

Dell P3421W bildskärm

Bruksanvisning

Modell: P3421W
Regelverksmodell: P3421Wb



 **ANMÄRKNING:** En **ANMÄRKNING** innebär viktig information som hjälper dig att använda din dator på bästa sätt.

 **FÖRSIKTIGHETSANVISNING:** En **FÖRSIKTIGHETSANVISNING** innebär risk för skada på maskinvara eller dataförlust om anvisningarna inte efterföljs.

 **VARNING:** En **VARNING** innebär risk för materiella skador, personskador eller livsfara.

 **ANMÄRKNING:** Dell-bildskärmar med funktionen ComfortView eller ComfortView Plus har testats och uppfyller kraven i TUV-standarden låg andel avgivning av blått ljus.

Produkter med funktionen ComfortView minskar det blå ljuset från panelen med hjälp av programvara, och ComfortView Plus med hjälp av maskinvara.

Denna bildskärm kan ha antingen en programvarubaserad eller maskinvarubaserad lösning beroende på paneltypen vid tillverkning.

För att skilja de två åt är bildskärmar med ComfortView Plus försedda med TUV:s logotyp på kartongen samt säkerhetsetiketten. För bildskärmar med ComfortView finns inte logotypen tryckt någonstans.



Copyright © 2020-2021 Dell Inc. eller dess dotterbolag. Med ensamrätt. Dell, EMC och övriga varumärken är varumärken som tillhör Dell Inc. eller dess dotterbolag. Övriga varumärken kan vara varumärken som tillhör sina respektive ägare.

2021 - 10

Rev. A04

Innehåll

Om bildskärmen	6
Kartongens innehåll	6
Produktens egenskaper	8
Identifiering av delar och kontroller	9
Vy framifrån	9
Vy bakifrån	10
Vy underifrån	11
Bildskärmens specifikationer	12
Upplösningsspecifikationer	14
Videolägen som stöds	14
Förinställda bildvisningslägen	14
Elspecifikationer	15
Fysiska egenskaper	16
Miljöegenskaper	18
Stift-tilldelning	19
Plug and Play-kompatibilitet	21
USB-gränssnitt (universell seriebuss)	21
SuperSpeed USB 5 Gbit/s (USB 3.2 Gen1)	21
USB 2.0	21
USB typ C	21
USB 3.2 Gen1 (5 Gbit/s) uppströmskontakt	22
USB 3.2 Gen1 (5 Gbit/s) nedströmskontakt	22
USB 2.0 nedströmskontakt	23
USB typ C-kontakt	23
USB-portar	23
Kvalitets- och pixelpolicy för LCD-skärmar	24



Riktlinjer för underhåll	24
Rengöring av bildskärmen	24
Installera bildskärmen	25
Fästa bildskärmsstativet	25
Ansluta bildskärmen	28
Ansluta DisplayPort-kabeln (DisplayPort till DisplayPort)	29
Ansluta HDMI-kabeln	30
Ansluta USB typ C-kabeln	31
Anslut USB 3.2 Gen1 (5 Gbit/s)-kabeln	31
Arrangera dina kablar	33
Ta bort bildskärmens stativ	33
VESA-väggmontering (tillval)	34
Användning av bildskärmen	35
Sätta på bildskärmen	35
Med hjälp av joystick-styrenheten	35
Använda menyn på skärmen (OSD-menyn)	36
Öppna Menystartaren	36
Använda navigationsknapparna	37
Öppna menysystemet	38
OSD-varningsmeddelande	55
Ställa in högsta möjliga upplösning	60
Ställa in KVM-växlaren	61
Ställer in Auto KVM	63
Använda lutning, svängning och vertikal förlängning	65
Lutning, svängning	65
Vertikal förlängning	65
Justera lutningsvinkel	66
Felsökning	67
Självtest	67



Inbyggd diagnostik	68
Vanliga problem	70
Produktspecifika problem	73
Specifika problem med USB (universell seriebuss)	75
Bilaga	77
FCC-meddelanden (endast USA) och övrig regelverksinformation	77
Kontakta Dell	77
EU:s produktdatabas för energimärkning och produktinformationsblad	77



Om bildskärmen

Kartongens innehåll

Bildskärmen levereras med de komponenter som visas i tabellen nedan. Om någon komponent saknas ska du kontakta Dell teknisk support. För ytterligare information, se [Kontakta Dell](#).

-  **ANMÄRKNING: Vissa saker kan vara tillval och medföljer därför inte bildskärmen. Vissa funktioner kanske inte är tillgängliga i vissa länder.**
-  **ANMÄRKNING: Om du ansluter ett stativ från någon annan tillverkare ska du följa installationsanvisningarna som medföljde det stativet.**

	Bildvisning
	Stativarm
	Stativfot



	<p>Strömkabel (varierar från land till land)</p>
	<p>DisplayPort-kabel (DisplayPort till DisplayPort)</p>
	<p>HDMI-kabel</p>
	<p>USB typ C-kabel (USB 3.2 Gen1 (5 Gbit/s))</p>
	<p>USB 3.2 Gen1 (5 Gbit/s) uppströmskabel (aktiverar USB-portarna på bildskärmen)</p>
	<p>Buntband</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Snabbguide • Information om säkerhet, miljö och föreskrifter



Produktens egenskaper

Denna **Dell P3421W**-bildskärm har en aktiv matris, tunnfilmstransistorer (TFT), flytande kristaller (LCD) och LED-bakgrundsbelysning. Bildskärmens egenskaper inbegriper:

- 86,72 cm (34,14 tum) visningsbart område (diagonalt). 3440 x 1440 (21:9)-upplösning och stöd för helskärmsläge för lägre upplösningar.
- Vid tittvinkel som möjliggör tittande från både sittande och stående.
- Färgomfång på 99% sRGB.
- Digitalt anslutningsbar med DisplayPort, USB typ C och HDMI.
- En enda USB typ C för strömförsörjning (PD 65 W) till en kompatibel bärbar dator under mottagning av bild och datasignal.
- Stöder lutning, svängning justering av höjd och lutning.
- Ultratunn frontram som minimerar ramglappet vid användning av flera bildskärmar och möjliggör enklare konfigurering med en elegant visningsupplevelse.
- Löstagbart stativ och 100 mm Video Electronics Standards Association (VESA™) monteringshål för flexibla monteringsmöjligheter.
- Utrustad med 1 USB typ C-uppstörmsport, 1 USB typ B-uppstörmsport och 4 USB typ A-nedströrmsportar.
- Stöder Plug-and-play om detta stöds av ditt operativsystem.
- Den inbyggda KVM-växlaren låter dig styra upp till 2 datorer från en enda uppsättning tangentbord och mus anslutna till bildskärmen.
- Stöder Auto KVM för konfiguration av flera ingångar.
- Justering via OSD-menyer (On-Screen Display) gör det enkelt att konfigurera och optimera skärmen.
- Stöder val av lägena PBP (bild bredvid bild) och PIP (bild i bilden).
- Lås för av/på-knapp och joystickknappar.
- Plats för säkerhetslås.
- Stativlås.
- $\leq 0,3$ W i Vänteläge.
- Optimerar ögonkomfort med flimmerfri skärm.



⚠ VARNING: De potentiella långtidseffekterna av det blå ljus som avges av bildskärmen kan skada ögonen, inklusive ögontrötthet, digital påfrestning på ögonen, osv. Funktionerna ComfortView och ComfortView Plus är framtagna för att minska mängden blått ljus som avges från skärmen för att optimera visningskomforten för ögonen.

✎ ANMÄRKNING: ComfortView är en funktion som minskar avgivet blått ljus med förinställda färgkoordinater. Aktivering görs via OSD-menyn. ComfortView Plus är en funktion som minskar avgivet blått ljus genom utformningen av panelens bakgrundsbelysning. Användaren behöver inte göra ytterligare inställningar.

Identifiering av delar och kontroller

Vy framifrån



Nummer	Beskrivning
1	Strömindikator (LED) Fast vitt sken anger att bildskärmen är påslagen och fungerar normalt. Blinkande vitt sken anger att bildskärmen befinner sig i Vänteläge.



Vy bakifrån

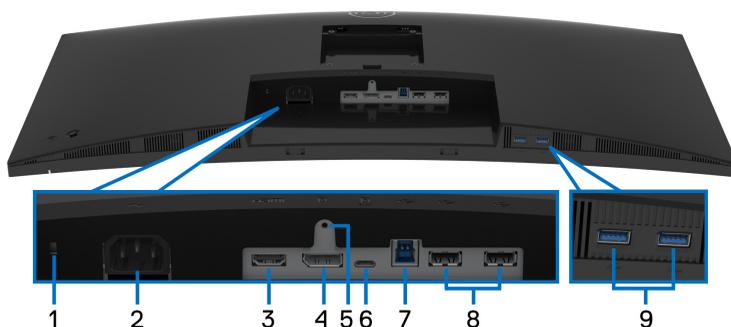


Vy bakifrån med bildskärmsstativ

Nummer	Beskrivning	Användning
1	VESA-monteringshål (100 mm x 100 mm - bakom fastsatt VESA-skydd)	För väggmontering av bildskärmen med VESA-kompatibel väggmonteringsatts (100 mm x 100 mm).
2	Regelverksetikett	Förteckning över regelverksmässiga godkännanden.
3	Stativlossningsknapp	Lossar stativet från bildskärmen.
4	Streckkodsetikett, serienummer och etikett med servicemärke	Använd numret på etiketten om du behöver kontakta Dell för teknisk support.
5	Av/på-knapp/Strömbrytare	För att slå av och på bildskärmen.
6	Joystick	Används för att styra OSD-menyn. (För ytterligare information, se Användning av bildskärmen)
7	Hål för kabelhantering	Används för att organisera kablarna genom att dra dem genom hålet.



Vy underifrån



Underifrån utan bildskärmsstativ

Nummer	Beskrivning	Användning
1	Plats för säkerhetslås	Säkrar bildskärmen med säkerhetslås (säkerhetslås ingår ej).
2	Anslutning för strömkabel	Anslut strömkabeln (medföljer bildskärmen).
3	HDMI-port	Ansluts till datorn via HDMI-kabeln (medföljer bildskärmen).
4	DisplayPort	Ansluts till datorn via DisplayPort-kabeln (medföljer bildskärmen).
5	Utrustad med stativlås	För att låsa stativet i bildskärmen använder du en M3 x 6 mm skruv (skruv ingår ej).
6	USB typ C-port	Anslut USB typ C-kabeln som medföljde bildskärmen till datorn eller den mobila enheten. Porten stöder USB-strömförsörjning, data och DisplayPort-bildsignal. USB 3.2 Gen1 (5 Gbit/s) typ C-porten erbjuder den snabbaste överföringshastigheten och alternativt läge med DP 1.2 stöder en maxupplösning på 3440 x 1440 vid 60 Hz, PD 20 V/3,25 A, 15 V/3 A, 9 V/3 A, 5 V/3 A. ANMÄRKNING: USB typ C stöds inte av de Windowsversioner som föregick Windows 10.



7	SuperSpeed USB 5 Gbit/s (USB 3.2 Gen1) uppströmsport	Anslut USB-kabeln som medföljde bildskärmen till datorn. När den här kabeln är ansluten kan du använda USB-kontakterna på bildskärmen.
8	USB 2.0 nedströmsport (2)	För anslutning av USB 2.0-enhet.* ANMÄRKNING: För att använda de här portarna måste du ansluta USB-kabeln (medföljde bildskärmen) till USB-uppströmsporten på bildskärmen och till datorn.
9	SuperSpeed USB 5 Gbit/s (USB 3.2 Gen1) nedströmsport (2)	Anslut din USB 3.2 Gen1 (5 Gbit/s)-enhet.* ANMÄRKNING: För att använda de här portarna måste du ansluta USB-kabeln (medföljde bildskärmen) till USB-uppströmsporten på bildskärmen och till datorn.

*För att undvika signalstörningar rekommenderas du INTE ansluta några andra USB-enheter till en eller flera av de närliggande portarna, när en trådlös USB-enhet har anslutits till en USB nedströmsport.

Bildskärmens specifikationer

Modell	P3421W
Skärmtyp	Aktiv matris - TFT LCD
Panelteknik	IPS-teknik
Bildförhållande	21:9
Synlig bildyta	
Diagonalt	867,2 mm (34,14 tum)
Bredd (aktivt område)	799,8 mm (31,49 tum)
Höjd (aktivt område)	334,8 mm (13,18 tum)
Totalt område	267773,04 mm ² (415,05 tum ²)
Pixelavstånd	0,2325 mm x 0,2325 mm
PPI (pixel per inch, bildpunkter per tum)	109



Tittvinkel	178° (vertikalt) - typvärde 178° (horisontellt) - typvärde
Luminansutmatning	300 cd/m ² (typvärde)
Kontrastförhållande	1000 till 1 (typvärde)
Frontplattans beläggning	Antireflexbehandlad med 3H-hårdhet
Bakgrundsbelysning	Vitt LED-kantbelyst system
Svarstid	8 ms (Normal) 5 ms (Snabb)
Krökning	3800R (typvärde)
Färgdjup	1,07 miljarder färger
ANMÄRKNING: Videoutmatning från USB-C-porten vid maxupplösning 3440 x 1440 vid 60 Hz begränsar sig till 16,7 miljoner färger.	
Färgomfång	sRGB 99%
Anslutningar	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x DisplayPort version 1.2 (HDCP 2.3) • 1 x HDMI-port version 2.0 (HDCP 2.3) • 1 x USB typ C-uppstörmsport (Alternativt läge med DisplayPort 1.2, Strömförsörjning PD upp till 65 W)* • 1 x SuperSpeed USB 5 Gbit/s (USB 3.2 Gen1) uppströmsport • 2 x SuperSpeed USB 5 Gbit/s (USB 3.2 Gen1) nedströmsportar • 2 x USB 2.0 nedströmsport
Kantbredd (bildskärmens kant till aktivt område)	8,7 mm (överkant) 8,7 mm (vänster/höger) 21,9 mm (längst ned)
Justerbarhet	
Stativ för höjdjustering	150 mm
Vinkla	-5° till 21°
Sväng	-30° till 30°
Justera lutningsvinkel	-4° till 4°



ANMÄRKNING: Bildskärmen får inte monteras eller användas i stående läge (vertikalt) eller upp och ner-vänt (180°) liggande läge eftersom det kan skada bildskärmen.	
Kompatibel med Dell Display Manager	Snabbarrangera och andra nyckelfunktioner
Säkerhet	Plats för säkerhetslås (kabelås säljs separat)

*DisplayPort och USB typ C (Alternativt läge med DisplayPort 1.2): Stöd för HBR2.

Upplösningsspecifikationer

Modell	P3421W
Horisontellt svepområde	30 kHz till 85 kHz (automatiskt)
Vertikalt svepområde	48 Hz till 85 Hz (automatiskt)
Högsta förvalsupplösning	3440 x 1440 vid 60 Hz

Videolägen som stöds

Modell	P3421W
Videovisningskapacitet (HDMI & DisplayPort & USB typ C Alternativt läge)	480p, 480i, 576p, 576i, 720p, 1080i, 1080p

Förinställda bildvisningslägen

Bildvisningsläge	Horisontell frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Pixelklocka (MHz)	Synkroniseringspolaritet (horisontell/vertikal)
VESA, 640 x 480	31,5	59,9	25,2	-/+
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 800 x 600	37,9	60,3	40,0	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+



VESA, 1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1600 x 1200	75,0	60,0	162,0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+
VESA, 2560 x 1440	88,8	60,0	241,5	+/-
VESA, 3440 x 1440	88,8	60,0	319,8	+/-

Elspecifikationer

Modell	P3421W
Signaler för videoinmatning	<ul style="list-style-type: none"> • HDMI 2.0/DisplayPort 1.2*, 600 millivolt för varje differentiallinje, 100 ohm inimpedans per differentialpar • Stöder inmatning av USB-C-signal (med Alternativt läge)
AC-inspänning/ infrekvens/ inströmstyrka	100 V AC till 240 V AC / 50 Hz eller 60 Hz \pm 3 Hz / 1,5 A (typvärde)
Inkopplingsström	<ul style="list-style-type: none"> • 120 V: 40 A (Max.) vid 0°C (kallstart) • 240 V: 80 A (Max.) vid 0°C (kallstart)
Strömförbrukning	<ul style="list-style-type: none"> • 0,2 W (Avstängt läge)¹ • 0,3 W (Vänteläge)¹ • 31,5 W (Påslaget läge)¹ • 126 W (Max.)² • 25,29 W (Pon)³ • 80,31 kWh (TEC)³

*Stöd för HBR2.

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

² Maximal ljusstyrka och kontrastinställning med maximal kraftbelastning på samtliga USB-portar.



³ Pon: Strömförbrukning i Påslaget läge enligt definitionen i Energy Star version 8.0.

TEC: Total energiförbrukning i kilowattimmar enligt definitionen i Energy Star version 8.0.

Detta dokument är endast avsett i informationssyfte och återger prestanda vid laboratorieförhållanden. Din produkts prestanda kan skilja sig beroende på programvara, komponenter och kringutrustning du beställt, och det är inte obligatoriskt att uppdatera sådan information.

Av denna anledning ska kunden inte förlita sig på denna information för att ta beslut om elektrisk tolerans eller liknande. Ingen uttrycklig eller underförstådd garanti ges avseende riktighet eller fullständighet.

 **ANMÄRKNING: Denna bildskärm är ENERGY STAR-certifierad.**



Denna produkt uppfyller kraven i ENERGY STAR i standardinställningarna från fabriken, som kan återställas med funktionen "Factory Reset" (Fabriksåterställning) i OSD-menyn. När standardinställningarna från fabriken ändras eller andra funktioner aktiveras kan det medföra en ökning av energiförbrukningen som då kan överstiga de angivna gränsvärdena i ENERGY STAR.

Fysiska egenskaper

Modell	P3421W
Typ av signalkabel	<ul style="list-style-type: none">• Digital: DisplayPort, 20-stifts• Digital: HDMI, 19-stifts• Universell seriebuss: Typ C, 24-stifts• Universell seriebuss: USB, 9-stifts
ANMÄRKNING: Dellbildskärmar är utformade för att fungera optimalt med de videokablar som medföljer bildskärmen. Eftersom Dell inte har någon kontroll över de olika kabeltillverkarna på marknaden eller deras kablers material, anslutningsdon eller tillverkningsprocess, lämnar Dell inga garantier avseende bildkvaliteten när kablar som inte medföljde Dell-bildskärmen används.	
Mått (inklusive stativ)	
Höjd (utdragen)	541,1 mm (21,30 tum)



Höjd (infälld)	391,1 mm (15,40 tum)
Bredd	815,7 mm (32,11 tum)
Djup	237,4 mm (9,35 tum)
Mått (utan stativ)	
Höjd	365,4 mm (14,39 tum)
Bredd	815,7 mm (32,11 tum)
Djup	58,1 mm (2,29 tum)
Stativets mått	
Höjd (utdragen)	433,3 mm (17,06 tum)
Höjd (infälld)	386,5 mm (15,22 tum)
Bredd	307,0 mm (12,09 tum)
Djup	237,4 mm (9,35 tum)
Fot	307,0 mm x 235,0 mm (12,09 tum x 9,25 tum)
Vikt	
Vikt inklusive förpackning	14,9 kg (32,80 lb)
Vikt inklusive stativmodul och kablar	10,8 kg (23,89 lb)
Vikt utan stativmodul (anges för väggmontering eller VESA-monteringsändamål - inga kablar)	6,7 kg (14,85 lb)
Stativmodulens vikt	3,6 kg (7,92 lb)
Glans, frontram	17 ± 3



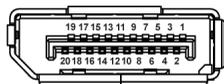
Miljöegenskaper

Modell	P3421W
Efterlevda standarder	
<ul style="list-style-type: none">• ENERGY STAR-certifierad bildskärm• EPEAT-registrerad på tillämpliga platser. EPEAT-registrering varierar från land till land. Se www.epeat.net för landsbaserad registreringsstatus.• Uppfyller RoHS-kraven• TCO Certified• PVC/BFR/CFR-fri bildskärm (undantaget externa kablar)• Arsenikfritt glas och kvicksilverfri endast med avseende på panelen	
Temperatur	
Drift	0°C till 40°C (32°F till 104°F)
Ur drift	<ul style="list-style-type: none">• Lagring: -20°C till 60°C (-4°F till 140°F)• Frakt: -20°C till 60°C (-4°F till 140°F)
Luftfuktighet	
Drift	20% till 80% (icke-kondenserande)
Ur drift	<ul style="list-style-type: none">• Lagring: 10% till 90% (icke-kondenserande)• Frakt: 10% till 90% (icke-kondenserande)
Höjd	
Drift	5000 m (16404 fot) (maxvärde)
Ur drift	12192 m (40000 fot) (maxvärde)
Värmeavledning	<ul style="list-style-type: none">• 429,91 BTU/timme (maxvärde)• 111,74 BTU/timme (typvärde)



Stift-tilldelning

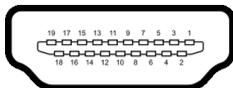
DisplayPort-kontakt



Stiftets nummer	20-stiftssidan 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	Detektera direktanslutn
19	Re-PWR
20	+3,3 V DP_PWR



HDMI-kontakt



Stiftets nummer	19-stiftssidan på den anslutna signalkabeln
1	TMDS DATA 2+
2	TMDS DATA 2 SKÄRMNING
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	TMDS DATA 1 SKÄRMNING
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS DATA 0+
8	TMDS DATA 0 SKÄRMNING
9	TMDS DATA 0-
10	TMDS CLOCK+
11	TMDS CLOCK SKÄRMNING
12	TMDS CLOCK-
13	CEC
14	Reserverad (normalt sluten på enheten)
15	DDC CLOCK (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	DDC/CEC Jord
18	+5 V STRÖMFÖRSÖRJNING
19	DETEKTERA DIREKTANSLUTN



Plug and Play-kompatibilitet

Du kan installera bildskärmen i vilket Plug and Play-kompatibelt system som helst. Bildskärmen tillhandahåller sin EDID (utökad information för bildskärmsidentifiering) till datorn över DDC-protokollen, så att operativsystemet kan utföra nödvändig konfiguration och optimera bildskärmsinställningarna. De flesta bildskärmsinstallationer sker automatiskt; du kan välja olika inställningar vid behov. För mer information om att ändra bildskärmsinställningar, se [Användning av bildskärmen](#).

USB-gränssnitt (universell seriebuss)

Det här avsnittet innehåller information om USB-portarna som är tillgängliga på bildskärmen.

SuperSpeed USB 5 Gbit/s (USB 3.2 Gen1)

Överföringshastighet	Datahastighet	Maxeffekt som stöds
Super-Speed	5 Gbit/s	5 V/0,9 A (Maxvärde, varje port)
Hög hastighet	480 Mbit/s	5 V/0,9 A (Maxvärde, varje port)
Full hastighet	12 Mbit/s	5 V/0,9 A (Maxvärde, varje port)

USB 2.0

Överföringshastighet	Datahastighet	Maxeffekt som stöds
Hög hastighet	480 Mbit/s	5 V/0,5 A (Maxvärde, varje port)
Full hastighet	12 Mbit/s	5 V/0,5 A (Maxvärde, varje port)
Låg hastighet	1,5 Mbit/s	5 V/0,5 A (Maxvärde, varje port)

 **ANMÄRKNING: Denna bildskärm är kompatibel med SuperSpeed USB 5 Gbit/s (USB 3.2 Gen1) och High-Speed USB 2.0.**

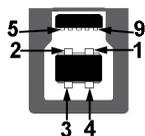
USB typ C

USB typ C	Beskrivning
Video	DisplayPort 1.2*
Data	USB 3.2 Gen1 (5 Gbit/s)
Strömförsörjning (PD)	Upp till 65 W

*Stöd för HBR2.

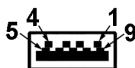


USB 3.2 Gen1 (5 Gbit/s) uppströmskontakt



Stiftets nummer	9-stiftssidan på kontakten
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSTX-
6	SSTX+
7	GND
8	SSRX-
9	SSRX+

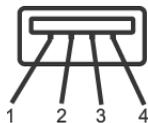
USB 3.2 Gen1 (5 Gbit/s) nedströmskontakt



Stiftets nummer	9-stiftssidan på kontakten
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSRX-
6	SSRX+
7	GND
8	SSTX-
9	SSTX+

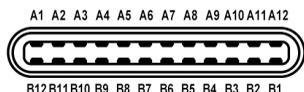


USB 2.0 nedströmskontakt



Stiftets nummer	4-stiftssidan på kontakten
1	VCC
2	DMD
3	DPD
4	GND

USB typ C-kontaktton



Stiftets nummer	Signalnamn	Stiftets nummer	Signalnamn
A1	GND	B1	GND
A2	TX1+	B2	TX2+
A3	TX1-	B3	TX2-
A4	VBUS	B4	VBUS
A5	CC1	B5	CC2
A6	D+	B6	D+
A7	D-	B7	D-
A8	SBU1	B8	SBU2
A9	VBUS	B9	VBUS
A10	RX2-	B10	RX1-
A11	RX2+	B11	RX1+
A12	GND	B12	GND

USB-portar

- 1 USB typ C uppströmsport - längst ned
- 1 USB typ B uppströmsport - längst ned



- 4 USB typ A nedströmsportar - längst ned

 **ANMÄRKNING: USB 3.2 Gen1 (5 Gbit/s)-funktionalitet kräver en dator som stöder USB 3.2 Gen1.**

 **ANMÄRKNING: USB-portarna på bildskärmen fungerar bara när bildskärmen är påslagen eller i Vänteläge. Om du stänger av bildskärmen och sedan sätter på den igen kan det ta några sekunder innan ansluten kringutrustning kan användas normalt igen.**

Kvalitets- och pixelpolicy för LCD-skärmar

Under LCD-tillverkningsprocessen är det inte ovanligt att en eller flera pixlar fixeras i ett oföränderligt tillstånd. De är svåra att upptäcka och påverkar inte skärmens kvalitet eller användbarhet. För mer information om Dells kvalitets- och pixelpolicy för bildskärmar www.dell.com/pixelguidelines.

Riktlinjer för underhåll

Rengöring av bildskärmen

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

 **WARNING: Koppla ur bildskärmens strömkabel från eluttaget innan du börjar rengöra bildskärmen.**

För bästa resultat, följ anvisningarna i listan nedan när du packar upp, rengör och hanterar bildskärmen:

- När du ska göra rent den antistatiska skärmen fuktar du en mjuk, ren tygtrasa med vatten. Om möjligt använder du en särskild skärmrengörande våtservett eller lösning som är lämplig för den antistatiska beläggningen. Använd inte bensin, thinner, ammoniak, rengöringsmedel med slipverkan, eller tryckluft.
- Använd en lätt fuktad och varm tygtrasa för att rengöra bildskärmen. Undvik att använda rengöringsmedel, oavsett sort, eftersom vissa rengöringsmedel lämnar en mjölkvit film på bildskärmen.
- Om du ser ett vitt pulver medan du packar upp din bildskärm ska du torka bort det med en tygtrasa.
- Hantera din bildskärm aktsamt eftersom en mörkfärgad bildskärm kan repas och få vita skrapmärken mer än en bildskärm i ljusare färg.
- För att bidra till att bibehålla bästa bildkvalitet på din bildskärm rekommenderas du använda en dynamiskt föränderlig skärmläckare och att stänga av bildskärmen när den inte används.



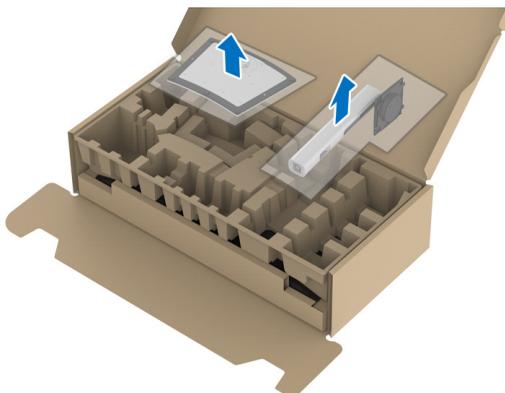
Installera bildskärmen

Fästa bildskärmsstativet

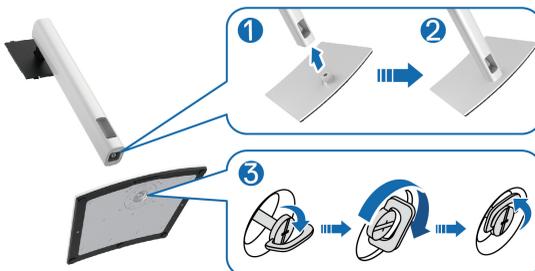
-  **ANMÄRKNING:** Stativet installeras inte på fabriken före transport.
-  **ANMÄRKNING:** Följande anvisningar gäller endast för att fästa stativet som medföljde bildskärmen. Om du ansluter ett stativ från någon annan tillverkare ska du följa installationsanvisningarna som medföljde det stativet.

Så här ansluter du bildskärmsstativet:

1. Följ anvisningarna på kartongens flikar för att ta bort stativet från den övre kudden som skyddar det.
2. Avlägsna stativhissen och stativfoten från förpackningskudden.



3. För in blocken på stativets fot hela vägen i skåran på stativet.
4. Lyft skruvhandtaget och vrid skruven medurs.
5. När skruven är helt åtdragen viker du in skruvhandtaget så att det ligger platt i urgröppningen.



- 6.** Lyft bort det övre höljet som på bilden för att blottlägga VESA-området för montering av stativet.



- 7.** Sätt fast stativmodulen på bildskärmen.
- a.** För in de två flikarna överst på stativet i skåran på bildskärmens baksida.
 - b.** Tryck ned stativet tills det snäpper på plats.

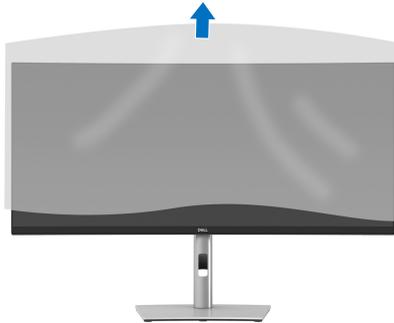


8. Placera bildskärmen i upprätt ställning.



ANMÄRKNING: Var försiktig när du lyfter bildskärmen för att undvika att den glider ur händerna eller faller.

9. Ta bort skyddsomslaget från bildskärmen.



Ansluta bildskärmen

⚠ VARNING: Följ [Säkerhetsanvisningar](#) innan du sätter igång med någon av procedurerna i det här avsnittet.

📎 ANMÄRKNING: Dell bildskärmar är framtagna för att fungera optimalt med kablarna som medföljer i kartongen. Dell garanterar inte bildkvaliteten eller prestanda vid användning av andra än Dells kablar.

📎 ANMÄRKNING: Dra kablarna genom kabelhanteringshålet innan du ansluter dem.

📎 ANMÄRKNING: Anslut inte alla kablar till datorn på samma gång.

📎 ANMÄRKNING: Grafiken används endast i illustrationssyfte. Datorns utseende kan variera.

Så här ansluter du bildskärmen till datorn:

1. Stäng av datorn och koppla ur strömkabeln.
2. Dra strömkabeln genom kabelhanteringshålet på stativet och ansluten den sedan till bildskärmen.



3. Anslut en DisplayPort, HDMI- eller USB typ C-kabel från bildskärmen till datorn.



Ansluta DisplayPort-kabeln (DisplayPort till DisplayPort)



ANMÄRKNING: Standardinställning från fabriken är DP1.2. Om bildskärmen inte visar något innehåll efter att DisplayPort-kabeln ansluts följer du procedurerna nedan för att ändra inställningarna till DP1.1:

- Tryck på joysticken för att starta Menystartaren.
- Flytta joysticken uppåt för att välja  och aktivera OSD-huvudmenyn.
- Flytta på joysticken för att markera **Input Source (Ingångskälla)** och tryck sedan på joystickknappen för att gå in i undermenyn.
- Flytta joysticken för att markera **DP**.
- Tryck och håll ner joysticken i cirka 10 sekunder så visas konfigurationsmeddelandet för DisplayPort.
- Flytta joysticken för att välja **Yes (Ja)** och tryck sedan på joystickknappen för att spara ändringarna.



Upprepa stegen ovan för att ändra DisplayPort-formatinställningarna vid behov.

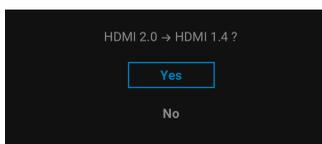


Ansluta HDMI-kabeln



ANMÄRKNING: Standardinställning från fabriken är HDMI 2.0. Om bildskärmen inte visar något innehåll efter att HDMI-kabeln ansluts följer du procedurerna nedan för att ändra inställningarna från HDMI 2.0 till HDMI 1.4:

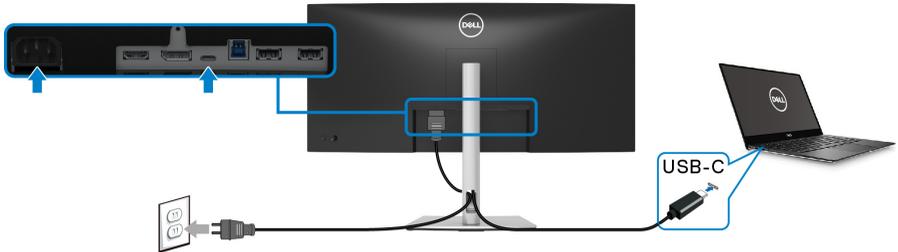
- Tryck på joysticken för att starta Menystartaren.
- Flytta joysticken uppåt för att välja  och aktivera OSD-huvudmenyn.
- Flytta på joysticken för att markera **Input Source (Ingångskälla)** och tryck sedan på joysticken för att gå in i undermenyn.
- Flytta joysticken för att markera **HDMI**.
- Tryck och håll ner joysticken i cirka 10 sekunder så visas konfigurationsmeddelandet för HDMI.
- Flytta joysticken för att välja **Yes (Ja)** och tryck sedan på joysticken för att spara ändringarna.



Upprepa stegen ovan för att ändra HDMI-formatinställningarna vid behov.



Ansluta USB typ C-kabeln



ANMÄRKNING: Använd endast den USB typ C-kabel som levereras med bildskärmen.

- Denna port stöder DisplayPort Alternativt läge (endast DP1.2-standarden).
- USB typ C strömförsörjningskompatibel port (PD Version 3.0) levererar upp till 65 W uteffekt.
- Om din bärbara dator kräver mer än 65 W för att kunna användas och batteriet är urladdat går den inte att starta eller ladda via USB PD-porten på denna bildskärm.

Anslut USB 3.2 Gen1 (5 Gbit/s)-kabeln

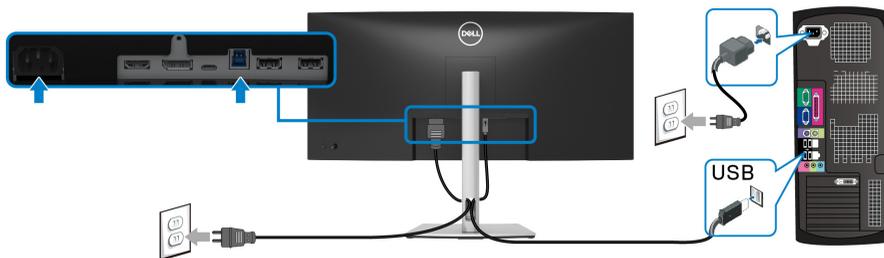
ANMÄRKNING: Innan du kopplar från USB-uppstörmsporten, för att förebygga skada eller förlust av data, försäkra dig om att INGA USB-lagringsenheter används av datorn som är anslutna till bildskärmens USB nedströmsport.

När du har slutfört anslutningen av DisplayPort/HDMI/USB typ C-kabeln ska du följa procedureerna nedan för att ansluta USB 3.2 Gen1-kabeln till datorn och slutföra installationen av bildskärmen:

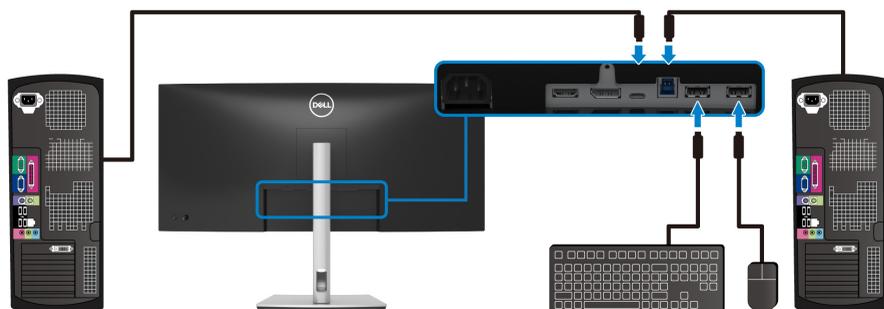
- 1. a. Ansluta en dator:** anslut USB 3.2 Gen1-uppstörmsporten (kabel medföljer) till korrekt USB 3.2 Gen1-port på datorn.
b. Ansluta två datorer*: anslut USB 3.2 Gen1-uppstörmsporten (kabel medföljer) och USB typ C-uppstörmsporten (kabel medföljer) till korrekt USB-portar på de två datorerna. Använd sedan OSD-menyn för att välja mellan USB uppströmskällan och ingångskällorna. Se [USB](#).
- 2.** Anslut USB 3.2 Gen1-kringutrustningen till USB 3.2 Gen1-nedströmsportarna på bildskärmen.



3. Koppla strömkablarna till datorn/datorerna och bildskärmen till ett närliggande eluttag.



a. Ansluta en dator



b. Ansluta två datorer

*Vid anslutning av två datorer till bildskärmen konfigurerar du inställningarna för **USB** från OSD-menyn så att en enda uppsättning med tangentbord och mus som är ansluten till bildskärmen kan delas mellan två datorer. Se [USB](#) och [Ställa in KVM-växlaren](#) för mer information.

4. Sätt på bildskärmen och datorn/datorerna.
Om det visas en bild på bildskärmen är installationen färdig. Om ingen bild visas, se [Vanliga problem](#).



Arrangera dina kablar

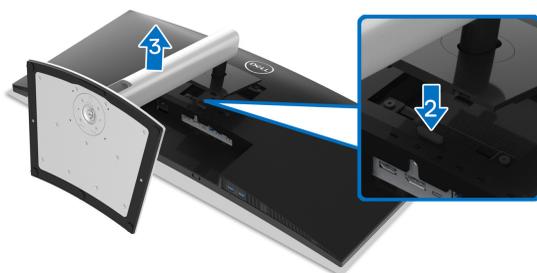


När du har anslutit alla kablar som behövs till din bildskärm och dator (Se [Ansluta bildskärmen](#) för kabelanslutning), arrangerar du alla kablar så som visas ovan.

Ta bort bildskärmens stativ

ANMÄRKNING: För att förhindra att lcd-skärmen repas medan du tar bort stativet ska du försäkra dig om att bildskärmen är placerad på en mjuk, ren yta.

ANMÄRKNING: Följande anvisningar gäller endast för att ta bort stativet som medföljde bildskärmen. Om du tar bort ett stativ från någon annan tillverkare ska du följa installationsanvisningarna som medföljde det stativet.



Ta bort stativet:

1. Placera bildskärmen på ett mjukt tyg eller en kudde.
2. Tryck och håll in lossningsknappen för stativet.
3. Lyft stativet uppåt och bort från bildskärmen.



VESA-väggmontering (tillval)



(Skruvdimensioner: M4 x 10 mm).

Se anvisningarna till den VESA-kompatibla väggmonteringssatsen.

1. Placera bildskärmspanelen ovanpå ett mjukt tyg eller en kudde på ett stabilt, platt bord.
2. Ta bort stativet. (Se [Ta bort bildskärmens stativ](#))
3. Skruva ur de fyra skruvarna som håller plastskyddet på plats med en stjärnskruvmejsel.
4. Fäst monteringskonsolen från väggmonteringssatsen vid bildskärmen.
5. Montera bildskärmen på väggen. För mer information, se dokumentationen som medföljde väggmonteringssatsen.

ANMÄRKNING: Endast för användning med UL eller CSA eller GS-listad väggmonteringskonsol med en minsta viktbärande/lastbärande kapacitet på 26,8 kg.



Användning av bildskärmen

Sätta på bildskärmen

Tryck på av/på-knappen för att sätta på bildskärmen.



Med hjälp av joystick-styrenheten

Använd joystick-styrenheten baktill på bildskärmen för att utföra justeringar i menyn på skärmen (OSD-menyn).



1. Tryck på joysticken för att starta Menystartaren.
2. Rör joysticken uppåt/nedåt/åt vänster/åt höger för att bläddra mellan alternativ.
3. Tryck på joysticken igen för att bekräfta valet.

Joystick

Beskrivning



- När det inte finns någon OSD-menyn på skärmen trycker du på joysticken för att starta Menystartaren. Se [Öppna Menystartaren](#).
- När OSD-menyn visas trycker du på joysticken för att bekräfta valet eller spara inställningarna.





- För navigering i två riktningar (höger och vänster).
- Flytta åt höger för att gå in i undermenyn.
- Flytta åt vänster för att gå ur undermenyn.



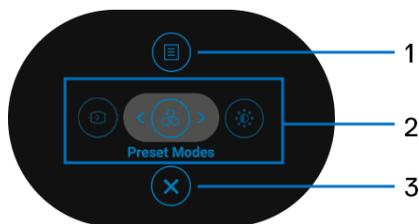
- För navigering i två riktningar (uppåt och nedåt).
- Bläddrar i menyalternativen.
- Ökar (uppåt) eller minskar (nedåt) värdet för det menyalternativ som är markerat.

Använda meny på skärmen (OSD-menyn)

Öppna Menystartaren

När du rör på eller trycker på joystickens visar Menystartaren så att du kan komma åt OSD-huvudmenyn och genvägsfunktionerna.

När du vill välja en funktion flyttar du joystickens åt det hållet.



Följande tabell beskriver funktionerna i Menystartaren:

Nummer	Ikön	Beskrivning
1	 Meny	Aktiverar menyn på skärmen (OSD-menyn)-huvudmenyn. Se Öppna menysystemet .



2



Genvägs- funktioner

När du flyttar joysticken åt vänster eller höger för att växla mellan genvägsfunktionerna blir det valda objektet markerat och hamnar i mittpositionen. Tryck på joysticken för att öppna dess undermeny.

- **Input Source (Ingångskälla):** Väljer en ingångskälla från listan över videosignaler som kan vara anslutna till bildskärmen.
- **Preset Modes (Förvalslägen):** Väljer ett önskat färgläge från listan av förvalslägen.
- **Brightness/Contrast (Ljusstyrka/Kontrast):** Tar fram skjutreglagen för justering av ljusstyrka och kontrast.

ANMÄRKNING: När du har ändrat inställningarna trycker du på joysticken för att spara ändringarna innan du går vidare till en annan funktion eller avslutar.

3

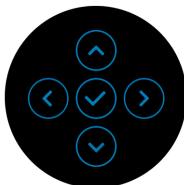


Stäng

Stänger Menystartaren.

Använda navigationsknapparna

När OSD-huvudmenyn är aktiv rör du på joysticken för att konfigurera inställningar i de riktningar som visas på navigationsknapparna under OSD-menyn.



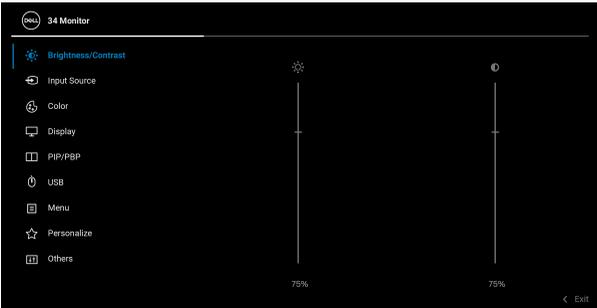
När du har ändrat inställningarna trycker du på joysticken för att spara ändringarna innan du går vidare till en annan meny eller stänger OSD-menyn.

 **ANMÄRKNING:** För att stänga aktuellt menyobjekt och återgå till föregående meny flyttar du joysticken åt vänster tills det har stängts.



Öppna menysystemet

 **ANMÄRKNING:** När du har ändrat inställningarna trycker du på joysticken för att spara ändringarna innan du går vidare till en annan meny eller stänger OSD-meny.

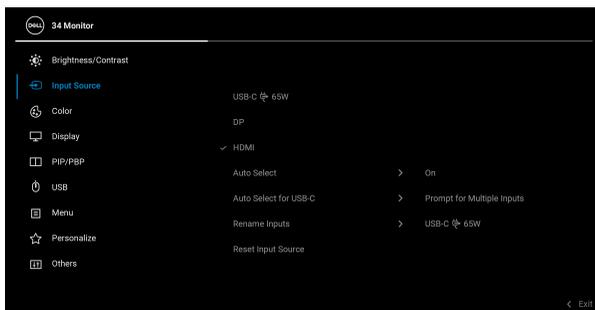
Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	Brightness/Contrast (Ljusstyrka/Kontrast)	Använd den här menyn för att aktivera justering av Brightness/Contrast (Ljusstyrka/Kontrast) .  
	Brightness (Ljusstyrka)	Brightness (Ljusstyrka) justerar luminansen hos bakgrundsbelysningen. Flytta joysticken uppåt för att öka ljusstyrkenivån eller flytta joysticken nedåt för att minska ljusstyrkenivån (min. 0 / max. 100).
	Contrast (Kontrast)	Justera alltid Brightness (Ljusstyrka) först. Justera sedan Contrast (Kontrast) bara om vidare justering krävs. Flytta joysticken uppåt för att öka kontrastnivån eller flytta joysticken nedåt för att minska kontrastnivån (min. 0 / max. 100). Funktionen Contrast (Kontrast) justerar graden av skillnad mellan mörker och ljus i bilden som visas på bildskärmen.





Input Source (Ingångskälla)

Använd menyn **Input Source (Ingångskälla)** för att välja mellan olika videosignaler som kan vara anslutna till bildskärmen.



USB-C ⚡ 65W

Välj **USB-C ⚡ 65W** när du använder USB typ C-kontakten. Tryck på joysticken för att bekräfta valet.

DP

Välj ingången **DP** när du använder DisplayPort-kontakten (DP). Tryck på joysticken för att bekräfta valet.

HDMI

Välj **HDMI** när du använder HDMI-kontakten. Tryck på joysticken för att bekräfta valet.

Auto Select (Välj automatiskt)

Om du aktiverar funktionen kan du söka efter tillgängliga ingångskällor.



**Auto Select for
USB-C (Välj
automatiskt för
USB-C)**

Låter dig ställa in så att Auto Select for USB-C (Välj automatiskt för USB-C) ska:

- **Prompt for Multiple Inputs (Fråga vid flera ingångskällor):** Visar alltid meddelandet "**Switch to USB-C Video Input**" (**Växla till USB-C videoinmatning**) så du kan välja om du vill växla eller inte.
- **Yes (Ja):** Växlar alltid till USB-C-videoinmatning (utan att fråga) när USB typ C-kabeln ansluts.
- **No (Nej):** Växlar aldrig automatiskt till USB-C-videoinmatning när USB typ C-kabeln ansluts.

Tryck på joysticken för att bekräfta valet.

ANMÄRKNING: Alternativet är bara tillgängligt när **Auto Select (Välj automatiskt)** är på.

**Rename Inputs
(Byt namn på
ingångskällor)**

Låter dig ange ett förvalt ingångsnamn för den valda ingångskällan. Förvalsalternativen är **PC, PC 1, PC 2, Laptop (Bärbar dator), Laptop 1 (Bärbar dator 1)** och **Laptop 2 (Bärbar dator 2)**. Standardinställningen är **Off (Av)**.

ANMÄRKNING: När du byter namn på USB-C-ingången står effektvärdet kvar efter det alternativ du valt, t.ex. **PC 1 ↵ 65W**.

ANMÄRKNING: Detta gäller enbart ingångsnamnen som visas i genvägsmenyn och huvudmenyn, inte för de som visas i varningsmeddelandena, PBP, KVM och **Display Info (Visningsinformation)**.

**Reset Input
Source
(Återställ
ingångskälla)**

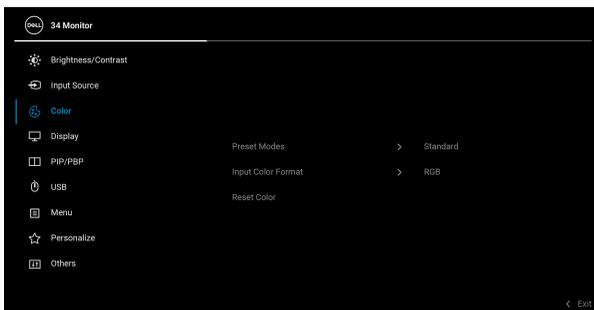
Återställer bildskärmens inmatade inställningar till fabriksinställningarna.





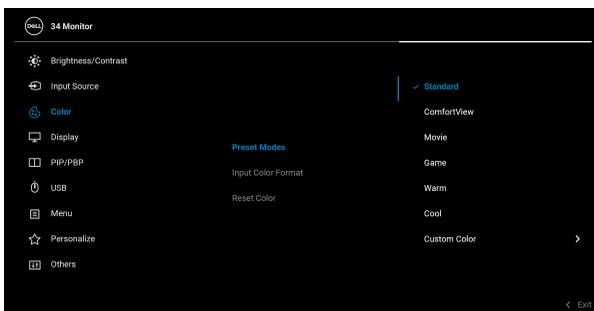
Color (Färg)

Använd **Color (Färg)** för att justera färginställningsläge.



Preset Modes (Förvalslägen)

Låter dig välja från en lista med förval för färglägen. Tryck på joysticken för att bekräfta valet.



- **Standard:** Läser in bildskärmens standardfärginställningar. Det här är standardförvalsläget.
- **ComfortView:** Minskar mängden blått ljus som avges från skärmen så att visningen blir mer skonsam för ögonen. Det här alternativet är inte tillgängligt för bildskärmar som levereras med ComfortView Plus.



Preset Modes (Förvalslägen)

WARNING: De potentiella långtidseffekterna av det blå ljus som avges av bildskärmen kan orsaka personskador som digital påfrestning för ögonen, ögontrötthet och skada på ögonen. Användning av bildskärmen under längre tidsperioder kan även orsaka smärta i vissa kroppsdelar som halsen, armarna, ryggen och axlarna.

För att minska risken för ansträngda ögon och smärta i nacke/armar/rygg/axlar från användning av bildskärmen under långa perioder föreslår vi att du:

1. Ställer in ett avstånd till skärmen på mellan 50 och 70 cm (20-28 tum) från dina ögon.
 2. Blinka ofta för att fukta ögonen eller vät ögonen med vatten när du har använt bildskärmen under lång tid.
 3. Ta regelbundna pauser på 20 minuter varannan timme.
 4. Titta bort från bildskärmen och fäst blicken på en avlägsen punkt cirka 6 meter (20 fot) bort i minst 20 sekunder under pauserna.
 5. Stretcha olika delar av kroppen när du tar en paus, för att minska spänningar i nacke, armar, rygg och axlar.
- **Movie (Film):** Läser in färginställningar som är idealiska för långfilmer.
 - **Game (Spel):** Läser in färginställningar som är idealiska för de flesta speltillämpningar.
 - **Warm (Varm):** Presenterar färger vid lägre färgtemperaturer. Skärmen verkar varmare med en röd/gul färgnyans.
 - **Cool (Kall):** Presenterar färger vid högre färgtemperaturer. Skärmen ser kallare ut, med en anstrykning av blått.
-



Preset Modes (Förvalslägen)

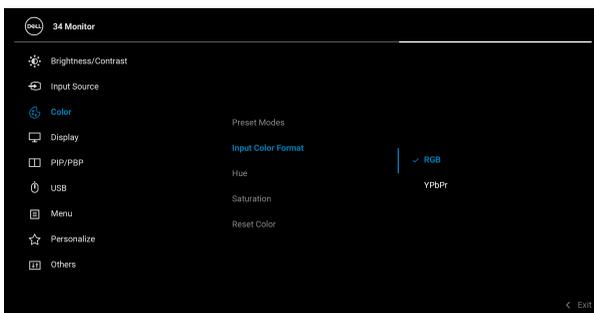
- **Custom Color (Anpassad färg):** Låter dig justera färginställningarna manuellt.
Tryck på joysticken för att justera de tre färgvärdena (R, G, B) och skapa ditt eget förvalsläge för färg.

Input Color Format (Inmatat färgformat)

Låter dig ställa in videoinmatningsläge till:

- **RGB:** Välj detta alternativ om bildskärmen är ansluten till en dator (eller mediaspelare) med USB typ C-, DisplayPort- eller HDMI-kabeln.
- **YPbPr:** Välj detta alternativ om din mediaspelare bara stöder YPbPr-utmatning.

Tryck på joysticken för att bekräfta valet.



Hue (Färgton)

Denna funktion kan ändra bildens färgton i riktning mot grönt eller lila. Det här används för att justera önskad hudton. Rör på joysticken för att justera färgtonsnivån från '0' till '100'.

ANMÄRKNING: Justering av **Hue (Färgton)** är tillgänglig endast när du väljer förvalsläget **Movie (Film)** eller **Game (Spel)**.



Saturation (Färgmättnad)

Denna funktion kan justera färgmättnaden i videobilden. Rör på joysticken för att justera färgmättnadsnivån från '0' till '100'.

ANMÄRKNING: Justering av **Saturation (Färgmättnad)** är tillgänglig endast när du väljer förvalsläget **Movie (Film)** eller **Game (Spel)**.

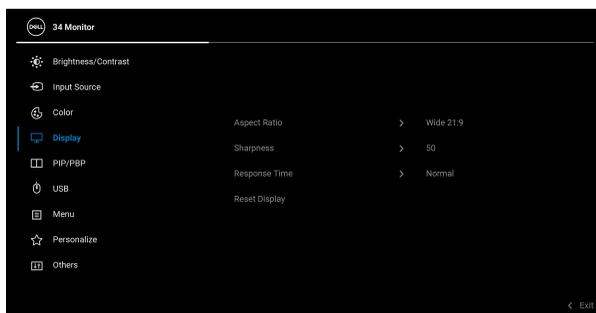
Reset Color (Återställ färg)

Återställer bildskärmens färginställningar till fabriksinställningarna.



Display (Visning)

Använd menyn **Display (Visning)** för att justera bilden.



Aspect Ratio (Bildförhållande)

Justerar bildförhållandet till **Wide 21:9 (Bred 21:9)**, **4:3** eller **5:4**.

Sharpness (Skärpa)

Denna funktion kan göra att bilden blir skarpere eller mjukare.

Rör på joysticken för att justera skärpanivån från '0' till '100'.

Response Time (Svarstid)

Låter dig ställa in **Response Time (Svarstid)** till **Normal** eller **Fast (Snabb)**.

Reset Display (Återställ visning)

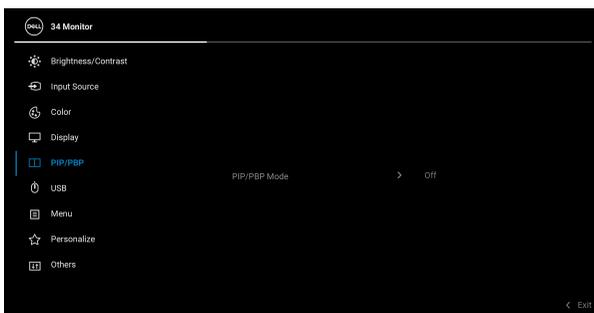
Återställer alla visningsinställningar till de fabriksinställda värdena.





PIP/PBP

Denna funktion lägger till ett fönster som visar bilden från en annan ingångskälla. Tryck på joysticken för att bekräfta valet.



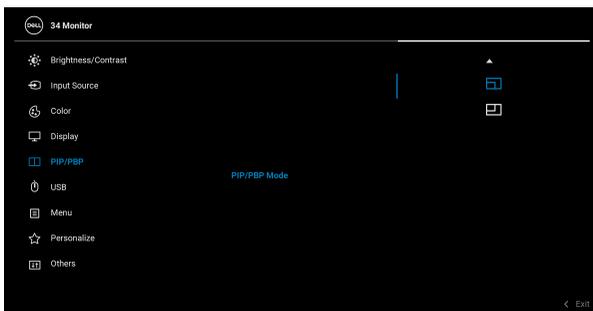
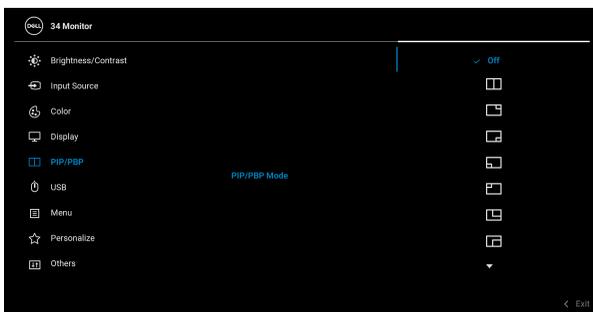
Huvudfönster	Underfönster		
	USB typ C	DP	HDMI
USB typ C	—	✓	✓
DP	✓	—	X
HDMI	✓	X	—

ANMÄRKNING: Bilderna under PBP-läge visas i mitten av de delade fönstren.



PIP/PBP Mode (PIP/PBP-läge)

Låter dig välja ett PBP- eller PIP-läge från förvalslistan, som ger underfönstren olika storlekar och placering. Alternativen visas visuellt för att ge snabb inblick i vad de olika arrangemangsställningarna innebär. Standardinställningen är **Off (Av)**.



PIP/PBP (Sub) (PIP/PBP (Under))

Väljer bland de olika videosignalerna som kan vara anslutna till bildskärmen för PIP/PBP-underfönstret. Tryck på joysticken för att bekräfta valet.

ANMÄRKNING: Detta alternativ är bara tillgängligt när PIP/PBP-läge är aktiverat.



**USB Switch
(USB-växling)**

Välj för att växla mellan USB-uppstörmskällorna i PIP/PBP-läge.

ANMÄRKNING: Detta alternativ är bara tillgängligt när PIP/PBP-läge är aktiverat.

**Video Swap
(Videobyte)**

Välj detta för att byta mellan huvudfönstret och underfönstret i PIP/PBP-läge. Tryck på joysticken för att bekräfta valet.

ANMÄRKNING: Detta alternativ är bara tillgängligt när PIP/PBP-läge är aktiverat.

**Contrast (Sub)
(Kontrast
(Under))**

Välj för att justera kontrasten på bilden i PIP/PBP-läget.

Rör på joysticken för att justera kontrastnivån från '0' till '100'.

ANMÄRKNING: Detta alternativ är bara tillgängligt när PIP/PBP-läge är aktiverat.



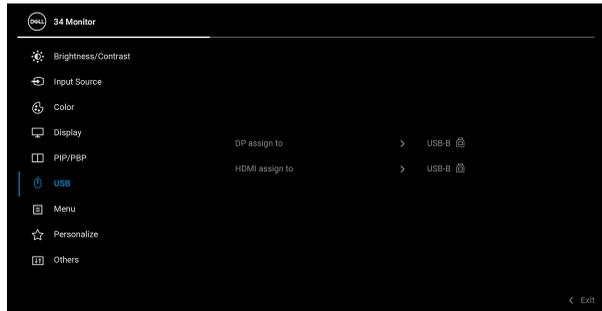


USB

Låter dig ställa in USB-uppstörmsporten för ingångssignaler (DP eller HDMI) så att bildskärmens USB nedströmsport (t.ex. tangentbord och mus) kan användas av de aktuella ingångssignalerna när du ansluter en dator till uppströmsporten. Se även [Ställa in KVM-växlaren](#) för mer information.

Tryck på joysticken för att bekräfta valet.

När du använder bara en uppströmsport är den anslutna uppströmsporten aktiv.



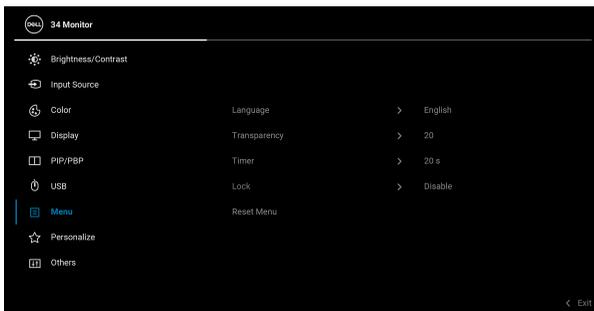
ANMÄRKNING: Innan du kopplar från USB-uppstörmsporten, för att förebygga skada eller förlust av data, försäkra dig om att INGA USB-lagringsenheter används av datorn som är anslutna till bildskärmens USB nedströmsport.





Menu (Meny)

Välj detta alternativ för att justera inställningarna för OSD-menyn som t.ex. språken i OSD-menyn, hur lång tid menyen ska visas på skärmen, osv.



Language (Språk)

Ställer in OSD-menyn på ett av de åtta språk (engelska, spanska, franska, tyska, brasiliansk portugisiska, ryska, förenklad kinesiska eller japanska).

Transparency (Genomsynlighet)

Välj detta alternativ för att ändra menyens genomsynlighet genom att flytta joysticken (min. 0 / max. 100).

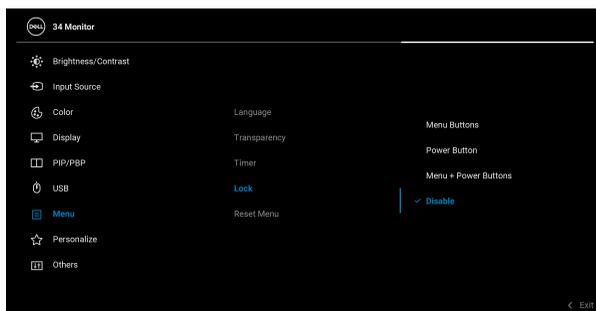
Timer (Visningstid)

Anger hur lång tid OSD-menyn ska fortsätta att visas efter sista gången du trycker ned en knapp. Rör på joysticken för att justera skjutreglaget i steg om 1 sekund, från 5 till 60 sekunder.



Lock (Lås)

Genom att låsa kontrollknapparna på bildskärmen kan du förhindra att någon kommer åt kontrollerna. Det förhindrar också oavsiktlig aktivering när flera bildskärmar står i sida-vid-sida-konfiguration.



- **Menu Buttons (Menyknappar):** Alla joystickfunktioner är låsta och kan inte komma åt av användaren.
- **Power Button (Av/på-knapp):** Endast av/på-knappen är låst och kan inte komma åt av användaren.
- **Menu + Power Buttons (Knapparna Meny + Av/på):** Endast joysticken och av/på-knappen är låsta och kan inte komma åt av användaren.

Standardinställningen är **Disable (Inaktivera)**.

Alternativ låsningsmetod: Du kan röra på och hålla kvar joysticken uppåt/nedåt/åt vänster/åt höger i 4 sekunder för att ställa in låsalternativen via popup-menyn, och sedan trycka på joysticken för att bekräfta konfigurationen.

ANMÄRKNING: För att låsa upp rör du på och håller kvar joysticken uppåt/nedåt/åt vänster/åt höger i 4 sekunder och trycker sedan på joysticken för att bekräfta ändringarna och stänga popup-menyn.

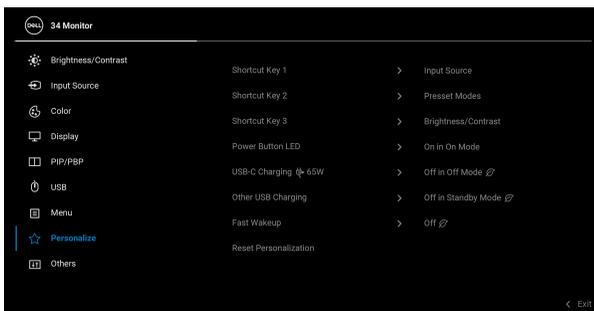


Reset Menu (Återställ meny)

Återställer alla OSD-menyinställningar till fabriksinställningarna.



Personalize (Anpassa)



Shortcut Key 1 (Genvägsknapp 1)

Låter dig välja en funktion från **Preset Modes (Förvalslägen)**, **Brightness/Contrast (Ljusstyrka/Kontrast)**, **Input Source (Ingångskälla)**, **Aspect Ratio (Bildförhållande)**, **PIP/PBP Mode (PIP/PBP-läge)**, **USB Switch (USB-växling)** eller **Display Info (Visningsinformation)** och ställa in den som genvägsknapp.

Shortcut Key 2 (Genvägsknapp 2)

Shortcut Key 3 (Genvägsknapp 3)

Power Button LED (Av/på- knappens lampa)

Du kan ställa in om LED-lampan på av/på-knappen ska vara på eller av för att spara energi.

USB-C Charging 65W (USB-C- laddning 65 W)

Standardinställningen är **Off in Off Mode (Av i avstängt läge)**. Om du väljer **On in Off Mode (På i avstängt läge)** kan det göra att din bärbara dator eller mobila enheter laddas automatiskt via USB typ C-kabeln när bildskärmen är i avstängt läge.



Other USB Charging (Annan USB-laddning)

Låter dig aktivera eller inaktivera laddningsfunktionen hos USB typ A (nedströmsportarna) när bildskärmen är i vänteläge.

Fast Wakeup (Vakna snabbt)

Standardinställningen är **Off (Av)**. Att välja **On (På)** kan förhindra att bildskärmen går in i Vänteläge.

Om du trycker på joysticken kan det dessutom väcka bildskärmen efter att den gått in i Vänteläge.

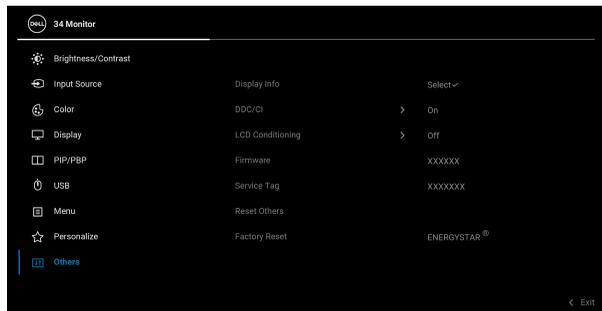
Reset Personalization (Återställ anpassning)

Återställer alla inställningar under menyn **Personalize (Anpassa)** till fabriksinställningarna.



Others (Övriga)

Välj detta alternativ för att justera OSD-inställningar som t.ex. **DDC/CI, LCD Conditioning (LCD-bearbetning)** och så vidare.



Display Info (Visningsinformation)

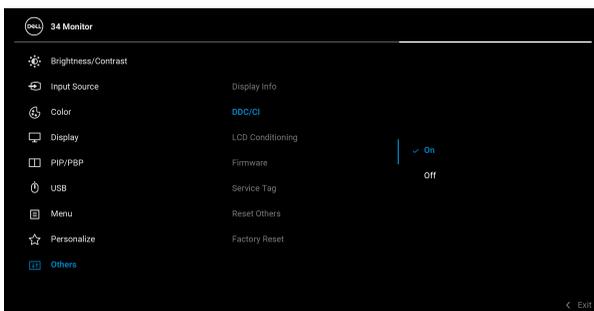
Visar bildskärmens nuvarande inställningar.



DDC/CI

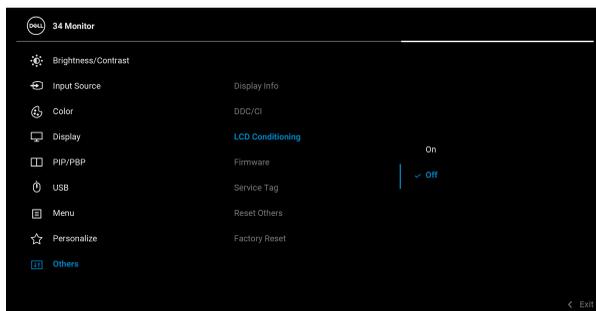
DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) (Skärmdatanal/Kommandogränssnitt) låter dig justera bildskärmsinställningarna med hjälp av programvara i din dator. Du kan inaktivera denna funktion genom att välja **Off (Av)**.

Aktivera denna funktion för bästa möjliga användarupplevelse och optimal prestanda i din bildskärm.



LCD Conditioning (LCD- bearbetning)

Bidrar till att minska mindre allvarliga fall av kvardröjande bild. Programmet kan ta olika lång tid på sig att köras beroende på hur kraftigt kvardröjande bild det rör sig om. Du kan aktivera denna funktion genom att välja **On (På)**.



Firmware (Fast program)

Visar versionsnumret på det fasta programmet i din bildskärm.

Service Tag (Servicemärke)

Visar servicemärket för din bildskärm. Denna sträng krävs när du kontaktar telefonsupport, kontrollerar din garantistatus, uppdaterar drivrutiner på Dells webbplats, osv.

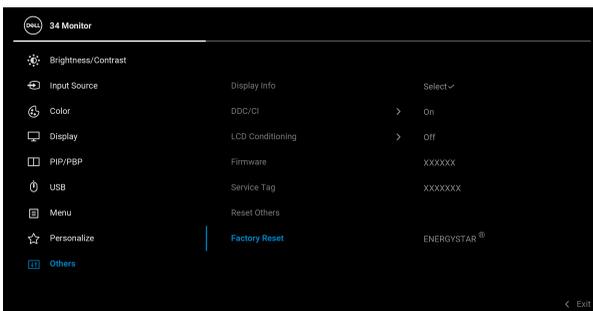
Reset Others (Återställ övriga)

Återställer alla inställningar under menyn **Others (Övriga)** till fabriksinställningarna.



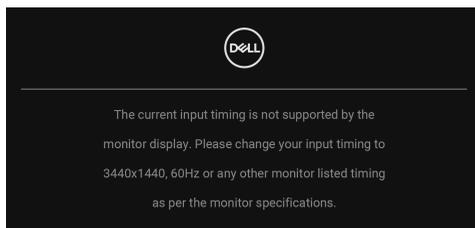
Factory Reset (Fabriksåter- ställning)

Återställer alla förvalsvärden till fabriksinställningarna. Detta är även inställningarna för ENERGY STAR®-testerna.



OSD-varningsmeddelande

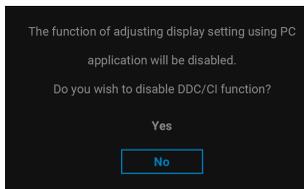
När bildskärmen inte stöder ett visst upplösningssläge visas följande meddelande:



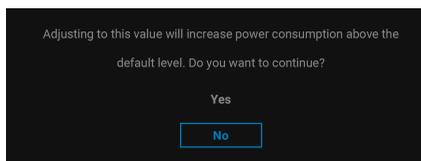
Det innebär att bildskärmen inte kan synkroniseras med signalen den tar emot från datorn. Se [Bildskärmens specifikationer](#) för information om vilka horisontella och vertikala frekvensområden som denna bildskärm kan hantera. Det rekommenderade läget är 3440 x 1440.



Följande meddelande visas innan **DDC/CI**-funktionen inaktiveras:

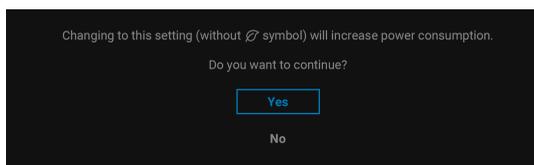


När du ändrar standardinställningarna för **Brightness (Ljusstyrka)** för första gången visas följande meddelande:



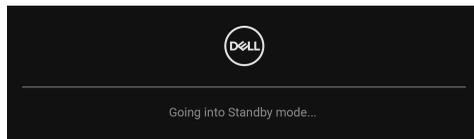
ANMÄRKNING: Om du väljer **Yes (Ja)**, visas inte meddelandet nästa gång du tänker ändra inställningen för **Brightness (Ljusstyrka)**.

När du ändrar standardinställningen för energisparfunktionerna för första gången, som t.ex. **USB-C Charging ⇆ 65W (USB-C-laddning ⇆ 65 W)**, **Other USB Charging (Annan USB-laddning)** eller **Fast Wakeup (Vakna snabbt)** visas följande meddelande:

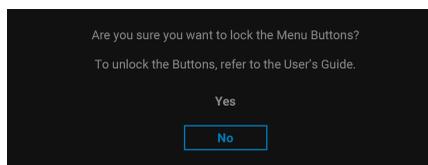


ANMÄRKNING: Om du väljer Yes (Ja) för någon av funktionerna som nämns ovan visas meddelandet inte nästa gång du tänker ändra inställningarna för dessa funktioner. När du utför en fabriksåterställning visas meddelandet igen.

När bildskärmen går in i Vänteläge visas följande meddelande:

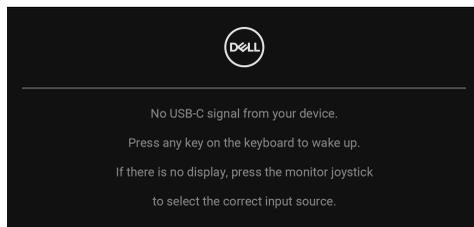


Aktivera datorn och väck bildskärmen för åtkomst till **OSD**-menyn. Följande meddelande visas innan funktionen **Lock (Lås)** aktiveras:



ANMÄRKNING: Meddelandet kan se något olika ut beroende på vilka inställningar som är valda.

OSD-menyn fungerar enbart i normalt driftläge. Om du trycker på joysticken under Vänteläge visas följande meddelande beroende på vilken ingång som är vald:

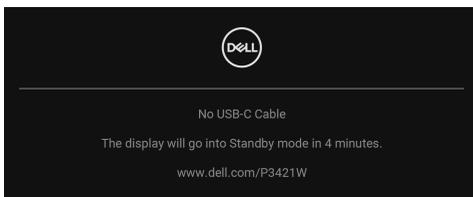


Aktivera datorn och bildskärmen för åtkomst till **OSD**-menyn.

ANMÄRKNING: Meddelandet kan se något olika ut beroende på vilken insignal som är ansluten.

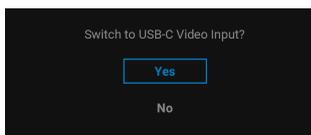


Om antingen USB typ C, DisplayPort eller HDMI-ingången är vald och motsvarande kabel inte är ansluten visas följande meddelande:

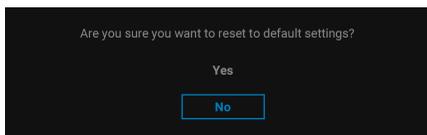


ANMÄRKNING: Meddelandet kan se något olika ut beroende på vilken insignal som är ansluten.

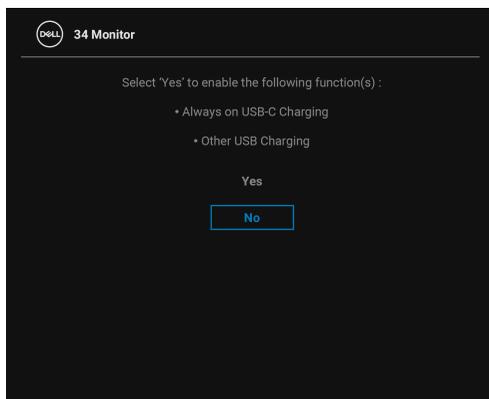
När bildskärmen använder DP/HDMI-inmatning och en USB typ C-kabel ansluts till en bärbar dator som stöder DP Alternativt läge, och om **Auto Select for USB-C (Välj automatiskt för USB-C)** är aktiverat, visas följande meddelande:



När **Factory Reset (Fabriksåterställning)** är valt visas följande meddelande:



När **Yes (Ja)** är valt visas följande meddelande.



Se [Felsökning](#) för mer information.



Ställa in högsta möjliga upplösning

Så här ställer du in högsta möjliga upplösning för bildskärmen:

I Windows® 7, Windows® 8 och Windows® 8.1:

1. I Windows® 8 och Windows® 8.1 enbart väljer du panelen Skrivbordet för att växla till det klassiska Skrivbordet.
2. Högerklicka på skrivbordet och klicka på **Skärmupplösning**.
3. Klicka på listrutan **Skärmupplösning** och välj **3440 x 1440**.
4. Klicka på **OK**.

I Windows® 10:

1. Högerklicka på skrivbordet och klicka på **Bildskärmsinställningar**.
2. Klicka på **Avancerade skärminställningar**.
3. Klicka på listrutan **Upplösning** och välj **3440 x 1440**.
4. Klicka på **Verkställ**.

Om 3440 x 1440 inte visas som ett alternativ kanske du måste uppdatera grafikortets drivrutin. Utför en av följande procedurer beroende på vilken dator du har:

Om du har en stationär eller bärbar Dell-dator:

- Gå till <http://www.dell.com/support>, ange ditt servicemärke och ladda ner de senaste drivrutinerna till ditt grafikort.

Om du använder en dator (bärbar eller stationär) av annat märke än Dell:

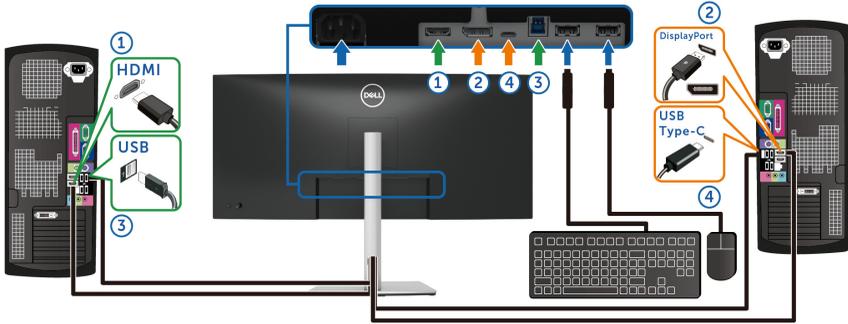
- Gå till supportwebbplatsen för din dator och ladda ner de senaste drivrutinerna för grafikortet.
- Gå till webbplatsen för ditt grafikort och ladda ner de senaste drivrutinerna för grafikortet.



Ställa in KVM-växlaren

Den inbyggda KVM-växlaren låter dig styra upp till 2 datorer från en enda uppsättning tangentbord och mus anslutna till bildskärmen.

- a. När du ansluter **HDMI + USB-B** till dator 1 och **DP + USB-C** till dator 2:

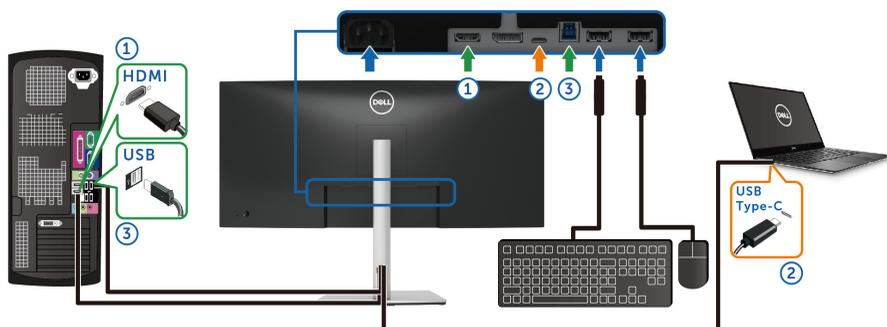


ANMÄRKNING: USB typ C-anslutningen stöder för närvarande bara dataöverföring.

Försäkra dig om att **USB** för **HDMI** är inställt på **USB-B**  och **DP** är tilldelat **USB-C**  **65W**.



b. När du ansluter **HDMI + USB-B** till dator 1 och **USB-C** till dator 2:



ANMÄRKNING: USB typ C-anslutningen stöder för närvarande video- och dataöverföring.

Försäkra dig om att **USB** för **HDMI** tilldelat **USB-B** .



ANMÄRKNING: Eftersom USB typ C-porten stöder DisplayPort alternativt läge finns inget behov av att ställa in USB för USB-C.

ANMÄRKNING: När du ansluter till andra videoingångskällor som inte visas ovan följer du samma metod för att välja korrekta inställningar för parkoppling av portar i USB.



Ställer in Auto KVM

Du kan följa instruktionerna nedan för att installera Auto KVM i din bildskärm:

1. Försäkra dig om att **PIP/PBP Mode (PIP/PBP-läge)** är **Off (Av)**.

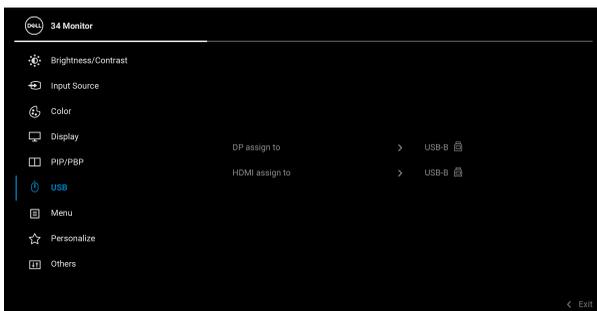


2. Försäkra dig om att **Auto Select (Välj automatiskt)** är **On (På)** och **Auto Select for USB-C (Välj automatiskt för USB-C)** är **Yes (Ja)**.





3. Försäkra dig om att USB-portarna och videoingångarna är korrekt parkopplade.



ANMÄRKNING: För USB typ C-anslutningen krävs inga fler inställningar.

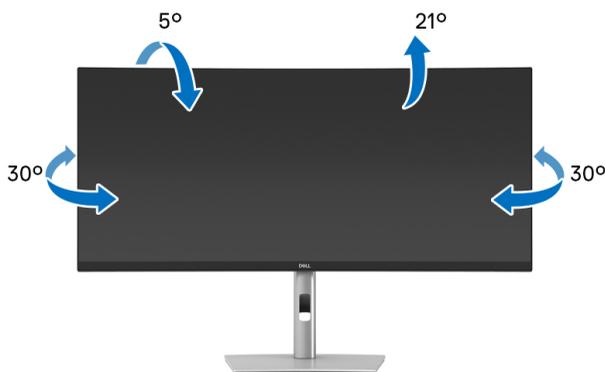


Använda lutning, svängning och vertikal förlängning

ANMÄRKNING: Följande anvisningar gäller endast för att fästa stativet som medföljde bildskärmen. Om du ansluter ett stativ från någon annan tillverkare ska du följa installationsanvisningarna som medföljde det stativet.

Lutning, svängning

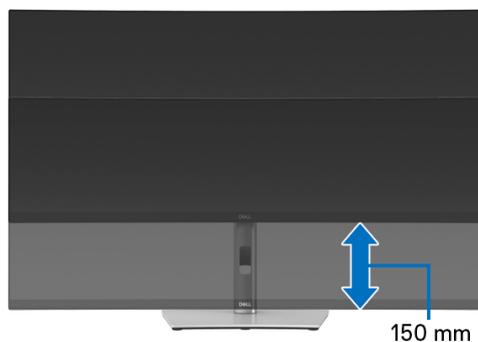
Med stativet fäst vid bildskärmen kan du luta och svänga bildskärmen till bekvämaste möjliga tittvinkel.



ANMÄRKNING: Stativet installeras inte på fabriken före transport.

Vertikal förlängning

ANMÄRKNING: Stativet kan förlängas vertikalt upp till 150 mm. På bilden nedan visas hur du gör för att förlänga stativet vertikalt.



Justera lutningsvinkel

Med stativet fäst vid bildskärmen kan du justera bildskärmen till önskad vinkel med funktionen justera lutningsvinkel.



Felsökning

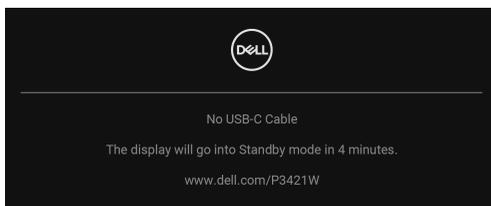
⚠ VARNING: Följ [Säkerhetsanvisningar](#) innan du sätter igång med någon av procedurerna i det här avsnittet.

Självtest

Bildskärmen har en självtestfunktion som gör det möjligt att kontrollera om den fungerar korrekt. Om bildskärmen och datorn är korrekt anslutna till varandra men skärmen trots det förblir mörk ska du köra bildskärmens självtest enligt följande anvisningar:

1. Stäng av både datorn och bildskärmen.
2. Dra ur bildkabeln från datorn.
3. Sätt på strömmen till bildskärmen.

Om bildskärmen inte känner av någon bildsignal och fungerar korrekt visas följande meddelande:



✎ ANMÄRKNING: Meddelandet kan se något olika ut beroende på vilken insignal som är ansluten.

✎ ANMÄRKNING: I självtestläget fortsätter strömindikatorlampan att lysa vitt.

4. Den här rutan visas även vid normal drift av systemet om videokabeln kopplas från eller skadas.
5. Stäng av bildskärmen och koppla in bildkabeln igen. Sätt sedan på både datorn och bildskärmen.

Om det fortfarande inte visas någon bild på skärmen efter föregående procedur ska du kontrollera videostyrenheten och datorn, eftersom bildskärmen fungerar korrekt.

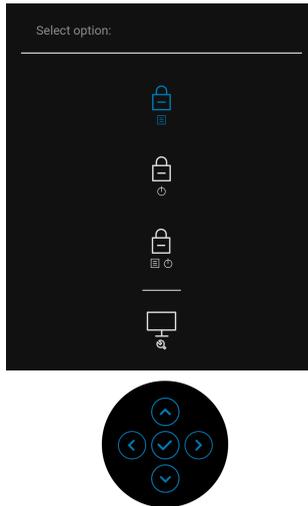


Inbyggd diagnostik

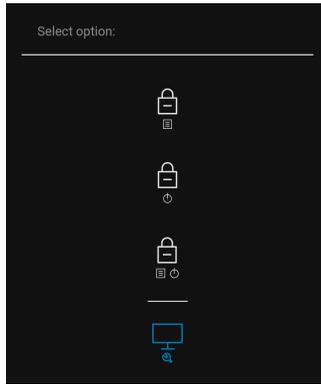
Bildskärmen har ett inbyggt diagnostikverktyg som hjälper dig avgöra om skärmavvikelsen som du upplever beror på ett problem med själva bildskärmen eller med datorn och grafikkortet.

Så här kör du det inbyggda diagnostikverktyget:

1. Försäkra dig om att skärmen är ren (inga dammpartiklar på skärmytan).
2. Rör på joysticken uppåt/hedåt/åt vänster/åt höger i cirka 4 sekunder tills en popup-meny visas.



3. Rör på joysticken för att markera diagnostikikonen  och tryck sedan på joysticken för att bekräfta. Ett grått testmönster visas.



4. Se noga efter om du upptäcker några avvikelser på skärmen.
5. Tryck på joysticken för att ändra testmönstren.
6. Upprepa steg 4 och 5 för att inspektera bildskärmen när den är röd, grön, blå, svart, vit och innehåller text.
7. Tryck på joysticken för att avsluta diagnostikprogrammet.



Vanliga problem

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

Vanliga symtom	Vad du upplever	Möjliga lösningar
Ingen bild/ strömindikator- lampan lyser inte	Ingen bild	<ul style="list-style-type: none">• Försäkra dig om att bildkabeln mellan bildskärmen och datorn är korrekt ansluten och sitter säkert.• Bekräfta att eluttaget fungerar genom att ansluta någon annan elektrisk apparat till det.• Försäkra dig om att av/på-knappen har tryckts hela vägen in.• Försäkra dig om att korrekt ingångskälla har valts i menyn Input Source (Ingångskälla).
Ingen bild/ strömindikator- lampan lyser	Ingen bild eller ingen ljusstyrka	<ul style="list-style-type: none">• Öka reglagen för ljusstyrka och kontrast via OSD-menyn.• Utför funktionskontrollen i bildskärmens självtest.• Kontrollera om det finns böjda eller trasiga stift i bildkabelns kontaktdon.• Kör det inbyggda diagnostikverktyget.• Försäkra dig om att korrekt ingångskälla har valts i menyn Input Source (Ingångskälla).
Bristande fokus	Hackig eller suddig bild, eller spökbild	<ul style="list-style-type: none">• Ta bort eventuella förlängningskablar för bildskärmskabeln.• Återställ bildskärmen till fabriksinställningarna.• Ändra videoupplösningen till det korrekta bildförhållandet.



Skakig/darrig videobild	Vågig bild eller fina rörelser	<ul style="list-style-type: none"> • Återställ bildskärmen till fabriksinställningarna. • Kontrollera faktorer i omgivningen. • Placera bildskärmen på ett annat ställe och testa i ett annat rum.
Bildpunkter som saknas	Fläckar på lcd-skärmen	<ul style="list-style-type: none"> • Stäng av skärmen och sätt på den igen. • En permanent avstängd bildpunkt är en naturlig defekt som kan uppstå i skärmar med lcd-teknik. • För mer information om Dells kvalitets- och pixelpolicy för bildskärmar, se Dells supportwebbplats: www.dell.com/pixelguidelines.
Ljusa delpixlar	Ljusa punkter på lcd-skärmen	<ul style="list-style-type: none"> • Stäng av skärmen och sätt på den igen. • En permanent avstängd bildpunkt är en naturlig defekt som kan uppstå i skärmar med lcd-teknik. • För mer information om Dells kvalitets- och pixelpolicy för bildskärmar, se Dells supportwebbplats på: www.dell.com/pixelguidelines.
Problem med ljusstyrkan	Ljuset i bilden är för svagt eller starkt	<ul style="list-style-type: none"> • Återställ bildskärmen till fabriksinställningarna. • Justera reglagen för ljusstyrka och kontrast via OSD-menyen.
Geometrisk förvrängning	Skärmen är felaktigt centrerad	<ul style="list-style-type: none"> • Återställ bildskärmen till fabriksinställningarna.



Horisontella/ vertikala linjer	Det finns en eller flera linjer på skärmen	<ul style="list-style-type: none"> • Återställ bildskärmen till fabriksinställningarna. • Utför bildskärmens självtest med funktionskontroll, och kontrollera om linjerna finns kvar vid självtestläge. • Kontrollera om det finns böjda eller trasiga stift i bildkabelns kontaktdon. • Kör det inbyggda diagnostikverktyget.
Synkroniserings- problem	Skärmen är i oordning eller verkar ha revor	<ul style="list-style-type: none"> • Återställ bildskärmen till fabriksinställningarna. • Utför bildskärmens självtest med funktionskontroll, och kontrollera om skärmen fortfarande ser oordnad ut vid självtestläge. • Kontrollera om det finns böjda eller trasiga stift i bildkabelns kontaktdon. • Starta om datorn i felsäkert läge.
Säkerhetsproblem	Synlig rök eller gnistor	<ul style="list-style-type: none"> • Påbörja inte felsökning. • Kontakta Dell omedelbart.
Periodiskt återkommande problem	Bildskärmen slås av och på vid fel tillfällen	<ul style="list-style-type: none"> • Försäkra dig om att bildskärmskabeln mellan bildskärmen och datorn är korrekt ansluten och sitter säkert. • Återställ bildskärmen till fabriksinställningarna. • Utför bildskärmens självtest med funktionskontroll, och kontrollera om det periodiskt förekommande problemet kvarstår vid självtestläge.
En färg saknas	Färg saknas i bilden	<ul style="list-style-type: none"> • Utför funktionskontrollen i bildskärmens självtest. • Försäkra dig om att bildskärmskabeln mellan bildskärmen och datorn är korrekt ansluten och sitter säkert. • Kontrollera om det finns böjda eller trasiga stift i bildkabelns kontaktdon.



Fel färg	Bildens färg är felaktig	<ul style="list-style-type: none"> • Ändra inställningarna för Preset Modes (Förvalslägen) i OSD-menyn Color (Färg) beroende på program. • Justera R/G/B-värdena under Custom Color (Anpassad färg) i OSD-menyn Color (Färg). • Ändra Input Color Format (Inmatat färgformat) till RGB eller YPbPr i OSD-menyn Color (Färg). • Kör det inbyggda diagnostikverktyget.
Kvardröjande bild från en stillbild som visats på bildskärmen under en längre tidsperiod	En svag skugga från stillbilden visas på bildskärmen	<ul style="list-style-type: none"> • Ställ in skärmen på att stänga av sig själv efter några minuter inaktiv tid. Dessa kan justeras i Windows energialternativ eller Macs energisparinställning. • Alternativt kan du använda en dynamiskt föränderlig skärmläckare.

Produktspecifika problem

Vanliga symtom	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 inställningen Aspect Ratio (Bildförhållande) i OSD-menyn Display (Visning). • Återställ bildskärmen till fabriksinställningarna.
Det går inte att justera bildskärmen med joysticken	OSD-menyn visas inte på skärmen	<ul style="list-style-type: none"> • Stäng av bildskärmen, koppla ur strömkabeln, koppla in den igen och sätt sedan på bildskärmen. • Kontrollera om OSD-menyn är låst. Om den är det flyttar du och håller ned joysticken uppåt/nedåt/åt vänster/åt höger intryckt i 4 sekunder för att låsa upp (för mer information, se Lock (Lås)).



Ingen ingångssignal när användarkontrollerna trycks ned	Ingen bild, ledindikatorn är vit	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera signalkällan. Försäkra dig om att datorn inte befinner sig i strömsparläge genom att röra på musen eller trycka på en tangent på tangentbordet. • Kontrollera att signalkabeln är korrekt ansluten. Koppla in signalkabeln igen vid behov. • Återställ datorn eller videospelaren.
Bilden fyller inte hela skärmen	Bilden fyller inte upp skärmens hela höjd eller bredd	<ul style="list-style-type: none"> • På grund av olika videoformat (bildförhållanden) hos DVD-filmer kanske bildskärmen visar i helskärmsläge. • Kör det inbyggda diagnostikverktyget.
Ingen video vid HDMI/DisplayPort/USB typ C-porten	När en dongel eller dockningsenhet är ansluten till porten visas ingen bild när kabeln dras ur/ansluts till den bärbara datorn	<ul style="list-style-type: none"> • Dra ur HDMI/DisplayPort/USB typ C-kabeln från dongeln/dockningsenheten, och anslut sedan HDMI/DisplayPort/USB typ C-kabeln till den bärbara datorn.



Specifika problem med USB (universell seriebuss)

Vanliga symtom	Vad du upplever	Möjliga lösningar
USB-gränssnittet fungerar inte	USB-kringutrustning fungerar inte	<ul style="list-style-type: none">• Kontrollera att bildskärmen är på.• Koppla bort uppströmskabeln från datorn och anslut den igen.• Koppla bort och anslut USB-kringenheterna igen (nedströmskontaktdonet).• Stäng av bildskärmen och sätt sedan på den igen.• Starta om datorn.• Vissa USB-enheter, t.ex. externa bärbara hårddiskar, kräver mer ström. Anslut enheten direkt till datorn.
USB typ C-porten levererar ingen störmförsörjning	USB-kringutrustningen går inte att ladda	<ul style="list-style-type: none">• Kontrollera att den anslutna enheten uppfyller kraven i USB-C-specifikationen. USB typ C-porten stöder USB 3.2 Gen1 och en uteffekt på 65 W.• Kontrollera att du använder den USB typ C-kabel som medföljde bildskärmen.
SuperSpeed USB 5 Gbit/s (USB 3.2 Gen1)-gränssnittet är långsamt	SuperSpeed USB 5 Gbit/s (USB 3.2 Gen1)-kringenheterna arbetar långsamt eller inte alls	<ul style="list-style-type: none">• Kontrollera att din dator är kompatibel med SuperSpeed USB 5 Gbit/s (USB 3.2 Gen1).• Vissa datorer har såväl USB 3.2 och USB 2.0 som USB 1.1-portar. Försäkra dig om att korrekt USB-port används.• Koppla bort uppströmskabeln från datorn och anslut den igen.• Koppla bort och anslut USB-kringenheterna igen (nedströmskontaktdonet).• Starta om datorn.



Trådlösa USB-kringenheter slutar fungera när en USB 3.2-enhet ansluts	Trådlösa USB-kringenheter svarar långsamt eller fungerar bara när avståndet mellan dem och mottagaren minskas	<ul style="list-style-type: none">• Öka avståndet mellan USB 3.2-kringenheterna och den trådlösa USB-mottagaren.• Placera den trådlösa USB-mottagaren så nära de trådlösa USB-kringenheterna som möjligt.• Använd en USB-förlängningskabel för att placera den trådlösa USB-mottagaren så långt bort som möjligt från USB 3.2-porten.
---	---	---



Bilaga

WARNING: Säkerhetsanvisningar

⚠ WARNING: Att använda styrenheter, justeringar eller procedurer som skiljer sig från de som anges i detta dokument kan medföra risk för elektriska stötar, elektrisk fara, och/eller mekanisk fara.

För mer information om säkerhetsanvisningar, se Information om säkerhet, miljö och föreskrifter (SERI).

FCC-meddelanden (endast USA) och övrig regelverksinformation

För FCC-meddelanden och annan information om efterlevnad av regelverk, se webbplatsen för efterlevnad av regelverk på www.dell.com/regulatory_compliance.

Kontakta Dell

Kunder i USA kan ringa 800-WWW-DELL (800-999-3355).

✎ ANMÄRKNING: Om du inte har en aktiv internetanslutning kan du hitta kontaktinformationen på ditt inköpskvitto, packsedel, faktura eller i Dells produktkatalog.

Dell erbjuder flera alternativ för support och service, både på nätet och per telefon. Tillgängligheten varierar beroende på land och produkt, och vissa tjänster kanske inte finns i ditt område.

- Teknisk assistans på nätet — www.dell.com/support/monitors
- Kontakta Dell — www.dell.com/contactdell

EU:s produktdatabas för energimärkning och produktinformationsblad

P3421W: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/347530>

