
|------|---|---|
| | Shortcut Key 1 (Kortkommando 1) | Väljer mellan Preset Modes (Förinställningslägen) , Game Enhance Mode (Spelförbättringsläge) , Dark Stabilizer (Mörk stabilisator) , Vision Engine, Brightness (Ljusstyrka)/Contrast (Kontrast) , Input Source (Ingångskälla) , Aspect Ratio (Bildförhållande) eller Smart HDR som kortkommando. |
| | Shortcut Key 2 (Kortkommando 2) | |
| | Shortcut Key 3 (Kortkommando 3) | |
| | Power Button LED (Strömbrytarindikator) | Gör det möjligt att ställa in strömlampans ljus för att spara energi. |
| | Reset Personalization (Återställ anpassning) | Återställer alla inställningar under Personalize (Anpassa) menyn till de förinställda fabriksvärdena. |



Others (Övrigt)

Ändrar OSD-inställningarna, t.ex **DDC/CI**, **LCD Conditioning (LCD-konditionering)** och så vidare.



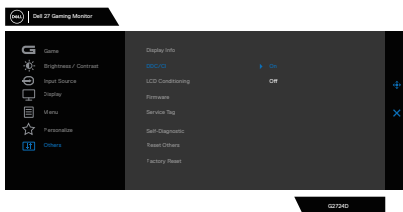
Display Info (Visa information)

Visar de aktuella inställningarna för bildskärmen.

DDC/CI

Gör det möjligt att justera skärmens parametrar som ljusstyrka, färgbalans och så vidare med hjälp av programvaran på datorn. Du kan inaktivera den här funktionen genom att välja **Off (Av)**.

Aktivera denna funktion genom att välja On (På) för bästa användarupplevelse och optimal prestanda för bildskärmen.



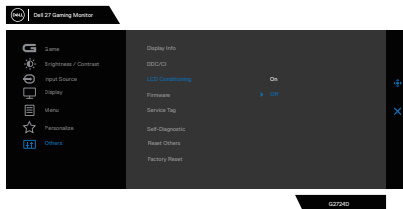
Ikon

Meny och undermenyer

Beskrivning

LCD Conditioning (LCD-konditionering)

Bidrar till att förhindra bildkvarhållning. Beroende på graden av bildkvarhållning, kan det ta lite tid för programmet att köra. Du kan aktivera den här funktionen genom att välja **On (På)**.



Firmware (Fast program)

Visar version för skärmens fasta program.

Service Tag (Servicetag)

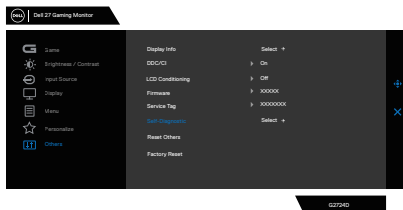
Visar numret på skärmens servicetag. Servicetaggen är en unik alfanumerisk identifierare som gör det möjligt för Dell att identifiera produktspecifikationerna och få tillgång till garantiinformation.



OBS! Servicetaggen är även tryckt på en etikett på baksidan av bildskärmen.

Self-Diagnostic (Självdiagnostik)

Här kan du kontrollera om bildskärmen fungerar som den ska.



Reset Others (Återställ Övrigt)

Återställ alla inställningar under inställningsmenyn Others (Övrigt) till fabriksinställningsvärdena.

Factory Reset (Fabriksåterställning)

Återställ alla förinställningsvärden till fabriksinställningarna.



Console Mode (Konsolläge)

Console Mode (Konsolläge) är särskilt utformat för utmärkt bildkvalitet med snabb svarstid och en hög bildfrekvens på 120 Hz för att ge den bästa upplevelsen av konsolspel. Den här QHD-skärmen har stöd för upp till 4K-upplösning.

Tidsinställningar som stöds

| Visningsläge | Horisontell frekvens (kHz) | Vertikal frekvens (Hz) | Pixelklocka (MHz) | Synkroniserad polaritet (horisontell/vertikal) |
|------------------|----------------------------|------------------------|-------------------|--|
| VESA 640 x 480 | 31,47 | 59,94 | 25,18 | -/- |
| VESA 640 x 480 | 37,50 | 75,00 | 31,50 | -/- |
| IBM 720 x 400 | 31,47 | 70,08 | 28,32 | -/+ |
| VESA 800 x 600 | 37,88 | 60,32 | 40,00 | +/+ |
| VESA 800 x 600 | 46,88 | 75,00 | 49,50 | +/+ |
| VESA 1024 x 768 | 48,36 | 60,00 | 65,00 | -/- |
| VESA 1024 x 768 | 60,02 | 75,03 | 78,75 | +/+ |
| VESA 1152 x 864 | 67,50 | 75,00 | 108,00 | +/+ |
| VESA 1280 x 720 | 45,00 | 59,94 | 74,25 | -/+ |
| VESA 1280 x 800 | 49,31 | 59,91 | 71,00 | +/+ |
| VESA 1280 x 960 | 60,00 | 60,00 | 108,00 | +/+ |
| VESA 1280 x 1024 | 63,98 | 60,02 | 108,00 | +/+ |
| VESA 1280 x 1024 | 79,98 | 75,02 | 135,00 | +/+ |
| VESA 1440 x 900 | 55,94 | 59,89 | 106,50 | -/+ |
| VESA 1680 x 1050 | 65,29 | 59,95 | 146,25 | -/+ |
| VESA 1920 x 1080 | 67,50 | 60,00 | 148,50 | +/+ |
| VESA 1920 x 1080 | 137,26 | 119,98 | 285,50 | +/- |
| VESA 2560 x 1440 | 88,79 | 59,95 | 241,50 | +/- |
| VESA 2560 x 1440 | 183,00 | 120,00 | 497,75 | +/- |
| VESA 3840 x 2160 | 112,50 | 50,00 | 594,00 | +/- |
| VESA 3840 x 2160 | 135,00 | 60,00 | 594,00 | +/- |

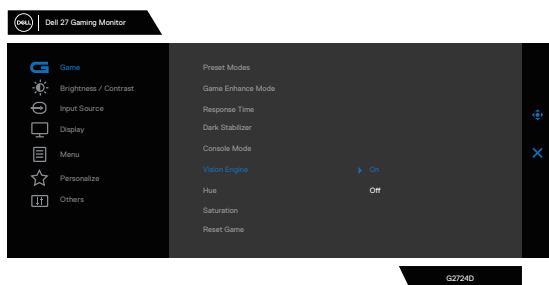


Vision Engine

Vision Engine har en speciell design som kan förbättra visuella element i olika spelscener, inklusive fem visningslägen: **Night Vision (Mörkerseende)**, **Clear Vision (Tydlig sikt)**, **Chroma Vision (Kroma-seende)** eller **Crosshair (Hårkors)**-motorer för dig att välja mellan. Utlös med hjälp av OSD-menyn eller Dell Display Manager för att ställa in dem och utlös från kortkommandot.

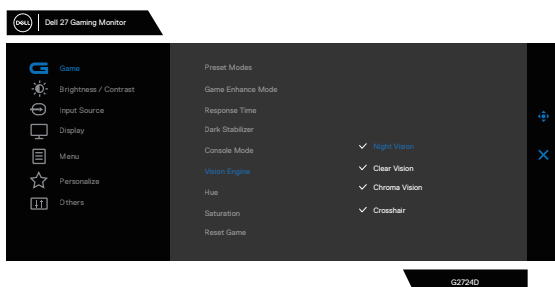
Använd OSD-menyn och kortkommandot för att starta Vision Engine:

1. Tryck på joystickknappen för att starta OSD-huvudmenyn.
2. Flytta joystickknappen för att välja **Game (Spel)** > **Vision Engine** för att starta den.
3. Välj **On (På)** eller **Off (Av)** för att bestämma om du vill aktivera funktionerna i **Vision Engine**-läge.

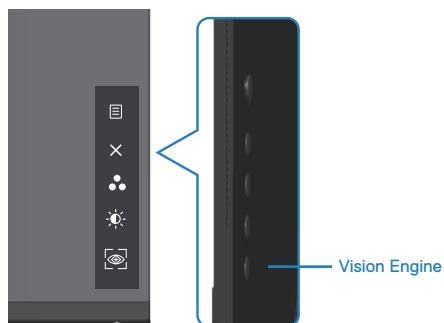


Följande meddelande visas när du väljer “On (På)” och du kan förhandsgranska effekten av varje visning genom att flytta joystickknappen.

OBS! Tryck på joystickknappen för att markera/avmarkera Vision Engine. Som standard är alla Vision Engine markerade. Du kan markera Vision Engine enligt dina önskemål.



4. Använd **Shortcut key (Kortkommando)** av **Vision Engine** för att växla mellan olika Vision Engines.

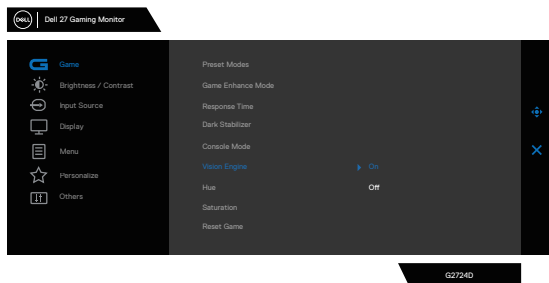


OBS! Justera de förinställda kortkommandona i anpassade inställningar.



Använd Dell Display Manager och kortkommandot för att starta Vision Engine:

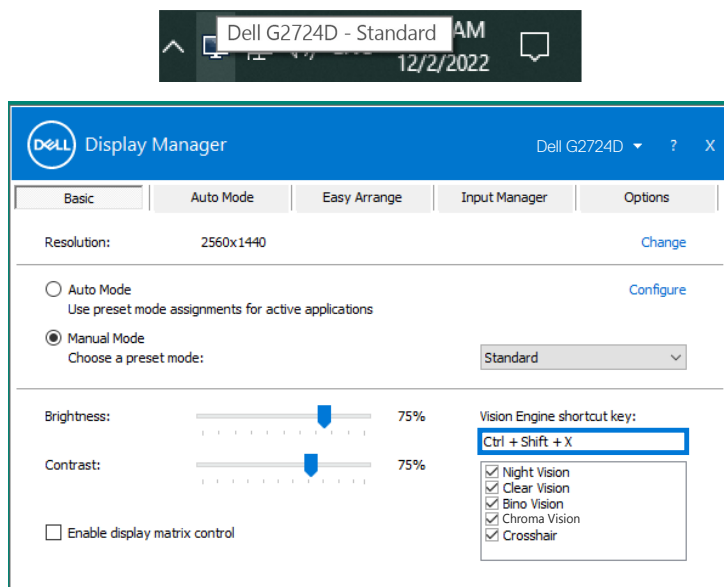
1. Tryck på joystickknappen för att starta OSD-huvudmenyn.
2. Flytta joystickknappen för att välja **Game (Spel)** > **Vision Engine** för att starta den.
3. Välj **On (På)** för att aktivera funktionerna i **Vision Engine**-läge.



4. Alternativt, **Vision Engine** inställningar i Dell Display Manager (**Dell Display Manager installeras för bättre spelupplevelse**). Mer information finns i avsnittet om installation av Dell Display Manager på sidan <https://www.dell.com/G2724D>.

Med kortkommandot till Vision Engine kan du konfigurera och använda en tangentkombination på tangentbordet för att växla mellan Vision Engine.

Varje Vision Engine kan väljas genom att markera eller avmarkera kryssrutorna. OSD synkroniseras med dessa inställningar.



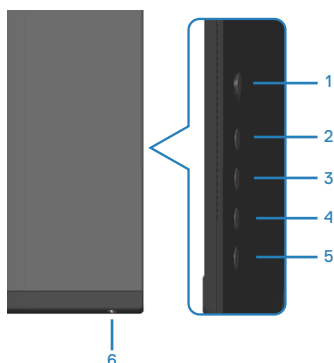
 **OBS! Kortkommandot kan endast användas när Vision Engine är påslagen.**



Lås för meny och strömknapp

Hindrar dig från att komma åt eller ändra OSD-menyens inställningar på skärmen.

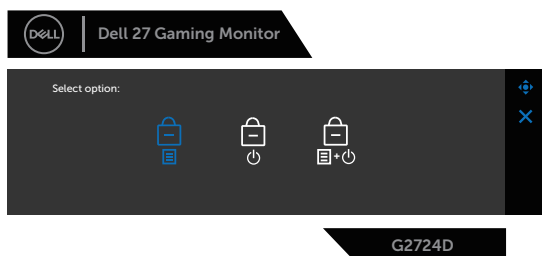
Låsinställningen för menyn och strömknappen är inaktiverad som standard.



⚠ OBS! Öppna menyn Lock (Lås) eller Unlock (Lås upp) - Tryck på knapp 5 och håll den intryckt i fyra sekunder.

För att komma till låsmenyen håller du knapp 5 intryckt i fyra sekunder. En låsmeny öppnas i nedre vänstra hörnet på skärmen.

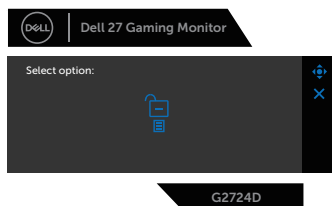
⚠ OBS! Låsmenyen kan öppnas genom att använda denna metod när meny- och strömknapparna är i olåst läge.






För att komma till upplåsningssmenyn håller du knapp 5 intryckt i fyra sekunder. En upplåsningssmeny öppnas i nedre högra hörnet på skärmen.

⚠ OBS! Upplåsningssmenyn kan öppnas när meny- och strömknapparna är i låst läge.






Det finns tre låsalternativ.

| | Meny | Beskrivning |
|---|--|--|
| 1 | Menu Buttons (Menyknappar)  | När Menu Buttons (Menyknappar) väljs kan OSD-menyns inställningar inte ändras. Alla knappar är låsta utom strömknappen. |
| 2 | Power Button (Strömknapp)  | När Power Button (Strömknapp) är valt kan skärmen inte stängas av med hjälp av strömknappen. |
| 3 | Menu + Power Buttons (Meny + strömknapp)  | När Menu + Power Buttons (Meny + strömknapp) väljs kan OSD-menyns inställningar inte ändras och strömknappen är låst. |

I följande scenarier visas ikonen  i mitten av skärmbilden:

- När joystickknappen och kontrollknapparna (knapp 1 - 5) trycks in. Ikonen indikerar att OSD-menyknapparna är låsta.
- När man trycker på strömknappen (knapp 6). Ikonen indikerar att strömknappen är låst.
- När någon av de sex knapparna trycks in. Ikonen indikerar att OSD-menyknapparna och strömknappen är låsta.

Låsa upp OSD-menyn och strömknappen:

1. Håll knapp 5 intryckt i fyra sekunder. Upplösningsmenyn öppnas.
2. Välj upplösningsikonen  för att låsa upp knapparna på skärmen.



OSD-varningsmeddelanden

När bildskärmen inte stödjer ett speciellt upplösningsläge visas följande meddelande:

HDMI



Dell 27 Gaming Monitor

The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to **2560x1440, 144Hz** or any other monitor listed timing as per the monitor specifications.



G2724D

DP1



Dell 27 Gaming Monitor

The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to **2560x1440, 165Hz** or any other monitor listed timing as per the monitor specifications.



G2724D

DP2



Dell 27 Gaming Monitor

The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to **2560x1440, 165Hz** or any other monitor listed timing as per the monitor specifications.

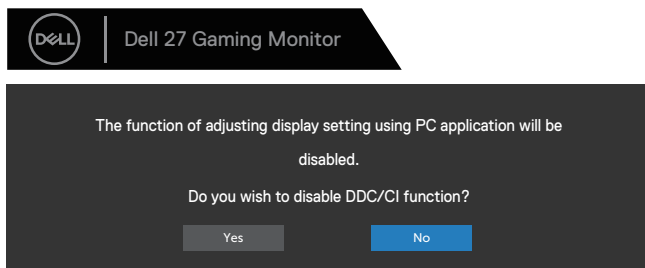


G2724D



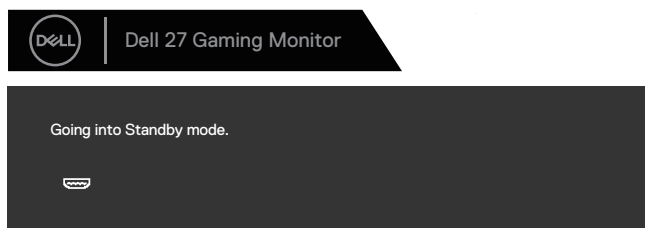
Det här meddelandet visar att bildskärmen inte kan synkronisera med den signal som den tar emot från datorn. Se [Bildskärmsspecifikationer](#) för de horisontella och vertikala frekvensområden som är adresserbara av denna bildskärm. Rekommenderat läge är 2560 x 1440.

Innan **DDC/CI**-funktionen inaktiveras, visas följande meddelande:



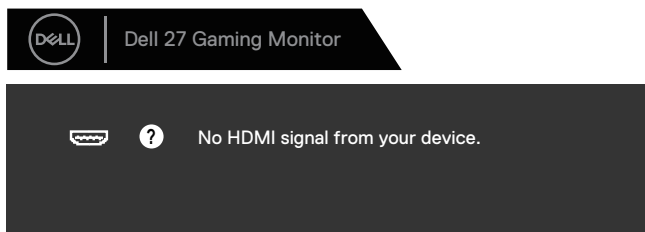
G2724D

När skärmen går in i **Standby Mode (Standbyläge)**, visas följande meddelande:



G2724D

Om man trycker på någon annan knapp än strömknappen, visas följande meddelanden på den valda inmatningen:



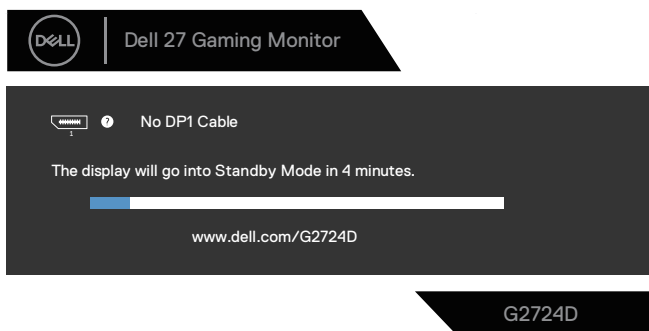
G2724D



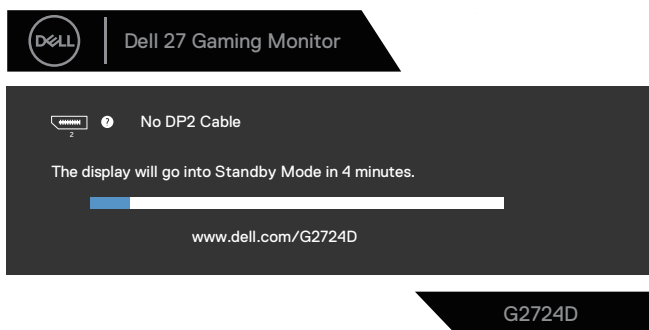
Om en HDMI- eller DisplayPort-kabel inte är ansluten visas följande dialogruta. Bildskärmen går in i standbyläge efter fyra minuter om den lämnas i detta läge.



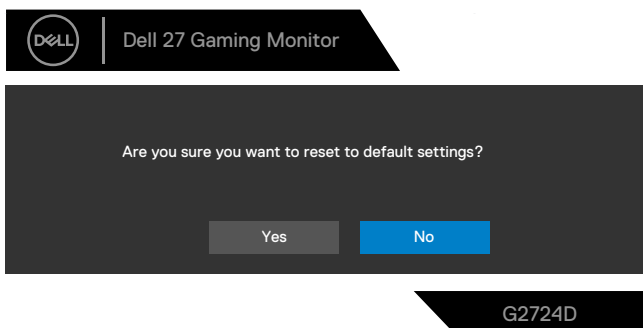
eller



eller



När du väljer OSD-objekt i **Factory Reset (Fabriksåterställning)** i **Other (Övrigt)**-funktionen visas följande meddelande:



För mer information, se [Felsökning](#).



Ställa in den maximala upplösningen

 **OBS! Stegen kan variera något beroende på vilken version av Windows du har.**

I Windows 8.1:

1. I Windows 8.1 väljer du panelen Skrivbord för att byta till klassiskt skrivbord.
2. Högerklicka på skrivbordet och klicka på **Screen Resolution (Skärmupplösning)**.
3. Om du har mer än en bildskärm ansluten väljer du **G2724D**.
4. Klicka på **Screen Resolution (Skärmupplösning)** rullgardinslistan och välj **2560 x 1440**.
5. klicka på **OK**.

I Windows 10 och Windows 11:

1. Högerklicka på skrivbordet och klicka på **Display Settings (Bildinställningar)**.
2. Om du har mer än en bildskärm ansluten väljer du **G2724D**.
3. Klicka på **Display Resolution (Bildupplösning)** rullgardinslistan och välj **2560 x 1440**.
4. Klicka på **Keep changes (Behåll ändringar)**.

Om du inte ser **2560 x 1440** som ett alternativ måste du uppdatera grafikdrivrutinen till den senaste versionen. Beroende på vilken dator du har, ska du utföra någon av följande procedurer:

Om du har en stationär eller bärbar Dell-dator går du till <https://www.dell.com/support>, anger din servicekod och laddar ner den senaste drivrutinen för ditt grafikkort.

Om du använder en annan dator än en Dell-dator (bärbar eller stationär):

- Gå till supportwebbplatsen för din dator och ladda ned den senaste grafikdrivrutinen.
- Gå till webbplatsen för grafikkortet och ladda ned de senaste grafikdrivrutinerna.



Felsökning

⚠ VARNING: Innan du börjar arbeta med dessa steg ska du följa Säkerhetsanvisningar.

Självtest

Bildskärmen har en självtestfunktion som ger dig möjlighet att kontrollera om bildskärmen fungerar som den ska. Om bildskärmen och datorn är rätt anslutna, men bildskärmens skärm förblir svart, kör då bildskärmens självtest genom att utföra följande steg:

1. Stäng av både datorn och bildskärmen.
2. Koppla ifrån alla videokablar från bildskärmen. På så sätt behöver inte datorn vara inblandad.
3. Starta bildskärmen.

Om bildskärmen fungerar som den ska så identifierar den att det inte finns någon signal och något av följande meddelanden visas. Under självtestläget förblir strömindikatorn vitt.



eller



eller



OBS! Den här dialogrutan visas även under normal drift och när videokabeln är bortkopplad eller skadad.

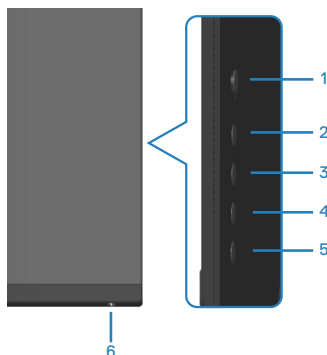
4. Stäng av bildskärmen och anslut videokabeln igen. Starta därefter datorn och bildskärmen.

Om bildskärmen fortfarande är mörk när du har kopplat in kablarna igen, kontrollera videokontrollen och datorn för att se om bildskärmen fungerar som den ska.



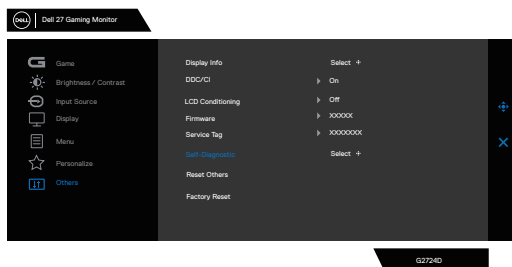
Inbyggd diagnostik

Bildskärmen har ett inbyggt diagnostiskt verktyg. Den hjälper dig att avgöra om den onormala bildskärmen som du upplever är ett problem med skärmen eller med datorn och grafikkortet.



Köra den inbyggda diagnostiken:

1. Se till att skärmen är ren (inga dammpartiklar på skärmens yta).
2. Tryck på joystickknappen för att starta OSD-huvudmenyn.
3. Flytta joystickknappen för att välja **Others (Övrigt) > Self-Diagnostic (Självdagnostik)** för att starta självdagnostikprocessen.



4. När den startas visas en grå skärm. Undersök skärmen för att se om den är onormal.
5. Flytta joystickknappen. Skärmens färg ändras till rött. Undersök skärmen för att se om den är onormal.
6. Upprepa steg 5 och inspektera skärmen när den visar färgerna grönt, blått, svart och vitt följt av texten på skärmen.



7. Testet är avslutat när textskärmen visas. För att avsluta, flytta joystickknappen igen.

Om du inte upptäcker några avvikelser på skärmen när du använder det inbyggda diagnostikverktyget, fungerar skärmen korrekt. Kontrollera videokortet och datorn.



Vanliga problem

Följande tabell innehåller allmän information om vanliga bildskärmsproblem som du kan stöta på, och möjliga lösningar:

| Vanliga symptom | Vad du upplever | Möjliga lösningar |
|----------------------------------|--|---|
| Ingen video och ström-LED släckt | Ingen bild | <p>Kontrollera att videokabeln mellan bildskärmen och datorn är riktigt anslutna och sitter stadigt.</p> <ul style="list-style-type: none">• Verifiera att strömutmången fungerar som den ska med någon annan elektrisk utrustning.• Se till att strömknappen är intryckt.• Kontrollera att rätt ingångskälla har valts med hjälp av Input Source (Ingångskälla) menyn. |
| Ingen video och ström-LED tänd | Ingen bild eller ingen ljusstyrka | <ul style="list-style-type: none">• Ökning av ljusstyrka och kontrast styrs via OSD:n.• Utför bildskärmens självtestfunktion.• Kontrollera om poler är brutna eller böjda i videokabelns kontakt.• Kör den inbyggda diagnostiken.• Kontrollera att rätt ingångskälla har valts med hjälp av Input Source (Ingångskälla) menyn. |
| Dålig fokus | Bilden är suddig oskarp eller avbildas | <ul style="list-style-type: none">• Ta bort videoförlängningskablar.• Återställ skärmen till fabriksinställningarna (Factory Reset (Fabriksåterställning)).• Ändra videoupplösningen för att korrigera bildförhållandet. |



| Vanliga symptom | Vad du upplever | Möjliga lösningar |
|-----------------------------|--|--|
| Skakig eller instabil video | Vågig bild eller fin rörelse | <ul style="list-style-type: none"> Återställ skärmen till fabriksinställningarna (Factory Reset (Fabriksåterställning)). Kontrollera miljöförhållanden Flytta bildskärmen och testa i ett annat rum. |
| Pixlar saknas | LCD-skärmen har fläckar | <ul style="list-style-type: none"> Kör på/av i cykler. Pixel som är permanent av är en naturlig defekt som kan inträffa i LCD-teknik. För mer information om Dells bildskärmskvalitet och pixelpolicy, se Dells supportwebplats på: www.dell.com/pixelguidelines. |
| Fastnade pixlar | LCD-skärmen har ljusa fläckar | <ul style="list-style-type: none"> Kör på/av i cykler. Pixel som är permanent av är en naturlig defekt som kan inträffa i LCD-teknik. För mer information om Dells bildskärmskvalitet och pixelpolicy, se Dells supportwebplats på: www.dell.com/pixelguidelines. |
| Problem med ljusstyrka | Bilden är för mörk eller för ljus | <ul style="list-style-type: none"> Återställ skärmen till fabriksinställningarna (Factory Reset (Fabriksåterställning)). Justera ljusstyrka och kontrast via OSD-menyn. |
| Geometrisk förvrängning | Skärmen är inte centrerad på rätt sätt | <ul style="list-style-type: none"> Återställ skärmen till fabriksinställningarna (Factory Reset (Fabriksåterställning)). Justera horisontella och vertikala kontroller via OSD-menyn. |



| Vanliga symptom | Vad du upplever | Möjliga lösningar |
|-------------------------------------|--|--|
| Horisontella eller vertikala linjer | Skärmen har en eller flera linjer | <ul style="list-style-type: none"> Återställ skärmen till fabriksinställningarna (Factory Reset (Fabriksåterställning)). Utför bildskärmens självtestfunktion och bestäm om linjerna också är i självtestläget. Kontrollera om poler är brutna eller böjda i videokabelns kontakt. Kör den inbyggda diagnostiken. |
| Synkroniseringsproblem | Skärmen är förvrängd eller verkar trasig | <ul style="list-style-type: none"> Återställ skärmen till fabriksinställningarna (Factory Reset (Fabriksåterställning)). Utför bildskärmens självtestfunktion för att bestämma om störningarna på skärmen visas i självtestläget. Kontrollera om poler är brutna eller böjda i videokabelns kontakt. Starta om datorn i det säkra läget |
| Säkerhetsrelaterade problem | Synliga tecken på rök eller gnistor | <ul style="list-style-type: none"> Utför inte några felsökningssteg. Kontakta genast Dell. |
| Periodiskt återkommande problem | Bildskärmen uppvisar funktionsstörningar regelbundet | <ul style="list-style-type: none"> Kontrollera att videokabeln mellan bildskärmen och datorn är riktigt anslutna och sitter stadigt. Återställ skärmen till fabriksinställningarna (Factory Reset (Fabriksåterställning)). Utför bildskärmens självtestfunktion för att bestämma om det återkommande problem visas i självtestläget. |



| Vanliga symptom | Vad du upplever | Möjliga lösningar |
|---|--|--|
| Färg saknas | Bilden saknar färg | <ul style="list-style-type: none"> • Utför bildskärmens självtestfunktion. • Kontrollera att videokabeln mellan bildskärmen och datorn är riktigt anslutna och sitter stadigt. • Kontrollera om poler är brutna eller böjda i videokabelns kontakt. |
| Fel färg | Bildens färg är inte bra | <ul style="list-style-type: none"> • Prova olika Preset Modes (Förinställningslägen) på Game (Spel) OSD-inställningar. Justera R/G/B värdet i Game (Spel) > Preset Modes (Förinställningslägen) > Custom Color (Anpassad färg) > Gain (Förstärkning) OSD-inställningar. • Ändra Input Color Format (Format för färginmatning) till RGB eller YCbCr i Display (Skärm) OSD-inställningar. • Kör den inbyggda diagnostiken. |
| Bildretention från en statisk bild som lämnats på skärmen under en längre tid | En svag skugga från den statiska bilden visas på skärmen | <ul style="list-style-type: none"> • Ställ in skärmen så den stängs av när skärmen har varit överksam några minuter. De kan justeras i Windows Power Options (Inställningar för energialternativ) eller Mac Energy Saver (Energisparare). • Använd alternativt en dynamiskt föränderlig skärmläckare. |



Produktspecifika problem

| Specifika symptom | Vad du upplever | Möjliga lösningar |
|---|--|--|
| Skärmbilden är för liten | Bilden är centrerad på skärmen, men fyller inte hela visningsområdet | <ul style="list-style-type: none">• Kontrollera Aspect Ratio (Bildförhållande) i Display (Skärm) OSD-inställningar.• Återställ skärmen till fabriksinställningarna (Factory Reset (Fabriksåterställning)). |
| Bildskärmen kan inte justeras med knapparna på bildskärmens undersida | OSD-menyn visas inte på skärmen | <ul style="list-style-type: none">• Stäng av bildskärmen, koppla bort strömkabeln till bildskärmen, sätt tillbaka den och slå på bildskärmen igen.• Kontrollera om OSD-menyn är låst. Om ja, tryck och håll in knappen 5 i fyra sekunder för att låsa upp. |
| Ingen ingångssignal när man trycker på användarkontrollerna | Ingen bild, LED-lampan är vit | <ul style="list-style-type: none">• Kontrollera signalkällan. Kontrollera att datorn inte är i vänteläge genom att röra musen eller tryck på någon tangent på tangentbordet.• Kontrollera att videokabeln är riktigt ansluten. Koppla ifrån och återanslut videokabeln vid behov.• Återställ datorn eller videospelaren. |
| Bilden fyller inte upp hela skärmen | Bilden kan inte fylla skärmens höjd eller bredd | <ul style="list-style-type: none">• På grund DVD-skivornas olika videoformat (bildförhållande) kan bildskärmen visa i helskärm.• Kör den inbyggda diagnostiken. |



| Specifika symptom | Vad du upplever | Möjliga lösningar |
|---------------------------------------|---|--|
| Ingen video på HDMI eller DisplayPort | När en dongel eller dockningsenhet är ansluten i porten visas ingen video när du kopplar ur/in kabeln från den bärbara datorn | <ul style="list-style-type: none">· Koppla ur HDMI-, DisplayPort- eller USB-C- till DisplayPort-kabeln från dongeln eller dockningsenheten och koppla sedan in HDMI-, DisplayPort- eller USB-C- till DisplayPort-kabeln från dockningsenheten till den bärbara datorn. |



Regleringsinformation

FCC-meddelanden (enbart USA) och andra gällande föreskrifter



För FCC-meddelanden och andra gällande föreskrifter, se webbplatsen för reglefterlevnad på www.dell.com/regulatory_compliance.

EU:s produktdatabas för energimärkning och produktinformationsblad

G2724D: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/1503743>

Kontakta Dell

Om du vill kontakta Dell för frågor om försäljning, teknisk support eller kundtjänst, se www.dell.com/contactdell.

-  **OBS! Tillgängligheten varierar för olika länder och produkter och vissa tjänster kanske inte finns där du bor.**
-  **OBS! Har du inte en aktiv internetanslutning, kan du hitta kontaktinformation på ditt inköpskvitto, följesedel, faktura eller i Dells produktkatalog.**

