

Dell S2425H/S2725H Bildskärm

Bruksanvisning

Bildskärm modell: S2425H/S2725H
Regleringsmodell: S2425Ht/S2725Ht



-  **OBS! OBS!** indikerar viktig information som hjälper dig att använda bildskärmen på ett bättre sätt.
-  **FÖRSIKTIGHET:** En **FÖRSIKTIGHET** anger antingen risk för skada på hårdvara eller förlust av data och talar om hur problemet kan undvikas.
-  **WARNING:** **WARNING** indikerar en potentiell risk för skada på egendom, personskador eller dödsfall.

Copyright © 2024 Dell Inc. eller dess dotterföretag. Med ensamrätt. Dell, EMC och andra varumärken är varumärken som tillhör Dell Inc. eller dess dotterföretag. Andra varumärken kan vara varumärken som tillhör respektive ägare.

Contents

- Säkerhetsanvisningar 5
- Om bildskärmen 6
 - Förpackningens innehåll 6
 - Produktegenskaper 8
 - Identifiera delar och kontroller 12
 - Sedd framifrån 12
 - Sedd bakifrån 13
 - Vy från sidan. 14
 - Sedd underifrån 14
 - Skärmspecifikationer 16
 - Upplösningsspecifikationer 19
 - Videolägen som stöds 19
 - Förinställt visningsläge 19
 - Elektriska specifikationer 20
 - Fysiska egenskaper 21
 - Miljöegenskaper 22
 - Stifttilldelningar 23
 - Plug-and-play-kapacitet 24
 - Kvalitet och pixelpolicy för LCD-bildskärm 24
 - Ergonomi 24
 - Hantera och flytta bildskärmen 26
 - Riktlinjer för underhåll 28
 - Rengöra skärmen 28



Installera bildskärmen	29
Montering av stativet	29
Använda lutningen	32
Ansluta bildskärmen	33
Montering av sidans I/O-hölje:	34
Organisera dina kablar	34
Lås fast bildskärmen med Kensington-lås (tillval)	35
Montera bildskärmens stativ	36
Väggmontering (tillval)	37
Använda bildskärmen	38
Starta bildskärmen.	38
Använda joystick-kontrollen	38
Använda Menu Launcher (Menystartprogram)	39
Knapp på framsida.	41
Använda huvudmenyn	42
Använda skärmmenyns låsfunktion	54
Skärmmenyns varningsmeddelanden.	57
Ställa in den maximala upplösningen	59
Felsökning	60
Self-Test (Självtest)	60
Inbyggd diagnostik.	61
Vanliga problem	62
Regleringsinformation	65
FCC-meddelanden (USA enbart) och annan information om föreskrifter	65
EU:s produktdatabas för energimärkning och produktinformationsblad	65
Kontakta Dell	66



Säkerhetsanvisningar

Följ följande säkerhetsriktlinjer för att skydda skärmen från eventuella skador och för att garantera din personliga säkerhet. Om inget annat anges förutsätter varje procedur i detta dokument att du har läst den säkerhetsinformation som följde med skärmen.

-  **OBS! Innan du använder skärmen ska du läsa den säkerhetsinformation som levereras med skärmen och som finns tryckt på produkten. Förvara dokumentationen på en säker plats för framtida referens.**
-  **WARNING: Användning av andra kontroller, justeringar eller förfaranden än de som anges i denna dokumentation kan leda till elektrisk stöt, elektriska risker och/eller mekaniska risker.**
-  **WARNING: Den möjliga långtidseffekten av att lyssna på ljud med hög volym genom hörlurarna (på skärmar med stöd för detta) kan skada din hörsel.**
 - Placera skärmen på ett fast underlag och hantera den försiktigt. Skärmen är ömtålig och kan skadas om den tappas eller träffas av ett vasst föremål.
 - Se till att skärmen är elektrisk klassad för att fungera med den växelström som finns tillgänglig på din plats.
 - Håll skärmen i rumstemperatur. För stark värme eller kyla kan ha en negativ inverkan på skärmens vätskekristaller.
 - Anslut strömkabeln från skärmen till ett vägguttag som är nära och lättillgängligt. Se [Ansluta bildskärmen](#).
 - Placera inte eller använd skärmen på en våt yta eller i närheten av vatten.
 - Utsätt inte skärmen för kraftiga vibrationer eller höga påfrestningar. Placera till exempel inte skärmen i bakluckan på en bil.
 - Koppla ur skärmen när den inte ska användas under en längre tid.
 - För att undvika elektriska stötar får du inte försöka ta bort något hölje eller röra vid insidan av skärmen.
 - Läs dessa anvisningar noggrant. Behåll det här dokumentet för framtida bruk. Följ alla varningar och anvisningar som finns på produkten.
 - Vissa skärmar kan väggmonteras med hjälp av VESA-fästen som säljs separat. Se till att använda rätt VESA-specifikationer som nämns i avsnittet om väggmontering i användarhandboken.

Information om säkerhetsanvisningar finns i dokumentet Information om säkerhet, miljö och lagstiftning som medföljer skärmen.



Om bildskärmen

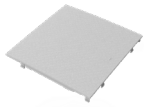
Förpackningens innehåll

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

 **OBS! Vissa artiklar kan vara tillval och kanske inte följer med skärmen. Vissa funktioner kanske inte är tillgängliga i vissa länder.**

Komponentbild	Komponentbeskrivning
	Skärm
	Stativ
	Fot
	I/O-sidokåpa



	VESA-skydd
	Elkabel (varierar efter land)
	HDMI-kabel 1,80 m
	• Snabbstartguide • Säkerhet, miljö och juridisk information



Produktegenskaper

Dell S2425H/S2725H-bildskärmen har en aktiv matris, tunnfilmstransistor (TFT), flytande kristallskärm (LCD) och LED-bakgrundsbelysning. Bildskärmens funktioner inkluderar:

- Stöder uppdateringsfrekvensen 100 Hz.
- Färgomfång på 99 % sRGB (normal).
- Digital anslutning med 2 HDMI-portar.
- Plug and play-kapacitet om det stöds av datorn.
- Integrerade högtalare (2 x 5 W).
- Justeringar med skärmmenyn (OSD) för enkel installation och skärmoptimering.
- Avtagbart stativ och 100 mm VESA-monteringshål (Video Electronics Standards Association) för flexibla monteringslösningar.
- Endast lutning.
- Säkerhetsspår för Kensington-lås (säljs separat).
- Erbjuder Premium Panel Exchange under garantiperioden.
- Stöder Dell ComfortView Plus-funktionen.
- Dell ComfortView Plus är en integrerad skärmfunktion för lågt blått ljus som förbättrar ögonkomforten genom att minska potentiellt skadliga utsläpp av blått ljus utan att kompromissa med färgerna. Med ComfortView Plus-tekniken har Dell minskat exponeringen för skadligt blått ljus från $\leq 50\%$ till $\leq 35\%$. Denna bildskärm är certifierad med TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 med ett 4-stjärnigt betyg. Den innehåller viktiga tekniker som också ger en flimmerfri skärm, upp till 100 Hz uppdateringsfrekvens och ett färgomfång på minst 95% sRGB. Dell ComfortView Plus-funktionen är aktiverad som standard på din bildskärm.
- Denna bildskärm använder en panel med lågt blått ljus. När skärmen återställs till fabriksinställningarna eller standardinställningen uppfyller den TÜV Rheinals certifiering för låg blåljusnivå på hårdvara.*

Förhållande för blått ljus:

Förhållandet mellan ljus i området 415 nm-455 nm och 400 nm-500 nm skall vara mindre än 50%.

Kategori	Förhållande för blått ljus
1	$\leq 20\%$
2	$20\% < R \leq 35\%$
3	$35\% < R \leq 50\%$

- Minskar nivån av farligt blått ljus som avges från skärmen för att göra visningen bekvämare för dina ögon utan att förvränga färgprecisionen.



- Skärmen har flimmerfri teknik som tar bort det synliga flimret, vilket gör den bekväm att titta på och hindrar att användaren anstränger ögonen.
- * Denna bildskärm överensstämmer med TÜV Rheinland hårdvarucertifiering för lågt blått ljus under kategori 2.

Om TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0

TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 certifieringsprogram presenterar ett konsumentvänligt stjärnklassificeringssystem för bildskärmsindustrin som främjar ögonhälsa från säkerhet till ögonvård. Jämfört med befintliga certifieringar innebär det 5-stjärniga programmet strängare testkrav för övergripande ögonvårdsegenskaper som lågt blått ljus, flimmerfritt, uppdateringsfrekvens, färgomfång, färgprecision och sensorprestanda för omgivningsljus. Den fastställer kravmätningar och bedömer produktens prestanda på fem nivåer och den sofistikerade tekniska bedömningsprocessen ger konsumenter och köpare indikatorer som är lättare att bedöma.

De faktorer för ögonhälsa som beaktas är oförändrade, men standarderna för de olika stjärnklassificeringarna är olika. Ju högre stjärnklassificering, desto strängare standarder. I tabellen nedan anges de viktigaste kraven på ögonkomfort som gäller utöver de grundläggande kraven på ögonkomfort (t.ex. pixeltäthet, enhetlighet i luminans och färg samt rörelsefrihet).

För mer information om **TÜV Eye Comfort-certifiering**, se: <https://www.tuv.com/world/en/eye-comfort.html>



Eye Comfort 3.0 krav och stjärnklassificeringssystem för bildskärmar

Kategori	Testobjekt	Stjärnklassificeringssystem		
		3-stjärnig	4-stjärnig	5-stjärnig
Ögonvård	Lågt blått ljus	TÜV hårdvara LBL kategori III ($\leq 50\%$) eller programvara LBL-lösning ¹	TÜV hårdvara LBL kategori II ($\leq 35\%$) eller kategori I ($\leq 20\%$)	TÜV hårdvara 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	Sensor för omgivande ljus - prestanda	Ingen sensor	Ingen sensor	Sensor för omgivande ljus
	Intelligent CCT-kontroll	Nej	Nej	Ja
	Intelligent kontroll av luminans	Nej	Nej	Ja
Bildkvalitet	Uppdateringsfrekvens	≥ 60 Hz	≥ 75 Hz	≥ 120 Hz
	Enhetlighet i luminans	Enhetlighet i luminans $\geq 75\%$		
	Enhetlighet i färg	Enhetlighet i färg $\Delta u'v' \leq 0,02$		
	Rörelsefrihet	Förändringar i luminans ska minska med mindre än 50 %; Färgskiftningen ska vara mindre än 0,01		
	Gammadifferens	Gammadifferens $\leq \pm 0,2$	Gammadifferens $\leq \pm 0,2$	Gammadifferens $\leq \pm 0,2$
	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)
Eye Comfort användarhandbok	Användarhandbok	Ja	Ja	Ja
Anmärkning	¹ Programvaran kontrollerar utsläppet av blått ljus genom att reducera överdrivet blått ljus, vilket ger en gulare ton. ² Färgomfång beskriver tillgängligheten av färger i skärmbilden. Olika standarder har utvecklats för specifika ändamål. 100% motsvarar den fulla färgrymden enligt definitionen i standarden. ³ NTSC står för National Television Standards Committee, som utvecklade en färgrymd för det TV-system som används i USA. ⁴ sRGB är en standardfärgrymd för rött, grönt och blått som används på bildskärmar, skrivare och på internet. ⁵ DCI-P3, kort för Digital Cinema Initiatives - Protocol 3, är en färgrymd som används inom digital film och som omfattar ett bredare spektrum av färger än den vanliga RGB-färgrymden. ⁶ Adobe RGB är en färgrymd skapad av Adobe Systems som omfattar ett bredare spektrum av färger än standard RGB-färgmodellen, särskilt i cyan och grönt.			



Kompatibilitet med operativsystem

- Windows 10 och senare*

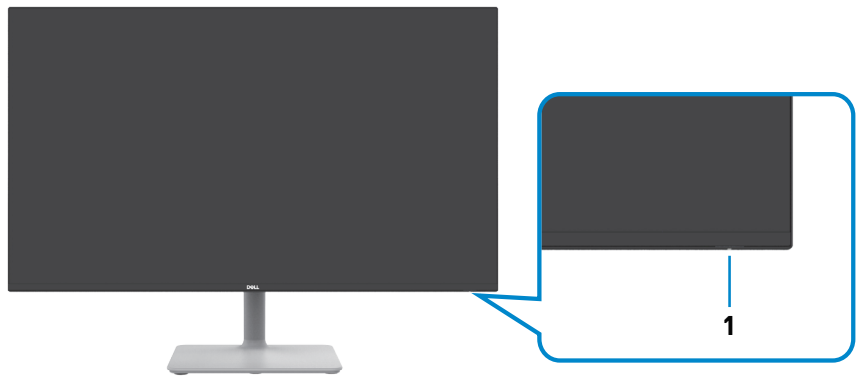
* Operativsystemets kompatibilitet för bildskärmar från Dell och Alienware kan variera beroende på faktorer som t.ex:

- Specifika datum för när operativsystemversioner, patchar eller uppdateringar finns tillgängliga.
- Specifika datum för uppdateringar av firmware, program eller drivrutiner för Dell- och Alienware-märkta bildskärmar finns på Dells supportwebbplats.



Identifiera delar och kontroller

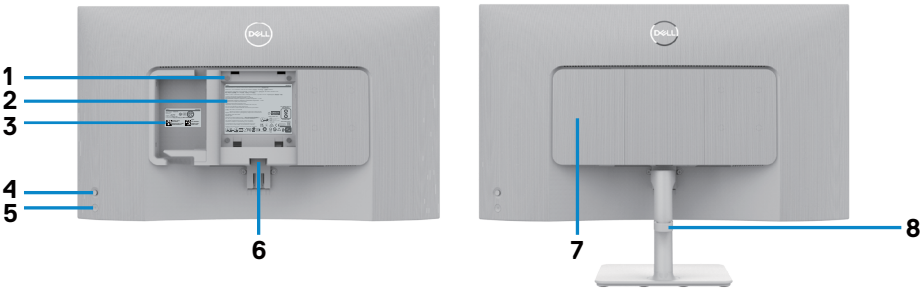
Sedd framifrån



Märkning	Beskrivning	Användning
1	Ström LED-indikator	Fast vitt indikerar att bildskärmen är på och fungerar normalt. Vit andning indikerar att skärmen är i standby-läge.



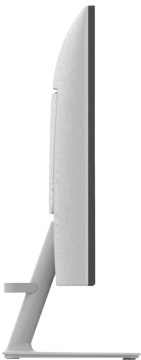
Sedd bakifrån



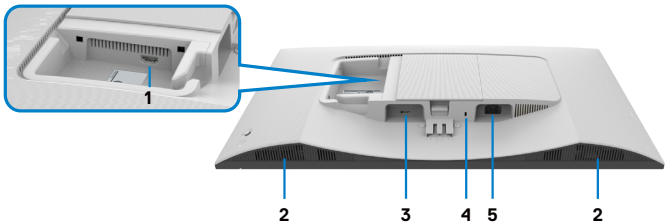
Märkning	Beskrivning	Användning
1	VESA-monteringshål (100 mm x 100 mm, bakom det monterade VESA-skyddet)	Väggmontering med VESA-kompatibel väggmonteringssats.  OBS! Väggmonteringssatsen medföljer inte din bildskärm utan säljs separat.
2	Märkning med gällande föreskrifter	Lista över tillsynsmyndighets godkännanden
3	Kontrollmärkning (inklusive streckkod med serienummer och servicetagg)	Se denna märkning om du behöver kontakta Dell för teknisk support. Serviceetiketten är en unik alfanumerisk identitetskod som ger Dells servicetekniker möjlighet att identifiera maskinvarudelarna i bildskärmen och komma åt garantiinformationen.
4	Joystick	Använd för att styra skärmmenyn (OSD). För mer information, se Använda bildskärmen .
5	Strömbrytare	Tryck på strömknappen för att starta och stänga av bildskärmen.
6	Utlösningssknapp för stativ	Lossar stativet från bildskärmen.
7	I/O-sidokåpa	Använd för att täcka sido-I/O.
8	Hål för kabelhantering	Används för att organisera kablar genom att dra dem genom guiden.



Vy från sidan



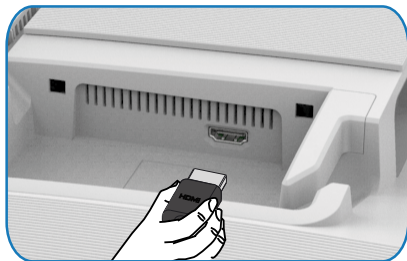
Sedd underifrån



Märkning	Beskrivning	Användning
1	HDMI 2-uttag	Anslut till datorn eller en extern enhet med en HDMI-kabel (medföljer skärmen).
2	Inbyggda högtalare(2)	Ger ljuduppspelning.
3	HDMI 1-uttag	Anslut till datorn eller en extern enhet med en HDMI-kabel (medföljer skärmen).
4	Spår för säkerhetslås (baserat på Kensington säkerhetsspår)	Säkra datorn med ett säkerhetslås (köps separat) för att hindra att bildskärmen flyttas av obehöriga.
5	Eluttag	Anslut elkabeln (medföljer bildskärmen).



 **OBS! Håll i kabelanslutningens ände när du sätter i och tar ur HDMI-kabeln för att undvika oavsiktliga skador.**



Skärmspecifikationer

Modell	S2425H	S2725H
Skärmtyp	Aktiv matris - TFT LCD	
Paneltyp	IPS-teknik (In-Plane Switching)	
Höjd-bredd-förhållande	16:9	
Mått på synlig bild		
Diagonal	604,70 mm (23,8 in.)	685,99 mm (27 in.)
Aktivt område		
Horisontell	527,04 mm (20,75 in.)	597,89 mm (23,54 in.)
Vertikal	296,46 mm (11,67 in.)	336,31 mm (13,24 in.)
Område	156 246,28 mm ² (242,15 in. ²)	201 076,91 mm ² (311,67 in. ²)
Pixelavstånd	0,2745 mm x 0,2745 mm	0,3114 mm x 0,3114 mm
Pixel per tum (PPI)	93	82
Visningsvinkel		
Horisontell	178° (normal)	
Vertikal	178° (normal)	
Ljusstyrka	250 cd/m ² (normal)	300 cd/m ² (normal)
Kontrastförhållande	1 500 till 1 (normal)	
Skärmbeläggning	Antireflexbehandling av den främre polarisatorns (3H) hårda beläggning	
Bakgrundsljus	LED-kantbelysningssystem	
Response Time	8 ms (Normal (Normalt) läge) 5 ms (Fast (Snabbt) läge) 4 ms (Extreme (Extremt) läge*) *Minskad synlig rörelseoskärpa och ökad bildrespons.  OBS! Användning av Extremt läge kan ge upphov till mindre och märkbara visuella artefakter i bilden. Du kan välja Normalt eller Snabbt läge för att minska dessa visuella artefakter.	
Färgdjup	16,78 miljoner färger	
Färggamut	sRGB Typ. 99%(CIE 1931)	
Anslutning	2 x HDMI port version 1.4 (HDCP 1.4)	
Kantbredd (bildskärmens kan till aktivt område)		



Upp	5,30 mm	5,89 mm
Vänster/Höger	5,30 mm	5,90 mm
Nederkant	12,00 mm	12,00 mm
Justerbarhet		
Höjdjustering	NA	
Lutning	-5° till 21°	
Vridning	NA	
Rotation	NA	
Kabelhantering	Ja	
Dell Display Manager-kompatibel (DDM)*	Easy Arrange och andra viktiga funktioner	
Säkerhet	Spår för säkerhetslås (kabelås köps separat)	
Inbyggda högtalare	2 x 5W	



*Dell Display Manager

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

Med den här applikationen kan du:

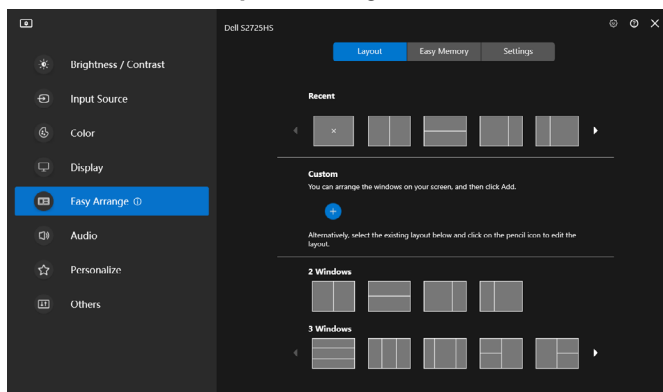
1. Justera skärmens OSD-inställningar (On Screen Display), t.ex. ljusstyrka, kontrast, inställning av ingångskälla osv. Du behöver inte växla med joysticken på skärmen, utan använder bara DDM-programvaran.
2. Organisera flera program på skärmen och fäst dem i en valfri mall med Easy Arrange.
3. Tilldela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

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

Mer information om Dell Display Manager finns på <https://www.dell.com/support/ddm>.

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

Användargränssnitt för Dell Display Manager



Upplösningsspecifikationer

Beskrivning	Värde
Horisontell frekvens	30 kHz till 110 kHz
Vertikal uppdateringsfrekvens	48 Hz till 100 Hz
Maximal förinställd upplösning	1 920 x 1 080 på 100 Hz

Videolägen som stöds

Beskrivning	Värde
Videovisningskapacitet (HDMI-uppspelning)	480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p

Förinställt visningsläge

Visningsläge	Horisontell frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Pixelklocka (MHz)	Synkroniserad polaritet (horisontell/vertikal)
VGA 720 x 400	31,50	70,00	28,30	-/+
VGA 640 x 480	31,50	60,00	25,20	-/-
VESA 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VESA 800 x 600	37,90	60,00	40,00	+/+
VESA 800 x 600	46,90	75,00	49,50	+/+
VESA 1 024 x 768	48,40	60,00	65,00	-/-
VESA 1 024 x 768	60,00	75,00	78,80	+/+
MAC 1 152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA 1 280 x 1 024	64,00	60,00	108,00	+/+
VESA 1 280 x 1 024	80,00	75,00	135,00	+/+
VESA 1 600 x 900	60,00	60,00	108,00	+/+
CVT 1 920 x 1 080	67,50	60,00	148,50	+/+
CVT 1 920 x 1 080	110,00	100,00	228,80	+/-



Elektriska specifikationer

Beskrivning	Värde
Videotingångssignaler	• Digital videosignal för varje differentiallinje - Per differentiallinje på 100 ohm impedans • Stöd för HDMI-signalingång
Inspänning/frekvens/ström	100 VAC-240 VAC/50 eller 60 Hz $\pm$ 3 Hz/1,5 A (max)
Ingångsström	120 V: 40 W (maximal) 240 V: 80 A (maximal)
Energiförbrukning	
S2425H	S2725H
0,3 W (Av-läge) ¹	0,3 W (Av-läge) ¹
0,4 W (Vänteläge) ¹	0,4 W (Vänteläge) ¹
14,5 W (På-läge) ¹	17,0 W (På-läge) ¹
42 W (max) ²	45 W (max) ²
13,0 W (P _{on}) ³	15,0 W (P _{on}) ³
41,1 kWh (TEC) ³	47,0 kWh (TEC) ³

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

² Inställning av maximal ljusstyrka och kontrast.

³ P_{on}: Energiförbrukning av På-läge enligt definition i Energy Star 8.0-version.

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

Det här dokumentet är enbart avsett som information och återspeglar prestanda i laboratorietest. Din produkt kan prestera annorlunda beroende på programvara, komponenter och kringutrustning du beställt, och ingen skyldighet finns angående uppdatering av sådan information. Kunden bör därför inte förlita sig på den här informationen för att fatta beslut beträffande toleransen för ett elektriskt motstånd eller liknande. Ingen uttrycklig eller underförstådd garanti för precision och fullständighet.

 **OBS!** Denna bildskärm är **ENERGY STAR**-certifierad.



Denna produkt kvalificerar sig för ENERGY STAR i standardinställningarna som kan återställas med funktionen "Factory Reset" (Fabriksåterställning) i skärmmeny. Ändringar av standardinställningarna eller aktivering av andra funktioner kan öka energiförbrukningen, vilket kan överskrida den specificerade gränsen för ENERGY STAR.



Fysiska egenskaper

Modell	S2425H	S2725H
Mått (med stativ):		
Höjd	411,73 mm (16,21 in.)	452,21 mm (17,80 in.)
Bredd	537,64 mm (21,17 in.)	609,69 mm (24,00 in.)
Djup	163,00 mm (6,42 in.)	176,50 mm (6,95 in.)
Mått (utan stativ):		
Höjd	313,73 mm (12,35 in.)	354,21 mm (13,95 in.)
Bredd	537,64 mm (21,17 in.)	609,69 mm (24,00 in.)
Djup	58,89 mm (2,32 in.)	59,04 mm (2,32 in.)
Stativets mått:		
Höjd	173,82 mm (6,84 in.)	193,75 mm (7,63 in.)
Bredd	195,00 mm (7,86 in.)	211,20 mm (8,32 in.)
Djup	163,00 mm (6,42 in.)	176,50 mm (6,95 in.)
Bas	195,00 mm x 163,00 mm (7,86 in. x 6,42 in.)	211,20 mm x 176,50 mm (8,32 in. x 6,95 in.)
Vikt:		
Vikt med förpackning	5,92 kg (13,05 lb.)	7,31 kg (16,11 lb.)
Vikt med stativenhet och kablar	4,04 kg (8,91 lb.)	5,19 kg (11,44 lb.)
Vikt utan stativenhet (För övervägande av vägg- eller VESA-montering - inga kablar)	3,29 kg (7,25 lb.)	4,30 kg (9,48 lb.)
Stativenhetens vikt	0,56 kg (1,23 lb.)	0,64 kg (1,41 lb.)



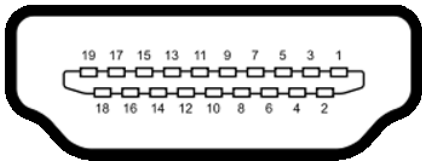
Miljöegenskaper

Beskrivning	Värde
Kompatibla standarder	
• ENERGY STAR-certifierad bildskärm • RoHS-kompatibel • BFR/PVC-reducerad skärm (kretskorten är tillverkade av BFR/PVC-fria laminat) • Arsenikfritt glas och kvicksilverfri för panelen enbart.	
Temperatur:	
Drift	0 °C till 40 °C (32 °F till 104 °F)
Avstängd	-20 °C till 60 °C (-4 °F till 140 °F)
Fuktighet:	
Drift	10 % till 80 % (utan kondens)
Avstängd	5 % till 90 % (utan kondens)
Höjd:	
Drift (max)	5 000 m (16 404 ft.)
Avstängd (max)	12 192 m (40 000 ft.)
Värmeavgivning	
S2425H	143,3 BTU/tim. (max.) 49,5 BTU/tim. (på-läge)
S2725H	153,5 BTU/tim. (max.) 58,0 BTU/tim. (på-läge)



Stifttilldelningar

HDMI-uttag



Stiftnummer	19-stifts sida på ansluten signalkabel
1	TMDS DATA 2+
2	TMDS DATA 2 SKÄRM
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	TMDS DATA 1 SKÄRM
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS DATA 0+
8	TMDS DATA 0 SKÄRM
9	TMDS DATA 0-
10	TMDS KLOCKA+
11	TMDS KLOCKSKÄRM
12	TMDS KLOCKA-
13	CEC
14	Reserverad (N.C. på enhet)
15	DDC KLOCKA (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	DDC/CEC jord
18	+5 V EFFEKT
19	HOT PLUG-DETEKTERING



Plug-and-play-kapacitet

Bildskärmen kan installeras på ett Plug and Play-kompatibelt system. Bildskärmen förser automatiskt datorn med sin EDID (Extended Display Identification Data) med hjälp av DDC-protokoll (Display Data Channel), så att systemet kan konfigurera sig själv och optimera bildskärmens inställningar. De flesta bildskärmsinställningarna är automatiska, du kan välja andra inställningar, vid behov. För mer information om att ändra bildskärmsinställningarna, se [Använda bildskärmen](#).

Kvalitet och pixelpolicy för LCD-bildskärm

Under tillverkningen av LCD-bildskärmen är det inte ovanligt att en eller flera pixlar fastnar i ett låst läge som är svåra att se, och det påverkar inte visningskvalitet eller användbarhet. För mer information om Dells bildskärmskvalitet och pixelpolicy, se Dells supportwebbplats på: <https://www.dell.com/pixelguidelines>.

Ergonomi

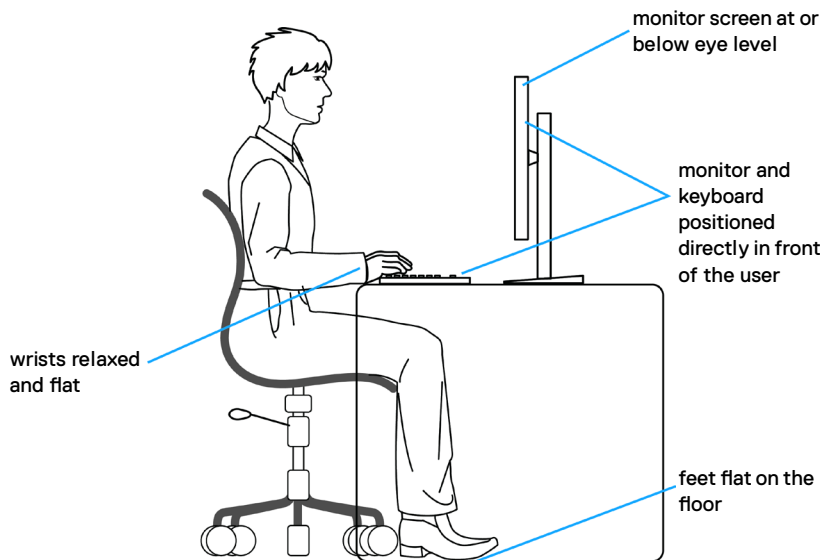
- △ **FÖRSIKTIGHET: Felaktig eller långvarig användning av tangentbord kan leda till personskador.**
- △ **FÖRSIKTIGHET: Att titta på bildskärmen under långa perioder kan leda till ögonstress.**

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

- Placera datorn så att bildskärmen och tangentbordet är rakt framför dig när du arbetar. Specialhyllor kan köpas för att hjälpa dig att placera tangentbordet rätt.
- För att minska risken för ögonstress och värk i nacke/armar/rygg/axlar vid långvarig användning av bildskärmen, föreslår vi följande:
 1. Ställ in avståndet till skärmen på 50 till 70 cm (20 till 28 in.) från ögonen.
 2. Blinka ofta för att fukta ögonen eller fukta dem med vatten efter långvarig användning av bildskärmen.
 3. Ta regelbundna och frekventa pauser på 20 minuter varannan timme.
 4. Titta bort från bildskärmen och fäst blicken på ett avlägset objekt 6 m (20 ft.) bort i minst 20 sekunder under pauserna.
 5. Gör stretchövningar för att lossa spänningar i nacke, armar, rygg och axlar under pauserna.
- Kontrollera att bildskärmen är i ögonhöjd eller något lägre när du sitter framför bildskärmen.
- Justera inställningarna för bildskärmens lutning, kontrast och ljusstyrka.



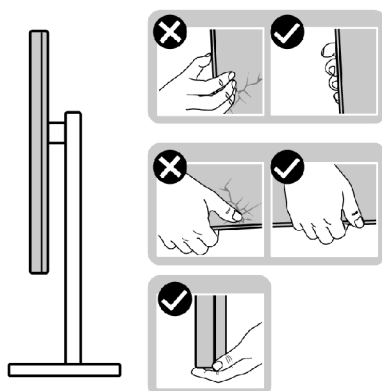
- Justera den omgivande belysningen (t.ex. takbelysning, skrivbordsbelysning och gardiner eller persienner i fönster i närheten) för att minimera reflexer och blänk på bildskärmens skärm.
- Använd en stol som ger bra stöd för ländryggen.
- Håll underarmarna horisontellt med handlederna i en neutral, bekväm position under arbetet med tangentbordet eller musen.
- Lämna alltid utrymme för att vila händerna när du använder tangentbordet eller musen.
- Låt överarmarna vila naturligt på båda sidorna.
- Låt fötterna vila plant mot golvet.
- När du sitter skall benens vikt vila på fötterna och inte på frambenen på stolen. Ställ in stolens höjd eller använd vid behov en fotpall för att upprätthålla en korrekt hållning.
- Variera dina arbetsaktiviteter. Försök att organisera arbetet så att du inte behöver sitta och arbeta under långa perioder. Försök att stå upp eller res dig och gå runt med regelbundna intervall.
- Håll området under skrivbordet fritt från hinder och kablar eller elsladdar som kan påverka så att man inte sitter bekvämt eller utgör en potentiell risk för att snubbla.



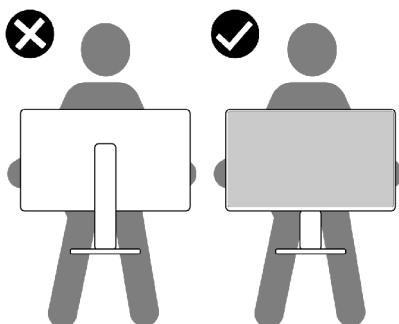
Hantera och flytta bildskärmen

För att säkerställa att bildskärmen hanteras säkert när du lyfter eller flyttar den, följ riktlinjerna nedan:

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



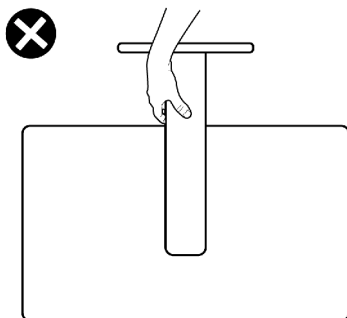
- Lyft eller flytta bildskärmen så att den är vänd ifrån dig, så att du inte trycker på visningsområdet och orsakar repor eller skador.



- Undvik plötsliga stötar eller vibrationer när bildskärmen transporteras.



- Vänd inte bildskärmen upp och ned när du håller i stativets fot eller stativets stigdel när du lyfter eller flyttar bildskärmen. Bildskärmen kan skadas oavsiktligt eller orsaka personskador.



Riktlinjer för underhåll

Rengöra skärmen

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

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

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

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

 **FÖRSIKTIGHET:** Använd en ren trasa som är lätt fuktad med vatten för att rengöra Dell-skärmens stativ, skärm och chassi. Om du har tillgång till det, använd en särskild rengöringsduk eller en lösning som är lämplig för rengöring av Dell-skärmar.

 **WARNING:** Spraya inte rengöringslösningen eller ens vatten direkt på skärmens yta. Om du sprutar vätska direkt på panelen kommer den att rinna ner till panelens botten och korrodera elektroniken, vilket kan leda till permanenta skador. Applicera istället lösning eller vatten på en mjuk duk.

 **FÖRSIKTIGHET:** Användning av rengöringsmedel kan orsaka förändringar i skärmens utseende, t.ex. färgblekning, mjölkaktig film på skärmen, deformation, ojämna mörka nyanser och att skärmens yta släpper.

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

- När du har rengjort bordets yta ska du se till att den är helt torr och fri från fukt och rengöringsmedel innan du placerar Dell-skärmen på den.
- Hantera bildskärmen försiktigt eftersom den mörka bildskärmen lättare kan bli repad och får vita märken än en ljusare bildskärm.
- Använd en dynamiskt föränderlig skärmsläckare och stäng av bildskärmen när du inte använder den, för att bibehålla bästa bildkvalitet på bildskärmen.



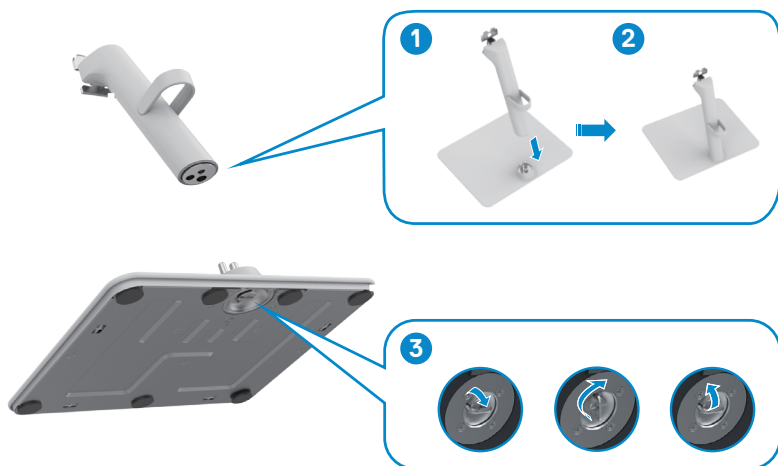
Installera bildskärmen

Montering av stativet

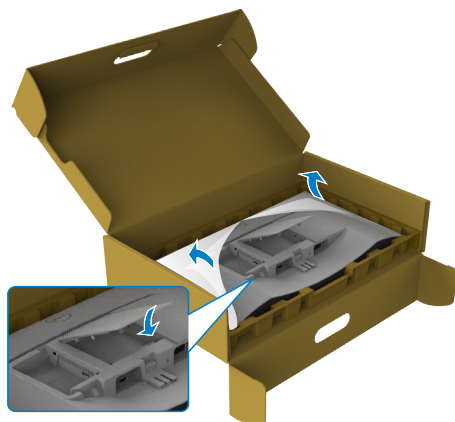
-  **OBS!** Stativet är inte monterat på fabriken när det levereras.
-  **OBS!** Följande instruktioner gäller enbart för stativet som levererades med bildskärmen. Om du ansluter ett stativ som köpts från en annan tillverkare, följ monteringsanvisningarna som medföljer stativet.

Montera bildskärmens stativ:

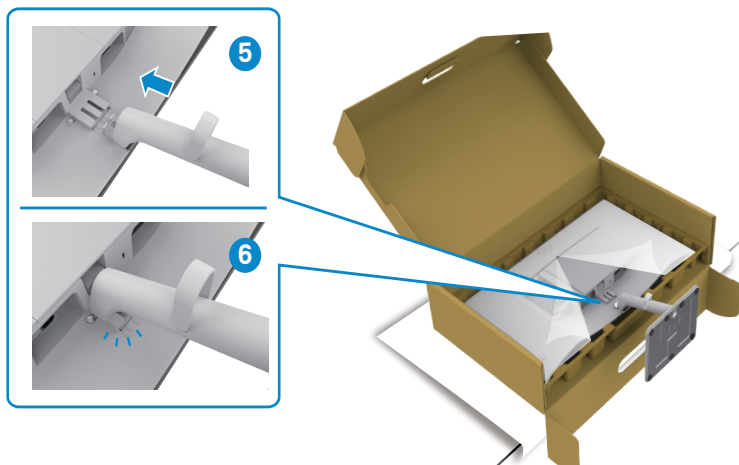
1. Passa in flikarna på foten i urtagen på stativet.
2. Sätt fast stativet ordentligt på foten.
3. Öppna skruvhandtaget längts ned på foten och vrid den medurs för att fästa skruven ordentligt. Stäng skruvhandtaget.



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

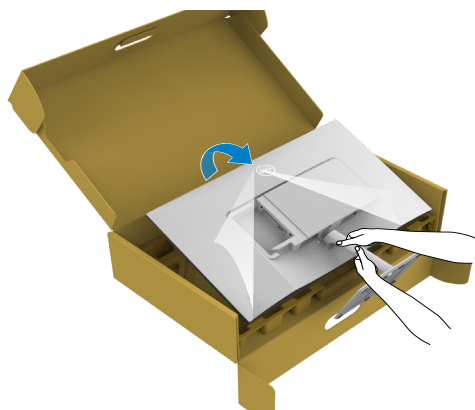


5. Passa in flikarna på stativets fäste i urtagen på bildskärmens baksida.
6. Sätt fast stativets fäste i öppningen på bildskärmen tills den snäpper på plats.

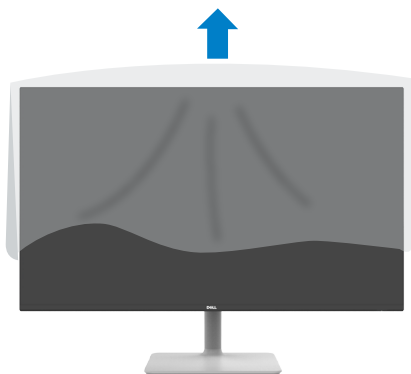


△ **FÖRSIKTIGHET: Håll stadigt i stativet när du lyfter bildskärmen för att undvika oavsiktlig skada.**

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



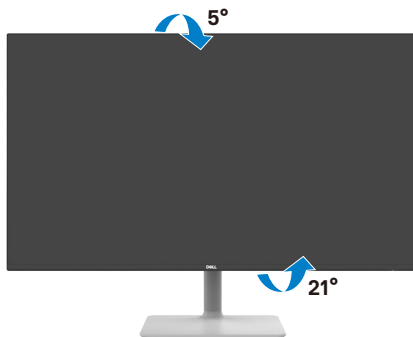
8. Ta bort skyddet från bildskärmen.



Använda lutningen

OBS! Följande instruktioner gäller enbart för stativet som levererades med bildskärmen. Om du ansluter ett stativ som köpts från en annan tillverkare, följ monteringsanvisningarna som medföljer stativet.

Med stativet på bildskärmen kan du luta bildskärmen för att få den bekvämaste visningsvinkeln.



OBS! Stativet är borttagen när bildskärmen levereras från fabriken.



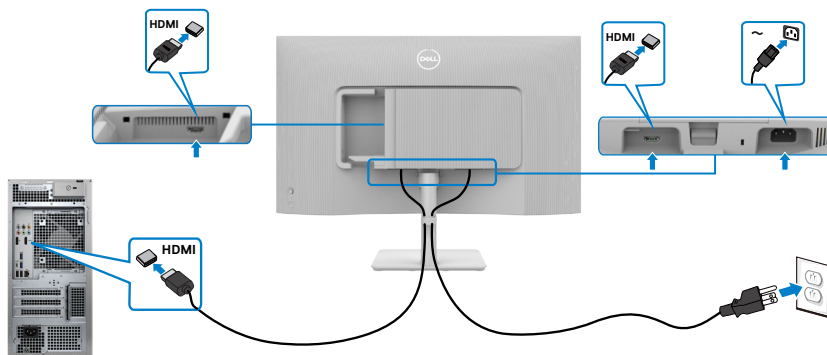
Ansluta bildskärmen

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

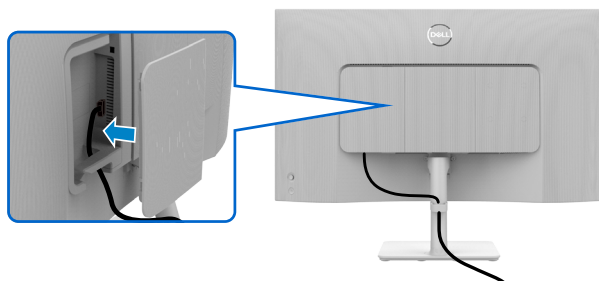
Ansluta bildskärmen till datorn:

1. Stäng av datorn och koppla ifrån elkabeln.
2. Anslut HDMI-kabeln från bildskärmen till datorn.
3. Anslut strömkabeln till bildskärmen och vägguttaget.
4. Starta bildskärmen.
5. Välj rätt ingångskälla i skärmmenyn på bildskärmen och starta datorn.

Ansluta HDMI-kabeln



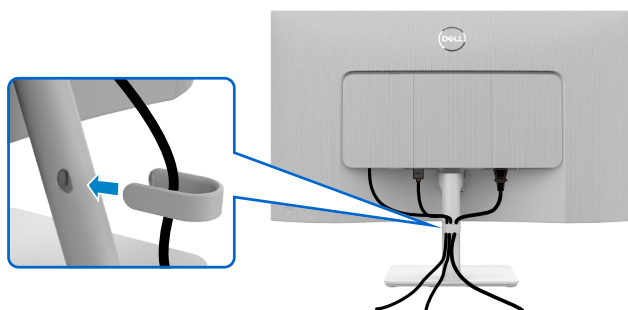
Montering av sidans I/O-hölje:



För att montera sidans I/O-hölje:

- Rikta in och placera flikarna på sidans I/O-hölje i spåren på displayens baksida.
- Tryck på sidans I/O-hölje för att fästa det på plats.

Organisera dina kablar



När du har anslutit de nödvändiga kablarna på bildskärmen och datorn, (se [Ansluta bildskärmen](#) för kabelfäste) organisera alla kablarna som på bilden.

Om kabeln inte når datorn kan du ansluta direkt till datorn utan att dra igenom öppningen i bildskärmsstativet.

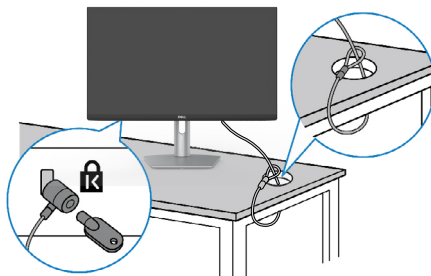


Lås fast bildskärmen med Kensington-lås (tillval)

Spåret för säkerhetslås sitter på bildskärmens undersida. (Se [Spår för säkerhetslås](#))

Lås fast bildskärmen vid ett bord med Kensington säkerhetslås.

För mer information om hur man använder Kensington-lås (köps separat), se dokumentationen som medföljer låset.



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



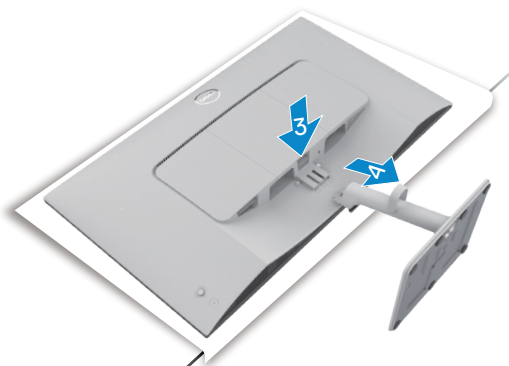
Montera bildskärmens stativ

OBS! För att undvika repor på LCD-skärmen när du tar bort stativet, se till att skärmen placeras på ett mjukt underlag och hantera den försiktigt.

OBS! Följande instruktioner gäller enbart för stativet som levererades med bildskärmen. Om du ansluter ett stativ som köpts från en annan tillverkare, följ monteringsanvisningarna som medföljer stativet.

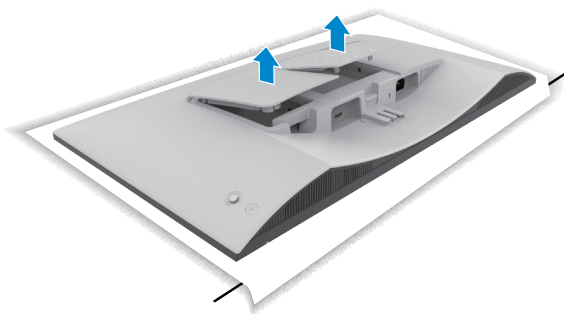
Ta av stativet:

1. Placera bildskärmen på en platt dyna eller en sittmatta nära kanten på ett bord, och placera bildskärmen på den med skärmen nedåtvänd.
2. Tryck stativet nedåt för att komma åt stativets utlösningssknapp.
3. Tryck på frigöringsspärren.
4. Dra ut stativet från bildskärmen samtidigt som du trycker på spärrhaken.

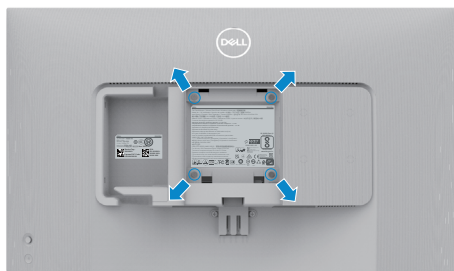


För att ta bort VESA-höljet och sidans I/O-hölje:

Lyft upp VESA-höljet och sidans I/O-hölje så att de lossnar från displayens baksida.



Väggmontering (tillval)



OBS! Använd M4 x 10 mm skruvar för att ansluta skärmen till väggmonteringssatsen.

Se dokumentationen som medföljer den VESA-kompatibla väggmonteringssatsen.

1. Placera bildskärmen på en platt dyna eller en sittmatta nära kanten på ett bord, och placera bildskärmen på den med skärmen nedåtvänd.
2. Ta bort stativet.
3. Använd en krysskruvmejsel, ta bort de fyra skruvarna som håller baksidan.
4. Sätt på fästet från väggmonteringssatsen på bildskärmen.
5. Följ instruktionerna som kom med väggmonteringssatsen, och montera bildskärmen på väggen.

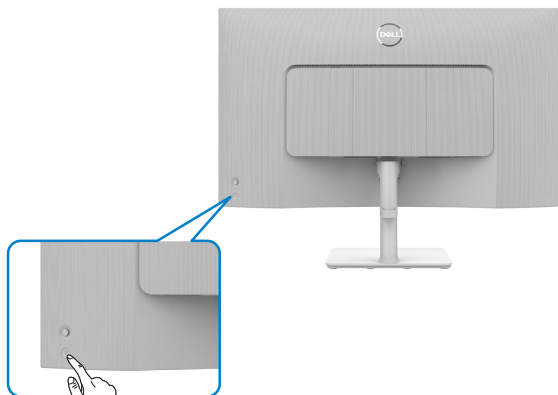
OBS! Endast för användning med UL-, CSA- eller GS-märkt väggmonteringssats med minsta vikt/bärförmåga på 13,08 kg (S2425H)/17,2 kg (S2725H).



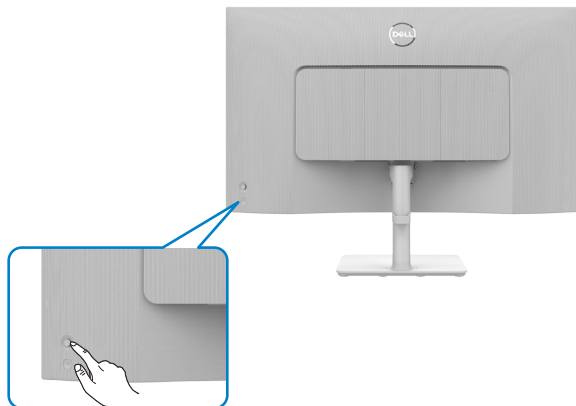
Använda bildskärmen

Starta bildskärmen

Tryck på strömbrytaren för att slå på bildskärmen.



Använda joystick-kontrollen



För att modifiera inställningarna för skärmmenyn (OSD) med joystick-kontrollen på baksidan av bildskärmen, gör följande:

1. Tryck på joystickknappen för att öppna OSD-menyn.
2. Rör joysticken upp/ned/vänster/höger för att flytta mellan alternativen.



Joystick-funktioner

Funktion	Beskrivning
----------	-------------



Tryck på joysticken för att öppna skärmmenyns Menu Launcher (Menystartprogram).



För navigering åt höger och vänster.



För navigering uppåt och nedåt.

Använda Menu Launcher (Menystartprogram)

Tryck på joysticken för att öppna skärmmenyns Menu Launcher (Menystartprogram).



Menystartprogram

- Flytta joysticken uppåt för att öppna **Main Menu (huvudmenyn)**.
- Flytta joysticken till vänster eller höger för att välja **Shortcut Keys (snabbknappar)**.
- Flytta joysticken nedåt för att avsluta.

Detaljer i Menu Launcher (Menystartprogram)

Följande tabell beskriver ikonerna i Menu Launcher (Menystartprogram):

Alternativ	Beskrivning
	Använd denna meny knapp för att starta skärmmenyn (OSD), och välj skärmmenyn.
Kortkommando: Meny	

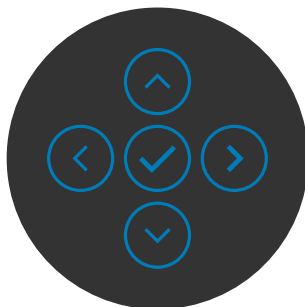


Alternativ	Beskrivning
 Kortkommando: Preset Modes (Förinställningslägen)	Använd knappen för att välja i en lista med förinställda färglägen .
 Kortkommando: Brightness (Ljusstyrka)/ Contrast (Kontrast)	Använd denna knapp för direkt åtkomst till reglagen för justering av Brightness/Contrast (ljusstyrka/kontrast) .
 Kortkommando: Display Info (Visa information)	Använd knappen för att välja i en lista med visningsinformation .
 Kortkommando: Volym	Använd den här knappen för att justera volymen för de inbyggda högtalarna.
 Kortkommando: Audio Profile (Ljudprofiler)	Använd denna knapp för att välja från en lista med Audio Profile (ljudprofiler).
 Kortkommando: Input Source (Ingångskälla)	Använd knappen för att välja i en lista med ingångskällor.
 Kortkommando: Aspect Ratio (Höjd-bredd-förhållande)	Använd knappen för att välja i en lista med bildförhållande .
 Exit (Avsluta)	Använd knappen för att gå tillbaka till huvudmenyn eller avsluta skärmenyns huvudmeny.



Knapp på framsida

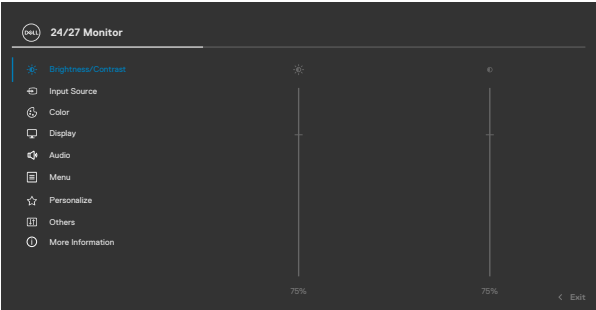
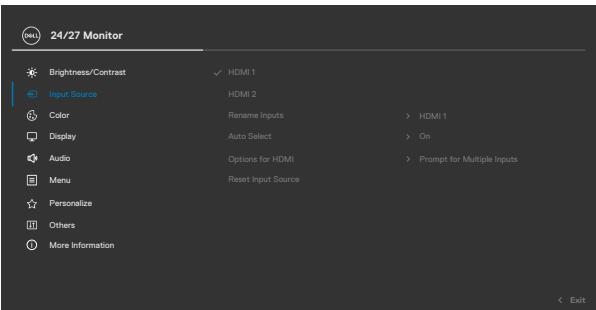
Använd knapparna på bildskärmens framsida för att justera bildinställningarna.



Funktion	Beskrivning
1  Up (Upp)	Använd  för att justera objekt (öka intervall) i OSD-menyn.
2  Down (Ned)	Använd  för att justera objekt (minska intervall) i OSD-menyn.
2  Previous (Föregående)	För alla första nivåer i menylistan, avslutar/stänger  OSD-menyn.
3  Next (Nästa)	För alla andra nivåer utom den första nivån i menylistan, tar  till nästa nivå.
4  OK	Använd  för att bekräfta ditt val.



Använda huvudmenyn

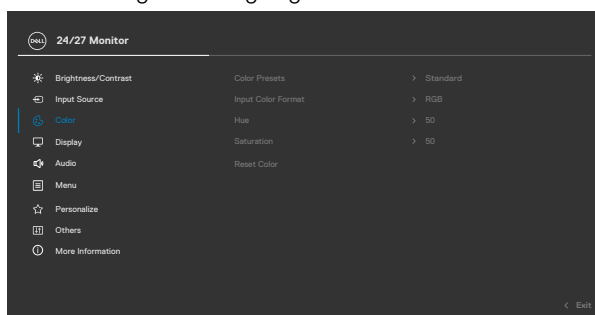
Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	Brightness/Contrast (Ljusstyrka/Kontrast)	Använd menyn för att aktivera Brightness/Contrast (Ljusstyrka/Kontrast) . 
Brightness (Ljusstyrka)		Brightness (Ljusstyrka) justerar bakgrundsbelysningens luminans (min. 0, max. 100). Flytta joysticken ⬆ för att öka ljusstyrkan. Flytta joysticken ⬇ för att minska ljusstyrkan.
Contrast (Kontrast)		Justera först Brightness (ljusstyrkan) och därefter Contrast (kontrasten) bara vid behov av ytterligare justering. Flytta joysticken ⬆ för att öka kontrasten och flytta joysticken ⬇ för att minska kontrasten (intervall: 0 - 100). Kontrast justerar skillnaden mellan mörker och ljus på bildskärmen.
	Input Source (Ingångskälla)	Använd menyn Input Source (Ingångskälla) för att välja mellan olika videosignaler som kan vara anslutna till din bildskärm. 



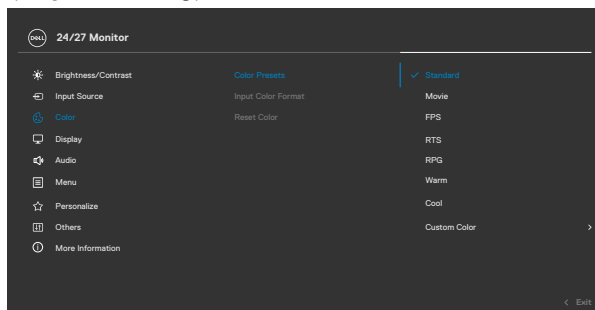
Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	HDMI 1	Välj HDMI 1 -ingången när du använder HDMI 1-kontakten. Tryck på joystick-knappen för att bekräfta valet.
	HDMI 2	Välj HDMI 2 -ingången när du använder HDMI 1-kontakten. Tryck på joystick-knappen för att bekräfta valet.
	Rename Inputs (Byt namn på ingångar)	Ger dig möjlighet att Rename Inputs (Byta namn på ingångar).
	Auto Select (Välj automatiskt)	Ger dig möjlighet att söka efter tillgängliga ingångskällor. Tryck på  för att välja funktionen.
	Options for HDMI (Alternativ för HDMI)	Tryck på  för att välja dessa funktioner: • Prompt for Multiple Inputs (Fråga för Flera indata): Visar alltid meddelandet Växla till HDMI-videoingång så att du kan välja om du vill växla eller inte. • Always Switch (Växla alltid): Växlar alltid till HDMI-video som standard när HDMI är anslutet. • Off (Av): Skärmen växlar inte automatiskt till HDMI-video från en annan tillgänglig ingång.
	Reset Input Source (Återställ ingångskälla)	Återställer alla inställningar under menyn Input Source (Ingångskälla) till standardinställningarna. Tryck på  för att välja funktionen.



Color (Färg)

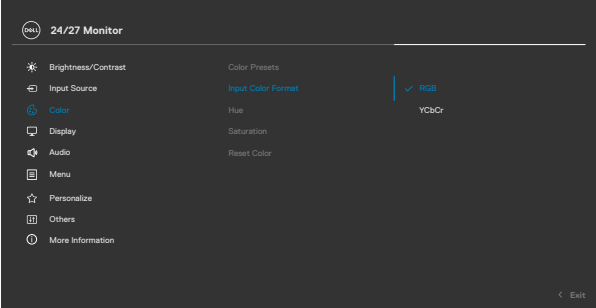


Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	Color Presets (Färgförinställningar)	När du väljer Color Presets (Färgförinställningar) kan du välja Standard , Movie (Film) , FPS , RTS , RPG , Warm (Varm) , Cool (Kall) eller Custom Color (Anpassad färg) från listan.



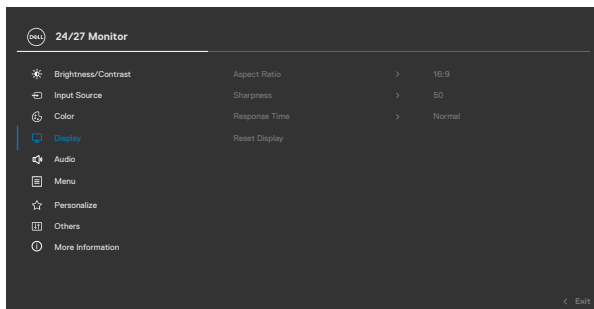
- ♦ **Standard:** Standard färginställning. Denna bildskärm är certifierad med TUV HW LBL i förinställt standardläge för färg.
- ♦ **Movie (Film):** Läser in färginställning som är idealisk för film.
- ♦ **FPS:** Läser in färginställning som är idealisk för First Person Shooter (FPS)-spel.
- ♦ **RTS:** Laddar färginställning som är idealisk för Real-Time Strategy (RTS)-spel.
- ♦ **RPG:** Laddar färginställning som är idealisk för rollspel (RPG).
- ♦ **Warm (Varm):** Ökar färgtemperaturen. Skärmen blir varmare med en röd/gul ton.
- ♦ **Cool (Kall):** Minskar färgtemperaturen. Skärmen blir kallare med en blå ton.
- ♦ **Custom Color (Anpassad färg):** Ger dig möjlighet att justera färginställningarna manuellt. Tryck på joystickens  - och  -knappar för att justera värdena för rött, grönt och blått och skapa ditt eget förinställda färgläge.



Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	Input Color Format (Format för färginmatning)	Gör dig möjlighet att ställa in videoinmatningsläget till: ♦ RGB: Välj detta alternativ om bildskärmen är ansluten till en dator eller mediaspelare med stöd för RGB-utmatning. ♦ YCbCr: Välj detta alternativ om din mediaspelare enbart stödjer YCbCr-utmatning.
		
	Hue (Nyans)	Använd  eller  för att justera nyansen från 0 till 100.  OBS! Färgtonjustering är endast tillgänglig för Film, FPS, RTS och RPG-läge.
	Saturation (Mättnad)	Använd  eller  för att justera mättnaden från 0 till 100.  OBS! Mättnadsjustering är endast tillgänglig för Film, FPS, RTS och RPG-läge.
	Reset Color (Återställ färg)	Gör det möjligt att återställa bildskärmens färginställning till fabriksinställningarna. Tryck på  för att välja funktionen.

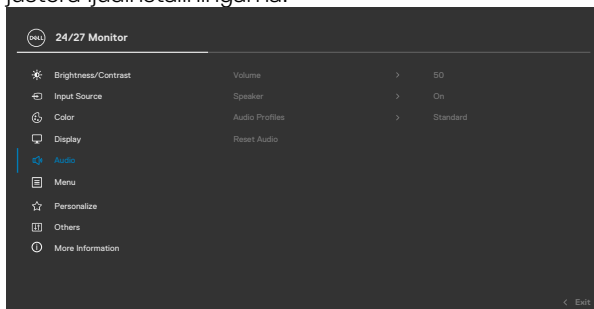


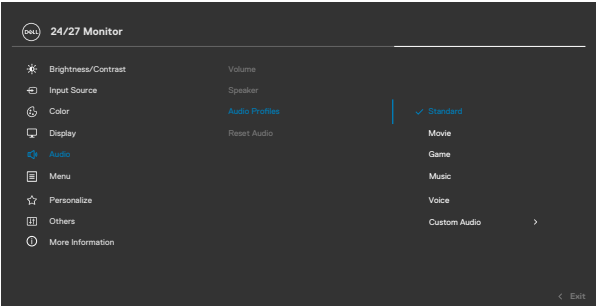
Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	Display (Skärm)	Använd Display menu (Visningsmeny) för att justera bilden.



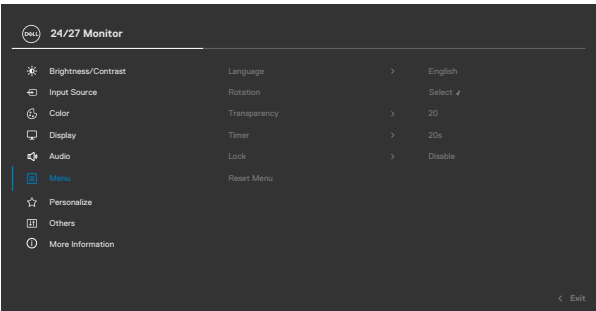
Aspect Ratio (Höjd-bredd-förhållande)	Justera bildförhållandet till 16:9 , 4:3 och 5:4 .
Sharpness (Skärpa)	Gör att bilden blir skarpare eller mjukare. Använd  eller  för att justera skärpan från "0" till "100".
Response Time (Svarstid)	Ger dig möjlighet att ställa in Response Time (Svarstid) till Normal , Fast (Snabb) eller Extreme (Extrem) .
Reset Display (Återställ skärm)	Återställ alla inställningar i menyn Display (Bild) till fabriksinställningarna.
Tryck på  för att välja funktionen.	

	Audio (Ljud)	Använd menyn Audio Settings (Ljudinställningar) för att justera ljudinställningarna.
--	---------------------	--

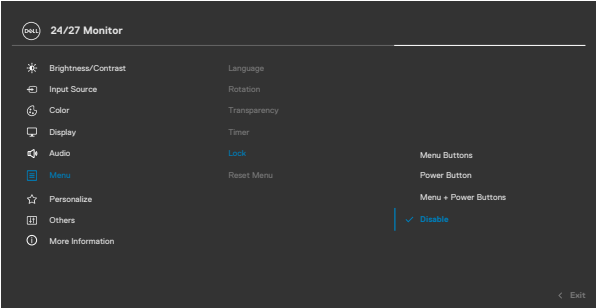


Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	Volume (Volym)	Ger dig möjlighet att ställa in ljudkällans volymnivå. Flytta joysticken ⬆ och ⬇ för att justera volymen från 0 till 100.
	Speaker (Högtalare)	Här kan du slå på eller stänga av högtalarfunktionen.
	Ljudprofiler	Expandera för att visa de olika ljudprofilerna.
		
		♦ Standard: Standardinställning för ljud. ♦ Movie (Film): För visning av rörliga bilder. ♦ Game (Spel): För spel. ♦ Music (Musik): För musiklyssning. ♦ Voice (Röst): För tal. ♦ Custom Audio (Anpassat ljud): Gör att du kan justera ljudet manuellt. Flytta joysticken ⬅ och ➡ för att justera inställningen.
	Reset Audio (Återställ ljud)	Återställ alla inställningar i menyn Audio (Ljud) till fabriksinställningarna.

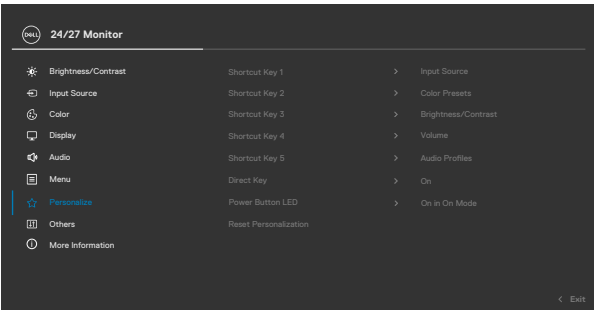


Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	Menu (Meny)	Välj detta alternativ för att justera OSD-menyens inställningar, t.ex. OSD-menyens språk, hur länge menyn blir kvar på skärmen osv. 
	Language (Språk)	Ställ in skärmenyn på ett av åtta språk. (Engelska, spanska, franska, tyska, brasiliansk portugisiska, ryska, förenklad kinesiska eller japanska).
	Rotation	Roterar OSD-meny med 0/90/270 grader. Du kan trycka på joysticken för att rotera varje gång.
	Transparency (Transparens)	Välj detta alternativ för att ändra menyens transparens genom att flytta joysticken ⤴ eller ⤵ (Intervall: 0 - 100).
	Timer	OSD Hold Time (Skärmmenyens spärrtid): Ställer in hur länge OSD-meny skall förbli aktiv när man har tryckt på en knapp. Flytta joysticken för att justera skjutreglaget i ökningarna om 1 sekund, från 5 till 60 sekunder.



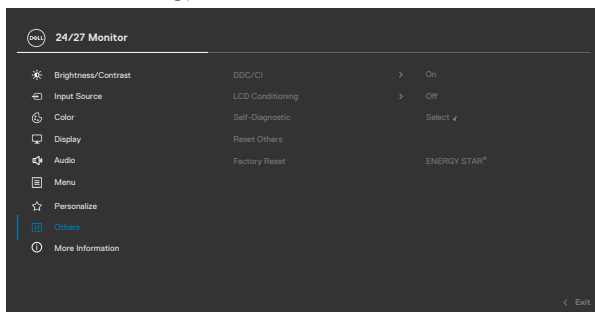
Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	Lock (Lås)	Med kontrollknapparna på bildskärmen låsa kan du förhindra att obehöriga personer kan komma åt reglagen. Det hindrar också oavsiktlig aktivering av inställning på flera skärmar sida vid sida. 
		♦ Menu Buttons (Menyknappar): Genom skärmmenyn för att låsa menyknapparna. ♦ Power Button (Strömknapp): Genom skärmmenyn för att låsa strömbrytaren. ♦ Menu + Power Buttons (Meny + strömbrytare): Genom skärmmenyn för att låsa alla meny- och strömbrytare. ♦ Disable (Inaktivera): Flytta joysticken åt vänster och håll kvar i 4 sekunder.
	Reset Menu (Återställ meny)	Återställer alla inställningar under återställningsmenyn till standardinställningarna. Tryck på  för att välja funktionen.



Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	Personalize (Anpassa)	
	Shortcut key 1 (Kortkommando 1)	
	Shortcut key 2 (Kortkommando 2)	
	Shortcut key 3 (Kortkommando 3)	
	Shortcut key 4 (Kortkommando 4)	
	Shortcut key 5 (Kortkommando 5)	
	Direct Key (Direktnapp)	Ger dig tillgång till de mest använda funktionerna som direktåtkomst med knapptryckning på joysticken. Du kan inaktivera den här funktionen genom att välja Off (Av).
	Power Button LED (Strömbrytarindikator)	Ger dig möjlighet att ställa in effektindikatorn för att spara energi.
	Reset Personalization (Återställ anpassning)	Återställer alla inställningar under menyn Personalize (Anpassa) till de förinställda fabriksvärdena. Tryck på  för att välja funktionen.



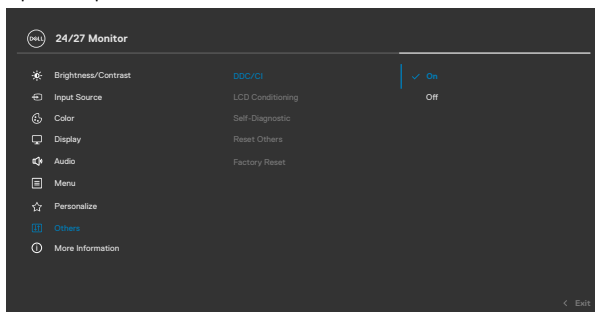
Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	Others (Övrigt)	Välj detta alternativ för att ändra inställningarna för skärmmenyn, som DDC/CI , LCD conditioning (LCD-konditionering) , osv.



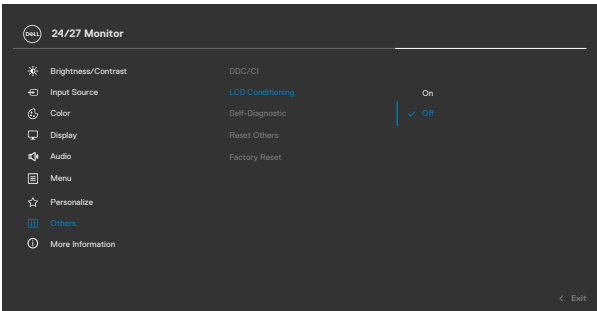
DDC/CI

Med **DDC/CI** (Display Data Channel/Command Interface) kan bildskärmens parametrar (ljusstyrka, färgbalans m.m.) justeras med hjälp av programvaran på din dator. Du kan inaktivera den här funktionen genom att välja **Off (Av)**.

Aktivera denna funktion för bästa användarupplevelse och optimal prestanda för bildskärmen.



Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	LCD Conditioning (LCD-konditionering)	Bidrar till att förhindra bildkvarhållning. Beroende på graden av bildkvarhållning, kan det ta lite tid för programmet att köra. Funktionen kan aktiveras genom att välja On (På) .



Self-Diagnostics (Självdagnostik) Använd detta alternativ för att köra den inbyggda diagnostiken, se [Built-in Diagnostics \(Inbyggd diagnostik\)](#).

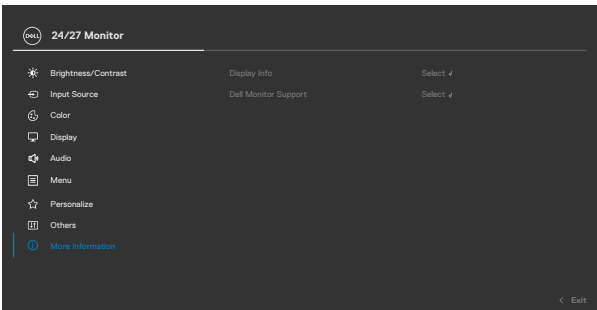
Reset Others (Återställ Övrigt) Återställer alla inställningar under menyn **Others (Övrigt)** till standardinställningarna.

Tryck på för att välja funktionen.

Factory Reset (Fabriksåterställning) Återställer alla förinställningsvärden till fabriksinställningarna. Dessa är även inställningarna för ENERGY STAR®-test.



More Information (Mer information)



Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
Display Info (Visa information)		Visar bildskärmens aktuella inställningar. Tryck på  för att välja funktionen. S2425H Display Info Input Source: HDMI1 Resolution: 1920x1080, 60Hz 24-bit Monitor Capability: HDMI 1.4 TMDS Model: S2425H Firmware: M3T101 Service Tag: XXXXXXXX S2725H Display Info Input Source: HDMI1 Resolution: 1920x1080, 60Hz 24-bit Monitor Capability: HDMI 1.4 TMDS Model: S2725H Firmware: M3T101 Service Tag: XXXXXXXX
Support för Dell-bildskärmar		Du kan skanna QR-koden för Dell Monitor Support. S2425H Dell Monitor Support Scan QR Code below for monitor support.  S2725H Dell Monitor Support Scan QR Code below for monitor support. 

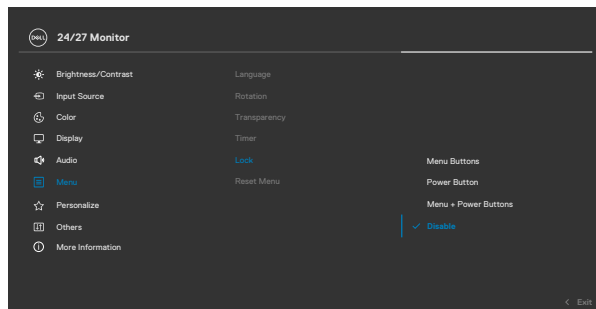


Använda skärmmenyns låsfunktion

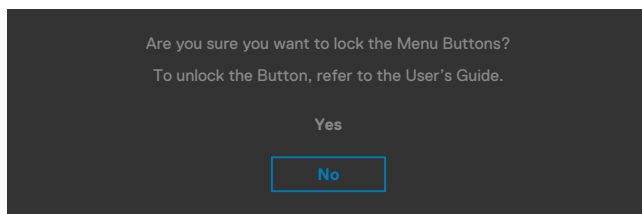
Du kan låsa framsidan kontrollknappar för att förhindra åtkomst till skärmmenyn och/eller strömbrytaren.

Låsa knapparna med hjälp av menyn Lås:

1. Välj önskat alternativ för att låsa:



2. Följande meddelande visas.

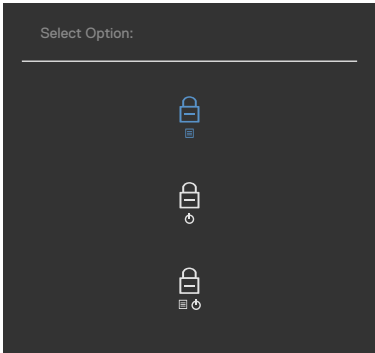


3. Välj **Yes (Ja)** för att låsa knapparna. En låsikon visas om du trycker på en kontrollknapp när den är låst.



Använd joysticken för att låsa knapparna.

Tryck på joystickens vänstra riktningsknapp i fyra (4) sekunder, en meny öppnas på skärmen.



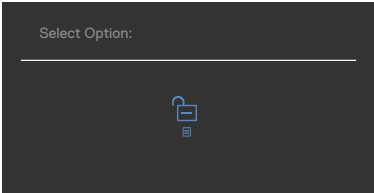
Välj något av följande alternativ:

Alternativ	Beskrivning
1  Menu Button Lock (Menyknapplås)	Välj detta alternativ för att låsa skärmmenyfunktionen.
2  Power Button Lock (Strömbrytarlås)	Använd detta alternativ för att låsa strömbrytaren. Det hindrar att användaren oavsiktligt stänger av bildskärmen med strömbrytaren.
3  Menu and Power Button Lock (Lås för meny och strömknapp)	Använd detta alternativ för att låsa bildskärmens skärmmeny och strömbrytare.



Låsa upp knapparna.

Tryck på vänstra riktningsknappen på joysticken i fyra (4) sekunder, en meny öppnas på skärmen. Följande tabell beskriver alternativen för att låsa upp framsidans kontrollknappar.

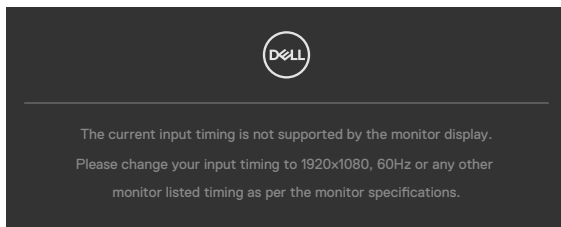


Alternativ	Beskrivning
1  Menu Button Unlock (Upplåsning av menyknapp)	Välj detta alternativ för att låsa upp skärmmenyfunktionen.
2  Power Button Unlock (Upplåsning av strömbrytare)	Använd detta alternativ för att låsa upp strömbrytaren för att stänga av bildskärmen.
3  Menu and Power Button Unlock (Upplåsning av meny och strömbrytare)	Använd detta alternativ för att låsa upp skärmmenyn och strömbrytaren för att stänga av bildskärmen.



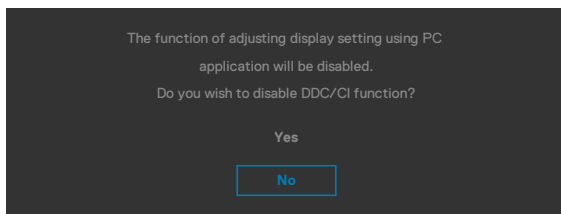
Skärmenyns varningsmeddelanden

När bildskärmen inte stödjer ett speciellt upplösningsläge visas följande meddelande:

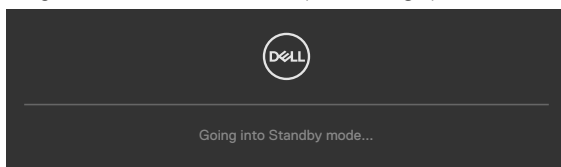


Detta betyder att bildskärmen inte kan synkronisera med signalen som kommer från datorn. Se [Specifikationer för upplösning](#) för de horisontella och vertikala frekvensområden som är adresserbara av denna bildskärm. Rekommenderat läge är 1920 x 1080.

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

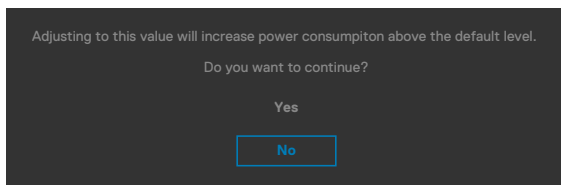


När bildskärmen övergår till **Standby Mode (Vänteläge)**, visas följande meddelande:



Aktivera datorn och bildskärmen för att få åtkomst till [skärmenyn](#).

Om man justerar ljusstyrkenivån över standardnivån över 75 %), så visas följande meddelande:

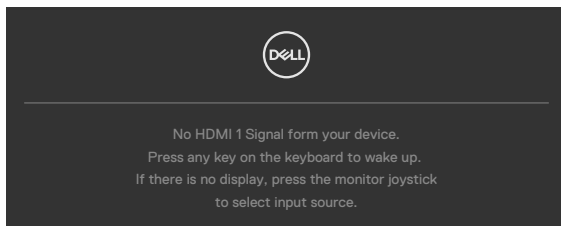


- När man väljer **Yes (Ja)**, visas energimeddelandet bara en gång.
- När man väljer **No (Nej)** visas energimeddelandet i popup igen.

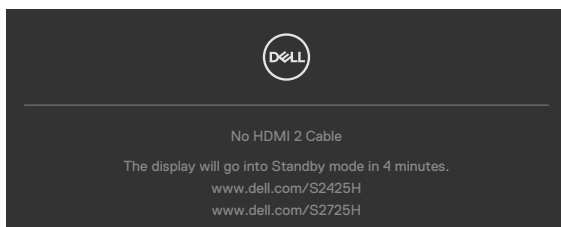
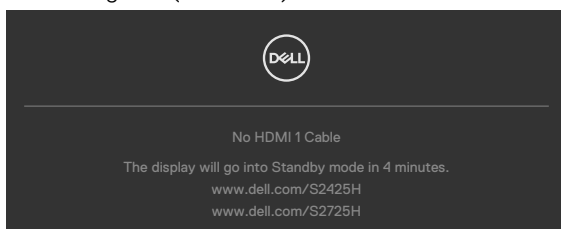


- Energivarningsmeddelandet visas bara igen när användaren gör en fabriksåterställning från skärmmenyn.

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



Om man väljer HDMI1- eller HDMI2-ingång och motsvarande kabel inte är ansluten, visas följande flytande dialogruta (se nedan).



Se [Felsökning](#) för mer information.



Ställa in den maximala upplösningen

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

Ställa in den maximala upplösningen för bildskärmen:

I Windows 10 eller Windows 11:

1. Högerklicka på skrivbordet, och klicka på **Display settings (Skärminställningar)**.
2. Om du har mer än en bildskärm ansluten väljer du **S2425H/S2725H**.
3. Klicka på rullgardinsmenyn under **Resolution (Upplösning)** och välj **1 920 x 1 080**.
4. Klicka på Behåll ändringar.

Om du inte ser **1 920 x 1 080** som ett alternativ måste du uppdatera grafikdrivrutinen till den senaste versionen. Beroende på vilken dator du har, ska du utföra någon av följande procedurer:

Om du har en stationär eller bärbar dator från Dell:

- Gå till <https://www.dell.com/support>, öppna serviceetiketten och ladda ned den senaste drivrutinen för ditt grafikkort.

Använder du någon annan dator än Dell (bärbar eller stationär):

- Gå till supportsidan för din dator och hämta de senaste grafikdrivrutinerna.
- Gå till webbplatsen för ditt grafikkort och hämta de senaste grafikdrivrutinerna.



Felsökning

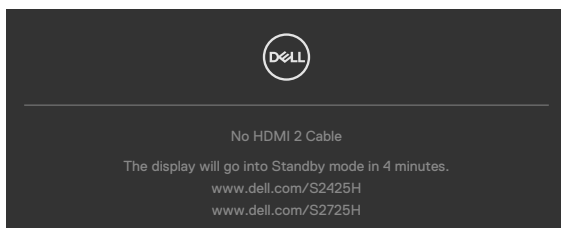
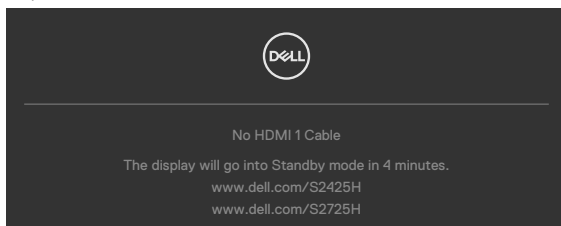
 **WARNING:** Innan du påbörjar någon av procedurerna i detta avsnitt, följ **Säkerhetsanvisningar**.

Self-Test (Självtest)

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

1. Stäng av både datorn och bildskärmen.
2. Dra ut videokabeln på datorns eller bildskärmens baksida. För att garantera riktig självtestfunktion, ta bort alla videokablar från datorns baksida.
3. Starta bildskärmen.

Den flytande dialogrutan ska visas på skärmen (mot svart bakgrund), om bildskärmen inte kan identifiera någon videosignal och fungerar som den ska. Under självtestläget förblir strömindikatorn vit. Och beroende på den valda ingången visas någon av dialogrutorna nedan på skärmen.



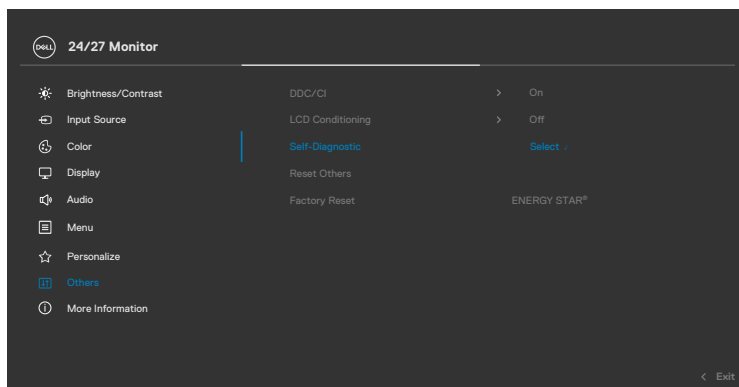
4. Denna ruta visas också under normal drift, om videokabeln är frånkopplad eller skadad.
5. Stäng av bildskärmen och anslut videokabeln igen, starta därefter datorn och bildskärmen.

Om bildskärmen förblir tom när du har använt föregående procedur, kontrollera videokontrollen och datorn eftersom bildskärmen fungera som den ska.



Inbyggd diagnostik

Bildskärmen har ett inbyggt diagnostiskt verktyg som hjälper dig att avgöra om problemet du har med skärmen är ett inneboende problem med bildskärmen eller med datorn och videokortet.



Köra den inbyggda diagnostiken:

1. Se till att skärmen är ren (inga dammpartiklar på skärmens yta).
2. Välj OSD-objekt för självdiagnostik i funktionen Annat.
3. Tryck på joystickknappen för att starta diagnostiken.
4. Se efter om det finns några defekter eller något onormalt på skärmen.
5. Flytta joysticken igen tills en röd skärm visas.
6. Se efter om det finns några defekter eller något onormalt på skärmen.
7. Upprepa steg 5 och 6 tills skärmen visar gröna, blå, svarta och vita färger. Anteckna allt onormalt eller defekter.

Testet är klart när en textskärm visas. Flytta joystick-kontrollen igen för att avsluta. Hittas inget onormalt med skärmen när du använder det inbyggda diagnostiska verktyget, så fungerar skärmen som den ska. Kontrollera videokortet och datorn.



Vanliga problem

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

Vanliga symptom	Vad du upplever	Möjliga lösningar
Ingen video-/strömindikator släckt	Ingen bild	• Kontrollera att videokabeln mellan bildskärmen och datorn är riktigt anslutna och sitter stadigt. • Verifiera att strömutgången fungerar som den ska med någon annan elektrisk utrustning. • Se till att strömbrytaren är helt intryckt. • Kontrollera att rätt ingångskälla har valts i menyn Input Source (Ingångskälla).
Ingen video/strömindikator tänd	Ingen bild eller ljusstyrka	• Öka ljusstyrka och kontrast styrs via skärmmenyn. • Utför bildskärmens självtestfunktion. • Kontrollera om poler är brutna eller böjda i videokabelns kontakt. • Kör den inbyggda diagnostiken. • Kontrollera att rätt ingångskälla har valts i menyn Input Source (Ingångskälla).
Pixlar saknas	LCD-skärm har fläckar	• Kör på/av i cykler. • Pixel som är permanent av är en naturlig defekt som kan inträffa i LCD-teknik. • För mer information om Dells bildskärmskvalitet och pixelpolicy, se Dells supportwebplats på: https://www.dell.com/support/monitors
Fastnade pixlar	LCD-skärm har ljusa fläckar	• Kör på/av i cykler. • Pixel som är permanent av är en naturlig defekt som kan inträffa i LCD-teknik. • För mer information om Dells bildskärmskvalitet och pixelpolicy, se Dells supportwebplats på: https://www.dell.com/support/monitors
Problem med ljusstyrka	Bild för nedtonad eller för ljus	• Återställ bildskärmen till fabriksinställningar. • Öka ljusstyrka och kontrastkontroller via skärmmenyn.
Säkerhetsrelaterade problem	Synliga tecken på rök eller gnistor	• Utför inte några felsökningssteg. • Kontakta genast Dell.



Vanliga symptom	Vad du upplever	Möjliga lösningar
Återkommande problem	Skärmen tänds och släcks	• Kontrollera att videokabeln mellan bildskärmen och datorn är riktigt anslutna och sitter stadigt. • Återställ bildskärmen till fabriksinställningar. • Utför bildskärmens självtestfunktion för att bestämma om det återkommande problem visas i självtestläget.
Saknar färg	Bild saknar färg	• Utför bildskärmens självtestfunktion. • Kontrollera att videokabeln mellan bildskärmen och datorn är riktigt anslutna och sitter stadigt. • Kontrollera om poler är brutna eller böjda i videokabelns kontakt.
Fel färg	Bild inte tillräcklig bra	• Ändra inställningarna för Preset Modes (Förinställningslägen) i skärmmenyn Color (Färg) beroende på användningen. • Justera R/G/B-värdet i Custom Color (Anpassa färg) i skärmmenyns Custom Color (Anpassa färg). • Ändra Input Color Format (Färgformat för indata) till PC RGB eller YCbCr i skärmmenyn Color (Färg). • Kör den inbyggda diagnostiken.
Bildkvarhållning från en statisk bild blir kvar på bildskärmen under lång tid	Blek skugga från statisk bild syns på skärmen	• Ställ in skärmen så den stängs av när skärmen har varit överksam några minuter. De kan justeras i Windows Power Options (Inställningar för energialternativ) eller Mac Energy Saver (Energisparare). • Använd alternativt en dynamiskt föränderlig skärmsläckare.
Skärmbilden är för liten	Bilden är centrerad på skärmen, men fyller inte hela visningsområdet	• Kontrollera inställningen av Aspect Ratio (Bildförhållande) i skärmmenyns Display menu (Visningsmeny). • Återställ bildskärmen till fabriksinställningar.



Vanliga symptom	Vad du upplever	Möjliga lösningar
Bildskärmen kan inte justeras med knapparna på bildskärmens undersida	Skärmmenyn visas inte på skärmen	• Stäng av bildskärmen, koppla ifrån bildskärmens elkabel, sätt i den igen och starta bildskärmen.
Ingen ingångssignal när man trycker på användarkontroller	Ingen bild, indikatorn är vit	• Kontrollera signalkällan. Kontrollera att datorn inte är i energisparläge genom att röra musen eller trycka på någon tangent på tangentbordet. • Kontrollera om signalkabeln är ordentligt isatt. Anslut signalkabeln igen vid behov. • Återställ datorn eller videospelaren.
Bilden fyller inte upp hela skärmen	Bilden kan inte fylla skärmens höjd och bredd	• På grund DVD-skivornas olika videoformat (bildförhållande) kan bildskärmen visa i helskärm. • Kör den inbyggda diagnostiken.



Regleringsinformation

FCC-meddelanden (USA enbart) och annan information om föreskrifter

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

EU:s produktdatabas för energimärkning och produktinformationsblad

S2425H: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/1856260>

S2725H: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/1856262>



Kontakta Dell

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

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

