

Dell UltraSharp 52 Thunderbolt hubbskärm

U5226KW/U5226KW WOST

Användarhandbok

Anmärkningar, försiktigheter och varningar

 **OBS!** En OBS indikerar viktig information som kan hjälpa dig att använda produkten på ett bättre sätt.

 **FÖRSIKTIGHET:** En FÖRSIKTIGHET indikerar antingen potentiell skada på hårdvaran eller förlust av data och anvisar om hur du kan undvika problemet.

 **VARNING:** VARNING indikerar risker för skada på egendom, personskador eller dödsfall.

Säkerhetsföreskrifter	5
Om din bildskärm	6
Förpackningens innehåll	6
Information om förpackningens innehåll	7
Produktegenskaper	8
Kompatibilitet med olika operativsystem	11
Identifiera delar och kontroller	11
Vy framifrån	11
Vy uppfifrån	12
Vy bakifrån	13
Vy underifrån	14
Bildskärmens specifikationer	15
Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) för Windows	16
Upplösningens specifikationer	17
Videoformat som stöds	17
Förinställda visningslägen	17
DisplayPort, videokälla	18
USB-C DisplayPort – alt. Läge, videokälla	18
Thunderbolt 4, videokälla	18
Elektriska specifikationer	19
Fysiska egenskaper	20
Miljöegenskaper	20
Stiftinformation	21
Stiftplacering – DisplayPort	21
Stiftplacering – HDMI-port	22
Stiftplacering – Thunderbolt 4/USB-C-port	23
Universal Serial Bus (USB)	24
RJ45-port (kontaktsida)	25
Plug and Play	27
Policy gällande LCD-skärmens kvalitet och pixlar	27
Ergonomi	28
Hantera och flytta bildskärmen	29
Riktlinjer för underhåll	30
Rengöra bildskärmen	30
Konfigurera bildskärmen	31
Montera stativet	31
Använda lutning, vridning, vertikal förlängning och vinkeljustering	33
Lutning, vridvinkel och vertikal förlängning	33
Vinkeljustering	33
Ordna kablarna	34
Väggmontering/fäste från tredje part (tillval)	35
Ansluta bildskärmen	37
Synkr. Dell-strömknapp (DPBS)	40
Ansluta bildskärmen för DPBS för första gången	42
Använda DPBS-funktionen	43
Anslut flera Thunderbolt 4-skärmar till ett system	44

Säkra bildskärmen med ett Kensington-lås (tillval)	47
Demontera bildskärmens stativ	48
VESA-väggmontering (tillval)	48
Använda bildskärmen	49
Slå på bildskärmen	49
Använda joystickkontrollen	49
Använda startmenyn	50
Använda navigeringsknapparna	52
Använda huvudmenyn	53
Använda OSD-spärrfunktionen	65
Initial inställning	68
OSD-varningsmeddelanden	69
Ställa in den maximala upplösningen	72
Ställa in KVM USB-växel	73
Ställa in KVM automatiskt	76
Felsökning	78
Självtest	78
Inbyggd diagnostik	79
Vanliga problem	80
Produktspecifika problem	81
Specifika problem med USB (Universal Serial Bus)	83
Gällande föreskrifter	84
TCO Certified	84
FCC-meddelanden (endast USA) och annan regulatorisk information	84
EU-produkt databas för energimärkning och produktinformationsblad	84
Kontakta Dell	85
Revisionshistorik	86

Säkerhetsföreskrifter

Använd följande säkerhetsriktlinjer för att skydda bildskärmen från potentiella skador och garantera din personliga säkerhet. Såvida inget annat anges förutsätter varje förfarande i det här dokumentet att du har läst säkerhetsinformationen som levererades tillsammans med bildskärmen.

ⓘ OBS! Innan du börjar använda bildskärmen ska du läsa säkerhetsinformationen som levererades tillsammans med bildskärmen och finns tryckt på produkten. Förvara dokumentationen på en säker plats för framtida referens.

⚠ WARNING: Att använda andra kontroller, justeringar eller förfarande, än de som anges i den här dokumentation, kan leda till exponering för elektrisk stöt, elektrisk fara och/eller mekanisk fara.

⚠ FÖRSIKTIGHET: Den eventuella långvariga effekten av att lyssna på ljud med hög volym i hörlurar (på bildskärmar som stöder det) kan skada din hörsel.

- Placera bildskärmen på en stadig yta och hantera den försiktigt.
- Skärmen är ömtålig och kan skadas om den välter eller trycks på med ett vasst föremål.
- Garantera att bildskärmens elektriska klassificering är kompatibel med den nätström som finns tillgänglig på platsen där den används.
- Använd bildskärmen i rumstemperatur. Överdrivet kalla eller varma omgivningar kan ha en negativ effekt på skärmens flytande kristaller.
- Anslut strömkabeln från bildskärmen till ett närliggande och tillgängligt eluttag. Se [Ansluta bildskärmen](#).
- Bildskärmen får inte placeras eller användas på en våt yta eller nära vatten.
- Bildskärmen får inte utsättas för kraftiga vibrationer eller stötar. Bildskärmen får till exempel inte transporteras i bagageutrymmet i en bil.
- Koppla bort bildskärmen när den inte ska användas under en längre tidsperiod.
- Försök inte demontera något skydd eller vidröra insidan av bildskärmen för att undvika elektrisk stöt.
- Läs dessa anvisningar noggrant. Spara det här dokumentet för framtida referens. Följ alla varningar och anvisningar som finns tryckta på produkten.
- Vissa bildskärmar kan väggmonteras med ett VESA-fäste. Detta säljs separat. Se till att använda de korrekta VESA-specifikationerna som indikeras i avsnittet om väggmontering i användarhandboken.

För mer information om säkerhetsanvisningarna ska du läsa dokumentet *Information om säkerhet, miljö och föreskrifter (Safety, Environmental and Regulatory Information, SERI)* som levereras tillsammans med bildskärmen.

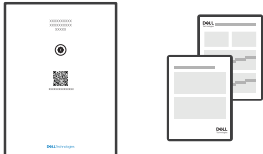
Om din bildskärm

Förpackningens innehåll

Följande tabell erbjuder en lista över de komponenter som levereras med bildskärmen. Kontakta Dell om någon komponent saknas. Se [Kontakta Dell](#) för mer information.

- ❗ **OBS!** Vissa artiklar kan vara tillval och kanske inte levereras tillsammans med bildskärmen. Vissa funktioner kanske inte är tillgängliga i vissa länder.
- ❗ **OBS!** För att montera ett stativ från tredje part ska du se dokumentationen som medföljer respektive stativ för de korrekta anvisningarna.

Tabell 1. Bildskärmens komponenter och beskrivningar.

Bild på komponenterna	Beskrivning av komponenterna
	Bildskärm
	Höjdledsjustering (endast U5226KW)
	Stativ med bas (endast U5226KW)
	HDMI-kabel (1,80 m)
	DisplayPort 1.4-kabel (1,80 m) (DisplayPort till DisplayPort)
	Thunderbolt 4-kabel 40 Gbit/s (2,0 m)
	USB-C till USB-A-kabel 10 Gbit/s (1,0 m)
	Strömkabel (varierar per land eller region)
	• QR-kort • Information om säkerhet, miljö och föreskrifter

Information om förpackningens innehåll

Se till att orientera lådan korrekt innan du öppnar den:

1. Lägg förpackningslådan på en plan yta med öppningsfliken uppåt.
2. Lyft upp öppningsfliken och plocka ut komponenterna.

Portarna på bildskärmen är följande:

- 2 HDMI-portar (stödjer upp till 6144 × 2560 vid 120 Hz, FRL och VRR enligt specifikation i HDMI 2.1)
- 2 DisplayPort 1.4-portar (stödjer upp till 6144 × 2560 120 Hz, DSC)
- 1 Thunderbolt 4-uppstömsport (DP1.4 med DSC-stöd, PD upp till 140 W, USB 40 Gbit/s)
- 3 USB-C-uppstömsportar (USB-C 10 Gbit/s, USB Gen2)
- 4 USB-A-nedstömsportar (USB-A 10 Gbit/s, USB 3.2 Gen2)
- 1 RJ45-port (2,5 GbE)

Port för snabbåtkomst:

- 2 USB-C-nedstömsportar (USB-C 10 Gbit/s, USB 3.2 Gen2) med laddningsfunktion 27 W
- 1 USB-A-nedstömsport (USB-A 10 Gbit/s, USB 3.2 Gen2) med BC1.2 laddningsfunktion

Följande tillbehör medföljer i förpackningen:

- HDMI-kabel
- DisplayPort 1.4-kabel
- Thunderbolt 4-kabel 40 Gbit/s
- USB-C till USB-A-kabel 10 Gbit/s
- Strömkabel

Information om återvinning finns på [Dells webbplats om återvinning](#).

Produktegenskaper

Bildskärmen **Dell UltraSharp U5226KW** räknar med en flytkrystallskärm (LCD) med aktiv matris och tunnfilmstransistor (TFT), antistatisk behandling och LED-bakgrundsbelysning. Bildskärmen har följande funktioner:

- **U5226KW:** 1 307,5 mm (51,5 tum) aktivt visningsområde (mätt diagonalt).
- **U5226KW:** Upplösning på 6144 × 2560 (21:9) med stöd för fullskärm vid lägre upplösningar.
- Breda betraktningvinklar med 100 % sRGB, 100 % BT.709, 99 % Display P3 och 99 % DCI-P3-färg med ett genomsnittligt Delta E < 1,5.
- Möjlighet att justera lutning, vridvinkel och höjd.
- Integrerade högtalare (2 st. 9 W).
- Flexibla monteringslösningar tack vare avtagbart stativ och monteringshål typ VESA (Video Electronics Standards Association).
- Funktionen Automatisk ljusstyrka justerar automatiskt bildskärmens ljusstyrka och färgtemperatur beroende på det omgivande ljuset. Flera Dell-bildskärmar med funktionen Automatisk ljusstyrka kan synkronisera sin ljusstyrka och färgtemperatur.
- Den ultratunna ramen minimerar gapet mellan bildskärmar när flera bildskärmar används, vilket underlättar inställningen och ger en elegant tittarupplevelse.
- De omfattande digitala anslutningsmöjligheter som finns med DP hjälper till att framtidssäkra bildskärmen.
- Thunderbolt 4 för att strömförsörja en kompatibel bärbar dator och samtidigt ta emot videosignaler.
- Thunderbolt 4- och RJ45-portar för en nätverksansluten upplevelse med en enda kabel.
- Plug and Play-kompatibel om funktionaliteten stöds av datorn.
- Justeringsmöjligheter på skärmen (OSD) för enkel uppsättning och optimering av bildskärmen.
- Spärrning av strömknapp och skärmmenyknappar.
- Plats för säkerhetslås.
- ≤ 0,3 W i av-läge.
- Skärmen har stöd för VRR (variabel uppdateringsfrekvens), som hjälper till att uppnå högre bildhastighet och minska hack i bilden när du spelar.
- Skärmen stöder funktionen DRR (dynamisk uppdateringsfrekvens). DRR fungerar med alla Windows11-processer, så att du automatiskt kan öka uppdateringsfrekvensen (för en smidigare upplevelse) när du skriver eller bläddrar på en bärbar eller stationär dator, och sänka uppdateringsfrekvensen när du inte behöver det, vilket sparar mer ström.
- Stöder lägena PBP (bild för bild) och PIP (bild i bild).
- Stöd för Wake On Lan S3, S4/S5* och MAPT (MAC-adressgenomströmning).
- Användaren kan byta USB KVM-funktion i PBP-läge.
- Bildskärmen räknar med funktionen synkr. Dell-strömknapp (DPBS) som låter dig styra datorsystemets strömstatus från bildskärmens strömbrytare.*
- Stödjer intern MST-funktion (Multi-Stream Transport) (alternativ för skärmuppdelning i skärmmenyn) för DP-port och Thunderbolt 4 (video + data).
- Stödjer intern MST- och PBP-funktion (PBP med alternativ för skärmuppdelning i skärmmenyn) för DP-port och Thunderbolt 4 (video + data).
- Premium Panel Exchange för sinnesfrid.
- Optimerar ögonkomforten med en flimmerfri skärm och funktionen för svagt blått ljus för att minimera farliga blåljusutsläpp.
- Dell ComfortView Plus är en integrerad funktion för svagt blått ljus som förbättrar komforten för ögonen genom att reducera potentiella mängder skadligt blått ljus, utan att kompromissa med färgåtergivningen. Tack vare tekniken ComfortView Plus har Dell reducerat exponeringen för skadligt blått ljus till ≤ 20 %. Den här bildskärmen är certifierad med ett 5-stjärnigt betyg enligt TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0. Den integrerar grundläggande teknik som även erbjuder en flimmerfri skärm, upp till 120 Hz uppdateringsfrekvens och ett färgomfång på minst 96 % DCI-P3, färgnoggrannhet och sensorprestanda för omgivande ljus. Funktionen Dell ComfortView Plus kommer aktiverad som standard på bildskärmen.

Blåljusförhållande:

Andelen ljus i intervallet 415–455 nm är mindre än eller lika med 20 % jämfört med 400–500 nm.

Tabell 2. Blåljusförhållande.

Kategori	Blåljusförhållande
1	≤ 20 %
2	20 % < R ≤ 35 %
3	35 % < R ≤ 50 %

- Reducerar mängden farligt blått ljus som skärmen frigör för att göra det bekvämare för ögonen att titta på den utan att färgnoggrannheten försämrats.

- Bildskärmen använder flimmerfri teknik för att eliminera synligt flimmer. Tekniken erbjuder en bekvämare tittarupplevelse och förebygger ansträngda ögon och ögontrötthet.
- * För Dell-system som stöder denna funktion.

Om TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0

Certifieringsprogrammet TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 erbjuder en konsumentvänlig betygsskala för bildskärmsindustrin som gynnar ögonens välbefinnande från säkerhet till ögonhälsa. Jämfört med befintliga certifieringar använder programmet med sin 5-stjärniga betygsskala sig av rigorösa testkrav på övergripande ögonhälsa såsom svagt blått ljus, fritt från flimmer, uppdateringsfrekvensen, färgomfång, färgnoggrannheten och resultaten från sensorn för omgivande ljus. Den indikerar krav på mätvärden och betygsätter produktens prestanda med en betygsskala på fem nivåer. Den sofistikerade tekniska utvärderingen tillhandahåller både konsumenter och köpare med indikatorer som är enklare att följa.

Den ögonhälsa som strävas efter förblir konstant men standarderna för de olika stjärnbetygen kan skilja sig åt. Ju högre betyg, desto noggrannare standarder. Tabellen nedan listar de viktigaste kraven på ögonkomfort som tillämpas utöver de grundläggande kraven (såsom pixeltäthet, luminansenhetlighet, färgenhetlighet och rörelsefrihet).

Mer information om **TÜV Eye Comfort-certifiering** finns på:

[Eye Comfort-certifiering](#)



Tabell 3. Eye Comfort 3.0-krav och stjärnbetyg för bildskärmar.

Kategori	Testartikel	Stjärnbetyg		
		3-stjärnig	4-stjärnig	5-stjärnig
Ögonhälsa	Svagt blått ljus	TÜV Hardware LBL kategori III ($\leq 50\%$) eller Software LBL-lösning ¹	TÜV Hardware LBL kategori II ($\leq 35\%$) eller kategori I ($\leq 20\%$)	TÜV Hardware LBL kategori II ($\leq 35\%$) eller kategori I ($\leq 20\%$)
	Flimmerfri	TÜV Flicker Reduced eller TÜV Flicker Free	TÜV Flicker Reduced eller TÜV Flicker Free	Flimmerfri
Hantering av omgivande ljus	Resultat från sensorn för omgivande ljus	Ingen sensor	Ingen sensor	Sensor för omgivande ljus
	Intelligent CCT-kontroll	Nej	Nej	Ja
	Intelligent luminanskontroll	Nej	Nej	Ja
Bildkvalitet	Uppdateringsfrekvens	≥ 60 Hz	≥ 75 Hz	≥ 120 Hz
	Luminansenhetlighet	Luminansenhetlighet $\geq 75\%$		
	Färgenhetlighet	Färgenhetlighet $\Delta u'v' \leq 0,02$		
	Rörelsefrihet	Luminansförändringar ska reduceras med mindre än 50 %. Färgförskjutningen ska vara mindre än 0,01.		
	Gammaskillnad	Gammaskillnad $\leq \pm 0,2$	Gammaskillnad $\leq \pm 0,2$	Gammaskillnad $\leq \pm 0,2$
	Brett färgomfång ²	NTSC ³ min. 72 % (CIE 1931) eller sRGB ⁴ min. 95 % (CIE 1931)	sRGB ⁴ min. 95 % (CIE 1931)	DCI-P3 ⁵ Min. 95 % (CIE 1976) & sRGB ⁴ Min. 95 % (CIE 1931) eller Adobe RGB ⁶ Min. 95 % (CIE 1931) & sRGB ⁴ Min. 95 % (CIE 1931)
Användarhandbok för ögonhälsa	Användarhandbok	Ja	Ja	Ja
Anmärkning	¹ Programvaran kontrollerar utstrålningen av blått ljus genom att reducera överdrivna mängder blått ljus, vilket resulterar i en mer gulaktig färgtonalitet. ² Färgomfånget beskriver tillgängligheten på färger i bildskärmen. Olika standarder har utvecklats för specifika ändamål. 100 % motsvarar hela färgrymden såsom den definieras i standarden. ³ NTSC står för National Television Standards Committee som har utvecklat en färgrymd för det TV-system som används i USA. ⁴ sRGB är en standardiserad färgrymd för rött, grönt och blått som används på bildskärmar, skrivare och webben. ⁵ DCI-P3 – en förkortning för Digital Cinema Initiatives - Protocol 3 – är en färgrymd som används inom digital film och omfattar ett bredare färgomfång jämfört med den standardiserade RGB-färgrymden. ⁶ Adobe RGB är en färgrymd som har skapats av Adobe Systems och omfattar ett bredare spektrum med färger jämfört med den vanliga RGB-färgmodellen och då särskilt i cyan och grönt.			

Kompatibilitet med olika operativsystem

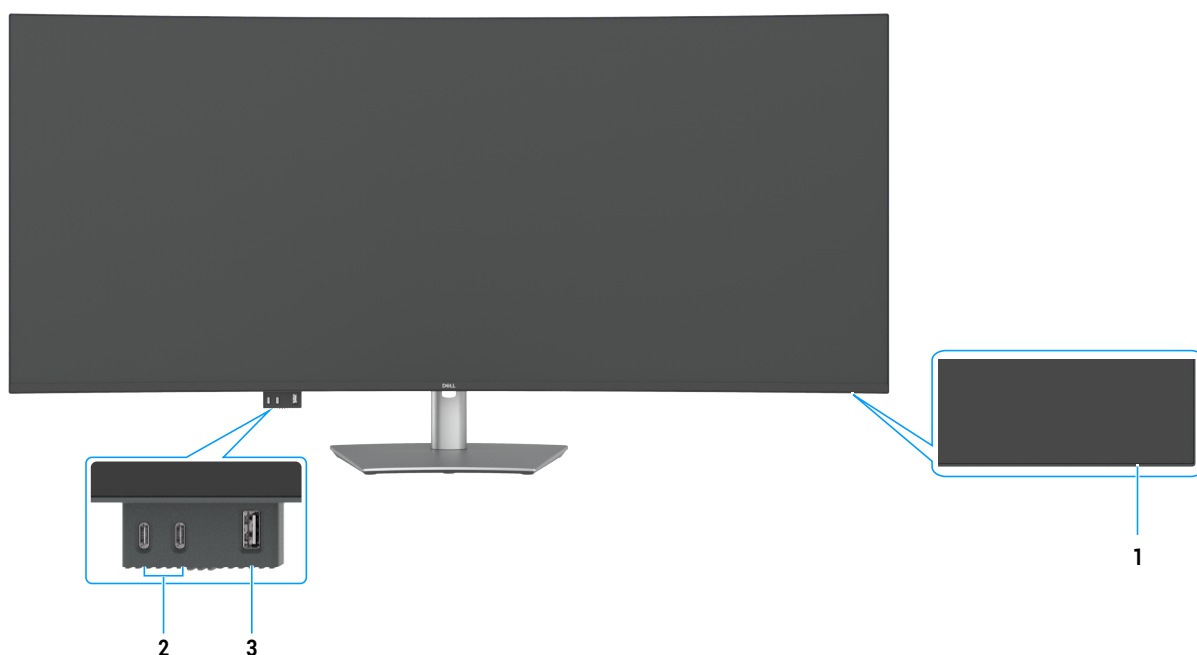
- Windows 10 eller senare*
- macOS 12 eller senare*

*Kompatibiliteten med olika operativsystem för bildskärmar av varumärkena Dell och Alienware kan variera beroende på faktorer såsom:

1. Specifika utgivningsdatum när versioner, korrigeringar eller uppdateringar av operativsystem finns tillgängliga.
2. Specifika utgivningsdatum – för bildskärmar av varumärkena Dell och Alienware – när uppdateringar av inbyggd programvara, programvaror eller drivrutiner finns tillgängliga på Dells supportwebbplats.

Identifiera delar och kontroller

Vy framifrån



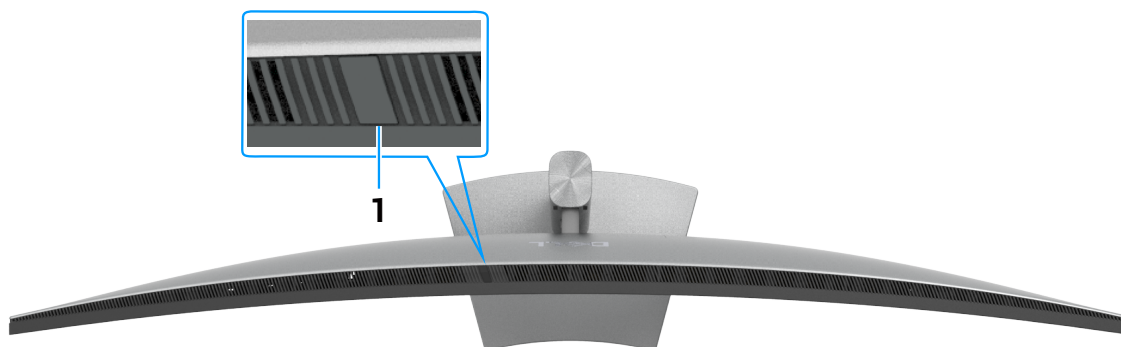
Figur 1. Vy framifrån

Tabell 4. Komponenter och beskrivningar.

Etikett	Beskrivning	Funktion
1	Strömindikeringslampa	Ett fast vitt ljus indikerar att bildskärmen är påslagen och fungerar. Ett blinkande vitt ljus indikerar att bildskärmen är i vänteläge.
2	2 st. USB-C-nedströmsportar 10 Gbit/s med laddningsfunktion (27 W)	Anslut din USB-enhet. USB-C-porten stödjer 5 V/3 A, 9 V/3 A.
3	USB-A-nedströmsport 10 Gbit/s med laddningsfunktion BC1.2, 5 V/1,5 A typiskt (max. 2 A) (10 W)	Anslut din USB-enhet. USB-porten stödjer Battery Charging rev. 1.2.

❗ **OBS!** Du kan använda denna port först när du har anslutit USB-kabeln (A till C eller C till C) mellan USB-C- eller Thunderbolt 4-uppstömsporten på bildskärmens baksida och datorn.

Vy uppifrån



Figur 2. Vy uppifrån

Tabell 5. Komponenter och beskrivningar.

Etikett	Beskrivning	Funktion
1	Sensor för omgivande ljus	Detekterar omgivande ljus och justerar skärmens ljusstyrka därefter. Du hittar mer information på Auto Brightness (automatisk ljusstyrka) och Auto Color Temp. (automatisk färgtemp.) i OBS! Om sensorn för omgivande ljus detekterar onormala förändringar i ljusnivån, se Fel i detektering av omgivande ljus .

Vy bakifrån

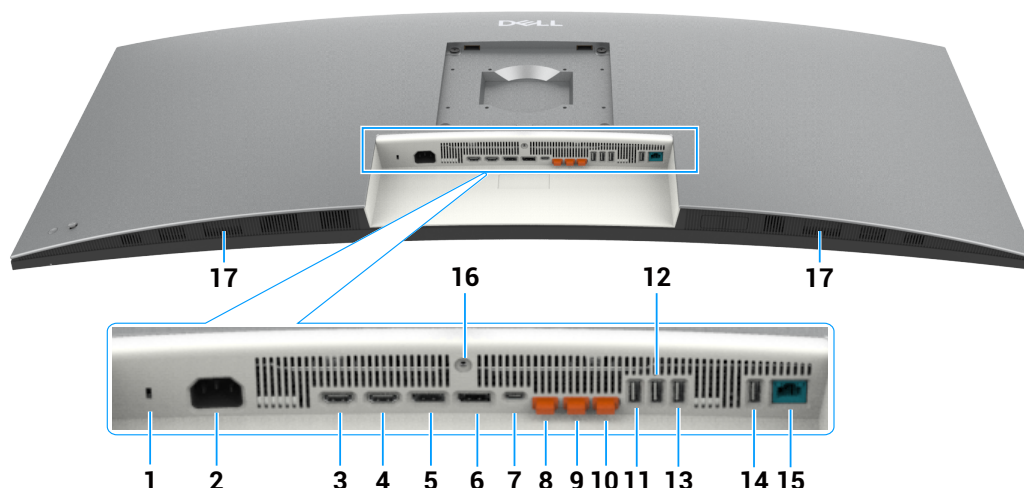


Figur 3. Vy bakifrån

Tabell 6. Komponenter och beskrivningar.

Etikett	Beskrivning	Funktion
1	VESA-monteringshåll (200 mm × 200 mm/200 mm × 100 mm/100 mm × 100 mm) – bakom medföljande VESA- skydd	- Montera bildskärmen på väggen med hjälp av en VESA-kompatibel väggmonteringssats/fäste från tredje part. - Anger också skruvdjupet för dessa monteringshåll.
2	Märkning med gällande föreskrifter	Visar regulatoriska godkännanden.
3	Knapp för att frigöra stativet	Frigör stativet från bildskärmen.
4	Strömbrytare	För att slå på eller stänga av bildskärmen.
5	Joystick	Använd den för att styra skärmmenyn. Se Använda bildskärmen för mer information.
6	Etikett med föreskriven information (inkluderar MAC-adress, streckkod, serienummer och servicetag)	Se denna etikett om du behöver kontakta Dell för teknisk support. Servicetaggen är en unik alfanumerisk identifierare som gör att Dells servicetekniker kan identifiera bildskärmens specifikationer och få tillgång till garantiinformation.
7	Spår för kabelhantering	Används för att organisera kablar som förs in i hålet.

Vy underifrån



Figur 4. Vy underifrån

Tabell 7. Komponenter och beskrivningar.

Etikett	Beskrivning	Funktion
1	Plats för säkerhetslås	Säkrar bildskärmen med säkerhetskabellås (säljs separat).
2	 Strömkontakt	Anslut strömkabeln.
3, 4	 HDMI HDMI 2.1-port (2)	Anslut till datorn med HDMI-kabeln.
5, 6	 DisplayPort 1.4-port (in) (2)	Anslut datorn med DisplayPort-kabeln.
7	 Thunderbolt 4-uppstömsport (video och data). Alternativt läge med DisplayPort 1.4, strömförsörjning upp till 140 W	Anslut till datorn med Thunderbolt-kabeln. Thunderbolt 4-uppstömsporten erbjuder TBT-läge (den snabbaste överföringshastigheten), USB 3.2 Gen 2-läge och alternativt läge med stöd för DP 1.4. Den stöder även följande spänningar/strömmar: 28 V/5 A, 20 V/4,5 A, 15 V/3 A, 9 V/3 A och 5 V/3 A. Maximal upplösning 6144 × 2560 vid 120 Hz.* Den här modellen räknar med Thunderbolt 4-teknik och strömförsörjning på 140 W. Den rekommenderas för användning med följande Dell-produkter som uppfyller kraven för brandkapsling. *Stödet för 6144 × 2560 vid 120 Hz tidsupplösning beror på GfX-funktionen.  OBS! Thunderbolt 4 uppstöms stöds inte på Windows-versioner som är äldre än Windows 10.  OBS! Strömförsörjningen är maximalt 140 W (28 V, 5 A) såvida enheterna stödjer USB PD EPR (utökat effektområde), annars är den maximalt 90 W (20 V, 4,5 A).
8, 9, 10	 USB-C-uppstömsport (Endast data) (3)	Anslut till datorn med USB-kabeln (Thunderbolt 4-kabel, A till C eller C till C). När USB-kabeln är ansluten kan du använda USB-nedströmskontakterna på bildskärmen.
11, 12, 13, 14	 SuperSpeed USB-portar 10 Gbit/s (4)	Anslut din USB-enhet. Du kan använda dessa portar när du har anslutit USB- kabeln (Thunderbolt 4-kabel, A till C eller C till C) mellan datorn och bildskärmen. USB-porten stödjer 5 V/0,9 A.
15	 RJ45-kontakt (2.5G)	Anslut till internet. Du kan surfa på internet via RJ45 när du har anslutit USB- kabeln (Thunderbolt 4-kabel, A till C eller C till C) mellan datorn och bildskärmen.
16	Stativlås	Lås fast stativet på bildskärmen med en M3 x 8 mm-skruv (skruven ingår ej).
17	Inbyggda högtalare	För att spela upp ljud från en ljudingång.

Bildskärmens specifikationer

Tabell 8. Bildskärmens specifikationer.

Specifikation	
Typ av skärm	TFT-LCD med aktiv matris
Panelteknik	IPS Black-teknik
Bildförhållande	21:9
Visbara bildstorlekar	
Diagonalt	1307,5 mm (51,5 tum)
Aktivt område	
Horisontellt	1 206,93 mm (47,52 tum)
Vertikalt	502,89 mm (19,80 tum)
Område	606 947,36 mm ² (940,77 tum ²)
Pixelavstånd	
Horisontellt	0,19644 mm
Vertikalt	0,19644 mm
Pixlar per tum (PPI)	129
Visningsvinkel	
Horisontellt	178° (typiskt)
Vertikalt	178° (typiskt)
Ljusstyrka	400 cd/m ² (typiskt)
Kontrastförhållande	2000:1 (typiskt)
Skärmbeläggning	AGLR (antiblänk med låg reflektion) med 3H-hårdbeläggning
Bakgrundsbelysning	LED-kantbelysningssystem
Svarstid (Grått till grått)	Snabbt läge: 5 ms GTG Normalt läge: 8 ms GTG
Färgdjup	1,07 miljarder färger
Färgrymd	sRGB 100 % (CIE 1931) (typiskt) BT.709 100 % (CIE 1931) (typiskt) DCI-P3 99 % (CIE 1976) (typiskt) Display P3 99 % (CIE 1976) (typiskt)
Kalibreringsnoggrannhet	Delta E < 1,5 (genomsnitt) (sRGB, BT.709, DCI-P3, Display P3)
Anslutningsmöjligheter	• 2 st. HDMI-portar (stödjer upp till 6144 × 2560 120 Hz, FRL, VRR enligt specifikation i HDMI 2.1)* • 2 DisplayPort 1.4-portar (stödjer upp till 6144 × 2560 120 Hz, DSC) • 1 st. Thunderbolt 4-uppstörmsport (DP1.4 med DSC-stöd, PD upp till 140 W, USB 40 Gbit/s) • 3 st. USB-C-uppstörmsportar (USB-C 10 Gbit/s, USB Gen2) • 4 st. USB-A-nedströmsportar (USB-A 10 Gbit/s, USB 3.2 Gen2) • 1 st. RJ45-port (2,5 GbE) Port för snabbåtkomst: • 2 st. USB-C-nedströmsportar (USB-C 10 Gbit/s, USB 3.2 Gen2) med laddningsfunktion 27 W • 1 st. USB-A-nedströmsport (USB-A 10 Gbit/s, USB 3.2 Gen2) med BC1.2 laddningsfunktion
Kantbredd (bildskärmens kant runt det aktiva området)	
Upptill	10,34 mm (0,41 tum)
Vänster/höger	10,34 mm (0,41 tum)
Nedtill	15,80 mm (0,62 tum)
Justerbarhet	
Höjdjusterbart stativ	90,00 mm (3,54 tum)
Lutning	-5° till 10°
Vridvinkel	-20° till 20°
Kabelhantering	Ja

Specifikation	
Kompatibilitet med Dell Display and Peripheral Manager (DDPM)	Easy Arrange och andra viktiga funktioner
Säkerhet	Plats för säkerhetslås (kabelås säljs separat)
Inbyggda högtalare	2 × 9 W

* Stödjer inte tillvalsspecifikationer för HDMI 2.1, inklusive HDMI Ethernet Channel (HEC), Audio Return Channel (ARC), standard för 3D-format och upplösningar, standard för 4K digital bioupplösning, Enhanced Audio Return Channel (eARC), Quick Media Switching (QMS), Quick Frame Transport (QFT), Auto Low Latency Mode (ALLM), Display Stream Compression (DSC) och Source-Based Tone Mapping (SBTM).

Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) för Windows

DDPM är en programvara som hjälper dig att ställa in och konfigurera Dell-skärmar och kringutrustning. Bland annat kan följande göras:

1. Justera bildskärmens skärmmenyinställningar (OSD), t.ex. ljusstyrka, kontrast och upplösning, utan att behöva använda joysticken på bildskärmen.
 2. Ordna flera program på skärmen genom att placera dem i önskad mall med **Easy Arrange**.
 3. Tilldela program eller filer till partitionerna för **Easy Arrange**, spara layouten som en profil och återställa profilen automatiskt med **Easy Arrange Memory** vid behov.
 4. Ansluta Dell-skärmen till flera ingångskällor och hantera dessa videoingångar med funktionen **Ingångskälla**.
 5. Anpassa varje program med sin egna särskiljande färgläge med hjälp av funktionen **Färgförinställning**.
 6. Replikera programinställningar från en bildskärm till en annan identisk bildskärm med hjälp av funktionen för att **Importera/exportera** programinställningar.
 7. Ta emot meddelanden och uppdatera fasta programmet och annan programvara.
 8. Om bildskärmen stöder KVM-funktionen (Keyboard Video Mouse) kan du ställa in och dela tangentbordet och musen mellan anslutna datorer med alternativet **USB KVM**.
 9. Om skärmen dessutom stöder funktionen **KVM över nätverk** kan du dela tangentbord och mus mellan datorer på samma nätverk och överföra filer mellan dem.
 10. En macOS-version av DDPM-programmet finns också tillgänglig för din bildskärm. Du hittar listan över bildskärmar som stöder DDPM macOS-versionen i kunskapsbasartikeln 000201067 på [Dells Supportsida](#).
- i OBS!** Vissa funktioner i ovan nämnda DDPM är endast tillgängliga på utvalda bildskärmsmodeller. Gå till [Dell Display and Peripheral Manager](#) för mer information om DDPM och rekommenderad dator att installera det i.

Upplösningens specifikationer

Tabell 9. Upplösningens specifikationer.

Specifikation	
Horisontell frekvens	30 kHz till 326 kHz
Vertikal uppdateringsfrekvens	48 Hz till 120 Hz
Standardförinställd upplösning	6144 × 2560 vid 60 Hz
Maximal förinställd upplösning	6144 × 2560 vid 120 Hz

Videoformat som stöds

Tabell 10. Videoformat som stöds.

Specifikation	
Videovisningsfunktioner (HDMI, DisplayPort och Thunderbolt-läge samt alternativt läge)	480p vid 60 Hz 576p vid 50 Hz 720p vid 60 Hz 1080p vid 30/50/60 Hz 2160p vid 24/25/30/50/60/120 Hz

Förinställda visningslägen

Tabell 11. Förinställda visningslägen.

Skärmläge	Horisontell frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Pixel - frekvens (MHz)	Synkroniseringspolaritet (horisontell/vertikal)
VGA, 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VGA, 640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
VGA, 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
SVGA, 800 x 600	37,88	60,32	40,00	+/+
SVGA, 800 x 600	46,88	75,00	49,50	+/+
XGA, 1024 x 768	48,36	60,00	65,00	-/-
XGA, 1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
SXGA, 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
SXGA, 1280 x 800	49,31	59,91	71,00	+/+
SXGA, 1280 x 1024	64,00	60,02	108,00	+/+
SXGA, 1280 x 1024	79,98	75,03	135,00	+/+
SXGA, 1600 x 900	60,00	60,00	108,00	+/+
WUXGA, 1600 x 1200	75,00	60,00	162,00	+/+
WSXGA+, 1680 x 1050	65,29	59,95	146,25	-/+
FHD, 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
WUXGA, 1920 x 1200	74,56	59,89	193,25	-/+
QHD, 2560 x 1440	88,79	59,95	241,50	+/-
UHD 3840 x 2160 (DP)	133,31	60,00	533,25	+/-
UHD 3840 x 2160 (HDMI)	135,00	60,00	594,00	+/+
UHD 3840 x 2160	274,44	120,00	1 097,75	+/-
CVT 6144 x 2560	77,84	30	490,75	+/-
CVT 6144 x 2560	157,95	60	995,75	+/-
CVT 6144 x 2560 (DP)	325,19	120	2 050,00	+/-
CVT 6144 x 2560 (HDMI)	325,176	120	2 122,75	+/-

DisplayPort, videokälla

Tabell 12. DisplayPort enkel.

Värd	Uppströmskabel	Plattform DSC	Max. skärmapplösning
DisplayPort (HBR3, DSC)	DisplayPort-kabel (uppströmskabel måste anslutas för USB-data)	DSC1/2.4	6K, 120 Hz, 24 bitar
DisplayPort (HBR2 utan DSC)		DSC1/3	6K, 120 Hz, 30 bitar
		Ej tillgängligt	4K, 60 Hz, 30 bitar
DisplayPort (HBR2, DSC)		DSC1/2.4	4K, 120 Hz, 30 bitar
		DSC1/3	4K, 120 Hz, 30 bitar

USB-C DisplayPort – alt. Läge, videokälla

Tabell 13. Hög upplösning (4Lane).

Värd	Uppströmskabel	Plattform DSC	Max. skärmapplösning
USB-C (alt. läge HBR3 8,1 G) (4Lane DSC)	USB-C-kabel 10 Gbit/s eller TBT-kabel	DSC1/2.4	6K, 120 Hz, 24 bitar
USB-C (alt. läge HBR2 5,4 G) (4Lane DSC)		DSC1/3	6K, 120 Hz, 30 bitar
		DSC1/2.4	4K, 120 Hz, 30 bitar
		DSC1/3	4K, 120 Hz, 30 bitar
USB-C (alt. läge HBR2 5,4 G) (4Lane utan DSC)		Ej tillgängligt	4K, 60 Hz, 30 bitar

i OBS! Vid hög upplösning är USB 2.0 tillgänglig för USB-data.

Tabell 14. Hög datahastighet (2Lane).

Värd	Uppströmskabel	Plattform DSC	Max. skärmapplösning
USB-C (alt. läge HBR3 8,1 G) (2Lane DSC)	USB-C-kabel 10 Gbit/s eller TBT-kabel	DSC1/2.4	6K, 60 Hz, 24 bitar
		DSC1/3	6K, 60 Hz, 30 bitar
USB-C (alt. läge HBR2 5,4 G) (2Lane utan DSC)		Ej tillgängligt	4K, 30 Hz, 24 bitar
		DSC1/2.4	4K, 60 Hz, 30 bitar
USB-C (alt. läge HBR2 5,4 G) (2Lane DSC)		DSC1/3	

i OBS! Vid hög datahastighet är USB 3.0 tillgänglig för USB-data.

Thunderbolt 4, videokälla

Tabell 15. Thunderbolt 4.

Värd	Uppströmskabel	Plattform DSC	Max. skärmapplösning
TBT4	Aktiv/passiv Thunderbolt 4-kabel (40G) eller USB-C-kabel 10 Gbit/s	DSC1/2.4	6K, 120 Hz, 24 bitar (USB 3.0)
		DSC1/3	6K, 120 Hz, 30 bitar (USB 3.0)

Elektriska specifikationer

Tabell 16. Elektriska specifikationer.

Specifikation	
Videoingångssignaler	- Digital videosignal för varje differentiell linje vid 100 Ω impedans - Stöd för DisplayPort-/HDMI-/Thunderbolt 4-signalinmatning
Ingångsspänning/-frekvens/-ström	100 till 240 V AC/50 Hz eller 60 Hz $\pm$ 3 Hz/5,5 A (maximalt)
Inkopplingsström	120 V: 42 A (maximalt) 240 V: 80 A (maximalt) Inkopplingsströmmen mäts vid en omgivningstemperatur på 0 °C (kallstart).
Strömförbrukning	0,3 W (avstängd)¹ 0,5 W (vänteläge)¹ 2,0 W (nätverksanslutet vänteläge)¹ 63,6 W (påslagen)¹ 430 W (maximalt)² 51,4 W (P_{on})³ 166,4 kWh (TEC)³

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

² Maximal inställning av ljusstyrka och kontrast med maximal effektbelastning på alla USB-portar.

³ P_{on} : Energiförbrukningen i påslaget läge enligt definitionen i Energy Star version 8.0.

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

Det här dokumentet är endast informativt och speglar laboratoriets prestanda. Din produkt kan fungera annorlunda beroende på den programvara, de komponenter och den kringutrustning du beställt, och vi har ingen skyldighet att uppdatera sådan information. Följaktligen bör kunden inte förlita sig på den här informationen för att fatta beslut om elektriska toleranser eller annat. Ingen garanti avseende noggrannhet eller fullständighet uttrycks eller underförstås.

 **OBS!** Den här bildskärmen är ENERGY STAR-certifierad.



Den här produkten uppfyller kraven för ENERGY STAR med fabriksinställningarna konfigurerade. De kan återställas med funktionen Återställ fabriksinställningar i skärmenyn. Att ändra fabriksinställningarna eller aktivera andra funktioner ökar energiförbrukningen som kan överskrida de gränser som ENERGY STAR kräver.

Fysiska egenskaper

Tabell 17. Fysiska egenskaper.

Modell	U5226KW	U5226KW WOST*
Mått (med stativ)		
Höjd (förlängd)	666,79 mm (26,25 tum)	Ej tillgängligt
Höjd (komprimerad)	576,79 mm (22,70 tum)	Ej tillgängligt
Bredd	1 223,32 mm (48,16 tum)	Ej tillgängligt
Djup	255,00 mm (10,04 tum)	Ej tillgängligt
Mått (utan stativ)		
Höjd	529,05 mm (20,83 tum)	
Bredd	1 223,32 mm (48,16 tum)	
Djup	111,94 mm (4,41 tum)	
Stativets mått		
Höjd (förlängd)	526,90 mm (20,74 tum)	Ej tillgängligt
Höjd (komprimerad)	426,50 mm (16,79 tum)	Ej tillgängligt
Bredd	363,00 mm (14,29 tum)	Ej tillgängligt
Djup	255,00 mm (10,04 tum)	Ej tillgängligt
Bas	363,00 mm × 255,00 mm (14,29 tum × 10,04 tum)	Ej tillgängligt
Vikt		
Vikt med förpackning	34,85 kg (76,83 lb)	30,04 kg (66,23 lb)
Vikt med stativ och kablar	18,23 kg (40,19 lb)	Ej tillgängligt
Vikt utan stativ och med kablar	Ej tillgängligt	13,42 kg (29,59 lb)
Vikt utan stativ (för väggmontering eller VESA-montering – utan kablar)	12,95 kg (28,57 lb)	12,95 kg (28,57 lb)
Stativets vikt	4,81 kg (10,60 lb)	Ej tillgängligt

* U5226KW WOST: U5226KW utan stativ.

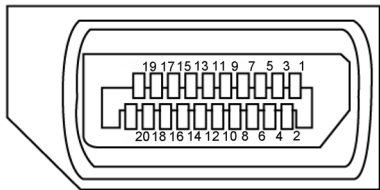
Miljöegenskaper

Tabell 18. Miljöegenskaper.

Specifikation	
Temperatur	
Drift	0 °C till 40 °C (32 °F till 104 °F)
Ej i drift	-20 °C till 60 °C (-4 °F till 140 °F)
Luftfuktighet	
Drift	10 % till 80 % (icke-kondenserande)
Ej i drift	5 % till 90 % (icke-kondenserande)
Höjd över havet	
Drift (maximalt)	5 000 m (16 404 fot)
Ej i drift (maximalt)	12 192 m (40 000 fot)
Termisk förlust	1 467,22 BTU/timme (maximalt) 217,01 BTU/timme (påslagen)
Kompatibilitetsstandarder	- ENERGY STAR-certifierad bildskärm - EPEAT-registrerad i tillämpliga fall. EPEAT-registrering varierar från land till land. Se EPEAT för registreringsstatus per land. - TCO-certifiering och TCO-certifierad kant. - RoHS-kompatibel. - Bildskärm fri från BFR/PVC (exklusive externa kablar). - Arsenikfritt glas och kvicksilverfritt endast för panelen.

Stiftinformation

Stiftplacering – DisplayPort

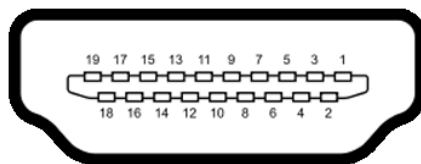


Figur 5. DisplayPort

Tabell 19. DisplayPort.

Stiftnummer	Signalinformation
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	CONFIG1
14	CONFIG2
15	AUX CH (p)
16	GND
17	AUX CH (n)
18	Hot Plug Detect
19	Tillbaka
20	DP_PWR

Stiftplacering – HDMI-port

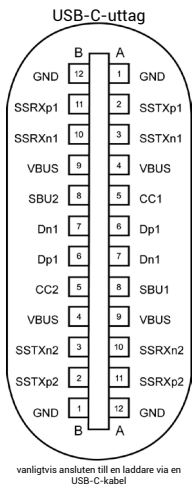


Figur 6. HDMI-port

Tabell 20. HDMI-port

Stiftnummer	Signalinformation
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 enheten)
15	DDC CLOCK (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	DDC/CEC Ground
18	+5 V POWER
19	HOT PLUG DETECT

Stiftplacering – Thunderbolt 4/USB-C-port



Figur 7. Thunderbolt 4/USB-C-port

Tabell 21. Thunderbolt 4/USB-C-port.

Stift	Signal	Stift	Signal
A1	GND	B12	GND
A2	SSTXp1	B11	SSRXp1
A3	SSTXn1	B10	SSRXn1
A4	VBUS	B9	VBUS
A5	CC1	B8	SBU2
A6	Dp1	B7	Dn1
A7	Dn1	B6	Dp1
A8	SBU1	B5	CC2
A9	VBUS	B4	VBUS
A10	SSRXn2	B3	SSTXn2
A11	SSRXp2	B2	SSTXp2
A12	GND	B1	GND

Universal Serial Bus (USB)

Detta avsnitt ger dig information om de USB-portar som finns tillgängliga på skärmen.

Bildskärmen har följande USB-portar:

- 1 Thunderbolt 4-uppstömsport – på baksidan
- 3 USB-C-uppstömsportar (endast data) – på baksidan
- 2 USB-C-nedstömsportar – vid snabbåtkomsten
- 5 USB-A-nedstömsportar 10 Gbit/s – 4 på baksidan, 1 vid snabbåtkomsten

i OBS! Upp till 2 A på USB-nedstömsporten vid snabbåtkomsten (port med ikonen ) för enheter kompatibla med BC 1.2. Upp till 3 A på USB-C-nedstömsporten (port med ikonen ) för enheter kompatibla med 9 V/3 A.

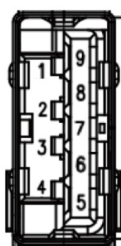
i OBS! Bildskärmens USB-portar fungerar endast när bildskärmen är påslagen eller i vänteläge. Om USB-kabeln (A till C eller C till C) är ansluten i läget "På i vänteläge" fungerar USB-portarna normalt. Följ annars menyskrmsinställningen för "Annan USB-laddning". Om inställningen är "På i vänteläge" fungerar USB normalt, annars är USB inaktiverat. Om du stänger av bildskärmen och sedan slår på den kan det ta några sekunder innan den anslutna kringutrustningen fungerar normalt igen.

Tabell 22. Överföringshastighet, datahastighet och normal strömförbrukning för USB-portar.

Överföringshastighet	Datahastighet	Normal strömförbrukning (per port)
USB 5 Gbit/s – USB 10 Gbit/s	5 Gbit/s – 10 Gbit/s	4,5 W
USB 2.0*	480 Mbit/s	4,5 W
USB 1.0*	12 Mbit/s	4,5 W

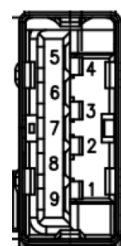
* Enhetens hastighet när Hög upplösning är vald.

Tabell 23. Universal Serial Bus (USB).



Figur 8. USB-A-nedstömsport 10 Gbit/s (längst ned)

Stiftnummer	Signalnamn
1	VBUS
2	D-
3	D+
4	GND
5	StdA_SSRX-
6	StdA_SSRX+
7	GND_DRAIN
8	StdA_SSTX-
9	StdA_SSTX+
Hölje	Skydd



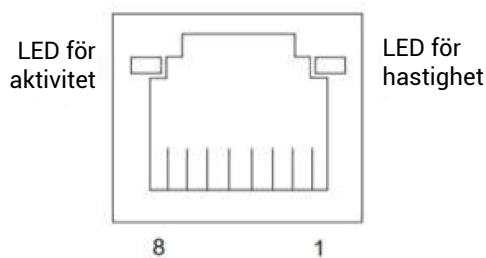
Figur 9. USB-A-nedstömsport 10 Gbit/s (baksida)

Stiftnummer	Signalnamn
1	VBUS
2	D-
3	D+
4	GND
5	StdA_SSRX-
6	StdA_SSRX+
7	GND_DRAIN
8	StdA_SSTX-
9	StdA_SSTX+
Hölje	Skydd

Thunderbolt 4-uppstömsport

- DisplayPort 1.4 för video
- Thunderbolt 4 för video
- USB 10 Gbit/s för data
- Power Delivery (PD) upp till 140 W

RJ45-port (kontaktsida)



Figur 10. RJ45-port (kontaktsida)

Tabell 24. Port (kontaktsida).

Stift nr.	10BASE-T 100BASE-T	1000BASE-T 2500BASE-T
1	Transmit+	BI_DA+
2	Transmit-	BI_DA-
3	Receive+	BI_DB+
4	Oanvänd	BI_DC+
5	Oanvänd	BI_DC-
6	Receive-	BI_DB-
7	Oanvänd	BI_DD+
8	Oanvänd	BI_DD-

Installera drivrutiner

Installera Realtek USB GBE Ethernet Controller-drivrutinen som finns tillgänglig för ditt system. Den finns tillgänglig för nedladdning på [Dells supportwebbplats](#) under avsnittet "Drivrutiner och nedladdning".

Datahastigheten för nätverket (RJ45) via USB-C är maximalt 2,5 Gbit/s.

Tabell 25. Wake on LAN-beteende.

Datorns strömsparläge	Systemets beteende efter WoL-kommando (Wake on LAN)
Modernt vänteläge (S0ix)	Datorn och bildskärmen förblir i vänteläge men nätverkskommunikationen är aktiverad.
Vänte-/viloläge (S3)	Både datorn och bildskärmen är på.
Strömsparläge (S4)	Både datorn och bildskärmen är på.
AV/avstängning (S5)	Både datorn och bildskärmen är på.

i OBS! Datorns BIOS måste först konfigureras för att aktivera WoL-funktionen.

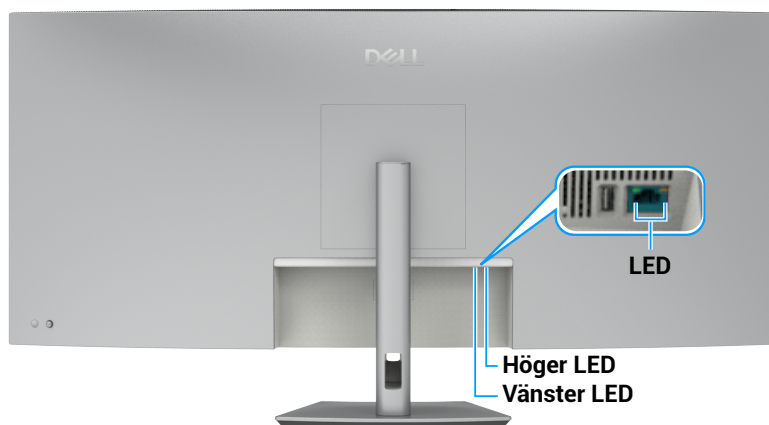
i OBS! Denna LAN-port är kompatibel med 2.5GBase-T IEEE 802.3az och stödjer genomströmning av MAC-adress (tryckt på modelletiketten) (MAPT), Wake on LAN (WoL) från vänteläge (S3) och UEFI* PXE Boot-funktion (UEFI PXE Boot stöds inte på Dells stationära datorer [utom OptiPlex 7090/3090 Ultra Desktop]). Dessa tre funktioner beror på BIOS-inställningarna och operativsystemets version. Funktioner kan variera för datorer från andra tillverkare än Dell.

*UEFI står för Unified Extensible Firmware Interface.

i OBS! WoL S4 och WoL S5 kan endast användas med Dell-system som stödjer DPBS och har gränssnittsanslutningen Thunderbolt/USB-C (MFDP).

i OBS! Vid problem relaterade till WoL bör användare felsöka datorn utan bildskärmen. När problemet är löst kan du ansluta bildskärmen.

LED-status för RJ45-kontakt:



Figur 11. LED-färg för RJ45

Tabell 26. LED-färg för RJ45.

LED	Färg	Beskrivning
Höger LED	Orangegul eller grön	Hastighetsindikator: • Lyser orangegul – 1000 Mbit/s eller 2,5 Gbit/s • Lyser grön – 100 Mbit/s • Av – 10 Mbit/s
Vänster LED	Grön	Länk/aktivitetsindikator: • Blinkar – aktivitet på porten. • Lyser grönt – länk upprättas. • Av – länk har inte upprättats.

i OBS! RJ45-kabeln är inte ett standardtillbehör som ingår i lådan.

Plug and Play

Du kan ansluta bildskärmen till vilken plug and play-kompatibel dator som helst. Bildskärmen förser datorn automatiskt med dess EDID-information (Extended Display Identification Data) med hjälp av protokollet DDC (Display Data Channel) så att datorn kan konfigurera sig själv och optimera bildskärmsinställningarna. De flesta bildskärmar installeras automatiskt men du kan välja dina egna inställningar efter behov. Mer information om hur du ändrar bildskärmsinställningarna finns i [Använda bildskärmen](#).

Policy gällande LCD-skärmens kvalitet och pixlar

Under LCD-skärmens tillverkningsprocess är det inte ovanligt att en eller flera pixlar fastnar i ett oföränderligt tillstånd. De är svåra att se och påverkar inte bildkvaliteten eller användbarheten. Du hittar mer information om Dell-bildskärmars kvalitets- och pixelpolicy i [Pixelriktlinjer för Dell-skärmar](#) på [Dells supportwebbplats](#).

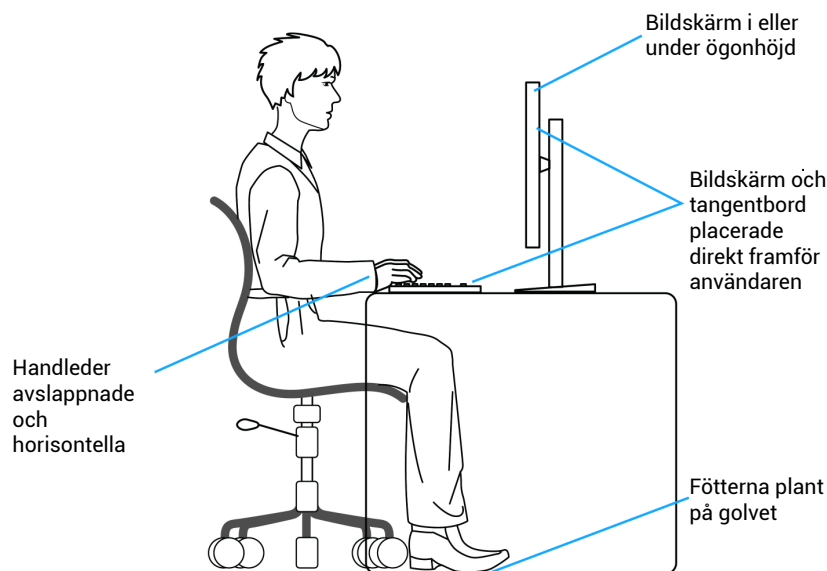
Ergonomi

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

△ **FÖRSIKTIGHET:** Att titta på en skärm under längre tidsperioder kan leda till ansträngda ögon.

För maximal komfort och effektivitet bör du observera följande riktlinjer vid installationen och användningen av din dator:

- Placera datorn på ett sätt som låter bildskärmen och tangentbordet användas direkt framför dig medan du arbetar. Speciella hyllor kan köpas som hjälper dig att placera tangentbordet korrekt.
- Du rekommenderas göra följande för att reducera risken för ansträngda ögon och smärta i nacke, arm, rygg eller axlar vid användning av bildskärmen under längre tidsperioder:
 1. Placerar skärmen med ett avstånd på 50 cm–70 cm (20 tum–28 tum) från ögonen.
 2. Blinkar ofta för att fukta ögonen eller blötlägga dem med vatten efter långvarig användning av bildskärmen.
 3. Tar ofta regelbundna pauser på 20 minuter, varannan timme.
 4. Under pauserna ska du titta bort från bildskärmen och på ett avlägset föremål cirka 6 m bort, under minst 20 sekunder.
 5. Stretcha under pauserna för att lindra spänningar i nacke, armar, rygg och axlar.
- Se till att bildskärmen är justerad i ögonhöjd, eller något lägre, när du sitter framför den.
- Justera bildskärmen lutning, kontrast och ljusstyrka.
- Justera omgivningens belysning (såsom taklampor, skrivbordslampor och gardiner eller persienner för närliggande fönster) för att minimera reflektioner och bländningar som kan uppstå på bildskärmen.
- Använd en stol som erbjuder bra stöd för ländryggen.
- Håll underarmarna horisontella med handlederna i en neutral och bekväm position medan tangentbordet eller musen används.
- Frigör alltid utrymme som låter dig vila händerna medan du använder tangentbordet eller musen.
- Låt överarmarna vila naturligt, på båda sidor.
- Se till att fötterna vilar platt på golvet.
- Medan du sitter ska du se till att vikten av benen stöds av fötterna och inte på den främre delen av sätet. Justera stolens höjd eller använd ett fotstöd, efter behov, för att bibehålla en korrekt hållning.
- Variera arbetsaktiviteterna. Försök att organisera arbetet på ett sätt som gör det möjligt att inte behöva sitta och arbeta under längre tidsperioder. Försök att med jämna mellanrum stå upp eller resa på dig och gå runt.
- Håll området under skrivbordet fritt från hinder och sladdar eller strömkablar som kan störa en bekväm sittposition eller utgöra en potentiell fallrisk.

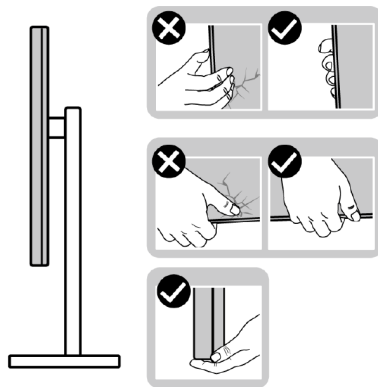


Figur 12. Ergonomi eller komfort och effektivitet

Hantera och flytta bildskärmen

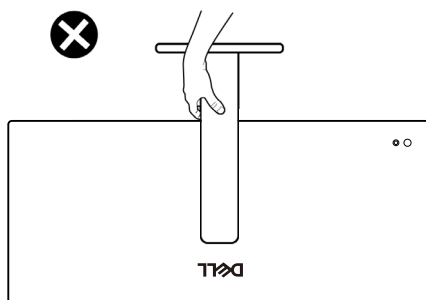
Följ riktlinjerna som nämns nedan för att garantera att bildskärmen hanteras på ett säkert sätt när du lyfter eller flyttar den:

- Stäng av datorn och bildskärmen innan du flyttar eller lyfter den.
- Koppla bort alla kablar från bildskärmen.
- Placera bildskärmen i dess originalförpackning med det ursprungliga förpackningsmaterialet.
- Håll stadigt i underkanten och sidan av bildskärmen utan att utöva för stort tryck när den lyfts eller flyttas runt.



Figur 13. Flytta eller lyfta på bildskärmen

- Undvik att utsätta bildskärmen för plötsliga stötar eller vibrationer vid transport.
- När du lyfter eller flyttar på bildskärmen ska den hållas upprätt medan du håller i stativets bas eller höjdledsjustering. Om indikationerna ignoreras kan det resultera i oavsiktlig skada på bildskärmen eller personskador.



Figur 14. Vänd inte bildskärmen upp och ner

Riktlinjer för underhåll

Rengöra bildskärmen

⚠ **VARNING:** Koppla bort bildskärmens strömkabel från eluttaget innan du rengör den.

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

För bästa praxis ska du följa anvisningarna i listan nedan när du packar upp, rengör eller hanterar bildskärmen:

- Använd en ren och något vattenfuktad trasa för att rengöra stativet, skärmen och chassit på din Dell-bildskärm. Om du har tillgång till rengöringsservetter eller -lösningar som är lämpliga för Dell-bildskärmar ska de användas för rengöring.
- Efter att bordets yta har rengjorts ska du se till att det är torrt och fritt från fukt eller rengöringsmedel innan din Dell-bildskärm placeras på den.
- ⚠ **FÖRSIKTIGHET:** Använd inte rengöringsmedel eller andra kemikalier såsom bensen, thinner, ammoniak, slipande rengöringsmedel, alkohol eller tryckluft.
- ⚠ **VARNING:** Spraya inte rengöringslösningar eller vatten direkt på bildskärmens yta. Om du gör det kan vätskor ansamlas längst ned på skärmpanelen och korrodera elektroniken vilket åsamkar permanent skada. Applicera istället rengöringslösningen eller vattnet på en mjuk trasa och rengör sedan bildskärmen.
- ⚠ **FÖRSIKTIGHET:** Att använda kemikalier för rengöring kan orsaka förändringar i bildskärmens utseende såsom blekning av färger, en mjölkaktig film på skärmen, deformationer, en ojämn mörk nyans och flagningar av skärmområdet.
- ⓘ **OBS!** Skador på bildskärmen på grund av felaktig rengöring och användning av bensen, thinner, ammoniak, slipande rengöringsmedel, alkohol, tryckluft, eller rengöringsmedel av något slag, leder till Skada som har orsakats av kunden (CID). CID täcks inte av Dells standardgaranti.
- Om ett vitt pulver är närvarande när du packar upp bildskärmen ska det torkas av med en trasa.
- Hantera bildskärmen varsamt eftersom en mörkare bildskärm kan bli repad och uppvisa vita skavmärken. Detta sker enklare än med en ljusare bildskärm.
- För att bibehålla bästa möjliga bildkvalitet på bildskärmen ska du använda en dynamisk skärmläckare och stänga av den när den inte används.

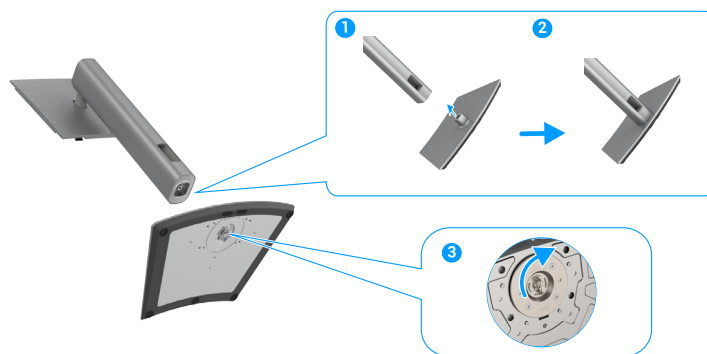
Konfigurera bildskärmen

Montera stativet

- ① **OBS!** Stativet levereras inte monterat på bildskärmen från fabriken.
- ① **OBS!** Följande anvisningar gäller endast för stativet som levererades tillsammans med bildskärmen. Om du fäster ett stativ som har köpts från tredje part ska du följa monteringsanvisningarna som medföljde stativet.

Anslut bildskärmsstativet så här:

1. Rikta in och placera höjledsjusteringen på stativet med bas.
2. Fäll ut skruvens huvud på undersidan av stativets bas och rotera den medurs för att montera fast stativet.
3. Fäll in skruvens huvud.



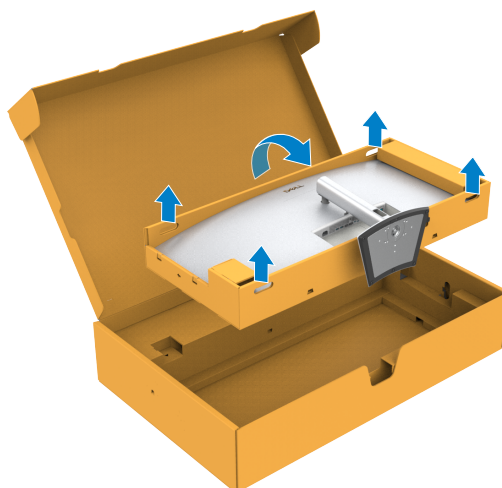
Figur 15. Montera stativet

4. Öppna skyddskåpan på bildskärmen för att komma åt VESA-facket. För försiktigt in flikarna på höjledsjusteringen i spåren på skärmens bakre hölje och tryck ned stativet så att det knäpper fast.



Figur 16. Skjut in flikarna på höjledsjusteringen i spåren

5. Greppa de avsedda handtagen och lyft försiktigt den inre wellpappbrickan med bildskärmen. Placera skärmen upprätt på stativet med bas på en plan yta.

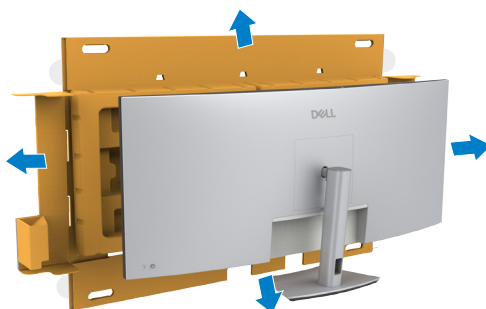


Figur 17. Greppa de avsedda handtagen och lyft den inre wellpappbrickan



Figur 18. Placera den upprätt på en plan yta

- ① **OBS!** Bildskärmen är mycket tung, hantera med stor försiktighet. Det rekommenderas att två personer lyfter eller flyttar bildskärmen.
 - ① **OBS!** Greppa i handtagen ordentligt när du lyfter den inre wellpappbrickan med bildskärmen för att undvika oavsiktliga skador.
6. Ta bort tejpens, vik upp sidoväggarna på den inre wellpappbrickan och dra ut den från bildskärmen.



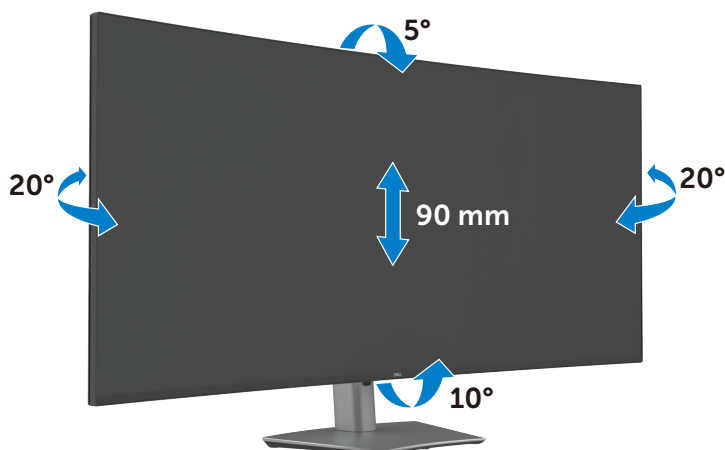
Figur 19. Ta bort den inre wellpappbrickan från bildskärmen

Använda lutning, vridning, vertikal förlängning och vinkeljustering

ⓘ **OBS!** Följande anvisningar gäller endast för stativet som levererades tillsammans med bildskärmen. Om du fäster ett stativ som har köpts från tredje part ska du följa monteringsanvisningarna som medföljde stativet.

Lutning, vridvinkel och vertikal förlängning

Med stativet som medföljer bildskärmen kan du luta och vrida bildskärmen för att få den bekvämaste visningsvinkeln.



Figur 20. Lutning, vridvinkel och vertikal förlängning

ⓘ **OBS!** Stativet levereras från fabrik avskild från bildskärmen.

Vinkeljustering

Med stativet fäst på bildskärmen kan du justera bildskärmen till önskad vinkel med vinkeljusteringsfunktionen.



Figur 21. Vinkeljustering

Ordna kablarna



Figur 22. Ordna kablarna

När du ansluter kablarna som ska användas kan du dra dem genom kabelhållaren. Se [Ansluta bildskärmen](#) för mer information. Om kabeln inte når fram till datorn kan du ansluta direkt till datorn utan att dra den genom hållaren på skärmstativet.

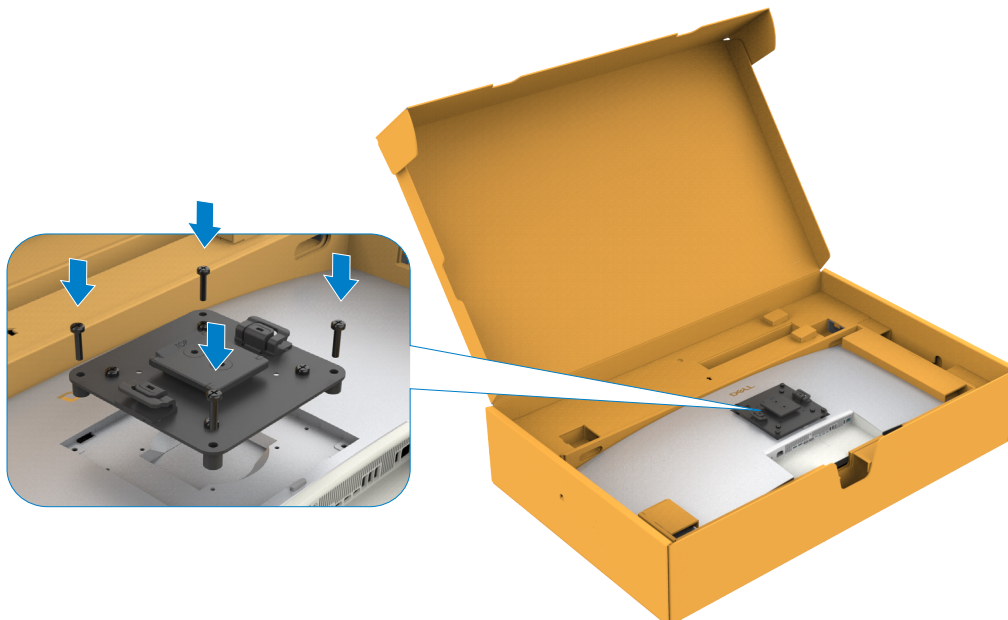
Väggmontering/fäste från tredje part (tillval)

❗ **OBS!** Satsen för väggmontering/med fäste från tredje part medföljer INTE med denna bildskärm.

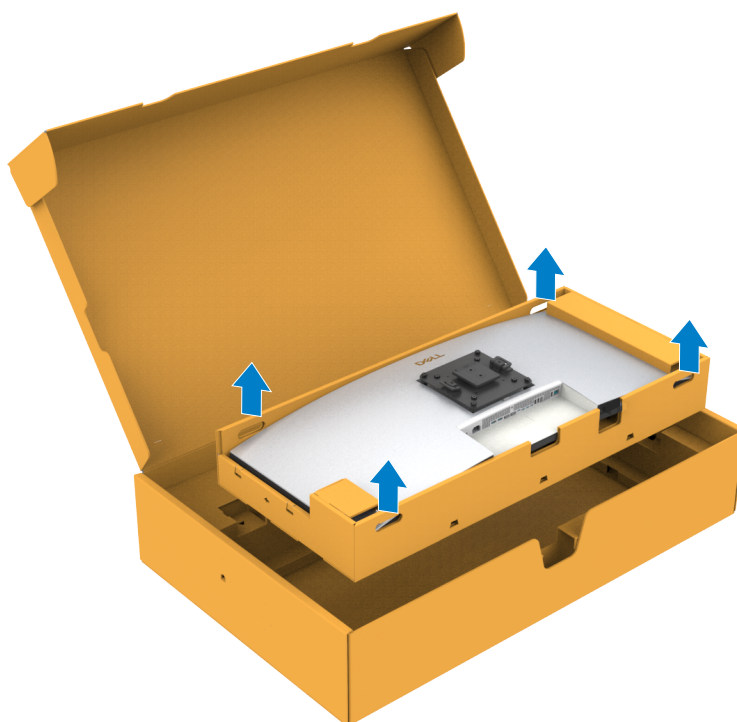
⚠ **FÖRSIKTIGHET:** Ta inte ut bildskärmen ur förpackningslådan innan monteringsfästet i satsen för väggmontering/med fäste från tredje part installeras.

Se anvisningarna som medföljer det VESA-kompatibla väggmonteringsfästet.

1. Installera monteringsfästet på bildskärmen och lyft sedan ut den inre wellpappbrickan med bildskärmen ur förpackningslådan.

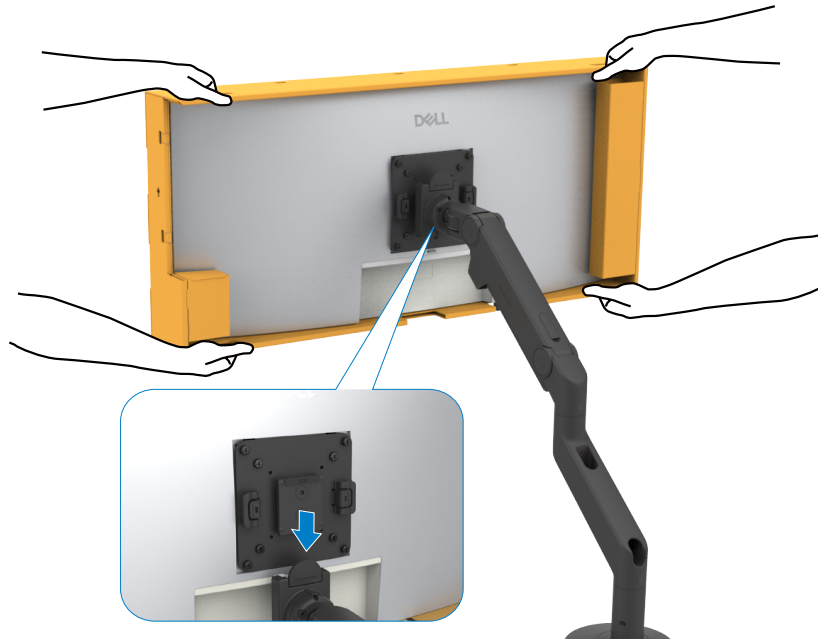


Figur 23. Installera monteringsfästet



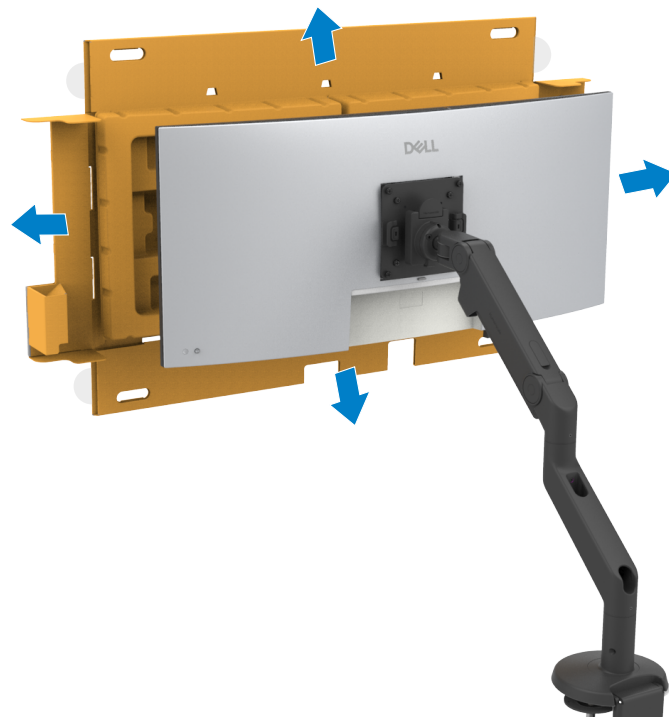
Figur 24. Lyft den inre wellpappbrickan

2. Håll i den inre wellpappbrickan och fäst bildskärmen på ett fäste från tredje part (följ monteringsanvisningarna för fästet från tredje part/väggfästet).



Figur 25. Fäst bildskärmen på väggfästet/fästet från tredje part

- ⓘ **OBS!** Bildskärmen är mycket tung; hantera med stor försiktighet. Det rekommenderas att två personer lyfter eller flyttar bildskärmen.
3. Ta bort tejpén från de fyra hörnen på den inre wellpappbrickan och dra ut brickan från bildskärmen.



Figur 26. Ta bort den inre wellpappbrickan från bildskärmen

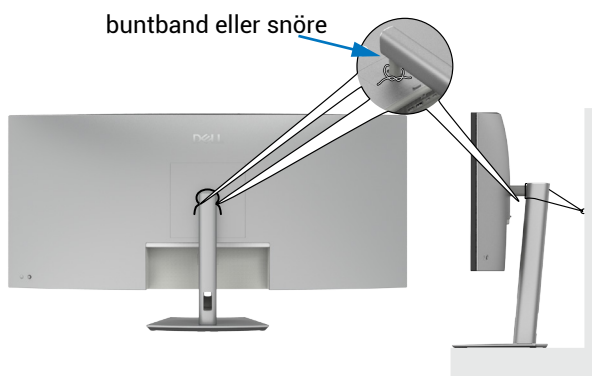
4. När två bildskärmar används staplade ovanpå varandra måste installationen följa den rekommenderade panelorienteringen och arbetsvinkeln.
- ⓘ **OBS!** När bildskärmar används staplade ovanpå varandra med ett fäste från tredje part ska den övre bildskärmen inte roteras 180° (liggande). Bildskärmarna ska inte orienteras 90° (stående).

Ansluta bildskärmen

- ⚠ **VARNING:** Följ [Säkerhetsanvisningarna](#) innan du påbörjar någon av procedurerna i detta avsnitt.
- ⚠ **VARNING:** För din egen säkerhet ska du se till att det eluttag som du ansluter strömkabeln till är lättåtkomligt och placerat så nära utrustningen som möjligt. För att koppla bort strömmen från utrustningen ska du fatta tag ordentligt i kontakten och koppla bort strömkabeln från eluttaget. Dra aldrig i strömkabeln.
- ℹ **OBS!** Dell-bildskärmar är utformade för att fungera optimalt med de Dell-levererade kablarna som finns i förpackningen. Dell garanterar inte videokvaliteten och prestandan om kablar som inte har levererats av Dell används.
- ℹ **OBS!** Dra kablarna genom kabelhållaren innan du ansluter dem.
- ℹ **OBS!** Anslut inte alla kablar till datorn samtidigt.
- ℹ **OBS!** Bilderna är endast avsedda som illustration. Datorns utseende kan variera.

Så ansluter du bildskärmen till datorn:

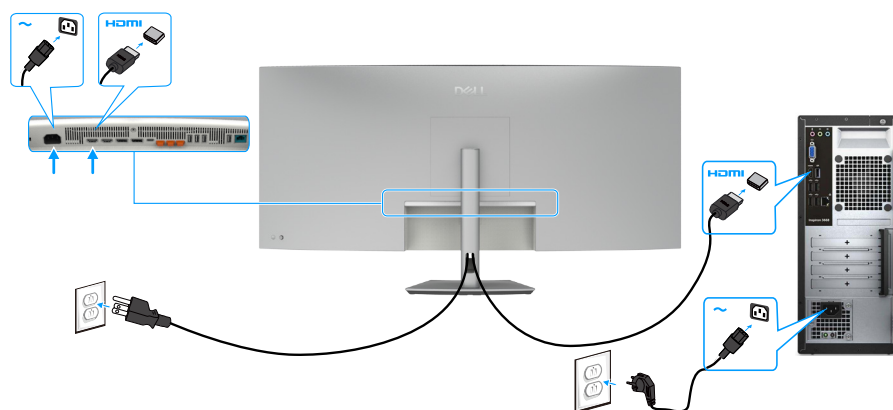
1. Stäng av datorn och koppla bort strömkabeln.
 2. Anslut HDMI/DisplayPort/Thunderbolt 4-kabeln från din bildskärm till datorn.
- ⚠ **FÖRSIKTIGHET:** Innan du använder bildskärmen rekommenderas att du fäster höjdlägsjusteringen på en vägg med hjälp av ett buntband eller snöre som kan bära bildskärmens vikt för att förhindra fall.



Figur 27. Förhindra att bildskärmen faller

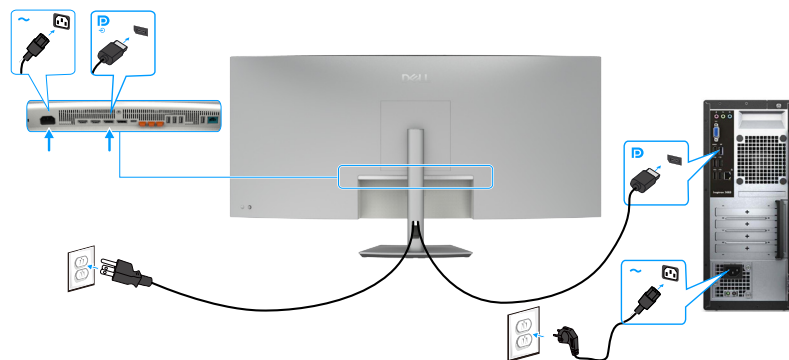
3. Slå på bildskärmen.
 4. Välj rätt ingångskälla på bildskärmens skärmmeny och slå sedan på datorn.
- ℹ **OBS!** Standardinställningen för U5226KW är DisplayPort 1.4. Ett grafikkort för DisplayPort 1.1 kanske inte visas normalt. Se [Produktspecifika problem – Ingen bild när DP-anslutningen till persondatorn används](#) för att ändra standardinställningen.
- ℹ **OBS!** Ta bort gummiproppen när du använder USB-C-uppstörmskontakten.

Ansluta HDMI-kabeln



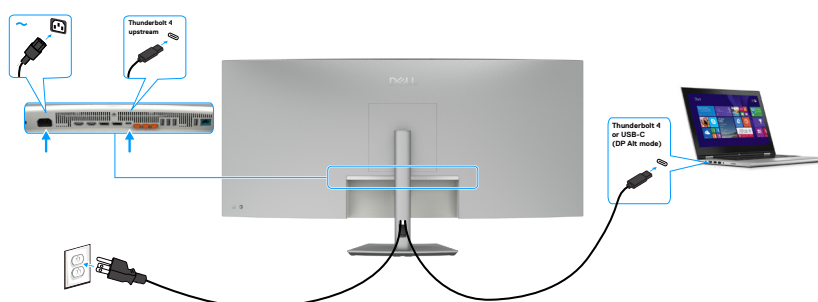
Figur 28. Ansluta HDMI-kabeln

Ansluta DisplayPort-kabeln



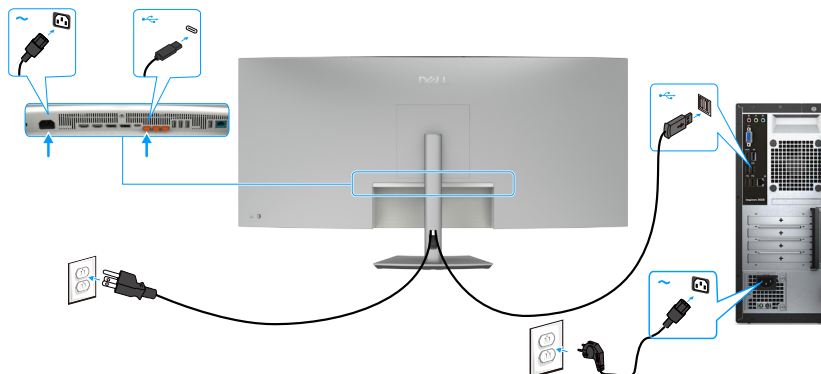
Figur 29. Ansluta DisplayPort-kabeln

Ansluta Thunderbolt 4-kabeln



Figur 30. Ansluta Thunderbolt 4-kabeln

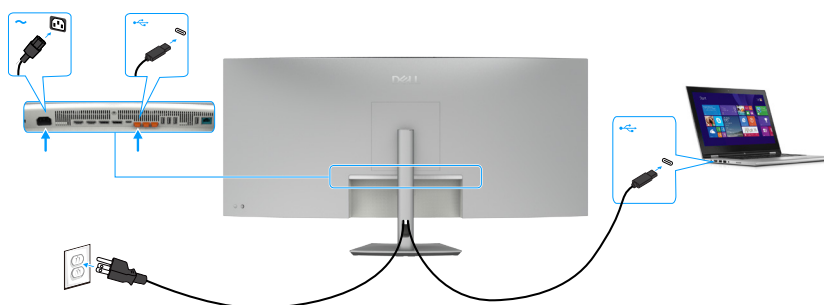
Ansluta USB-C-kabeln (A till C)



Figur 31. Ansluta USB-C-kabeln (A till C)

ⓘ OBS! Denna anslutning stöder endast data och överför inte video. En extra videokontakt behövs för visning.

Ansluta USB-C-kabeln (C till C) (tillval)



Figur 32. Ansluta USB-C-kabeln (C till C) (tillval)

- i OBS!** Denna anslutning tillgängliggör endast data – inte video. Du behöver en annan videokontakt för visning.
- i OBS!** Oavsett hur mycket ström din bärbara dator kräver eller förbrukar, eller oavsett återstående batteritid, är Dell-bildskärmen utformad för att leverera upp till 140 W effekt till din bärbara dator.

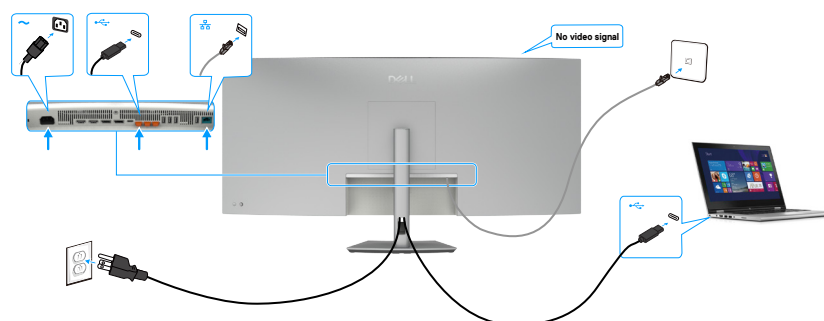
Tabell 27. Strömförsörjning.

Märkeffekt (på bärbara datorer som har USB-C med Power Delivery)	Maximal laddningseffekt
45 W	45 W
60 W	60 W
90 W	90 W
140 W	*140 W

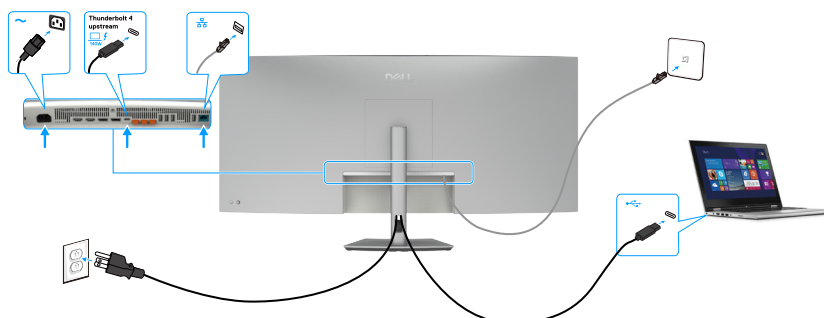
* För bärbara datorer som stöder EPR 140 W-laddning.

⚠ VARNING: Dell UltraSharp U5226KW stödjer specifikationerna för USB-C Power Delivery 3.1 (Thunderbolt 4) och kan leverera en maximal effekt på upp till 140 W. Av säkerhetsskäl måste denna USB-C-port anslutas till Dell-godkända produkter med den medföljande Thunderbolt 4 Active-kabeln. En lista över Dell-godkända produkter finns i Dells tekniska datablad för USB-C Power Delivery 3.1 (utökat effektområde 140 W) på [Dell.com/support/U5226KW](https://dell.com/support/U5226KW).

Anslut bildskärmen med RJ45-kabel – LAN-åtkomst via bildskärmens nätverksport (tillval)



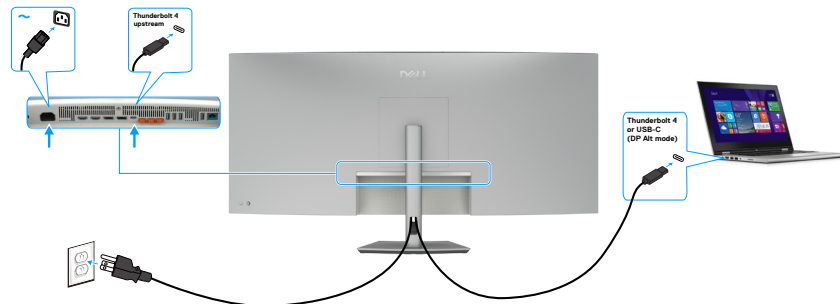
Figur 33. Nätverksrouting via USB-C-uppstörmsport



Figur 34. Nätverksrouting via Thunderbolt 4-uppstörmsport

Synkr. Dell-strömknapp (DPBS)

Bildskärmen räknar med funktionen synkr. Dell-strömknapp (DPBS) så att du kan styra datorns strömstatus från bildskärmens strömbrytare. Denna funktion stöds endast på Dell-plattformar som har inbyggd DPBS-funktion och endast över Thunderbolt 4-gränssnitt.

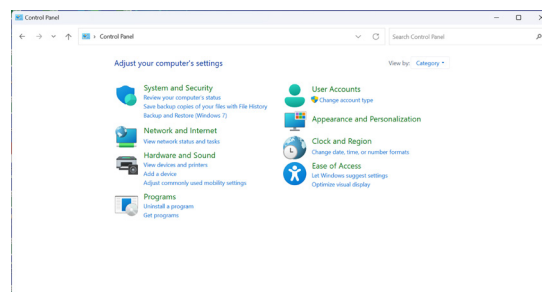


Figur 35. Ansluta Thunderbolt 4-kabeln

Utför följande steg i **Kontrollpanelen** på den plattform som stöds av DPBS första gången du ska kontrollera att DPBS-funktionen fungerar.

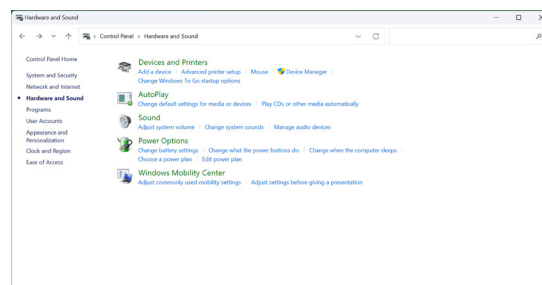
i OBS! DPBS stöder endast porten med ikonen .

1. Gå till **Kontrollpanel**.



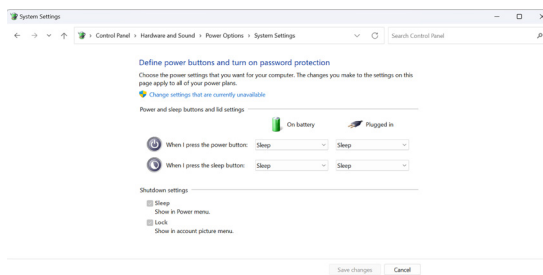
Figur 36. Synkr. Dell-strömknapp – Kontrollpanel

2. Välj **Hårdvara och ljud**, följt av **Energialternativ**.



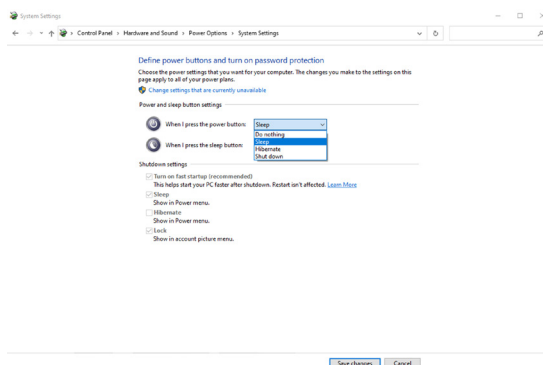
Figur 37. Synkr. Dell-strömknapp – Hårdvara och ljud

3. Gå till **Systeminställningar**.

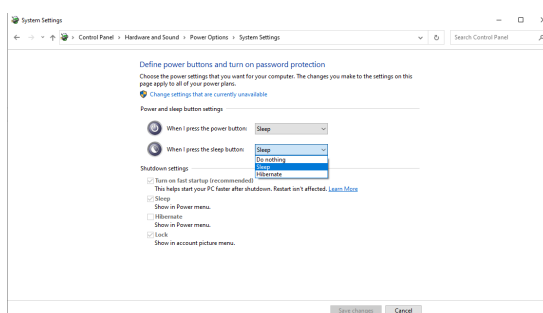


Figur 38. Synkr. Dell-strömknapp – Systeminställningar

4. Välj de föredragna alternativen i **När jag trycker på strömbrytaren**.



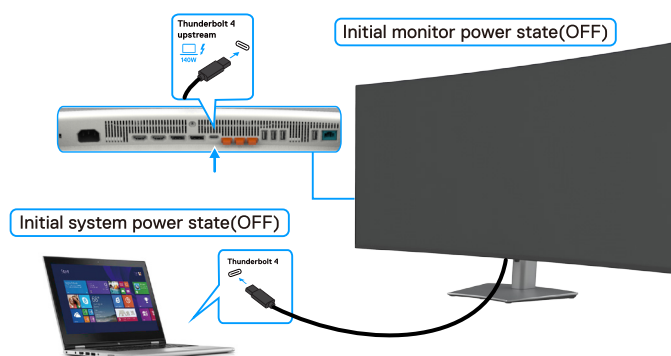
Figur 39. Synkr. Dell-strömknapp – Inställningar för strömbrytare



Figur 40. Synkr. Dell-strömknapp – Inställningar för vilolägesknapp

OBS! Välj inte **Gör ingenting** eftersom bildskärmens strömbrytare då inte kan synkroniseras med datorns strömstatus.

Ansluta bildskärmen för DPBS för första gången



Figur 41. Synkr. Dell-strömknapp – Ansluta för första gången

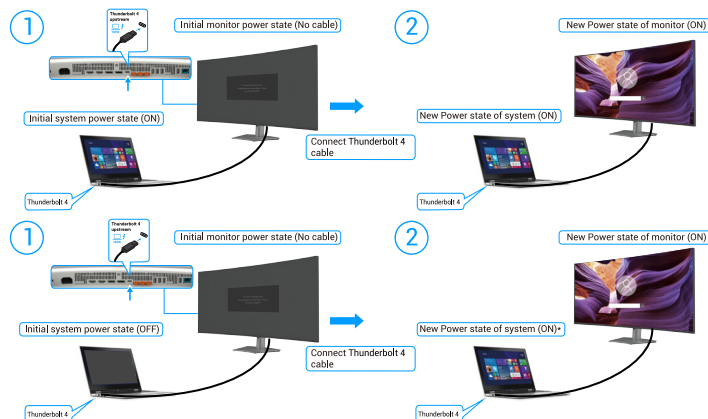
Utför följande steg när du ställer in DPBS-funktionen för första gången:

1. Gå till **Synkr. Dell-strömknapp** i undermenyn under **Skärm** och aktivera det.
 2. Säkerställ att både datorn och bildskärmen är **AV**.
 3. Anslut Thunderbolt 4-kabeln mellan datorn och bildskärmen.
 4. Tryck på bildskärmens strömbrytare för att slå på bildskärmen.
 5. Både bildskärmen och datorn slås på tillfälligt. Om detta inte sker ska du trycka på antingen bildskärmens eller datorns strömbrytare för att starta systemet.
 6. När du ansluter Dell OptiPlex 7090/3090 Ultra-plattformen kan du se att både bildskärmen och datorn slås på tillfälligt. Vänta en stund (cirka 6 sekunder) så stängs både datorn och bildskärmen av. När du trycker in strömbrytaren på antingen bildskärmen eller datorn slås både datorn och bildskärmen på. Datorsystemets strömstatus är synkroniserad med bildskärmens strömbrytare.
- i OBS!** Första gången, när både bildskärmen och datorn är i avstängt läge, rekommenderas att du först slår på bildskärmen och sedan ansluter Thunderbolt 4-kabeln mellan datorn och bildskärmen.
- i OBS!** Du kan strömförsörja Dell Ultra-datorplattformen* med hjälp av dess DC-adapter. Alternativt kan du strömförsörja Dell Ultra-datorplattformen* med hjälp av bildskärmens Thunderbolt 4-kabel via Power Delivery (PD). Ställ in USB-C-laddning (140 W) till På i av-läge.

* Kontrollera om Dell-datorn har stöd för DPBS.

Använda DPBS-funktionen

När du ansluter Thunderbolt 4-kabeln är bildskärmen/datorn i följande tillstånd:

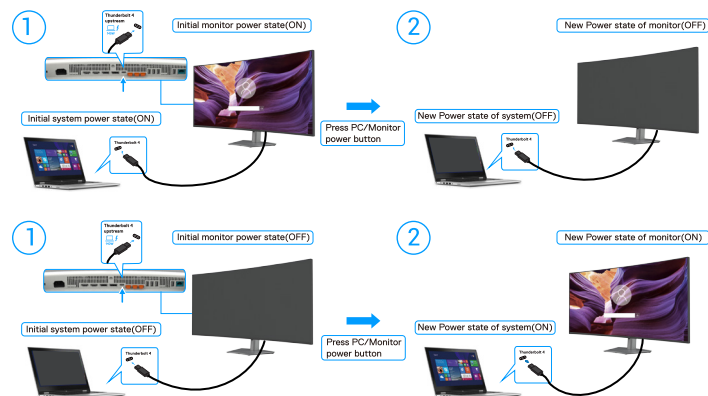


Figur 42. Synkr. Dell-strömknapp – Ansluta Thunderbolt 4-kabeln

* Inte alla Dell-datorsystem stödjer att plattformen väcks genom bildskärmen.

* Vid anslutning av USB-C-kabeln kan musrörelse eller tangentbordstryck krävas för att väcka datorn/bildskärmen från vilo- eller strömsparläge.

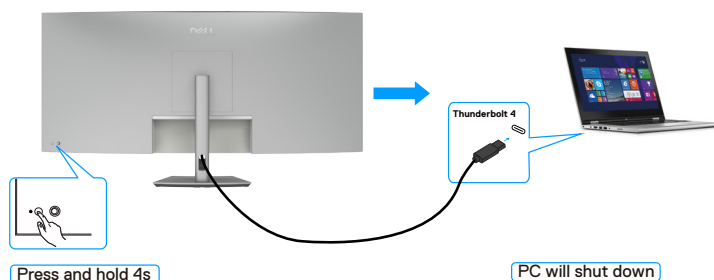
När du trycker in strömbrytaren på bildskärmen eller datorn har bildskärmen eller datorn följande läge:



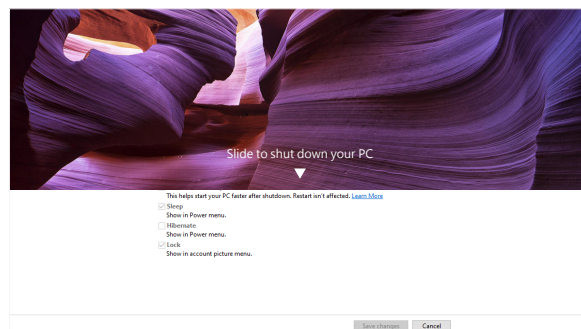
Figur 43. Bildskärmens/datorns status

i OBS! Du kan aktivera eller inaktivera funktionen för synkronisering av strömbrytaren på skärmmenyn. Se [Dell Power Button Sync \(Synkr. Dell-strömknapp\)](#).

När både bildskärmen och datorn är På ska du **hålla strömbrytaren på bildskärmen intryckt i 4 sekunder**. På skärmen dyker en text upp som frågar om du vill stänga av datorn.

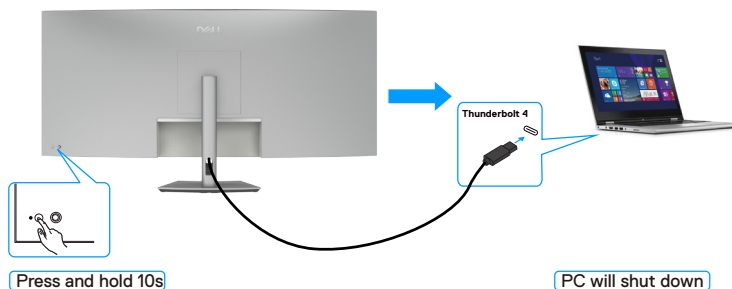


Figur 44. Håll ned bildskärmens strömbrytare i 4 sekunder



Figur 45. Dra för att stänga av datorn

När både bildskärmen och datorn är På ska du **hålla strömbrytaren på bildskärmen intryckt i 10 sekunder**, så stängs datorn av.



Figur 46. Håll ned bildskärmens strömbrytare i 10 sekunder

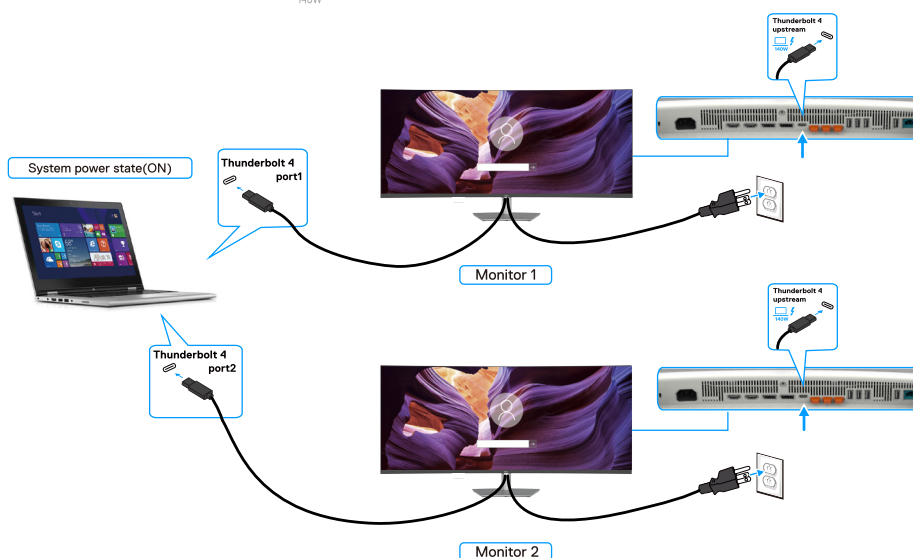
Anslut flera Thunderbolt 4-skärmar till ett system

Dell Ultra-datorplattformen* har två Thunderbolt 4-portar, så att strömtillståndet för både bildskärm 1 och bildskärm 2 kan synkroniseras med datorn.

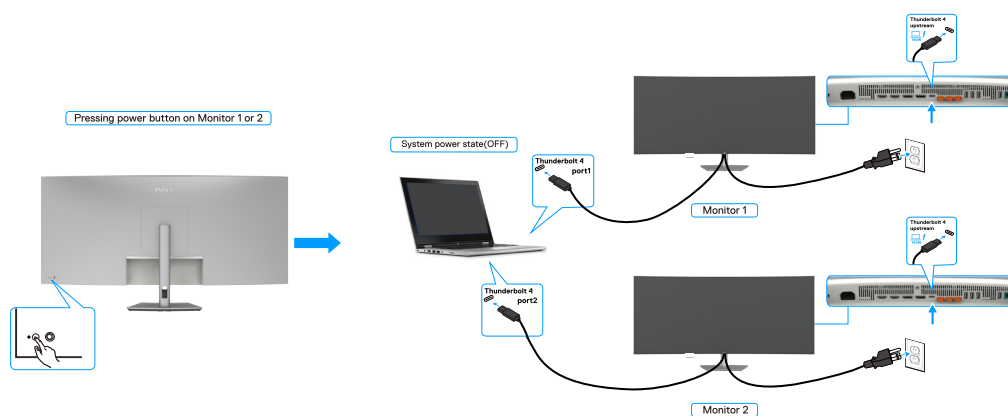
När datorn och de två bildskärmarna är i ett initialt påslaget läge och du trycker in strömbrytaren på bildskärm 1 eller bildskärm 2, stänger det av datorn, bildskärm 1 och bildskärm 2.

* Kontrollera om Dell-datorn har stöd för DPBS.

i OBS! DPBS stöder endast porten med ikonen  140W.

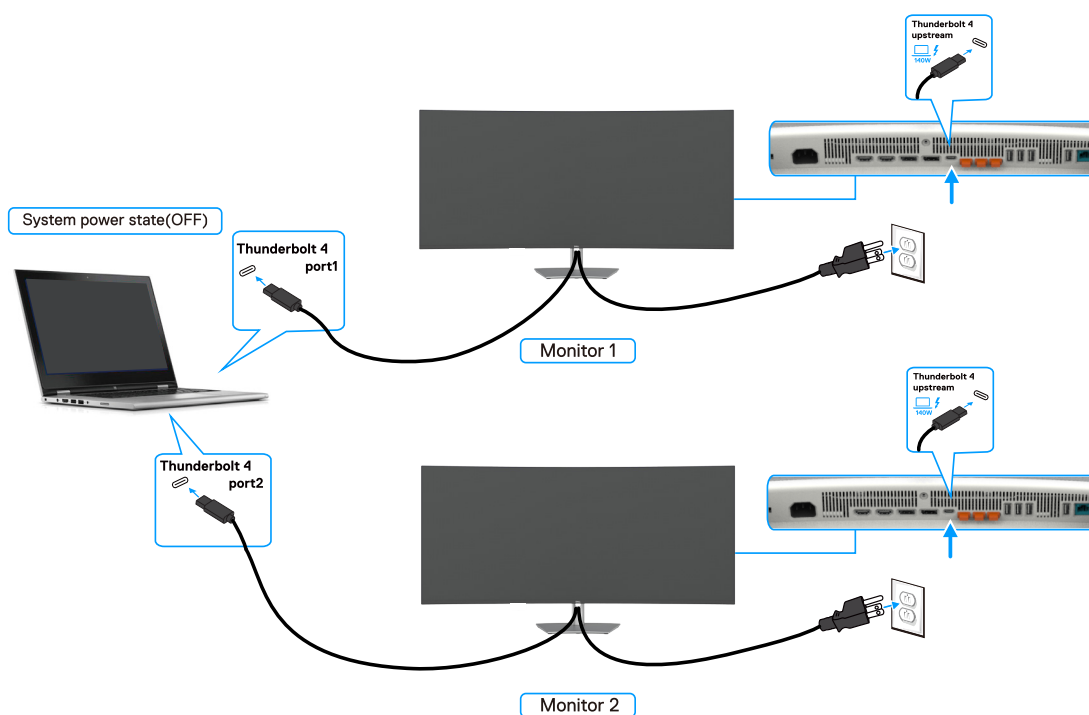


Figur 47. I DPBS-läge kan strömstatus för två bildskärmar synkroniseras med datorn

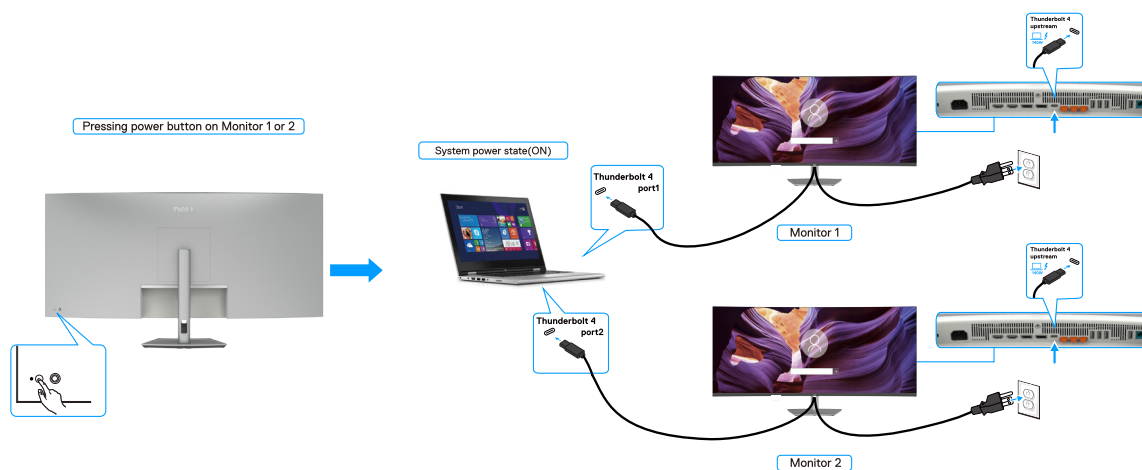


Figur 48. Båda bildskärmarna och datorn stängs av när du trycker på strömbrytaren på någon av bildskärmarna

Ställ in **Thunderbolt 4** till På i av-läge. När datorn och de två bildskärmarna är i ett initialt avslaget läge och du trycker in strömbrytaren på bildskärm 1 eller bildskärm 2, slår det på datorn, bildskärm 1 och bildskärm 2.



Figur 49. Avslaget tillstånd på båda bildskärmar och datorn i DPBS-läge

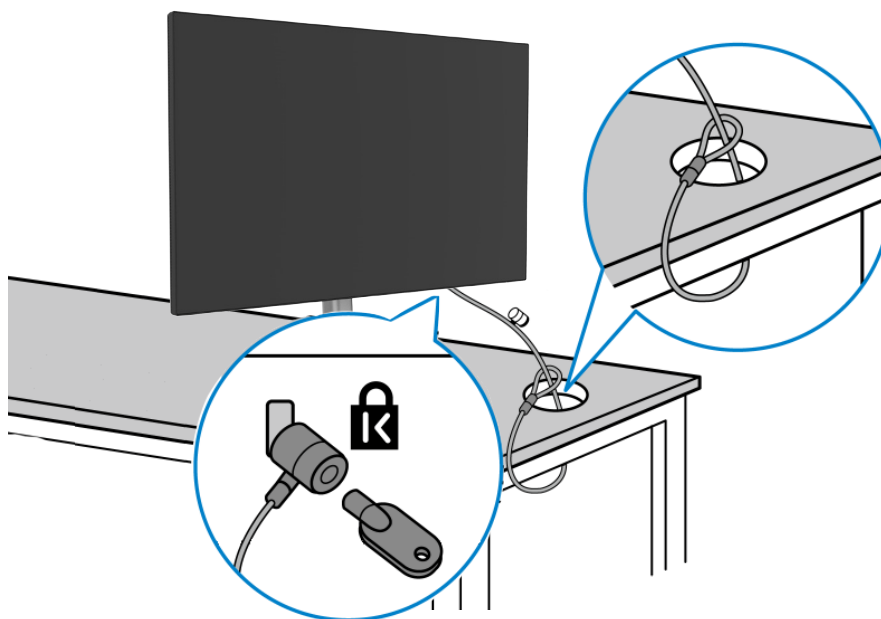


Figur 50. Påslaget tillstånd på båda bildskärmar och datorn i DPBS-läge

Säkra bildskärmen med ett Kensington-lås (tillval)

Säkerhetslåsslotten är placerad längst ned på bildskärmen (se [Plats för säkerhetslås](#)). Använd ett Kensington-säkerhetslås för att låsa fast bildskärmen vid ett bord.

Se dokumentationen som levereras med Kensington-låset (säljs separat) för mer information om hur det används.



Figur 51. Kensington_Noble-lås

i OBS! Bilden är endast avsedd som illustration. Utseende på låset kan variera.

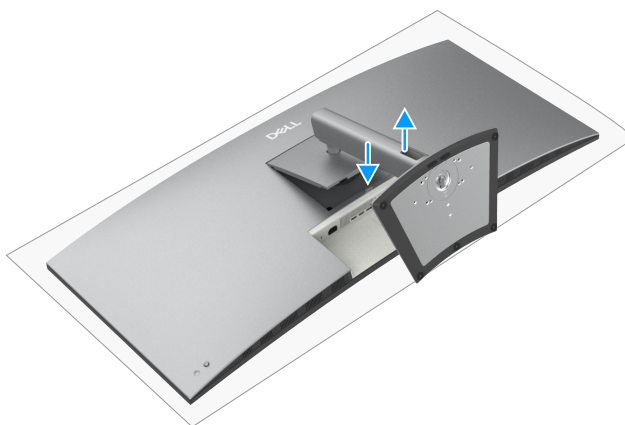
Demontera bildskärmens stativ

△ **FÖRSIKTIGHET:** Se till att placera bildskärmen på en mjuk yta och hantera den försiktigt när stativet demonteras för att förhindra repor på LCD-skärmen.

① **OBS!** Följande steg gäller endast för att demontera stativet som levereras tillsammans med bildskärmen. Om du demonterar ett stativ som har köpts från tredje part ska du följa monteringsanvisningarna som medföljde stativet.

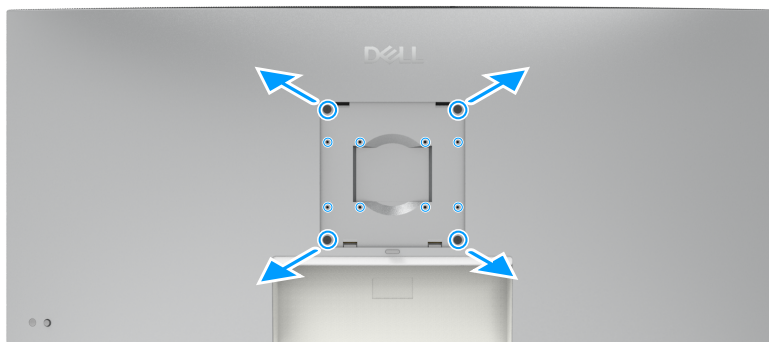
Så demonterar du stativet:

1. Placera bildskärmen på en mjuk trasa eller kudde.
2. Håll in knappen som frigör stativet.
3. Lyft stativet uppåt och bort från bildskärmen.



Figur 52. Demontera bildskärmens stativ

VESA-väggmontering (tillval)



Figur 53. VESA-väggmontering (tillval)

① **OBS!** Använd M6 × 12 mm-skrivar för att skruva fast bildskärmen till väggfästet på 200 mm × 200 mm. Använd M4 × 10 mm-skrivar för att skruva fast bildskärmen till väggfästet på 200 mm × 100 mm eller 100 mm × 100 mm.

Se anvisningarna som medföljer den VESA-kompatibla väggmonteringssatsen.

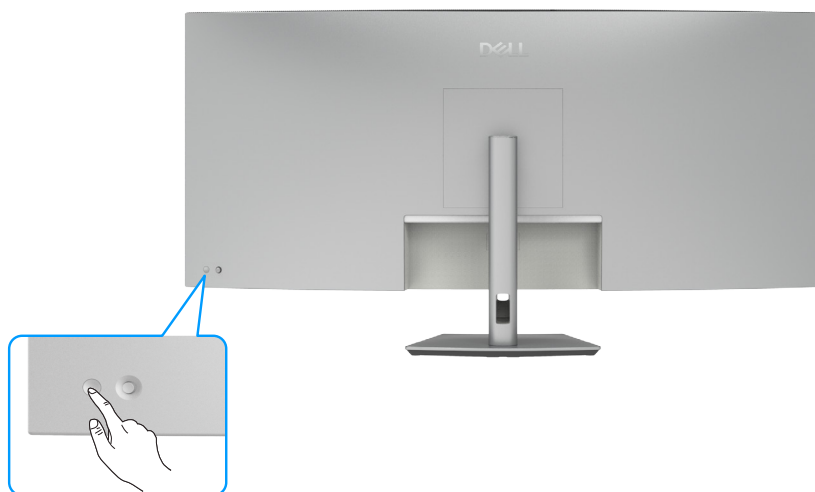
1. Placera bildskärmen på en mjuk trasa eller kudde på en stabil och plan yta.
2. Demontera stativet (se [Demontera bildskärmens stativ](#)).
3. Använd en Philips-skruvmejsel för att ta bort de fyra skruvarna som håller fast plastkåpan.
4. Fäst monteringsfästet från väggmonteringssatsen på bildskärmen.
5. Montera bildskärmen på väggen. Se dokumentationen som medföljer väggmonteringssatsen för mer information.

① **OBS!** Använd endast med ett UL-, CSA- eller GS-kompatibelt väggmonteringsfäste med en minsta vikt eller lastbärande kapacitet på 51,80 kg (114,28 lb).

Använda bildskärmen

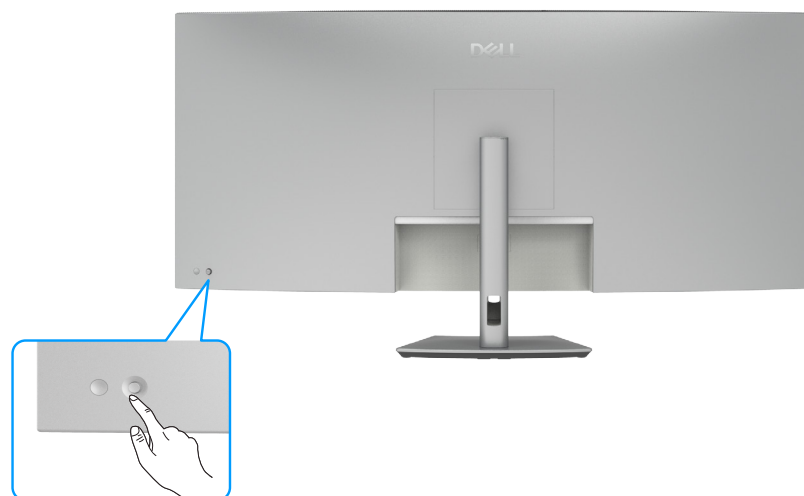
Slå på bildskärmen

Tryck på strömbrytaren för att slå på bildskärmen.



Figur 54. Slå på bildskärmen

Använda joystickkontrollen



Figur 55. Använda joystickkontrollen

Gör följande för att ändra skärmmenyjusteringarna med joystickkontrollen på baksidan av bildskärmen:

1. Tryck på joysticken för att öppna OSD-startmenyn.
2. Rör joysticken upp, ned, åt vänster eller åt höger för att växla mellan skärmmenyalternativen.

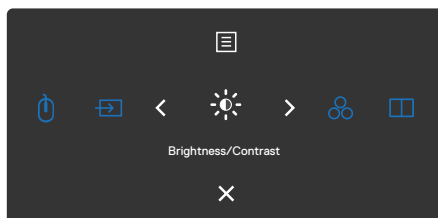
Joystick-funktioner

Tabell 28. Joystick-funktioner.

Funktion	Beskrivning
	Tryck på joysticken för att öppna OSD-startmenyn.
	För navigering åt höger och vänster.
	För navigering uppåt och nedåt.

Använda startmenyn

Tryck på joysticken för att öppna OSD-startmenyn.



Figur 56. Startmeny

- Vrid joysticken **Upp** för att öppna **Huvudmenyn**.
- Vrid joysticken **vänster** eller **höger** för att välja önskad **snabbknapp**.
- Vrid joysticken **nedåt** för att **avsluta**.

Information om startmenyn

I följande tabell beskrivs ikonerna i startmenyn:

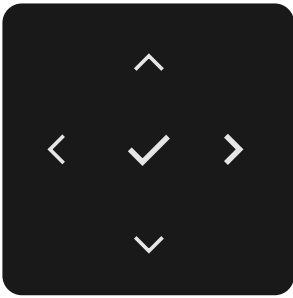
Tabell 29. Beskrivning av startmenyn.

Startmeny-ikon	Beskrivning
 Huvudmeny	Öppnar skärmmenyn (OSD). Se Använda huvudmenyn .
 USB-växel (Snabbknapp 1)	I PBP/PIP-läge kan du växla USB mellan huvudskärmen och sekundärskärmen.
 Ingångskälla (Snabbknapp 2)	Ställer in Ingångskälla .
 Ljusstyrka/Kontrast (Snabbknapp 3)	För direkt åtkomst till inställningsreglagen för Ljusstyrka/Kontrast .
 Förinställda lägen (Snabbknapp 4)	Låter dig välja från en lista med förinställda färglägen .
 PIP/PBP-läge (Snabbknapp 5)	Använd den här knappen för att välja från en lista med PIP/PBP .
 Avsluta	Avslutar OSD-huvudmenyn.

Använda navigeringsknapparna

När OSD-huvudmenyn är aktiv kan du konfigurera inställningarna genom att röra på joysticken enligt navigeringsknapparna som visas under skärmmenyn.

i OBS! För att avsluta det aktuella menyalternativet och återgå till föregående meny ska du föra joystick åt vänster tills du avslutar.



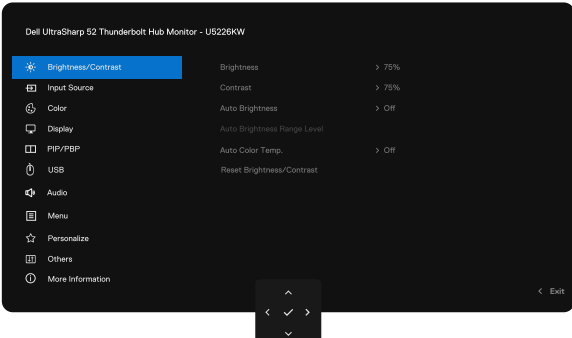
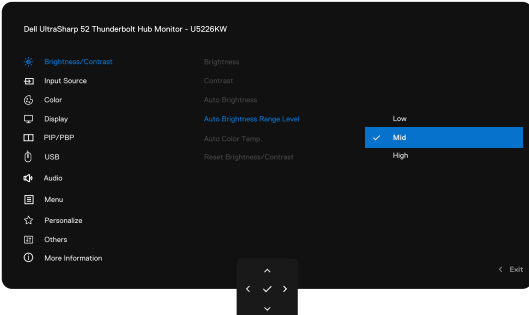
Figur 57. Navigeringsknappar

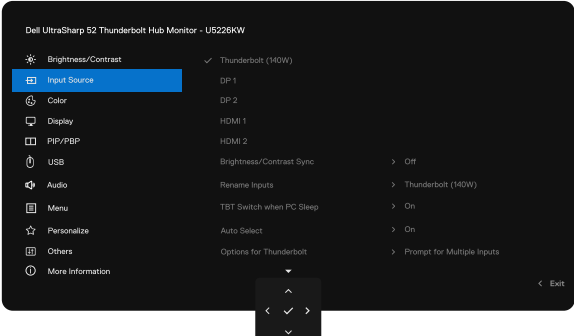
Tabell 30. Beskrivning av navigeringsknapparna.

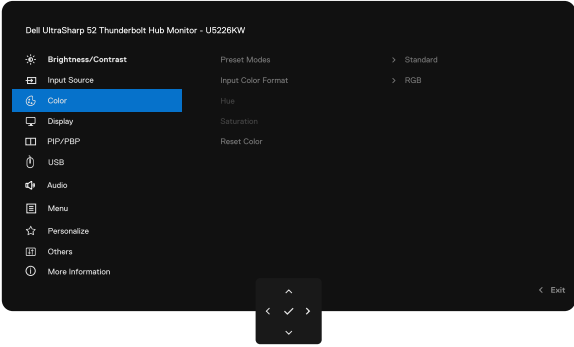
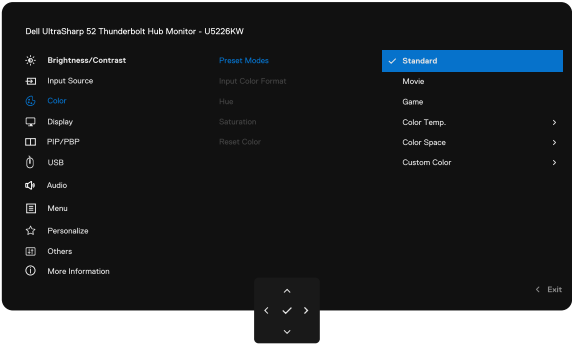
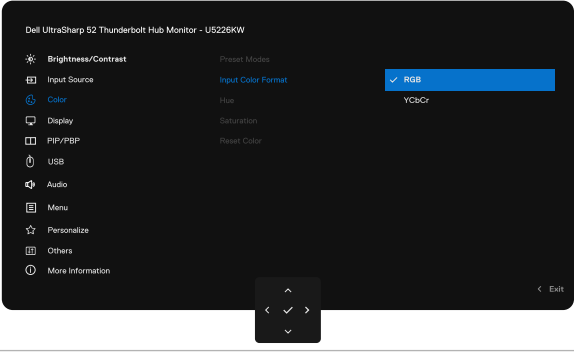
Frontpanel		Beskrivning
1	 Upp  Ned	Använd navigeringsknapparna upp (öka) och ned (minska) för att justera objekt i skärmmenyn.
2	 Vänster	Använd vänster navigeringsknapp för att gå tillbaka till föregående meny.
3	 Höger	Använd höger navigeringsknapp för att bekräfta ditt val.
4	 OK	Tryck på joysticken för att bekräfta ditt val.

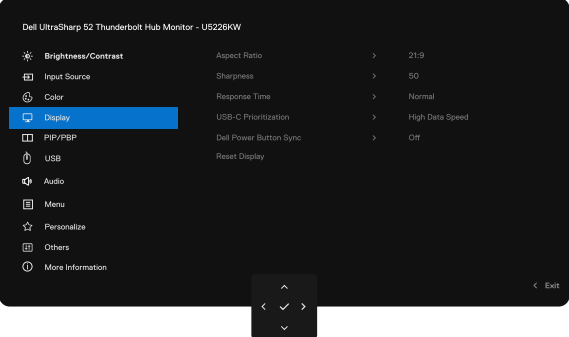
Använda huvudmenyn

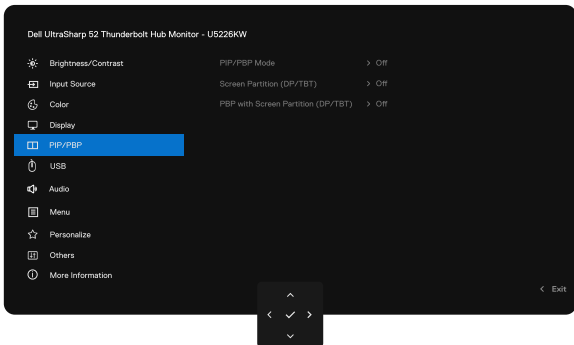
Tabell 31. Beskrivning av huvudmenyn.

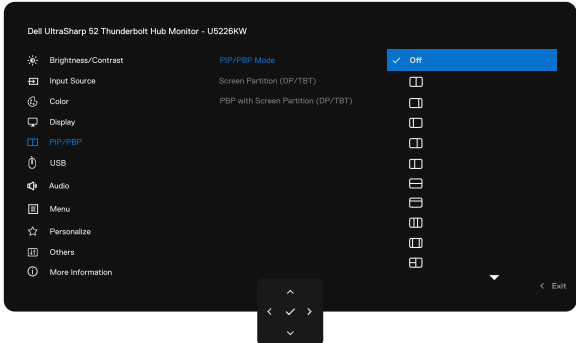
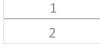
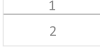
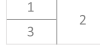
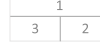
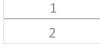
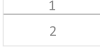
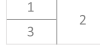
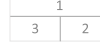
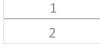
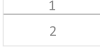
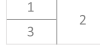
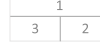
Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	Brightness/Contrast (ljusstyrka/kontrast)	Justera funktionerna Ljusstyrka, Kontrast, Automatisk ljusstyrka, Område för automatisk ljusstyrka, Automatisk färgtemp. och Återställ ljusstyrka/kontrast. 
	Brightness (ljusstyrka)	Justerar bakgrundsbelysningens luminans (område: 0–100). Rör joysticken uppåt för att öka ljusstyrkan. Rör joysticken nedåt för att minska ljusstyrkan.
	Contrast (kontrast)	Justera Ljusstyrka först och justera sedan Kontrast endast om ytterligare justeringar är nödvändiga. Rör joysticken uppåt för att öka kontrasten och nedåt för att minska kontrasten (område: 0–100). Funktionen Kontrast justerar graden av skillnad mellan mörker och ljus på bildskärmen.
	Auto Brightness (automatisk ljusstyrka)	Aktiverar Automatisk ljusstyrka och justerar bildskärmens ljusstyrka enligt det omgivande ljuset.
	Auto Brightness Range Level (område för automatisk ljusstyrka)	Justera intervallområdet för automatisk ljusstyrka när Automatisk ljusstyrka är påslagen.  OBS! Den här funktionen är inte tillgänglig när Automatisk ljusstyrka är avstängd. 
	Auto Color Temp. (automatisk färgtemp.)	Aktiverar Automatisk färgtemp. och justerar bildskärmens RGB-färginställningar enligt det omgivande ljuset.
	Reset Brightness/Contrast (återställ ljusstyrka/kontrast)	Återställer alla inställningar i menyn Ljusstyrka/Kontrast till fabriksinställningarna.

Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	Input Source (ingångskälla)	Väljer mellan olika videoingångar som är anslutna till bildskärmen. 
	Thunderbolt (140 W)	Välj ingången Thunderbolt (140 W) när du använder Thunderbolt (140 W) -kontakten. Tryck på joystickknappen för att bekräfta valet.
	DP 1	Välj ingången DP när du använder kontakten DP (DisplayPort) . Tryck på joystickknappen för att bekräfta valet.
	DP 2	
	HDMI 1	Välj ingången HDMI när du använder HDMI -kontakten. Tryck på joystickknappen för att bekräfta valet.
	HDMI 2	
	Brightness/Contrast Sync (synkronisera ljusstyrka/kontrast)	Välj PÅ för att tillämpa en enhetlig ljusstyrka och kontrastnivå för alla ingångskällor. Välj AV för att ha oberoende inställningar för ljusstyrka och kontrast.
	Rename Inputs (Byta namn på ingångar)	Låter dig Byta namn på ingångar .
	TBT Switch when PC Sleep (Växla TBT med datorn i viloläge)	Välj PÅ: När en dator med TBT går in i viloläge kan bildskärmen byta till en annan ingångskälla. Välj AV: När en dator med TBT går in i viloläge behåller den bildskärmsanslutningen tills TBT-kabeln dras ur.
	Auto Select (välj automatiskt)	Tillåter dig söka efter tillgängliga ingångskällor. Tryck på joysticken för att välja denna funktion.
	Option for Thunderbolt (alternativ för Thunderbolt)	Tryck på joysticken för att välja dessa funktioner: • Fråga om flera ingångar: Visa alltid meddelandet "Växla till Thunderbolt-videoingång" för att kunna välja om du vill växla eller ej. • Växla alltid: Bildskärmen växlar alltid till Thunderbolt-video som standard när Thunderbolt är anslutet. • Av: Bildskärmen växlar inte automatiskt till Thunderbolt-video från en annan tillgänglig ingång.
	Option for DP/HDMI (alternativ för DP/HDMI)	Tryck på joysticken för att välja dessa funktioner: • Fråga om flera ingångar: Visa alltid meddelandet "Växla till DP-/HDMI-videoingång" för att kunna välja om du vill växla eller ej. • Växla alltid: Bildskärmen växlar alltid automatiskt till DP-/HDMI-video när DP/HDMI är anslutet. • Av: Bildskärmen växlar inte automatiskt till DP-/HDMI-video från en annan tillgänglig ingång.
	Reset Input Source (återställ ingångskälla)	Återställer alla inställningar i menyn Ingångskälla till fabriksinställningarna. Tryck på joysticken för att välja denna funktion.

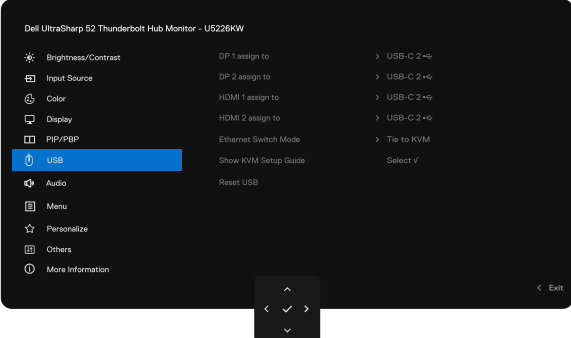
Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	Color (färg)	Justerar färginställningsläget. 
	Preset Modes (förinställda lägen)	När du väljer Förinställda lägen kan du välja Standard, Film, Spel, Färgtemp., Färgrymd eller Anpassad färg från listan.  • Standard: Standardinställning för färg. Den här bildskärmen använder en panel med svagt blått ljus och är certifierad av TÜV avseende minskat blåljusutsläpp samt mer avslappnande och mindre stimulerande bilder när du läser innehåll på skärmen. • Film: Passande för filmer. • Spel: Passande för de flesta spelapplikationer. • Färgtemp.: Skärmen ser varmare ut med en röd/gul färgnyans när reglaget är inställt på 5 000 K, eller kallare med en blå färgnyans när reglaget är inställt på 10 000 K. • Färgrymd: Användare kan välja färgrymd: sRGB, BT.709, DCI-P3, Display P3. • Anpassad färg: Låter dig manuellt justera färginställningarna. Tryck på joystickens vänster- och högerknappar för att justera värdena för rött, grönt och blått och skapa ditt eget förinställda färgläge.
	Input Color Format (inmatningsfärgformat)	Låter dig ställa in videoinställningsläget till följande: • RGB: Välj det här alternativet om din skärm är ansluten till en dator eller en mediaspelare som stöder RGB-utgång. • YCbCr: Välj detta alternativ om din mediaspelare endast stöder YCbCr-utmatning. 
	Hue (kulörton)	Rör joystickens upp eller ned för att justera kulörtonen mellan 0 och 100.  OBS! Justering av kulörton är endast tillgänglig för lägena Film och Spel.

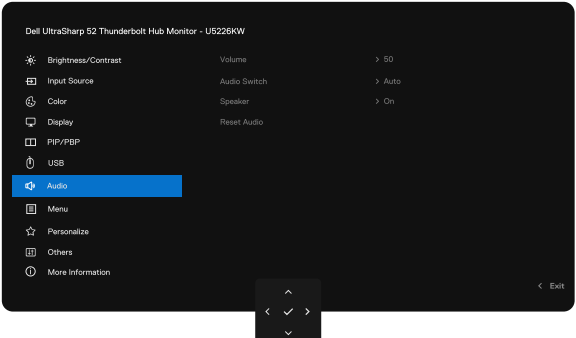
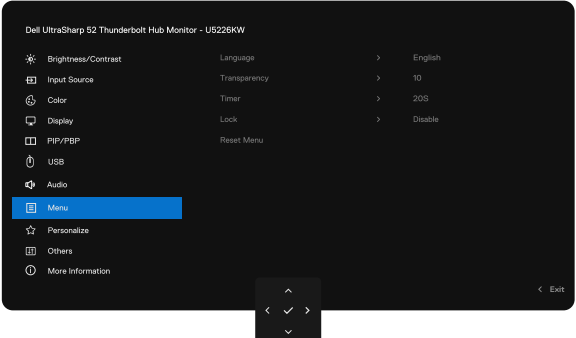
Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	Saturation (mättnad)	Rör joysticken upp eller ned för att justera mättnaden mellan 0 och 100. i OBS! Justering av mättnad är endast tillgänglig för lägena Film och Spel .
	Reset Color (återställ färg)	Återställer bildskärmens färginställningar till fabriksinställningarna. Tryck på joysticken för att välja denna funktion.
	Display (skärm)	Använd menyn Skärm för att justera bilden. 
	Aspect Ratio (bildförhållande)	Justera bildförhållandet till 21:9, 16:9, 4:3, 1:1, Automatisk storlek .
	Sharpness (skärpa)	Gör att bilden ser skarpare eller mjukare ut. Flytta joysticken upp och ned för att justera skärpan från 0 till 100.
	Response Time (svarstid)	Gör det möjligt att ställa in Svarstid till Normal eller Snabb .
	USB-C Prioritization (USB-C-prioritet)	Låter dig ange prioritet för överföring av data när du använder TBT-porten (DP ALT-läge), med antingen hög upplösning (Hög upplösning) eller hög hastighet (Hög datahastighet). i OBS! Om du ansluter till en Thunderbolt-videosignalkälla är detta alternativ inaktiverat. Alternativet aktiveras endast om du ansluter till en USB-C-videosignalkälla.
	Dell Power Button Sync (Synkr. Dell-strömknapp)	Låter dig styra datorsystemets strömstatus från bildskärmens strömbrytare. På så vis kan du slå på eller stänga av funktionen Synkr. Dell-strömknapp . i OBS! Denna funktion stöds endast på Dell-plattformar som har inbyggd DPBS-funktion och endast över Thunderbolt-gränssnitt.
	Reset Display (återställ visning)	Återställer alla inställningar i menyn Skärm till fabriksinställningarna. Tryck på joysticken för att välja denna funktion.

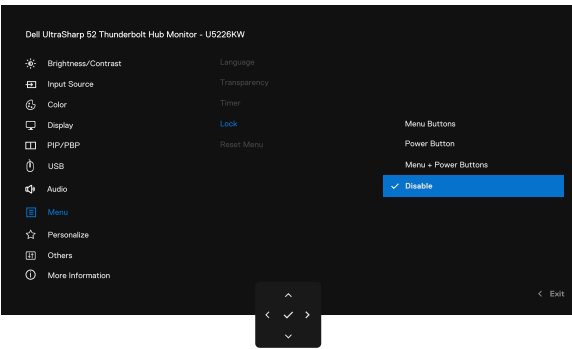
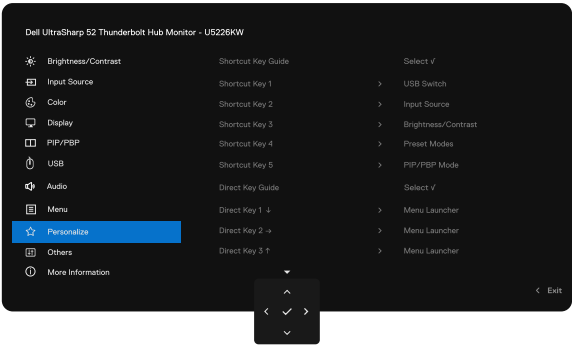
Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning																																									
	PIP/BBP	Denna funktion visar ett fönster med en bild från en annan ingångskälla.  <table><tr><th rowspan="2">Huvudfönster (Vänster/överst/ överst till vänster)</th><th colspan="5">Underfönster (höger/nederst)</th></tr><tr><th>Thunderbolt</th><th>DP 1</th><th>DP 2</th><th>HDMI 1</th><th>HDMI 2</th></tr><tr><td>Thunderbolt</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td></tr><tr><td>DP 1</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td></tr><tr><td>DP 2</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td></tr><tr><td>HDMI 1</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td></tr><tr><td>HDMI 2</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td></tr></table> i OBS! För dem med samma fönsterstorlek kan du välja att duplicera en av ingångskällorna: Thunderbolt/DP 1/DP 2/HDMI 1/HDMI 2 För konfigurationer med olika fönsterstorlekar kan valfri ingångskälla väljas för huvudfönstret (vänster/överst/överst till vänster). Om underfönstret har en annan storlek kan valfri ingångskälla väljas för den, förutom samma ingångskälla som huvudfönstret, som då visas nedtonad. Om den valda ingångskällan för huvudfönstret är densamma som för underfönstret byter underfönstret automatiskt till nästa ingångskälla.	Huvudfönster (Vänster/överst/ överst till vänster)	Underfönster (höger/nederst)					Thunderbolt	DP 1	DP 2	HDMI 1	HDMI 2	Thunderbolt	✓	✓	✓	✓	✓	DP 1	✓	✓	✓	✓	✓	DP 2	✓	✓	✓	✓	✓	HDMI 1	✓	✓	✓	✓	✓	HDMI 2	✓	✓	✓	✓	✓
Huvudfönster (Vänster/överst/ överst till vänster)	Underfönster (höger/nederst)																																										
	Thunderbolt	DP 1	DP 2	HDMI 1	HDMI 2																																						
Thunderbolt	✓	✓	✓	✓	✓																																						
DP 1	✓	✓	✓	✓	✓																																						
DP 2	✓	✓	✓	✓	✓																																						
HDMI 1	✓	✓	✓	✓	✓																																						
HDMI 2	✓	✓	✓	✓	✓																																						

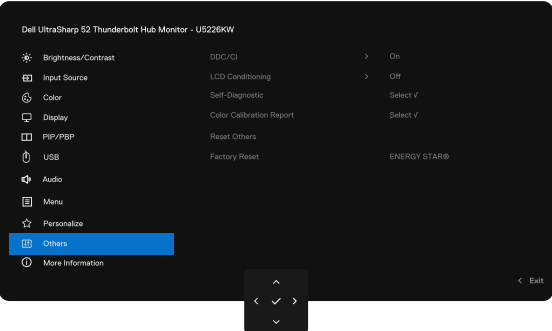
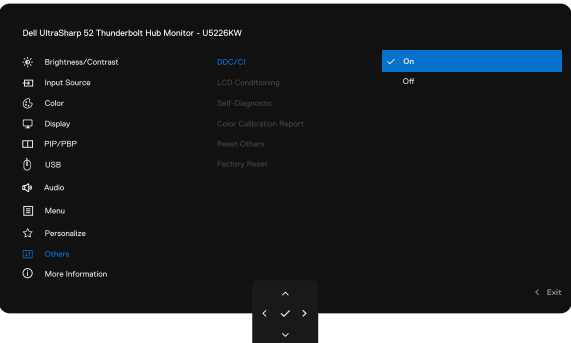
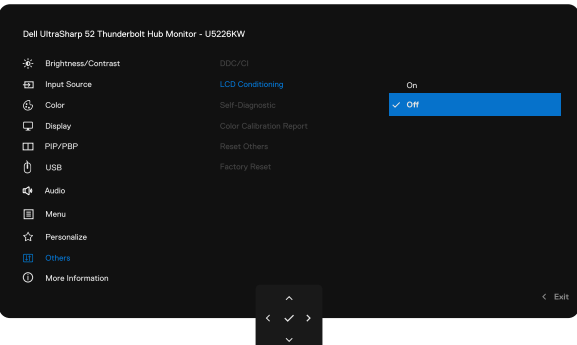
Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning																																																																																																																																																																																																																																																																
	PIP/PBP Mode (PIP/PBP-läge)	Justerar läget PIP eller PBP (bild för bild). Du kan inaktivera denna funktion genom att välja Av.  <table><tr><th>Konfiguration</th><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th><th>6</th><th>7</th><th>8</th><th>9</th><th>10</th><th>11</th><th>12</th><th>13</th><th>14</th><th>15</th></tr><tr><td>Konfiguration 1</td><td></td><td>3072×2560, 120 Hz (Win1) 3072×2560, 120 Hz (Win2)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Konfiguration 2</td><td></td><td>4608×2560, 120 Hz (Win1) 1536×2560, 120 Hz (Win2)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Konfiguration 3</td><td></td><td>1536×2560, 120 Hz (Win1) 4608×2560, 120 Hz (Win2)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Konfiguration 4</td><td></td><td>4096×2560, 120 Hz (Win1) 2048×2560, 120 Hz (Win2)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Konfiguration 5</td><td></td><td>2048×2560, 120 Hz (Win1) 4096×2560, 120 Hz (Win2)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Konfiguration 6</td><td></td><td>6144×1280, 120 Hz (Win1) 6144×1280, 120 Hz (Win2)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Konfiguration 7</td><td></td><td>6144×853, 120 Hz (Win1) 6144×1707, 120 Hz (Win2)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Konfiguration 8</td><td></td><td>2048×2560, 120 Hz (Win1) 2048×2560, 120 Hz (Win2) 2048×2560, 120 Hz (Win3)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Konfiguration 9</td><td></td><td>1536×2560, 120 Hz (Win1) 3072×2560, 120 Hz (Win2) 1536×2560, 120 Hz (Win3)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Konfiguration 10</td><td></td><td>3072×1280, 120 Hz (Win1) 3072×2560, 120 Hz (Win2) 3072×1280, 120 Hz (Win3)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Konfiguration 11</td><td></td><td>3072×2560, 120 Hz (Win1) 3072×1280, 120 Hz (Win2) 3072×1280, 120 Hz (Win3)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Konfiguration 12</td><td></td><td>6144×1280, 120 Hz (Win1) 3072×1280, 120 Hz (Win2) 3072×1280, 120 Hz (Win3)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Konfiguration 13</td><td></td><td>3072×1280, 120 Hz (Win1) 3072×1280, 120 Hz (Win2) 6144×1280, 120 Hz (Win3)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Konfiguration 14</td><td></td><td>1536×2560, 120 Hz (Win1) 1536×2560, 120 Hz (Win2) 1536×2560, 120 Hz (Win3) 1536×2560, 120 Hz (Win4)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Konfiguration 15</td><td></td><td>3072×1280, 120 Hz (Win1) 3072×1280, 120 Hz (Win2) 3072×1280, 120 Hz (Win3) 3072×1280, 120 Hz (Win4)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	Konfiguration	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Konfiguration 1		3072×2560, 120 Hz (Win1) 3072×2560, 120 Hz (Win2)														Konfiguration 2		4608×2560, 120 Hz (Win1) 1536×2560, 120 Hz (Win2)														Konfiguration 3		1536×2560, 120 Hz (Win1) 4608×2560, 120 Hz (Win2)														Konfiguration 4		4096×2560, 120 Hz (Win1) 2048×2560, 120 Hz (Win2)														Konfiguration 5		2048×2560, 120 Hz (Win1) 4096×2560, 120 Hz (Win2)														Konfiguration 6		6144×1280, 120 Hz (Win1) 6144×1280, 120 Hz (Win2)														Konfiguration 7		6144×853, 120 Hz (Win1) 6144×1707, 120 Hz (Win2)														Konfiguration 8		2048×2560, 120 Hz (Win1) 2048×2560, 120 Hz (Win2) 2048×2560, 120 Hz (Win3)														Konfiguration 9		1536×2560, 120 Hz (Win1) 3072×2560, 120 Hz (Win2) 1536×2560, 120 Hz (Win3)														Konfiguration 10		3072×1280, 120 Hz (Win1) 3072×2560, 120 Hz (Win2) 3072×1280, 120 Hz (Win3)														Konfiguration 11		3072×2560, 120 Hz (Win1) 3072×1280, 120 Hz (Win2) 3072×1280, 120 Hz (Win3)														Konfiguration 12		6144×1280, 120 Hz (Win1) 3072×1280, 120 Hz (Win2) 3072×1280, 120 Hz (Win3)														Konfiguration 13		3072×1280, 120 Hz (Win1) 3072×1280, 120 Hz (Win2) 6144×1280, 120 Hz (Win3)														Konfiguration 14		1536×2560, 120 Hz (Win1) 1536×2560, 120 Hz (Win2) 1536×2560, 120 Hz (Win3) 1536×2560, 120 Hz (Win4)														Konfiguration 15		3072×1280, 120 Hz (Win1) 3072×1280, 120 Hz (Win2) 3072×1280, 120 Hz (Win3) 3072×1280, 120 Hz (Win4)													
Konfiguration	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15																																																																																																																																																																																																																																																			
Konfiguration 1		3072×2560, 120 Hz (Win1) 3072×2560, 120 Hz (Win2)																																																																																																																																																																																																																																																																
Konfiguration 2		4608×2560, 120 Hz (Win1) 1536×2560, 120 Hz (Win2)																																																																																																																																																																																																																																																																
Konfiguration 3		1536×2560, 120 Hz (Win1) 4608×2560, 120 Hz (Win2)																																																																																																																																																																																																																																																																
Konfiguration 4		4096×2560, 120 Hz (Win1) 2048×2560, 120 Hz (Win2)																																																																																																																																																																																																																																																																
Konfiguration 5		2048×2560, 120 Hz (Win1) 4096×2560, 120 Hz (Win2)																																																																																																																																																																																																																																																																
Konfiguration 6		6144×1280, 120 Hz (Win1) 6144×1280, 120 Hz (Win2)																																																																																																																																																																																																																																																																
Konfiguration 7		6144×853, 120 Hz (Win1) 6144×1707, 120 Hz (Win2)																																																																																																																																																																																																																																																																
Konfiguration 8		2048×2560, 120 Hz (Win1) 2048×2560, 120 Hz (Win2) 2048×2560, 120 Hz (Win3)																																																																																																																																																																																																																																																																
Konfiguration 9		1536×2560, 120 Hz (Win1) 3072×2560, 120 Hz (Win2) 1536×2560, 120 Hz (Win3)																																																																																																																																																																																																																																																																
Konfiguration 10		3072×1280, 120 Hz (Win1) 3072×2560, 120 Hz (Win2) 3072×1280, 120 Hz (Win3)																																																																																																																																																																																																																																																																
Konfiguration 11		3072×2560, 120 Hz (Win1) 3072×1280, 120 Hz (Win2) 3072×1280, 120 Hz (Win3)																																																																																																																																																																																																																																																																
Konfiguration 12		6144×1280, 120 Hz (Win1) 3072×1280, 120 Hz (Win2) 3072×1280, 120 Hz (Win3)																																																																																																																																																																																																																																																																
Konfiguration 13		3072×1280, 120 Hz (Win1) 3072×1280, 120 Hz (Win2) 6144×1280, 120 Hz (Win3)																																																																																																																																																																																																																																																																
Konfiguration 14		1536×2560, 120 Hz (Win1) 1536×2560, 120 Hz (Win2) 1536×2560, 120 Hz (Win3) 1536×2560, 120 Hz (Win4)																																																																																																																																																																																																																																																																
Konfiguration 15		3072×1280, 120 Hz (Win1) 3072×1280, 120 Hz (Win2) 3072×1280, 120 Hz (Win3) 3072×1280, 120 Hz (Win4)																																																																																																																																																																																																																																																																

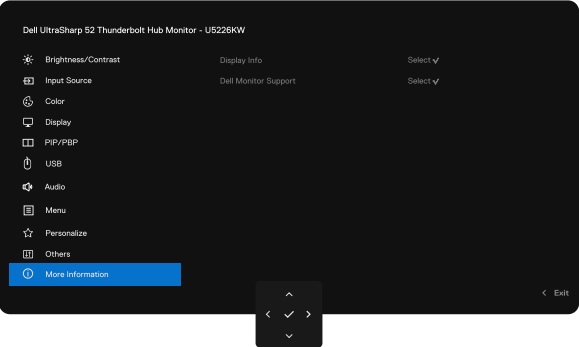
Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning																																													
	Screen Partition (DP/TBT) (skärmuppdelning [DP/TBT])	<table border="1" data-bbox="539 560 796 1610"> <tbody> <tr> <td>Konfiguration 1</td><td></td><td>3072x2560, 120 Hz (Win1) 3072x2560, 120 Hz (Win2)</td></tr> <tr> <td>Konfiguration 2</td><td></td><td>4608x2560, 120 Hz (Win1) 1536x2560, 120 Hz (Win2)</td></tr> <tr> <td>Konfiguration 3</td><td></td><td>1536x2560, 120 Hz (Win1) 4608x2560, 120 Hz (Win2)</td></tr> <tr> <td>Konfiguration 4</td><td></td><td>4096x2560, 120 Hz (Win1) 2048x2560, 120 Hz (Win2)</td></tr> <tr> <td>Konfiguration 5</td><td></td><td>2048x2560, 120 Hz (Win1) 4096x2560, 120 Hz (Win2)</td></tr> <tr> <td>Konfiguration 6</td><td></td><td>6144x1280, 60 Hz (Win1) 6144x1280, 60 Hz (Win2)</td></tr> <tr> <td>Konfiguration 7</td><td></td><td>6144x853, 60 Hz (Win1) 6144x1707, 60 Hz (Win2)</td></tr> <tr> <td>Konfiguration 8</td><td></td><td>2048x2560, 60 Hz (Win1) 2048x2560, 60 Hz (Win2) 2048x2560, 60 Hz (Win3)</td></tr> <tr> <td>Konfiguration 9</td><td></td><td>1536x2560, 60 Hz (Win1) 3072x2560, 60 Hz (Win2) 1536x2560, 60 Hz (Win3)</td></tr> <tr> <td>Konfiguration 10</td><td></td><td>3072x1280, 60 Hz (Win1) 3072x2560, 60 Hz (Win2) 3072x1280, 60 Hz (Win3)</td></tr> <tr> <td>Konfiguration 11</td><td></td><td>3072x2560, 60 Hz (Win1) 3072x1280, 60 Hz (Win2) 3072x1280, 60 Hz (Win3)</td></tr> <tr> <td>Konfiguration 12</td><td></td><td>6144x1280, 60 Hz (Win1) 3072x1280, 60 Hz (Win2) 3072x1280, 60 Hz (Win3)</td></tr> <tr> <td>Konfiguration 13</td><td></td><td>3072x1280, 60 Hz (Win1) 3072x1280, 60 Hz (Win2) 6144x1280, 60 Hz (Win3)</td></tr> <tr> <td>Konfiguration 14</td><td></td><td>1536x2560, 60 Hz (Win1) 1536x2560, 60 Hz (Win2) 1536x2560, 60 Hz (Win3) 1536x2560, 60 Hz (Win4)</td></tr> <tr> <td>Konfiguration 15</td><td></td><td>3072x1280, 60 Hz (Win1) 3072x1280, 60 Hz (Win2) 3072x1280, 60 Hz (Win3) 3072x1280, 60 Hz (Win4)</td></tr> </tbody> </table> i OBS! Om systemets grafikkort har tillräcklig kapacitet och bandbredd kan bildskärmen delas upp i högst fyra aktiva fönster med ursprunglig tidsinställning, beroende på vilket skärmuppdelningsläge som valts. Om systemets grafikkort annars inte har tillräcklig kapacitet och bandbredd kan vissa av fönstren inte nå sin ursprungliga tidsinställning eller kanske inte tänds. Kontrollera kapaciteten för systemets grafikkort.	Konfiguration 1		3072x2560, 120 Hz (Win1) 3072x2560, 120 Hz (Win2)	Konfiguration 2		4608x2560, 120 Hz (Win1) 1536x2560, 120 Hz (Win2)	Konfiguration 3		1536x2560, 120 Hz (Win1) 4608x2560, 120 Hz (Win2)	Konfiguration 4		4096x2560, 120 Hz (Win1) 2048x2560, 120 Hz (Win2)	Konfiguration 5		2048x2560, 120 Hz (Win1) 4096x2560, 120 Hz (Win2)	Konfiguration 6		6144x1280, 60 Hz (Win1) 6144x1280, 60 Hz (Win2)	Konfiguration 7		6144x853, 60 Hz (Win1) 6144x1707, 60 Hz (Win2)	Konfiguration 8		2048x2560, 60 Hz (Win1) 2048x2560, 60 Hz (Win2) 2048x2560, 60 Hz (Win3)	Konfiguration 9		1536x2560, 60 Hz (Win1) 3072x2560, 60 Hz (Win2) 1536x2560, 60 Hz (Win3)	Konfiguration 10		3072x1280, 60 Hz (Win1) 3072x2560, 60 Hz (Win2) 3072x1280, 60 Hz (Win3)	Konfiguration 11		3072x2560, 60 Hz (Win1) 3072x1280, 60 Hz (Win2) 3072x1280, 60 Hz (Win3)	Konfiguration 12		6144x1280, 60 Hz (Win1) 3072x1280, 60 Hz (Win2) 3072x1280, 60 Hz (Win3)	Konfiguration 13		3072x1280, 60 Hz (Win1) 3072x1280, 60 Hz (Win2) 6144x1280, 60 Hz (Win3)	Konfiguration 14		1536x2560, 60 Hz (Win1) 1536x2560, 60 Hz (Win2) 1536x2560, 60 Hz (Win3) 1536x2560, 60 Hz (Win4)	Konfiguration 15		3072x1280, 60 Hz (Win1) 3072x1280, 60 Hz (Win2) 3072x1280, 60 Hz (Win3) 3072x1280, 60 Hz (Win4)
Konfiguration 1		3072x2560, 120 Hz (Win1) 3072x2560, 120 Hz (Win2)																																													
Konfiguration 2		4608x2560, 120 Hz (Win1) 1536x2560, 120 Hz (Win2)																																													
Konfiguration 3		1536x2560, 120 Hz (Win1) 4608x2560, 120 Hz (Win2)																																													
Konfiguration 4		4096x2560, 120 Hz (Win1) 2048x2560, 120 Hz (Win2)																																													
Konfiguration 5		2048x2560, 120 Hz (Win1) 4096x2560, 120 Hz (Win2)																																													
Konfiguration 6		6144x1280, 60 Hz (Win1) 6144x1280, 60 Hz (Win2)																																													
Konfiguration 7		6144x853, 60 Hz (Win1) 6144x1707, 60 Hz (Win2)																																													
Konfiguration 8		2048x2560, 60 Hz (Win1) 2048x2560, 60 Hz (Win2) 2048x2560, 60 Hz (Win3)																																													
Konfiguration 9		1536x2560, 60 Hz (Win1) 3072x2560, 60 Hz (Win2) 1536x2560, 60 Hz (Win3)																																													
Konfiguration 10		3072x1280, 60 Hz (Win1) 3072x2560, 60 Hz (Win2) 3072x1280, 60 Hz (Win3)																																													
Konfiguration 11		3072x2560, 60 Hz (Win1) 3072x1280, 60 Hz (Win2) 3072x1280, 60 Hz (Win3)																																													
Konfiguration 12		6144x1280, 60 Hz (Win1) 3072x1280, 60 Hz (Win2) 3072x1280, 60 Hz (Win3)																																													
Konfiguration 13		3072x1280, 60 Hz (Win1) 3072x1280, 60 Hz (Win2) 6144x1280, 60 Hz (Win3)																																													
Konfiguration 14		1536x2560, 60 Hz (Win1) 1536x2560, 60 Hz (Win2) 1536x2560, 60 Hz (Win3) 1536x2560, 60 Hz (Win4)																																													
Konfiguration 15		3072x1280, 60 Hz (Win1) 3072x1280, 60 Hz (Win2) 3072x1280, 60 Hz (Win3) 3072x1280, 60 Hz (Win4)																																													

Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning												
	PBP with Screen Partition (DP/TBT) (PBP med skärmuppdelning [DP/TBT])	<table><tr><td>Dator 1 iMST ström 1</td><td>Dator 1 iMST ström 2</td></tr><tr><td>Dator 2 iMST ström 1</td><td>Dator 2 iMST ström 2</td></tr></table> <table><tr><td>Dator 1-läge 4Lane iMST ström 1</td><td>3072 × 1280 vid 120 Hz</td></tr><tr><td>Dator 1-läge 4Lane iMST ström 2</td><td>3072 × 1280 vid 120 Hz</td></tr><tr><td>Dator 2 iMST ström 1</td><td>3072 × 1280 vid 120 Hz</td></tr><tr><td>Dator 2 iMST ström 2</td><td>3072 × 1280 vid 120 Hz</td></tr></table> i OBS! Om systemets grafikkort har tillräcklig kapacitet och bandbredd kan bildskärmen delas upp i högst fyra aktiva fönster med ursprunglig tidsinställning, beroende på vilket skärmuppdelningsläge som valts. Om systemets grafikkort annars inte har tillräcklig kapacitet och bandbredd kan vissa av fönstren inte nå sin ursprungliga tidsinställning eller kanske inte tänds. Kontrollera kapaciteten för systemets grafikkort.	Dator 1 iMST ström 1	Dator 1 iMST ström 2	Dator 2 iMST ström 1	Dator 2 iMST ström 2	Dator 1-läge 4Lane iMST ström 1	3072 × 1280 vid 120 Hz	Dator 1-läge 4Lane iMST ström 2	3072 × 1280 vid 120 Hz	Dator 2 iMST ström 1	3072 × 1280 vid 120 Hz	Dator 2 iMST ström 2	3072 × 1280 vid 120 Hz
Dator 1 iMST ström 1	Dator 1 iMST ström 2													
Dator 2 iMST ström 1	Dator 2 iMST ström 2													
Dator 1-läge 4Lane iMST ström 1	3072 × 1280 vid 120 Hz													
Dator 1-läge 4Lane iMST ström 2	3072 × 1280 vid 120 Hz													
Dator 2 iMST ström 1	3072 × 1280 vid 120 Hz													
Dator 2 iMST ström 2	3072 × 1280 vid 120 Hz													
	USB Switch (USB-växel)	Välj för att växla mellan USB-uppstömskällorna i PBP-läge eller PBP med skärmuppdelning (DP/TBT). Rör på joysticken för att växla mellan USB-uppstömskällorna i PBP-läge eller PBP med skärmuppdelning (DP/TBT). i OBS! Funktionen är endast tillgänglig när PIP/PBP-läge är aktiverat eller PBP med skärmuppdelning (DP/TBT) är på.												
	Video Swap (byta video)	Välj för att byta video mellan huvudfönstret och underfönstret i PBP-läge eller mellan övre källan och nedre källan i PBP med skärmuppdelning (DP/TBT). i OBS! Videobyte gäller endast för PBP-läge konfigurerat med två fönster och PBP-läge med skärmuppdelning.												
	USB	Gör det möjligt att ställa in USB-uppstömsporten för DP-ingångssignaler, så att bildskärmens USB-nedströmsport (t.ex. tangentbord och mus) kan användas av de aktiva ingångssignalerna när du ansluter en dator till någon av uppstömsportarna. När du bara använder en uppstömsport är den anslutna uppstömsporten aktiv.  i OBS! Innan du byter USB-uppstömsportar ska du kontrollera att inga USB-lagringsenheter används av den dator som är ansluten till bildskärmens USB-uppstömsport. På så vis undviker du att data skadas eller går förlorade.												
	DP 1 assign to (tilldela DP 1) DP 2 assign to (tilldela DP 2)	Detta alternativ kan tilldela USB-data från Thunderbolt (140 W), USB-C 2, USB-C 3, USB-C 4 till DP-källan, så att DP-källan kan ansluta till enheten via bildskärmens nedströmsport.												
	HDMI 1 assign to (tilldela HDMI 1) HDMI 2 assign to (tilldela HDMI 2)	Detta alternativ kan tilldela USB-data från Thunderbolt (140 W), USB-C 2, USB-C 3, USB-C 4 till HDMI-källan, så att HDMI-källan kan ansluta till enheten via bildskärmens nedströmsport.												
	Ethernet Switch Mode (Ethernet-switchläge)	Gör det möjligt att ställa in Ethernet-switchläge: • Koppla till KVM: När KVM USB växlar, växlar även Ethernet. • Lås till Thunderbolt: Ethernet är alltid låst till Thunderbolt-porten.												
	Show KVM Setup Guide (inställningsguide för KVM-visning)	Välj det här alternativet och följ stegen om du vill ansluta flera datorer till bildskärmen och använda en enda uppsättning med tangentbord och mus.												
	Reset USB (återställ USB)	Återställer alla inställningar i USB-menyn till fabriksinställningarna.												

Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	Audio (ljud)	
	Volume (volym)	Gör det möjligt att ställa in volymnivån för hörlursutgången. Använd joysticken för att justera volymnivån mellan 0 och 100.
	Audio Switch (ljudomkopplare)	Gör att du kan ställa in ljudomkopplingsläget (PIP/PBP/PBP med skärmpuppdelning). • Automatisk: Om fönstrets ingångskälla är inaktiv, itererar ljudfönstret automatiskt till nästa aktiva fönster 1/2/3/4 med ingångskälla (medurs). • Manuell: Välj ljudkälla i skärmmenyn för att växla ljudet i fönster 1/2/3/4.
	Speaker (högtalare)	Välj På eller Av för högtalarfunktionen.
	Reset Audio (återställ ljud)	Återställer alla inställningar i menyn Ljud till fabriksinställningarna.
	Menu (meny)	Välj det här alternativet för att justera inställningarna för skärmmenyn, som språket på skärmmenyn, hur länge menyn förblir på skärmen och så vidare. 
	Language (språk)	Ställ in skärmmenyn på ett av åtta språk. (Engelska, spanska, franska, tyska, brasiliansk portugisiska, ryska, förenklad kinesiska eller japanska.)
	Transparency (transparens)	Välj detta alternativ för att ändra menyns transparens genom att röra joysticken upp eller ned (område: 0–100).
	Timer	Menyhålltid: Ställer in hur länge skärmmenyn ska vara aktiv efter att du trycker på en knapp. Rör på joysticken för att justera skjutreglaget mellan 5 och 60 sekunder, i steg om 1 sekund.

Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	Lock (Lås)	Du kan spärra styrknapparna på bildskärmen för att förhindra att andra får tillgång till kontrollerna. Detta förhindrar också oavsiktlig aktivering i en uppsättning med flera skärmar sida vid sida.  • Menyknappar: I skärmmenyn för att spärra menyknapparna. • Strömbrytare: I skärmmenyn för att spärra strömbrytaren. • Meny + strömbrytare: I skärmmenyn för att spärra både menyknapparna och strömbrytaren. • Inaktivera: Rör joysticken åt vänster och håll den intryckt i 4 sekunder.
	Reset Menu (återställ meny)	Återställer alla inställningar i meny till fabriksinställningarna. Tryck på joysticken för att välja denna funktion.
	Personalize (anpassa)	 Med det här alternativet kan du enkelt ställa in upp till fem snabbknappar. Det innehåller en introduktion till inställningen av snabbknappar. Shortcut Keys Guide (guide för snabbknappar) Shortcut key 1 (snabbknapp 1) Shortcut key 2 (snabbknapp 2) Shortcut key 3 (snabbknapp 3) Shortcut key 4 (snabbknapp 4) Shortcut key 5 (snabbknapp 5) Med det här alternativet kan du enkelt ställa in upp till fyra direktnappar. Det innehåller en introduktion till inställningen av direktnappar. Direct Keys Guide (guide för direktnappar) Direct Key 1 ↓ (direktnapp 1 ↓) Direct Key 2 → (direktnapp 2 →) Direct Key 3 ↑ (direktnapp 3 ↑) Direct Key 4 ← (direktnapp 4 ←) Power LED (LED-strömindikator) USB-C Charging (140W) (USB-C-laddning (140 W)) Gör det möjligt att aktivera eller inaktivera laddningsfunktionen USB-C-laddning (140 W) när bildskärmen är avstängd.  OBS! När den här funktionen är aktiverad kan du ladda din bärbara dator eller dina mobila enheter via USB-C-kabeln även när bildskärmen är avstängd.

Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	Other USB Charging (annan USB-laddning)	Låter dig aktivera eller inaktivera funktionen Annan USB-laddning när bildskärmen är i vänteläge. i OBS! När den här funktionen är aktiverad kan du ladda din mobiltelefon via USB-A- eller USB-C-kabeln även när bildskärmen är i vänteläge.
	Fast Wakeup (snabbväckning)	Snabba upp återhämtningstiden från viloläge.
	Reset Personalization (återställ anpassning)	Återställer alla inställningar i menyn Anpassa till fabriksinställda värden. Tryck på joysticken för att välja denna funktion.
	Others (övrigt)	Välj detta alternativ för att justera skärmmenyn, såsom inställningarna av DDC/CI , LCD-kompensering med mera. 
	DDC/CI	DDC/CI (Display Data Channel/kommandotolk) gör det möjligt att justera bildskärmens parametrar (ljusstyrka, färgbalans etc.) via programvaran på din dator. Du kan inaktivera denna funktion genom att välja Av . Aktivera funktionen för bästa användarupplevelse och optimal prestanda av bildskärmen. 
	LCD Conditioning (LCD-kompensering)	Hjälper till att minska mindre fall av bildretention. Beroende på graden av bildretention kan programmet ta en stund att köra. Du kan aktivera denna funktion genom att välja På . 
	Self-Diagnostic (självd diagnos)	Använd det här alternativet för att köra den inbyggda diagnostiken, se Inbyggd diagnostik .
	Color Calibration Report (färgkalibreringsrapport)	Gör det möjligt för dig att granska bildskärmens färgdata som kalibrerats i fabriken. Detta inkluderar data från fyra färglägen: sRGB, BT.709, DCI-P3 och Display P3. i OBS! Denna funktion inaktiveras när bildskärmens panel eller gränssnittskort byts ut.
	Reset Others (återställ övrigt)	Återställer alla inställningar i menyn Övrigt till fabriksinställningarna. Tryck på joysticken för att välja denna funktion.

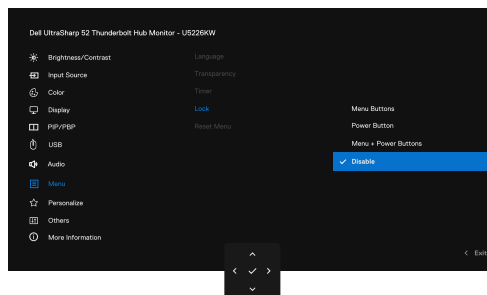
Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	Factory Reset (återställ fabriksinställningar)	Återställer alla förinställda värden till fabriksinställningarna. Detta gäller även inställningarna för ENERGY STAR® -tester.
	More Information (mer information)	
	Display Info (Visa information)	Visar bildskärmens aktuella inställningar. Tryck på joysticken för att välja denna funktion.
	Dell Monitor Support (Dell bildskärmssupport)	Du kan skanna QR-koden för bildskärmssupport från Dell.

Använda OSD-spärrfunktionen

Du kan spärra frontpanelens styrknappar för att förhindra åtkomst till skärmmenyn och/eller strömbrytaren.

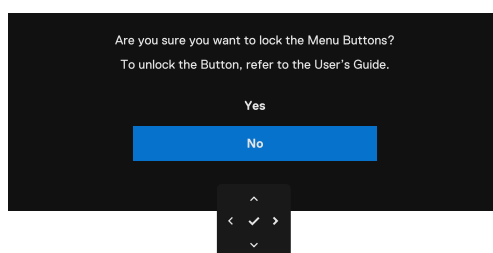
Använda låsmenyn för att spärra knapp(ar)

1. Välj ett av följande alternativ.



Figur 58. Välj önskat alternativ för att låsa

Följande meddelande visas.

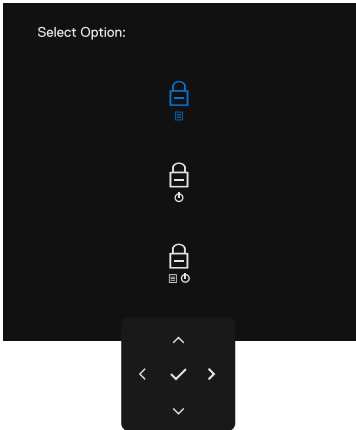


Figur 59. Spärrvarningsmeddelande

2. Välj **Ja** för att spärra knapparna. När de är spärrade visas låsikonen  när du trycker på någon av styrknapparna.

Använda joysticken för att spärra knapp(ar)

1. Håll joystickens vänstra riktningsknapp intryckt i fyra sekunder så visas en meny på skärmen.



Figur 60. Knappspärrningsmeny

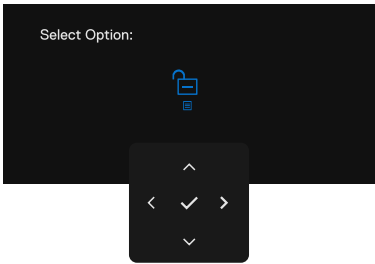
2. Välj ett av följande alternativ:

Tabell 32. Beskrivning av knappspärrs meny.

Alternativ	Beskrivning
1  Spärra menyknappar	Använd detta alternativ för att spärra skärmmenyfunktionen.
2  Spärra strömbrytare	Använd detta alternativ för att spärra strömbrytaren. Detta förhindrar att användaren stänger av bildskärmen med strömbrytaren.
3  Spärra menyknappar och strömbrytare	Använd detta alternativ för att spärra både skärmmenyn och strömbrytaren till bildskärmen.

Använd joysticken för att låsa upp knappen/knapparna

Håll vänster navigeringsknapp på joysticken intryckt i fyra sekunder tills en meny visas på skärmen. Följande tabell beskriver alternativen för att låsa upp knapparna på frontpanelen.



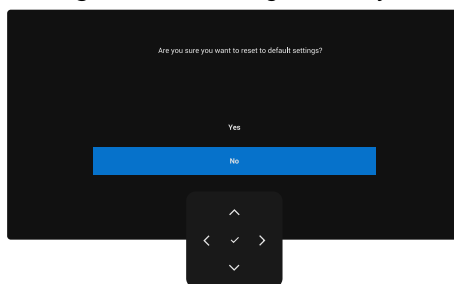
Figur 61. Upplåsningssmeny

Tabell 33. Beskrivning av upplåsningssmenyn.

Alternativ	Beskrivning
1  Låsa upp menyknappar	Använd detta alternativ för att låsa upp skärmmenyfunktionen.
2  Låsa upp strömbrytaren	Använd detta alternativ för att låsa upp strömbrytaren till bildskärmen.
3  Låsa upp menyknappar och strömbrytare	Använd detta alternativ för att låsa upp både skärmmenyn och strömbrytaren till bildskärmen.

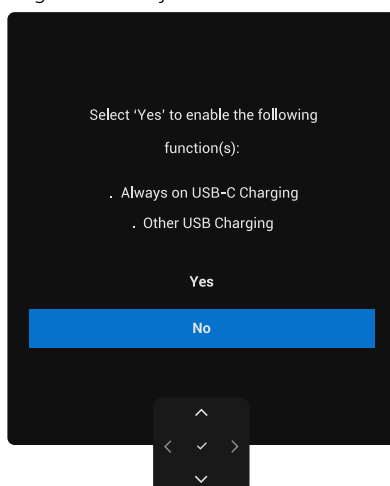
Initial inställning

Väljer du skärmmenynposten för **Fabriksåterställning** i funktionen Övrigt visas följande meddelande:

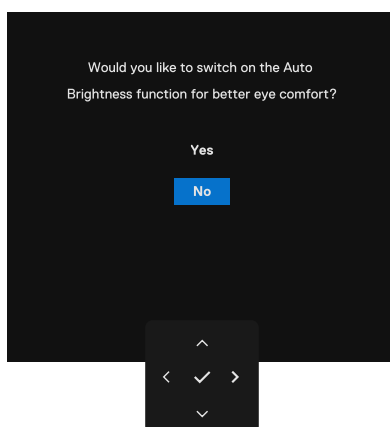


Figur 62. Återställ till standardinställningar

När du väljer **Ja** till att återställa standardinställningar visas följande meddelande:



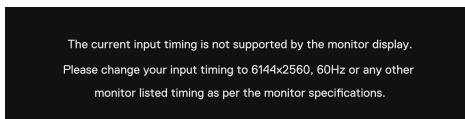
Figur 63. Återställ till standardinställningar



Figur 64. Inställningar för automatisk ljusstyrka

OSD-varningsmeddelanden

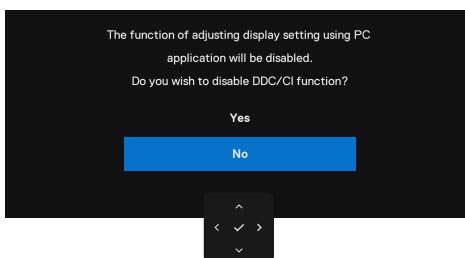
När bildskärmen inte stöder ett visst upplösningsläge kan du se följande meddelande:



Figur 65. Stöder inte ett visst upplösningsläge

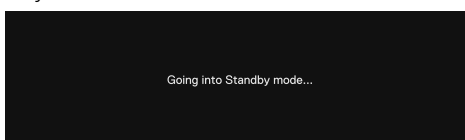
Detta innebär att bildskärmen inte kan synkronisera med signalen som tas emot från datorn. Se [Bildskärmens specifikationer](#) för horisontella och vertikala frekvensområden som stöds av bildskärmen. Rekommenderat läge är **6144 × 2560**.

Du kan se följande meddelande innan DDC/CI-funktionen inaktiveras:



Figur 66. DDC/CI-varningsmeddelande

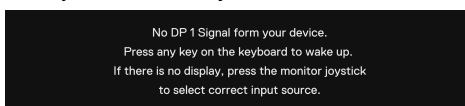
När bildskärmen övergår till **vänteläge** visas följande meddelande:



Figur 67. Varningsmeddelande för vänteläge

Slå på datorn och väck bildskärmen för att få tillgång till [skärmmenyn](#).

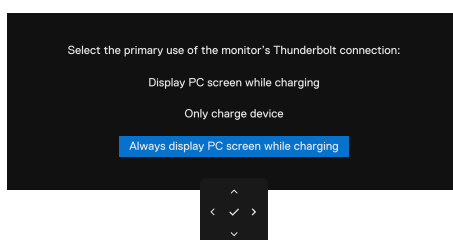
Om du trycker på någon annan knapp än strömbrytaren visas följande meddelanden beroende på vald ingång:



Figur 68. Varningsmeddelande – väck upp

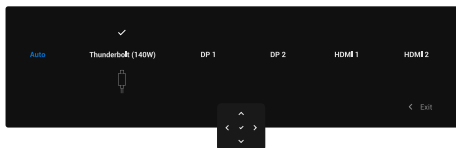
Ett meddelande visas när kabeln som stöder alternativt DisplayPort-läge är ansluten till bildskärmen under följande förhållanden:

- När Välj automatiskt för **Thunderbolt (140 W)** är inställd på **Fråga om flera ingångar**.
- När Thunderbolt-kabeln är ansluten till bildskärmen.



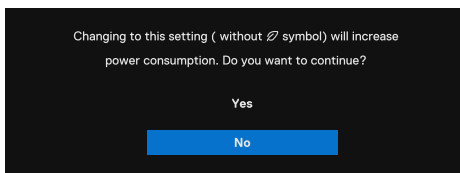
Figur 69. Varningsmeddelande – Välj automatiskt för Thunderbolt (140 W)

Om bildskärmen är ansluten till två eller fler portar och **Auto** väljs som ingångskälla kommer den att koppla om till nästa port som har signal.



Figur 70. Välj ingångskälla automatiskt

När du väljer skärmmenyn för **På i vänteläge** i funktionen **Anpassa** visas följande meddelande:



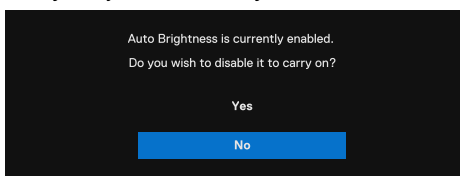
Figur 71. Varningsmeddelande – av i vänteläge

Om du justerar nivån av **Ljusstyrka** till över 75 procent av standardnivån visas följande meddelande:



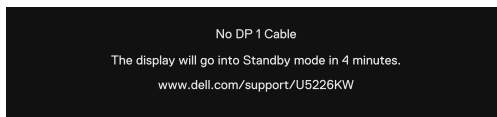
Figur 72. Varningsmeddelande – justering av ljusstyrka

- När du väljer **Ja** visas strömmeddelandet endast en gång.
 - När du väljer **Nej** kommer varningsmeddelandet att dyka upp igen.
 - Varningsmeddelandet visas igen endast när du utför en **återställning av fabriksinställningar** på skärmmenyn.
- När **Automatisk ljusstyrka** är på och du justerar ljusstyrkan visas följande meddelande:



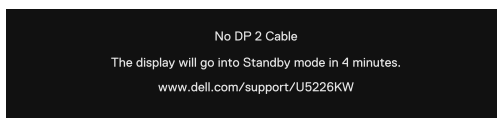
Figur 73. Varningsmeddelande – Automatisk ljusstyrka

Om ingången DisplayPort 1, DisplayPort 2, HDMI 1, HDMI 2 eller Thunderbolt (140 W) är vald och motsvarande kabel inte är ansluten visas dialogrutan nedan.



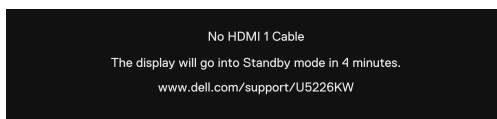
Figur 74. Varningsmeddelande – Ingen DP 1-kabel

eller



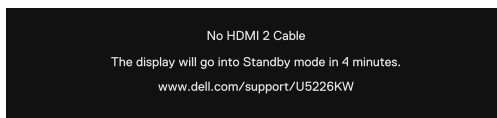
Figur 75. Varningsmeddelande – Ingen DP 2-kabel

eller



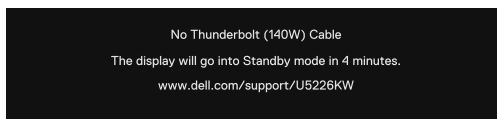
Figur 76. Varningsmeddelande – Ingen HDMI 1-kabel

eller

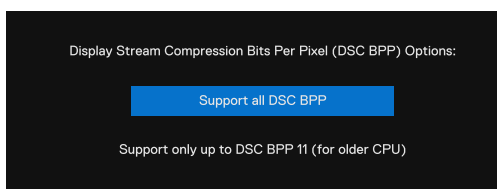


Figur 77. Varningsmeddelande – Ingen HDMI 2-kabel

eller



Figur 78. Varningsmeddelande – Ingen Thunderbolt (140 W)-kabel



Figur 79. Varningsmeddelande – DSC BPP-omkopplingsfunktion*

* Om ditt system använder en processor av äldre generation kan du uppleva att skärmen inte visar någon bild när upplösningen är inställd på 6144 × 2560 vid 120 Hz och du ansluter via Thunderbolt. Du kan gå till **Thunderbolt (140 W)** under **Ingångskälla** i skärmmenyn och hålla joysticken intryckt i 8 sekunder. Ett extrafönster visas. Byt till "Stöd endast upp till DSC BPP 11 (för äldre processorer)".

Se [Felsökning](#) för mer information.

Ställa in den maximala upplösningen

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

Så ställer du in den maximala upplösningen för bildskärmen:

I Windows 10 och Windows 11:

1. Högerklicka på skrivbordet och klicka sedan på **Bildskärmsinställningar**.
2. Se till att välja **U5226KW** om du har mer än en bildskärm ansluten.
3. Klicka på **Bildskärmsupplösning** i rullgardinsmenyn och välj **6144 × 2560**.
4. Klicka på **Behåll ändringar**.

Om du inte ser **6144 × 2560** som ett alternativ måste du uppdatera grafikkortets drivrutin till den senaste versionen. Slutför en av följande procedurer beroende på datorn:

Om du har en stationär eller bärbar Dell-dator:

- Gå till [Dells supportwebbplats](#), ange din servicetag och hämta den senaste drivrutinen för grafikkortet.

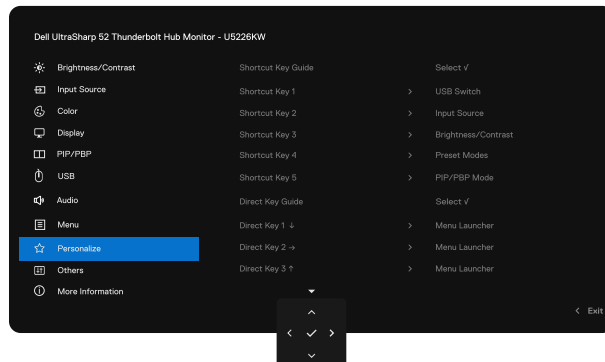
Om du använder en dator från en annan tillverkare än Dell (bärbar eller stationär):

- Gå till supportwebbplatsen för datorn och hämta de senaste drivrutinerna för grafikkortet.
- Gå till webbplatsen för ditt grafikkort och hämta de senaste drivrutinerna för grafikkortet.

Ställa in KVM USB-växel

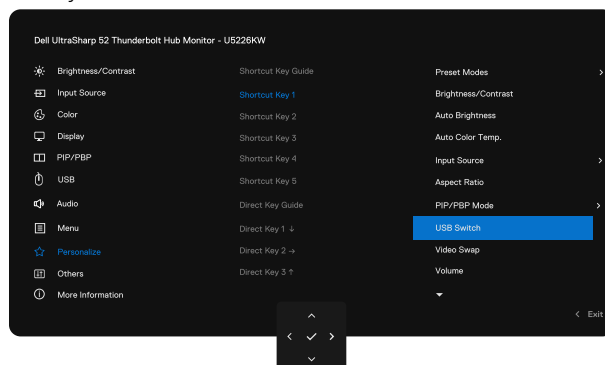
Gör så här för att ställa in KVM USB-växel som snabbtangent för bildskärmen:

1. Tryck på joystickknappen för att starta skärmmenyn.
2. Rör på joysticken för att välja **Anpassa**.



Figur 80. Skärmmeny – Anpassa

3. Rör joysticken åt höger för att aktivera det markerade alternativet.
4. Rör joysticken åt höger för att aktivera alternativet **Snabbknapp 1**.
5. Rör joysticken upp eller ned för att välja **USB-växel**.



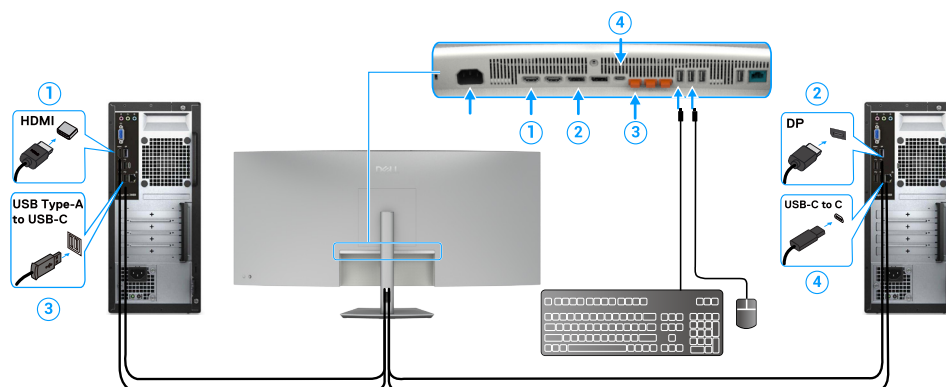
Figur 81. Skärmmeny – Anpassa, Snabbknapp 1

6. Tryck på joysticken för att bekräfta valet.

i OBS! KVM USB-växel funktionen fungerar endast i **PBP/PIP-läge** och **PBP med skärmuppdelning (DP/TBT)**

Nedan följer illustrationer av flera anslutningsscenarier och respektive USB-menyinställningar, som visas i motsvarande färggramar.

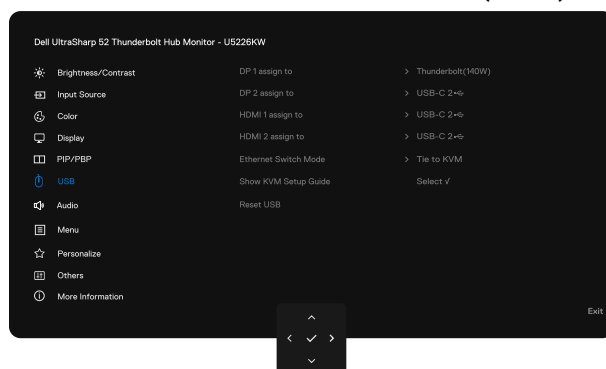
1. När du ansluter **HDMI + USB-A till USB-C** till dator 1 och **DP + USB-C till C** till dator 2:



Figur 82. KVM 1-anslutning

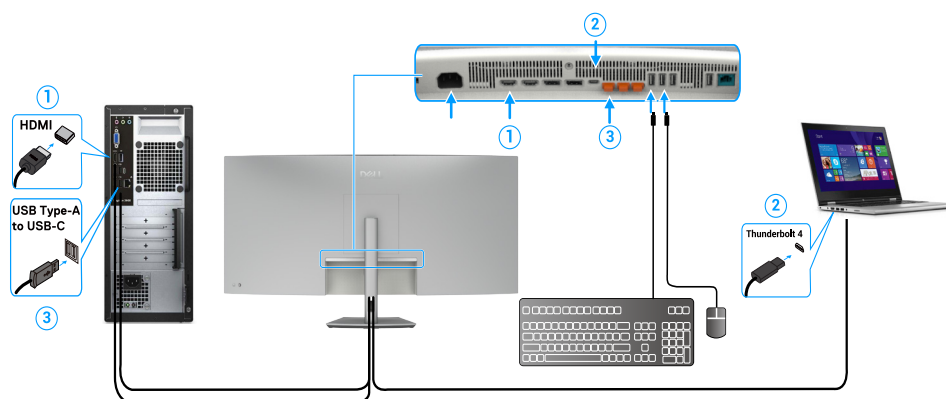
i OBS! USB-C-anslutningen stöder för närvarande endast dataöverföring.

Se till att USB-inställningen för **HDMI** är **USB-C 2** och för **DP1** är **Thunderbolt (140 W)**.



Figur 83. Skärmmeny – USB

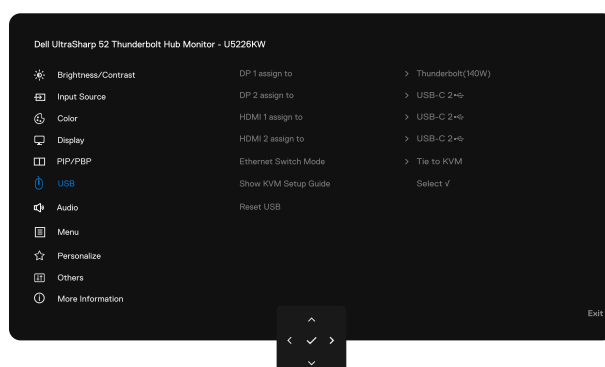
2. När du ansluter **HDMI + USB-A till USB-C** till dator 1 och **Thunderbolt 4** till dator 2:



Figur 84. KVM 2-anslutning

i OBS! USB-C-anslutningen stöder både video- och dataöverföring.

Se till att **USB-inställningen** för HDMI är **USB-C 2**.



Figur 85. Skärmmeny – USB

i OBS! Eftersom **Thunderbolt (140 W)-porten** stödjer **alternativt DisplayPort-läge** behöver du inte ställa in **USB på Thunderbolt (140 W)**.

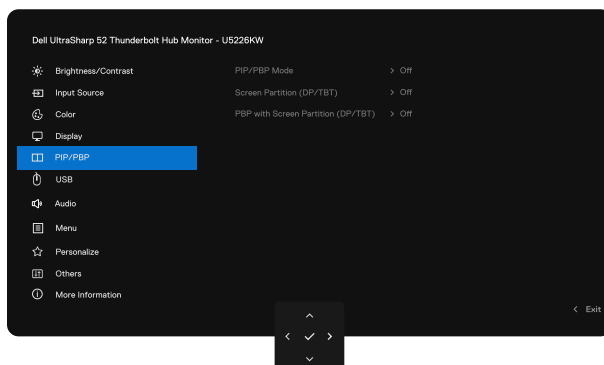
i OBS! När du ansluter till andra videoingångskällor än de som visas ovan ska du följa samma metod för att göra korrekta inställningar av USB och parkoppla portarna.

i OBS! Med den inbyggda **KVM-växeln** kan du styra upp till fyra datorer från en enda bildskärmsansluten uppsättning med tangentbord och mus.

Ställa in KVM automatiskt

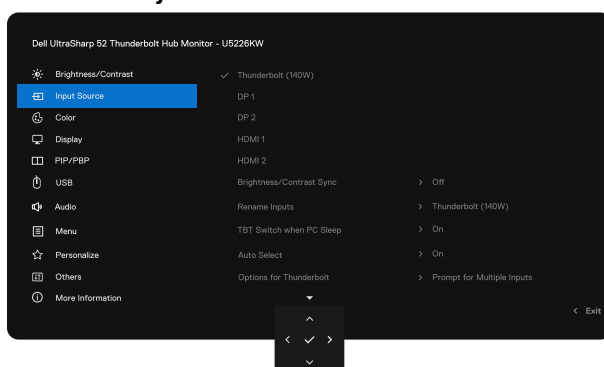
Följ nedanstående instruktioner för att konfigurera KVM automatiskt på bildskärmen:

1. Kontrollera att **PBP-läge** är **Av**.

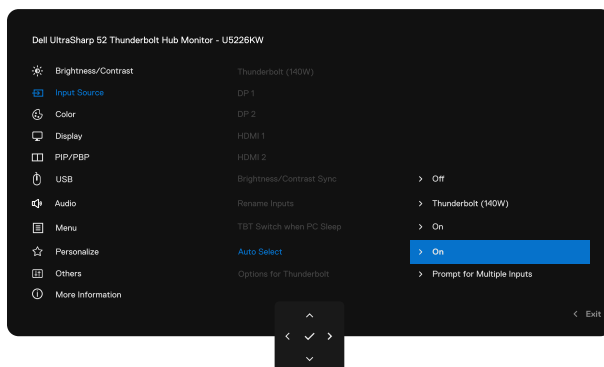


Figur 86. Skärmmeny – PIP/PBP

2. Kontrollera att **Välj automatiskt** är **På** och **Välj automatiskt för Thunderbolt** är **Ja**.

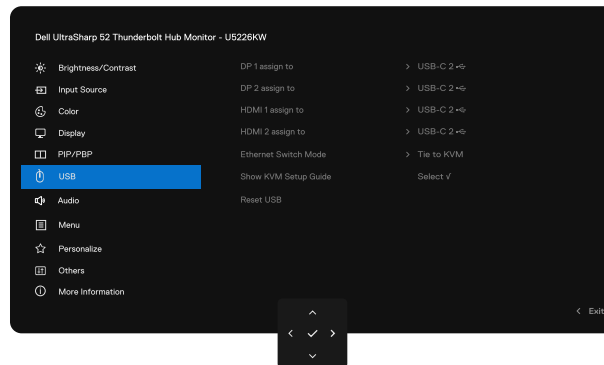


Figur 87. Skärmmeny – Ingångskälla



Figur 88. Skärmmeny – Ingångskälla, Välj automatiskt för Thunderbolt

3. Kontrollera att USB-portarna och videoingångarna är parkopplade på rätt sätt.



Figur 89. Skärmmeny – USB

i OBS! För Thunderbolt-anslutning krävs inga ytterligare inställningar.

Felsökning

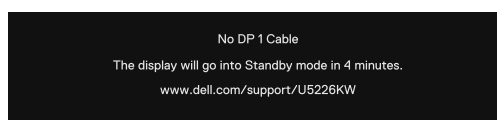
⚠ VARNING: Följ Säkerhetsanvisningarna innan du påbörjar någon av procedureerna i detta avsnitt.

Självtest

Bildskärmen har en självtestfunktion som låter dig kontrollera om skärmen fungerar korrekt. Om bildskärmen och datorn är korrekt anslutna men bildskärmen förblir mörk ska du utföra dess självtest med följande steg:

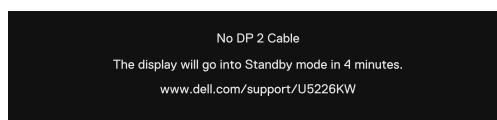
1. Stäng av både datorn och bildskärmen.
2. Koppla ur videokabeln på baksidan av datorn. För att säkerställa självtestets korrekta funktion ska du koppla bort alla digitala och analoga kablar på baksidan av datorn.
3. Slå på bildskärmen.

En dialogruta bör visas på bildskärmen (mot en svart bakgrund) om den inte kan detektera en videosignal och fungerar korrekt. Medan självtestet utförs lyser LED-strömindikatorn vitt. Beroende på vald ingång kommer dessutom en av dialogrutorna som visas nedan att rulla kontinuerligt på skärmen.



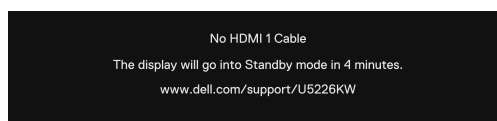
Figur 90. Varningsmeddelande – Ingen DP 1-kabel

eller



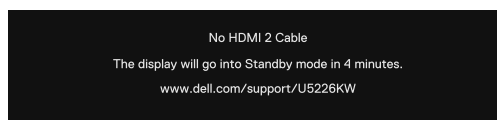
Figur 91. Varningsmeddelande – Ingen DP 2-kabel

eller



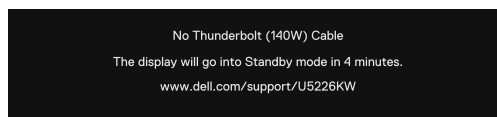
Figur 92. Varningsmeddelande – Ingen HDMI 1-kabel

eller



Figur 93. Varningsmeddelande – Ingen HDMI 2-kabel

eller



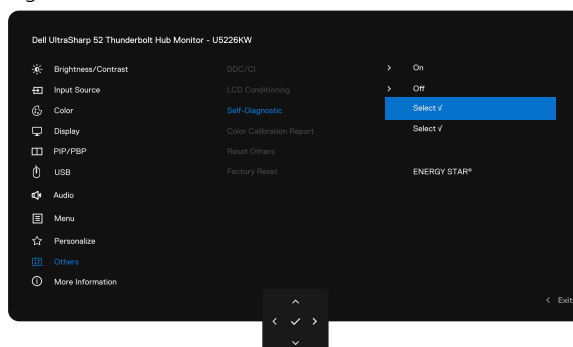
Figur 94. Varningsmeddelande – Ingen Thunderbolt (140 W)-kabel

4. Denna dialogruta visas även under normal drift om videokabeln är fränkopplad eller skadad.
5. Stäng av bildskärmen och koppla bort videokabeln – anslut den sedan igen. Slå på både datorn och bildskärmen.

Om bildskärmen förblir tom när du har genomfört denna procedur ska du kontrollera videostyrenheten och datorn, eftersom bildskärmen fungerar korrekt.

Inbyggd diagnostik

Bildskärmen har ett inbyggt diagnosverktyg som hjälper dig att avgöra om avvikelsen du upplever på skärmen är ett problem med själva bildskärmen eller med datorn och grafikkortet.



Figur 95. Skärmmeny – Övrigt, Självdiagnostik

För att köra den inbyggda diagnostiken:

1. Kontrollera att skärmen är ren (inga dammpartiklar på skärmytan).
2. Välj OSD-poster för **Självdiagnostik** i funktionen **Övrigt**.
3. Tryck på joystickknappen för att starta diagnosen. En grå skärm visas.
4. Observera om skärmen har defekter eller avvikelser.
5. Rör på joysticken ännu en gång tills en röd skärm visas.
6. Observera om skärmen har defekter eller avvikelser.
7. Upprepa steg 5 och 6 tills skärmen visar färgerna grön, blå, svart och vit. Notera eventuella avvikelser eller defekter.

Testet är slutfört när en textruta visas. Rör på joysticken igen för att avsluta.

Om du inte upptäcker avvikelser på skärmen när du använder det inbyggda diagnosverktyget fungerar bildskärmen som den ska. Kontrollera grafikkortet och datorn.

Vanliga problem

I följande tabell finns allmän information om vanliga bildskärmsproblem som kan uppstå samt möjliga lösningar.

⚠ VARNING: LCD-skärmens arbetscykel är utformad för 18 timmar per dag, 7 dagar i veckan. Användning utöver den tilltänkta arbetscykeln kan leda till en förtida minskning av luminans i skärmens bakgrundsbelysning, vilket eventuellt inte täcks av garantin.

Tabell 34. Vanliga problem

Vanliga symtom	Vad du upplever	Möjliga lösningar
Ingen video/ strömindikatorn släckt	Ingen bild	- Se till att videokabeln som används mellan bildskärmen och datorn är korrekt ansluten. - Kontrollera om eluttaget fungerar med en annan elektrisk utrustning. - Kontrollera att du har tryckt in strömbrytaren ordentligt. - Kontrollera att rätt ingångskälla är vald i menyn Input Source (ingångskälla).
Ingen video/LED- strömindikatorn tänd	Ingen bild eller ingen ljusstyrka	- Öka ljusstyrkan och kontrasten i skärmmenyn. - Utför bildskärmens självtest. - Kontrollera om stift är böjda eller trasiga i videokabelns kontakt. - Kör den inbyggda diagnostiken. Se Self-Diagnostic (självdiagnos) för mer information. - Kontrollera att rätt ingångskälla är vald i menyn Input Source (ingångskälla).
Pixlar saknas	LCD-skärmen har fläckar	- Stäng av och slå på den igen. - En pixel som är permanent avstängd är en naturlig defekt som kan förekomma i LCD-teknik. - Se www.dell.com/pixelguidelines för mer information om Dells policy gällande skärmars kvalitet och pixlar.
Fastnade pixlar	LCD-skärmen har ljusa fläckar	- Stäng av och slå på den igen. - En pixel som är permanent avstängd är en naturlig defekt som kan förekomma i LCD-teknik. - Se www.dell.com/pixelguidelines för mer information om Dells policy gällande skärmars kvalitet och pixlar.
Problem med ljusstyrkan	Bilden för mörk eller för ljus	- Återställ bildskärmen till fabriksinställningarna. - Justera ljusstyrkan och kontrasten i skärmmenyn.
Säkerhetsrelaterade problem	Synliga tecken på rök eller gnistor	- Utför inga felsökningssteg. - Kontakta Dell omedelbart.
Intermittenta problem	Bildskärmen fungerar inte ibland	- Se till att videokabeln som används mellan bildskärmen och datorn är ansluten korrekt. - Återställ bildskärmen till fabriksinställningarna. - Kör bildskärmens självtest för att avgöra om de intermittenta problemen även är närvarande i självtestläget.
Färg saknas	Bild saknar färg	- Utför självtest av bildskärmen. - Se till att videokabeln som används mellan bildskärmen och datorn är ansluten korrekt. - Kontrollera om stift är böjda eller trasiga i videokabelns kontakt.
Fel färg	Bildfärgen är inte bra	- Testa olika Förinställda lägen på färginställningsmenyn. - Justera värden för R/G/B i Anpassad färg på färginställningsmenyn. - Ändra Inmatningsfärgformat till RGB eller YCbCr på färginställningsmenyn. - Kör den inbyggda diagnostiken.
Bildretention från en statisk bild som visades på skärmen under en längre tid	En svag skugga från den statiska bilden som visas framträder på skärmen	- Konfigurera bildskärmen till att stängas av efter några minuters inaktiv tid. Dessa kan justeras i inställningarna för Windows energialternativ eller Mac energialternativ. - Alternativt kan en dynamiskt föränderlig skärmläckare användas.

Produktspecifika problem

Tabell 35. Produktspecifika problem

Specifika symtom	Vad du upplever	Möjliga lösningar
Skärmbilden är för liten	Bilden är centrerad på skärmen, men fyller inte hela visningsytan	- Kontrollera inställningarna för Bildförhållande i skärmmenyn. - Återställ skärmen till fabriksinställningarna.
Det går inte att justera bildskärmen med joysticken på baksidan av bildskärmen	Skärmmenyn visas inte på skärmen	- Stäng av bildskärmen, koppla bort bildskärmens strömkabel, anslut sedan kabeln igen och slå på bildskärmen. - Kontrollera om skärmmenyn är spärrad. Om ja, rör joysticken framåt/bakåt/vänster/höger och håll den intryckt i 4 sekunder för att låsa upp.
Ingen ingångssignal sker när användarkontrollerna trycks in	Ingen bild, LED-lampan är vit	- Kontrollera signalkällan. Rör på musen eller tryck på en tangent på tangentbordet för att se till att datorn inte befinner sig i strömsparläge. - Kontrollera om signalkabeln är korrekt isatt. Anslut signalkabeln igen om det behövs. - Starta om datorn eller videospelaren.
Bilden fyller inte hela skärmen	Bilden kan inte fylla skärmens höjd eller bredd	- På grund av olika videoformat (sidförhållande) på DVD-skivor kan bildskärmen visa innehållet i helskärm. - Kör den inbyggda diagnostiken.
Ingen bild när DP-anslutningen till datorn används	Svart skärm	- Kontrollera vilken DP-standard (DP 1.1a eller DP 1.4) ditt grafikkort är certifierat för. Hämta och installera den senaste drivrutinen för grafikkortet. - Vissa DP 1.1a-grafikkort stödjer inte DP 1.4-bildskärmar.
Ingen bild när du använder Thunderbolt 4-anslutningen till en stationär eller bärbar dator etc.	Svart skärm	- Kontrollera om enhetens Thunderbolt 4-gränssnitt stödjer alternativt DP-läge. - Kontrollera om enheten kräver mer än 140 W laddningseffekt. - Thunderbolt 4-gränssnittet på enheten stödjer inte alternativt DP-läge. - Ställ in Windows på projektläge. - Kontrollera att Thunderbolt 4-kabeln inte är skadad.
Ingen laddning när du använder Thunderbolt 4-anslutningen till en stationär eller bärbar dator etc.	Ingen laddning	- Verifiera om enheten stödjer någon av laddningsprofilerna 5 V/9 V/15 V/20 V/28 V. - Verifiera om den bärbara datorn kräver en strömadapter på över 140 W. - Om den bärbara datorn kräver en strömadapter på över 140 W kan det hända att den inte laddas med Thunderbolt 4-anslutningen. - Se till att endast använda en Dell-godkänd adapter eller den adapter som medföljer produkten. - Kontrollera att Thunderbolt 4-kabeln inte är skadad.
Intermittent laddning när du använder Thunderbolt 4-anslutningen till en stationär eller bärbar dator etc.	Intermittent laddning	- Kontrollera om enhetens maximala effektförbrukning överstiger 140 W. - Se till att endast använda en Dell-godkänd adapter eller den adapter som medföljer produkten. - Kontrollera att Thunderbolt 4-kabeln inte är skadad.
Ethernet-porten (RJ45) kan inte ansluta till internet	Ethernet-porten (RJ45) kan inte ansluta till internet på Win 10/Win 11	Ändra LAN-styrenhetens energisparläge från Aktivera till Inaktivera

Specifika symtom	Vad du upplever	Möjliga lösningar
LAN-porten fungerar inte	Problem med OS-inställning eller kabelanslutning	• Se till att den senaste BIOS-programvaran och de senaste drivrutinerna är installerade på datorn. • Kontrollera i Windows Enhetshanterare att RealTek 2.5G Ethernet Controller är installerad. • Om BIOS-inställningen har ett alternativ för LAN/GBE aktiverad/inaktiverad ska du kontrollera att den är inställt på Aktiverad. • Kontrollera att Ethernet-kabeln är ordentligt ansluten till bildskärmen och hubben/routern/brandväggen. • Kontrollera statusindikeringen på Ethernet-kabeln för att bekräfta anslutningen. Koppla in båda ändarna av Ethernet-kabeln igen om lampan inte lyser. • Stäng först av datorn och dra ut Thunderbolt 4-kabeln och strömkabeln från bildskärmen. Slå sedan på datorn och anslut strömkabeln och Thunderbolt 4-kabeln till bildskärmen.
Fel i detektering av omgivande ljus	När Automatisk ljusstyrka är på minskar det detekterade omgivningsljuset avsevärt	• Kontrollera om ett föremål blockerar sensorområdet. • Se till att en webbkamera inte är monterad över sensorområdet. • Torka bort eventuellt damm som kan ha täckt sensorområdet. • Se till att bildskärmen inte är lutad och placerad sida vid sida med en annan bildskärm.
När du väljer skärmappdelningsskonfigurationerna (DP/Thunderbolt) i skärmmenyn har en eller två fönster ingen video eller kan inte nå maximal upplösning eller uppdateringsfrekvens	Windows är inte inställt på endast andra skärmen eller GfX-funktionen räcker inte till	• Kontrollera GfX-funktionen på datorn/systemet. • Ställ in Windows på läget endast andra skärmen.
När upplösningen är inställd på 6144 × 2560 vid 120 Hz blir skärmen svart via Thunderbolt 4-porten	Anslut bildskärmen med Thunderbolt 4-kabeln till plattformen – när upplösningen är inställd på 6144 × 2560 vid 120 Hz blir skärmen svart när a) plattformen startas. Växla mellan strömsparläge/väckning, avstängning/uppstart, utloggning/inloggning av systemanvändare, eller byt upplösning eller skärmläge. b) bildskärmen är DC/AC av/på, kabeln är urkopplad/inkopplad eller plattformen är i strömsparläge/väcks.	• Gå till Thunderbolt (140 W) under Ingångskälla i skärmmenyn och håll joysticken intryckt i 8 sekunder. Ett extrafönster visas. Byt till "Stöd endast upp till DSC BPP 11 (för äldre processorer)".

Specifika problem med USB (Universal Serial Bus)

Tabell 36. Specifika problem med USB (Universal Serial Bus)

Specifika symtom	Vad du upplever	Möjliga lösningar
USB-gränssnittet fungerar inte	USB-enheter fungerar inte	• Kontrollera att skärmen är PÅ. • Återanslut uppströmskabeln till datorn. • Återanslut USB-enheten (nedströmskontakt). • Stäng av och slå sedan på skärmen igen. • Starta om datorn. • Vissa USB-enheter, som externa portabla hårddiskar, kräver högre strömstyrka. Anslut enheten direkt till datorn.
SuperSpeed USB 3.2-gränssnittet är långsamt	SuperSpeed USB 3.2-kringutrustning fungerar långsamt eller inte alls	• Kontrollera att datorn är kompatibel med USB 3.2. • Vissa datorer har USB 3.1-, USB 3.0-, USB 2.0- och USB 1.1-portar. Se till att rätt USB-port används. • Återanslut uppströmskabeln till datorn. • Återanslut USB-enheten (nedströmskontakt). • Starta om datorn.
Trådlösa USB-enheter slutar fungera när en USB 3.2-enhet är ansluten	Trådlösa USB-enheter svarar långsamt eller fungerar endast när avståndet mellan enheten och dess mottagare minskar	• Öka avståndet mellan USB 3.2-enheter och den trådlösa USB-mottagaren. • Placera den trådlösa USB-mottagare så nära de trådlösa USB-enheterna som möjligt. • Använd en USB-förlängningskabel för att placera den trådlösa USB-mottagaren så långt bort som möjligt från USB 3.2-porten.
USB fungerar inte	Ingen USB-funktionalitet	• Se tabellen för ingångskälla och USB-parning.

Gällande föreskrifter

TCO Certified

Alla Dell-produkter som bär en TCO-märkning har certifierats enligt en frivillig miljöcertifiering från TCO. TCO-certifieringskrav fokuserar på egenskaper som bidrar till en hälsosam arbetsmiljö, som återvinningsbar design, energieffektivitet, ergonomi, utsläpp, undvikande av farliga ämnen och produktåtertagande.

För mer information om din Dell-produkt och TCO-certifieringen, besök: Dell.com/environment/TCO_Certified.

Se tcocertified.com för mer information om TCO:s miljöcertifiering.

FCC-meddelanden (endast USA) och annan regulatorisk information

Gå till [Dells startsidan för regulatorisk efterlevnad](#) på webbplatsen för regulatorisk efterlevnad för FCC-meddelanden och annan regulatorisk information.

EU-produktdatabas för energimärkning och produktinformationsblad

U5226KW: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/2415042>

U5226KW WOST: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/2448748>

Kontakta Dell

Du kan [kontakta Dell-supporten](#) på Dells supportwebbplats för frågor om försäljning, teknisk support eller kundservice..

 **OBS!** Tillgängligheten varierar per land och produkt och vissa tjänster kanske inte är tillgängliga i ditt land.

 **OBS!** Om du inte har internetanslutning kan du hitta kontaktinformation på din faktura, din följesedel, ditt kvitto eller i Dells produktkatalog.

Revisionshistorik

Följande tabell visar revisionshistoriken för detta dokument:

Tabell 37. Revisionshistorik

Revision	Datum	Beskrivning
A00	Januari 2026	Datum för första publicering.