

Alienware 27 280Hz QD-OLED-spelskärm

AW2725D

Användarhandbok

Anmärkningar, försiktigheter och varningar

- ① **OBS!** En OBS indikerar viktig information som kan hjälpa dig att använda produkten på ett bättre sätt.
- △ **FÖRSIKTIGHET:** En FÖRSIKTIGHET indikerar antingen potentiell skada på hårdvaran eller förlust av data och anvisar om hur du kan undvika problemet.
- ⚠ **VARNING:** En VARNING indikerar risker för skada på egendom, personskador eller dödsfall.

Innehåll

Säkerhetsföreskrifter	5
Om din bildskärm	6
Förpackningens innehåll	6
Produktegenskaper	7
Kompatibilitet med olika operativsystem	7
Identifiera delar och kontroller	8
Vy framifrån	8
Vy bakifrån	8
Vy underifrån	9
Bildskärmens specifikationer	10
Upplösningens specifikationer	11
Förinställda visningslägen	11
Elektriska specifikationer	13
Fysiska egenskaper	14
Miljöegenskaper	14
Stiftinformation	15
DisplayPort-port	15
HDMI 1-/HDMI 2-port	16
Plug and play	19
Policy gällande QD-OLED-skärmens kvalitet och pixlar	19
Ergonomi	20
Hantera och flytta din bildskärm	21
Riktlinjer för underhåll	22
Rengöra bildskärmen	22
Konfigurera bildskärmen	23
Montera stativet	23
Justera lutning, vridvinkel och tippvinkel	25
Justera lutningen och vridvinkeln	25
Justera höjden	25
Justera tippvinkeln	26
Ansluta bildskärmen	27
Ordna kablarna	28
Säkra bildskärmen med ett Kensington-lås (tillval)	28
Demontera bildskärmens stativ	29
VESA-väggmontering (tillval)	29
Använda bildskärmen	30
Slå på bildskärmen	30
Använda joystickkontrollen	30
Åtkomst till startmeny	31
Använda skärmmenyn	32
Åtkomst till menysystemet	32
OSD-varningsmeddelanden	44
Spärra styrknapparna	47
Ställa in den maximala upplösningen	47
Krav för att visa eller spela upp HDR-innehåll	48
Använda AlienFX-programmet	49

Förutsättningar	49
Installera AWCC via Windows-uppdatering	49
Installera AWCC från Dell Support-webbplatsen.	49
Justera spelinställningarna	49
Inställning	51
Ingång	51
Felsökning	52
Självtest	52
Inbyggd diagnostik	52
Vanliga problem	54
Specifika problem med USB (Universal Serial Bus)	57
Gällande föreskrifter	58
FCC-meddelanden (endast USA) och annan regulatorisk information	58
EU-produktdatabas för energimärkning och produktinformationsblad	58
Kontakta Dell	59

Säkerhetsföreskrifter

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

① **OBS!** Innan du börjar använda bildskärmen ska du läsa säkerhetsinformationen som levererades tillsammans med bildskärmen och finns tryckt på produkten. Förvara dokumentationen på en säker plats för framtida referens.

⚠ **VARNING:** Användning av kontroller, justeringar eller procedurer som inte anges i denna dokumentation kan leda till exponering för elektrisk stöt, elektriska faror och/eller mekaniska faror.

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

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

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

Om din bildskärm

Förpackningens innehåll

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

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

Tabell 1. Bildskärmens komponenter och beskrivningar.

Bild på komponenterna	Beskrivning av komponenterna
	Skärm
	Höjdledsjustering
	Stativ med bas
	Strömkabel (varierar per land eller region)
	USB-A 5 Gbit/s till USB-B-kabel (1,80 m)
	DisplayPort till DisplayPort 1.4-kabel (1,80 m)
	HDMI 2.1 FRL-kabel (1,80 m)
	Mikrofiberduk
	▪ QR-kort ▪ Information om säkerhet, miljö och föreskrifter ▪ Alienware-klistermärke

Produktegenskaper

Alienware AW2725D har kvantprickar och organiska lysdioder (OLED) som lysämne för färger och TFT med oxid som aktivt element. Bildskärmens funktioner inkluderar:

- 678,2 mm (26,7 tum) visningsområde (mätt diagonalt).
 - AMD FreeSync Premium Pro-teknik, NVIDIA G-SYNC-kompatibel certifiering och VESA AdaptiveSync Display-certifiering minimerar bildförvrängningar, som eftersläp eller hack i bilden, för en jämnare och mer obehindrad spelupplevelse.
 - Stöder AMD FreeSync Premium Pro-teknik, NVIDIA G-Sync-kompatibel certifiering och VESA AdaptiveSync Display, med en uppdateringsfrekvens på 280 Hz och en extremt snabb svarstid på 0,03 ms grå till grå.
 - Färgrymd DCI-P3 99,3 %.
 - Möjlighet att justera lutning, vridvinkel, tippvinkel och höjd.
 - Flexibla monteringslösningar tack vare avtagbart stativ och 100 mm-monteringshål typ VESA (Video Electronics Standards Association).
 - Digital anslutning via en DisplayPort och två HDMI-portar.
 - Bildskärmen är utrustad med följande:
 - En USB-B 5 Gbit/s uppströmsport
 - En USB-A 5 Gbit/s nedströmsport
 - En USB-C 5 Gbit/s nedströmsport (endast data) med laddningskapacitet upp till 15 W
 - Plug and play-kompatibel om din dator stöder funktionen.
 - Justeringsmöjligheter på skärmenyn (OSD) för enkel uppsättning och optimering av bildskärmen.
 - Stöder PBP (bild för bild), PIP (bild i bild) och kontrollpanelläge.
 - AW2725D erbjuder ett omfattande urval av förinställda lägen, inklusive:
 - Förstapersonsskjutare (FPS)
 - Onlinekamparena för flera spelare (MOBA) eller realtidsstrategi (RTS)
 - Rollspel (RPG)
 - Racing (SPORTS)
 - Skapare
 - Tre anpassningsbara spellägen
- Dessutom finns viktiga förbättrade spelfunktioner som timer, bildhastighet och skärmjustering som hjälper till att förbättra spelarens prestanda och ge största möjliga fördel i spelet.
- Plats för säkerhetslås.
 - ≤ 0,3 W i av-läge.
 - VESA DisplayHDR True Black 400.
 - Optimerad ögonkomfort med en flimmerfri skärm och ComfortView Plus-funktionen som minimerar blåljusutsläpp.
 - Bildskärmen använder en flimmerfri teknik som eliminerar det flimmer som är synligt för ögat och erbjuder en bekvämare visningsupplevelse samt förhindrar att användare lider av trötta och ansträngda ögon.
 - Den här bildskärmen använder en panel med svagt blått ljus. När bildskärmen återställs till fabriks- eller standardinställningarna efterlever den TÜV Rheinlands hårdvarucertifiering kategori 3 för svagt blått ljus.

Förhållande med blått ljus:

Förhållandet mellan ljus i intervallet 415–455 nm jämfört med 400–500 nm ska vara mindre än 50 %.

Kategori	Förhållande med blått ljus
1	≤ 20 %
2	20 % < R ≤ 35 %
3	35 % < R ≤ 50 %

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

⚠ WARNING: De möjliga långsiktiga effekterna av blått ljus från bildskärmen kan skada ögonen, vilket inkluderar men är inte begränsat till ögontrötthet och digital ögonstress. ComfortView Plus-funktionen är utformad för att minska mängden blått ljus som avges från bildskärmen och på så vis optimera ögonkomforten.

Kompatibilitet med olika operativsystem

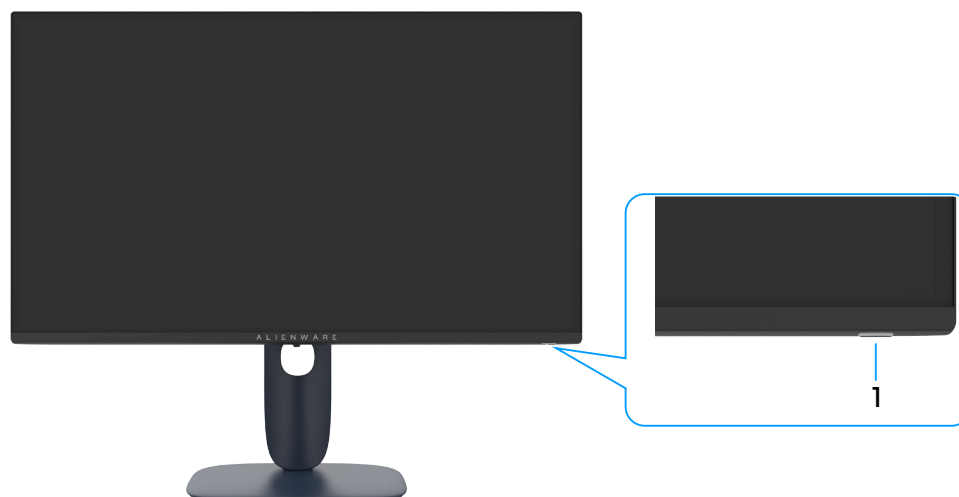
- Windows 10 eller senare*

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

- Specifika utgivningsdatum när versioner, korrigeringar eller uppdateringar av operativsystem finns tillgängliga.
- På Dells supportwebbplats hittar du specifika utgivningsdatum för uppdatering av inbyggd programvara, programvaror och drivrutiner för bildskärmar av varumärkena Dell och Alienware.

Identifiera delar och kontroller

Vy framifrån



Figur 1. Vy framifrån av bildskärmen

Tabell 2. Komponenter och beskrivningar.

Etikett	Beskrivning	Användning
1	Strömknapp (med LED-indikator)	▪ För att slå på eller stänga av bildskärmen. ▪ Ett fast blått ljus indikerar att bildskärmen är påslagen och fungerar. ▪ Ett blinkande vitt ljus indikerar att bildskärmen är i vänteläge. ▪ Blinkande grönt ljus indikerar att Pixeluppdatering pågår.

Vy bakifrån

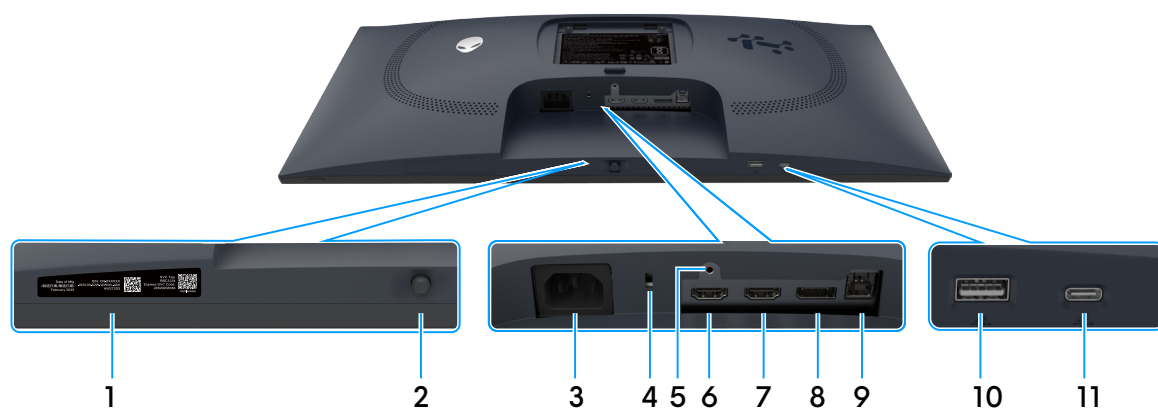


Figur 2. Vy bakifrån av bildskärmen

Tabell 3. Komponenter och beskrivningar.

Etikett	Beskrivning	Användning
1	VESA-monteringshål (4) (100 mm x 100 mm) – bakom det monterade VESA-skyddet	Montera bildskärmen på väggen med hjälp av en VESA-kompatibel väggmonteringssats.
2	Märkning med gällande föreskrifter	Visar regulatoriska godkännanden.
3	Knapp för att frigöra stativet	Frigör stativet från bildskärmen.
4	Hål för kabelhantering	Används för att organisera kablar som förs in i hålet.

Vy underifrån



Figur 3. Vy underifrån av bildskärmen

Tabell 4. Komponenter och beskrivningar.

Etikett	Beskrivning	Användning
1	Min Alienware QR-kod, serienummer och servicetaggetikett	Se den här etiketten vid kontakt med Dell för teknisk support. Servicetaggen är en unik alfanumerisk identifierare som gör det möjligt för Dells servicetekniker att identifiera hårdvarukomponenterna i datorn och få tillgång till garantiinformation.
2	Joystick	Använd den för att styra skärmmenyn. Se Använda bildskärmen för mer information.
3	 Strömkontakt	Anslut strömkabeln (medföljer bildskärmen).
4	Plats för säkerhetslås (baserat på Kensington Security Slot)	Säkra bildskärmen med ett säkerhetslås (köps separat) som förhindrar att obehöriga förflyttar den.
5	Stativlås	Lås fast stativet på bildskärmen med en M3 x 6 mm-skruv (skruven ingår ej).
6	 HDMI 1-port	Anslut datorn till denna port med HDMI 2.1-kabeln (medföljer bildskärmen).
7	 HDMI 2-port	
8	 DisplayPort-port	Anslut datorn till denna port med DisplayPort till DisplayPort-kabeln (medföljer bildskärmen).
9	 USB-B-uppstömsport	Anslut USB-kabeln (medföljer bildskärmen) till denna port och till datorn för att aktivera USB-portarna på bildskärmen.
10	 USB-A-nedströmsportar	Anslut USB-kringutrustning såsom mus och tangentbord. ⓘ OBS! För att använda dessa portar måste du ansluta bildskärmen till datorn med USB-uppstömskabeln (medföljer bildskärmen).
11	 USB-C-nedströmsport med strömladdning (endast data)	Anslut för att ladda din USB-enhet. ⓘ OBS! För att använda den här porten måste du ansluta USB-kabeln (medföljer bildskärmen) till USB-uppstömsporten på bildskärmen och till datorn. ⓘ OBS! För att förhindra signalstörningar när du använder en trådlös USB-enhet på en nedströms USB-port bör du undvika att ansluta andra USB-enheter till den intelligande porten.

Bildskärmens specifikationer

Tabell 5. Bildskärmens specifikationer.

Beskrivning	Värde
Typ av skärm	Färgskärm med aktiv matris
Typ av panel	QD-OLED-teknik (organisk lysdiod med kvantprickar)
Bildförhållande	16:9
Visbara bildstorlekar	
Diagonalt	678,2 mm (26,7 tum)
Aktivt område	
Horisontellt	590,42 mm (23,24 tum)
Vertikalt	333,72 mm (13,14 tum)
Område	197 031,86 mm ² (305,40 tum ²)
Pixelavstånd	
Horisontellt	0,2292 mm
Vertikalt	0,2292 mm
Pixlar per tum (PPI)	111
Visningsvinkel	
Horisontellt	178° (typisk)
Vertikalt	178° (typisk)
Ljusstyrka	
Luminans för vitt	250 cd/m ² (typiskt) 1 000 cd/m ² (HDR-topp vid APL 3 %)
Kontrastförhållande	1,5 miljoner:1
Skärmbeläggning	Antireflexbehandlad
Lysämne	OLED
Svarstid (grå till grå)	0,03 ms
Färgdjup	1,07 miljarder färger
Färgrymd	DCI-P3 99,3 % (CIE 1976) (typisk)
HDR	VESA DisplayHDR True Black 400
Kalibreringsnoggrannhet	• Delta E < 1 (genomsnitt) (sRGB) • Delta E < 2 (genomsnitt) (DCI-P3)
Anslutningsmöjligheter	Videoport • 2 st. HDMI-portar (HDCP 1.4 och 2.3) (stödjer upp till QHD 2560 x 1440, 280 Hz, 10 bit, FRL, HDR, VRR enligt specifikationerna i HDMI 2.1) • 1 st. DisplayPort 1.4-port (HDCP 1.4 och 2.3) (stödjer upp till QHD 2560 x 1440, 280 Hz, HDR, DSC, VRR) USB-port • 1 st. USB-B uppströmsport 5 Gbit/s • 1 st. USB-A nedströmsport 5 Gbit/s • 1 st. USB-C nedströmsport 5 Gbit/s (endast data) med laddningskapacitet upp till 15 W
Kantbredd (bildskärmens kant runt det aktiva området)	
Upptill	6,14 mm (0,24 tum)
Vänster/höger	9,64 mm (0,38 tum)
Nedtill	15,72 mm (0,62 tum)
Justerbarhet	
Höjdjusterbart stativ	Upp till 110 mm
Lutning	-5°/+21°
Vridvinkel	-20°/+20°
Tippvinkel	-90°/+90°
Kabelhantering	Ja
Säkerhet	Plats för säkerhetslås (kabelås säljs separat)
Alienware Command Center (AWCC)	Ja

Upplösningens specifikationer

Tabell 6. Upplösningens specifikationer.

Beskrivning	Värde
Signal	HDMI/DisplayPort
Horisontellt skanningsintervall	27 kHz till 470 kHz
Vertikalt skanningsintervall	48 Hz till 280 Hz
Maximal förinställd upplösning	2560 x 1440 upp till 280 Hz
Videovisningsfunktioner (HDMI och DisplayPort, alternativt läge)	2160p, 1440p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 480p (HDMI) 1440p, 1080p, 720p, 576p, 480p (DisplayPort)

Förinställda visningslägen

Tabell 7. Förinställda visningslägen för DisplayPort

Skärmläge	Horisontell frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Pixelfrekvens (MHz)	Synkroniseringspolaritet (horisontell/vertikal)
640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
640 x 480	37,5	75	31,5	-/-
720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
720 x 480	31,469	59,94	27	-/-
720 x 576	31,25	50	27	-/-
800 x 600	37,88	60,32	40	+/+
800 x 600	46,88	75	49,5	+/+
1024 x 768	48,36	60	65	-/-
1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
1152 x 864	67,5	75	108	+/+
1280 x 720	37,5	50	74,25	+/+
1280 x 720	45	60	74,25	+/+
1280 x 1024	63,98	60,02	108	+/+
1280 x 1024	79,98	75,03	135	+/+
1600 x 900	60	60	108	+/+
1920 x 1080	27	24	74,25	+/+
1920 x 1080	28,125	25	74,25	+/+
1920 x 1080	33,75	30	74,25	+/+
1920 x 1080	56,21	50	148,5	+/+
1920 x 1080	67,5	60	148,5	+/+
1920 x 1080	135	120	297	+/+
1920 x 1080	280	239,76	567,36	+/-
1920 x 1080	347,115	279,932	722	+/-
2560 x 1440	88,79	59,95	241,5	+/-
2560 x 1440	182,996	119,998	497,75	+/-
2560 x 1440	222,151	143,973	604,25	+/-
2560 x 1440	388,51	239,97	1 056,75	+/-
2560 x 1440	462,776	279,961	1 258,75	+/-

Tabell 8. Förinställda visningslägen för HDMI

Skärmläge	Horisontell frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Pixelfrekvens (MHz)	Synkroniseringspolaritet (horisontell/vertikal)
640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
640 x 480	37,5	75	31,5	-/-
720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
720 x 480	31,469	59,94	27	-/-
720 x 576	31,25	50	27	-/-
800 x 600	37,88	60,32	40	+/+
800 x 600	46,88	75	49,5	+/+
1024 x 768	48,36	60	65	-/-
1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
1152 x 864	67,5	75	108	+/+
1280 x 720	37,5	50	74,25	+/+
1280 x 720	45	60	74,25	+/+
1280 x 1024	63,98	60,02	108	+/+
1280 x 1024	79,98	75,03	135	+/+
1920 x 1080i	28,125	50	74,25	+/+
1920 x 1080i	33,75	60	74,25	+/+
1920 x 1080	27	24	74,25	+/+
1920 x 1080	28,125	25	74,25	+/+
1920 x 1080	33,75	30	74,25	+/+
1920 x 1080	56,21	50	148,5	+/+
1600 x 900	60	60	108	+/+
1920 x 1080	67,5	60	148,5	+/+
1920 x 1080	135	120	297	+/+
1920 x 1080	278,12	239,76	567,36	+/-
1920 x 1080	347,115	279,932	722	+/-
2560 x 1440	88,79	59,95	241,5	+/-
2560 x 1440	182,996	119,998	497,75	+/-
2560 x 1440	222,151	143,973	604,25	+/-
2560 x 1440	388,51	239,97	1 056,75	+/-
2560 x 1440	462,776	279,961	1 258,75	+/-
3840 x 2160	135	60	594	+/-
3840 x 2160	270	120	1 188	+/-

Elektriska specifikationer

Tabell 9. Elektriska specifikationer.

Beskrivning	Värde
Videoringångssignaler	▪ Svängningar i differentiell topp till topp-utgångsspänning för DP (nivå 0: 0,34–0,46 V; nivå 1: 0,51–0,68 V; nivå 2: 0,69–0,92 V; nivå 3: 0,85–1,38 V). ▪ Differentiell svängspänning för HDMI (FRL ledning 0, 1, 2 och 3) är 400–1 200 mV. ▪ Per differentierad linje vid 100 ohm impedans.
Ingångsspänning/–frekvens/–ström	100–240 V AC/50 Hz eller 60 Hz $\pm$ 3 Hz/1,5 A (typisk)
Ingångsström	▪ 120 V: 30 A (maximalt) vid 0 °C (kallstart) ▪ 240 V: 60 A (maximalt) vid 0 °C (kallstart)
Strömförbrukning	▪ 0,3 W (avstängd)¹ ▪ 0,5 W (vänteläge)¹ ▪ 25,3 W (påslagen)¹ ▪ 120 W (max.)² ▪ 24,16 W (P_{on})³ ▪ 75,38 kWh (TEC)³

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

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

³ P_{on} : Strömförbrukning med enheten påslagen uppmäts med hänvisning till Energy Star-testmetoden.

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

Det här dokumentet är endast informativt och speglar laboratoriets prestanda.

Din produkt kan fungera annorlunda beroende på vilken programvara, komponenter och kringutrustning du beställde och vi har ingen skyldighet att uppdatera sådan information.

Följaktligen bör kunden inte förlita sig på den här informationen för att fatta beslut om elektriska toleranser eller annat. Ingen garanti avseende noggrannhet eller fullständighet uttrycks eller underförstås.

Fysiska egenskaper

Tabell 10. Fysiska egenskaper.

Beskrivning	Värde
Mått (med stativ)	
Höjd (förlängd)	516,41 mm (20,33 tum)
Höjd (komprimerad)	406,41 mm (16,00 tum)
Bredd	609,51 mm (24,00 tum)
Djup	206,00 mm (8,11 tum)
Mått (utan stativ)	
Höjd	355,58 mm (14,00 tum)
Bredd	609,51 mm (24,00 tum)
Djup	69,48 mm (2,74 tum)
Stativets mått	
Höjd (förlängd)	411,80 mm (16,21 tum)
Höjd (komprimerad)	372,45 mm (14,66 tum)
Bredd	240,00 mm (9,45 tum)
Djup	206,00 mm (8,11 tum)
Bas	240,00 mm x 206,00 mm (9,45 tum x 8,11 tum)
Vikt	
Vikt med förpackning	9,09 kg (20,04 lb)
Vikt med stativ och kablar	6,35 kg (14,00 lb)
Vikt utan stativ (för väggmontering eller VESA-montering – utan kablar)	3,92 kg (8,64 lb)
Stativets vikt	2,03 kg (4,47 lb)

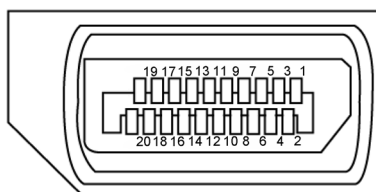
Miljöegenskaper

Tabell 11. Miljöegenskaper.

Beskrivning	Värde
Kompatibilitetsstandarder	• RoHS-kompatibel • BFR/PVC-reducerad bildskärm (kretskorten är tillverkade med BFR/PVC-fria laminat) • Arsenikfritt glas och kvicksilverfritt endast för panelen
Temperatur	
Drift	0 °C till 40 °C (32 °F till 104 °F)
Ej i drift	• Förvaring: -20 °C till 60 °C (-4 °F till 140 °F) • Frakt: -20 °C till 60 °C (-4 °F till 140 °F)
Luftfuktighet	
Drift	10 till 80 % (icke-kondenserande)
Ej i drift	• Förvaring: 5 till 90 % (icke-kondenserande) • Frakt: -5 till 90 % (icke-kondenserande)
Höjd över havet	
Drift	5 000 m (16 404 fot) maximalt
Ej i drift	12 192 m (40 000 fot) maximalt
Termisk förlust	
	86,33 BTU/timme (maximalt)
	409,46 BTU/timme (påslagen)

Stiftinformation

DisplayPort-port

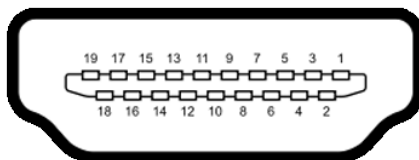


Figur 4. 20-polig DisplayPort-port

Tabell 12. Stiftplacering (DisplayPort).

Stiftnummer	20-polig sida av den anslutna signalkabeln
1	ML3(n)
2	GND
3	ML3(p)
4	ML2(n)
5	GND
6	ML2(p)
7	ML1(n)
8	GND
9	ML1(p)
10	ML0(n)
11	GND
12	ML0(p)
13	CONFIG1
14	CONFIG2
15	AUX CH (p)
16	GND
17	AUX CH (n)
18	Hot Plug Detect
19	Tillbaka
20	DP_PWR

HDMI 1-/HDMI 2-port

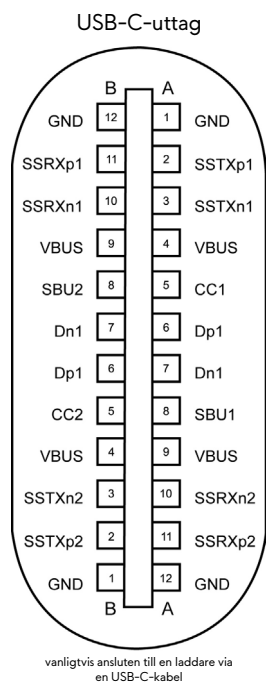


19-polig HDMI 1-/HDMI 2-port

Tabell 13. Stiftplacering (HDMI 1/HDMI 2).

Stiftnummer	19-polig sida av den anslutna signalkabeln
1	TMDS DATA 2+
2	TMDS DATA 2 SHIELD
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	TMDS DATA 1 SHIELD
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS DATA 0+
8	TMDS DATA 0 SHIELD
9	TMDS DATA 0-
10	TMDS CLOCK+
11	TMDS CLOCK SHIELD
12	TMDS CLOCK-
13	CEC
14	Reserverad (N.C. på enheten)
15	DDC CLOCK (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	DDC/CEC Ground
18	+5 V POWER
19	HOT PLUG DETECT

USB-C-port



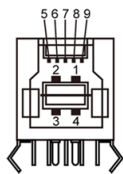
Figur 5. USB-C-port

Tabell 14. Stiftplacering (USB-C-port).

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

USB-port

USB-uppströmsport

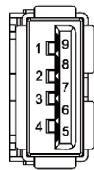


Figur 6. USB-uppströmsport

Tabell 15. Stiftplacering (USB-uppströmsport).

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

USB-nedströmsport



Figur 7. USB-nedströmsport

Tabell 16. Stiftplacering (USB-nedströmsport).

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

Universal Serial Bus (USB)

Bakre del

- En USB-B 5 Gbit/s uppströms

Tabell 17. USB-B 5 Gbit/s uppströms.

Överföringshastighet	Datahastighet
USB 5 Gbit/s	5 Gbit/s
USB 2.0	480 Mbit/s
USB 1.0	12 Mbit/s

Snabbåtkomst (botten)

- En USB-A 5 Gbit/s nedströms

Tabell 18. USB-A 5 Gbit/s nedströms.

Överföringshastighet	Datahastighet	Maximal effekt som stöds
USB 5 Gbit/s	5 Gbit/s	4,5 W
USB 2.0	480 Mbit/s	4,5 W
USB 1.0	12 Mbit/s	4,5 W

- En USB-C 5 Gbit/s nedströms

Tabell 19. USB-C 5 Gbit/s nedströms.

Överföringshastighet	Datahastighet	Maximal effekt som stöds
USB 5 Gbit/s	5 Gbit/s	15 W
USB 2.0	480 Mbit/s	15 W
USB 1.0	12 Mbit/s	15 W

① **OBS!** 5 Gbit/s datahastighet kräver en dator med kapacitet för USB 5 Gbit/s.

① **OBS!** USB-portarna på bildskärmen fungerar endast när bildskärmen är påslagen eller i vänteläge. Om du stänger av bildskärmen och sedan slår på den kan det ta några sekunder innan den anslutna kringutrustningen fungerar normalt igen.

Plug and play

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

Policy gällande QD-OLED-skärmens kvalitet och pixlar

Under QD-OLED-skärmens tillverkningsprocess är det inte ovanligt att en eller flera pixlar fastnar i ett oföränderligt tillstånd. De är svåra att se och påverkar inte bildkvaliteten eller användbarheten. Se <https://www.dell.com/pixelguidelines> för mer information om Dells policy gällande skärmars kvalitet och pixlar.

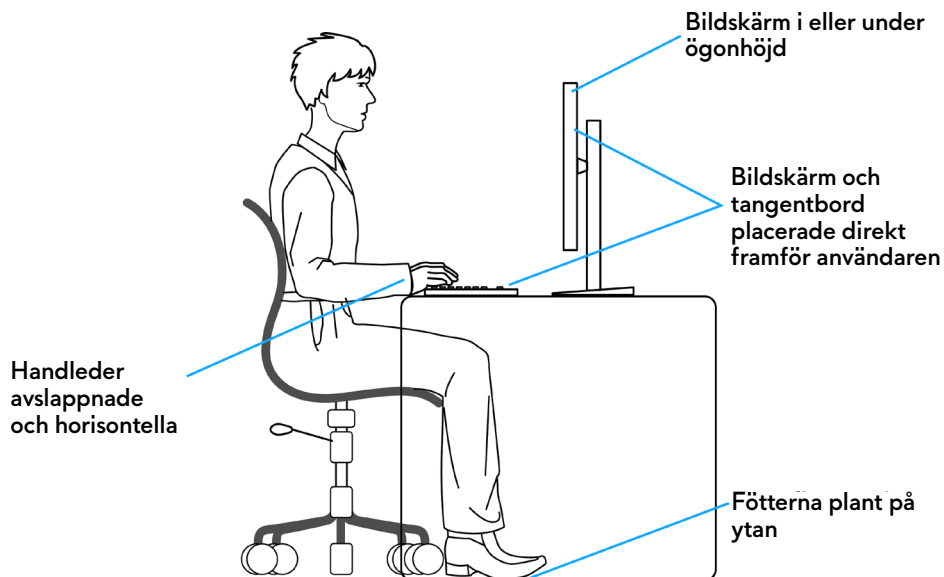
Ergonomi

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

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

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

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

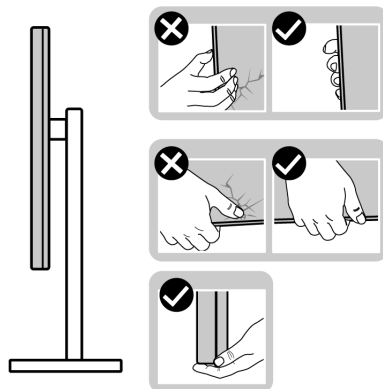


Figur 8. Sitt korrekt när du använder bildskärmen

Hantera och flytta din bildskärm

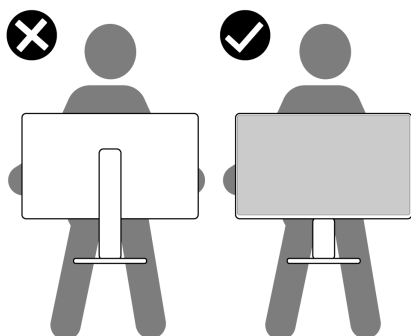
Följ riktlinjerna som nämns nedan för att garantera att bildskärmen hanteras på ett säkert sätt när du lyfter eller flyttar den:

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



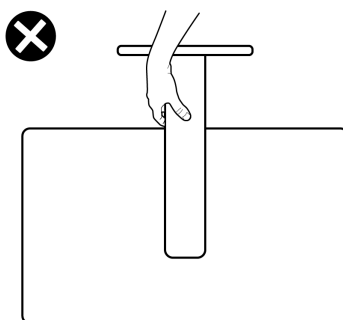
Figur 9. Flytta eller lyfta på bildskärmen

- När du lyfter eller flyttar på bildskärmen ska du se till att den är vänd bort från dig. Undvik även att trycka på visningsområdet för att undvika repor eller produktskador.



Figur 10. Se till att skärmen är vänd bort från dig.

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



Figur 11. Vänd inte bildskärmen upp och ned.

Riktlinjer för underhåll

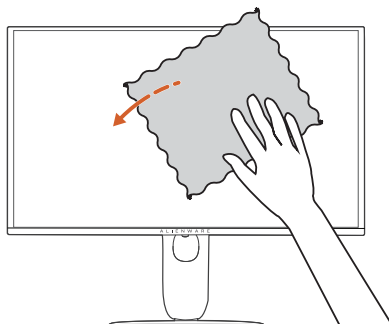
Rengöra bildskärmen

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

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

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

- Använd en ren och något vattenfuktad trasa för att rengöra stativet, skärmen och chassit på din Dell-bildskärm. Om du har tillgång till rengöringsservetter eller -lösningar för Dell-bildskärmar ska dessa användas för rengöring.
- Efter att bordets yta har rengjorts ska du se till att det är torrt och fritt från fukt eller rengöringsmedel innan din Dell-bildskärm placeras på den.
- Använd en tillgänglig torr trasa och torka försiktigt av filmytan i en riktning åt gången för att avlägsna fläckar och damm.



△ **FÖRSIKTIGHET:** Använd inte rengöringsmedel eller andra kemikalier såsom bensen, thinner, ammoniak, slipande rengöringsmedel, alkohol eller tryckluft.

△ **FÖRSIKTIGHET:** Att använda kemikalier för rengöring kan orsaka förändringar i bildskärmens utseende såsom blekning av färger, en mjölkaktig film på skärmen, deformationer, en ojämn mörk nyans och flagningar av skärmområdet.

Tabell 20. Rengöringsmedel.

Använd ✓	Använd inte ✗
• Filtrerat eller destillerat vatten • Neutralt eller alkaliskt rengöringsmedel (t.ex. diskmedel) med vatten • Rengöringsmedel för LCD/LED-skärm (utan aceton)	• Toluen/acetone/lösningsmedel • Vanlig glasrengörare • Hushållsrengöringsprodukter • Slipande rengöringslösning • Rengöringsmedel som innehåller väteperoxid

△ **VARNING:** Spraya inte rengöringslösningar eller vatten direkt på bildskärmens yta. Om du gör det kan låta vätskor ansamlas längst ned på skärmpanelen och korrodera elektroniken vilket åsamkar permanent skada. Applicera istället rengöringslösningen eller vattnet på en mjuk trasa och rengör sedan bildskärmen.

① **OBS!** Skador på bildskärmen på grund av felaktig rengöring och användning av bensen, thinner, ammoniak, slipande rengöringsmedel, alkohol, tryckluft, eller rengöringsmedel av något slag, leder till Skada som har orsakats av kunden (CID). CID täcks inte av Dells standardgaranti.

- Om ett vitt pulver är närvarande när du packar upp bildskärmen ska det torkas av med en trasa.
- Hantera bildskärmen varsamt eftersom en mörkare bildskärm kan bli repad och uppvisa vita skavmärken. Detta sker enklare än med en ljusare bildskärm.
- För att bibehålla bästa möjliga bildkvalitet på bildskärmen ska du använda en dynamisk skärmläckare och stänga av den när den inte används.

Konfigurera bildskärmen

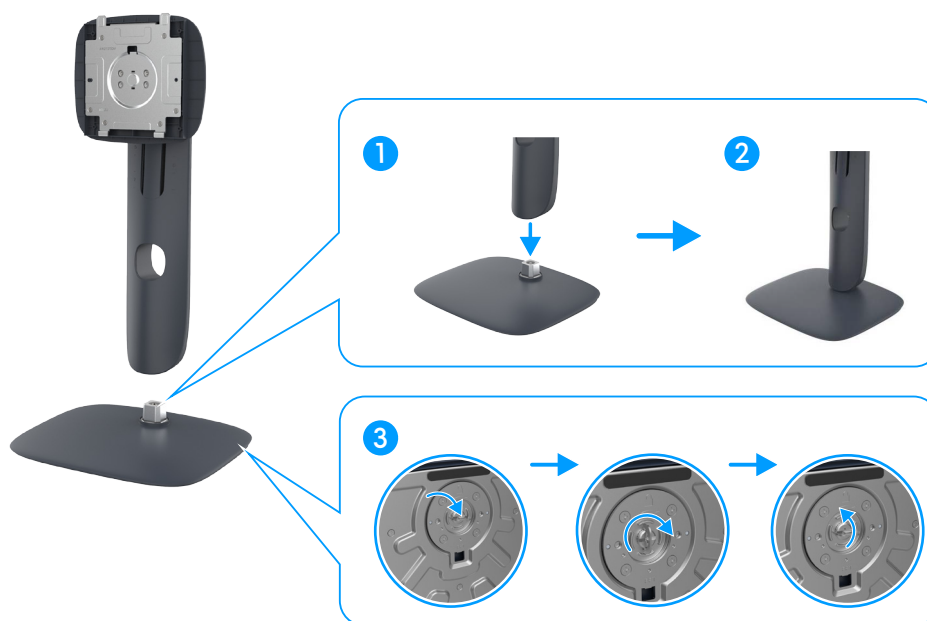
Montera stativet

① **OBS!** Stativet skickas inte monterat från fabriken.

① **OBS!** Följande anvisningar gäller endast för stativet som levererades tillsammans med bildskärmen. Om du monterar ett stativ som har köpts från tredje part ska du följa monteringsanvisningarna som medföljde stativet.

Anslut bildskärmsstativet så här:

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



Figur 12. Montera stativet

4. Öppna skyddskåpan på bildskärmen för att komma åt VESA-facket.



Figur 13. Öppna skyddskåpan

① **OBS!** Innan du monterar stativet på skärmen ska du se till att den främre klaffen är öppen så att det blir utrymme för stativet.

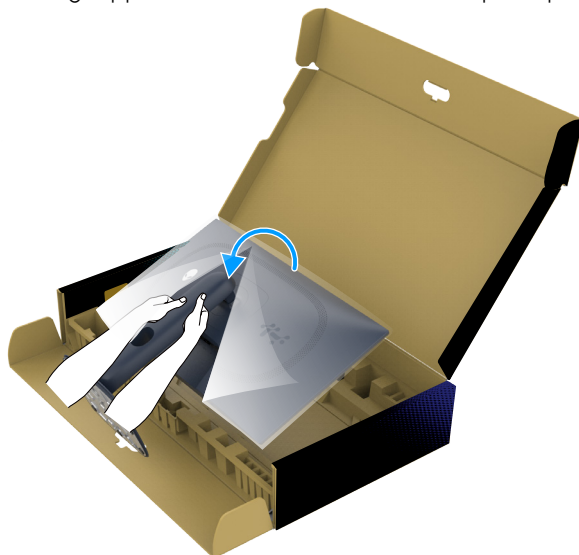
5. För in flikarna på höjdledsjusteringen i spåren på skärmens bakre hölje och tryck ned stativet så att det snäpper fast.



Figur 14. Skjut in flikarna på höjdledsjusteringen i spåren

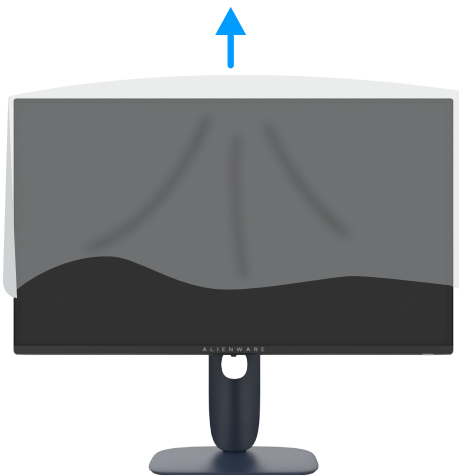
△ **FÖRSIKTIGHET: Håll stadigt i höjdledsjusteringen när du lyfter bildskärmen för att undvika oavsiktliga skador.**

6. Håll i höjdledsjusteringen och lyft försiktigt upp bildskärmen. Placera den sedan på en plan yta.



Figur 15. Håll i höjdledsjusteringen och lyft bildskärmen

7. Lyft bort skyddshöljet från bildskärmen.



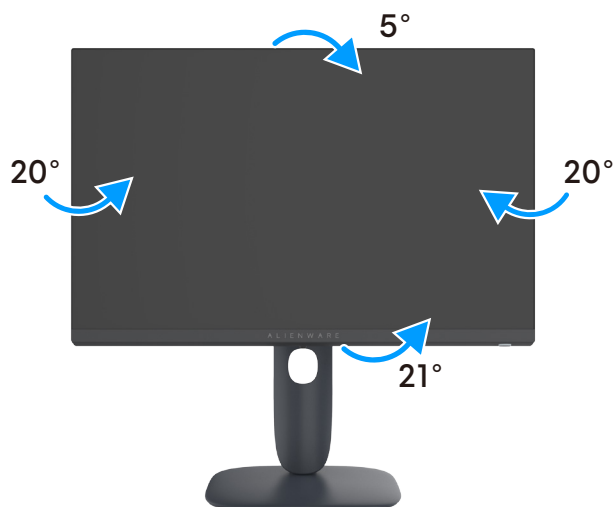
Figur 16. Lyft bort skyddshöljet från bildskärmen

Justera lutning, vridvinkel och tippvinkel

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

Justera lutningen och vridvinkeln

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



Figur 17. Justera lutningen och vridvinkeln

① **OBS!** Stativet levereras från fabrik avskild från bildskärmen.

Justera höjden

① **OBS!** Följande anvisningar gäller endast för stativet som levererades tillsammans med bildskärmen. Om du monterar ett stativ som har köpts från tredje part ska du följa monteringsanvisningarna som medföljde stativet.

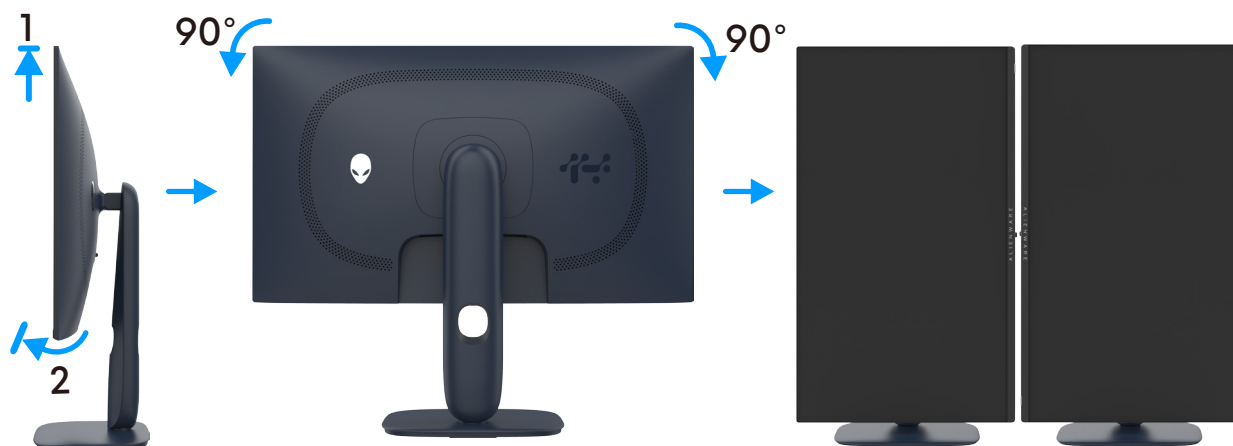
① **OBS!** Stativet sträcker sig vertikalt upp till 110 mm. Följande bild illustrerar hur du justerar stativet vertikalt.



Figur 18. Justera höjden

Justera tippvinkeln

Innan du roterar skärmen ska du sträcka ut skärmen vertikalt till toppen av höjdledsjusteringen. Luta skärmen bakåt så långt det går för att undvika att skärmens nedre kant vidrörs.



Figur 19. Roterar skärmen

- ① **OBS!** Om du vill växla skärminställningen på din Dell-dator mellan liggande och stående när du roterar skärmen ska du först hämta och installera de senaste drivrutinerna för grafikkortet. Gå till <https://www.dell.com/support/drivers> och sök efter rätt Dell-drivrutin för att ladda ned den.
- ① **OBS!** När skärmen är i stående läge kan detta sänka prestandan när du använder grafikintensiva program som 3D-spel.

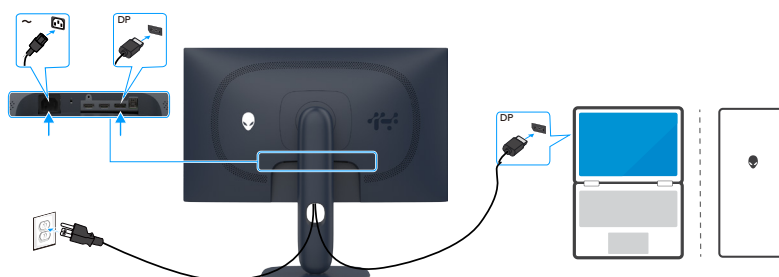
Ansluta bildskärmen

- ⚠ **ARNING:** Följ [Säkerhetsföreskrifter](#) innan du påbörjar någon av procedurerna i det här avsnittet.
- ⚠ **ARNING:** För din egen säkerhet ska du se till att det jordade eluttag som du ansluter strömsladden till är lättåtkomligt och placerat så nära utrustningen som möjligt. Koppla bort strömmen från utrustningen genom att fatta tag ordentligt i kontakten och koppla bort strömkabeln från eluttaget. Dra aldrig i strömkabeln.
- ⓘ **OBS!** Anslut inte alla kablar till datorn samtidigt.
- ⓘ **OBS!** Bilderna är endast avsedda som illustration. Datorns utseende kan variera.

Så ansluter du bildskärmen till datorn:

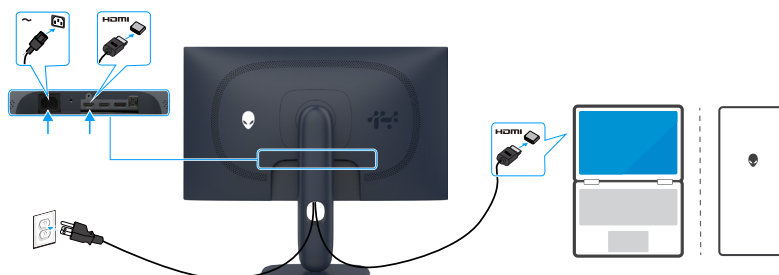
1. Stäng av datorn.
2. Anslut DisplayPort/HDMI/USB-kabeln från bildskärmen till datorn.
3. Slå på bildskärmen.
4. Välj rätt ingångskälla på bildskärmens skärmmeny och slå sedan på datorn.

Ansluta DisplayPort-kabeln



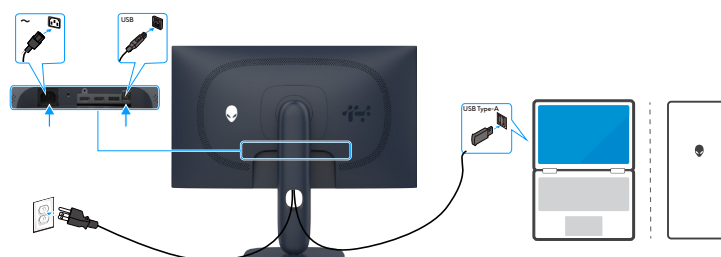
Figur 20. Ansluta DisplayPort-kabeln

Ansluta HDMI-kabeln



Figur 21. Ansluta HDMI-kabeln

Ansluta USB-kabeln



Figur 22. Ansluta USB-kabeln

Ordna kablarna



Figur 23. Ordna kablarna

När du har anslutit alla nödvändiga kablar till bildskärmen och datorn (se [Ansluta bildskärmen](#) för kabelanslutning) ska du ordna kablarna som visas ovan.

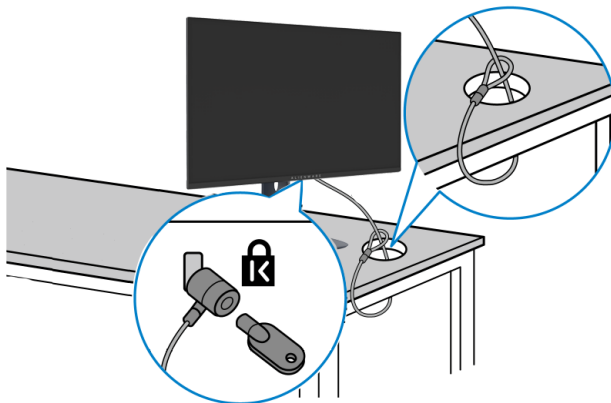
Om en kabel inte når fram till datorn när du drar den genom hålet på bildskärmen ska du ansluta kabeln direkt till datorn i stället.

Säkra bildskärmen med ett Kensington-lås (tillval)

Säkerhetslåset är placerat längst ned på bildskärmen. (Se [Plats för säkerhetslås.](#))

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

Använd ett Kensington-säkerhetslås för att låsa fast bildskärmen vid ett bord.



Figur 24. Säkra bildskärmen med ett Kensington-lås

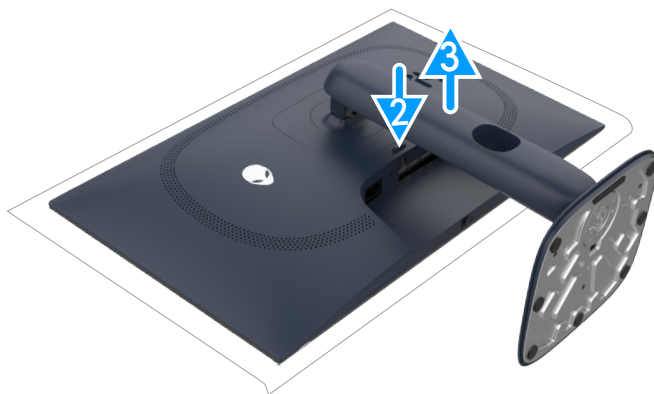
❗ **OBS!** Bilden är endast avsedd som illustration. Utseendet på låset kan variera.

Demontera bildskärmens stativ

- △ **FÖRSIKTIGHET:** Se till att placera bildskärmen på en mjuk och ren yta när stativet demonteras för att förhindra repor på skärmen.
- ① **OBS!** Följande anvisningar gäller endast för stativet som levererades tillsammans med bildskärmen. Om du monterar ett stativ som har köpts från tredje part ska du följa monteringsanvisningarna som medföljde stativet.

Så demonterar du stativet:

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



Figur 25. Demontera bildskärmens stativ

VESA-väggmontering (tillval)



Figur 26. VESA-väggmontering

- ① **OBS!** Använd M4 x 10 mm-skrivar för att skruva fast bildskärmen på väggmonteringssatsen. Se anvisningarna som medföljer den VESA-kompatibla väggmonteringssatsen.
1. Placera bildskärmen på en mjuk trasa eller kudde på en stabil och plan yta.
 2. Ta bort bildskärmsstativet (se [Demontera bildskärmens stativ](#)).
 3. Använd en Philips-skruvmejsel för att ta bort de fyra skruvarna som håller fast plastkåpan.
 4. Fäst monteringsfästet från väggmonteringssatsen på bildskärmen.
 5. Montera bildskärmen på väggen. Se dokumentationen som medföljde väggmonteringssatsen för mer information.
- ① **OBS!** Använd endast med ett UL-, CSA- eller GS-kompatibelt väggmonteringsfäste med en minsta vikt/lastbärande kapacitet på 15,68 kg (34,56 lb).

Använda bildskärmen

Slå på bildskärmen

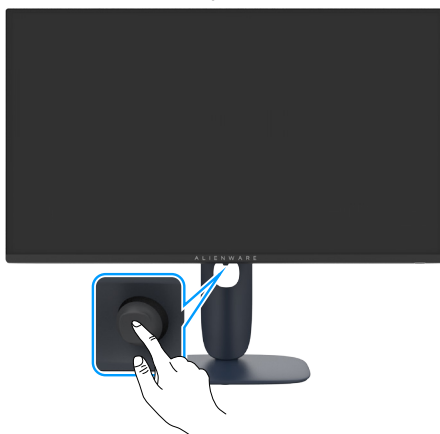
Tryck på strömbrytaren för att slå på bildskärmen.



Figur 27. Slå på bildskärmen

Använda joystickkontrollen

Använd joystickkontrollen längst ned på bildskärmen för att göra justeringar på skärmmenyn.



Figur 28. Använda joystickkontrollen

1. Tryck på joystickknappen för att starta skärmmenyn.
2. Rör joysticken upp, ned, åt vänster eller åt höger för att växla mellan alternativen.
3. Tryck på joystickknappen igen för att bekräfta inställningarna och avsluta.

Tabell 21. Använda joystickkontrollen.

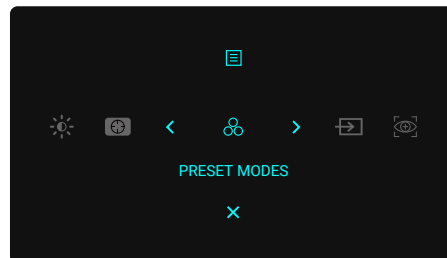
Joystick	Beskrivning
	• När skärmmenyn är på trycker du på joysticken för att bekräfta valet eller spara inställningarna. • När skärmmenyn är avstängd trycker du på joysticken för att öppna startmenyn. Se Åtkomst till startmeny.
	• Navigera i fyra riktningar (vänster, höger, framåt och bakåt). • Bläddrar igenom menyalternativen. • Ökar eller minskar parametrarna i valt menyalternativ.
	Väljer och går in i undermenyn.
	Återgår till menyn på övre nivå eller avslutar den aktuella menyn.

	När skärmmenyn är avstängd kan du normalt bläddra bland de förinställda alternativen Bild 1 och Av genom att föra joysticken mot dig.
---	--

Åtkomst till startmeny

När du rör eller trycker på joysticken visas startmeny längst ned i mitten av skärmen, så att du kan komma åt skärmmenyn (OSD) och snabbfunktioner.

Rör på joysticken för att välja en funktion.



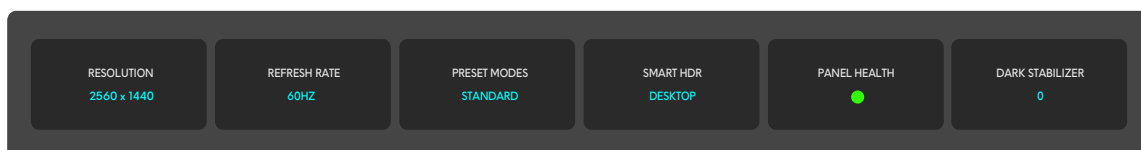
Figur 29. Åtkomst till startmeny

I följande tabell beskrivs funktionerna i startmenyn:

Tabell 22. Beskrivning av startmenyn.

Styrknapp		Beskrivning
1	 MENY	Använd knappen MENY för att starta skärmmenyn och välja skärmmenyn. Se Åtkomst till menysystemet.
2	 SVARTSTABILISATOR	För att komma åt inställningsreglaget SVARTSTABILISATOR.
3	 INGÅNGSKÄLLA	För att välja en ingångskälla från listan över videosignaler som eventuellt är anslutna till bildskärmen.
4	 FÖRINSTÄLLDA LÄGEN	För att välja ett föredraget färgläge från listan över FÖRINSTÄLLDA LÄGEN.
5	 LJUSSTYRKA/ KONTRAST	För att komma åt inställningsreglagen LJUSSTYRKA/KONTRAST.
6	 ALIENVISION	För att välja ett föredraget skärmläge för spel eller stänga av ALIENVISION.
7	 AVSLUTA	Använd den här knappen för att återgå till huvudmenyn eller AVSLUTA skärmmenyn.

När startmenyn är aktiverad visas skärmmenyns statusfält längst upp i mitten av skärmen med de aktuella inställningarna för vissa skärmmenyfunktioner.

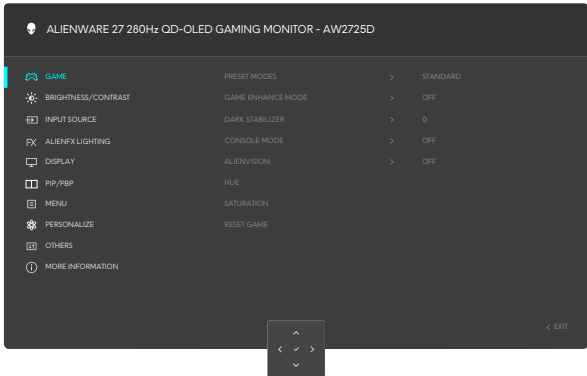
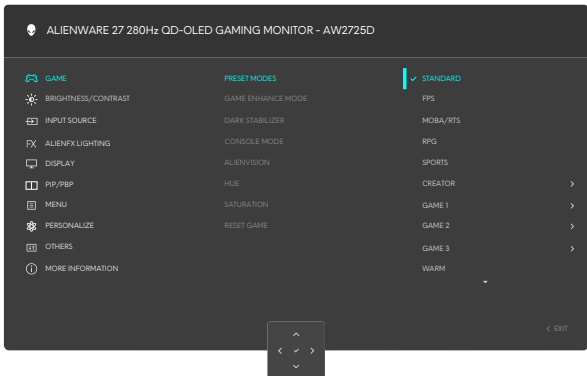


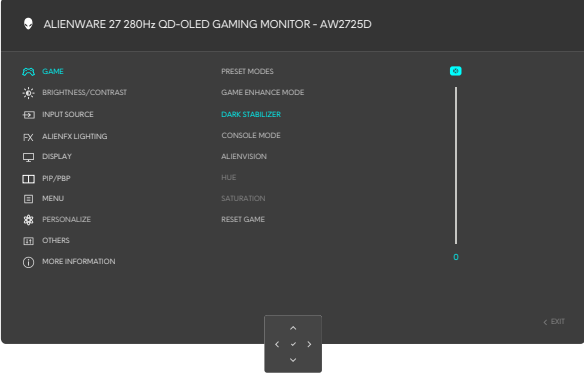
Figur 30. Inställningar för vissa skärmmenyfunktioner

Använda skärmmenyn

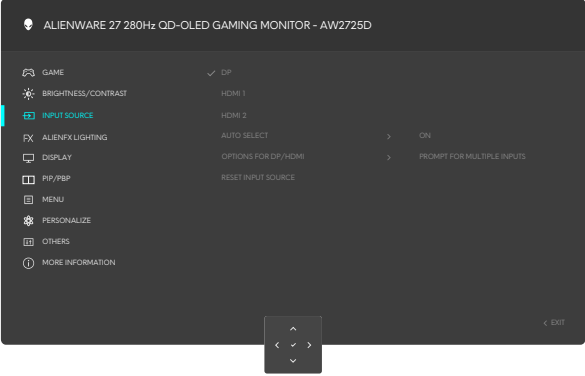
Åtkomst till menysystemet

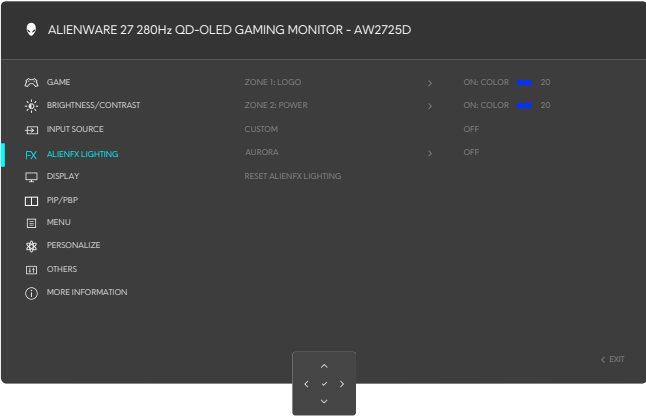
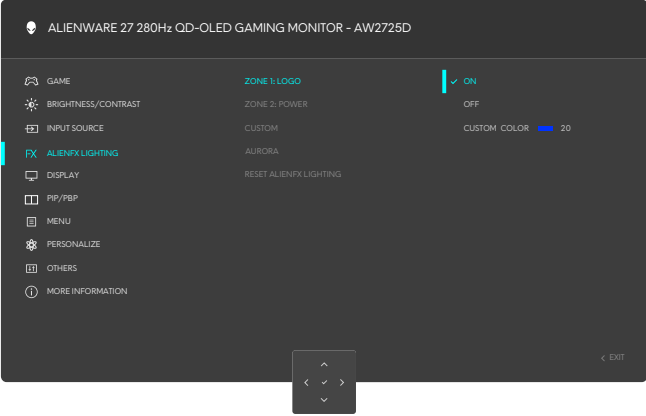
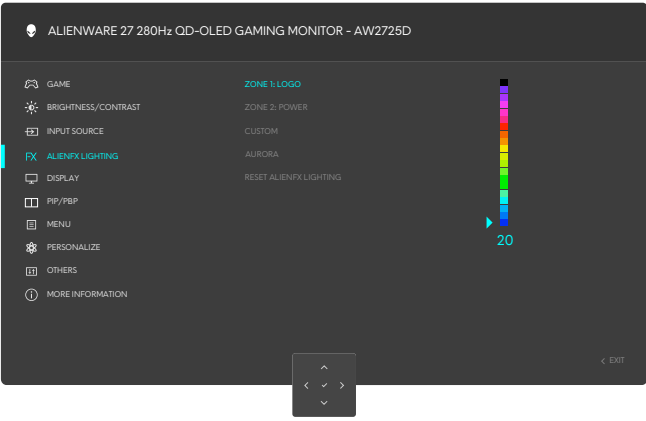
Tabell 23. Beskrivning av skärmmenyn.

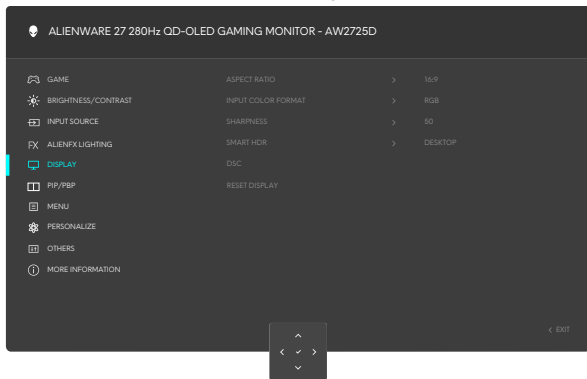
Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	GAME (SPEL)	Använd den här menyn för att anpassa din visuella spelupplevelse. 
	PRESET MODES (FÖRINSTÄLLDA LÄGEN)	Låter dig välja från en lista med förinställda färglägen.  • STANDARD: Laddar bildskärmens standardfärginställningar. Detta är det förinställda standardläget. • FPS: Laddar färginställningar idealiska för förstapersonsskjutare (FPS). • MOBA/RTS: Laddar färginställningar idealiska för MOBA (onlinekamparena för flera spelare) och RTS (realtidsstrategi). • RPG: Laddar färginställningar idealiska för rollspel (RPG). • SPORTS: Laddar färginställningar idealiska för SPORTS-spel. • SKAPARE: Här kan du ställa in Färgrymd till DCI-P3 eller sRGB och justera gammanivån (mellan 1,8 och 2,6). • SPEL 1/SPEL 2/SPEL 3: Tillåter dig anpassa inställningar som FÖRSTÄRKNING, FÖRSKJUTNING, NYANS, MÄTTNAD och SVARTSTABILISATOR efter dina spelbehov. • VARM: Presenterar färger vid lägre färgtemperatur. Bildskärmen ser varmare ut med en röd/gul färgnyans. • SVAL: Presenterar färger vid högre färgtemperaturer. Bildskärmen ser svalare ut med en blå färgnyans. • ANPASSAD FÄRG: Låter dig manuellt justera färginställningarna. Rör på joysticken för att justera värdena FÖRSTÄRKNING, FÖRSKJUTNING, NYANS och MÄTTNAD och skapa ditt eget förinställda färgläge. ❗ OBS! Funktionen är inaktiverad när KONTROLLPANELLÄGE är på. ❗ OBS! Funktionen är inaktiverad när SMART HDR är aktiverad och HDR-innehåll visas.

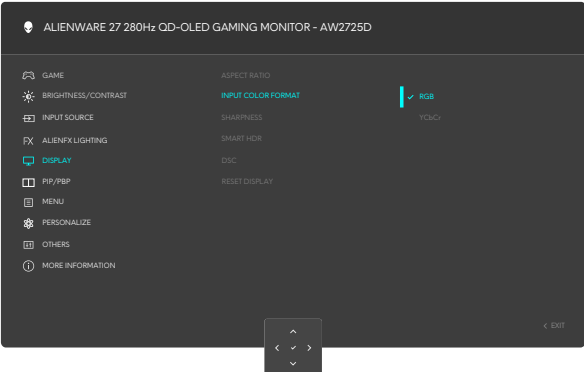
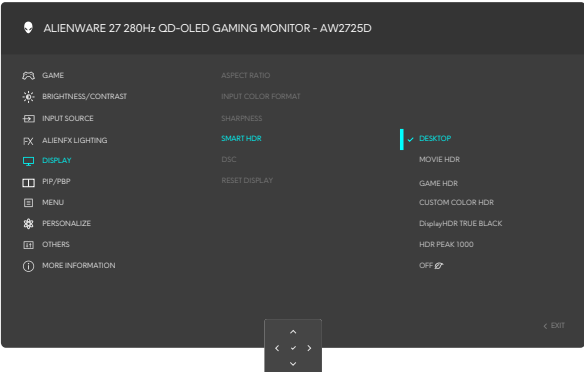
Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	GAME ENHANCE MODE (SPELFÖRBÄTTRINGSLÄGE)	Justerar spelförbättringsläget till AV, TIMER, BILDHASTIGHET eller SKÄRMJUSTERING. • AV: Välj AV för att inaktivera funktionerna under SPEL. • TIMER: Aktivera eller inaktivera timern uppe till vänster på skärmen. Timern visar den tid som förflutit sedan spelet startade. Välj ett alternativ från listan över tidsintervall för att hålla dig informerad om den återstående tiden. • BILDHASTIGHET: Välj PÅ för att visa aktuellt antal bildrutor per sekund när du spelar spel. Ju högre hastighet, desto mjukare rörelser. • SKÄRMJUSTERING: När du aktiverar funktionen kan det hjälpa dig att säkerställa perfekt justering av videoinnehållet från flera skärmar.
	DARK STABILIZER (SVARTSTABILISATOR)	Förbättrar synligheten i mörka spelscenarier. Ju högre värde (0 till 3), desto mer synlig är skärmbilden i en mörk miljö.  ⓘ OBS! Denna funktion är inaktiverad när SMART HDR är aktiverad och HDR-innehåll visas.
	CONSOLE MODE (KONTROLLPANELLÄGE)	Justerar KONTROLLPANELLÄGE till PÅ/AV, FÄRG, GAMMA. Om du aktiverar funktionen uppnås bästa spelupplevelse när du spelar konsolspel. • PÅ/AV: Välj för att inaktivera funktionerna i KONTROLLPANELLÄGE. • FÄRG: Justera RGB manuellt från 0 till 100. Som standard är RGB inställd på 100. • GAMMA: Justera GAMMA manuellt från 1,8 till 2,6. Som standard är GAMMA inställd på 2,2. • GRUNDTONSKARTA: Välj för att tillåta att HDR-innehållets ton mappas av källanheten. ⓘ OBS! KONTROLLPANELLÄGE är endast till för HDMI. Förinställda lägen är inte tillgängliga när KONTROLLPANELLÄGE är PÅ. ⓘ OBS! FÄRG/GAMMA är inaktiverad när SMART HDR är aktiverad och HDR-innehåll visas. ⓘ OBS! GRUNDTONSKARTA är inaktiverad när inget HDR-innehåll visas.

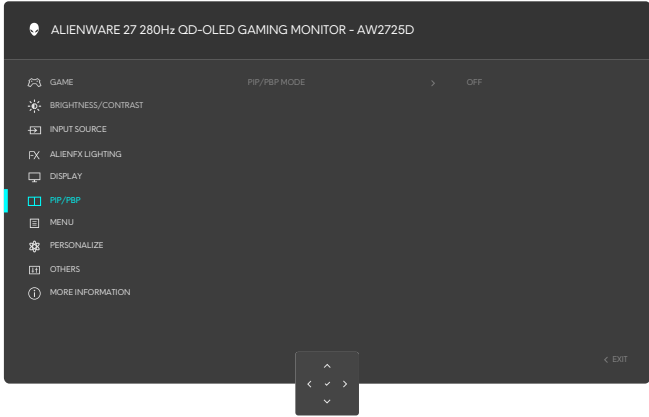
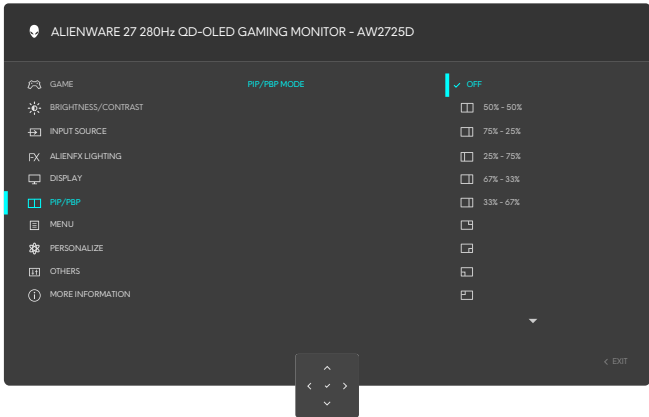
Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	ALIENVISION	Låter dig anpassa dina egna skärmlägen (BILD 1, BILD 2 och BILD 3) för olika spelscenarier. Som standard är ALIENVISION AV.  Du kan gå igenom alternativen och göra justeringar för varje bildläge. BILDINSTÄLLNINGAR: ▪ LÄGE: Välj NATT för att identifiera objekt tydligt i mörker eller välj KULÖRTHET för att använda en termisk färgpalett för att visa temperaturvariationer i scenen. Om du väljer AV inaktiveras funktionerna i BILDINSTÄLLNINGAR. ▪ STORLEK: För att justera storleken på närbildsfönstret som tillämpas bildläget. ▪ SKÄRPA: För att justera nivån av skärpa på bilderna i närbildsfönstret. HÅRKORS: ▪ STIL: Låter dig välja en föredragen hårkorsstil för att hjälpa dig att sikta exakt. Om du väljer AV stängs denna funktion av. ▪ FÄRG: Låter dig välja föredragen färg på hårkorset. Om du väljer DYNAMISK ändras hårkorsets färg dynamiskt beroende på bakgrundsfärgen. ❗ OBS! Fler ALIENVISION-alternativ finns tillgängliga när du använder Alienware Command Center (AWCC).
	HUE (NYANS)	Denna funktion kan skifta färgen i videobilden till grönt eller lila. Detta används för att justera föredragen hudton. Använd joysticken för att justera nyansen mellan 0 och 100. Rör joysticken uppåt för att öka den gröna nyansen i videobilden. Rör joysticken nedåt för att öka den lila nyansen i videobilden. ❗ OBS! Justering av nyans är endast tillgänglig för lägena FPS, MOBA, RTS, RPG, SPORTS.
	SATURATION (MÄTTNAD)	Med denna funktion kan du justera färgmättningen i videobilden. Använd joysticken för att justera mättningen mellan 0 och 100. Rör joysticken uppåt för att öka färgrikedomen i videobilden. Rör joysticken nedåt för att öka videobildens monokroma utseende. ❗ OBS! Justeringen av MÄTTNAD är endast tillgänglig när du väljer de förinställda lägena FPS, MOBA/RTS, SPORTS eller RPG.
	RESET GAME (ÅTERSTÄLL SPEL)	Återställer alla inställningar i menyn SPEL till fabriksinställningarna.

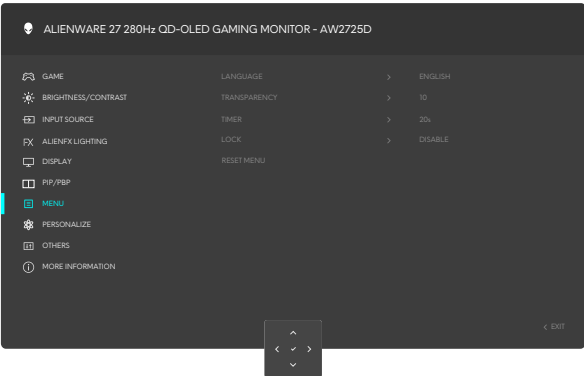
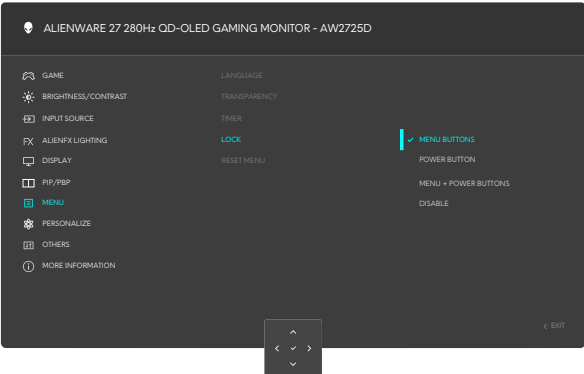
Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	BRIGHTNESS/ CONTRAST (LJUSSTYRKA/ KONTRAST)	Justerar skärmens ljusstyrka och kontrast. 
	BRIGHTNESS (LJUSSTYRKA)	Justerar bakgrundsbelysningens luminans från 0 till 100. Rör joysticken uppåt för att öka ljusstyrkan. Rör joysticken nedåt för att minska ljusstyrkan. <i>(i)</i> OBS! Justering av LJUSSTYRKA är inaktiverad när SMART HDR är aktiverad och HDR-innehåll visas.
	CONTRAST (KONTRAST)	Justera LJUSSTYRKA först och justera sedan KONTRAST endast om ytterligare justering är nödvändig. Rör joysticken uppåt för att öka kontrasten och nedåt för att minska kontrasten (område: 0 till 100). Funktionen KONTRAST justerar graden av skillnad mellan mörker och ljus på bildskärmen. <i>(i)</i> OBS! Justering av KONTRAST är inaktiverad när SMART HDR är aktiverad och HDR-innehåll visas.
	INPUT SOURCE (INGÅNGSKÄLLA)	Väljer mellan olika videosignaler som eventuellt är anslutna till bildskärmen. 
	DP	Välj ingången DP när du använder DP (DisplayPort). Tryck på joystickknappen för att bekräfta valet.
	HDMI 1 HDMI 2	Välj ingången HDMI 1 eller HDMI 2 när du använder HDMI-porten. Tryck på joystickknappen för att bekräfta valet.
	AUTO SELECT (VÄLJ AUTOMATISKT)	Aktivera funktionen för att låta bildskärmen automatiskt söka efter tillgängliga ingångskällor. Tryck på joystickknappen för att bekräfta valet.
	OPTIONS FOR DP/ HDMI (ALTERNATIV FÖR DP/HDMI)	Ställ in denna funktion för följande: ▪ FRÅGAR OM FLERA INGÅNGAR: Visar alltid meddelandet "Byt till DP/HDMI-videoingång" så att du kan välja om du vill byta eller ej. ▪ BYT ALLTID: Byter alltid till DP/HDMI-videoingång (utan att fråga) när DisplayPort- eller HDMI-kabeln är ansluten. ▪ AV: Byter aldrig automatiskt till DP/HDMI-videoingång när DisplayPort- eller HDMI-kabeln är ansluten. Tryck på joysticken för att bekräfta valet. <i>(i)</i> OBS! Denna funktion är inaktiverad när VÄLJ AUTOMATISKT är inställd till Av.
	RESET INPUT SOURCE (ÅTERSTÄLL INGÅNGSKÄLLA)	Återställer alla inställningar i menyn INGÅNGSKÄLLA till fabriksinställningarna.

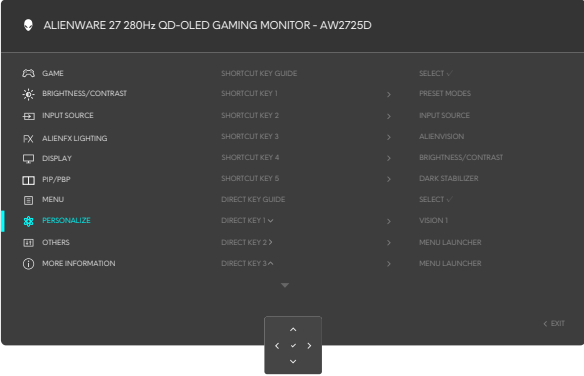
Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
FX	ALIENFX LIGHTING (ALIENFX-BELYSNING)	Justerar LED-inställningarna för Alienware-logotypen och strömbrytaren.  Innan du justerar ska du välja en av dessa zoner eller båda från undermenyerna. Följande illustrationer visar belysningszonerna. 
	ZONE 1: LOGO (ZON 1: LOGGA)	Du anger en LED-färg för den valda zonen genom att välja PÅ, röra på joysticken för att markera ANPASSAD FÄRG och trycka på joysticken för att öppna undermenyn. 
	ZONE 2: POWER (ZON 2: STRÖM)	Rör sedan på joystickknappen för att välja från listan över tillgängliga färger. 

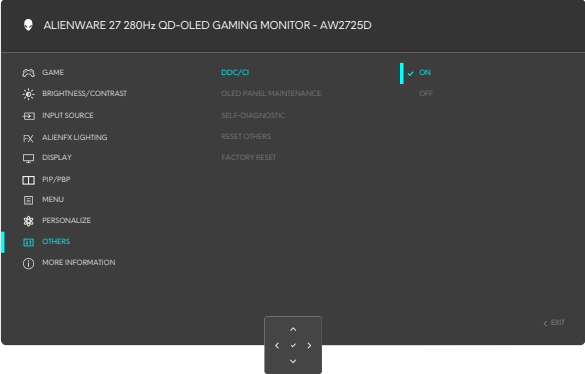
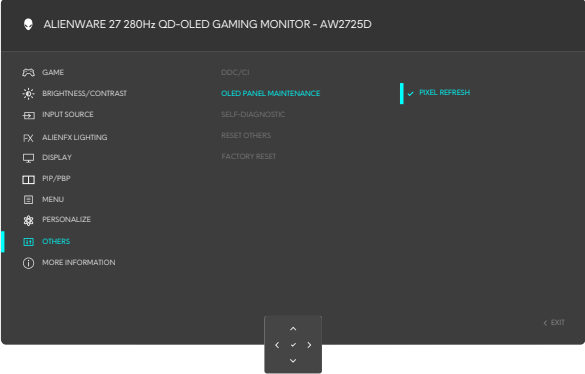
Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning																																																																																				
FX		Följande tabell visar färgnumret och RGB-koderna som används för de 20 LED-färgerna. <table><thead><tr><th>Nr.</th><th>R</th><th>G</th><th>B</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>2</td><td>38</td><td>0</td><td>180</td></tr><tr><td>3</td><td>51</td><td>0</td><td>198</td></tr><tr><td>4</td><td>195</td><td>0</td><td>195</td></tr><tr><td>5</td><td>186</td><td>16</td><td>123</td></tr><tr><td>6</td><td>194</td><td>0</td><td>65</td></tr><tr><td>7</td><td>185</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>8</td><td>166</td><td>51</td><td>0</td></tr><tr><td>9</td><td>185</td><td>96</td><td>0</td></tr><tr><td>10</td><td>195</td><td>140</td><td>0</td></tr><tr><td>11</td><td>130</td><td>219</td><td>0</td></tr><tr><td>12</td><td>62</td><td>223</td><td>0</td></tr><tr><td>13</td><td>40</td><td>223</td><td>0</td></tr><tr><td>14</td><td>0</td><td>195</td><td>0</td></tr><tr><td>15</td><td>0</td><td>205</td><td>25</td></tr><tr><td>16</td><td>0</td><td>205</td><td>45</td></tr><tr><td>17</td><td>10</td><td>230</td><td>180</td></tr><tr><td>18</td><td>0</td><td>101</td><td>247</td></tr><tr><td>19</td><td>0</td><td>25</td><td>247</td></tr><tr><td>20</td><td>0</td><td>0</td><td>255</td></tr></tbody></table>	Nr.	R	G	B	1	0	0	0	2	38	0	180	3	51	0	198	4	195	0	195	5	186	16	123	6	194	0	65	7	185	0	0	8	166	51	0	9	185	96	0	10	195	140	0	11	130	219	0	12	62	223	0	13	40	223	0	14	0	195	0	15	0	205	25	16	0	205	45	17	10	230	180	18	0	101	247	19	0	25	247	20	0	0	255
	Nr.	R	G	B																																																																																		
	1	0	0	0																																																																																		
	2	38	0	180																																																																																		
	3	51	0	198																																																																																		
	4	195	0	195																																																																																		
	5	186	16	123																																																																																		
	6	194	0	65																																																																																		
	7	185	0	0																																																																																		
	8	166	51	0																																																																																		
9	185	96	0																																																																																			
10	195	140	0																																																																																			
11	130	219	0																																																																																			
12	62	223	0																																																																																			
13	40	223	0																																																																																			
14	0	195	0																																																																																			
15	0	205	25																																																																																			
16	0	205	45																																																																																			
17	10	230	180																																																																																			
18	0	101	247																																																																																			
19	0	25	247																																																																																			
20	0	0	255																																																																																			
		Du släcker ljuset på ZON 1: LOGGA genom att välja Av. För ZON 2: STRÖM kan du ange att lampan ska släckas när bildskärmen är antingen på eller i vänteläge, eller båda. ⓘ OBS! ANPASSAD FÄRG är inaktiverat när POLARSKEN är PÅ.																																																																																				
	CUSTOM (ANPASSAD)	Det är en skrivskyddad meny. När du använder ANPASSAD FÄRG för att justera LED-belysningen visas den här menyn som AV. När du justerar LED-belysningen via AlienFX-programmet visas statusen PÅ.																																																																																				
	AURORA (POLARSKEN)	Välj för att tillämpa polarsken-effekten på belysningen i Zon 1 och Zon 2.																																																																																				
	RESET ALIENFX LIGHTING (ÅTERSTÄLL ALIENFX-BELYSNING)	Återställer alla inställningar i menyn ALIENFX-BELYSNING till fabriksinställningarna.																																																																																				
	DISPLAY (SKÄRM)	Använd menyn SKÄRM för att justera bilden. 																																																																																				
	ASPECT RATIO (BILDFÖRHÅLLANDE)	Justera förhållandet mellan bredd och höjd för en bild till 16:9, AUTOMATISKT STORLEK eller 4:3.																																																																																				

Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	INPUT COLOR FORMAT (INMATNINGS-FÄRGFORMAT)	Låter dig ställa in videoinställningsläget till följande: ▪ RGB: Välj det här alternativet om din skärm är ansluten till en dator eller en mediaspelare som stöder RGB-utgång. ▪ YCbCr: Välj detta alternativ om din mediaspelare endast stöder YCbCr-utmatning. 
	SHARPNESS (SKÄRPA)	Denna funktion kan få bilden att se skarpere eller mjukare ut. Rör joysticken upp och ned för att justera skärpan mellan 0 och 100.
	SMART HDR	Funktionen SMART HDR (högdynamiskt omfång) förbättrar bildåtergivningen genom att optimera kontrast samt färg- och ljusstyrka för att efterlikna verklighetstroga bilder.  ▪ SKRIVBORD: Lämplig för användning av bildskärmen med en stationär dator. ▪ FILM-HDR: Lämplig för uppspelning av HDR-videoinnehåll. ▪ SPEL-HDR: Lämplig för att spela HDR-kompatibla spel. Den visar mer realistiska scener och gör spelupplevelsen uppslukande och underhållande. ▪ ANPASSAD HDR-FÄRG: Gör det möjligt att skapa ditt eget HDR-läge genom att justera inställningarna för KONTRAST, NYANS och MÄTTNAD. ▪ DisplayHDR TRUE BLACK: Kompatibel med DisplayHDR True Black-standarden och stöder en maximal ljusstyrka på 400 cd/m². ▪ HDR PEAK 1000: Lämplig för uppspelning av HDR-innehåll med en maximal ljusstyrka på 1 000 cd/m². ▪ AV: Inaktiverar SMART HDR-funktionen. ⓘ OBS! När du aktiverar och inaktiverar smart HDR förväntas en tom skärm (cirka fem sekunder). Detta är normalt när bildskärmen ändrar skärmläge. Stäng inte av bildskärmen. ⓘ OBS! När bildskärmen bearbetar HDR-innehåll är FÖRINSTÄLLDA LÄGEN, SVARTSTABILISATOR, LJUSSTYRKA, och KONTRAST inaktiverade. ⓘ OBS! AW2725D stöder inte HLG. ⓘ OBS! Funktionen är inaktiverad när PIP/PBP är aktiverad.
	DSC	Välj DSC-inställning (Digital Stream Compression). Standardinställningen är PÅ. ⓘ OBS! Denna funktion är endast tillgänglig i DP-ingång.
	RESET DISPLAY (ÅTERSTÄLL SKÄRM)	Återställer alla inställningar i menyn SKÄRM till fabriksinställningarna.

Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	PIP/PBP	Denna funktion visar ett fönster med en bild från en annan ingångskälla.  ⓘ OBS! I PBP-läget visas bilderna i mitten av de delade fönstren.
	PIP/PBP MODE (PIP/PBP-LÄGE)	Låter dig välja ett PBP- eller PIP-läge från den förinställda listan, som ger olika storlekar och positioner för underfönstret. Alternativen visas i grafiskt format, vilket ger en snabb förståelse av olika layoutinställningar. Tryck på joysticken för att bekräfta valet. Standardinställningen är AV. 
	PIP/PBP (SUB) (PIP/PBP [UNDER])	Välj bland de olika videosignaler som är anslutna till bildskärmen för PIP-/PBP-underfönstret. Tryck på joysticken för att bekräfta valet. ⓘ OBS! Denna funktion är endast tillgänglig när PIP/PBP-LÄGE är aktiverat.
	VIDEO SWAP (BYTA VIDEO)	Välj för att byta videor mellan huvudfönstret och underfönstret i PBP-läge. Rör på joysticken för att byta huvudfönstret mot underfönstret. ⓘ OBS! Funktionen är endast tillgänglig när PIP/PBP-LÄGE är aktiverat.
	CONTRAST (SUB) (KONTRAST [UNDER])	Justera kontrastnivån för bilden i PBP-läge. Rör på joysticken för att öka eller minska kontrasten. ⓘ OBS! Funktionen är endast tillgänglig när PIP/PBP-LÄGE är aktiverat. ⓘ OBS! Denna funktion är inaktiverad när SMART HDR är aktiverad och HDR-innehåll visas.

Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	MENU (MENY)	Välj det här alternativet för att justera inställningarna för skärmmenyn, som språket på skärmmenyn, hur länge menyn förblir på skärmen och så vidare. 
	LANGUAGE (SPRÅK)	Ställ in skärmmenyn på ett av åtta språk. (Engelska, spanska, franska, tyska, brasiliansk portugisiska, ryska, förenklad kinesiska eller japanska.)
	TRANSPARENCY (TRANSPARENS)	Välj detta alternativ för att ändra menyns transparens genom att röra joysticken upp eller ned (min. 0, max. 100).
	TIMER (TIMER)	MENYHÅLLTID: Ställer in hur länge skärmmenyn ska vara aktiv efter att du trycker på en knapp. Rör på joysticken för att justera skjutreglaget i steg om 1 sekund, från 5 till 60 sekunder.
	LOCK (SPÄRR)	Spärrning av styrknapparna förhindrar obehörig åtkomst och oavsiktlig aktivering, särskilt i uppsättningar med flera skärmar.  • MENYKNAPPAR: Skärmmenyinställningarna är spärrade och inte tillgängliga. • STRÖMBRYTARE: Strömbrytaren är spärrad. • MENY + STRÖMBRYTARE: Skärmmenyinställningarna är inte tillgängliga och strömbrytaren är spärrad. • INAKTIVERA: Inaktivera spärrfunktionen.
	RESET MENU (ÅTERSTÄLL MENY)	Återställer alla inställningar i MENYN till fabriksinställningarna.

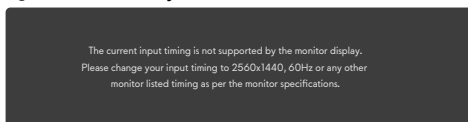
Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	PERSONALIZE (ANPASSA)	
	SHORTCUT KEY GUIDE (GUIDE FÖR SNABBKNAPPAR)	Med det här alternativet kan du enkelt ställa in upp till fem snabbknappar. Det innehåller en introduktion till inställningen av snabbknappar.
	SHORTCUT KEY 1 (SNABBKNAPP 1)	Gör det möjligt att välja en funktion från listan som visas och ställa in den som en snabbknapp. Tryck på joystickknappen för att bekräfta valet.
	SHORTCUT KEY 2 (SNABBKNAPP 2)	• FÖRINSTÄLLDA LÄGEN • SPELFÖRBÄTTRINGSLÄGE
	SHORTCUT KEY 3 (SNABBKNAPP 3)	• SVARTSTABILISATOR • ALIENVISION
	SHORTCUT KEY 4 (SNABBKNAPP 4)	• LJUSSTYRKA/KONTRAST • INGÅNGSKÄLLA
	SHORTCUT KEY 5 (SNABBKNAPP 5)	• BILDFÖRHÅLLANDE • SMART HDR • SKÄRMINFORMATION • PIP/PBP-LÄGE • BYTA VIDEO
	DIRECT KEY GUIDE (GUIDE FÖR DIREKTKNAPP)	Välj och följ instruktionerna på skärmen för att tilldela dina föredragna funktioner till joystickens rörelser i fyra riktningar.
	DIRECT KEY 1 (DIREKTKNAPP 1) ✓	Gör det möjligt att välja en funktion från listan som visas och ställa in den som direktnapp. Tryck på joystickknappen för att bekräfta valet.
	DIRECT KEY 2 (DIREKTKNAPP 2) >	• AV • STARTMENY
	DIRECT KEY 3 (DIREKTKNAPP 3) ^	• BILD 1 • BILD 2
	DIRECT KEY 4 (DIREKTKNAPP 4) <	• BILD 3 • FÖRINSTÄLLDA LÄGEN • SPELFÖRBÄTTRINGSLÄGE • SVARTSTABILISATOR • LJUSSTYRKA • KONTRAST • INGÅNGSKÄLLA • BILDFÖRHÅLLANDE • SMART HDR • PIP/PBP-LÄGE • BYTA VIDEO När du ställer in en direktnapp till AV återgår den till den ursprungliga rörelsen i fyra riktningar. <i>i</i> OBS! Direktnappen fungerar inte när det inte finns någon videosignal.
	USB CHARGING (USB-LADDNING)	Låter dig ställa in PÅ I VÄNTELÄGE eller AV I VÄNTELÄGE  för att spara energi.
	RESET PERSONALIZATION (ÅTERSTÄLL ANPASSNING)	Återställer alla inställningar i menyn ANPASSA till fabriksinställningarna.

Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	OTHERS (ÖVRIGT)	Välj det här alternativet för att justera inställningarna av skärmmenyn, t.ex. DDC/CI, UNDERHÅLL AV OLED-PANEL m.m. 
	DDC/CI	DDC/CI (Display Data Channel/kommandotolk) låter dig justera funktioner som ljusstyrka och färgbalans på bildskärmen med hjälp av programvara installerad på datorn. Du kan inaktivera denna funktion genom att välja AV. Aktivera funktionen för bästa användarupplevelse och optimal prestanda av bildskärmen. 
	OLED PANEL MAINTENANCE (UNDERHÅLL AV OLED-PANEL)	 Funktionen erbjuder dessa åtgärder för att förhindra att bilden fastnar på skärmen: • PIXELUPPDATERING: Du kan aktivera denna funktion manuellt när du har använt bildskärmen i ett par timmar, för att minska risken att bilden tillfälligt fastnar på bildskärmen. Alternativt aktiveras funktionen automatiskt när du har använt bildskärmen i fyra timmar. Åtgärden tar ungefär sex till åtta minuter. ⓘ OBS! LED-strömindikatorn blinkar långsamt grönt under uppdateringen. ⓘ OBS! Om den ackumulerade användningstiden överstiger fyra timmar aktiveras PIXELUPPDATERING automatiskt när bildskärmen övergår i vänteläge eller när du trycker på strömbrytaren för att stänga av bildskärmen.
	SELF-DIAGNOSTIC (SJÄLVDIAGNOS)	Använd det här alternativet för att köra den inbyggda diagnostiken, se Inbyggd diagnostik .
	RESET OTHERS (ÅTERSTÄLL ÖVRIGT)	Återställer alla inställningar i menyn ÖVRIGT till fabriksinställningarna.
	FACTORY RESET (FABRIKSÅTERSTÄLLNING)	Återställer alla inställningar för skärmmenyn till fabriksinställningarna.

Ikon	Meny och undermenyer	Beskrivning
	MORE INFORMATION (MER INFORMATION)	Välj det här alternativet för SKÄRMINFORMATION och ALIENWARE SKÄRMSUPPORT. 
	DISPLAY INFO (SKÄRMINFORMATION)	Visar de aktuella inställningarna för bildskärmen. Tryck på joysticken för att bekräfta valet.
	ALIENWARE MONITOR SUPPORT (ALIENWARE SKÄRMSUPPORT)	Använd din smartmobil för att skanna QR-koden och få tillgång till de allmänna supportmaterialen för bildskärmen.
	FACTORY COLOR REPORT (FABRIKSFÄRGRAPPORT)	Ger dig möjlighet att granska de färgdata som kalibrerades för bildskärmen vid produktion. OBS! Denna funktion inaktiveras när bildskärmens panel eller gränssnittskort byts ut.

OSD-varningsmeddelanden

När bildskärmen inte stöder en viss upplösning kan du se följande meddelande:

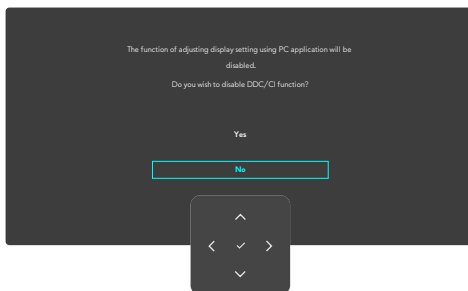


Figur 31. Varningsmeddelande om upplösning

Detta innebär att bildskärmen inte kan synkronisera med signalen som tas emot från datorn. Se [Bildskärmens specifikationer](#) för horisontella och vertikala frekvensområden som stöds av bildskärmen. Rekommenderad upplösning är 2560 x 1440.

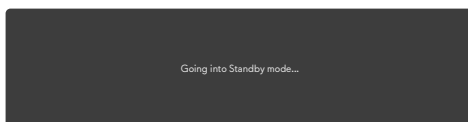
❶ **OBS!** Det meddelande som visas på bildskärmen varierar beroende på typen av ingångskabel som används.

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



Figur 32. DDC/CI-varningsmeddelande

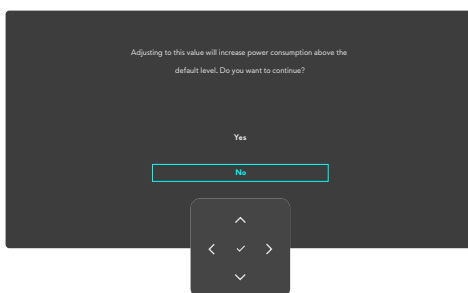
När bildskärmen går in i **vänteläge** visas följande meddelande:



Figur 33. Varningsmeddelande för vänteläge

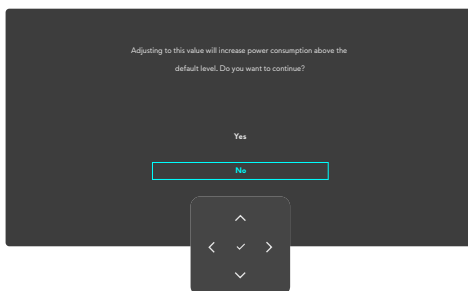
Slå på datorn och väck bildskärmen för att få tillgång till [skärmmenyn](#).

Följande meddelande visas när du höjer nivån av **LJUSSTYRKA** över fabriksinställningen för första gången:



Figur 34. Dialogruta med varningar om strömförbrukningen

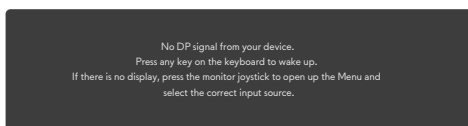
Följande meddelande visas när du väljer **FPS/MOBA(RTS)/SPORT** under **FÖRINSTÄLLDA LÄGEN** i skärmmenyn **SPEL** för första gången efter en fabriksåterställning:



Figur 35. Dialogruta med varningar om strömförbrukningen

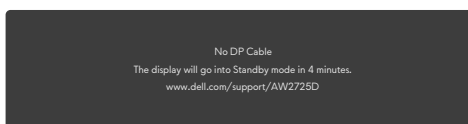
① **OBS!** Om du väljer Nej ändras ljusstyrkan till 75 procent för dessa förinställda lägen.

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



Figur 36. Varningsmeddelande om väckning av bildskärm

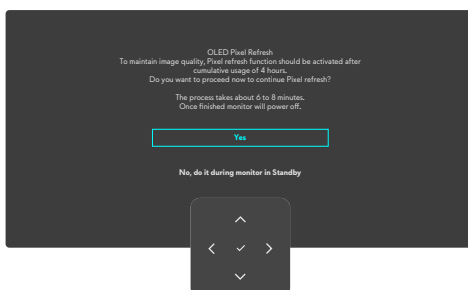
Om DP-, HDMI 1- eller HDMI 2-ingången är vald och motsvarande kabel inte är ansluten visas dialogrutan nedan.



Figur 37. Varningsmeddelande om bortkopplad DP-kabel

① **OBS!** Meddelandet kan variera något beroende på vald ingångssignal.

När **PIXELUPPDATERING** väljs visas följande meddelande:

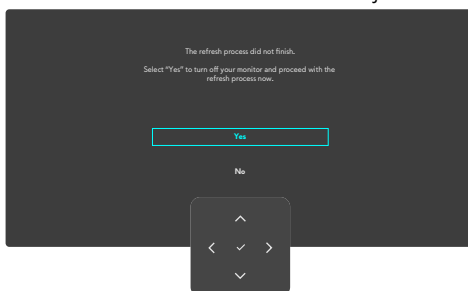


Figur 38. Varningsmeddelande vid PIXELUPPDATERING

När du väljer Ja stängs bildskärmen av och uppdateringen körs automatiskt. Åtgärden tar ungefär sex till åtta minuter.

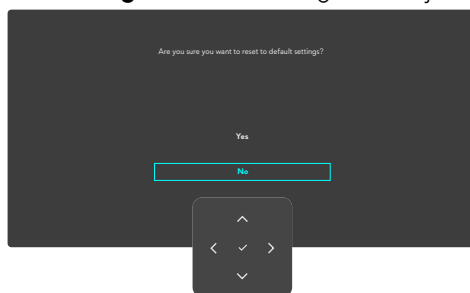
Välj **Fortsätt** så körs uppdateringen automatiskt. Hela förloppet varar ungefär en timme.

Om du trycker på strömbrytaren medan du kör **PIXELUPPDATERING** visas följande meddelande:



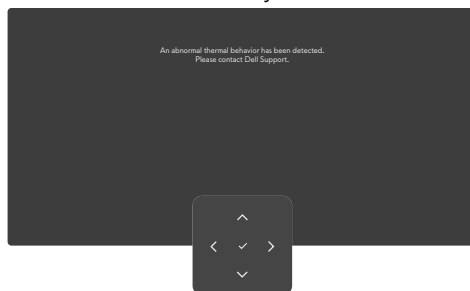
Figur 39. Varningsmeddelande vid fortsatt PIXELUPPDATERING

När du väljer skärmmenyposten för **Fabriksåterställning** i funktionen Övrigt visas följande meddelande:



Figur 40. Varningsmeddelande för fabriksåterställning

När den inbyggda temperaturgivaren känner av en avvikelse visas följande meddelande varje halvtimme:



Figur 41. Varningsmeddelande för inbyggd temperaturgivare

Se [Felsökning](#) för mer information.

Spärra styrknapparna

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

1. Rör och håll joysticken framåt/bakåt/vänster/höger i cirka fyra sekunder tills ett extrafönster visas.

2. Rör på joysticken för att välja ett av följande alternativ:

-  : Skärmmenyinställningarna är spärrade och inte tillgängliga.
-  : Strömbrytaren är spärrad.
-  : Skärmmenyinställningarna är inte tillgängliga och strömbrytaren är spärrad.

3. Tryck på joysticken för att bekräfta konfigurationen.

Lås upp genom att röra och hålla joysticken framåt/bakåt/vänster/höger i cirka fyra sekunder tills en meny visas på skärmen och välj sedan  för att låsa upp och stänga extrafönstret.

Ställa in den maximala upplösningen

Så ställer du in den maximala upplösningen för bildskärmen:

I Windows 10 och Windows 11:

1. Högerklicka på skrivbordet och klicka på **Skärminställningar**.
2. Klicka på **Avancerade skärminställningar**.
3. Klicka på rullgardinsmenyn för **Upplösning** och välj **2560 x 1440**.
4. Klicka **Behåll ändringar** eller **Återställ**.

Uppdatera drivrutinerna för grafikkortet om du inte ser **2560 x 1440** som ett alternativ. Slutför en av följande procedurer beroende på datorn:

Om du har en Dell stationär dator eller bärbar dator:

Gå till <https://www.dell.com/support>, ange servicetaggen och ladda ned den senaste drivrutinen för grafikkortet.

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

- Gå till datortillverkarens supportwebbplats och ladda ned de senaste drivrutinerna för grafikkortet.
- Gå till grafikkortstillverkarens webbplats och ladda ned de senaste drivrutinerna för grafikkortet.

Krav för att visa eller spela upp HDR-innehåll

1. I Ultra Blu-Ray DVD eller spelkonsoler

Se till att DVD-spelaren eller spelkonsolen är HDR-kompatibel, t.ex. Panasonic DMP-UB900 eller PS5.

2. I en dator

Se till att det grafikkort som används är HDR-kompatibelt, det vill säga att det har en port som är kompatibel med HDMI 2.1 (TMDS) (med HDR-alternativ) och att HDR-drivrutinen för grafikkortet är installerad. Ett HDR-kompatibelt program måste användas, som Cyberlink PowerDVD 17 eller Movies and TV-appen för Windows 10/11.

- ① **OBS!** Besök <https://www.dell.com/support/drivers> för att hämta och installera de senaste drivrutinerna för grafikkortet som stöder uppspelning av HDR-innehåll på din stationära eller bärbara Dell-dator.

NVIDIA

Besök <https://www.nvidia.com> för ett komplett utbud av HDR-kompatibla NVIDIA-grafikkort.

Se till att ladda ned den drivrutin som stöder uppspelning i helskärmsläge (t.ex. datorspel, Ultra Blu-Ray-spelare), HDR på Win 10 Redstone 2-operativsystem: 381.65 eller senare.

AMD

Besök <https://www.amd.com> för ett komplett utbud av HDR-kompatibla AMD-grafikkort. Läs supportinformationen för HDR-drivrutiner och ladda ned den senaste drivrutinen.

Intel (integrerad grafik)

HDR-kompatibel processor: Cannon Lake eller senare

Lämplig HDR-spelare: Movies and TV-app för Windows 10/11

Operativsystem (OS) med HDR-stöd: Windows 10 Redstone 3

Drivrutin med HDR-stöd: se <https://www.dell.com/support/drivers> för den senaste HDR-drivrutinen.

- ① **OBS!** HDR-uppspelning genom operativsystemet (t.ex. uppspelning av HDR i ett fönster på skrivbordet) kräver Windows 10 Redstone 2 eller senare med ett lämpligt program som PowerDVD 17. För uppspelning av skyddat innehåll krävs lämplig DRM-programvara och/eller hårdvara, t.ex. Microsoft PlayReady. Besök <https://www.support.microsoft.com> för supportinformation.

Använda AlienFX-programmet

Du kan anpassa avancerade funktioner för bildskärmen med AlienFX™ i Alienware Command Center (AWCC).

- ① **OBS!** Om du har en stationär eller bärbar Alienware Gaming-dator har du direkt tillgång till AWCC.
- ① **OBS!** Mer information finns på onlinehjälpn för Alienware Command Center.

Förutsättningar

Innan du installerar AWCC på en icke-Alienware-dator:

- Se till att datorns operativsystem är Windows 10 R3 eller senare.
- Kontrollera att du har internetanslutning.
- Om du vill justera ljuseffekterna ska du se till att ansluta Alienware-bildskärmen och datorn med den medföljande USB-A till USB-B-kabeln.

Installera AWCC via Windows-uppdatering

1. När bildskärmen för första gången ansluts till en dator som inte har AWCC-programmet installerat laddas programmet ned och installeras på datorn. Installationen tar några minuter.
 - ① **OBS!** Du måste ha internetanslutning för att kunna ladda ned.
 2. Navigera till programmappen för att säkerställa att installationen har utförts. Alternativt hittar du AWCC-applikationen i **Start**-menyn.
 3. Se till att USB-uppstörmskabeln är ansluten för att styra ljuseffekterna.
- I fönstret **Inställningar** klickar du på **Windows Update** och sedan på **Sök efter uppdateringar** för att kontrollera förloppet för uppdatering av Alienware-drivrutinen.
 - Om uppdateringen av drivrutinen inte svarar i din dator ska du installera AWCC från Dell Support-webbplatsen.
4. Starta om operativsystemet.
 5. Starta AWCC.

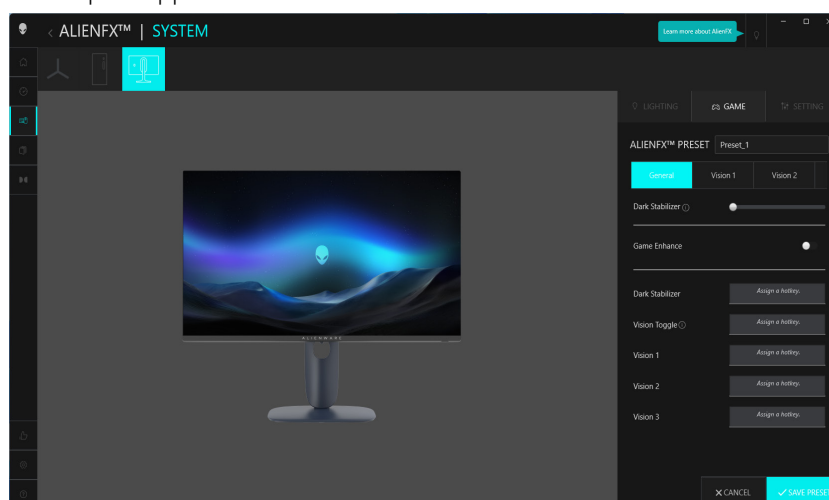
Installera AWCC från Dell Support-webbplatsen

Skriv AW2725D i frågefältet på www.dell.com/support/drivers och ladda ned den senaste versionen av Alienware Command Center-programmet.

1. Navigera till den mapp där du sparade installationsfilerna.
2. Dubbelklicka på installationsfilen och följ instruktionerna på skärmen för att slutföra installationen.

Justera spelinställningarna

1. Öppna AWCC-programmet från Start-menyn.
 2. I fönstret med skrivbordsvyn klickar du på bilden av AW2725D-bildskärmen för att komma till enhetsvyn.
 3. Välj panelen **SPEL** för att anpassa följande funktioner:
- **Allmän konfiguration:** Klicka på knappen Allmän för att använda de funktioner som finns och förbättra din spelupplevelse.

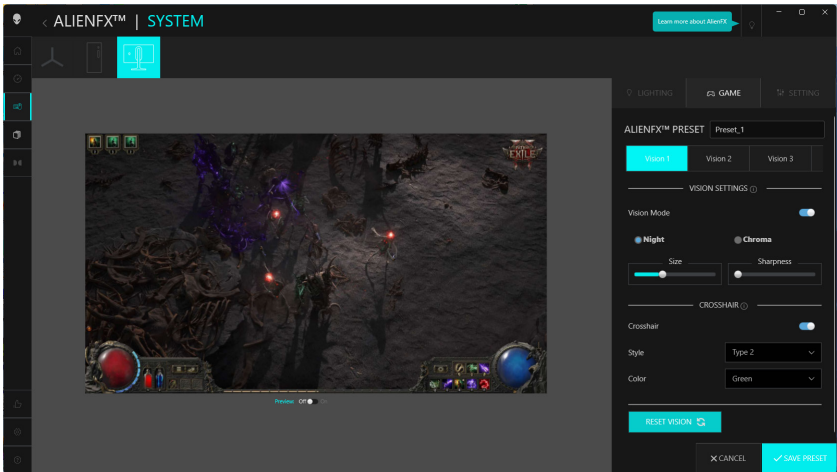


Figur 42. Allmän konfiguration

Tabell 24. Egenskaper för Allmän.

Funktion	Beskrivning
Svartstabilisator	Se DARK STABILIZER (SVARTSTABILISATOR) .
Spelförbättring	Växla spelförbättringsomkopplaren för att slå på eller stänga av funktionen. Bildhastighet: Välj och ange positionen för att visa aktuellt antal rutor per sekund under spel. Timer: Välj och ange timerns position och tidsintervallet.
Tilldela snabbtangent	Skapa dina egna snabbtangenter för funktionerna som visas.

- Anpassning av bildlägen:** Klicka på knappen Bild 1, Bild 2 eller Bild 3 för att förbättra din spelupplevelse genom att anpassa dina bildlägen.



Figur 43. Anpassning av bild

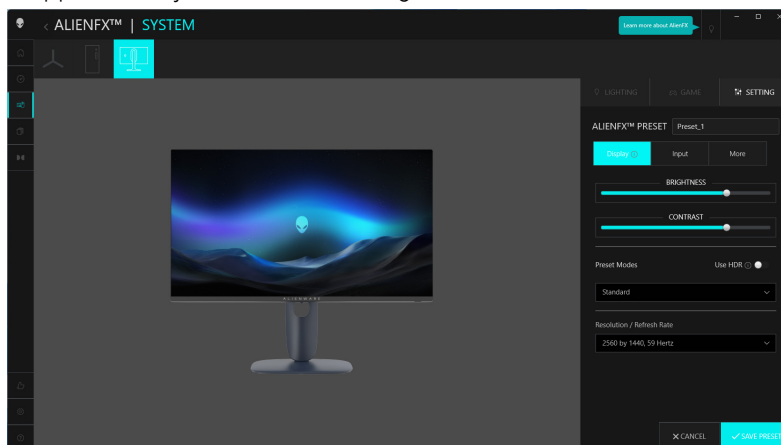
Tabell 25. Funktioner i bildlägen.

Funktion	Beskrivning
Bildläge	Växla bildläge -omkopplaren för att slå på eller stänga av funktionen. Natt: Förbättrar kontrast och klarhet under mörka spelscener. Kulörthet: Använd en termisk färgpalett för att skilja spelobjekt från bakgrunden.
STORLEK	Dra i skjutreglaget för att förstora närbildsfönstret eller återställa det till standardstorleken.
SKÄRPA	Dra i skjutreglaget för att justera skärpenivån på bilderna i närbildsfönstret.
HÅRKORS	Växla hårkorsomkopplaren för att slå på eller stänga av funktionen. Stil: Välj en hårkorsstil som matchar spelupplägget från rullgardinsmenyn. Färg: Välj önskad färginställning för hårkorset.
ÅTERSTÄLL BILD	Återställer alla inställningar för det aktuella bildläget till fabriksinställningarna.

- i** **OBS!** Observera att de periodiska programuppdateringarna kan leda till förändringar i användargränssnittet, vilket kan påverka vissa funktioners layout, navigering eller funktionalitet.

Inställning

1. Öppna AWCC-programmet från Start-menyn.
2. I fönstret med skrivbordsvyn klickar du på bilden av AW2725D-bildskärmen för att komma till enhetsvyn.
3. Välj panelen **INSTÄLLNING** för att anpassa följande funktioner:
 - **Skärm:** Klicka på skärmmknappen för att justera skärminställningarna.



Figur 44. Skärmkonfiguration

Tabell 26. Beskrivning av funktionerna i Skärmkonfiguration.

Funktion	Beskrivning
Ljusstyrka	Dra i skjutreglagen för att justera. Se Ljusstyrka och Kontrast.
Kontrast	❗ OBS! Dessa funktioner kan vara gråtonade beroende på det aktuella HDR-tillståndet.
Förinställda lägen	Rullgardinsmenyn Förinställda lägen ändras beroende på läget för Smart HDR-omkopplaren. När du växlar Smart HDR-omkopplaren till läget PÅ, se SMART HDR . När du växlar Smart HDR-omkopplaren till läget AV, se PRESET MODES (FÖRINSTÄLLDA LÄGEN) .
Använd HDR	Växla Smart HDR-omkopplaren till På eller Av för att spela upp HDR.
Upplösning/ uppdateringsfrekvens	Gör det möjligt att ändra systemets inställningar för upplösning och uppdateringsfrekvens. ❗ OBS! Denna funktion är inaktiverad när du ställer in duplicering av skärmen på flera bildskärmar.

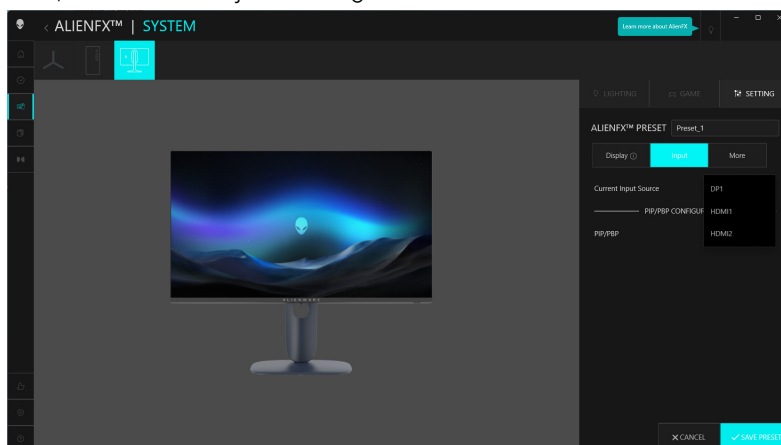
- **Ingång:** Du kan välja en ingångskälla från rullgardinsmenyn Aktuell ingångskälla.
- **Mer:** Visar bildskärmens modell, servicetag, tillverkningsdatum och version av inbyggd programvara.

Ingång

Klicka på knappen **Ingång** för att konfigurera PIP/PBP-inställningarna.

Du kan välja en ingångskälla från rullgardinsmenyn **Aktuell ingångskälla**.

När du växlar **PIP/PBP**-omkopplaren till På visas alternativen för förinställt PBP- eller PIP-läge under förhandsgranskningsfönstret, så att du kan välja önskat läge.



Figur 45. Konfiguration av ingångar

Felsökning

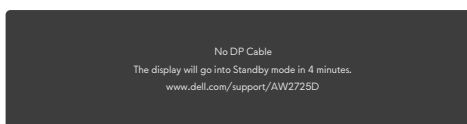
⚠ **VARNING:** Följ innan du påbörjar någon av procedurerna i det här avsnittet [Säkerhetsföreskrifter](#).

Självtest

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

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

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

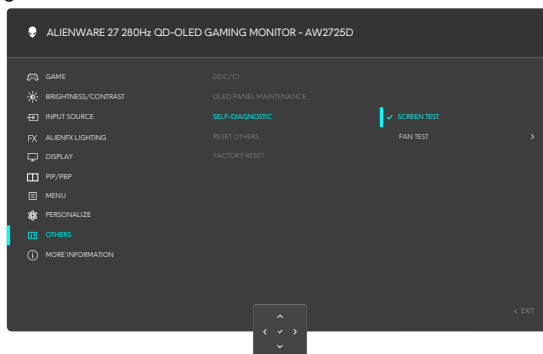


Figur 46. Varningsmeddelande om bortkopplad DP-kabel

4. Denna ruta visas även under normal systemdrift om videokabeln är frångådd eller skadad.
5. Stäng av bildskärmen och koppla bort videokabeln – anslut den sedan igen. Slå på både datorn och bildskärmen. Om bildskärmen förblir tom när du har genomfört denna procedur ska du kontrollera videostyrenheten och datorn, eftersom bildskärmen fungerar korrekt.

Inbyggd diagnostik

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



Figur 47. Inbyggd diagnostik

Skärmtest

För att köra testet:

1. Rör eller tryck på joysticken för att öppna startmeny.
2. Rör joysticken uppåt för att välja  och öppna huvudmenyn.
3. Rör på joysticken för att navigera och välj **Övrigt > Självdiagnos > Skärmtest**.
4. Kontrollera att skärmen är ren (inga dammpartiklar på skärmytan).
5. Tryck på joysticken för att starta den inbyggda diagnostiken. En grå skärm visas.
6. Observera om skärmen har defekter eller avvikelser.
7. Rör joysticken en gång till tills en röd skärm visas.
8. Observera om skärmen har defekter eller avvikelser.

Upprepa steg 7 och 8 tills skärmen visar färgerna grön, blå, svart och vit. Notera eventuella avvikelser eller defekter.

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

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

Fläkttest

För att köra testet:

1. Rör eller tryck på joysticken för att öppna startmeny.
2. Rör joysticken uppåt för att välja  och öppna huvudmenyn.
3. Rör på joysticken för att navigera och välj **Övrigt > Självdiagnos > Fläkttest**.
4. Välj **PÅ** för att utföra ett 20 sekunder långt fläkttest. Fläkthastigheten är cirka 2 150 RPM.

När testet är slutfört återgår bildskärmen till normal fläktdrift för att förhindra skador.

Vanliga problem

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

Tabell 27. Beskrivning av vanliga problem.

Vanliga symtom	Vad du upplever	Möjliga lösningar
Ingen video/ strömindikatorn släckt	Ingen bild	- Se till att videokabeln som används mellan bildskärmen och datorn är korrekt ansluten. - Kontrollera om eluttaget fungerar med en annan elektrisk utrustning. - Se till att strömbrytaren har tryckts in. - Använd menyn INPUT SOURCE (INGÅNGSKÄLLA) för att säkerställa att rätt ingångskälla är vald.
Ingen video/ strömindikatorn tänd	Ingen bild eller ingen ljusstyrka	- Öka ljusstyrkan och kontrasten i skärmmenyn. - Utför bildskärmens självtest. - Kontrollera om stift är böjda eller trasiga i videokabelns kontakt. - Kör den inbyggda diagnostiken. - Använd menyn INPUT SOURCE (INGÅNGSKÄLLA) för att säkerställa att rätt ingångskälla är vald.
Dålig fokus	Bilden är suddig eller oskarp, eller har skuggeffekt	- Koppla bort alla videoförlängningskablar. - Återställ bildskärmen till fabriksinställningarna. - Se FACTORY RESET (FABRIKSÅTE-RSTÄLLNING) för mer information. - Ändra videoupplösningen till rätt sidförhållande.
Skakig/ryckig video	Vågig bild eller fin rörelse	- Återställ bildskärmen till fabriksinställningarna. - Se FACTORY RESET (FABRIKSÅTE-RSTÄLLNING) för mer information. - Kontrollera omgivningsfaktorer. - Flytta på bildskärmen och testa i ett annat rum.
Pixlar saknas	Bildskärmen har fläckar	- Stäng av bildskärmen och slå på den igen. - En pixel som är permanent avstängd är en naturlig defekt som kan uppstå i skärmteknik. - Du kan läsa mer om Dells policy gällande bildskärmskvalitet och -pixlar på Dells supportwebbplats: https://www.dell.com/pixelguidelines
Fastnade pixlar	Bildskärmen har ljusa fläckar	- Stäng av bildskärmen och slå på den igen. - En pixel som är permanent avstängd är en naturlig defekt som kan uppstå i skärmteknik. - Du kan läsa mer om Dells policy gällande bildskärmskvalitet och -pixlar på Dells supportwebbplats: https://www.dell.com/pixelguidelines
Problem med ljusstyrkan	Bilden för mörk eller för ljus	- Återställ bildskärmen till fabriksinställningarna. - Justera ljusstyrkan och kontrasten i skärmmenyn.
Geometrisk distorsion	Skärmen är inte korrekt centrerad	- Återställ bildskärmen till fabriksinställningarna. - Se FACTORY RESET (FABRIKSÅTE-RSTÄLLNING) för mer information.
Horisontella/vertikala linjer	Skärmen har en eller flera linjer	- Återställ bildskärmen till fabriksinställningarna. - Se FACTORY RESET (FABRIKSÅTE-RSTÄLLNING) för mer information. - Utför ett självtest på bildskärmen och kontrollera om dessa linjer också visas i Självtest-läge. - Kontrollera om stift är böjda eller trasiga i videokabelns kontakt. - Kör den inbyggda diagnostiken. Se Självdiagnos för mer information.

Vanliga symtom	Vad du upplever	Möjliga lösningar
Synkroniseringsproblem	Skärmen är rörig eller ser riven ut	- Återställ bildskärmen till fabriksinställningarna. - Se FACTORY RESET (FABRIKSÅTE-RSTÄLLNING) för mer information. - Utför ett Självtest på bildskärmen för att avgöra om den röriga skärmen visas i självtestläge. - Kontrollera om stift är böjda eller trasiga i videokabelns kontakt. - Starta om datorn i säkert läge.
Säkerhetsrelaterade problem	Synliga tecken på rök eller gnistor	- Utför inga felsökningssteg. - Kontakta Dell omedelbart.
Intermittenta problem	Bildskärmen fungerar inte ibland	- Se till att videokabeln som används mellan bildskärmen och datorn är ansluten korrekt. - Återställ bildskärmen till fabriksinställningarna. - Kör bildskärmens självtest (se Självtest) för att avgöra om det intermittenta problemet identifieras i självtestläget.
HDR-problem	Det går inte att ställa in GFX-lösningen i HDR-läge när du byter till förinställningarna Skrivbord/Film-HDR/Spel-HDR	- Kontrollera att datorn eller grafiklösningen uppfyller minimikraven för HDR-uppspelning och installera de senaste drivrutinerna för grafikkortet. - Se till att använda den HDMI 2.1-kabel som medföljer förpackningen. - Om ovanstående steg inte fungerar ska du välja upplösningen 2560 x 1440 i Skärmegenskaper för att tvinga fram korrekt HDR-signal.
Skärmbilden är för liten	Bilden är centrerad på skärmen, men fyller inte hela visningsytan	- Kontrollera inställningarna för bildförhållande i skärmmenyn. - Återställ bildskärmen till fabriksinställningarna. - Se FACTORY RESET (FABRIKSÅTE-RSTÄLLNING) för mer information.
Kan inte justera bildskärmen med joysticken	Skärmmenyn visas inte på skärmen	- Stäng av bildskärmen, koppla bort strömkabeln, anslut sedan kabeln igen och slå på bildskärmen. - Kontrollera om skärmmenyn är spärrad. Om ja, rör joysticken framåt/bakåt/vänster/höger och håll den intryckt i fyra sekunder för att låsa upp. Se Spärra styrknapparna för mer information.
Färg saknas	Bild saknar färg	- Utför bildskärmens självtest. - Se till att videokabeln som används mellan bildskärmen och datorn är ansluten korrekt. - Kontrollera om stift är böjda eller trasiga i videokabelns kontakt.
Fel färg	Bildfärgen är inte bra	- Ändra inställningarna för FÖRINSTÄLLDA LÄGEN i skärmmenyn SPEL beroende på användningsområde. - Justera värdena för FÖRSTÄRKNING/FÖRSKJUTNING/NYANS/MÄTTNAD i SPEL 1/SPEL 2/SPEL 3 på skärmmenyn SPEL. - Ändra INMATNINGSFÄRGFORMAT till RGB eller YCbCr på skärmmenyn SKÄRM. - Kör den inbyggda diagnostiken.
Ingen ingångssignal sker när användarkontrollerna trycks in	Ingen bild, LED-lampan är blå	- Kontrollera signalkällan. Rör på musen eller tryck på en tangent på tangentbordet för att se till att datorn inte befinner sig i strömsparläge. - Kontrollera om signalkabeln är korrekt isatt. Koppla in signalkabeln igen vid behov. - Starta om datorn eller videospelaren.
Bilden fyller inte hela skärmen	Bilden kan inte fylla skärmens höjd eller bredd	- På grund av olika videoformat (bildförhållande) kan bildskärmen visa innehållet i helskärm. - Kör den inbyggda diagnostiken. Se Självdiagnos för mer information.

Vanliga symtom	Vad du upplever	Möjliga lösningar
Bilderna visas felaktigt när DP-/HDMI-kabeln är ansluten via en USB-C-adapter eller dockningsstation till din bärbara eller stationära dator	Skärmen fryses, har svart skärm eller visar onormal skärm	- Använd inte en USB-C-adapter eller dockningsstation. - Anslut DP-/HDMI-kabeln direkt till din bärbara eller stationära dator.
Skärmflimmer	Det finns ett märkbart flimmer i de visade bilderna	- Använd den ursprungliga upplösningen för din bildskärm (2560 x 1440 vid 60 Hz) eller högre uppdateringsfrekvens. - Om variabel uppdateringsfrekvens (VRR) är aktiverad på din enhet ska du stänga av VRR. - Om du använder ett NVIDIA-grafikkort och G-Sync är påslaget ska du stänga av G-Sync. - Om du använder ett AMD-grafikkort och Free-Sync är påslaget ska du stänga av Free-Sync. - Uppdatera grafikkortets drivrutin och inbyggda programvara till den senaste versionen. - Byt kabeln som ansluter bildskärmen till datorn. En defekt kabel kan orsaka att signalen bryts medan den överförs via kabeln. - Kontrollera omgivningen. Elektromagnetiska fält kan orsaka skärmflimmer. Om det finns en annan enhet ansluten till samma grenuttag som bildskärmen ska du försöka ta bort den.
Bildretention från en statisk bild som visades på skärmen under en längre tid	En svag skugga från den statiska bilden som visas framträder på skärmen	- Konfigurera bildskärmen till att stängas av efter några minuters inaktiv tid. Dessa kan justeras i inställningarna för Windows energialternativ eller Mac energialternativ. - Alternativt kan en dynamiskt föränderlig skärmläckare användas.
Ojämn luminans eller färg i skärmbilderna	Synliga fläckar (ljusa eller mörka) eller linjer eller mura visas på skärmen	Kör funktionen PIXELUPPDATERING. Se OLED PANEL MAINTENANCE (UNDERHÅLL AV OLED-PANEL) för mer information.
I HDR Peak 1000-läget syns bilderna svagare än vad de gör i DisplayHDR True Black-läget	HDR Peak 1000-läget är perfekt för HDR-innehåll med en maximal ljusstyrka på 1 000 nit. Vid visning av innehåll som inte är HDR, som webbläsare och redigeringsprogram, är ljusstyrkan i HDR Peak 1000-läget lägre jämfört med i DisplayHDR True Black-läget på grund av OLED-panelernas luminanskontrollmetod.	- För att visa innehåll som inte är HDR, som Office-program, ska du inaktivera HDR-funktionen i Windows skärminställningar. - När du visar HDR-videor eller spel med en maximal toppljusstyrka på 1 000 nit ska du ställa in smart HDR på HDR Peak 1000. - Vid visning av HDR-videor eller spel som uppfyller standarden DisplayHDR 400 True Black ska du ställa in SMART HDR på DisplayHDR True Black.
Pixelförskjutning uppstår	Bilden på skärmen rör sig lite ibland.	Pixelförskjutning är en funktion som flyttar pixlarna på skärmen för att förhindra bildretention på QD-OLED-paneler. Det påverkar inte din tittarupplevelse.
Det går inte att välja 10-bitars färg	Det går inte att välja 10-bitars färg på den anslutna datorn	- Om datorn är utrustad med ett NVIDIA-grafikkort går du till NVIDIA control panel > Resolutions > Output Color Depth, väljer 10 bpc (bit per färg) från rullgardinsmenyn Color Depth och klickar på Apply. - Om datorn är utrustad med ett AMD-grafikkort går du till AMD RADEON PRO AND AMD FIREPRO SETTINGS > Display > Color Depth och väljer 10 bpc i rullgardinsmenyn.
Kan inte justera belysningen med AWCC	Kan inte konfigurera funktionerna i panelen BELYSNING	Se till att den medföljande USB-A till USB-B-kabeln är ordentligt isatt i bildskärmen och datorn.
Kan inte justera spelinställningarna med AWCC	Ingen panel INSTÄLLNING	- Kontrollera om signalkabeln är korrekt isatt. Koppla in signalkabeln igen vid behov. - Starta om datorn.

Vanliga symtom	Vad du upplever	Möjliga lösningar
Ingen bild när DP-anslutningen till persondatorn används	Svart skärm	- Kontrollera vilken DP-standard (DP 1.1a eller DP 1.4) ditt grafikkort är certifierat till. Hämta och installera den senaste drivrutinen för grafikkortet. - Vissa DP 1.1a-grafikkort stödjer inte DP 1.4-bildskärmar.
När upplösning och skärmläge ändras i spelinställningarna uppstår feljustering av muspekaren.	Muspekarens position skiljer sig från platsen där användaren interagerar med skärmen	- Leta reda på den exekverbara filen för spelet. Högerklicka på den exekverbara filen, välj Egenskaper. Klicka på fliken Kompatibilitet. - Klicka på Ändra inställningar för hög DPI. Välj Åsidosätt skalningsbeteende för hög DPI. Se till att Program är valt.
Onormalt termiskt beteende	Ett felmeddelande visas på skärmen	- Kontrollera att bildskärmens ventiler inte är blockerade. - Använd tryckluft för att rensa bort dammpartiklar eller smuts från ventilationsöppningarna. - Uppdatera bildskärmens inbyggda programvara. - Kontakta Dell för support.

Specifika problem med USB (Universal Serial Bus)

Tabell 28. Beskrivning av USB-specifika problem.

Vanliga symtom	Vad du upplever	Möjliga lösningar
USB-gränssnittet fungerar inte	USB-enheter fungerar inte	- Kontrollera att skärmen är PÅ. - Återanslut uppströmskabeln till datorn. - Återanslut USB-enheten (nedströmskontakt). - Stäng av bildskärmen och slå på den igen. - Starta om datorn. - Vissa USB-enheter, som bärbara hårddiskar, kräver en högre strömkälla. Anslut enheten direkt till datorn.
USB-gränssnittet är långsamt	USB-enheter fungerar långsamt eller fungerar inte alls	- Kontrollera att datorn stöder USB 5 Gbit/s. - Vissa datorer har långsammare USB 2.0- och USB 1.1-portar. Se till att rätt USB-port används. - Återanslut uppströmskabeln till datorn. - Återanslut USB-enheten (nedströmskontakt). - Starta om datorn.
Trådlösa USB-enheter slutar fungera när en USB-enhet är ansluten	Trådlösa USB-enheter svarar långsamt eller fungerar endast när avståndet mellan enheten och dess mottagare minskar	- Öka avståndet mellan USB-kringutrustningen och den trådlösa USB-mottagaren. - Placera den trådlösa USB-mottagare så nära de trådlösa USB-enheterna som möjligt. - Använd en USB-förlängningskabel för att placera den trådlösa USB-mottagaren så långt bort som möjligt från den intilliggande USB-porten.

Gällande föreskrifter

FCC-meddelanden (endast USA) och annan regulatorisk information

Se regulatorisk efterlevnad på https://www.dell.com/regulatory_compliance för FCC-meddelanden och annan regulatorisk information.

EU-produktdatabas för energimärkning och produktinformationsblad

AW2725D: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/2281221>

Kontakta Dell

Se www.dell.com/contactdell för information om hur du kan kontakta Dell gällande försäljning, teknisk support eller kundtjänst.

- ① **OBS!** Tillgängligheten varierar per land eller region och produkt och vissa tjänster kanske inte är tillgängliga i ditt land.
- ① **OBS!** Om du inte har internetanslutning kan du hitta kontaktinformation på din faktura, din följesedel, ditt kvitto eller i Dells produktkatalog.