




# Dell UltraSharp 40 buet WUHD- skjerm-U4021QW

## Brukerveiledning

Modell: U4021QW  
Forskriftsmessig modell: U4021QWt



-  **MERKNAD:** En MERKNAD angir viktig informasjon som hjelper deg med å bruke datamaskinen.
-  **FORSIKTIG:** FORSIKTIG indikerer at det kan komme skade på maskinvare eller tap av data hvis instruksjonene ikke følges.
-  **ADVARSEL:** ADVARSEL indikerer at det kan være fare for skade på eiendom, personskade eller død.

**Copyright © 2020 Dell Inc. eller datterselskaper. Med enerett.** Dell, EMC og andre varemerker er varemerker for Dell Inc. eller datterselskaper. Andre varemerker kan være varemerker for sine respektive eiere.

# Innhold

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Sikkerhetsinstruksjoner</b> . . . . .        | <b>5</b>  |
| <b>Om skjermen</b> . . . . .                    | <b>6</b>  |
| Innholdet i pakken . . . . .                    | 6         |
| Produktfunksjoner . . . . .                     | 8         |
| Identifisere deler og kontroller . . . . .      | 9         |
| Sett forfra . . . . .                           | 9         |
| Sett bakfra . . . . .                           | 10        |
| Sett nedenfra . . . . .                         | 11        |
| <b>Skjermens spesifikasjoner</b> . . . . .      | <b>12</b> |
| Opplysningsspesifikasjoner . . . . .            | 13        |
| Forhåndsinnstilte visningsmoduser . . . . .     | 14        |
| Elektriske spesifikasjoner . . . . .            | 15        |
| Høyttalerspesifikasjoner . . . . .              | 16        |
| Fysiske egenskaper . . . . .                    | 16        |
| Miljøegenskaper . . . . .                       | 17        |
| Video - båndbredde . . . . .                    | 18        |
| USB - båndbredde . . . . .                      | 18        |
| Pinnetilordninger . . . . .                     | 19        |
| Plug-and-Play . . . . .                         | 25        |
| LCD-skjermkvalitet og pikselpolicy . . . . .    | 25        |
| Ergonomi . . . . .                              | 26        |
| Håndtere og flytte skjermen . . . . .           | 28        |
| Retningslinjer for vedlikehold . . . . .        | 29        |
| Rengjøre skjermen . . . . .                     | 29        |
| <b>Sette opp skjermen</b> . . . . .             | <b>30</b> |
| Koble til stativet . . . . .                    | 30        |
| Bruke vipping og vertikal forlengelse . . . . . | 33        |



|   |           |
|---|-----------|
| Vipping, svinging og vertikal forlengelse . . . . .                       | .33       |
| Koble til skjermen . . . . .  | 34        |
| Organisere kablene dine . . . . .   | 38        |
| Sikre skjermen med Kensington-lås (valgfritt) . . . . .                   | 38        |
| Fjerne skjermstativet . . . . .   | 39        |
| Veggmontering (valgfritt) . . . . .                                       | 40        |
| <b>Bruke skjermen. . . . .</b>  | <b>41</b> |
| Slå på skjermen. . . . .  | 41        |
| Bruke styrespaken . . . . .   | 41        |
| Låse skjermmenyen . . . . .   | 43        |
| Frontpanelknapp . . . . .   | .46       |
| Bruke skjermmenyen (OSD). . . . .   | 47        |
| Åpne menysystemet . . . . .   | .47       |
| Advarsler på skjermmeny . . . . .   | .62       |
| Stille inn maksimal oppløsning . . . . .                                  | .66       |
| Stille inn KVM USB-svitsj . . . . .                                       | .67       |
| Stille inn Auto KVM. . . . .  | .70       |
| <b>Feilsøking . . . . .</b>   | <b>72</b> |
| Selvtest . . . . .  | 72        |
| Innebygd diagnostikk . . . . .  | 73        |
| Vanlige problemer . . . . .   | 74        |
| Produktspesifikke problemer . . . . .                                     | 76        |
| Spesifikke problemer med Universal Serial Bus (USB). . . . .              | 80        |
| <b>Vedlegg. . . . .</b>   | <b>82</b> |
| FCC-merknader (kun USA) og annen forskriftsinformasjon . . . . .          | 82        |
| Kontakte Dell. . . . .  | 82        |
| EUs produktdatabase for energimerking og produktinformasjonsark . . . . . | 82        |



# Sikkerhetsinstruksjoner

**⚠ ADVARSEL: Hvis det brukes andre kontroller, justeringer eller prosedyrer enn de som står spesifisert i denne dokumentasjonen, kan det føre til eksponering for støt, elektriske farer og/eller mekaniske farer.**

- Plasser skjermen på en solid overflate, og håndter den forsiktig. Skjermen er skjør og kan bli skadet hvis den blir mistet eller slått skarpt.
- Sørg alltid for at skjermens elektriske klassifisering fungerer strømsstyrken som gjelder der du er.
- Hold skjermen i romtemperatur. Hvis det er for kaldt eller varmt, kan det ha en negativ innvirkning på skjermens flytende krystall.
- Ikke utsett skjermen for kraftig vibrasjon eller sterke støt. For eksempel må du ikke plassere skjermen inne i et bagasjerom.
- Trekk ut skjermen når den skal stå ubrukt i lengre tid.
- For å unngå elektrisk støt må du ikke prøve å fjerne dekselet eller berøre innsiden av skjermen.

Du finner informasjon om sikkerhetsinstruksjoner i Informasjon om sikkerhet, miljø og forskrifter.



# Om skjermen




## Innholdet i pakken

Skjermen leveres med komponentene vist i tabellen nedenfor. Hvis det mangler noen del, kontakter du Dell. Du finner mer informasjon under [Kontakt Dell](#).

 **MERKNAD: Noen deler kan være tilleggsutstyr som ikke følger med skjermen. Noen funksjoner er kanskje ikke tilgjengelige i noen land.**

|   |   |
|---|---|
|     | Skjerm  |
|    | Stativstigerør  |
|    | Stativbase  |
|  | Strømkabel (varierer fra land til land)   |
|  | DisplayPort-kabel (DisplayPort til DisplayPort)   |
|  | Superhastighet USB 3.2 gen. 1 A til B-oppstrømskabel (Aktiverer USB-porter på skjermen) |



|   |   |
|---|---|
|   | <p>HDMI-kabel</p>   |
|  | <p>Thunderbolt™ 4 (USB Type-C) aktiv kabel</p>  |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hurtigoppsettsveiledning</li> <li>• Informasjon om sikkerhet, miljø og forskrifter</li> <li>• Fabrikkalibreringsrapport</li> </ul> |



## Produktfunksjoner

Den buede skjermen **Dell UltraSharp U4021QW** har en aktiv matrise, tynnfilmstransistor (TFT), flytende krystallskjerm (LCD) og LED-bakgrunnsbelysning. Skjermens funksjoner inkluderer:

- 100,859 cm (39,7 tommer) aktivt områdevisning (målt diagonalt) 5120 x 2160 (21:9) oppløsning, pluss fullskjermstøtte for lavere oppløsninger.
- Brede synsvinkler med 98 % DCI-P3.
- Justeringsfunksjoner for helling, svinging og vertikal forlengelse.
- Innebygde høyttalere (2 x 9 W).
- Avtakbart sokkelstativ og Video Electronics Standards Association (VESA™) 100 mm monteringshull for fleksible monteringsløsninger.
- Den ultratynne rammen minimerer mellomrommet mellom rammen ved bruk av flere skjermer, noe som gjør det lettere å sette opp med en elegant seeropplevelse.
- Omfattende digitale tilkoblinger med HDMI og DP hjelper til med å gjøre skjermen klar for fremtiden.
- Enkel Thunderbolt™ 3 (90 W) for å levere strøm til kompatibel bærbar PC mens videosignal mottas.
- Thunderbolt™ 3 (90 W) og RJ45-porter gjør det mulig å bruke med nettverkskobling med én kabel.
- Plug and Play-funksjonalitet, hvis det støttes av datasystemet
- Man kan justere via skjermmenyer på flere språk for enkelt oppsett og optimalisering av skjermen.
- Strøm- og skjermmenyknappene låses.
- Kabellåsespor.
- < 0,3 W i ventemodus.
- Støtter begge modusene bilde ved bilde (PBP) / bilde i bilde (PIP).
- Brukeren kan veksle USB KVM-funksjon i PBP-modus.
- Skjermen bruker flimmerfri teknologi, som fjerner flimmet synlig for øynene, gir en behagelig opplevelse og forhindrer at brukere lider av belastning og tretthet.
- Premium Panel Exchange gjør at du kan føle deg trygg.
- Optimaliser øyekomforten med en flimmerfri skjerm som minimerer farene ved blått lys.
- Skjermen bruker et panel med lavt blått lys og samsvarer med TUV Rheinland (maskinvarerløsning) ved fabrikkinnstilling/standardinnstilling.
- Reduserer mengden farlig blått lys som sendes ut fra skjermen for å gjøre det mer behagelig for øynene.

**⚠ ADVARSEL: De mulige langtidseffektene av blått lys fra skjermen kan innebære skade på øynene, inkludert tretthet i øynene eller belastning på øyet.**





# Identifisere deler og kontroller

Sett forfra



| Etikett | Beskrivelse             | Bruk  |
|---------|-------------------------|---|
| 1       | LED-indikator for strøm | Konstant hvitt lys indikerer at skjermen er slått på og fungerer som den skal. Blinkende hvitt lys indikerer at skjermen er i ventemodus. |



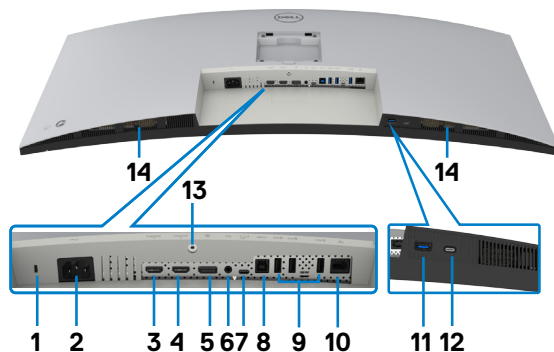
## Sett bakfra




| Etikett | Beskrivelse  | Bruk  |
|---------|--|---|
| 1       | VESA-monteringshull (100 mm x 100 mm bak festet VESA-deksel) | Veggmontert skjerm med VESA-kompatibelt veggmonteringssett (100 x 100 mm).  |
| 2       | Etikett med forskriftsinformasjon                            | Viser godkjenninger fra myndighetene.   |
| 3       | Stativlutløserknapp  | Frigjør stativet fra skjermen.  |
| 4       | Strømbryter  | Slå skjermen på eller av.   |
| 5       | Styrespake   | Bruk for å styre skjermmenyen.<br>Du finner mer informasjon under <b>Bruke skjermen</b> .   |
| 6       | MAC-adresse, strekkode, serienummer og servicekodeetikett    | Se denne etiketten hvis du må kontakte Dell for teknisk støtte. Servicekoden er en unik alfanumerisk identifikator som gjør at Dells serviceteknikere kan identifisere maskinvaredelene på datamaskinen din og få tilgang til garantiinformasjon. |
| 7       | Kabelorganiseringsspor                                       | Bruk til å organisere kabler ved å sette dem inn gjennom sporet.  |




## Sett nedenfra



| Etikett | Beskrivelse                                  | Bruk  |
|---------|--|---|
| 1       | Kabellåsespor                                | Sikrer skjermen med sikkerhetskabellås (selges for seg).  |
| 2       | Strømkontakt                                 | Koble til strømkabelen  |
| 3       | HDMI 1-port                                  | Koble til datamaskinen med HDMI-kabelen.  |
| 4       | HDMI 2-port                                  | Koble til datamaskinen med HDMI-kabelen.  |
| 5       | DisplayPort inn                              | Koble til datamaskinen med DisplayPort-kabelen.   |
| 6       | Lydutgangsport                               | Koble høyttalere for å spille av lyd via HDMI- eller DisplayPort-lydkanalene.<br>Bare tokenals lyd støttes.<br><b>MERK:</b> Lydutgangsporten støtter ikke hodetelefoner.  |
| 7       | Thunderbolt™ 3 (90 W)/<br>DisplayPort        | Koble til datamaskinen ved hjelp av Thunderbolt™ 4 (USB Type-C) aktiv kabel.<br>Thunderbolt™ 3 (90 W)-porten tilbyr den raskeste overføringshastigheten, og alternativ modus med DP 1.4 støtter den maksimale oppløsningen 5120 x 2160 ved 60 Hz PD 20 V/4,5 A, 15 V/3 A, 9 V/3 A, 5 V/3 A.<br><b>MERKNAD:</b> USB Type-C støttes ikke på Windows-versjoner før Windows 10. |
| 8       | USB Type-B-<br>oppstrømsport                 | Koble USB-kabelen som følger med skjermen til datamaskinen. Når denne kabelen er koblet til, kan du bruke USB-nedstrømskontaktene på skjermen.  |
| 9,11    | Super Speed USB 10 Gbps (USB 3.2 gen. 2) (4) | Koble til USB-enheten. Du kan bare bruke disse portene når du har koblet til USB-kabelen fra datamaskinen til skjermen. Porten med  batteriikonet støtter Battery Charging Rev. 1.2.   |



|           |   |  |
|-----------|---|--|
| <b>10</b> | RJ-45-kontakt   | Koble til Internett. Du kan først surfe på Internett via RJ45 når du har koblet USB-kabelen (Type-A til Type-C eller Type-C til Type-C) fra datamaskinen til skjermen.   |
| <b>12</b> | Super Speed USB 3.2 gen. 2 10 Gbps Type-C-nedstrømsport | Porten med  -ikonet støtter 5 V / 3 A. Koble til USB-C-enheten. Du kan bare bruke disse portene etter at du har koblet til USB-kabelen (Type-A til Type-A eller Type-C til Type-C) fra datamaskinen til skjermen. |
| <b>13</b> | Stativlås   | Du kan låse stativet til skjermen med en M3 x 8 mm -skruer (skruer medfølger ikke).  |
| <b>14</b> | Innebygde høyttalere                                    | For å sende lyden fra lydinngangen.  |

## Skjermens spesifikasjoner

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Skjermtype              | Aktiv matrise - TFT-LCD                                     |
| Paneltype               | I-plan-bytteteknologi                                       |
| Sideforhold             | 21:9  |
| Synlig bildemål         |   |
| Diagonal                | 1008,59 mm (39,7 tommer)                                    |
| Aktivt område           |   |
| Horisontal              | 929,28 mm (36,59 tommer)                                    |
| Vertikal                | 392,04 cm (15,44 tommer)                                    |
| Område                  | 364236,5 mm <sup>2</sup> (564,95 tommer. <sup>2</sup> )     |
| Pikselavstand           | 0,1815 mm x 0,1815 mm                                       |
| Piksler per tomme (PPT) | 140   |
| Betrakningsvinkel       |   |
| Horisontal              | 178° (typisk)   |
| Vertikal                | 178° (typisk)   |
| Lysstyrke               | 300 cd/m <sup>2</sup> (typisk)                              |
| Kontrastforhold         | 1000 til 1 (typisk)   |
| Krumning                | 2500R   |
| Skjermebelegg           | Antirefleksbehandling på frontpolarisator (3H) hardt belegg |
| Baklys                  | LED   |



|   |  |
|---|--|
| Fargedybde  | 1,07 milliarder farger   |
| Fargeområde*                                      | 98 % (typisk) DCI-P3   |
| Tilkoblingsmuligheter                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 1 x DP1.4 (HDCP 2.2) (10-biters farge ved 60 Hz)</li> <li>· 2 x HDMI 2.0 (HDCP 2.2) (10-biters ved 30 Hz)</li> <li>· 1 x Thunderbolt™ 3 (90 W) (alternativ modus med DisplayPort 1.4 SuperSpeed USB USB 3.2 gen. (10 Gbps) oppstrømsport, strømforsyning PD opptil 90 W)</li> <li>· 1 x USB Type-B oppstrømsport</li> <li>· 1 x USB Type-C nedstrøms (15 W), SuperSpeed USB 3.2 gen. 2 (10 Gbps)</li> <li>· 4 x SuperSpeed USB Type-A 10 Gbps (USB 3.2 gen. 2)</li> <li>· 1 x SuperSpeed USB Type-A 3.2 gen. 2 med BC1.2 ladeevne ved 2 A (maks.)</li> <li>· 1 x Analog 2.0-lydutgang (3,5 mm-kontakt)</li> <li>· 1 x RJ45</li> </ul> |
| Kantbredde (kanten av skjermen til aktivt område) |  |
| Topp  | 11,3 mm  |
| Venstre/høyre                                     | 11,3 mm  |
| Bunn  | 15,8 mm  |
| Kan justeres                                      |  |
| Høydejusteringsstativ                             | 120 mm   |
| Vipping   | -5° til 21°  |
| Svinging  | -30° til 30°   |
| Kabelorganisering                                 | Ja   |
| Dell Display Manager (DDM) kompatibilitet         | Enkel ordning og andre viktige funksjoner  |
| Sikkerhet   | Kabellåsespor (kabellås selges separat)  |

\* Bare på panelets originaloppløsning, under forhåndsinnstilt tilpasset modus.

## Oppløsningsspesifikasjoner

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Horisontalt skanneområde  | 27 kHz til 133,286 kHz         |
| Vertikalt skanneområde  | 24 Hz til 86 Hz                |
| Maksimal grafikkoppløsning  | 5120 x 2160 ved 60 Hz          |
| Videovisningsevner (HDMI og DP og Thunderbolt™ 3 (90 W) alternativ modus) | 480p, 560p, 720p, 1080i, 1080p |



## Forhåndsinnstilte visningsmoduser

| Visningsmodus     | Horisontal frekvens (kHz) | Vertikal frekvens (Hz) | Pikselklokke (MHz) | Synkroniseringspolaritet (horisontal/vertikal) |
|-------------------|---------------------------|------------------------|--------------------|--|
| VESA, 720 x 400   | 31,50                     | 70,00                  | 28,30              | -/+  |
| VESA, 640 x 480   | 31,50                     | 60,00                  | 25,20              | -/-  |
| VESA, 640 x 480   | 37,50                     | 75,00                  | 31,50              | -/-  |
| VESA, 800 x 600   | 37,90                     | 60,30                  | 40,00              | +/+  |
| VESA, 800 x 600   | 46,90                     | 75,00                  | 49,50              | +/+  |
| VESA, 1024 x 768  | 48,40                     | 60,00                  | 65,00              | -/-  |
| VESA, 1024 x 768  | 60,00                     | 75,00                  | 78,80              | +/+  |
| VESA, 1152 x 864  | 67,50                     | 75,00                  | 108,00             | +/+  |
| VESA, 1280 x 800  | 49,70                     | 60,00                  | 83,50              | +/+  |
| VESA, 1280 x 1024 | 64,00                     | 60,00                  | 108,00             | +/+  |
| VESA, 1280 x 1024 | 80,00                     | 75,00                  | 135,00             | +/+  |
| VESA, 1600 x 1200 | 75,00                     | 60,00                  | 162,00             | +/+  |
| VESA, 1680 x 1050 | 65,29                     | 60,00                  | 146,25             | -/+  |
| VESA, 1920 x 1080 | 67,50                     | 60,00                  | 148,50             | +/+  |
| VESA, 1920 x 1200 | 74,04                     | 60,00                  | 154,00             | +/-  |
| VESA, 2048 x 1152 | 70,99                     | 60,00                  | 156,75             | +/-  |
| VESA, 2048 x 1280 | 78,92                     | 60,00                  | 174,25             | +/-  |
| VESA, 2560 x 1080 | 66,64                     | 60,00                  | 181,25             | +/-  |
| VESA, 1024 x 2160 | 133,24                    | 60,00                  | 157,75             | +/-  |
| VESA, 1280 x 2160 | 133,15                    | 60,00                  | 191,75             | +/-  |
| VESA, 2560 x 2160 | 133,27                    | 60,00                  | 362,50             | +/-  |
| VESA, 3840 x 2160 | 65,58                     | 30,00                  | 262,75             | +/-  |
| VESA, 3840 x 2160 | 135,00                    | 60,00                  | 594,00             | +/-  |
| VESA, 3840 x 2160 | 133,31                    | 60,00                  | 533,25             | +/-  |
| VESA, 4096 x 2160 | 65,67                     | 30,00                  | 279,50             | +/-  |
| VESA, 4096 x 2160 | 133,28                    | 60,00                  | 567,25             | +/-  |
| VESA, 5120 x 2160 | 65,72                     | 30,00                  | 347,00             | +/-  |
| VESA, 5120 x 2160 | 133,27                    | 60,00                  | 703,75             | +/-  |



## Elektriske spesifikasjoner

|   |   |
|---|---|
| Videoinngangssignaler                   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Digitalt videosignal for hver differensiell linje<br/>Per differensiell linje ved 100 ohm impedans</li><li>• Støtte for DP/HDMI/Thunderbolt™ 3 (90 W) signalinngang</li></ul> |
| Inngangsspenning/-frekvens/-strømstyrke | 100 til 240 V vekselstrøm / 50 Hz eller 60 ± 3 Hz / 2,8 A (typisk)  |
| Startstrøm                              | 120 V: 42 A (maks.)<br>240 V: 80 A (maks.)  |
| Strømforbruk                            | 0,3 W (avslått) <sup>1</sup><br>0,3 W (ventemodus) <sup>1</sup><br>41,3 W (påslått) <sup>1</sup><br>240 W (maks.) <sup>2</sup><br>44,81 W ( $P_{on}$ ) <sup>3</sup><br>140,86 kWh (TEC) <sup>3</sup>                  |

<sup>1</sup> Som definert i EU 2019/2021 og EU 2019/2013.

<sup>2</sup> Maks. lysstyrke- og kontrastinnstilling med maksimal strømbelastning på alle USB-porter.

<sup>3</sup>  $P_{on}$ : Strømforbruk når påslått som definert i Energy Star 8.0-versjonen.

TEC: Totalt energiforbruk i kWh som definert i Energy Star 8.0-versjonen.

Dette dokumentet er kun til informasjon og gjenspeiler ytelse i laboratoriet. Produktet ditt kan gi en annen ytelse avhengig av programvaren, komponentene og tilbehør du har bestilt, og det foreligger ingen forpliktelser til å oppdatere informasjonen. Følgelig skal kunden ikke basere seg på denne informasjonen ved beslutninger om elektriske toleranser eller annet. Ingen garanti for nøyaktighet eller fullstendighet er uttrykt eller underforstått.

 **MERKNAD: Denne skjermen er ENERGY STAR-sertifisert.**





Dette produktet kvalifiserer for ENERGY STAR ved fabrikkinnstillingene, som kan gjenopprettes ved hjelp av «Fabrikktilbakestilling»-funksjonen i skjermmenyen. Hvis du endrer fabrikkinnstillingene, eller aktiverer andre funksjoner, økes strømforbruket, som da kan overskride de nødvendige grensene for å kvalifisere for ENERGY STAR-klassifisering@.



## Høytterspesifikasjoner

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Merkeeffekt for høytter | 2 x 9 W       |
| Frekvensrespons         | 100 Hz–20 kHz |
| Impedans                | 8 ohm         |

## Fysiske egenskaper

|                    |   |
|--------------------|---|
| Tilkoblingstype    | <ul style="list-style-type: none"><li>· DP-kontakt</li><li>· HDMI-kontakt</li><li>· Thunderbolt™ 3 (90 W)-kontakt</li><li>· Lydlinje ut</li><li>· RJ45-kontakt</li><li>· USB Type-C-nedstrømsportkontakt x 1<br/>(Porten med -ikonet støtter 5 V / 3 A)</li><li>· SuperSpeed USB Type-A 3.2 gen. 2 nedstrømsportkontakt x 4<br/>(Port med  batteriikon støtter BC 1.2.)</li></ul> |
| Signalkabeltype    | <ul style="list-style-type: none"><li>· DP til DP-kabel 1,8 m</li><li>· HDMI-kabel 1,8 m</li><li>· Super Speed USB 3.2 gen. 1 (A til B)-kabel 1,8 m</li><li>· Thunderbolt™ 4 (USB Type-C) aktiv kabel 1,5 m</li></ul>   |
| Mål (med stativ)   |   |
| Høyde (utvidet)    | 577,3 mm (22,73 tommer)   |
| Høyde (komprimert) | 457,8 mm (18,02 tommer)   |
| Bredde             | 946,6 mm (37,27 tommer)   |
| Dybde              | 248,0 mm (9,76 tommer)  |
| Mål (uten stativ)  |   |
| Høyde              | 419,1 mm (16,50 tommer)   |
| Bredde             | 946,6 mm (37,27 tommer)   |
| Dybde              | 59,6 mm (2,35 tommer)   |
| Stativets mål      |   |
| Høyde (utvidet)    | 438,3 mm (17,26 tommer)   |
| Høyde (komprimert) | 391,5 mm (15,41 tommer)   |
| Bredde             | 334,5 mm (13,17 tommer)   |





|   |                        |
|---|------------------------|
| Dybde   | 248,0 mm (9,76 tommer) |
| Vekt  |                        |
| Vekt med emballasje   | 21,6 kg (47,62 lb)     |
| Vekt med stativmontering og kabler  | 13,8 kg (30,42 lb)     |
| Vekt uten stativmontering (for veggmontering eller VESA-montering – ingen kabler) | 9,5 kg (20,94 lb)      |
| Vekt til stativmontering  | 4,3 kg (9,48 lb)       |

## Miljøegenskaper

|  |   |
|--|---|
| Samsvarende standarder   |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• ENERGY STAR-sertifisert skjerm.</li> <li>• EPEAT-registrert der det er aktuelt. EPEAT-registrering varierer fra land til land. Se <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> for registreringsstatus etter land.</li> <li>• TCO-sertifisert skjerm.</li> <li>• RoHS-samsvar.</li> <li>• BFR/PVC-fri skjerm (unntatt eksterne kabler).</li> <li>• Oppfyller kravene til lekkasjestrøm i NFPA 99.</li> <li>• Arsenfritt glass og kvikksølvfritt kun for panelet.</li> </ul> |   |
| Temperatur   |   |
| Drift  | 0 til 40 °C (32 til 104 °F)                             |
| Oppbevaring  | -20 til 60 °C (-4 til 140 °F)                           |
| Luftfuktighet  |   |
| Drift  | 10 til 80 % (ikke-kondenserende)                        |
| Oppbevaring  | 5 til 90 % (ikke-kondenserende)                         |
| Høyde  |   |
| Drift  | 5 000 m (16 404 ft) (maksimum)                          |
| Oppbevaring  | 12 192 m (40 000 ft) (maksimum)                         |
| Termisk spredning  | 818,91 BTU/time (maksimum)<br>140,92 BTU/time (påslått) |



## Video - båndbredde

| Vert                           | Videokabel                       | Oppløsning            |
|--------------------------------|----------------------------------|-----------------------|
| USB-C (Alternativ modus DP1.2) | USB-C gen. 1-kabel               | 5120 x 2160 ved 30 Hz |
|                                | Thunderbolt™ 3 aktiv kabel (40G) |                       |
|                                | Thunderbolt™ 4 aktiv kabel (40G) |                       |
| USB-C (Alternativ modus DP1.4) | USB-C gen. 2-kabel               | 5120 x 2160 ved 60 Hz |
|                                | Thunderbolt™ 3 aktiv kabel (40G) | 5120 x 2160 ved 60 Hz |
|                                | Thunderbolt™ 4 aktiv kabel (40G) | 5120 x 2160 ved 60 Hz |
| TBT3 (Alternativ modus DP1.2)  | Thunderbolt™ 3 aktiv kabel (40G) | 5120 x 2160 ved 30 Hz |
|                                | Thunderbolt™ 4 aktiv kabel (40G) |                       |
| TBT3 (Alternativ modus DP1.4)  | Thunderbolt™ 3 aktiv kabel (40G) | 5120 x 2160 ved 60 Hz |
|                                | Thunderbolt™ 4 aktiv kabel (40G) |                       |
| HDMI 2,0                       | HDMI 2.0-kabel                   | 5120 x 2160 ved 30 Hz |
| HDMI 1,4                       | HDMI 2.0-kabel                   | 3840 x 2160 ved 30 Hz |

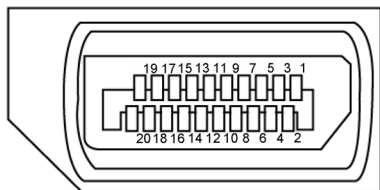
## USB - båndbredde

| Vert                           | USB-oppstrømskabel               | USB-enhet koblet til USB-A eller C nedstrøm |
|--------------------------------|----------------------------------|---|
| USB-A (5 Gbps)                 | A-C-kabel                        | Støttet, USB 2.0/3.2 gen. 1                 |
|                                | A-B-kabel                        |   |
| USB-C (Kun 5 Gbps data)        | USB-C gen. 1-/2-kabel            | Støttet, USB 2.0/3.2 gen. 1                 |
|                                | Thunderbolt™ 4 aktiv kabel (40G) | Støttet, kun USB 2.0                        |
|                                | Thunderbolt™ 3 aktiv kabel (40G) |   |
| USB-C (Alternativ modus DP1.2) | USB-C gen. 1-/2-kabel            | Støttet, kun USB 2.0                        |
|                                | Thunderbolt™ 3 aktiv kabel (40G) |   |
|                                | Thunderbolt™ 4 aktiv kabel (40G) |   |
| USB-C (Alternativ modus DP1.4) | USB-C gen. 1-/2-kabel            | Støttet, kun USB 2.0                        |
|                                | Thunderbolt™ 3 aktiv kabel (40G) |   |
|                                | Thunderbolt™ 4 aktiv kabel (40G) |   |
| TBT3                           | Thunderbolt™ 3 aktiv kabel (40G) | Støttet USB3.2 Gen2                         |
|                                | Thunderbolt™ 4 aktiv kabel (40G) |   |



## Pinnetilordninger

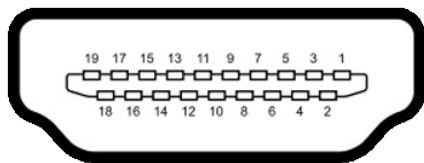
### DP-port (inn)



| Pinnennummer | 20-pinnerssiden av den tilkoblede signalkabelen |
|--------------|---|
| 1            | ML3(n)  |
| 2            | JORD  |
| 3            | ML3(p)  |
| 4            | ML2(n)  |
| 5            | JORD  |
| 6            | ML2(p)  |
| 7            | ML1(n)  |
| 8            | JORD  |
| 9            | ML1(p)  |
| 10           | ML0(n)  |
| 11           | JORD  |
| 12           | ML0(p)  |
| 13           | CONFIG1   |
| 14           | CONFIG2   |
| 15           | AUX-KN (p)                                      |
| 16           | JORD  |
| 17           | AUX-KN (n)                                      |
| 18           | Hot Plug-deteksjon                              |
| 19           | Tilbake   |
| 20           | DP_PWR  |



## HDMI-port

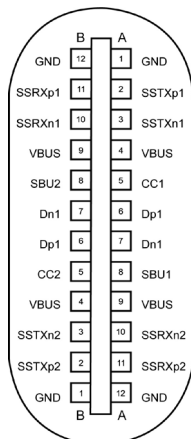


| Pinnennummer | 19-pinnerssiden av den tilkoblede signalkabelen |
|--------------|---|
| 1            | TMDS DATA 2+                                    |
| 2            | TMDS DATA 2 SKJERMING                           |
| 3            | TMDS DATA 2-                                    |
| 4            | TMDS DATA 1+                                    |
| 5            | TMDS DATA 1 SKJERMING                           |
| 6            | TMDS DATA 1-                                    |
| 7            | TMDS DATA 0+                                    |
| 8            | TMDS DATA 0 SKJERMING                           |
| 9            | TMDS DATA 0-                                    |
| 10           | TMDS KLOKKE+                                    |
| 11           | TMDS KLOKKE SKJERMING                           |
| 12           | TMDS KLOKKE-                                    |
| 13           | CEC   |
| 14           | Reservert (N.C. på enhet)                       |
| 15           | DDC KLOKKE (SCL)                                |
| 16           | DDC DATA (SDA)                                  |
| 17           | DDC/CEC jord                                    |
| 18           | +5 V STRØM                                      |
| 19           | HOT PLUG-DETEKSJON                              |



# Thunderbolt™ 3 (USB Type-C)-port

USB Type-C-kontakt






kobles vanligvis til en lader med en type-C-kabel

| Pinne | Signal | Pinne | Signal |
|-------|--------|-------|--------|
| A1    | JORD   | B12   | JORD   |
| 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   | JORD   | B1    | JORD   |



## Universal Serial Bus (USB)


Denne delen gir deg informasjon om USB-portene som skjermen har.

 **MERK: Opptil 2 A på USB-nedstrømsport (port med  batteriikon) med som støtter BC 1.2; opptil 1,0 A på de 2 andre USB-nedstrømsportene; Opptil 3 A på USB-nedstrømsporten (port med  -ikonet) med enheter som støtter 5 V/3 A .**

Datamaskinen har følgende USB-porter:

- 5 nedstrøm - 3 nederst, 2 ved hurtigtilgang
- 1 oppstrøm

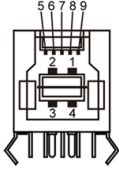
Port for strømlading - portene med  batteriikonet støtter hurtiglading hvis enheten støtter BC 1.2. USB Type-C nedstrømsport med  -ikonet støtter hurtiglading hvis enheten støtter 5 V / 3 A.

 **MERKNAD: USB-portene på skjermen fungerer bare når skjermen er på eller i ventemodus. Hvis USB-kabelen (Type-C til Type-C) er koblet til i ventemodus, kan USB-portene fungere normalt. Ellers følges skjermmenyinnstillingen for USB; hvis innstillingen er «På i ventemodus», fungerer USB normalt, ellers er USB deaktivert. Hvis du slår av skjermen og så slår den på igjen, kan det ta noen sekunder før det tilkoblede tilbehøret går tilbake til normalt.**

| Overføringshastighet      | Datahastighet | Maksimalt strømforbruk (hver port) |
|---------------------------|---------------|------------------------------------|
| SuperSpeed USB 3.2 gen. 2 | 10 Gbps       | 4,5 W                              |
| SuperSpeed USB 3.2 gen. 1 | 5 Gbps        | 4,5 W                              |
| Høy hastighet             | 480 Mbps      | 2,5 W                              |
| Full hastighet            | 12 Mbps       | 2,5 W                              |

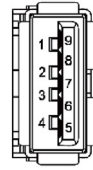


## USB-oppstrømsport



| Pinnenummer | Signalnavn |
|-------------|------------|
| 1           | VBUS       |
| 2           | D-         |
| 3           | D+         |
| 4           | JORD       |
| 5           | StdB_SSTX- |
| 6           | StdB_SSTX+ |
| 7           | GND_DRAIN  |
| 8           | StdB_SSRX- |
| 9           | StdB_SSRX+ |
| Skall       | Skjerming  |

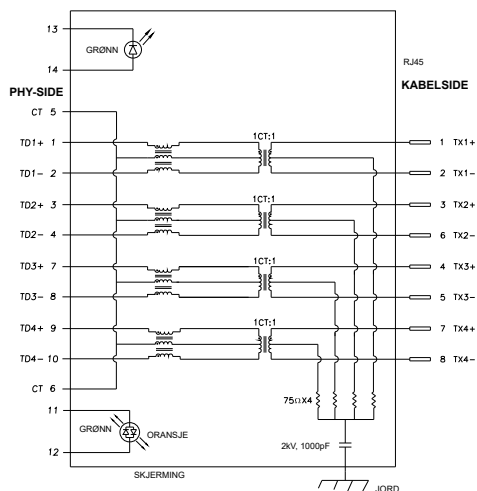
## USB-nedstrømsport



| Pinnenummer | Signalnavn |
|-------------|------------|
| 1           | VBUS       |
| 2           | D-         |
| 3           | D+         |
| 4           | JORD       |
| 5           | StdA_SSRX- |
| 6           | StdA_SSRX+ |
| 7           | GND_DRAIN  |
| 8           | StdA_SSTX- |
| 9           | StdA_SSTX+ |
| Skall       | Skjerming  |



## RJ45-port (kontaktside)



| Pinne | Signal | Pinne | Signal            |
|-------|--------|-------|-------------------|
| 1     | TD1 +  | 8     | TD3 -             |
| 2     | TD1 -  | 9     | TD4 +             |
| 3     | TD2 +  | 10    | TD4 -             |
| 4     | TD2 -  | 11    | GRØNN_<br>ORANSJE |
| 5     | CT     | 12    | GRØNN_<br>ORANSJE |
| 6     | CT     | 13    | GRØNN             |
| 7     | TD3 +  | 14    | GRØNN             |

## Driverinstallasjon

Installer kontrollerdriveren for Realtek USB GBE Ethernet tilgjengelig for systemet ditt. Dette kan lastes ned på [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support) under delen «Driver og nedlasting».

Maksimal nettverksdatahastighet (RJ45) via USB-C er 1000 Mbps.

**MERKNAD:** Denne LAN-porten støtter 1000Base-T IEEE 802.3az og MAC-adresse (trykt på modelletiketten) gjennomgang, Wake-on-LAN (WOL) fra ventemodus (kun S3) og PXE Boot-funksjonen; disse 3 funksjonene avhenger av BIOS-innstilling og operativsystemversjon.





LED-status ved RJ45-kontakt:

| LED         | Farge           | Beskrivelse   |
|-------------|-----------------|---|
| Høyre LED   | Gul eller grønn | Hastighetsindikator: <ul style="list-style-type: none"><li>• Gul lyser - 1000 Mbps</li><li>• Grønn lyser - 100 Mbps</li><li>• Slukket - 10 Mbps</li></ul>   |
| Venstre LED | Grønn           | Kobling-/aktivitets-indikator <ul style="list-style-type: none"><li>• Blinker - Aktivitet på porten.</li><li>• Lyser grønt - Kobling etableres.</li><li>• Av - Kobling er ikke opprettet.</li></ul> |

 **MERKNAD:** RJ45-kabelen følger ikke med i esken.

## Plug-and-Play

Du kan installere skjermen i et hvilket som helst Plug-and-Play-kompatibelt system. Skjermen gir datamaskinen automatisk EDID (Extended Display Identification Data) ved hjelp av DDC-protokoller (Display Data Channel) slik at datamaskinen kan konfigurere seg selv og optimalisere skjerminnstillingene. Som oftest installeres skjermen automatisk; du kan velge forskjellige innstillinger hvis ønskelig. Du finner mer informasjon om hvordan skjerminnstillingene endres under [Bruke skjermen](#).

## LCD-skjermkvalitet og pikselpolicy

Når LCD-skjermer produseres, er det ikke uvanlig at én eller flere piksler settes fast i en uforanderlig tilstand som er vanskelig å få øye på og ikke påvirker skjermkvaliteten eller brukervennligheten. For mer informasjon om pikselpolicyen for LCD-skjermer kan du se Dells støtteside på: [www.dell.com/pixelguidelines](http://www.dell.com/pixelguidelines).



# Ergonomi

△ **FORSIKTIG: Feil eller langvarig bruk av tastatur kan føre til personskade.**

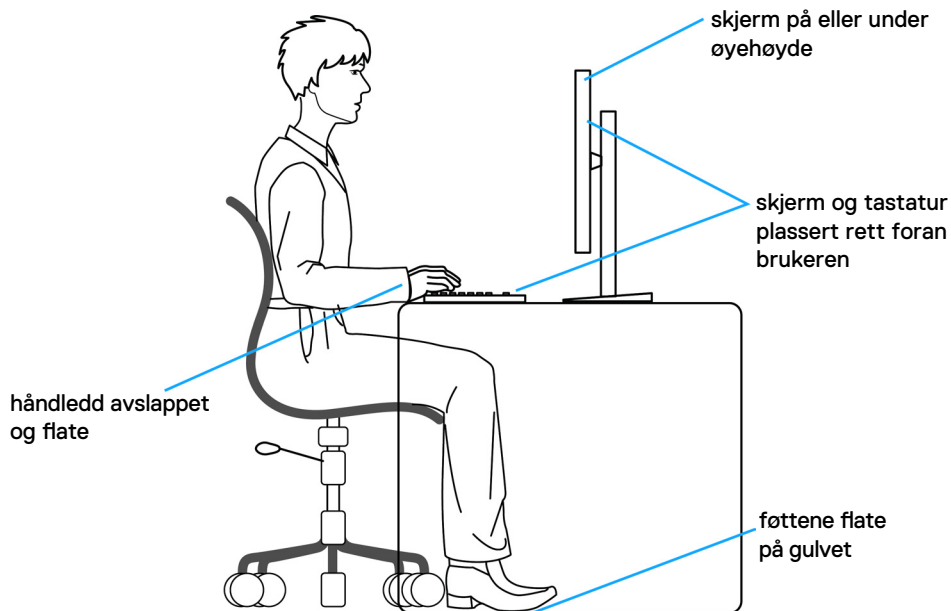
△ **FORSIKTIG: Hvis man ser på en skjerm i lengre perioder, kan det føre til belastning i øynene.**

For komfort og effektivitet, å du følge disse retningslinjene når du setter opp og bruker datamaskinen:

- Plasser datamaskinen slik at skjermen og tastaturet er rett foran deg mens du jobber. Det kan kjøpes spesielle hyller for å hjelpe deg med å plassere tastaturet riktig.
- For å redusere risikoen for øyebelasting og smerter i nakke/arm/rygg/skuldre ved bruk av skjerm i lange perioder foreslår vi at du gjør slik:
  1. Plasser skjermen slik at den er mellom 20 og 28 tommer. (50 - 70 cm) fra øynene.
  2. Blink ofte for å fukte øynene, eller fukte øynene med vann når du har brukt skjermen lenge.
  3. Ta regelmessige og hyppige pauser på 20 minutter annenhver time.
  4. Se bort fra skjermen og se på en fjern gjenstand 6 meter vekk i minst 20 sekunder i pausene.
  5. Gjør strekkøvelser for å avlaste spenninger i nakke, arm, rygg og skuldre i pausene.
- Sørg for at skjermen er i øyehøyde eller litt lavere når du sitter foran skjermen.
- Juster skjermvipping og kontrast- og lysstyrkeinnstillinger.
- Juster belysningen i omgivelsene (for eksempel taklys, bordlamper og gardiner eller persiener på vinduer i nærheten) for å minimere refleksjoner og gjenskinn på skjermen.
- Bruk en stol som gir god støtte for korsryggen.
- Hold underarmene vannrett med håndleddene i en nøytral, behagelig posisjon mens du bruker tastaturet eller musen.
- La det alltid være plass til å hvile hendene mens du bruker tastatur eller mus.
- La overarmene hvile naturlig på begge sider.
- Sørg for at føttene hviler flatt på gulvet.
- Når du sitter, må du sørge for at vekten på beina er på føttene og ikke på den fremre delen av setet. Juster høyden på stolen eller bruk fotstøtte om nødvendig for å holde på en riktig holdning.



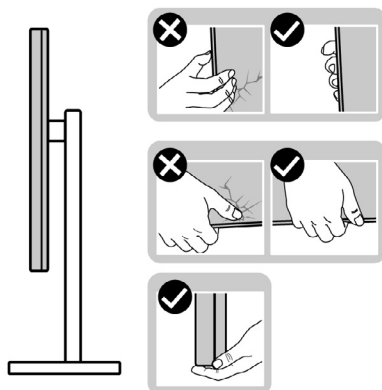
- Varier arbeidsaktivitetene dine. Prøv å organisere arbeidet slik at du ikke trenger å sitte og jobbe i lengre perioder. Prøv å stå eller reise deg, og gå rundt med jevne mellomrom.
- Hold området under skrivebordet rent for hindringer og kabler eller strømledninger som kan forstyrre komfortable sitting eller utgjøre en potensiell fare for å snuble.



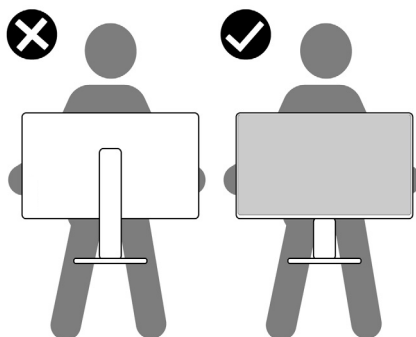
## Håndtere og flytte skjermen

Følg retningslinjene nedenfor for å sikre at skjermen håndteres trygt når den løftes eller flyttes:

- Slå av datamaskinen og skjermen før du flytter eller løfter den.
- Koble alle kablene fra skjermen.
- Plasser skjermen i originalesken med originalemballasjen.
- Hold fast på underkanten og siden av skjermen uten å legge for mye trykk når du løfter eller flytter den.



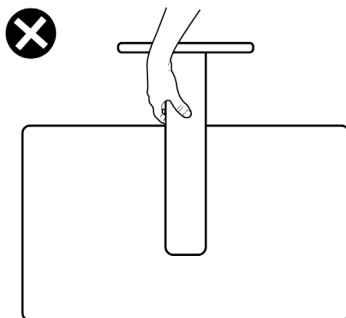
- Når du løfter eller flytter skjermen, må du sørge for at den vender bort fra deg og ikke trykk på skjermområdet for å unngå riper eller skader.



- Når du flytter på skjermen, må du unngå plutselige støt eller vibrasjoner.



- Når du løfter eller flytter skjermen, må du ikke snu den på hodet mens du holder stativbasen eller stigerøret. Dette kan føre til utilsiktet skade på skjermen eller personskaade.



## Retningslinjer for vedlikehold

### Rengjøre skjermen

**⚠ ADVARSEL:** Koble stømledningen til skjermen fra stikkontakten før du rengjør den.

**⚠ FORSIKTIG:** Les og følg [Sikkerhetsinstruksjonene](#) før du rengjør skjermen.



For å følge beste praksis må du følge instruksjonene i listen nedenfor når du pakker ut, rengjør eller håndterer skjermen:

- Når du rengjør den antistatiske skjermen, fukter du en myk, ren klut med vann. Hvis mulig bruker du en spesiell skjermrengjøringsduk eller løsning som er egnet for det antistatiske belegget. Ikke bruk benzen, tynner, ammoniakk, slipende rengjøringsmidler eller trykkluft.
- Bruk en lett fuktet, myk klut til å rengjøre skjermen. Unngå å bruke vaskemiddel av noe slag, da visse vaskemidler etterlater en melkeaktig film på skjermen.
- Hvis du legger merke til hvitt pulver når du pakker ut skjermen, tørker du den av med en klut.
- Håndter skjermen med omhu, da en skjerm med mørkere farge kan bli skrappt opp og vise merker tydeligere enn en lysere farget skjerm.
- For å opprettholde den beste bildekvaliteten på skjermen bør du bruke en skjermssparer som endres dynamisk og slå av skjermen når den ikke er i bruk.



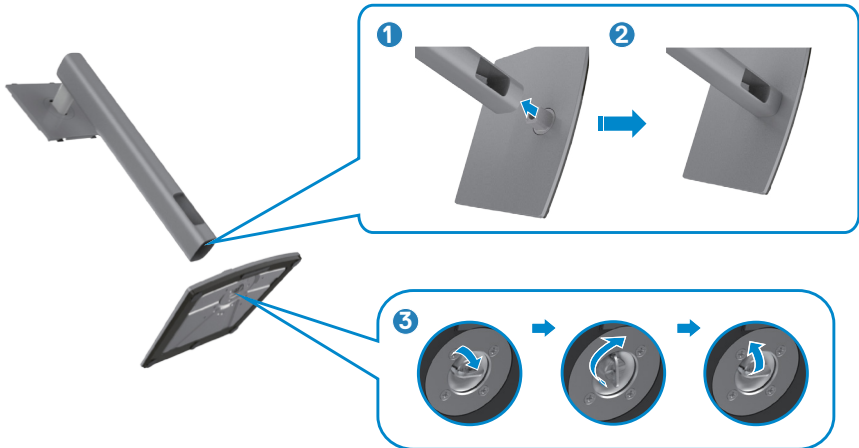
# Sette opp skjermen

## Koble til stativet

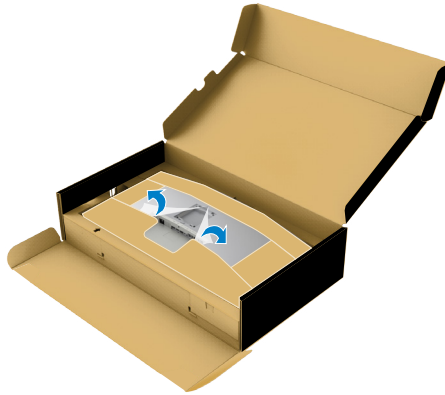
-  **MERKNAD:** Stativstigerøret og stativbasen er festet til skjermhodet når skjermen leveres fra fabrikken.
-  **MERKNAD:** Følgende instruksjoner gjelder kun for å feste stativet som fulgte med skjermen. Når du fester et stativ som du har kjøpt fra en annen kilde, må du følge installasjonsinstruksjonene som fulgte med stativet.

### Feste skjermstativet:

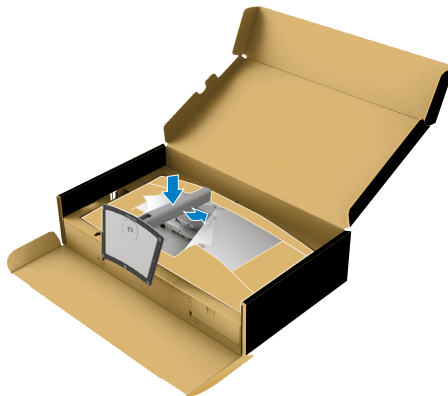
1. Juster og plasser stativstigerøret på stativbasen.
2. Åpne skruehåndtaket nederst på stativbasen, og vri den med klokken for å feste stativenheten.
3. Lukk skruehåndtaket.



4. Åpne beskyttelsesdekslet på skjermen for å få tilgang til VESA-sporet på skjermen.



5. Skyv tappene på stativstigerøret inn i sporene på skjermens bakdeksel, og senk stativmonteringen for å smekke den på plass.

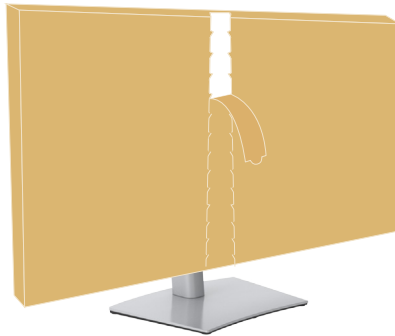


6. Hold i stativstigerøret, løft skjermen forsiktig, og plasser den på et flatt underlag.



**MERKNAD:** Hold stativet på stigerøret når du løfter skjermen for å unngå utilsiktet skade.

7. Riv papirputen fra skjermen.



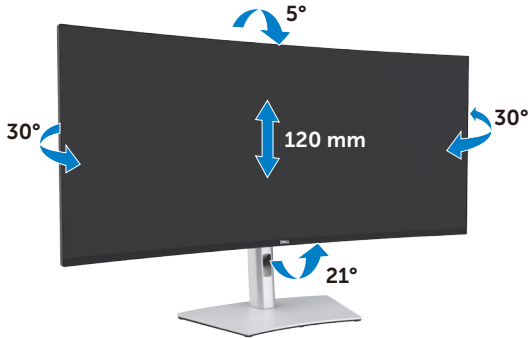


## Bruke vipping og vertikal forlengelse

**MERKNAD:** Følgende instruksjoner gjelder kun for å feste stativet som fulgte med skjermen. Når du fester et stativ som du har kjøpt fra en annen kilde, må du følge installasjonsinstruksjonene som fulgte med stativet.

### Vipping, svinging og vertikal forlengelse

Når stativet er festet til skjermen, kan du vippe den til vinkelen som er mest behagelig å se på.



**MERKNAD:** Stativet er tatt av når skjermen leveres fra fabrikk.



## Koble til skjermen

**⚠ ADVARSEL:** Før du begynner på noen av prosedyrene i denne delen, må du følge [Sikkerhetsinstruksjonene](#).

### Koble skjermen til datamaskinen:

1. Slå av datamaskinen.
2. Koble DisplayPort- eller HDMI-kabelen og Thunderbolt™ 4 (USB Type-C) aktiv kabel fra skjermen til datamaskinen.
3. Slå på skjermen.
4. Velg riktig inngangskilde fra skjermmenyen på skjermen, og slå deretter på datamaskinen.

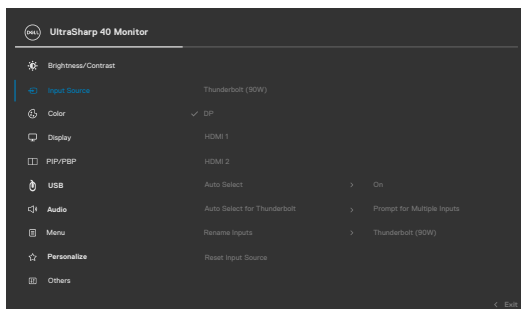
**📌 MERKNAD:** Standardinnstilling på U4021QW er DisplayPort 1.4. Et DisplayPort 1.1-grafikkort vises kanskje ikke normalt. Se [«Produktspesifikke problemer - Intet bilde ved bruk av Thunderbolt™-tilkobling til PC-en»](#) for å endre standardinnstillingen.

### Koble til HDMI-kabelen

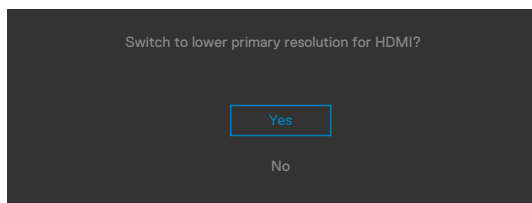


## Bytt til lavere/høyere primæroppløsning

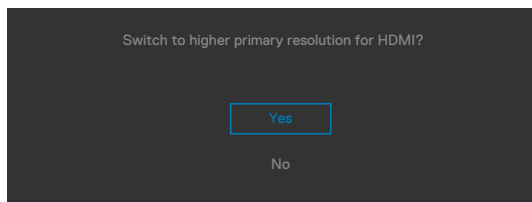
1. Trykk styrespakeknappen for å åpne hovedskjermmenyen.
2. Dytt styrespaken for å velge **input source (inngangskilde)**.



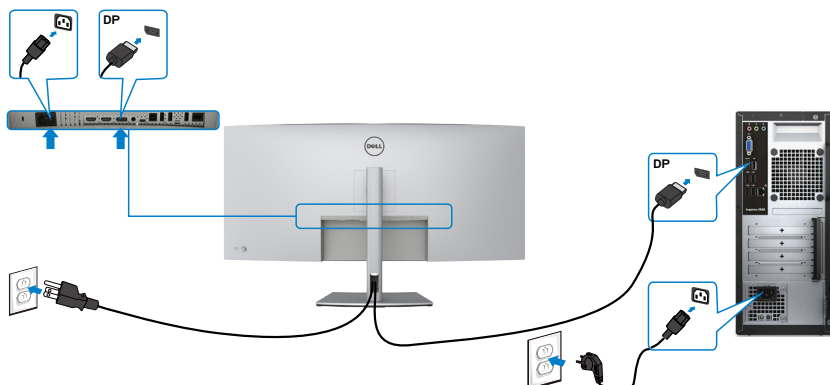
3. Dytt styrespaken opp eller ned for å velge **HDMI 1/HDMI 2**, hold inne styrespaken i 8 sek., så vises følgende melding:



4. Velg **Yes (Ja)** for å bytte fra HDMI 2.0 (standard) til HDMI 1.4 (eller velg No (Nei) for å avbryte dette).
5. Gjenta trinn 3 og 4 igjen for å bytte fra HDMI 1.4 til HDMI 2.0.



## Koble til DP-kabelen



## Koble til USB-kabelen



## Koble til Thunderbolt™ 4 (USB Type-C) aktiv kabel



Thunderbolt™ 3 (90 W)-porten på skjermen.

- Kan brukes enten som Thunderbolt™ 3 eller DisplayPort 1.4.
- Støtter USB Power Delivery (PD) med profiler opptil 90 W.

**MERKNAD: Uavhengig av strømbehovet / det faktiske strømforbruket til den bærbare datamaskinen, eller gjenværende tid i batteriet, er skjermen Dell U4021QW designet for å levere en strømforsyning på opptil 90 W til den bærbare datamaskinen.**

| Nominell effekt (på bærbare datamaskiner som har Thunderbolt™ 3 (90 W) med Power Delivery) | Maksimal ladeeffekt |
|--|---------------------|
| 45 W   | 45 W                |
| 65 W   | 65 W                |
| 90 W   | 90 W                |
| 130 W  | Støttes ikke        |

## Koble skjermen til med RJ45-kabel (valgfritt)



## Organisere kablene dine



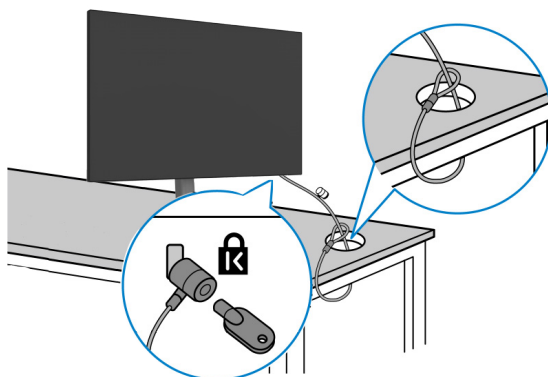
Når du har koblet alle nødvendige kabler til skjermen og datamaskinen, (se [Koble til skjermen](#) for tilkobling av kabler), organiserer du kablene som vist ovenfor.

## Sikre skjermen med Kensington-lås (valgfritt)

Kabellåsespor finner du nederst på skjermen. (Se [Kabellåsespor](#))

Du finner mer informasjon om bruk av Kensington-lås (kjøpes separat) i dokumentasjonen som følger med låsen.



Fest skjermen til et bord ved hjelp av Kensington-kabellås.



 **MERKNAD:** Bildet er kun ment som illustrasjon. Utseendet til låsen kan avvike.

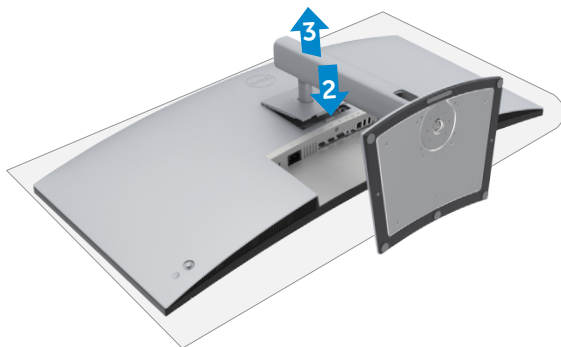


## Fjerne skjermstativet

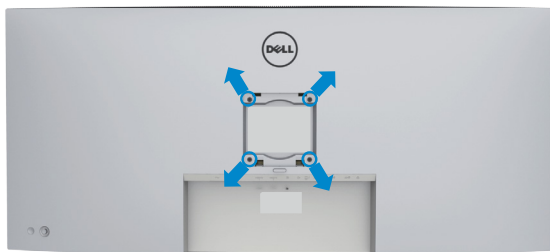
-  **FORSIKTIG:** For å forhindre riper på LCD-skjermen når du tar av stativet må du sørge for at skjermen plasseres på en myk, ren overflate.
-  **MERKNAD:** Følgende instruksjoner gjelder kun for å feste stativet som fulgte med skjermen. Når du fester et stativ som du har kjøpt fra en annen kilde, må du følge installasjonsinstruksjonene som fulgte med stativet.

### Ta av stativet:

1. Plasser skjermen på en myk duk eller pute.
2. Trykk og hold nede stativutløserknappen.
3. Løft stativet opp og bort fra skjermen.



## Veggmontering (valgfritt)



**MERK: Bruk M4 x 10 mm-skruer for å koble skjermen til veggmonteringssettet.**

Se instruksjonene som følger med det VESA-kompatible veggmonteringssettet.

1. Plasser skjermen på en myk duk eller pute på et stabilt, flatt bord.
2. Ta av stativet.
3. Bruk en stjerneskrutrekker for å fjerne de fire skruene som fester plastdekselet.
4. Fest monteringsbraketten fra veggmonteringssettet til skjermen.
5. Monter skjermen på veggen etter instruksjonene som følger med veggmonteringssettet.


**MERK: Kun til bruk med UL-, CSA- eller GS-listet veggmonteringsbrakett som tåler en belastning på 38 kg (83,76 lb).**





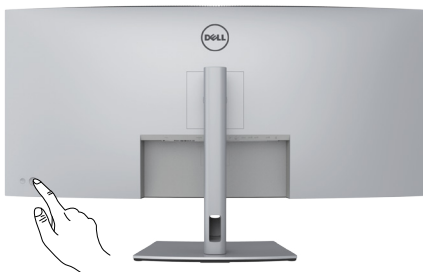
# Bruke skjermen

## Slå på skjermen.

Trykk  -knappen for å slå på skjermen.

## Bruke styrespaken

Bruk styrespaken på baksiden av skjermen for å justere på skjermmenyen.



1. Trykk styrespakeknappen for å åpne hovedskjermmenyen.
2. Dytt styrespaken opp/ned/venstre/høyre for å veksle mellom alternativene.
3. Trykk styrespakeknappen igjen for å bekrefte innstillingene og avslutte.

---

### Styrespake Beskrivelse



- Når skjermmenyen er på, kan du trykke denne knappen for å bekrefte valget eller lagre innstillingene.
- Når skjermmenyen er aktiv, kan du trykke denne knappen for å åpne hovedskjermmenyen. Se [Åpne menysystemet](#).



- For 2-veis (høyre og venstre) retningsnavigasjon.
- Dytt til høyre for å åpne undermenyen.
- Dytt til venstre for å gå ut av undermenyen.
- Øker (høyre) eller reduserer (venstre) parametrene for det valgte menyelementet.



- For 2-veis (opp og ned) retningsnavigasjon.
- Veksler mellom menyelementene.
- Øker (opp) eller reduserer (ned) parametrene for det valgte menyelementet.



Bruk styrespaken på baksiden av skjermen til å justere bildeinnstillingene. Når du bruker denne knappen til å justere innstillingene, viser skjermmenyen tallverdiene for funksjonene når de endres.



| Alternativer   | Beskrivelse   |
|--|---|
| 1<br><br><b>Hurtigtast: Menu (Meny)</b>                                 | Bruk <b>Meny</b> -knappen til å starte skjermmenyen (OSD), og velg skjermmenyen.                              |
| 2<br><br><b>Hurtigtast: Volume (Lydstyrke)</b>                          | Bruk denne knappen for å justere lydstyrken til de innebygde høyttalerne.                                     |
| 3<br><br><b>Hurtigtast: Input Source (Inngangskilde)</b>                | Bruk denne knappen for å velge fra en liste over <b>Input Source (inngangskilder)</b> .                       |
| 4<br><br><b>Hurtigtast: Preset Modes (Forhåndsinnstilte moduser)</b>    | Bruk denne knappen for å velge fra en liste over <b>preset color modes (forhåndsinnstilte fargemoduser)</b> . |
| 5<br><br><b>Hurtigtast: Brightness/ Contrast (Lysstyrke/ kontrast)</b> | Få direkte tilgang til justeringsglidebrytere for <b>Brightness/Contrast (Lysstyrke/Kontrast)</b> .           |
| 6<br><br><b>Hurtigtast: PIP/PBP</b>                                   | Bruk denne knappen for å velge fra en liste med <b>PIP/PBP</b> .  |
| 7<br><br><b>Exit (Avslutt)</b>  | Bruk denne knappen for å gå tilbake til hovedmenyen eller <b>exit (avslutte)</b> hovedskjermmenyen.           |

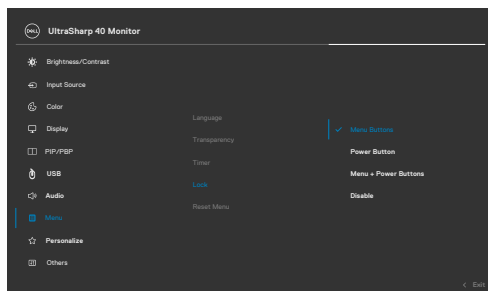


## Låse skjermmenyen

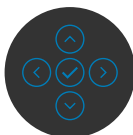
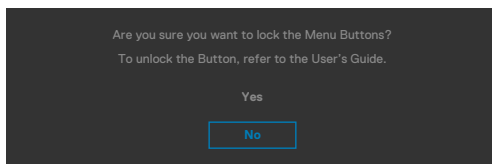
Du kan låse kontrollknappene på frontpanelet for å forhindre tilgang til skjermmenymenyen og/eller strømknappen.


### Bruk Lås-menyen for å låse knappen(e).

1. Velg ett av følgende alternativer.



2. Følgende melding vises.

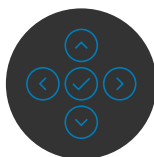
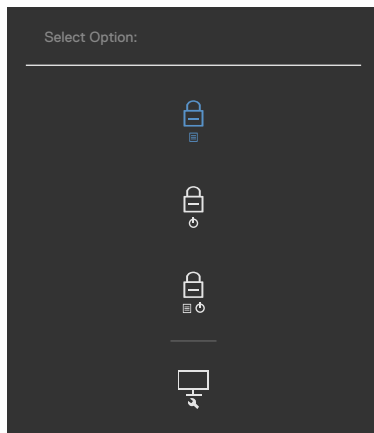


3. Velg **Yes (Ja)** for å låse knappene. Når den er låst, vises låsikonet  når en knapp trykkes



## Bruk styrespaken for å låse knappen(e).

Dytt styrespaken til venstre i fire sekunder, så vises en meny på skjermen.



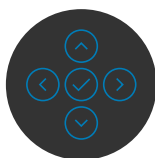
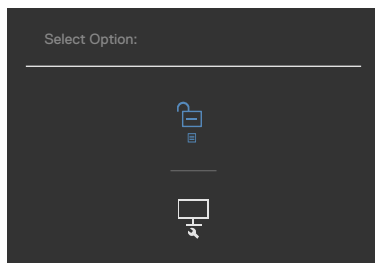
Velg ett av følgende alternativer:



| Alternativer   | Beskrivelse  |
|--|--|
| 1<br><br><b>Lås menyknapp</b>             | Velg dette alternativet for å låse skjermmenyfunksjonen.   |
| 2<br><br><b>Lås strømknapp</b>           | Bruk dette alternativet for å låse strømknappen. Dette vil forhindre at en bruker slår av skjermen med strømknappen. |
| 3<br><br><b>Lås meny- og strømknapp</b> | Bruk dette alternativet for å låse skjermmenyen og strømknappen til å slå av skjermen.                               |
| 4<br><br><b>Innebygd diagnostikk</b>    | Bruk dette alternativet til å kjøre den innebygde diagnosen; se <b>Innebygd diagnostikk</b> .                        |



## For å låse opp knappen(e).

Dytt styrespaken til venstre i fire sekunder, så vises en meny på skjermen. Tabellen nedenfor beskriver alternativene for å låse opp kontrollknappene på frontpanelet.

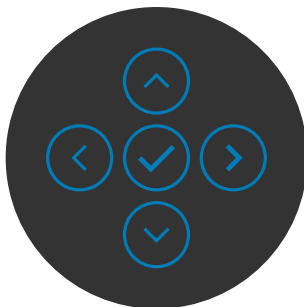


| Alternativer  | Beskrivelse  |
|---|--|
| 1<br><br><b>Lås opp menyknapper</b>          | Bruk dette alternativet for å låse opp skjermmenyfunksjonen.                               |
| 2<br><br><b>Lås opp strømknapp</b>           | Bruk dette alternativet for å låse opp strømknappen for å slå av skjermen.                 |
| 3<br><br><b>Lås opp meny- og strømknapp</b> | Bruk dette alternativet for å låse opp skjermmenyen og strømknappen til å slå av skjermen. |



## Frontpanelknapp

Bruk knappene på forsiden av skjermen til å justere bildeinnstillingene.


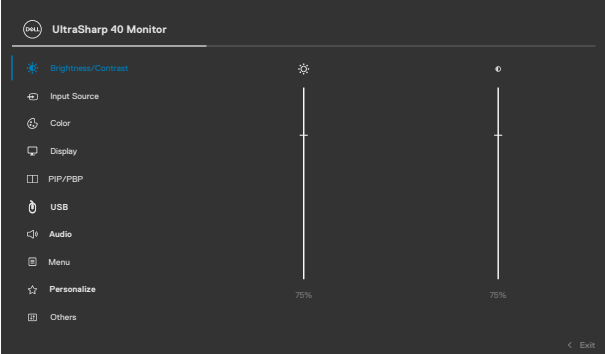



| Frontpanelknapp  | Beskrivelse   |
|--|---|
| 1<br><br><b>Opp</b> <br><b>Ned</b> | Trykk <b>Opp</b> (øk) og <b>Ned</b> (reduser) for å justere elementene på skjermmenyen. |
| 2<br><br><b>Forrige</b>   | Trykk <b>Forrige</b> -knappen for å gå tilbake til forrige meny.                        |
| 3<br><br><b>Neste</b>   | Trykk <b>Neste</b> -knappen for å bekrefte valget.                                      |
| 4<br><br><b>Hake</b>  | Trykk <b>Hake</b> -knappen for å bekrefte valget.                                       |



# Bruke skjermmenyen (OSD)

## Åpne menysystemet

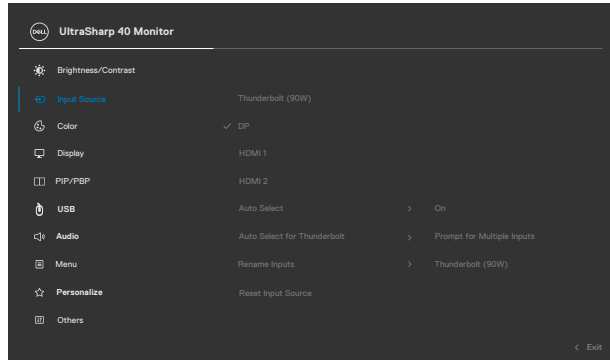
| Ikon   | Meny og undermenyer                                | Beskrivelse  |
|--|--|--|
|  | <b>Brightness/Contrast</b><br>(Lysstyrke/kontrast) | Bruk denne menyen for å aktivere justering av <b>Brightness/Contrast (Lysstyrke/kontrast)</b> .  |
|  |  |   |
|  |  |   |
|  | <b>Brightness (Lysstyrke)</b>                      | <b>Brightness (Lysstyrke)</b> justerer lystettheten på baklyset. (minimum 0; maksimum 100).<br>Dytt styrespaken opp for å øke lysstyrken.<br>Dytt styrespaken ned for å redusere lysstyrken.   |
|  | <b>Contrast (Kontrast)</b>                         | Juster først <b>Brightness (Lysstyrke)</b> , og juster deretter bare <b>Contrast (Kontrast)</b> hvis det er nødvendig å justere videre.<br>Dytt styrespaken opp for å øke kontrasten, og dytt styrespaken ned for å redusere kontrasten (mellom 0 og 100).<br><b>Contrast (Kontrast)</b> -funksjonen justerer graden forskjell mellom mørkt og lyst på skjermen. |





**Input Source (Inngangskilde)**

Bruk **Input Source (Inngangskilde)**-menyen til å velge mellom de ulike videoinngangene som kan være koblet til skjermen.



**Thunderbolt™ (90 W)**

Velg **Thunderbolt™ (90 W)**-inngang når du bruker **Thunderbolt™ 3 (90 W)**-kontakten. Trykk styrespakeknappen for å bekrefte valget.

**DP**

Velg **DP**-inngang når du bruker **DP (DisplayPort)**-kontakten. Trykk styrespakeknappen for å bekrefte valget.

**HDMI 1**

Velg **HDMI 1**-inngang når du bruker HDMI-kontakten. Trykk styrespakeknappen for å bekrefte valget.

**HDMI 2**

Velg **HDMI 2**-inngang når du bruker HDMI-kontakten. Trykk styrespakeknappen for å bekrefte valget.

**Auto Select (Automatisk valg)**

Slå på funksjonen for å la skjermen skanne etter tilgjengelige inngangskilder automatisk. Trykk styrespakeknappen for å bekrefte valget.

**Auto Select for Thunderbolt™ (Automatisk valg for Thunderbolt™)**

Du kan stille Automatisk valg for Thunderbolt™ til:

- **Prompt for Multiple Inputs (Spør ved flere innganger):** Vis alltid en melding om å bytte til Thunderbolt™-videoinngang slik at man kan velge om man vil bytte.
- **Yes (Ja):** Skjermen bytter alltid til Thunderbolt™-video uten å spørre når Thunderbolt™ 3 er tilkoblet.
- **No (Nei):** Skjermen bytter IKKE automatisk til Thunderbolt™-video fra en annen tilgjengelig inngang.



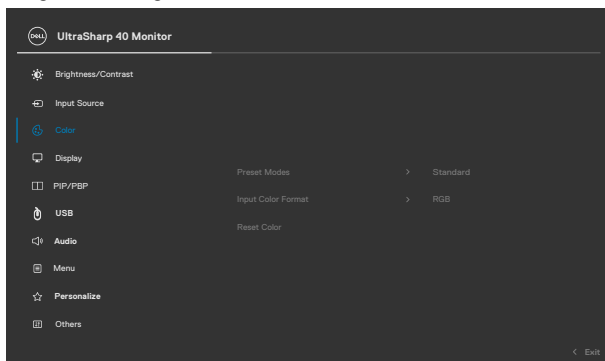


| Ikon | Meny og undermenyer                                       | Beskrivelse  |
|------|---|--|
|      | <b>Rename Inputs</b><br>(Endre navn på innganger)         | Lar deg endre navn på innganger.   |
|      | <b>Reset Input Source</b><br>(Tilbakestill inngangskilde) | Tilbakestill alle innstillinger på <b>Input Source (Inngangskilde)</b> -menyen til standardverdiene. |



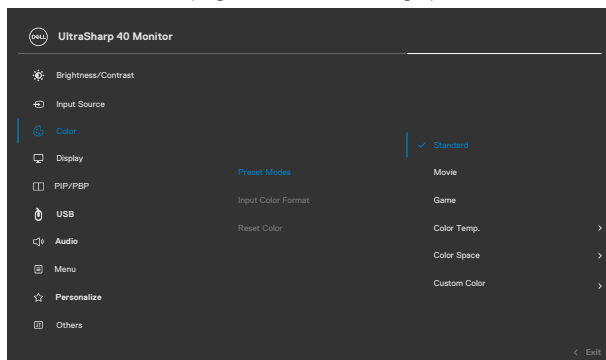
### Color (Farge)

Bruk **Color (Farge)**-menyen for å justere fargeinnstillingsmodus.



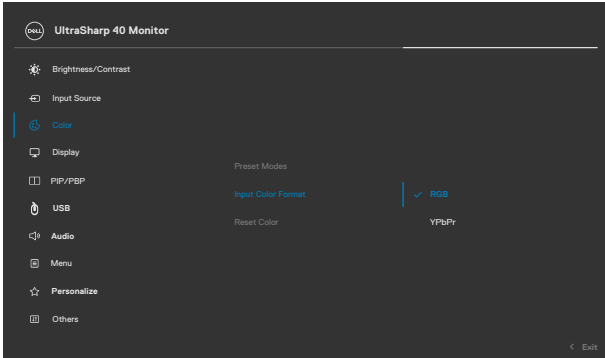
**Preset Modes (Forhåndsinnstilte moduser)**

Når du velger Forhåndsinnstilte moduser, kan du velge **Standard**, **Movie (Film)**, **Game (Spill)**, **Color temp. (Fargetemperatur)**, **Color Space (Fargerom)** eller **Custom Color (Egendefinert farge)** fra listen.



- ♦ **Standard:** Standard fargeinnstilling: Denne skjermen bruker et panel med lavt blått lys og er sertifisert av TUV til å redusere utslipp av blått lys og skape et mer avslappende og mindre stimulerende bilde mens du leser innhold på skjermen.
  - ♦ **Movie (Film):** Ideell for filmer.
  - ♦ **Game (Spill):** Ideell for de fleste spill.
  - ♦ **Color Temp. (Fargetemperatur):** Skjermen ser varmere ut med en rød/gul fargetone med glidebryteren satt til 5000 K eller kjøligere med blå fargetone med glidebryteren satt til 10 000 K.
  - ♦ **Color Space (Fargerom):** Lar brukerne velge fargerom: sRGB og DCI-P3; standardinnstillingen er sRGB.
- MERKNAD:** Når du velger DCI-P3 som fargerom, er standardinnstillinger for lysstyrken til baklyset 48 cd/m<sup>2</sup> (typisk). Du kan justere bakgrunnsbelysningen manuelt ved å bruke Brightness (Lysstyrke)-funksjonen under Brightness/Contrast (Lysstyrke/kontrast) i skjermmenyen.
- ♦ **Custom Color (Egendefinert farge):** Lar deg justere fargeinnstillingene manuelt. Dytt styrespaken til venstre og høyre for å justere de røde, grønne og blå verdiene og lage din egen forhåndsinnstilte fargemodus.



| Ikon  | Meny og undermenyer  | Beskrivelse  |
|---|--|--|
| <b>Input Color Format (Inngangsfargeformat)</b> | <p>Lar deg sette videoinngangsmodus til:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ <b>RGB:</b> Velg dette alternativet hvis skjermen er koblet til en datamaskin (eller DVD-spiller) med Thunderbolt™-, DP- eller HDMI-kabel.</li> <li>♦ <b>YPbPr:</b> Velg dette alternativet hvis DVD-spilleren bare støtter YPbPr-utgang.</li> </ul> |  |
| <b>Hue (Nyansse)</b>                            | <p>Trykk styrespaken opp eller ned for å justere nyansen fra 0 til 100.</p>  | <p><b>MERKNAD:</b> Nyansse kan kun justeres i modusene Film og Spill.</p>          |
| <b>Saturation (Metning)</b>                     | <p>Trykk styrespaken opp eller ned for å justere metningen fra 0 til 100.</p>  | <p><b>MERKNAD:</b> Metning kan kun justeres i modusene Film og Spill.</p>          |
| <b>Reset Color (Tilbakestill farge)</b>         | <p>Tilbakestiller skjermens fargeinnstillinger til fabrikkinnstillingene.</p>  |  |



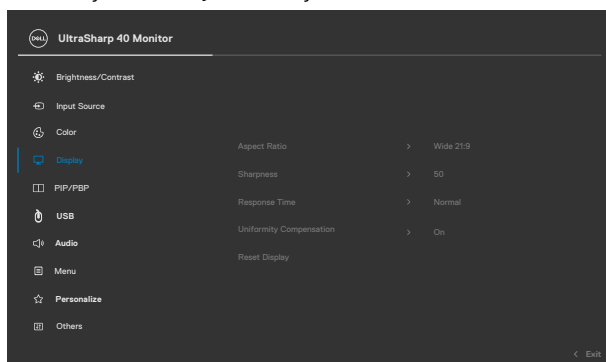
## Ikon Meny og undermenyer

## Beskrivelse



### Display (Skjerm)

Bruk Skjerm-menyen for å justere bildet.



### Aspect Ratio (Sideforhold)

Sett sideforholdet til **Wide 21:9 (Bred 21:9)**, **Auto Resize (Endre størrelse automatisk)**, **4:3** og **Pixel-for-Pixel (Piksel for piksel)**.

### Sharpness (Skarphet)

Gjør bildet skarpere eller mykere.

Dytt styrespaken opp eller ned for å justere skarpheten fra «0» til «100».

### Response Time (Responstid)

Du kan stille **Response Time (Responstid)** til **Normal** eller **Fast (Rask)**.

### Uniformity Compensation (Jevnhetskompensasjon)

Velg skjermjevnhetskompensasjonsinnstillinger. Uniformity Compensation (Jevnhetskompensasjon) justerer forskjellige områder av skjermen i forhold til midten for å oppnå jevn lysstyrke og farge over hele skjermen. For optimal skjermytelse blir **Brightness and Contrast (Lysstyrke og Kontrast)** deaktivert i noen forhåndsinnstilte moduser (**Standard, Color Temp. (Fargetemperatur)**) når Uniformity Compensation (Jevnhetskompensasjon) er slått på.

**MERKNAD:** Man bør bruke fabrikkinnstillingen for lysstyrke når **Uniformity Compensation (Jevnhetskompensasjon)** er slått på. For andre lysstyrkeinnstillingsnivå kan ytelsen for utjevning avvike fra dataene som vises i fabrikkkalibreringsrapporten.



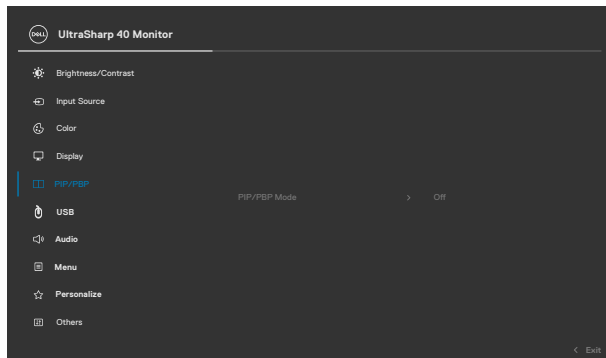
| Ikon | Meny og undermenyer | Beskrivelse |
|------|---------------------|-------------|
|------|---------------------|-------------|

**Reset Display (Tilbakestill skjerm)** Tilbakestiller alle innstillinger på **Display (Skjerm)**-menyen til standardverdiene.



**PIP/PBP**

Du kan vise flere bilder samtidig.



| Hovedvindu          | Undervindu          |    |        |        |
|---------------------|---------------------|----|--------|--------|
|                     | Thunderbolt™ (90 W) | DP | HDMI 1 | HDMI 2 |
| Thunderbolt™ (90 W) | x                   | ✓  | ✓      | ✓      |
| DP                  | ✓                   | x  | ✓      | ✓      |
| HDMI 1              | ✓                   | ✓  | x      | ✓      |
| HDMI 2              | ✓                   | ✓  | ✓      | x      |

**PIP/PBP Mode (PIP-/PBP-modus)** Justerer PIP- eller PBP (bilde ved bilde)-modus. Du kan deaktivere denne funksjonen ved å velge Off (Av).

**PIP/PBP (Sub) (PIP/PBP (under))** Velg et blant videosignalene som er koblet til skjermen for å være PIP/PBP-undervinduet.

**USB Switch (USB-svitsj)** Velg for å bytte mellom USB-oppstrømskilder i PBP-modus.

**Video Swap (Bytt video)** Bytt hoved- og undervideo.

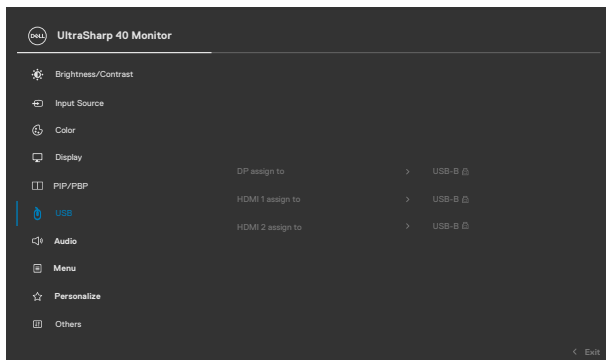


| Ikon | Meny og undermenyer                      | Beskrivelse                                 |
|------|--|---|
|      | <b>Contrast (Sub) (Kontrast (under))</b> | Endre kontrastinnstillinger for undervideo. |



## USB

Du kan vise flere bilder samtidig.



**DP assign to (DP tilordne til)**

**HDMI 1 assign to (HDMI 1 tilordne til)**

Tilordne til USB-B eller Thunderbolt™ (90 W).

**HDMI 2 assign to (HDMI 2 tilordne til)**

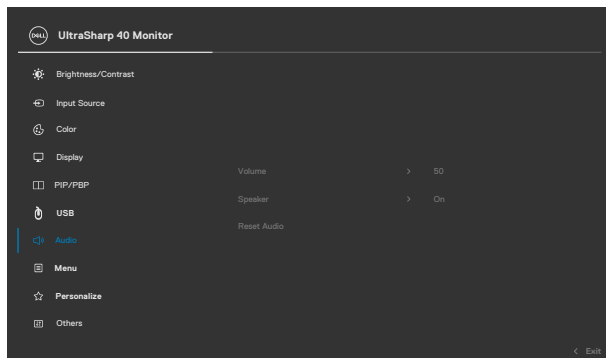


## Ikon Meny og undermenyer

## Beskrivelse



### Audio (Lyd)



#### Volume (Lydstyrke)

Lar deg stille inn lydnivået på hodetelefonutgangen. Bruk styrespaken for å justere og lydstyrken fra 0 til 100.

#### Speaker (Høytaler)

Velg **On (På)** eller **Off (Av)** for høyttalerfunksjonen.

#### Reset Audio (Tilbakestill lyd)

Tilbakestill alle innstillinger på **Audio (Lyd)**-menyen til standardverdiene.



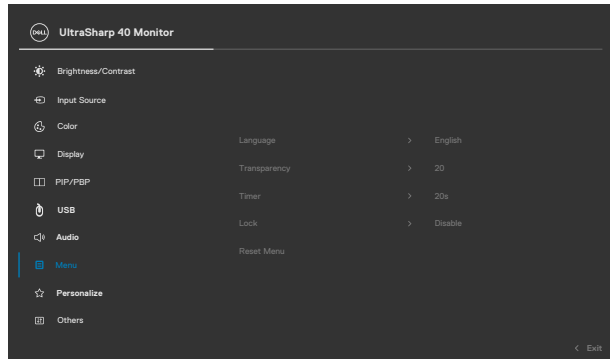
## Ikon Meny og undermenyer



### Menu (Meny)

## Beskrivelse

Velg dette alternativet for å justere innstillingene på skjermmenyen, for eksempel språkene på skjermmenyen, hvor lenge menyen forblir på skjermen og så videre.



### Language (Språk)

Still visningen på skjermmenyen til ett av åtte språk. (engelsk, spansk, fransk, tysk, brasiliansk portugisisk, russisk, forenklet kinesisk eller japansk).

### Transparency (Gjennomsiktighet)

Velg dette alternativet for å endre gjennomsiktigheten til menyen ved å dytte styrespaken opp eller ned (min. 0 / maks. 100).

### Timer (Tidtaker)

**OSD Hold Time (Skjermmenyholdetid):** Angir hvor lenge skjermmenyen vil være aktiv etter at en knapp trykkes.

Dytt styrespaken for å justere glidebryteren i trinn på 1 sekund, fra 5 til 60 sekunder.



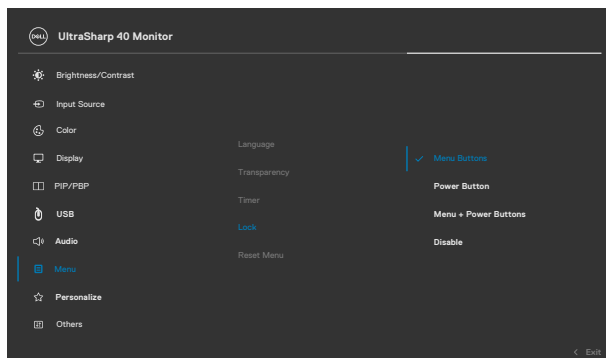


## Ikon Meny og undermenyer

## Beskrivelse

### Lock (Lås)

Når kontrollknappene på skjermen er låst, kan du forhindre at folk får tilgang til kontrollene. Det forhindrer også utilsiktet aktivering når flere skjermer er satt opp side om side.



- ♦ **Menu Buttons (Menyknapper):** Lås menyknappene fra skjermmenyen.
- ♦ **Power Button (Strømknapp):** Lås strømknappen fra skjermmenyen.
- ♦ **Menu + Power Buttons (Meny + Strømknapper):** Lås menyknappen og strømknappen fra skjermmenyen.
- ♦ **Disable (Deaktiver):** Dytt styrespaken til venstre, og hold i 4 sekunder.

### Reset Menu (Tilbakestill meny)

Tilbakestill alle innstillinger på **Reset (Tilbakestill)**-menyen til standardverdiene.

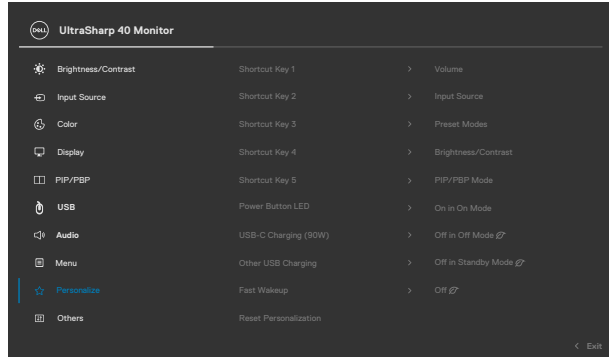


## Ikon Meny og undermenyer

## Beskrivelse



### Personalize (Tilpass)



### Shortcut key 1 (Hurtigtast 1)

### Shortcut key 2 (Hurtigtast 2)

### Shortcut key 3 (Hurtigtast 3)

### Shortcut key 4 (Hurtigtast 4)

### Shortcut key 5 (Hurtigtast 5)

### Power Button LED (Strømknapp-LED)

### USB-C Charging (USB-C-lading) (90 W)

### Other USB Charging (Annen USB-lading)

Velg fra **Preset Modes (Forhåndsinnstilte moduser)**, **Brightness/Contrast (Lysstyrke/kontrast)**, **Input Source (Inndatakilde)**, **Aspect Ratio (Sideforhold)**, **PIP/PBP Mode (PIP/PBP-modus)**, **USB Switch (USB-svitsj)**, **Video Swap (Bytt video)**, **Volume (Lydstyrke)**, **Display Info (Vis info)** som hurtigtast.

Lar deg stille inn tilstanden til strømlampen for å spare energi.

Lar deg aktivere eller deaktivere ladefunksjonen **USB-C Charging (USB-C-lading) (90 W)** når skjermen er slått av.

Lar deg aktivere eller deaktivere funksjonen **Other USB Charging (Annen USB-lading)** når skjermen er i ventemodus.

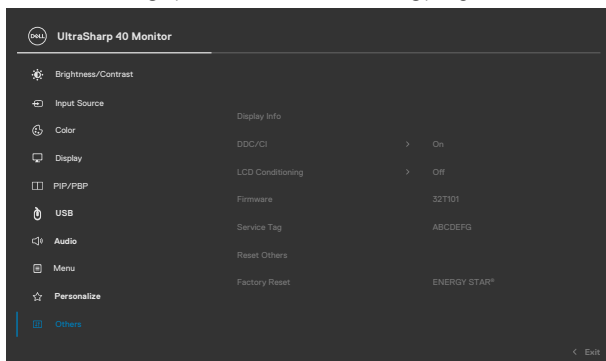


| Ikon | Meny og undermenyer                                    | Beskrivelse   |
|------|--|---|
|      | <b>Fast Wakeup (Rask vekking)</b>                      | Gjør det raskere å våkne fra hvilemodus.  |
|      | <b>Reset Personalization (Tilbakestill tilpassing)</b> | Tilbakestiller alle innstillinger på <b>Personalize (Tilpass)</b> -menyen til standardverdiene. |



### Others (Annet)

Velg dette alternativet for å justere skjermmenyinnstillingene, for eksempel **DDC/CI, LCD conditioning (LCD-kondisjonering)** og så videre.



|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Display Info (Vis info)</b> | Viser skjermens gjeldende innstillinger. |
|--------------------------------|--|

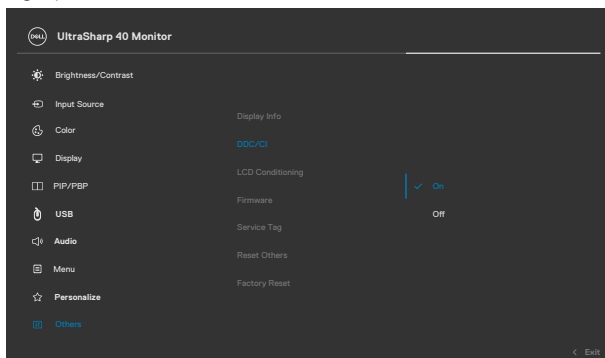


## Ikoner Meny og undermenyer

## Beskrivelse

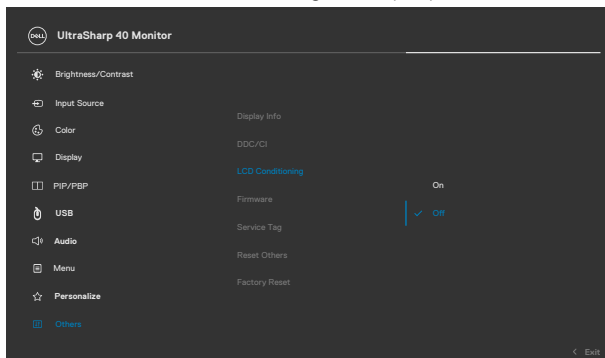
### DDC/CI

**DDC/CI** (Display Data Channel/Command Interface) kan brukes til å justere skjermparametrene (lysstyrke, fargebalanse osv.) via programvare på datamaskinen. Du kan deaktivere denne funksjonen ved å velge **Off (Av)**. Slå på denne funksjonen for å få den beste brukeropplevelsen og optimal ytelse for skjermen.



### LCD Conditioning (LCD-kondisjonering)

Hjelper til med å redusere mindre tilfeller av at bildet henger igjen. Avhengig av hvor tungt bildet henger igjen, kan det ta litt tid å kjøre programmet. Du kan aktivere denne funksjonen ved å velge **On (På)**.

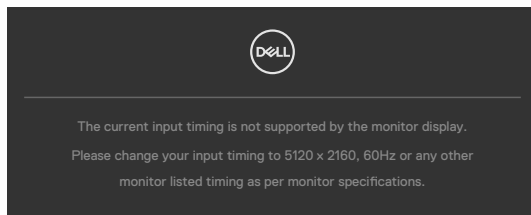


| Ikon | Meny og undermenyer                           | Beskrivelse  |
|------|---|--|
|      | <b>Firmware (Fastvare)</b>                    | Viser projektorens fastvareversjon.  |
|      | <b>Service Tag (Servicekode)</b>              | Viser servicekoden Servicekoden er en unik alfanumerisk identifikator som lar Dell identifisere produktspesifikasjonene og få tilgang til garantiinformasjon.<br><b>MERKNAD:</b> Servicekoden står også trykt på en etikett på baksiden av dekselet. |
|      | <b>Reset Others (Tilbakestill andre)</b>      | Tilbakestill alle innstillinger på <b>Others (Annet)</b> -menyen til standardverdiene.   |
|      | <b>Factory Reset (Fabrikktilbakestilling)</b> | Nullstill alle forhåndsinnstillinger til fabrikkinnstillingene. Dette er også innstillingene for <b>ENERGY STAR®</b> -tester.  |



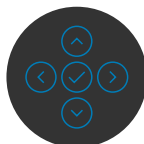
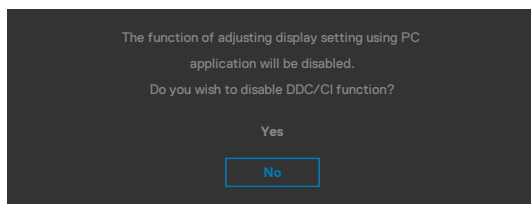
## Advarsler på skjermmeny

Når skjermen ikke støtter en bestemt oppløsningsmodus, vises følgende melding:

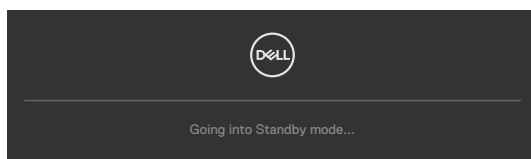


Dette betyr at skjermen ikke kan synkronisere med signalet den mottar fra datamaskinen. Se [Skjermens spesifikasjoner](#) for de horisontale og vertikale frekvensområdene som kan adresseres av denne skjermen. Anbefalt modus er 5120 x 2160.

Du ser følgende melding før DDC/CI-funksjonen er deaktivert:

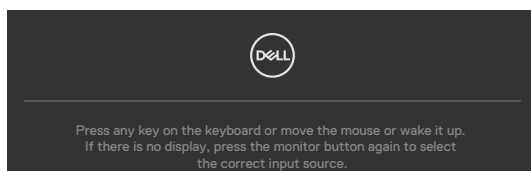


Når skjermen går inn i **Standby (ventemodus)**, vises følgende melding.



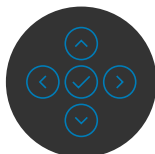
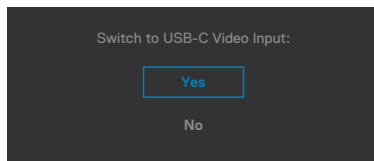
Aktiver datamaskinen og vekker skjermen for å få tilgang til [skjermmenyen](#).

Hvis du trykker på en annen knapp enn strømknappen, vises følgende meldinger avhengig av valgt inngang:

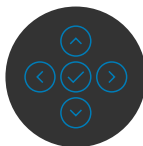
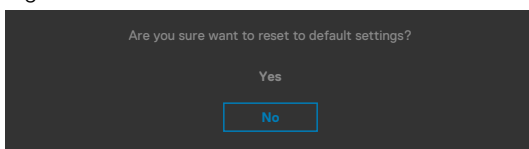


Det vises en melding når en kabel som støtter DP-alternativmodus er koblet til skjermen under følgende forhold:

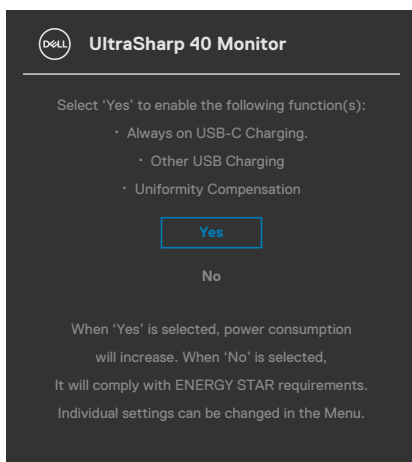
- Når **Auto Select for Thunderbolt (Automatisk valg for Thunderbolt)** er satt til **Prompt for Multiple Inputs (Spør ved flere innganger)**.
- Når en DP-kabel er koblet til skjermen.



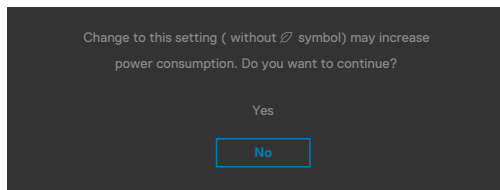
Når du velger skjermelementer for **Factory reset (Fabrikktilbakestilling)** i Annet, vises følgende melding:



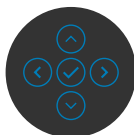
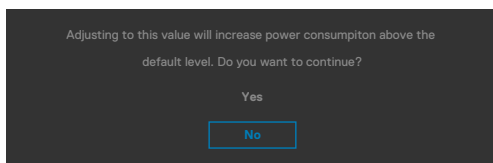
Når du velger «**Yes (Ja)**» for å tilbakestille til standardinnstillingene, vises følgende melding:



Når du velger skjermelementer for **On in Standby Mode (På i ventemodus)** i Personalize (Tilpass), vises følgende melding:



Hvis du justerer lysstyrkenivået over standardnivået 75 %, vises følgende melding:

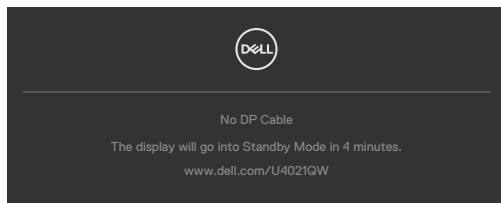


- Hvis man velger «Yes (Ja)», vises strømmeldingen bare én gang.
- Hvis man velger «No (Nei)», vises strømmeldingen igjen.
- Strømmeldingen vises bare igjen når man tilbakestillter til fabrikkinnstillinger fra skjermmenyen.

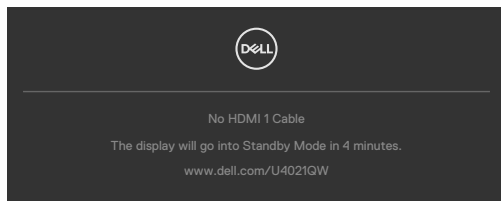




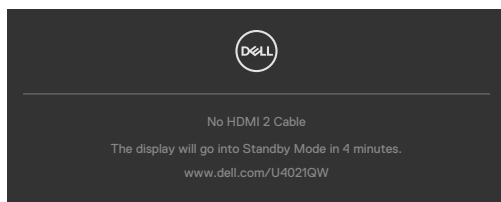
Hvis enten Thunderbolt™ (90 W), DP eller HDMI er valgt som inngang, og den tilsvarende kabelen ikke er koblet til, vises en flytende dialogboks som den nedenfor.



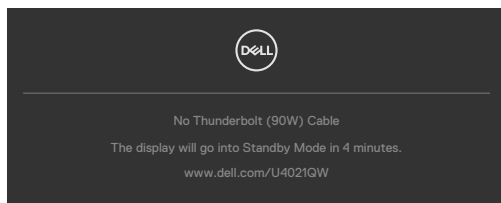
eller



eller



eller



Se **Feilsøking** for mer informasjon.



## Stille inn maksimal oppløsning

Slik angir du maksimal oppløsning for skjermen:

I Windows 7, Windows 8 eller Windows 8.1:

1. På Windows 8 eller Windows 8.1 må du velge skrivebordflisen for å bytte til klassisk skrivebord. På Windows Vista og Windows 7 kan du hoppe over dette trinnet.
2. Høyreklikk på skrivebordet, og klikk **Screen Resolution (Skjermoppløsning)**.
3. Klikk rullegardinlisten for **Screen Resolution (Skjermoppløsning)**, og velg **5120 x 2160**.
4. Klikk **OK**.

I Windows 10:

1. Høyreklikk på skrivebordet, og klikk **Display Settings (Skjerminnstillinger)**.
2. Klikk **Advanced display settings (Avanserte skjerminnstillinger)**.
3. Klikk rullegardinlisten **Resolution (Oppløsning)**, og velg **5120 x 2160**.
4. Klikk **Apply (Bruk)**.

Hvis du ikke ser **5120 x 2160** som et alternativ, må du kanskje oppdatere grafikkdriveren. Avhengig av datamaskinen din gjør du det på en av følgende måter:

Hvis du har en stasjonær eller bærbar datamaskin fra Dell:

- Gå til <http://www.dell.com/support>, angi servicekoden, og last ned den nyeste driveren for grafikkortet.

Hvis du bruker en datamaskin som ikke er fra Dell (bærbar eller stasjonær):

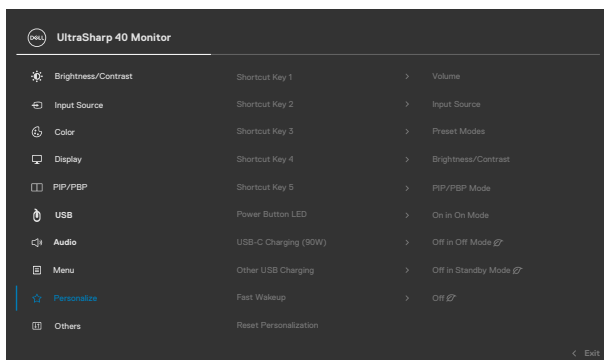
- Gå til støttenettstedet til produsenten av datamaskinen, og last ned de nyeste grafikkdriverne.
- Gå til nettstedet til produsenten av grafikkortet, og last ned de nyeste grafikkdriverne.



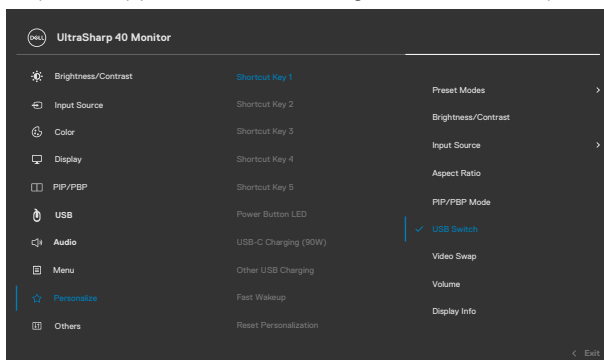
## Stille inn KVM USB-svitsj

Slik setter du KVM USB-svitsj som hurtigtast for skjermen:

1. Trykk styrespakeknappen for å åpne hovedskjermmenyen.
2. Dytt styrespaken for å velge **Personalize (Tilpass)**.



3. Dytt styrespaken til høyre for å aktivere det markerte alternativet.
4. Dytt styrespaken til høyre for å aktivere alternativet **Shortcut Key 1 (Hurtigtast 1)**.
5. Dytt styrespaken opp eller ned for å velge **USB Switch (USB-svitsj)**.



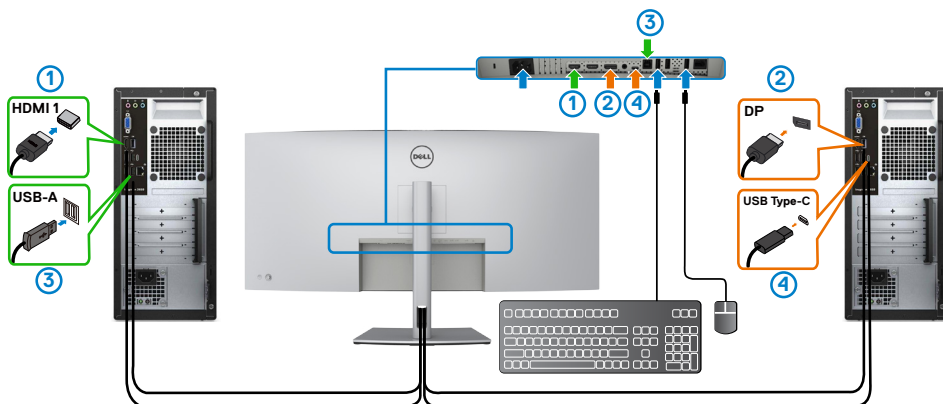
6. Trykk styrespaken for å bekrefte valget.

 **MERK: KVM USB-svitsjfunksjonen fungerer bare i PBP-modus.**



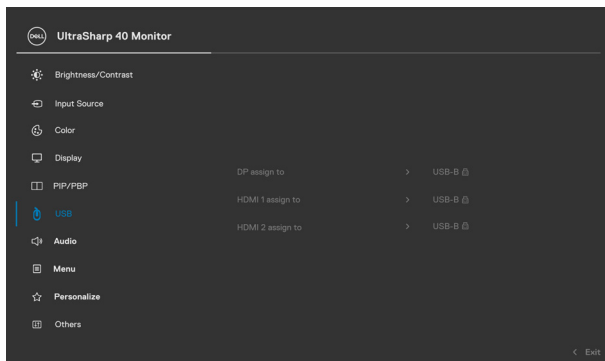
Følgende illustrerer flere tilkoblingsscenarier og menyinnstillinger for USB-valg, som illustrert i tilsvarende fargerammer.

1. Ved tilkobling av **HDMI 1 + USB-B** til datamaskin 1 og **DP Thunderbolt™ (90 W)** til datamaskin 2:

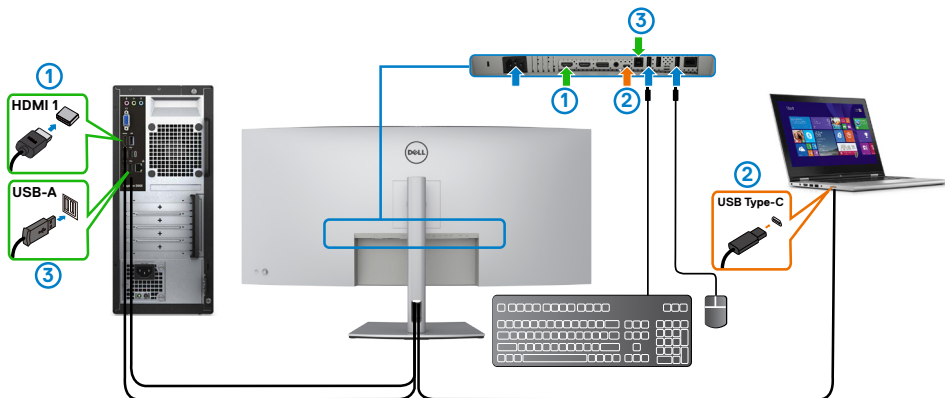


**MERKNAD: Tilkobling med Thunderbolt™ (90 W) støtter for øyeblikket bare dataoverføring.**

Sørg for at USB-valg for **HDMI 1** er satt til **USB-B** og at DP er satt til **Thunderbolt™ (90 W)**.

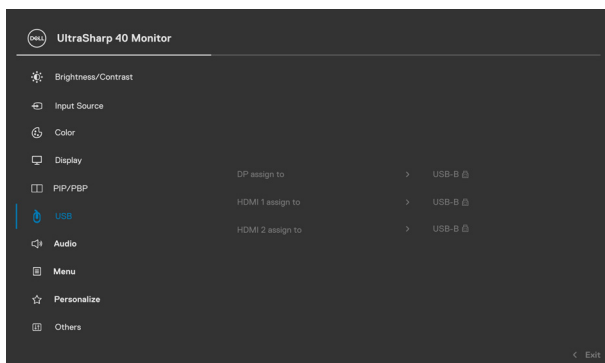


2. Ved tilkobling av **HDMI 1 + USB-B** til datamaskin 1 og **Thunderbolt™ (90 W)** til datamaskin 2.



**MERKNAD: Thunderbolt™ (90 W)-tilkobling støtter for øyeblikket video- og dataoverføring.**

Sørg for at USB-valg for **HDMI 1** er satt til **USB-B**.



**MERKNAD: Siden Thunderbolt™ 3 (90 W)-porten støtter DisplayPort alternativ-modus, er det ikke nødvendig å stille inn USB-valg for Thunderbolt™ (90W).**

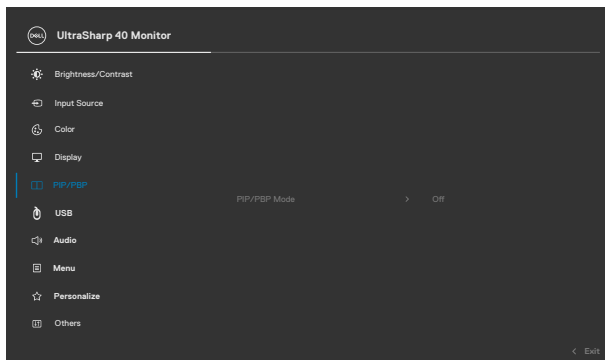
**MERKNAD: Når du kobler til forskjellige videoinngangskilder, som ikke er vist ovenfor, må du følge samme metode for å velge riktige innstillinger for USB for å pare portene.**



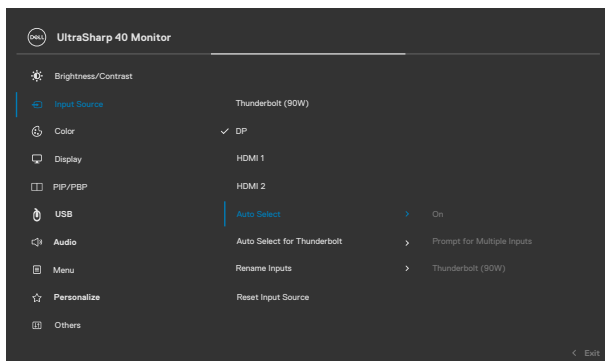
## Stille inn Auto KVM

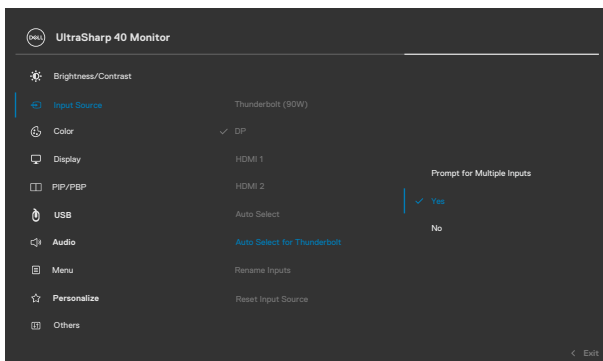
Du kan følge instruksjonene nedenfor for å sette opp Automatisk KVM for skjermen:

1. Sørg for at **PBP Mode (PBP-modus)** er **Off (Av)**.

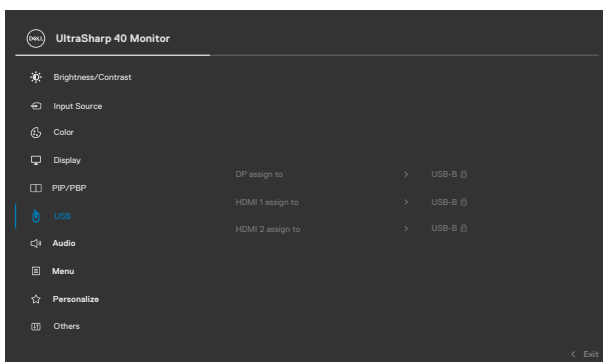


2. Sørg for at **Auto Select (Automatisk valg)** er **On (På)** og **Auto Select for Thunderbolt™ (Automatisk valg for Thunderbolt)** er **Yes (Ja)**.





3. Sørg for at USB-portene og videoinngangene er paret tilsvarende.



**MERK:** For Thunderbolt™ (90 W)-tilkobling må det ikke stilles inn videre.



# Feilsøking

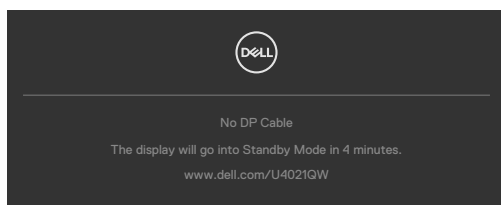
**⚠ ADVARSEL:** Før du begynner på noen av prosedyrene i denne delen, må du følge [Sikkerhetsinstruksjonene](#).

## Selvtest

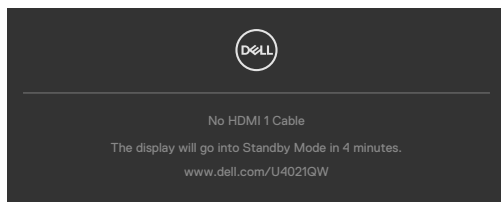
Skjermen har en selvtestfunksjon, som lar deg sjekke at skjermen fungerer som den skal. Hvis skjermen og datamaskinen er riktig tilkoblet, men skjermen forblir mørk, kan du kjøre selvtest av skjermen med følgende trinn:

1. Slå av både datamaskinen og skjermen.
2. Koble fra videokabelen på baksiden av datamaskinen. For at selvtest skal fungere riktig må du fjerne alle digitale og analoge kabler fra baksiden av datamaskinen.
3. Slå på skjermen.

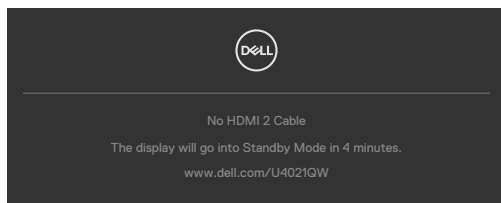
Den flytende dialogboksen skal vises på skjermen (mot en svart bakgrunn) hvis skjermen ikke finner et videosignal og fungerer som den skal. I selvtestmodus forblir strømlampen hvit. Avhengig av inngangen som er valgt, vil en av dialogene nedenfor rulle gjennom skjermen kontinuerlig.



eller



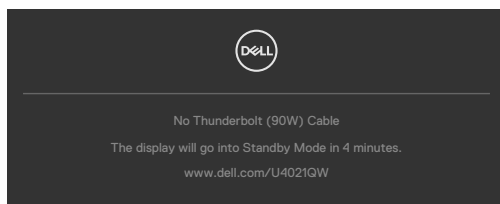
eller



eller





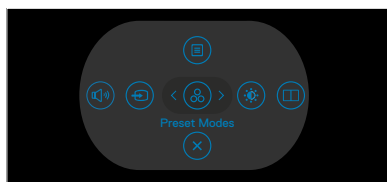


4. Denne boksen vises også under normal systemdrift hvis videokabelen blir koblet fra eller skadet.
5. Slå av skjermen og koble til videokabelen på nytt. Slå deretter på både datamaskinen og skjermen.


Hvis skjermen forblir tom etter at du har brukt den forrige prosedyren, må du sjekke videokontrolleren og datamaskinen, fordi skjermen fungerer som den skal.

## Innebygd diagnostikk

Skjermen har et innebygd diagnoseverktøy, som hjelper deg med å avgjøre om avviket du opplever med skjermen er et problem med selve skjermen eller datamaskinen og skjermkortet.



### Kjøre den innebygde diagnostikken:

1. Sørg for at skjermen er ren (det er ingen støvpartikler på overflaten av skjermen).
2. Hold inne i retningen Opp, Ned, Venstre eller Høyre retning i fire sekunder til en meny vises på skjermen.
3. Bruk styrespaken til å markere Diagnostikk , og trykk styrespaken for å starte diagnostikken. Det vises en grå skjerm.
4. Se etter om skjermen har mangler eller avvik.
5. Dytte styrespaken igjen til en rød skjerm vises.
6. Se etter om skjermen har mangler eller avvik.
7. Gjenta trinn 5 og 6 til skjermen viser grønne, blå, svarte og hvite farger. Legg merke til eventuelle avvik eller mangler.

Testen er fullført når det vises en skjerm med tekst. For å avslutte dytter du styrespaken igjen.

Hvis du ikke oppdager avvik på skjermen ved bruk av det innebygde diagnostiske verktøyet, fungerer skjermen som den skal. Kontroller skjermkortet og datamaskinen.



## Vanlige problemer

Tabellen nedenfor inneholder generell informasjon om vanlige problemer som kan oppstå med skjermen og mulige løsninger.

| Vanlige symptomer                    | Det du opplever                    | Mulige løsninger   |
|--------------------------------------|------------------------------------|--|
| Ingen video/<br>strøm-LED<br>slukket | Ikke noe bilde                     | <ul style="list-style-type: none"><li>• Kontroller at videokabelen som kobler skjermen til datamaskinen, er riktig tilkoblet og sitter godt.</li><li>• Kontroller at stikkkontakten fungerer som den skal ved å bruke et annet elektrisk utstyr.</li><li>• Sørg for at strømknappen er trykket helt.</li><li>• Sørg for at riktig inngangskilde er valgt i <b>Input Source (Inngangskilde)</b>-menyen.</li></ul> |
| Ingen video/<br>strøm-LED lyser      | Intet bilde eller ingen lysstyrke  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Øk lysstyrke- og kontrastkontrollene via skjermmenyen.</li><li>• Utfør skjermens selvtestfunksjonskontroll.</li><li>• Se etter bøyd eller brutte pinner på videokabelkontakten.</li><li>• Kjør den innebygde diagnostikken.</li><li>• Sørg for at riktig inngangskilde er valgt i <b>Input Source (Inngangskilde)</b>-menyen.</li></ul>                                  |
| Manglende piksler                    | LCD-skjermen har flekker           | <ul style="list-style-type: none"><li>• Slå strømmen av og på igjen.</li><li>• At en piksel er permanent av, er en naturlig feil som kan oppstå i LCD-teknologi.</li><li>• For mer informasjon om Dells skjermkvalitet- og pikselpolicy kan du se Dells støtteside på: <a href="http://www.dell.com/pixelguidelines">www.dell.com/pixelguidelines</a>.</li></ul>   |
| Fastsatte piksler                    | LCD-skjermen har lyse punkter      | <ul style="list-style-type: none"><li>• Slå strømmen av og på igjen.</li><li>• At en piksel er permanent av, er en naturlig feil som kan oppstå i LCD-teknologi.</li><li>• For mer informasjon om Dells skjermkvalitet- og pikselpolicy kan du se Dells støtteside på: <a href="http://www.dell.com/pixelguidelines">www.dell.com/pixelguidelines</a>.</li></ul>   |
| Problemer med lysstyrke              | Bildet er for svakt eller for lyst | <ul style="list-style-type: none"><li>• Tilbakestill skjermen til fabrikkinnstillingene.</li><li>• Juster lysstyrke- og kontrastkontrollene via skjermmenyen.</li></ul>  |
| Problemer med sikkerhet              | Synlige tegn på røyk eller gnister | <ul style="list-style-type: none"><li>• Ikke utfør noen feilsøkingstrinn.</li><li>• Kontakt Dell umiddelbart.</li></ul>  |



| <b>Vanlige symptomer</b>  | <b>Det du opplever</b>   | <b>Mulige løsninger</b>  |
|---|--|--|
| Problemer som kommer og går   | Skjermen slår seg selv på og av  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontroller at videokabelen som kobler skjermen til datamaskinen er riktig tilkoblet og sitter godt.</li> <li>• Tilbakestill skjermen til fabrikkinnstillingene.</li> <li>• Utfør selvtestfunksjonen på skjermen for å avgjøre om problemet oppstår i selvtestmodus.</li> </ul>  |
| Mangler farge   | Farge mangler på bildet  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utfør selvtest på skjermen.</li> <li>• Kontroller at videokabelen som kobler skjermen til datamaskinen er riktig tilkoblet og sitter godt.</li> <li>• Se etter bøyd eller brutte pinner på videokabelkontakten.</li> </ul>  |
| Feil farge  | Bildefargen er ikke bra  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Endre innstillingene for Forhåndsinnstilte moduser i Farge-skjermmenyen avhengig av bruksområdet.</li> <li>• Juster verdien for R/G/B i Egendefinert farge i skjermmenyen for Farge-innstillinger.</li> <li>• Endre Inngangsfargeformat til PC RGB eller YPbPr i Fargeinnstillinger i skjermmenyen.</li> <li>• Kjør den innebygde diagnostikken.</li> </ul> |
| Det henger igjen et statisk bilde som har vært på skjermen i lang tid | Det vises en svak skygge fra det statiske bildet som ble vist, på skjermen | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Still skjermen til å slå seg av etter noen minutter med inaktivitet på skjermen. Disse kan justeres i Strømalternativer på Windows eller Strømsparing på Mac.</li> <li>• Du kan eventuelt bruke en skjermssparer som endres dynamisk.</li> </ul>  |



# Produktspesifikke problemer

## **MERKNAD: Thunderbolt™ støttes ikke på Windows 7.**

| <b>Problem</b>  | <b>Det du opplever</b>   | <b>Mulige løsninger</b>   |
|---|--|---|
| Bildet på skjermen er for lite.                                 | Bildet er midt på skjermen, men det fyller ikke hele visningsområdet                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• Sjekk innstillingen for Sideforhold i Visning-innstillinger på skjermmenyen.</li><li>• Tilbakestill skjermen til fabrikkinnstillingene.</li></ul>   |
| Kan ikke justere skjermen med knappene på frontpanelet          | Skjermmenyen vises ikke på skjermen  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Slå av skjermen, trekk ut strømledningen, sett den inn igjen, og slå på skjermen.</li></ul>   |
| Det vises ikke noe inngangssignal når brukerkontrollene trykkes | Intet bilde, LED-lampen er hvit  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Sjekk signalkilden. Sørg for at datamaskinen ikke er i strømsparingsmodus ved å bevege musen eller trykke en tast på tastaturet.</li><li>• Kontroller at signalkabelen er riktig koblet til. Koble til signalkabelen igjen, om nødvendig.</li><li>• Nullstill datamaskinen eller videospilleren.</li></ul>  |
| Bildet fyller ikke hele skjermen                                | Bildet kan ikke fylle høyden eller bredden på skjermen                               | <ul style="list-style-type: none"><li>• På grunn av forskjellige videoformater (sideforhold) på DVD-er kan skjermen vises i fullskjerm.</li><li>• Kjør den innebygde diagnostikken.</li></ul>   |
| Ingen video eller visning på HDMI-port                          | Det kommer ingen video ved tilkobling til dokking, dongle eller Blu-ray DVD-spillere | <ul style="list-style-type: none"><li>• Fordi eldre plattformer ikke kan gjenkjenne eller sende 5120 x 2160, foreslår vi at man bytter til en lavere oppløsning for å løse dette kompatibilitetsproblemet:<ol style="list-style-type: none"><li>1. Fjern alle inngangskabler og hold inne i retningen Opp, Ned, Venstre eller Høyre i 4 sekunder. (se <a href="#">Innebygd diagnostikk</a> for knappetall)</li><li>2. Velg «Enable» (Aktiver) på skjermen som vises for å endre maks. oppløsning fra 5120 x 2160 til 3840 x 2160.</li></ol></li></ul> |
| Skjermen viser bildet ved 2560 x 1080 ved 60 Hz                 | Bildet vises ikke på 5120 x 2160 ved 30/60 Hz på grunn av duplikatmodus              | <ul style="list-style-type: none"><li>• Trykk tastene «Windows» + «P», og velg enten «Extend» (Utvid )-modus eller «Second screen only» (Bare ekstra skjerm).</li><li>• Gå til skjerminnstilling og velg 5120x2160.</li></ul>   |



| <b>Problem</b>                                    | <b>Det du opplever</b>  | <b>Mulige løsninger</b>   |
|---|---|---|
| Bildet til skjermen vises ikke ved 5120x2160      | Bildet vises ikke på 5120 x 2160 når det er koblet til dokkingenheten               | <ul style="list-style-type: none"> <li>· For å få støtte for 5120x2160 må du kontrollere at dokkingenheten oppfyller ett av følgende: <ol style="list-style-type: none"> <li><b>1.</b> DP1.2 eller høyere</li> <li><b>2.</b> Type-C alternativ modus DP1.2 eller høyere</li> <li><b>3.</b> HDMI 2.0</li> </ol> </li> </ul>  |
| Svart skjerm på Chrome OS med HDMI-port           | Svart skjerm etter at PBP-modus 80/20 slås på                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Grafikkortdriveren støtter ikke oppløsningen 4096 x 2160.</li> <li>· Bytt til PBP 75/25 eller 50/50</li> </ul>   |
| Ingen skjerm eller USB fungerer ikke              | Ingen skjerm eller USB fungerer ikke på Windows 7                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Windows 7 støttes ikke. Bytt til Windows 10.</li> </ul>  |
| Gå til BIOS-oppsettmenyen for HDMI-porten         | Kan ikke gå til BIOS-oppsettmenyen  | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Koble fra HDMI-kabelen eller koble fra skjermen</li> </ul>   |
| Svart skjerm i PBP-modus med HDMI                 | Ved bytte til PBP 80/20-modus vises ikke bilde med HDMI når koblet til dokkingenhet | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Noen dokkingstasjoner støtter ikke 80/20 (4096 x 2160) oppløsning.</li> <li>· Bytt PBP-modus til 75/25 eller 50/50</li> <li>· Koble HDMI-kabelen fra og til igjen</li> <li>· Endre inngangskilden til DP-port</li> </ul>   |
| Vis bilde med 5120 x 2160 ved 30 Hz via HDMI-port | Kan ikke velge 5120 x 2160 ved 60 Hz i grafikk-kontrollpanelet på HDMI-porten       | <ul style="list-style-type: none"> <li>· På grunn av maskinvarebegrensninger i den eldre HDMI 2.0, støttes bare 5120 x 2160 ved 30 Hz.</li> <li>· Bytt til DP 1.2 eller høyere</li> </ul>   |
| Skjermen viser bildet ved 3840 x 2160 ved 60 Hz   | Kan ikke velge 5120 x 2160 i grafikk-kontrollpanelet                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>· På grunn av maskinvarebegrensninger i den eldre plattformen støttes bare 5120 x 2160.</li> <li>· For å få støtte for 5120 x 2160 ved 60 Hz må du kontrollere at plattformen oppfyller ett av følgende: <ol style="list-style-type: none"> <li><b>1.</b> DP1.2 eller høyere.</li> <li><b>2.</b> Type-C alternativ modus DP1.2 eller høyere.</li> <li><b>3.</b> HDMI 2.0.</li> </ol> </li> </ul> |



| <b>Problem</b>  | <b>Det du opplever</b>   | <b>Mulige løsninger</b>  |
|---|--|--|
| Skjermen viser bildet med 3840 x 2160 ved 60 Hz når du bruker Intel-grafikkort                      | Kan ikke velge 5120 x 2160 ved 60 Hz med: Intel-prosessor gen. 10 eller lavere og Intel Graphics Driver x.7584 og nyere. | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Intel Graphics Driver har deaktivert støtte for 5K-modus fra V7584 til 7916.</li> <li>· Installer/ominstaller Intel Graphics Driver v.7925 eller nyere.</li> </ul>  |
| Skjermen viser bildet med 5120 x 2160 ved 30 Hz når du bruker Intel-grafikkort med Thunderbolt-port | Kan ikke velge 5120 x 2160 ved 60 Hz   | <ul style="list-style-type: none"> <li>· På grunn av båndbreddebegrensning i eldre Intel-prosessor.</li> <li>· Intel-prosessor 10. (Ice Lake) eller 11. gen. (Tiger Lake) eller nyere (DP 1.4) kan støtte 5120 x 2160 ved 60 Hz.</li> </ul>  |
| Intet bilde ved bruk av Thunderbolt™ 3-tilkobling til datamaskin og så videre                       | Svart skjerm   | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Kontroller om Thunderbolt™-grensesnittet til enheten kan støtte DP alternativ modus.</li> <li>· Kontroller om enheten krever mer enn 90 W for å lade.</li> <li>· Thunderbolt™-grensesnittet til enheten støtter ikke DP alternativ modus.</li> <li>· Sett Windows til projeksjonsmodus.</li> <li>· Sørg for at Thunderbolt™ 4 (USB Type-C) aktiv kabel ikke er skadet.</li> </ul>   |
| Det lades ikke ved bruk av Thunderbolt™-tilkobling til datamaskin og så videre                      | Ingen lading   | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Kontroller om enheten støtter en av ladeprofilene 5 V / 9 V / 15 V / 20 V .</li> <li>· Kontroller om den bærbare datamaskinen krever &gt; 90 W strømadapter.</li> <li>· Hvis den bærbare datamaskinen krever en strømadapter &gt; 90 W, kan den ikke lade med Thunderbolt™ 3-tilkoblingen.</li> <li>· Sørg for at du bare bruker en Dell-godkjent adapter eller adapteren som følger med produktet.</li> <li>· Sørg for at Thunderbolt™ 4 (USB Type-C) aktiv kabel ikke er skadet.</li> </ul> |



| <b>Problem</b>   | <b>Det du opplever</b>  | <b>Mulige løsninger</b>   |
|--|---|---|
| Det lades av og på ved bruk av Thunderbolt™-tilkobling til datamaskin og så videre | Lading av og på   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sjekk om det maksimale strømforbruket til enheten er over 90 W.</li> <li>• Sørg for at du bare bruker en Dell-godkjent adapter eller adapteren som følger med produktet.</li> <li>• Sørg for at Thunderbolt™ 4 (USB Type-C) aktiv kabel ikke er skadet.</li> </ul>   |
| Intet bilde ved bruk av Thunderbolt™-tilkobling til PC-en                          | Svart skjerm  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontroller hvilken Thunderbolt™-standard (DP 1.2 eller DP 1.4) som grafikkortet ditt er sertifisert til. Last ned og installer den nyeste driveren til grafikkortet.</li> <li>• Noen DP 1.2-grafikkort støtter ikke DP 1.4-skjermer. Gå til skjermmenyen, og under valg av Inngangskilde, trykker og holder du nede Thunderbolt™-valgknappen i 8 sekunder for å endre skjerminnstillingen fra DP 1.4 til DP 1.2.</li> </ul>  |
| Ingen net-tverksforbindelse  | Nettverk faller ut eller går inn og ut                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ikke slå av/på strømknappen når nettverket er tilkoblet, og hold strømknappen på.</li> </ul>   |
| LAN-porten fungerer ikke   | Problem med innstilling i operativsystem eller kabelforbindelse | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sørg for at den nyeste BIOS-en og driverne for datamaskinen er installert på datamaskinen.</li> <li>• Sørg for at RealTek Gigabit Ethernet-kontrolleren er installert i Windows Enhetsbehandling.</li> <li>• Hvis BIOS-oppsettet har et alternativ for å aktivere/deaktivere LAN/GBE, må du kontrollere at det er Aktivert.</li> <li>• Sørg for at Ethernet-kabelen er koblet sikkert til skjermen og huben/ruteren/brannmuren.</li> <li>• Sjekk statuslampen til Ethernet-kabelen for å bekrefte tilkoblingen. Koble til begge ender av Ethernet-kabelen hvis LED-lampen ikke lyser.</li> <li>• Slå først av datamaskinen og trekk ut Thunderbolt™ 4 (USB Type-C) aktiv kabel og strømledningen fra skjermen. Slå deretter på datamaskinen, og koble strømledningen og Thunderbolt™ 4 (USB Type-C) aktiv kabel til skjermen.</li> </ul> |



## Spesifikke problemer med Universal Serial Bus (USB)

| Spesifikke symptomer                            | Det du opplever   | Mulige løsninger   |
|---|---|--|
| USB-grensesnittet fungerer ikke                 | USB-tilbehør fungerer ikke  | <ul style="list-style-type: none"><li>· Kontroller at skjermen er slått PÅ.</li><li>· Sørg for at USB-valg er satt riktig på <b>USB</b>-menyen.</li><li>· Koble oppstrømskabelen til datamaskinen på nytt.</li><li>· Koble til USB-tilbehør på nytt (nedstrømskontakt).</li><li>· Slå av skjermen og slå den på igjen.</li><li>· Start datamaskinen på nytt.</li><li>· Noen USB-enheter, som eksterne bærbare harddisker, krever mer elektrisk strøm; koble enheten direkte til datamaskinen.</li><li>· Enkelte USB-enheter, som bærbare harddisker, krever mer strøm. Koble slike direkte til datamaskinen.</li><li>· Koble fra en USB-oppstrømskabel når du bruker to oppstrømstilkoblinger.</li></ul> |
| USB Type-C-porten leverer ikke strøm            | USB-enheter lar seg ikke lade   | <ul style="list-style-type: none"><li>· Kontroller at den tilkoblede enheten samsvarer med USB-C-spesifikasjonen. USB Type-C-porten støtter USB 2.0 og en strømeffekt på 90 W.</li><li>· Sørg at du bruker USB Type-C-kabelen som fulgte med skjermen.</li></ul>   |
| SuperSpeed USB 3.2 gen. 2-grensesnitt er tregt. | Tilbehør som bruker SuperSpeed USB 3.2 gen. 2 kjører sakte eller ikke i det hele tatt | <ul style="list-style-type: none"><li>· Kontroller at datamaskinen er kompatibel med USB 3.0.</li><li>· Noen datamaskiner har USB 3.0-, USB 2.0- og USB 1.1-porter. Sørg for at du bruker riktig USB-port.</li><li>· Koble oppstrømskabelen til datamaskinen på nytt.</li><li>· Koble til USB-tilbehør på nytt (nedstrømskontakt).</li><li>· Start datamaskinen på nytt.</li></ul>   |





| <b>Spesifikke symptomer</b>  | <b>Det du opplever</b>  | <b>Mulige løsninger</b>   |
|--|---|---|
| Trådløst USB-tilbehør slutter å fungere når en USB 3.0-enhet er koblet til | Trådløst USB-tilbehør svarer sakte, eller fungerer bare når avstanden mellom den og mottakeren minker | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Øk avstanden mellom USB 3.0-tilbehør og den trådløse USB-mottakeren.</li> <li>· Plasser den trådløse USB-mottakeren så nær det trådløse USB-tilbehøret som mulig.</li> <li>· Bruk en USB-forlengelseskabel for å plassere den trådløse USB-mottakeren så langt unna USB 3.0-porten som mulig.</li> </ul> |
| USB fungerer ikke  | Ingen USB-funksjonalitet  | Se tabellen for inngangskilde og USB-paring.  |




# Vedlegg

## FCC-merknader (kun USA) og annen forskriftsinformasjon

Du finner FCC-merknader og annen forskriftsinformasjon på nettstedet med forskriftsmessig samsvar på [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

## Kontakte Dell

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

 **MERK: Hvis du ikke har en aktiv Internett-tilkobling, kan du finne kontaktinformasjon på kjøpsfakturaen, følgeseddelen, fakturaen eller Dells produktkatalog.**

Dell tilbyr flere alternativer for støtte og service på nettet og via telefon. Tilgjengeligheten varierer etter land og produkt, og noen tjenester er kanskje ikke tilgjengelig i ditt område.

### For å få støtteinnhold for skjermen på nett:

Se [www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors).

### Kontakte Dell for problemer med salg, teknisk støtte eller kundeservice:

1. Gå til [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).
2. Bekreft landet eller regionen din i rullegardinmenyen Velg land/region nederst til høyre på siden.
3. Klikk Kontakt oss ved siden av rullegardinmenyen for land.
4. Velg riktig service- eller støttekobling avhengig av ditt behov.
5. Velg den metoden for å kontakte Dell som er praktisk for deg.

## EUs produktdatabase for energimerking og produktinformasjonsark

U4021QW: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/390236>

