

# Dell SE2222H/SE2222HV

## Användarhandbok

**Bildskärmsmodell: SE2222H/SE2222HV**  
**Regleringsmodell: SE2222Ht/SE2222Hf/SE2222HVf**



# Anteckningar, försiktighet och varningar



**OBS:** En OBS markering anger viktig information som hjälper dig att använda din dator bättre.



**FÖRSIKTIGHET:** En FÖRSIKTIGHET indikerar potentiell skada på maskinvara eller förlust av data om instruktionerna inte följs.



**VARNING:** En Varning indikerar risk för egendomsskada, personskada eller dödsfall.

**Copyright © 2021 Dell Inc. eller dess dotterbolag. Alla rättigheter förbehållna.** Dell, EMC och andra är varumärken som tillhör Dell Inc. eller dess dotterbolag. Andra varumärken kan vara varumärken som tillhör respektive ägare.

2021 - 06

Rev. A00

# Innehåll

<b>Säkerhetsanvisningar .....</b>	<b>5</b>
<b>Om din monitor .....</b>	<b>6</b>
Förpackningens innehåll .....	6
Produktegenskaper .....	8
Identifiera egenskaper och kontroller .....	9
Monitorspecifikationer .....	12
Stifttilldelning .....	17
Plug and play-kapacitet .....	19
Kvalitet på LCD-monitor och pixelpolicy .....	19
Ergonomi .....	20
Hantera och flytta din skärm .....	22
Riktlinjer för underhåll .....	23
<b>Ställa in monitorn .....</b>	<b>24</b>
Ansluta stativet .....	24
Ansluta din monitor .....	28
Organisera kablar .....	29
Ta bort monitorns stativ .....	29
Väggmontering (Tillval) .....	32

<b>Använda din monitor .....</b>	<b>33</b>
<b>Slå på monitorn .....</b>	<b>33</b>
<b>Använda frontpanelens kontroller .....</b>	<b>33</b>
<b>Använda OSD-låsfunktionen .....</b>	<b>35</b>
<b>Använda On-Sceen Display (OSD)-menyn .....</b>	<b>39</b>
<b>Ställa in skärmutplösning på din monitor .....</b>	<b>61</b>
<b>Använda lutning .....</b>	<b>63</b>
<b>Felsökning .....</b>	<b>64</b>
<b>Självtest .....</b>	<b>64</b>
<b>Inbyggd diagnostik.....</b>	<b>66</b>
<b>Vanliga problem .....</b>	<b>67</b>
<b>Produktspecifika problem.....</b>	<b>69</b>
<b>Bilaga .....</b>	<b>70</b>
<b>FCC-meddelanden (endast USA) och annat regelverk ....</b>	<b>70</b>
<b>Kontakta DELL.....</b>	<b>70</b>
<b>EU: s produktdatabas för energimärkning och     produktinformationsblad .....</b>	<b>70</b>

# Säkerhetsanvisningar

---

Använd följande säkerhetsriktlinjer för att skydda din monitor från potentiell skada och för att säkerställa din personliga säkerhet. Om inget annat anges förutsätter varje procedur i detta dokument att du har läst säkerhetsinformationen som medföljde din monitor.



**Läs säkerhetsinformationen som medföljer din monitor och som även är skriven på produkten innan du använder skärmen. Förvara dokumentationen på en säker plats för framtida referens.**



**FÖRSIKTIGHET: Användning av andra kontroller, justeringar eller procedurer än de som anges i denna dokumentation kan leda till exponering för stötar, elektriska risker och/eller mekaniska risker.**



- Placera monitorn på en fast yta och hantera den försiktigt. Bildskärmen är ömtålig och kan skadas om den tappas eller kraftigt slagen på.
- Se alltid till att din monitor är elektriskt klassad för att fungera med den växelström som finns tillgänglig på din plats.
- Använd monitorn i rumstemperatur. Överdrivet kalla eller varma förhållanden kan ha en negativ inverkan på bildskärmens flytande kristaller.
- Anslut strömkabeln från monitorn till ett vägguttag som är nära och tillgängligt. Se [Ansluta din monitor](#).
- Placera inte monitorn eller använd den på en våt yta eller nära vatten.
- Utsätt inte monitorn för svåra vibrationer eller håftiga stötar. Placera till exempel inte monitorn i bagageutrymmet på en bil.
- Koppla från monitorn när den ska lämnas oanvänd under en längre tid.
- För att undvika elektrisk stöt, försök inte ta bort locket eller röra vid insidan av monitorn.

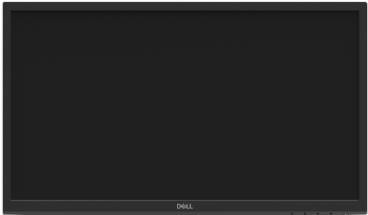

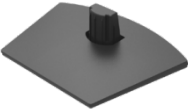
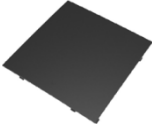

# Om din monitor

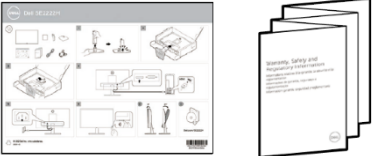
---

## Förpackningens innehåll

Din monitor levereras med de komponenter som anges i tabellen. Om någon komponent saknas, kontakta Dell. För mer information, se [Kontakta Dell](#).

-  **OBS: Vissa artiklar kan vara valfria och levereras kanske inte med din monitor. Vissa funktioner kanske inte är tillgängliga i vissa länder.**
-  **OBS: För att installera med något annat stativ, se dokumentationen som medföljde stativet.**

	Bildskärm
	Stativhållare
	Stativbas
	VESA skydd
	Strömkabel (varierar beroende på land)

	<p>VGA-kabel (endast SE2222HV)</p>
	<p>HDMI-kabel (endast SE2222H)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Snabbstartsguide</li> <li>♦ Information om säkerhet och föreskrifter</li> </ul>

## Produktegenskaper

Dell SE2222H/SE2222HV-monitor har en aktiv matris, tunnfilmstransistor (TFT), LCD-skärm (LCD), antistatisk och LED-bakgrundsbelysning.

Monitorn egenskaper inkluderar:

- 54,48 cm (21,45 tum) diagonalt visningsområde (mätt diagonalt). Upplösning 1920 x 1080, med stöd för helskärm för lägre upplösningar.
- Breda betraktningvinklar på 178 grader i vertikal och horisontell riktning.
- **SE2222H**: HDMI-anslutning gör det enkelt och lätt att ansluta till både äldre och nya system.
- Plug and play-kapabel om det stöds av din dator.
- OSD-justeringar (On-screen display) för enkel installation och skärmoptimering.
- ≤ 0,3 W i vänteläge.
- Optimerar ögonkomforten med en flimmerfri skärm.
- Monitorn antar flimmerfritt TÜV-certifierat, vilket rensar för ögat synliga flimmer, ger komfortabel synupplevelse och förhindrar att användare lider av ögonspänning och trötthet.
- Plats för säkerhetslås.
- Arsenikfritt glas och kvicksilverfri panel.
- BFR/PVC-reducerad (kretskorten inuti din monitor är gjorda av BFR/PVC-fria laminat).
- RoHS-kompatibel.

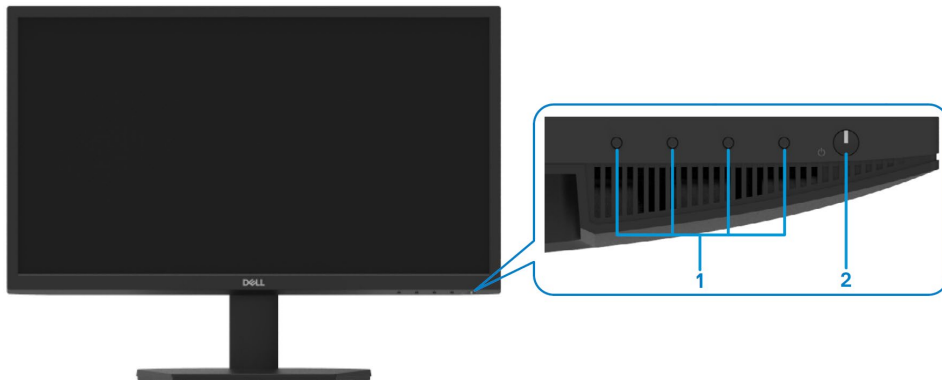


**VARNING: De möjliga långsiktiga effekterna av utsläpp av blått ljus från monitorn kan orsaka ögonskador, inklusive ögonutmattning, digital ögonbelastning och så vidare. ComfortView-funktionen är utformad för att minska mängden blått ljus som avges från monitorn för att optimera ögonkomforten.**



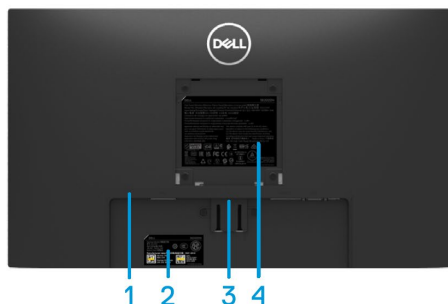
## Identifiera egenskaper och kontroller

### Framifrån

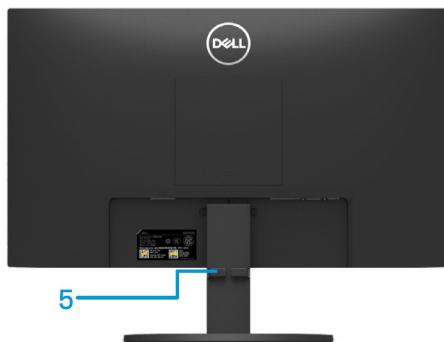


Etikett	Beskrivning	ANVÄNDNING
1	Funktionsknappar	För att komma åt skärmmenyn (OSD) och ändra inställningarna om det behövs. För mer information, se <a href="#">Använda kontrollerna på frontpanelen</a> .
2	Ström på/av-knapp (med LED-indikator)	För att sätta på eller stänga av monitorn. Fast vitt ljus indikerar att monitorn är påslagen och fungerar normalt. Blinkande vitt ljus indikerar att monitorn är i vänteläge.

## Bakifrån



Utan monitorstativ



Med monitorstativ

Etiket t	Beskrivning	ANVÄNDNING
1	Plats för säkerhetslås	För att säkra skärmen med ett säkerhetslås (köps separat).
2	Regleringsetikett, streckkod, serie nummer och servicemärke	Lista över godkännanden från myndigheter. Se denna etikett om du behöver kontakta Dell för teknisk support. Servicemärket är en unik alfanumerisk identifierare som gör det möjligt för Dells servicetekniker att identifiera maskinvarukomponenterna i din dator och få åtkomst till garantiinformation.
3	Knapp för frigöring av stativ	Frigöra stativet från monitorn.
4	Föreskrifter	Lista över godkännanden från myndigheter.
5	Plats för kabel	För att organisera kablarna.

## Sidovifrån



## Underifrån, utan monitorstativ

SE2222H



Etiket	Beskrivning	ANVÄNDNING
1	Strömingång	För att ansluta monitorns strömkabel.
2	HDMI-port	För att ansluta monitorn till din dator med en HDMI-kabel.
3	VGA-port	För att ansluta monitorn till din dator med en VGA-kabel.

SE2222HV



Etiket	Beskrivning	ANVÄNDNING
1	Strömingång	För att ansluta monitorns strömkabel.
2	VGA-port	För att ansluta monitorn till din dator med en VGA-kabel.

## Monitorspecifikationer

Beskrivning	Värden
Skärmtyp	Aktiv matris-TFT LCD
Paneltyp	Vertikal inriktning (VA)
Visningsområde	
Diagonal	544,83 mm (21,45 tum)
Aktivt område:	
Horisontell	478,66 mm (18,84 tum)
Vertikal	260,28 mm (10,25 tum)
Område	1245,86 cm <sup>2</sup> (193,11 tum <sup>2</sup> )
Pixel höjd	0,249 × 0,241 mm
Pixlar per tum (PPI)	103
Visningsvinkel:	
Horisontell	178° (typisk)
Vertikal	178° (typisk)
Ljusstyrka	250 cd/m <sup>2</sup> (typisk)
Kontrastförhållande	3 000 till 1 (typisk)
Beläggning på framsidan	Anti-reflex med 3H hårdhet
Bakgrundsljus	LED-ljuskantsystem
Svarstid (grå till grå)	Normalt läge   12 ms Snabbt läge    8 ms
Färgdjup	16,7 miljoner färger
Färgomfång	CIE 1931 (72 %)
DELL Bildskärmshanterare-kompatibilitet	Ja
Anslutning	SE2222H: en VGA-port och en HDMI 1.4-port (HDCP 1.4). SE2222HV: en VGA-port.
Kantbredd (monitors kant till det aktiva området)	- Överkant: 12,8 mm (0,50 tum) - Vänster/höger: 12,8 mm (0,50 tum) - Nederkant: 16,92 mm (0,67 tum)
Säkerhet	Plats för säkerhets kabellås (valfritt köp)
Lutningsvinkel	-5° till 21°

## Upplösningsspecifikationer

Beskrivning	Värden
Horisontellt skanningsområde	30 kHz till 83 kHz (automatiskt)
Vertikalt skanningsområde	48 kHz till 75 kHz (automatiskt)
Maximal upplösning	förinställd 1920 x 1080 vid 60 Hz

## Förinställda visningslägen

Visningsläge	Horisontell frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Pixelklocka (MHz)	Synkroniseringspolaritet (Horisontell/Vertikal)
720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
640 x 480	31,5	60,0	25,2	-/-
640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
800 x 600	37,9	60,3	40,0	+/+
800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
1600 x 900	60,0	60,0	108,0	+/+
1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+

## Elektriska specifikationer

Beskrivning	SE2222H	SE2222HV
Signaler för videoingång	<ul style="list-style-type: none"> <li>Analog RGB: 0,7 V <math>\pm</math> 5 %, 75 <math>\Omega</math> ingångsimpedans</li> <li>HDMI 1.4 (HDCP 1,4), 600 mV för varje differentiell linje, 100 <math>\Omega</math> ingångsimpedans per differentialpar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Analog RGB: 0,7 V <math>\pm</math> 5 %, 75 <math>\Omega</math> ingångsimpedans</li> </ul>
Synkronisering av ingångssignaler	Separata horisontella och vertikala synkroniseringar, polaritetsfri TTL-nivå, SOG (Composite SYNC på grönt)	
Växelström ingångsspänning/frekvens/ström	100 VAC till 240 VAC/50 Hz eller 60 Hz $\pm$ 3 Hz/1,5 A (maximalt)	
Startström	30 A (120 V AC-effekt) 60 A (240 V AC-effekt)	
Strömförbrukning	0,3 W (Av-läge) <sup>1</sup> 0,3 W (vänteläge) <sup>1</sup> 14,1 W (På-läge) <sup>1</sup> 22 W (max) <sup>2</sup> 14,2 W (P <sub>on</sub> ) <sup>3</sup> 45,25 kWh (TEC) <sup>3</sup>	0,3 W (Av-läge) <sup>1</sup> 0,3 W (vänteläge) <sup>1</sup> 14,1 W (På-läge) <sup>1</sup> 20 W (max) <sup>2</sup> 14,2 W (P <sub>on</sub> ) <sup>3</sup> 45,25 kWh (TEC) <sup>3</sup>

<sup>1</sup> Som den definieras i EU 2019/2021 och EU 2019/2013.

<sup>2</sup> Max ljusstyrka och kontrastinställning.

<sup>3</sup> P<sub>on</sub> : Strömförbrukning i På-läge uppmätt med hänvisning till Energy Star-testmetoden.

TEC: Total energiförbrukning i kWh uppmätt med hänvisning till Energy Star-testmetoden.

Detta dokument är endast informativt och återspeglar laboratorium prestanda. Din produkt kan fungera annorlunda, beroende på vilken programvara, komponenter och kringutrustning du har beställt och vi har ingen skyldighet att uppdatera sådan information. Kunden bör därför inte lita på denna information när han fattar beslut om elektriska toleranser eller annat. Ingen garanti avseende noggrannhet eller fullständighet uttrycks eller underförstås.

## Fysiska egenskaper

Beskrivning	Värden
Typ av signalkabel: Analog Digital	D-Sub (VGA), 15 stift; HDMI, 19 stift
<b>Mått (med stativ):</b>	
Höjd	384,08 mm (15,12 tum)
Bredd	504,26 mm (19,85 tum)
Djup	178,81 mm (7,04 tum)
<b>Mått (utan stativ):</b>	
Höjd	295,38 mm (11,63 tum)
Bredd	504,26 mm (19,85 tum)
Djup	49,21 mm (1,94 tum)
<b>Mått på stativ:</b>	
Höjd	173,93 mm (6,85 tum)
Bredd	240,42 mm (9,47 tum)
Djup	178,81 mm (7,04 tum)
<b>Vikt:</b>	
Med förpackning	4,40 kg (9,70 pund)
Med stativmontering och kablar	2,89 kg (6,37 pund)
Utan stativmontering och kablar (För väggmontering eller VESA- montering - inga kablar)	2,34 kg (5,15 pund)
Vikt på stativ	0,33 kg (0,73 pund)

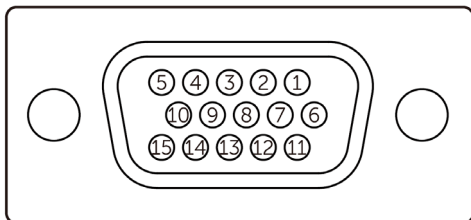
## Miljöegenskaper

Beskrivning	SE2222H	SE2222HV
Temperatur		
Drift	0° till 40° C (32° F till 104° F)	
Inte i drift		
Lagring	• -20° till 60° C (-4° F till 140° F)	
Frakt	• -20° till 60° C (-4° F till 140° F)	
Luftfuktighet		
Drift	10 % till 80 % (icke-kondenserande)	
Inte i drift		
Lagring	• 5 % till 90 % (icke-kondenserande)	
Frakt	• 5 % till 90 % (icke-kondenserande)	
Höjd över havet:		
Drift (maximalt)	5 000 m (16 400 fot)	
Icke-drift (maximalt)	12 192 m (40 000 fot)	
Värmeavledning	75,06 BTU/timma (maximalt) 48,1 BTU/tim (typisk)	68,2 BTU/timma (maximalt) 48,1 BTU/tim (typisk)



## Stifttilldelning

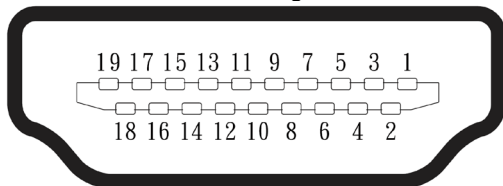
D-Sub 15-stifts anslutningsdon



Stiftnummer	Signaltildelning
1	Video-röd
2	Video-grön
3	Video-blå
4	GND
5	Självtest
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	DDC +5 V
10	GND-synk
11	GND
12	DDC-data
13	H-synk
14	V-synk
15	DDC-klocka

## Stifttilldelning

### HDMI 19-stifts anslutningsdon



Stiftnummer	Signaltildelning
1	TMDS DATA 2+
2	TMDS DATA 2 SKYDD
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	TMDS DATA 1 SKYDD
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS DATA 0+
8	TMDS DATA 0 SKYDD
9	TMDS DATA 0-
10	TMDS KLOCKA+
11	TMDS KLOCKA SKYDD
12	TMDS KLOCKA-
13	CEC
14	Reserverad (NC på enhet)
15	DDC KLOCKA (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	DDC/CEC JORD
18	+5 V STÖM
19	HOT PLUG UPPTÄCKT

## Plug and play-kapacitet

Du kan installera monitorn i valfritt plug and play-kompatibelt system. Monitorn tillhandahåller automatiskt EDID (Extended Display Identification Data) till datorn med hjälp av DDC-protokoll (Display Data Channel) så att datorn kan konfigurera sig själv och optimera monitorns inställningar. De flesta monitor installationer är automatiska, du kan välja olika inställningar efter behov. Mer information om hur du ändrar monitorns inställningar finns i [Använda din monitor](#).

## Kvalitet på LCD-monitor och pixelpolicy

Under LCD-skärmens tillverkningsprocess är det normalt att en eller flera pixlar fixeras i oförändrat tillstånd, vilket är svårt att se men det påverkar inte skärmkvaliteten eller användbarheten. Mer information om Dell Monitor Kvalitet och Pixel Policy finns på Dells supportwebbplats på [www.dell.com/pixelguidelines](http://www.dell.com/pixelguidelines).

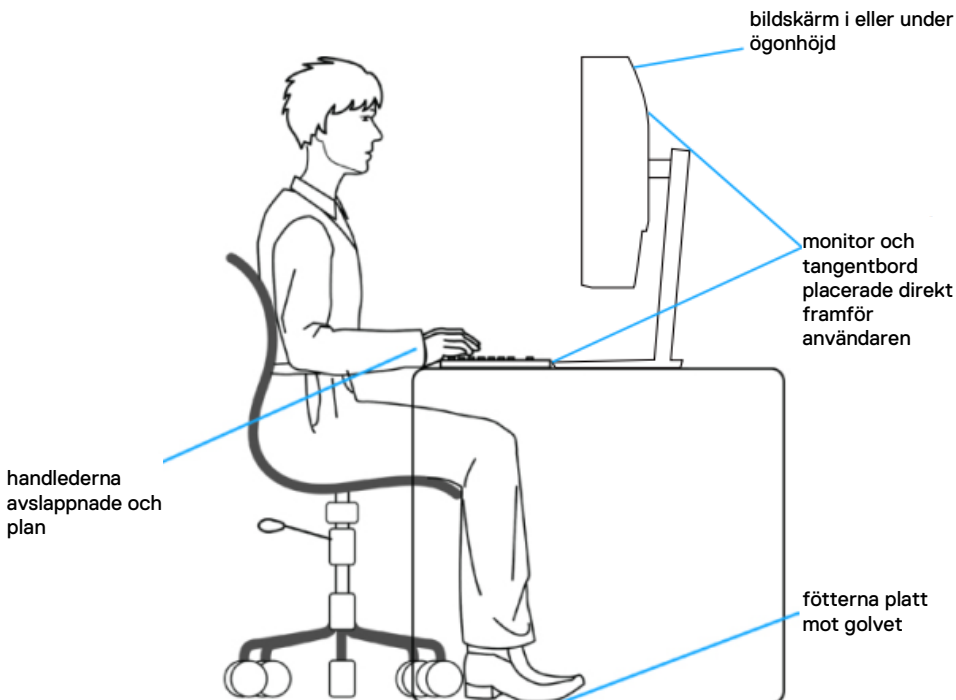
## Ergonomi

- △ **FÖRSIKTIGHET: Felaktig eller långvarig användning av tangentbordet kan leda till personskador.**
- △ **FÖRSIKTIGHET: Att titta på skärmen under längre perioder kan leda till ansträngda ögon.**

För komfort och effektivitet, följ följande riktlinjer när du ställer in och använder datorns arbetsstation:

- Placera din dator så att monitorn och tangentbordet är direkt framför dig medan du arbetar. Specialhyllor finns kommersiellt tillgängliga för att hjälpa dig att placera tangentbordet korrekt.
- För att minska risken för ansträngda ögon och värk i nacke, arm, rygg och axlar när du använder monitorn under långa perioder rekommenderar vi att du:
  1. Ställ in avståndet till skärmen till mellan 20 och 28 tum (50 – 70 cm) från dina ögon.
  2. Blinka ofta för att fukta ögonen eller fukta ögonen med vatten efter långvarig användning av monitorn.
  3. Ta regelbundna och frekventa pauser i 20 minuter varannan timme.
  4. Titta bort från din skärm och titta på ett avlägset föremål 6 meter bort i minst 20 sekunder under pauserna.
  5. Utför stretching för att lindra spänningar i nacke, arm, rygg och axlar under pauserna.
    - Se till att skärmen är i ögonhöjd eller något lägre när du sitter framför skärmen.
    - Justera skärmens lutning, dess kontrast och ljusstyrka.
    - Justera den omgivande belysningen runt dig (t.ex. taklampor, skrivbordslampor och gardiner eller persienner på närliggande fönster) för att minimera reflektioner och bländning på skärmen.
    - Använd en stol som ger bra stöd för ryggen.
    - Håll underarmarna horisontella med handlederna i ett neutralt, bekvämt läge när du använder tangentbordet eller musen.
    - Lämna alltid utrymme för att vila händerna när du använder tangentbordet eller musen.
    - Låt dina överarmar vila naturligt på båda sidor.
    - Se till att dina fötter vilar platt mot golvet.

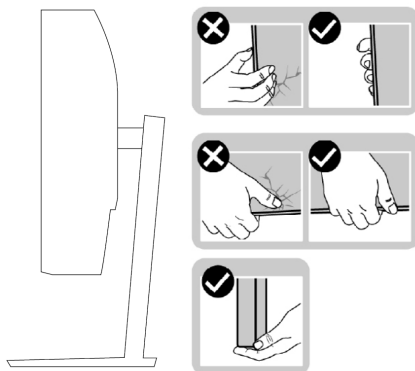
- När du sitter, se till att benens vikt ligger på dina fötter och inte på den främre delen av din sits. Justera stolens höjd eller använd ett fotstöd om det behövs för att bibehålla en korrekt hållning.
- Variera dina arbetsaktiviteter. Försök att organisera ditt arbete så att du inte behöver sitta och arbeta under längre perioder. Försök att stå eller stå upp och gå runt med jämna mellanrum.
- Håll området under skrivbordet fritt från hinder och kablar eller nätsladdar som kan störa en bekväm sittplats eller utgöra en potentiell risk för att snubbla.



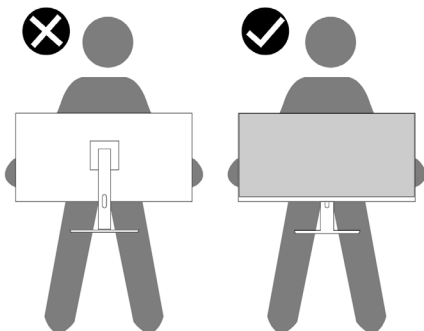
## Hantera och flytta din skärm

Följ riktlinjerna nedan för att säkerställa att monitorn hanteras säkert när du lyfter eller flyttar den:

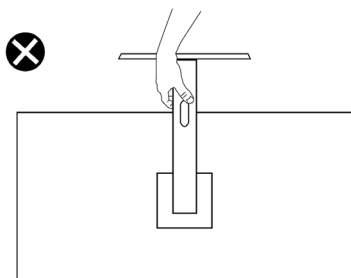
- Stäng av datorn och monitorn innan du flyttar eller lyfter den.
- Koppla bort alla kablar från monitorn.
- Placera monitorn i originalförpackningen tillsammans med originalförpackningsmaterialet.
- Håll i den nedre kanten och sidan av monitorn utan att applicera för stort tryck när du lyfter eller flyttar monitorn.



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



- Undvik plötsliga stötar eller vibrationer när du transporterar monitorn.
- När du lyfter eller flyttar monitorn ska du inte vända monitorn upp och ner medan du håller i stativfoten eller stativhållaren. Detta kan leda till oavsiktlig skada på monitorn eller orsaka personsador.



## Riktlinjer för underhåll

### Rengöra din monitor

-  **WARNING:** Dra ut monitorns strömkabel från eluttaget innan du rengör monitorn.
-  **FÖRSIKTIGHET:** Läs och följ [Säkerhetsanvisningar](#) innan du rengör monitorn.

För bästa praxis, följ dessa instruktioner när du packar upp, rengör eller hanterar din monitor:

- För att rengöra skärmen, fukta en mjuk och ren trasa med vatten. Använd om möjligt en speciell skärmrengöringsduk eller lösning som är lämplig för den antistatiska beläggningen. Använd inte bensen, thinner, ammoniak, slipande rengöringsmedel eller tryckluft.
- Använd en fuktig trasa för att rengöra monitorn. Undvik att använda tvättmedel av något slag, eftersom vissa tvättmedel lämnar en mjölkliknande film på monitorn.
- Om du lägger märke till ett vitt pulver när du packar upp monitorn, torka av den med en trasa.
- Hantera din monitor försiktigt eftersom det svartfärgade höljet kan repas.
- För att bibehålla den bästa bildkvaliteten på din monitor, använd en dynamiskt föränderlig skärmsläckare och stäng av monitorn när den inte används.

# Ställa in monitorn

---

## Ansluta stativet

 **OBS: Stativet är inte monterat när monitorn levereras från fabriken.**

Så här monterar du monitorstativet:

1. Anslut stativstaget till stativfoten, skjut in stativstaget på stativfoten tills det klickar på plats.

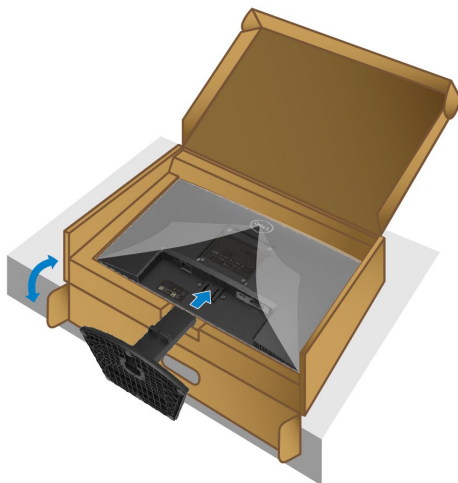


2. Öppna monitorns skärmskydd.

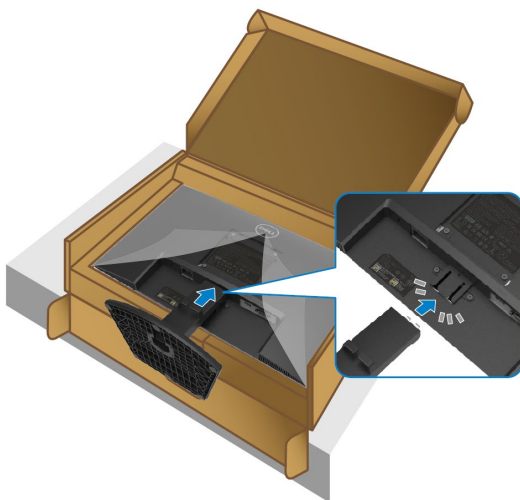




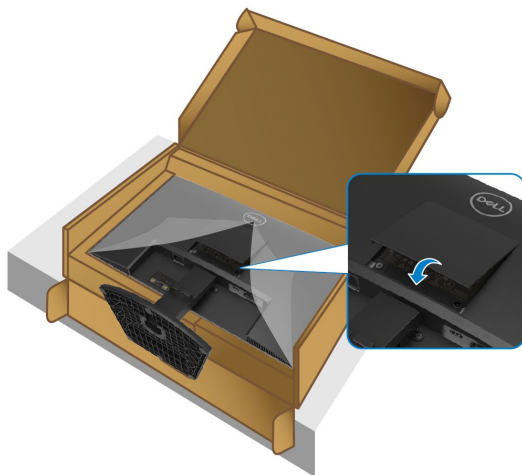
3. Rikta in stativstaget med spåren på monitorns baksida.



4. Skjut in stativet tills det klickar på plats.



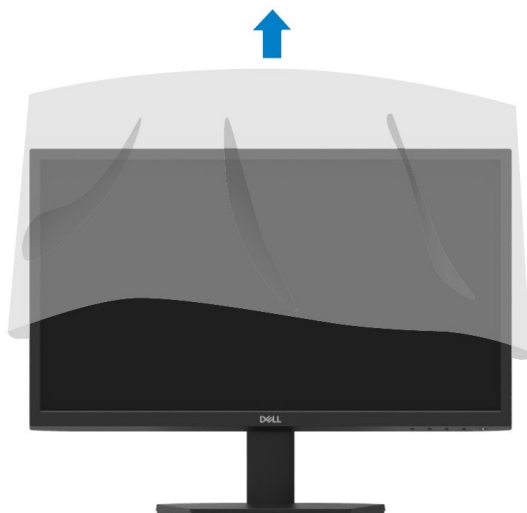
5. Montera VESA-skyddet.



6. Håll i stativet och lyft försiktigt monitorn och placera den sedan på en plan yta.



7. Lyft av skyddshöljet från monitorn.



## Ansluta din monitor



**WARNING:** Innan du börjar med någon av procedurerna i detta avsnitt, följ [Säkerhetsanvisningarna](#).

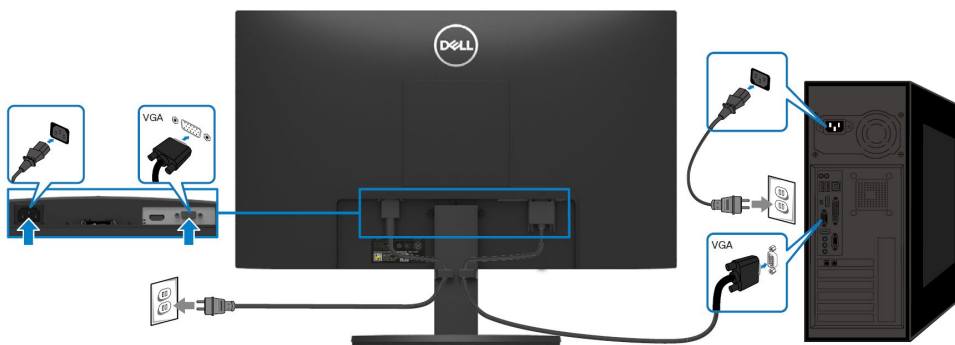


**OBS:** Anslut inte alla kablar till datorn samtidigt. Vi rekommenderar att du drar kablarna genom kabelhanteringsfacket innan du ansluter dem till monitorn.

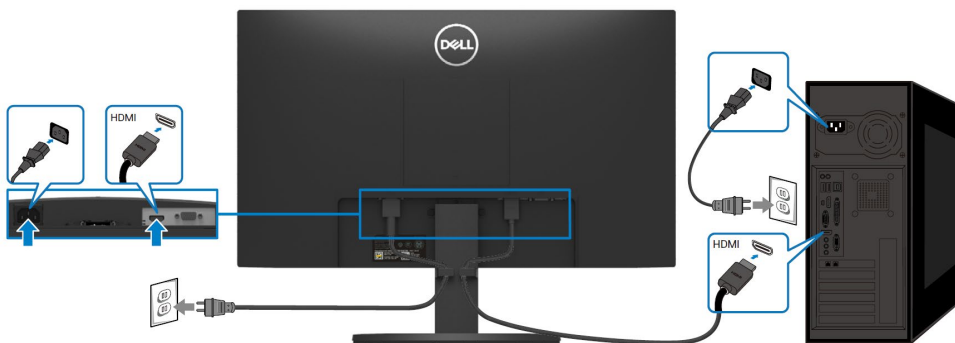
Att ansluta monitorn till din dator:

1. Stäng av datorn och koppla från strömkabeln.
2. Anslut VGA- eller HDMI-kabel från din monitor till datorn.

## Ansluter VGA-kabel

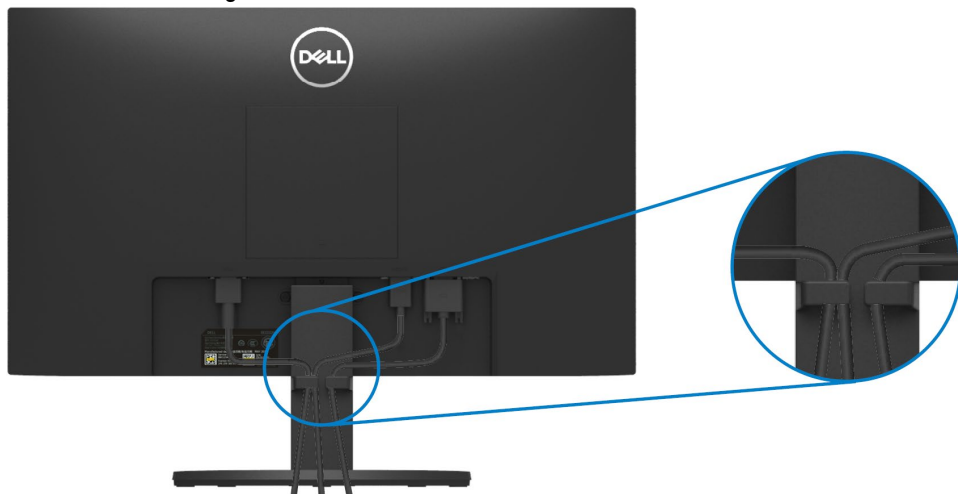


## Ansluter HDMI-kabel




## Organisera kablar

Använd kabelhanteringsfacket för att dra kablarna som är anslutna till din bildskärm.



## Ta bort monitorns stativ

 **OBS:** För att förhindra repor på skärmen när du tar bort stativet, se till att monitorn är placerad på en mjuk och ren yta.

Så här tar du bort stativet:

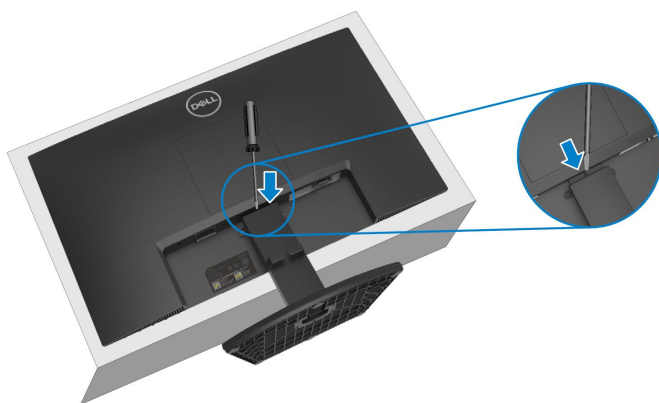
1. Placera monitorn på en mjuk trasa eller kudde på skrivbordet.



2. Luta stativet nedåt för att komma åt frigörningsknappen.



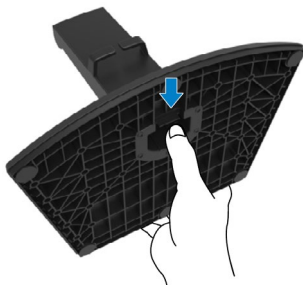
3. Tryck på frigöringsknappen med en lång skruvmejsel.



4. Dra ut stativet samtidigt som frigöringsknappen hålls intryckt.



5. Tryck ner snabbspärrhaken längst ner på basen för att separera basen från stativstaget.

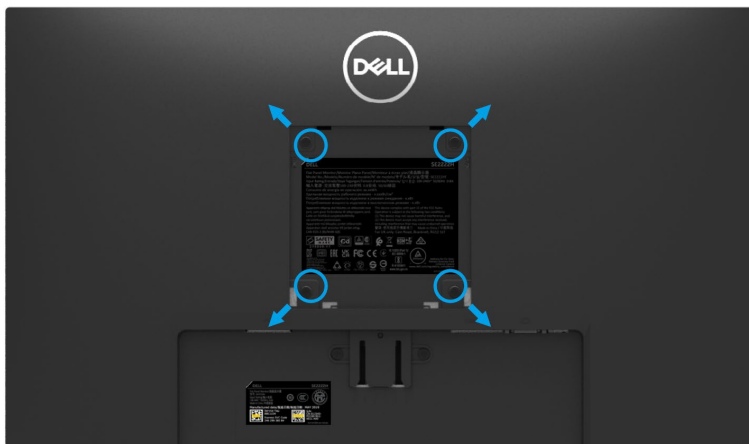


**Så här tar du bort VESA-kåpan:**

Tryck på gropen på VESA-kåpan för att frigöra den från baksidan av skärmen.



## Väggmontering (Tillval)



(Skruvdimension: M4 x 10 mm).

Se instruktionerna som medföljer den VESA-kompatibla väggmonteringsatsen.

1. Placera monitorn på en mjuk duk eller kudde på en stabil, plan yta
2. Ta bort stativet. (Se [Ta bort monitorns stativ](#))
3. Använd en Phillips-skruvmejsel för att ta bort de fyra skruvarna som håller plasthöljet.
4. Montera monteringsfästet från väggmonteringsatsen på monitorn.
5. Montera monitorn på väggen. Mer information finns i dokumentationen som medföljer väggmonteringsatsen.




**OBS: Endast för användning med UL-, CSA- och GS-listade väggmonteringsfästen med minsta vikt eller bärande kapacitet på 9,12 kg.**



# Använda din monitor

---

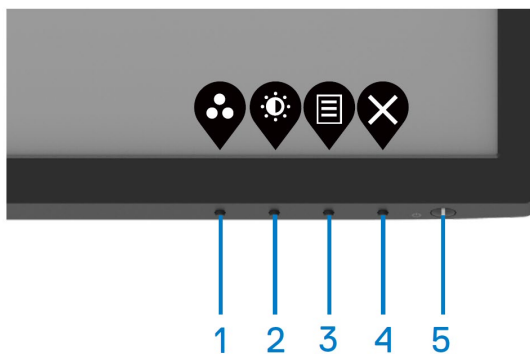
## Slå på monitorn

Tryck på -knappen för att slå på monitorn.








## Använda frontpanelens kontroller

Använd kontrollknapparna längst ner på skärmen för att justera bilden som visas.



Följande tabell beskriver kontrollknapparna:

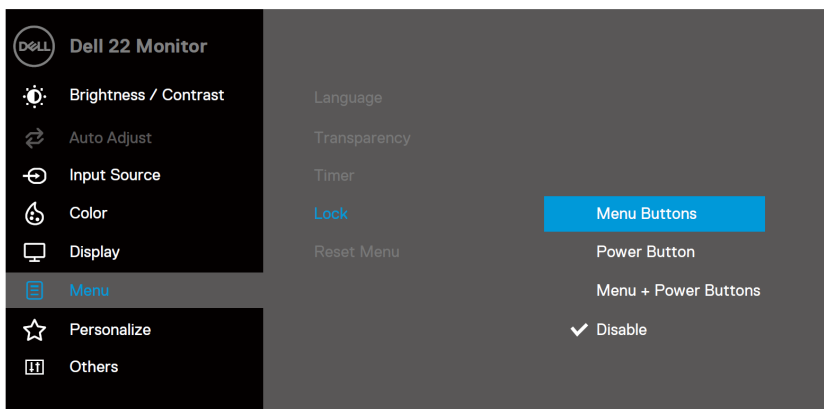
Kontrollknappar	Beskrivning
1  Förinställt läge	Använd den här knappen för att välja från en lista med förinställda lägen.
2  Ljusstyrka/kontrast	För direkt åtkomst till menyn Ljusstyrka och kontrast.
3  Meny	För att starta OSD-menyn eller för att komma till listan över objekt/val för ett menyalternativ. För mer information, se <a href="#">Öppna OSD-menyn</a> .
4  Avsluta	För att avsluta eller återgå till OSD-huvudmenyn.
5  Strömbrytare (med strömstatuslampa)	För att sätta på eller stänga av monitorn. Fast vitt ljus indikerar att monitorn är påslagen och fungerar normalt. Blinkande vitt ljus indikerar att monitorn är i vänteläge.

## Använda OSD-låsfunktionen

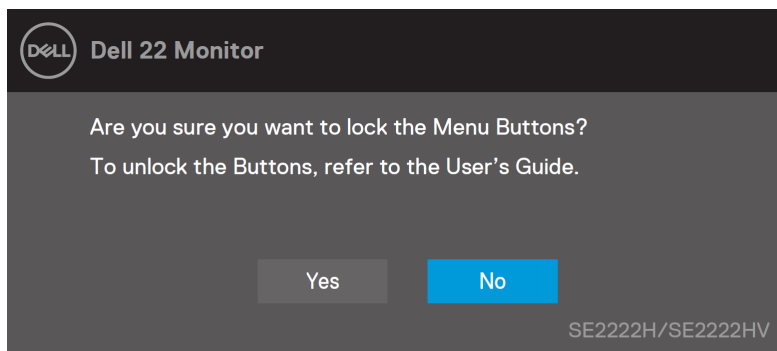
Du kan låsa kontrollknapparna på frontpanelen för att förhindra åtkomst till OSD-menyn och/eller strömbrytaren.


### Använd Låsmenyn för att låsa knappen/knapparna.

1. Välj något av följande alternativ.

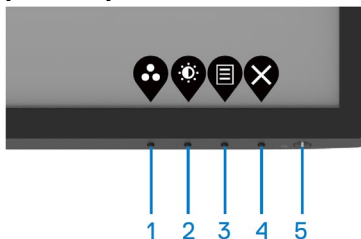


2. Följande meddelande visas.

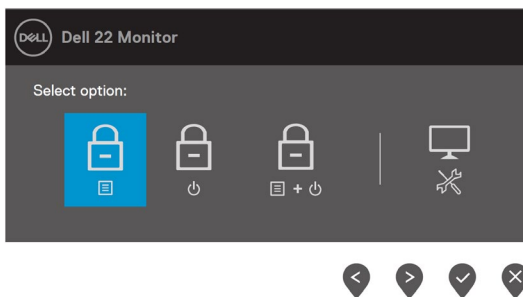


3. Välj Ja för att låsa knapparna. När du är låst kommer en tryckning på valfri kontrollknapp att visa låsikonen .





Använd kontrollknappen på frontpanelen för att låsa knappen/knapparna.



1. Håll knapp 4 intryckt i fyra sekunder, en meny visas på skärmen.

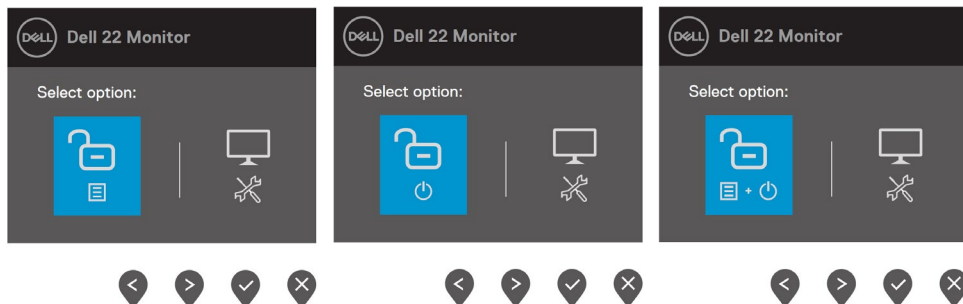






2. Välj något av följande alternativ:

Alternativ	Beskrivning
1  Lås menyknappar	Använd det alternativ för att låsa OSD-menyfunktionen.
2  Lås strömbrytare	Använd det här alternativet för att låsa strömbrytaren.
3  Lås meny och strömbrytare	Använd det här alternativet för att låsa OSD-menyn och strömbrytaren.
4  Inbyggd diagnostik	Använd det här alternativet för att köra den inbyggda diagnostiken, se <a href="#">Inbyggd diagnostik</a> .

## För att låsa upp knappen/knapparna.

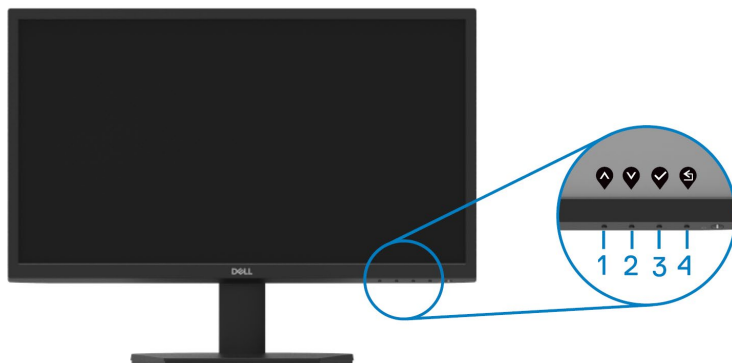
Håll **Knapp 4** intryckt i fyra sekunder tills en meny visas på skärmen. Följande tabell beskriver alternativen för att låsa upp knapparna på frontpanelen.







Alternativ	Beskrivning
1  Lås upp menyknappar	Använd det här alternativet för att låsa upp OSD-menyfunktionen.
2  Lås upp strömbrytare	Använd det här alternativet för att låsa upp strömbrytaren..
3  Lås upp meny och strömbrytare	Använd det här alternativet för att låsa upp OSD-menyn och strömbrytaren.
4  Inbyggd diagnostik	Använd det här alternativet för att köra den inbyggda diagnostiken, se <a href="#">Inbyggd diagnostik</a> .

## OSD-kontroller


Använd knapparna på bildskärmens nedre kant för att justera bildinställningarna.




Kontrollknappar	Beskrivning
1  Upp	Använd Upp-knappen för att öka värden eller flytta upp i menyn.
2  Ner	Använd Ner-knappen för att minska värden eller flytta ner i menyn.
3  OK	Använd OK-knappen för att bekräfta ditt val i en meny.
4  Bakåt	Använd Bakåt-knappen för att gå tillbaka till föregående meny.

# Använda On-Sceen Display (OSD)-menyn

## Komma åt OSD-menyn

 **OBS: Alla ändringar du gör sparas automatiskt när du går till en annan meny, stänger OSD-menyn eller väntar på att OSD-menyn stängs automatiskt.**










1. Tryck på -knappen för att visa OSD-huvudmenyn.

## Huvudmeny för SE2222H










## Huvudmeny för SE2222HV


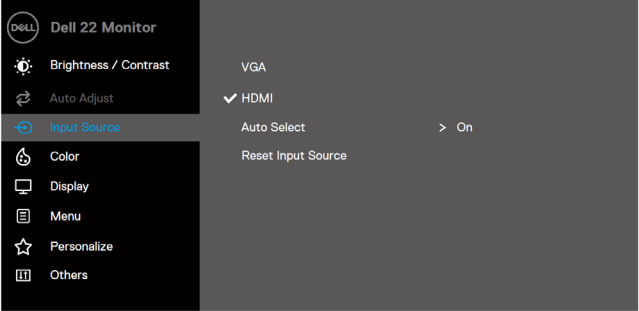





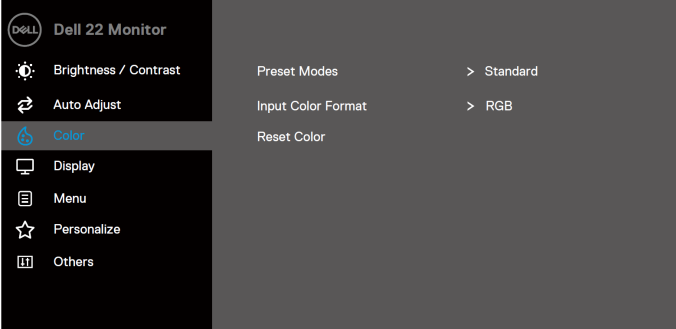






2. Tryck på  och -knapparna för att växla mellan inställningsalternativen. När du flyttar från en ikon till en annan markeras alternativets namn.
3. Tryck på -knappen en gång för att aktivera det markerade alternativet.
4. Tryck på  och -knappen för att välja önskad parameter.
5. Tryck på  och använd sedan  och  enligt indikatorerna på menyn för att göra dina ändringar.
6. Välj -knappen för att återgå till huvudmenyn.

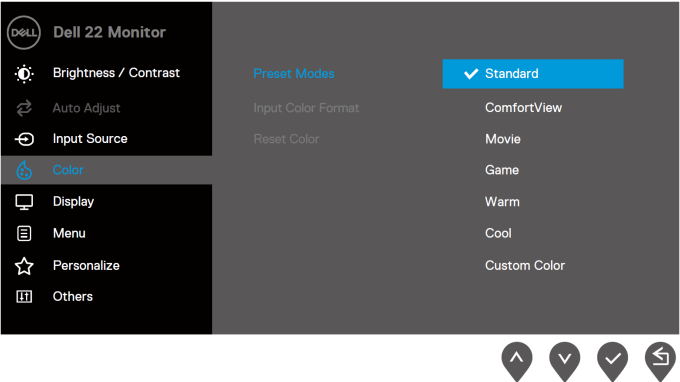
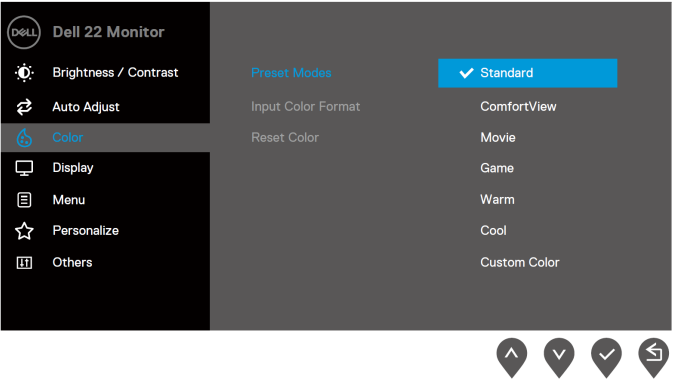


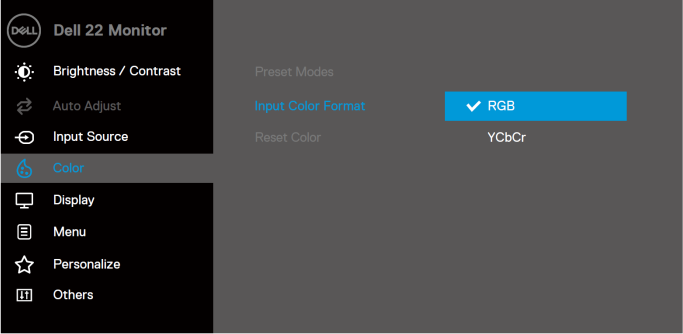
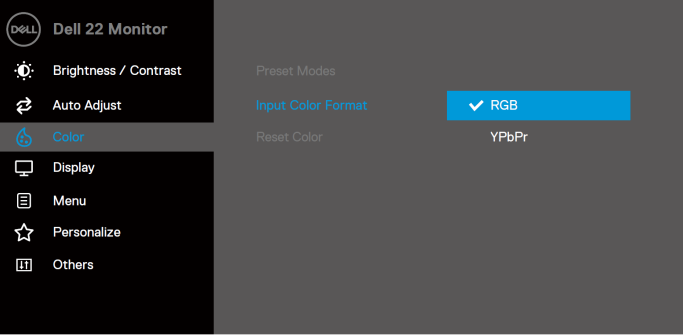




Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	<b>Ljusstyrka/kontrast</b>	<p>Använd det här alternativet för att aktivera justering av ljusstyrka/kontrast. SE2222H</p>  <p>SE2222HV</p> 
	<b>Ljusstyrka</b>	<p>Ljusstyrka justerar bakgrundsbelysningens luminans.</p> <p>Tryck på  -knappen för att öka ljusstyrkan och tryck på  -knappen för att minska ljusstyrkan (min. 0; max. 100).</p>
	<b>Kontrast</b>	<p>Justera först ljusstyrkan och justera kontrasten endast om ytterligare justering är nödvändig.</p> <p>Tryck på  -knappen för att öka kontrasten och tryck på  -knappen för att minska kontrasten (min. 0; max. 100). Kontrastfunktionen justerar gradskillnaden mellan mörker och ljus på skärmen.</p>






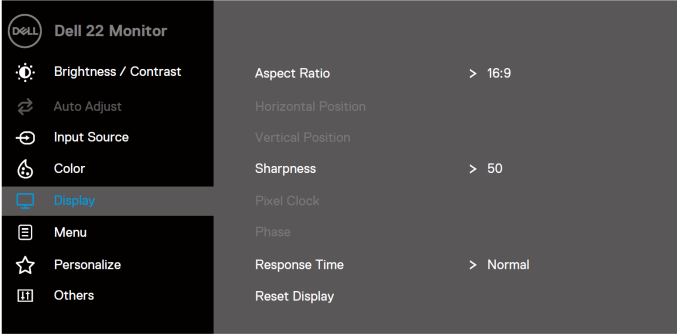
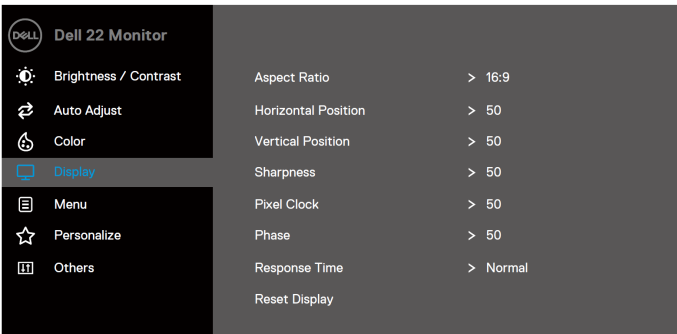
Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	<b>Automatisk justering</b>	<p>Använd det här alternativet för att aktivera automatisk inställning och justera menyn.</p> <p>SE2222H</p>  <p>SE2222HV</p>  <p>Följande dialogruta visas på en svart skärm när monitorn själv anpassar sig till den aktuella ingången:</p> <div data-bbox="408 1053 985 1141" style="background-color: #333; color: white; padding: 10px; text-align: center;"> <p>Auto Adjustment in Progress...</p> </div> <p>Autojustering gör att monitorn själv kan anpassa sig till den inkommande videosignalen. Efter att du har använt Autojustering kan du justera skärmen ytterligare med hjälp av kontrollerna Pixel Klocka (Grov)- och Phase (Fin)-kontrollerna under visning.</p> <p><b>OBS: Autojustering sker inte om du trycker på knappen när det inte finns några aktiva videoingångssignaler eller anslutna kablar.</b></p> <p><b>Det här alternativet är endast tillgängligt när du använder VGA-ingången.</b></p>









Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	<b>Ingångskälla</b>	<p>Använd menyn Ingångskälla för att växla mellan de olika videosignalerna som kan vara anslutna till din bildskärm (endast SE2222H).</p> 
	<b>VGA</b>	Skjut på  för att välja VGA-ingångskälla när du använder VGA-kontakt.
	<b>HDMI</b>	Skjut på  för att välja HDMI-ingångskälla när du använder HDMI-kontakt.
	<b>Automatiskt val</b>	Välj Automatiskt val för att söka efter tillgängliga insignaler.
	<b>Återställ inmatningskälla</b>	Välj det här alternativet för att återställa standardingångskällan.
	<b>Färg</b>	<p>Använd färg för att justera färginställningsläget. SE2222H</p> 

Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
		<p>SE2222HV</p>  <p style="text-align: right;">     </p>
	<p><b>Förinställt läge</b></p>	<p>När du väljer Förinställda lägen kan du välja <b>Standard</b>, <b>ComfortView</b>, <b>Film</b>, <b>Spel</b>, <b>Värma</b>, <b>Kall</b>, eller <b>Anpassad färg</b> från listan.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Standard:</b> Ladda bildskärmens standardfärginställningar. Detta är standardinställningsläget.</li> <li>• <b>ComfortView:</b> Minska nivån av blått ljus som sänds ut från skärmen för att göra det bekvämare för dina ögon. <b>OBS:</b> För att minska risken för ansträngda ögon och värk i nacke, arm, rygg och axlar när du använder monitorn under långa perioder rekommenderar vi att du: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ställ in skärmen på ca 20 ~ 28 tum (50~70 cm) från dina ögon.</li> <li>- Blinka ofta för att fukta eller smörja dina ögon.</li> <li>- Ta regelbundna pauser på 20 minuter varannan timme.</li> <li>- Titta bort från din skärm och titta på ett avlägset föremål 6 meter bort i minst 20 sekunder under pauserna.</li> <li>- Utför stretching för att lindra spänningar i nacke, arm, rygg och axlar under pauserna.</li> </ul> </li> <li>• <b>Film:</b> Ladda färginställningar som är perfekta för filmer.</li> <li>• <b>Spel:</b> Ladda färginställningar som är perfekta för de flesta spel.</li> <li>• <b>Varm:</b> Öka färgtemperaturen. Skärmen verkar varmare med en röd/gul färgton.</li> <li>• <b>Kall:</b> Sänk färgtemperaturen. Skärmen verkar kallare med en blå färgton.</li> <li>• <b>Anpassad färg:</b> Låter dig manuellt justera färginställningarna.</li> </ul> <p>Tryck på  och -knapparna för att justera de tre färgerna (R, G, B) och skapa ditt eget förinställda färg läge.</p>


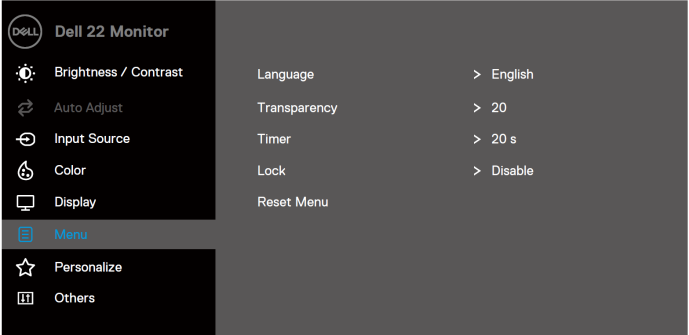
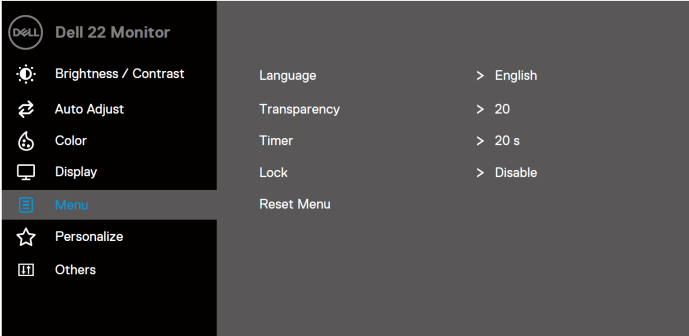




Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
		<p><b>SE2222H</b></p>  <p><b>SE2222HV</b></p> 

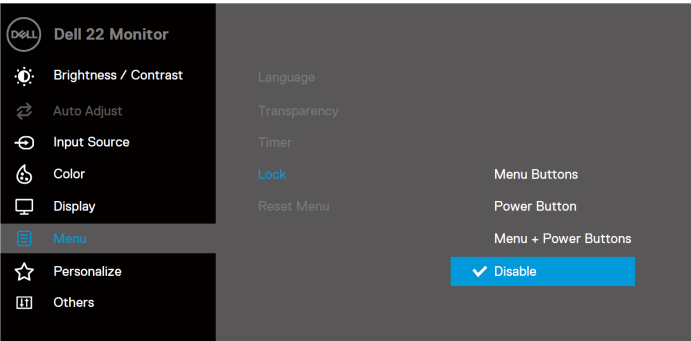
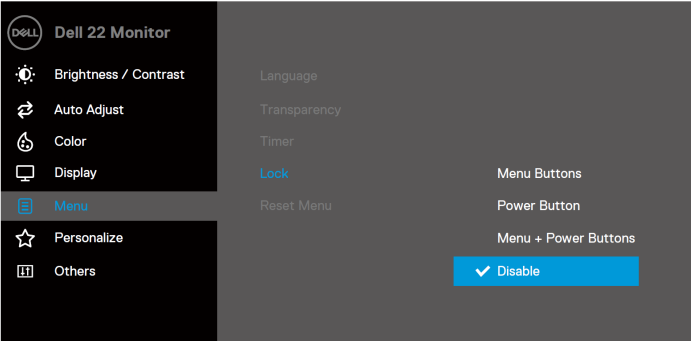

Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	<p><b>Ingångsfärgformat:</b></p>	<p>Låter dig ställa in videoinmatningsläget till:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>RGB:</b> Välj det här alternativet om din bildskärm är ansluten till en dator eller en mediaspelare som stöder RGB-utdata.</li> <li>• <b>YCbCr/YPbPr*:</b> Välj det här alternativet om din mediaspelare endast stöder YCbCr/YPbPr-utdata.</li> </ul> <p>SE2222H</p>  <p>SE2222HV</p>  <p>*När VGA-ingång har valts.</p>
	<p><b>Nyans</b></p>	<p>Denna funktion kan skifta videobildens färg till grön eller lila. Detta används för att justera önskad hudfärg.</p> <p>Använd  eller  för att justera nyansen från 0 till 100.</p> <p>Tryck på  för att öka videobildens gröna nyans.</p> <p>Tryck på  för att minska videobildens lila nyans.</p> <p><b>OBS: Nyansjustering är endast tillgänglig när du väljer Film- eller Spel-förinställningsläge.</b></p>

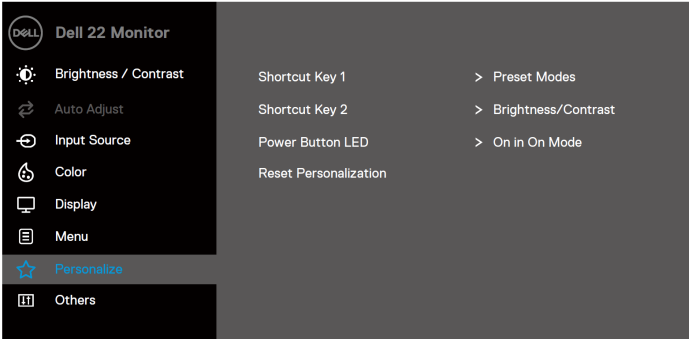
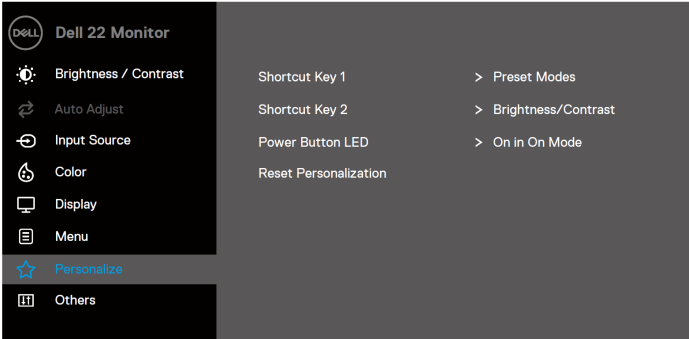
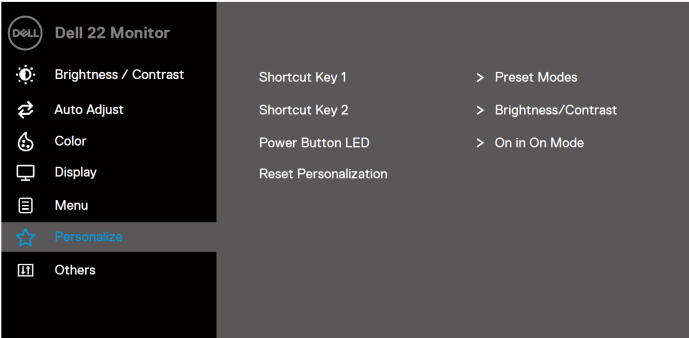
Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	<b>Mättnad</b>	<p>Denna funktion kan justera videobildens färg mättnad.</p> <p>Använd  eller  för att justera mättnaden från 0 till 100.</p> <p>Tryck på  öka videobildens färgstarka utseende.</p> <p>Tryck på  minska videobildens färgstarka utseende.</p> <p><b>OBS: Mättnadssjustering är endast tillgänglig när du väljer Film- eller Spel-förinställningsläge.</b></p>
	<b>Återställ färg</b>  <b>Bildskärm</b>	<p>Återställ skärmens färginställningar till fabriksinställningarna.</p> <p>Använd skärmen för att justera bilden.</p> <p>SE2222H</p>  <p>SE2222HV</p> 


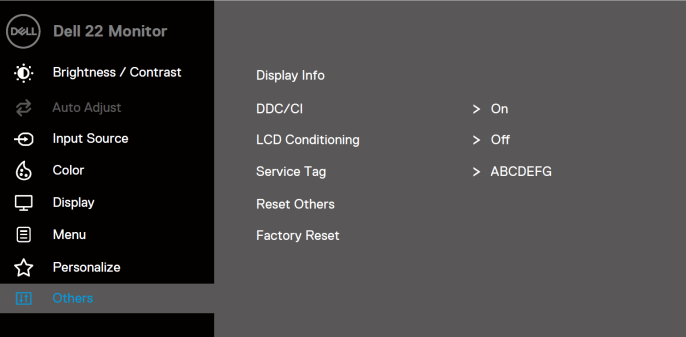
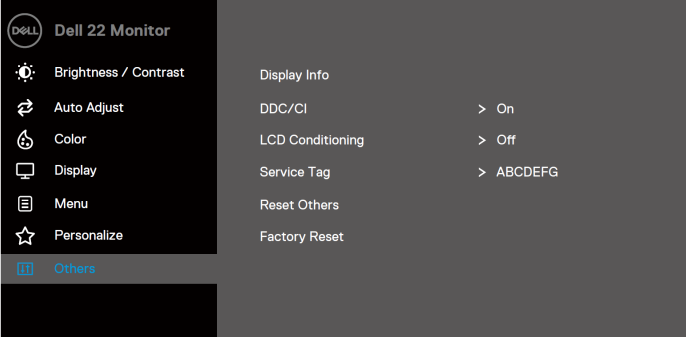
Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	<b>Bildformat</b>	Justera bildförhållandet till 16:9 eller 4:3.
	<b>Horisontell position (endast VGA-ingång)</b>	Använd  eller  för att flytta bilden åt vänster och höger. Minimum är "0" (-). Maximum är "100" (+).
	<b>Vertikal position (endast VGA-ingång)</b>	Använd  eller  för att flytta bilden upp och ner. Minimum är "0" (-). Maximum är "100" (+).
	<b>Skärpa</b>	Denna funktion kan göra att bilden ser skarpare eller mjukare ut. Använd  eller  för att justera skärpa från 0 till 100.
	<b>Pixel Klocka (endast VGA-ingång)</b>	Pixel Klocka-funktionen gör att du kan justera bildkvaliteten på din skärm efter dina önskemål. Använd  eller  -knapparna för att justera för bästa bildkvalitet.
	<b>Fas (endast VGA-ingång)</b>	Om tillfredsställande resultat inte uppnås med hjälp av fasjusteringen, använd Pixel Klocka (grov) justering och använd sedan Fas (fin) igen.
	<b>Svarstid</b>	Låter dig välja mellan Normal (12 ms) eller Snabb (8 ms).
	<b>Återställ bildskärm</b>	Välj det här alternativet för att återställa bildskärmens standardinställningar.

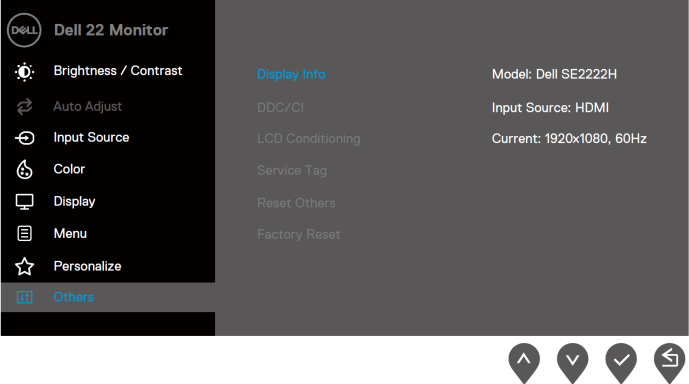
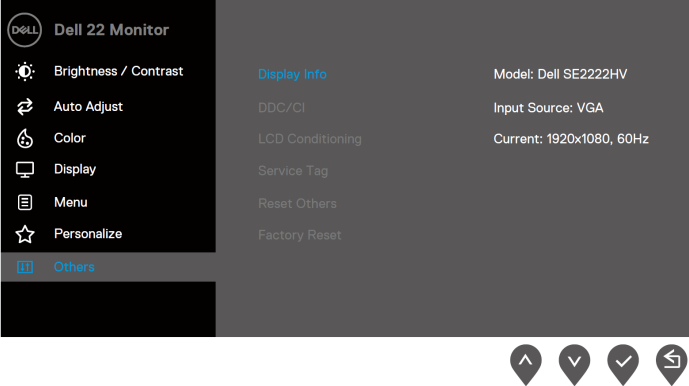


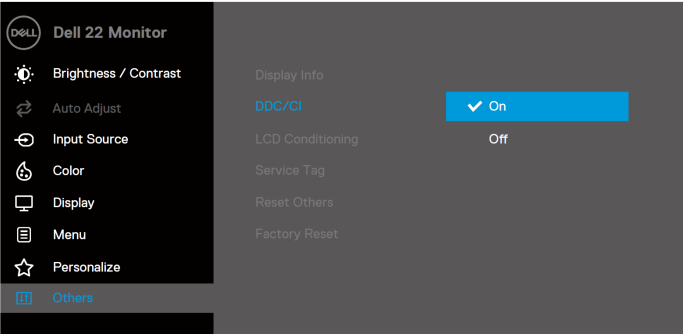
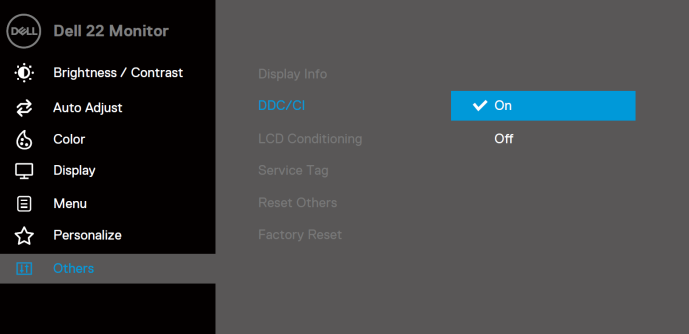
Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	<b>Meny</b>	<p>Välj det här alternativet för att justera OSD-inställningarna, till exempel OSD-språk, hur lång tid menyn förblir på skärmen och så vidare.</p> <p><b>SE2222H</b></p>  <p><b>SE2222HV</b></p> 
	<b>Språk</b>	<p>Språkalternativ ställer in OSD-skärmen till ett av de åtta språken: Engelska, spanska, franska, tyska, brasilianska portugisiska, ryska, förenklad kinesiska eller japanska.</p>
	<b>Genomskinlighet</b>	<p>Välj det här alternativet för att ändra menyens genomskinlighet genom att trycka på  eller -knapparna från 0 till 100.</p>
	<b>Timer</b>	<p>OSD-hålltid: ställer in tidslängden som OSD förblir aktiv efter den senaste gången du tryckte på en knapp.</p> <p>Använd  eller  för att justera skjutreglaget i steg om 1 sekund, från 5 till 60 sekunder.</p>

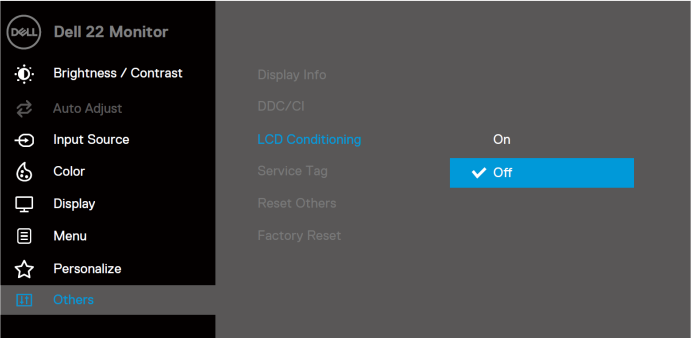
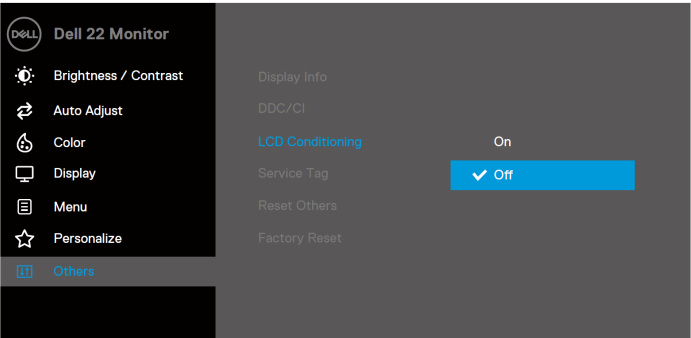
Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	Lås	<p>Med kontrollknapparna på monitorn låsta kan du hindra människor från att komma åt kontrollerna. Det förhindrar också oavsiktlig aktivering när det finns flera bildskärmar sida vid sida.</p> <p>SE2222H</p>  <p>SE2222HV</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Menyknappar:</b> Alla meny-/funktionsknappar (utom strömbrytaren) är låsta och är inte tillgängliga för användaren.</li> <li>• <b>Strömbrytare:</b> Endast strömbrytaren är låst och är inte tillgänglig för användaren.</li> <li>• <b>Meny + Strömbrytare:</b> Både meny- och funktionsknapparna och strömbrytaren är låsta och är inte tillgängliga för användaren.</li> </ul> <p>Standardinställningen är <b>Inaktivera</b>.</p> <p><b>OBS: För att låsa upp knapparna, tryck och håll ned -tangenter på skärmen i 4 sekunder.</b></p>
	Återställ meny	Återställ alla OSD-inställningar till förinställda fabriksvärden.

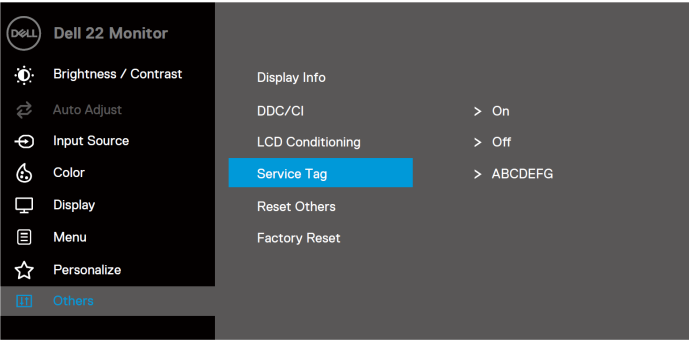
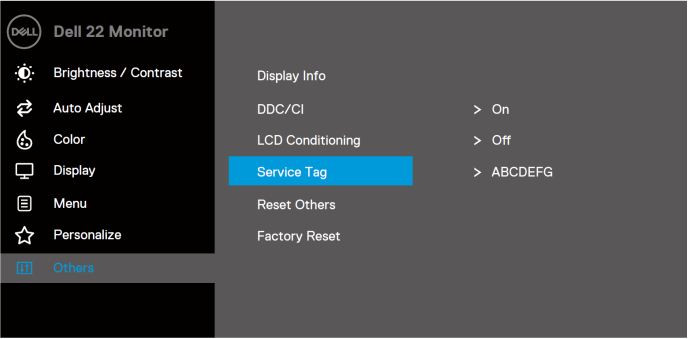
Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	<b>Anpassa</b>	<p>Låter dig välja en funktion från Snabbtangent 1, Snabbtangent 2, LED-strömbrytare eller Återställ anpassning, Förinställda lägen eller Ljusstyrka/Kontrast och ställa in den som en Snabbtangent.</p> <p>SE2222H</p>  <p>SE2222HV</p> 
	<b>Snabbtangent 1</b>	<p>Låter dig välja något av följande: Förinställda lägen, Ljusstyrka/Kontrast, Autojustering, Ingångskälla (endast SE2222H), Bildförhållande för att ställa in Snabbtangent 1.</p>
	<b>Snabbtangent 2</b>	<p>Låter dig välja något av följande: Förinställda lägen, Ljusstyrka/Kontrast, Autojustering, Ingångskälla (endast SE2222H), Bildförhållande för att ställa in Snabbtangent 2.</p>
	<b>LED-strömbrytare</b>	<p>Låter dig ställa strömbrytarens LED-indikator På eller Av i På-läge för att spara energi.</p>
	<b>Återställ anpassning</b>	<p>Låter dig återställa snabbtangent till standardinställningen.</p>

Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	<b>Annat</b>	<p><b>SE2222H</b></p>  <p><b>SE2222HV</b></p> 

Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	<p><b>Bildskärmsinfo</b></p>	<p>Tryck för att visa information om bildskärmen.</p> <p><b>SE2222H</b></p>  <p><b>SE2222HV</b></p> 

Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	DDC/CI	<p>Med DDC/CI (Visa datakanal/kommandogränssnitt) kan du justera bildskärmsinställningarna med hjälp av programvara på din dator. Välj Av för att stänga av den här funktionen. Aktivera den här funktionen för bästa användarupplevelse och optimal prestanda för din skärm.</p> <p>SE2222H</p>  <p>SE2222HV</p> 

Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	<p><b>LCD Konditionerin g</b></p>	<p>Hjälper till att minska mindre fall av bildinbränning. Beroende på graden av bildinbränning kan det ta lite tid för programmet att köras. För att börja LCD-konditionering, välj På.</p> <p>SE2222H</p>  <p>SE2222HV</p> 

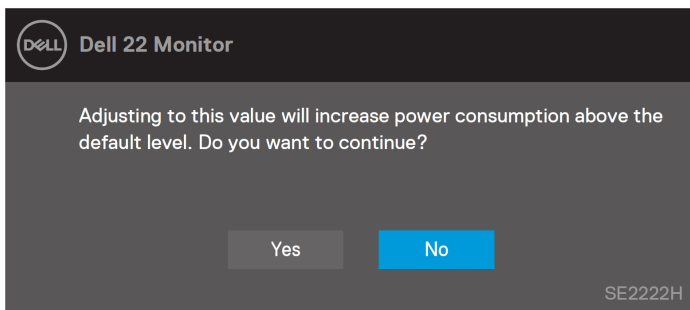
Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	<b>Servicekod</b>	<p>Visa skärmens servicekodnummer.</p> <p>SE2222H</p>  <p>SE2222HV</p> 
	<b>Återställ andra</b>	Återställ alla inställningar under inställningsmenyn <b>Övrigt</b> till fabriksinställningarna.
	<b>Fabriksåterinställning</b>	Återställ alla inställningar till fabriksinställningarna.



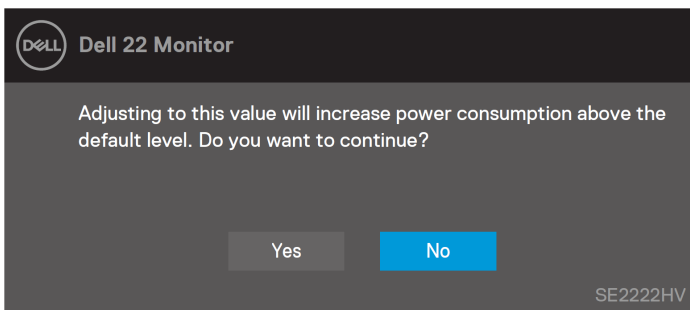
## OSD-varningsmeddelanden

Följande ruta för varningsmeddelanden gäller för ljusstyrka första gången du justerar ljusstyrkenivån över standardnivån.

### SE2222H

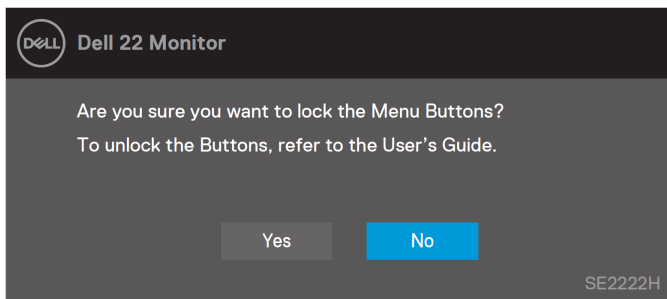


### SE2222HV

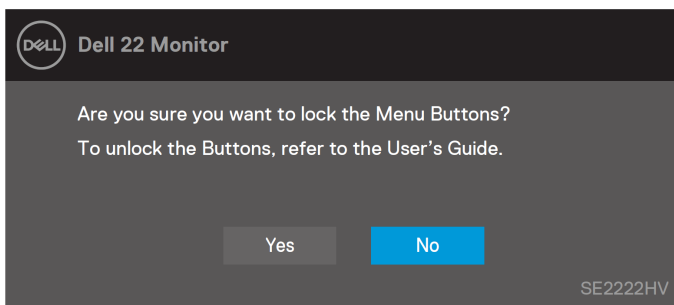


Innan låsfunktionen aktiveras visas följande meddelande.

### SE2222H



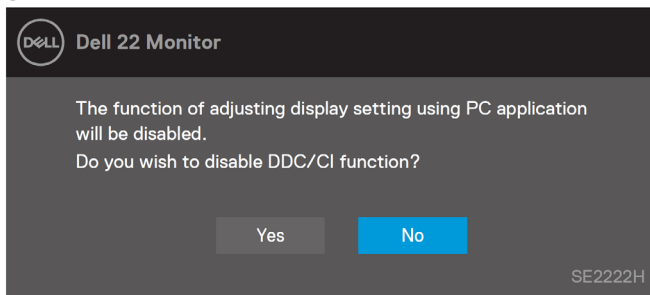
### SE2222HV



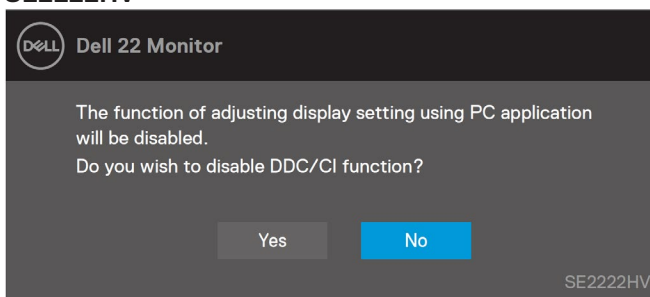
**OBS: Meddelandet kan vara något annorlunda beroende på de valda inställningarna.**

Innan DDC/CI-funktionen inaktiveras visas följande meddelande.

### SE2222H

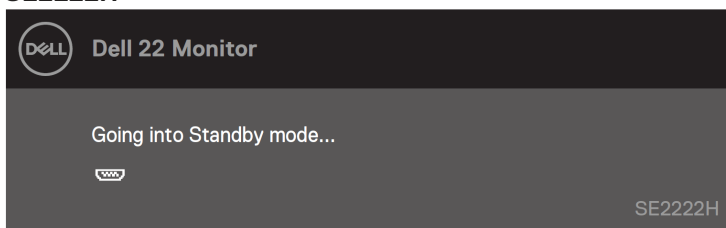


### SE2222HV

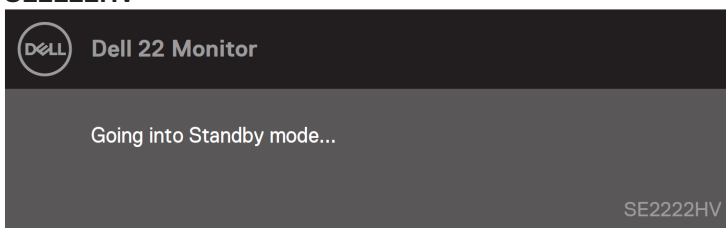


När monitorn går i vänteläge visas följande meddelande.

### SE2222H

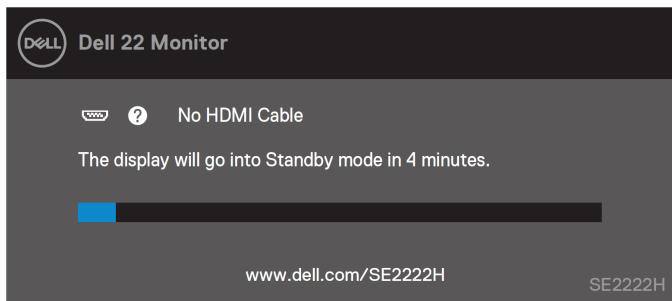


### SE2222HV

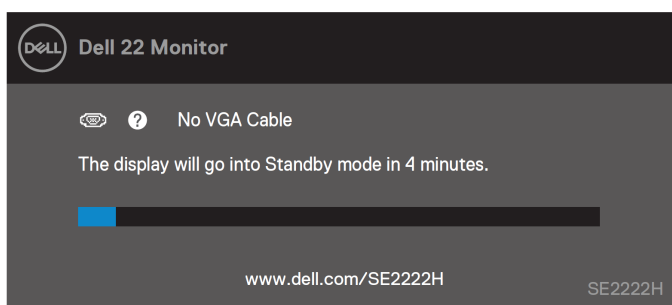


Om VGA-eller HDMI-kabel inte är ansluten visas en flytande dialogruta. Skärmen går in i vänteläge efter 4 minuter om den lämnas i detta läge.

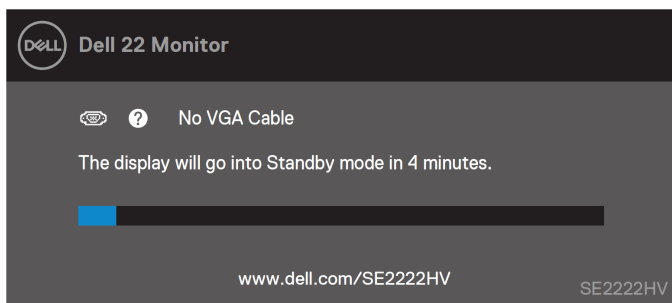
### SE2222H



### SE2222H



### SE2222HV



Ser [Felsökning](#) för mer information.

## Ställa in skärmutplösning på din monitor

### Ställ in skärmutplösningen på 1920 x 1080

För bästa prestanda ställer du in skärmutplösningen på 1920 x 1080 pixlar genom att utföra följande steg:

#### I Windows 7:

1. Högerklicka på skrivbordet och klicka på **Skärmutplösning**.
2. Klicka på rullgardinsmenyn för **Skärmutplösning** och välj 1920 x 1080.
3. Klicka på **OK**.

#### I Windows 8 eller Windows 8.1:

1. Välj skrivbordet för att växla till klassiskt skrivbord.
2. Högerklicka på skrivbordet och klicka på **Skärmutplösning**.
3. Klicka på rullgardinsmenyn för **Skärmutplösning** och välj 1920 x 1080.
4. Klicka på **OK**.

#### I Windows 10:

1. Högerklicka på skrivbordet och klicka på **Skärmutplösning**.
2. Klicka på **Avancerade skärminställningar**.
3. Klicka på rullgardinsmenyn under **Upplösning** och välj 1920 x 1080.
4. Klicka på **Tillämpa**.

Om du inte ser den rekommenderade upplösningen som ett alternativ kan du behöva uppdatera grafikdrivrutinen. Använd någon av följande metoder för att uppdatera grafikdrivrutinen:

#### Dell-dator

1. Gå till <https://www.dell.com/support>, ange din servicekod och ladda ner den senaste drivrutinen för ditt grafikkort.
2. När du har installerat drivrutinerna för ditt grafikkort försök ställa in upplösningen till 1920 x 1080 igen.



**OBS:** Om du inte kan ställa in upplösningen till 1920 x 1080, kontakta Dell för att fråga efter ett grafikkort som stöder dessa upplösningar.

## Dator som inte är från Dell

### I Windows 7:

1. Högerklicka på skrivbordet och klicka på **Anpassa**.
2. Klicka på **Ändra bildskärmsinställningar**.
3. Klicka på **Avancerade inställningar**.
4. Identifiera din grafikkortsleverantör från beskrivningen högst upp i fönstret. Till exempel NVIDIA, AMD, Intel och så vidare.
5. Se webbplatsen för grafikkortsleverantörer för uppdaterad drivrutin. Till exempel, <https://www.AMD.com> eller <https://www.NVIDIA.com>.
6. När du har installerat drivrutinerna för ditt grafikkort försök ställa in upplösningen till 1920 x 1080 igen.

### I Windows 8 eller Windows 8.1:

1. Välj skrivbordet för att växla till klassiskt skrivbord.
2. Högerklicka på skrivbordet och klicka på **Anpassa**.
3. Klicka på **Ändra bildskärmsinställningar**.
4. Klicka på **Avancerade inställningar**.
5. Identifiera din grafikkortsleverantör från beskrivningen högst upp i fönstret. Till exempel NVIDIA, AMD, Intel och så vidare.
6. Se webbplatsen för grafikkortsleverantörer för uppdaterad drivrutin. Till exempel, <https://www.AMD.com> eller <https://www.NVIDIA.com>.
7. När du har installerat drivrutinerna för ditt grafikkort försök ställa in upplösningen till 1920 x 1080 igen.

### I Windows 10:

1. Högerklicka på skrivbordet och klicka på **Visa inställningar**.
2. Klicka på **Avancerade skärminställningar**.
3. Klicka på **Visa adapteregenskaper**.
4. Identifiera din grafikkortsleverantör från beskrivningen högst upp i fönstret. Till exempel NVIDIA, AMD, Intel och så vidare.
5. Se webbplatsen för grafikkortsleverantörer för uppdaterad drivrutin. Till exempel, <https://www.AMD.com> eller <https://www.NVIDIA.com>.
6. När du har installerat drivrutinerna för ditt grafikkort försök ställa in upplösningen till 1920 x 1080 igen.

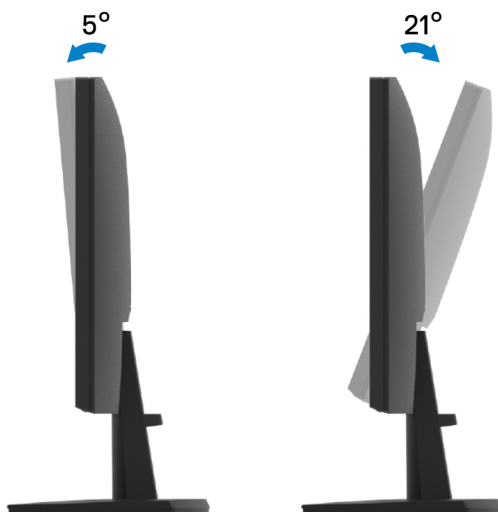


**OBS:** Om du inte kan ställa in den rekommenderade upplösningen, kontakta tillverkaren av din dator eller överväga att köpa en grafikkort som stöder videoupplösningen.

## Använda lutning

Du kan luta monitorn för den mest bekväma betraktningvinkeln.

 **OBS: Stativet är inte monterat när monitorn levereras från fabriken.**



# Felsökning



**WARNING:** Innan du börjar med någon av procedurerna i detta avsnitt, följ [Säkerhetsanvisningarna](#).

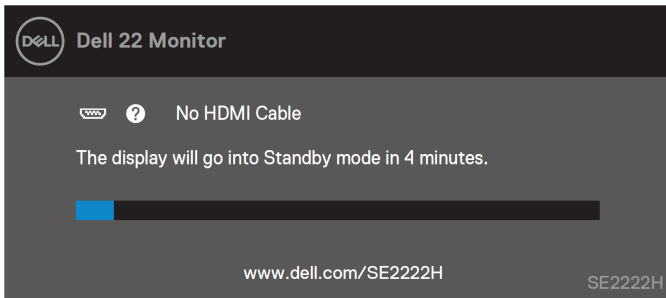
## Självtest

Din monitor har en självtestfunktion som låter dig kontrollera om din skärm fungerar korrekt. Om din monitor och dator är korrekt anslutna men skärmen förblir mörk, kör du självtestet på skärmen genom att utföra följande steg:

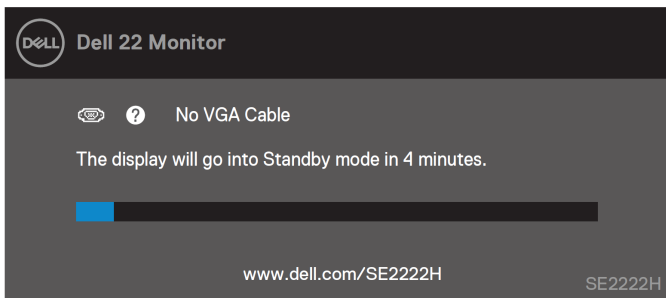
1. Stäng av både datorn och monitorn.
2. Koppla från alla videokablar från monitorn. På så sätt behöver inte datorn vara involverad.
3. Sätt på monitorn

Om monitorn fungerar korrekt upptäcker den att det inte finns någon signal och något av följande meddelande visas. I självtestläget förblir strömlampan vit.

### SE2222H

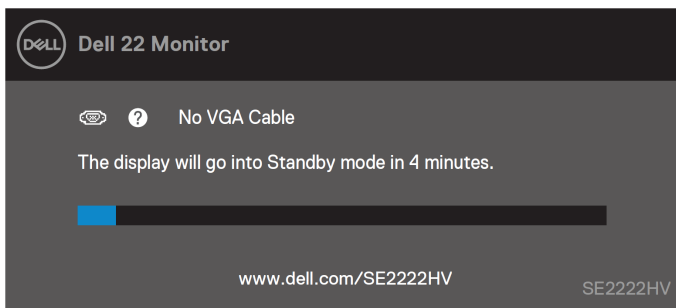


### SE2222H





## SE2222HV

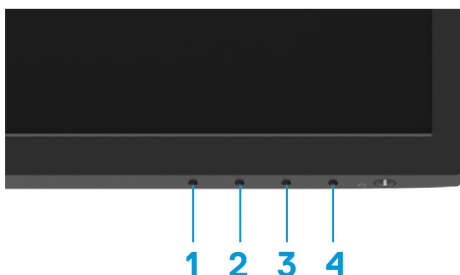


**OBS: Detta meddelande visas också vid normal användning när videokabeln är fränkopplad eller skadad.**

4. Stäng av monitorn och anslut videokabeln igen. Slå sedan på din dator och monitorn. Om din monitor förblir mörk efter att du har anslutit kablarna igen, kontrollera ditt grafikkort och dator.



## Inbyggd diagnostik

Din bildskärm har ett inbyggt diagnostiskt verktyg som hjälper dig att avgöra om någon skärmavvikelse du upplever är ett inneboende problem med din monitor eller med din dator och grafikkort.



Etiket	Beskrivning
1	Knapp 1
2	Knapp 2
3	Knapp 3
4	Knapp 4

### Att köra den inbyggda diagnostiken:

1. Se till att skärmen är ren (inga dammpartiklar på skärmens yta).
2. Tryck och håll **Knapp 4** i cirka 4 sekunder och vänta på en popup-meny.
3. Använd **Knapp 1** eller **2** för att välja  och tryck på  för att bekräfta. Ett grått testmönster visas i början av diagnosprogrammet.
4. Inspektera skärmen noggrant för avvikelser.
5. Tryck på **Knapp 1** för att ändra testmönstren.
6. Upprepa steg 4 och 5 för att inspektera skärmen i röda, gröna, blå, svarta, vita och textskärmar.
7. När du är i testskärmen för vit färg, kontrollera den vita färgens enhetlighet och om den vita färgen verkar grönaktig/rödaktig, osv.
8. Tryck på **Knapp 1** för att avsluta diagnosprogrammet.

## Vanliga problem

Följande tabell ger allmän information om vanliga monitor problem som kan uppstå och eventuella lösningar:

Vanliga symtom	Möjliga lösningar
Ingen video/strömlampan släckt	<ul style="list-style-type: none"><li>• Se till att videokabeln som ansluter monitorn och datorn är korrekt ansluten och säker.</li><li>• Kontrollera att eluttaget fungerar korrekt med annan elektrisk utrustning.</li><li>• Se till att strömbrytaren trycks in.</li><li>• Se till att rätt ingångskälla har valts med meny <a href="#">Ingångskälla</a>.</li></ul>
Ingen video/strömlampan på	<ul style="list-style-type: none"><li>• Öka kontrollerna för ljusstyrka och kontrast med hjälp av OSD.</li><li>• Utför kontroll av skärmens självtestfunktion.</li><li>• Kontrollera om det finns böjda eller trasiga stift i videokabelkontakten.</li><li>• Kör den inbyggda diagnostiken:</li><li>• Se till att rätt ingångskälla har valts med meny <a href="#">Ingångskälla</a>.</li></ul>
Dålig fokus	<ul style="list-style-type: none"><li>• Eliminera videoförlängningskablarna.</li><li>• Återställ alla inställningar till fabriksinställningarna (<b>Fabriksåterinställning</b>).</li><li>• Ändra videoupplösningen till rätt bildförhållande.</li></ul>
Skakig/flimrig video	<ul style="list-style-type: none"><li>• Återställ alla inställningar till fabriksinställningarna (<b>Fabriksåterinställning</b>).</li><li>• Kontrollera miljöfaktorer.</li><li>• Flytta monitorn och testa i ett annat rum.</li></ul>
Saknade pixlar	<ul style="list-style-type: none"><li>• Upprepa Sätt på/Stäng av.</li><li>• Pixel som är permanent avstängd är en naturlig defekt som kan uppstå i LCD-teknik.</li><li>• Mer information om Dell Monitor Kvalitet och Pixel Policy finns på Dells supportwebbplats på <a href="http://www.dell.com/pixelguidelines">www.dell.com/pixelguidelines</a>.</li></ul>
Fastnade pixlar	<ul style="list-style-type: none"><li>• Upprepa Sätt på/Stäng av.</li><li>• Pixel som är permanent avstängd är en naturlig defekt som kan uppstå i LCD-teknik.</li><li>• Mer information om Dell Monitor Kvalitet och Pixel Policy finns på Dells supportwebbplats på <a href="http://www.dell.com/pixelguidelines">www.dell.com/pixelguidelines</a>.</li></ul>
Problem med ljusstyrka	<ul style="list-style-type: none"><li>• Återställ alla inställningar till fabriksinställningarna (<b>Fabriksåterinställning</b>).</li><li>• Justera kontrollerna för ljusstyrka och kontrast med hjälp av OSD.</li></ul>
Geometrisk distorsion	<ul style="list-style-type: none"><li>• Återställ alla inställningar till fabriksinställningarna (<b>Fabriksåterinställning</b>).</li><li>• Justera horisontella och vertikala kontroller med OSD.</li></ul>
Horisontella/Vertikala linjer	<ul style="list-style-type: none"><li>• Återställ alla inställningar till fabriksinställningarna (<b>Fabriksåterinställning</b>).</li><li>• Utför skärmens självtest och avgör om dessa linjer också finns i självtestläge.</li><li>• Kontrollera om det finns böjda eller trasiga stift i videokabelkontakten.</li><li>• Kör den inbyggda diagnostiken:</li></ul>

Vanliga symtom	Möjliga lösningar
Synkroniseringsproblem	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Återställ alla inställningar till fabriksinställningarna (<b>Fabriksåterinställning</b>).</li> <li>• Utför monitorns av självttest för att avgöra om den förvrängda skärmen visas i självttestläge.</li> <li>• Kontrollera om det finns böjda eller trasiga stift i videokabelkontakten.</li> <li>• Starta om datorn säkert läge.</li> </ul>
Säkerhetsrelaterade frågor	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utför inget felsökningssteg.</li> <li>• Kontakta omedelbart DELL.</li> </ul>
Återkommande problem	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se till att videokabeln som ansluter monitorn och datorn är korrekt ansluten och är säker.</li> <li>• Återställ alla inställningar till fabriksinställningarna (<b>Fabriksåterinställning</b>).</li> <li>• Utför monitorns av självttest för att avgöra om det återkommande problemet visas i självttestläge.</li> </ul>
Saknar färg	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utför kontroll av skärmens självttestfunktion.</li> <li>• Se till att videokabeln som ansluter monitorn och datorn är korrekt ansluten och är säker.</li> <li>• Kontrollera om det finns böjda eller trasiga stift i videokabelkontakten.</li> </ul>
Fel färg	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prova olika <b>Förinställda lägen</b> i <b>Färg</b>-inställningar OSD. Justera <b>R/G/B</b> värde i <b>Anpassad färg</b> i <b>Färg</b>-inställningar OSD.</li> <li>• Ändra <b>Ingångsfärgformat</b> till <b>RGB</b> eller <b>YCbCr/YPbPr</b> i <b>Färg</b>-inställningar OSD.</li> <li>• Kör den inbyggda diagnostiken:</li> </ul>
Bildinbränning från en statisk bild kvar på monitorn under en lång tidsperiod	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ställ in skärmen för att stängas av efter några minuters viloläge. Dessa kan justeras i Windows Power Options eller Mac Energy Saver-inställning.</li> <li>• Alternativt kan du använda en skärmläckare som förändras dynamiskt.</li> </ul>
Videospöke eller överskott	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ändra <b>Svarstid</b> i <b>Bildskärm</b> OSD till <b>Snabb</b> eller <b>Normal</b> beroende på din applikation och användning.</li> </ul>

## Produktspecifika problem

Specifika symtom	Möjliga lösningar
Skärmbilden är för liten	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kontrollera <b>Bildförhållande</b> inställning i <b>Bildskärm</b>-inställningar OSD.</li><li>• Återställ alla inställningar till fabriksinställningarna (<b>Fabriksåterinställning</b>).</li></ul>
Det går inte att justera monitorn med knapparna längst ner på panelen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stäng av monitorn, dra ut nätsladden, sätt i den igen och slå sedan på monitorn.</li><li>• Kontrollera om OSD-menyn är låst. Om ja, tryck och håll ned Avslutaknappen (knapp 4) i fyra sekunder för att låsa upp den.</li></ul>
Ingen insignal när användarkontrollerna trycks ned	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kontrollera signalkällan. Se till att datorn inte är i standby- eller viloläge genom att flytta musen eller trycka på någon tangent på tangentbordet.</li><li>• Kontrollera om videokabeln är ordentligt ansluten. Koppla från och anslut videokabeln om det behövs.</li><li>• Återställ datorn eller videospelaren.</li></ul>
Bilden fyller inte hela skärmen	<ul style="list-style-type: none"><li>• På grund av olika videoformat (bildförhållande) för DVD-skivor kan monitorn visa i helskärm.</li><li>• Kör den inbyggda diagnostiken.</li></ul>

# Bilaga

---

## FCC-meddelanden (endast USA) och annat regelverk

För FCC-meddelanden och annan myndighetsinformation, se webbplatsen för regel efterlevnad [https://www.dell.com/regulatory\\_compliance](https://www.dell.com/regulatory_compliance).

## Kontakta DELL

För kunder i USA, ring 800-WWW-DELL (800-999-3355).



**OBS:** Om du inte har en aktiv Internetanslutning kan du hitta kontaktinformation på din inköpsfaktura, förpackning, faktura eller Dells produktkatalog.

Dell tillhandahåller flera online- och telefonbaserade support- och servicealternativ. Tillgängligheten varierar beroende på land och produkt, och vissa tjänster är kanske inte tillgängliga i ditt område.

- Online teknisk assistans — [www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors)
- Kontakta Dell — [www.dell.com/contactdell](http://www.dell.com/contactdell)

## EU: s produktdata bas för energimärkning och produktinformationsblad

SE2222H: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/557072>