




Dell UltraSharp 24

Skjerm med USB-C-hub - U2421E

Brukerveiledning

Modell: U2421E
Forskriftsmessig modell: U2421Et



-  **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 © 2020-2021 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.

2021 – 04

Rev. A01

Innhold

Sikkerhetsinstruksjoner	5
Om skjermen	6
Innholdet i pakken	6
Produktfunksjoner	7
Identifisere deler og kontroller	8
Sett forfra	8
Sett bakfra	9
Sett nedenfra	10
Skjermens spesifikasjoner	11
Opplysningsspesifikasjoner	12
Forhåndsinnstilte visningsmoduser	13
DP MST-multistrømtransportmoduser (MST)	13
USB-C MST-multistrømtransportmoduser (MST)	13
Elektriske spesifikasjoner	14
Fysiske egenskaper	15
Miljøegenskaper	16
Pinnetilordninger	17
Plug-and-Play	24
LCD-skjermkvalitet og pikselpolicy	24
Ergonomi	25
Håndtere og flytte skjermen	27
Retningslinjer for vedlikehold	28
Rengjøre skjermen	28
Sette opp skjermen	29
Koble til stativet	29
Bruke vipping og vertikal forlengelse	32
Vipping, svinging og vertikal forlengelse	32
Rotere skjermen	32



Konfigurere skjerminnstillingene på datamaskinen din etter rotering	33
Koble til skjermen	34
Dell Power Button Sync (DPBS)	38
Koble til skjermen for DPBS for første gang	40
Bruke DPBS-funksjonen	40
Koble til skjermen for USB-C	43
Organisere kablene dine	45
Sikre skjermen med Kensington-lås (valgfritt)	45
Fjerne skjermstativet	46
Veggmontering (valgfritt)	47
Bruke skjermen.	48
Slå på skjermen.	48
Bruke styrespaken	48
Bruke kontrollene på bakpanelet	49
Låse skjermmenyen	50
Frontpanelknapp	53
Bruke skjermmenyen (OSD).	54
Åpne menysystemet	54
Advarsler på skjermmeny	65
Stille inn maksimal oppløsning.	69
Feilsøking	70
Selvtest	70
Innebygd diagnostikk	71
Vanlige problemer	72
Produktspesifikke problemer	74
Spesifikke problemer med Universal Serial Bus (USB).	77
Vedlegg.	79
FCC-merknader (kun USA) og annen forskriftsinformasjon	79
Kontakt Dell.	79
EUs produktdatabase for energimerking og produktinformasjonsark	79



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 dekslet 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)
	USB Type-C-kabel (C til A)



	USB Type-C-kabel (C til C)
	<ul style="list-style-type: none"> • Hurtigoppsettsveiledning • Informasjon om sikkerhet, miljø og forskrifter • Fabrikkalibreringsrapport

Produktfunksjoner

Skjermen **Dell UltraSharp U2421E** har en aktiv matrise, tynnfilmstransistor (TFT), flytende krystallskjerm (LCD) og LED-bakgrunnsbelysning. Skjermens funksjoner inkluderer:

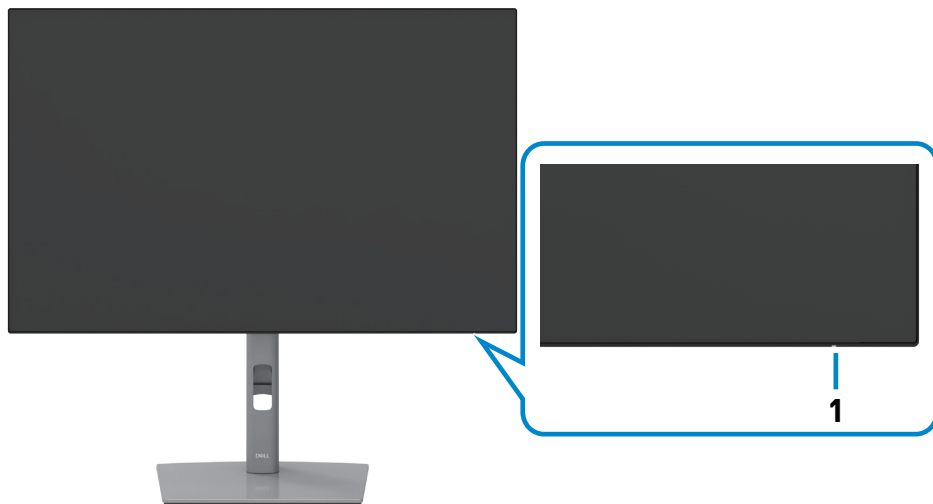
- 61,13 cm (24,1 tommer) aktivt områdevisning (målt diagonalt) 1920 x 1200 (16:10) oppløsning, pluss fullskjermstøtte for lavere oppløsninger.
- Brede synsvinkler med 99 % sRGB-farge med en gjennomsnittlig Delta E <2.
- Justeringsfunksjoner for helling, svinging, vipping og vertikal forlengelse.
- Avtakbart 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 DP hjelper til med å gjøre skjermen klar for fremtiden.
- Enkel USB-C for å levere strøm til kompatibel bærbar PC mens videosignal mottas.
- USB-C- 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.
- Premium Panel Exchange gjør at du kan føle deg trygg.
- Optimaliser øyekomforten med en flimмерfri skjerm som minimerer farene ved blått lys.
- Skjermen bruker et panel med lavt blått lys og samsvarer med TUV Rheinland (maskinvareløsning) 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.



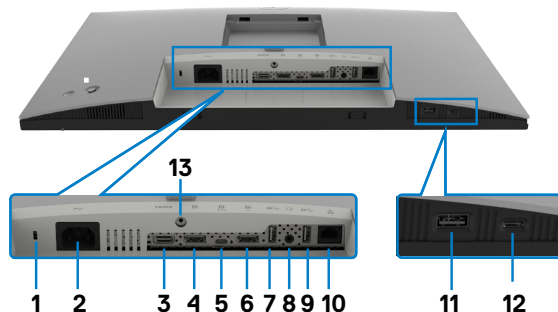
Sett bakfra





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	Stativlutføserknapp	Frigjør stativet fra skjermen.
4	Strømbryter	Slå skjermen på eller av.
5	Styrespake	Bruk for å styre skjermmenyen. Du finner mer informasjon under Bruke skjermen .
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-port	Koble til datamaskinen med HDMI-kabelen.
4	DisplayPort inn	Koble til datamaskinen med DisplayPort-kabelen.
5	USB Type-C/ DisplayPort	Koble til datamaskinen ved hjelp av USB Type-C-kabelen. USB Type-C-porten tilbyr den raskeste overføringshastigheten og alternativ modus med DP 1.4 støtter den maksimale oppløsningen 1920 x 1200 ved 60Hz, PD 20V/4,5A, 15V/3A, 9V/3A, 5V/3A. MERKNAD: USB Type-C støttes ikke på Windows-versjoner før Windows 10.
6	DP-port (ut) 	DP-utgang for MST-kompatibel skjerm (multistrømtransport). For å aktivere MST ser du instruksjonene i delen « Koble til skjermen for DP multistrømtransport (MST)-funksjon ». MERKNAD: Fjern gummipluggen når du bruker DP ut-kontakten.
7,9,11	SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 gen. 1) (3)	Koble til USB-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. Porten med  batteriikonet støtter Battery Charging Rev. 1.2.
8	Lydutgangsport	Koble høyttalere for å spille av lyd via HDMI- eller DisplayPort-lydkanalene. Bare tokenals lyd støttes. MERK: Lydutgangsporten støtter ikke hodetelefoner.



10	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.
12	USB Type-C-nedstrømsport	Porten med  -ikonet støtter 5 V/ 3 A. Koble til USB-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.
13	Stativlås	Lås stativet til skjermen med en M3 x 8 mm-skrue (skrue medfølger ikke).

Skjermens spesifikasjoner

Skjermtype	Aktiv matrise - TFT-LCD
Paneltype	I-plan-bytteteknologi (IPS)
Sideforhold	16:10
Synlig bildemål	
Diagonal	61,13 cm (24,1 tommer)
Aktivt område	
Horisontal	518,4 mm (20,40 tommer)
Vertikal	324,0 mm (12,76 tommer)
Område	167961,6 mm ² (260,30 tommer. ²)
Pikselavstand	0,27 mm x 0,27 mm
Piksler per tomme (PPT)	93,95
Betraktningsvinkel	
Horisontal	178° (typisk)
Vertikal	178° (typisk)
Lysstyrke	350 cd/m ² (typisk)
Kontrastforhold	1000 til 1 (typisk)
Skjermbelegg	Antirefleksbehandling på frontpolarisator (3H) hardt belegg
Baklys	LED
Responstid (grå til grå)	5 ms (rask modus) 8 ms (normal modus)
Fargedybde	16,78 millioner farger
Fargeområde*	99 % sRGB 99% REC709
Kalibreringsnøyaktighet	Delta E <2 (gjennomsnitt)



Tilkoblingsmuligheter	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x DP 1.4 • 1 x HDMI1.4 • 1 x USB Type-C (alternativ modus med DisplayPort 1.4, USB 3.2 gen. 1 oppstrømsport, strømforsyning PD opptil 90 W) • 1 x USB Type-C nedstrøms (15 W), USB 3.2 gen. 1 (5 Gbps) • 1 x DP (ut) med MST • 2 x SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 gen. 1) • 1 x SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) med BC 1.2-ladeevne på 2 A (maks.) • 1 x Analog 2.0-lyduttgang (3,5 mm-kontakt) • 1 x RJ45
Kantbredde (kanten av skjermen til aktivt område)	
Topp	6,2 mm
Venstre/høyre	6,2 mm
Bunn	9,1 mm
Kan justeres	
Høydejusteringsstativ	150 mm
Vipping	-5° til 21°
Svinging	-45° til 45°
Dreining	-90° til 90°
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	30 kHz til 83 kHz
Vertikalt skanneområde	49 Hz til 76 Hz
Maksimal grafikkoppløsning	1920 x 1200 ved 60 Hz
Videovisningsevner (HDMI, DP og USB-C alternativ modus)	480i, 480p, 576i, 560p, 720p, 1080i, 1080p



Forhåndsinnstilte visningsmoduser

Visningsmodus	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Pikselklokke (MHz)	Synkroniseringspolaritet (horisontal/vertikal)
VGA 720 x 400	31,47	70	28,322	-/+
VGA 640 x 480	31,47	60	25,175	-/-
VESA 640 x 480	37,5	75	31,5	-/-
VESA 800 x 600	37,88	60	40	+/+
VESA 800 x 600	46,88	75	49,5	+/+
VESA 1024 x 768	48,36	60	65	-/-
VESA 1024 x 768	60,02	75	78,75	+/+
MAC 1152 x 864	67,5	75	108	+/+
VESA 1280 x 1024	64	60	108	+/+
VESA 1280 x 1024	80	75	135	+/+
CVT 1600 x 900	55,99	60	118,25	+/+
CVT 1920 x 1080	67,5	60	148,5	+/+
CVT 1920 x 1200	74,04	60	154	+/+

DP MST-multistrømtransportmoduser (MST)

MST-kildeskjerm	Maksimalt antall eksterne skjermer som støttes 1920 x 1200/60 Hz
1920 x 1200/60 Hz	2

MERKNAD: Maksimal oppløsning for ekstern skjerm som støttes er 1920 x 1200, kun 60 Hz.

USB-C MST-multistrømtransportmoduser (MST)

Info om skjermmenyvisning: Koblingsfrekvens (gjeldende)	Maksimalt antall eksterne skjermer som støttes 1920 x 1200/60 Hz
HBR3	2
HBR2	1



Elektriske spesifikasjoner

Videoinngangssignaler	<ul style="list-style-type: none">• Digitalt videosignal for hver differensiell linje Per differensiell linje ved 100 ohm impedans• Støtte for signalinngang DP/HDMI/USB Type-C
Inngangsspenning/-frekvens/-strømstyrke	100 til 240 V vekselstrøm / 50 Hz eller 60 ± 3 Hz / 2,1 A (typisk)
Startstrøm	120 V: 42 A (maks.) 240 V: 80 A (maks.) Startstrømmen måles ved en omgivelsestemperatur på 0 °C.
Strømforbruk	0,2 W (avslått) ¹ 0,2 W (ventemodus) ¹ 17,2 W (påslått) ¹ 186 W (maks.) ² 16,16 W (P_{on}) ³ 52,39 kWh (TEC) ³

¹ Som definert i EU 2019/2021 og EU 2019/2013.

² Maks. lysstyrke- og kontrastinnstilling med maksimal strømbelastning på alle USB-porter.

³ 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.



Fysiske egenskaper

Tilkoblingstype	<ul style="list-style-type: none"> · DP-kontakt (inkluderer DP inn og DP ut) · HDMI-kontakt · USB Type-C-kontakt · Lydlinje ut · RJ45-kontakt · USB Type-C-nedstrømsportkontakt x 1 (Porten med -ikonet støtter 5 V/ 3 A) · USB 3.2 gen. 1 nedstrømsportkontakt x 3 (Port med  batteriikon støtter BC 1.2.)
Signalkabeltype	DP til DP-kabel 1,8 m USB Type-C-kabel (C til C) 1,0 m USB Type-C-kabel (C til A) 1,8 m
Mål (med stativ)	
Høyde (utvidet)	510,7 mm (20,11 tommer)
Høyde (komprimert)	364,0 mm (14,33 tommer)
Bredde	530,8 mm (20,90 tommer)
Dybde	173,0 mm (6,81 tommer)
Mål (uten stativ)	
Høyde	339,3 mm (13,36 tommer)
Bredde	530,8 mm (20,90 tommer)
Dybde	50,0 mm (1,97 tommer)
Stativets mål	
Høyde (utvidet)	410,8 mm (16,17 tommer)
Høyde (komprimert)	364,0 mm (14,33 tommer)
Bredde	244,9 mm (9,64 tommer)
Dybde	173,0 mm (6,81 tommer)
Vekt	
Vekt med emballasje	8,6 kg (19,0 lb)
Vekt med stativmontering og kabler	6,1 kg (13,4 lb)



Vekt uten stativmontering (for veggmontering eller VESA-montering – ingen kabler)	4,0 kg (8,8 lb)
Vekt til stativmontering	1,7 kg (3,7 lb)

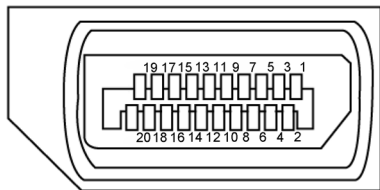
Miljøegenskaper

Samsvarende standarder	
<ul style="list-style-type: none"> • ENERGY STAR-sertifisert skjerm. • EPEAT-registrert der det er aktuelt. EPEAT-registrering varierer fra land til land. • Se www.epeat.net for registreringsstatus etter land. • TCO-sertifisert skjerm. • RoHS-samsvar. • BFR/PVC-fri skjerm (unntatt eksterne kabler). • Oppfyller kravene til lekkasjestrøm i NFPA 99.. • Arsenfritt glass og kvikksølvfritt kun for panelet. 	
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	635,0 BTU/time (maksimum) 58,72 BTU/time (påslått)



Pinnetilordninger

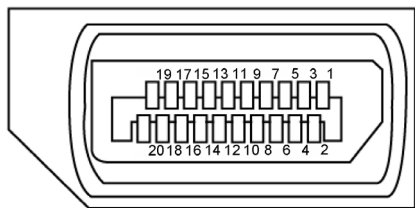
DP-port (inn)



Pinnenummer	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	MLO(n)
11	JORD
12	MLO(p)
13	CONFIG1
14	CONFIG2
15	AUX-KN (p)
16	JORD
17	AUX-KN (n)
18	Hot Plug-deteksjon
19	Tilbake
20	DP_PWR



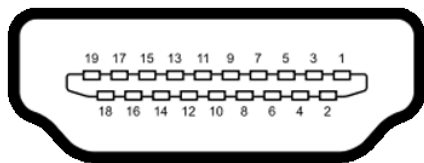
DP-port (ut)



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



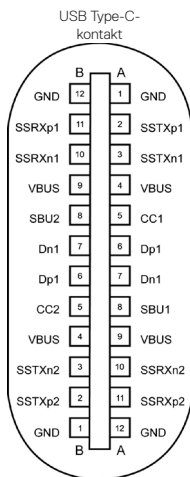
HDMI-port



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



USB Type-C-port






kobles varigtvis 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 enheter som støtter BC 1.2; opptil 0,9 A på de 2 andre USB-nedstrømsportene; Opptil 3 A på USB Type-C-nedstrømsporten (port med -ikonet) med enheter som støtter 5 V/3 A.

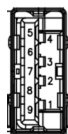
Datamaskinen har følgende USB-porter:

- 4 nedstrøms - 2 til hurtigtilgang, 2 bak.
Port for strømlading - portene med  batteriikonet støtter hurtiglading hvis enheten støtter BC 1.2. USB Type-C-nedstrømsporten med -ikonet støtter hurtiglading hvis enheten støtter 5 V / 3 A.

 **MERKNAD:** USB-portene på skjermen fungerer bare når skjermen er på eller i strømsparingsmodus. Hvis USB-kabelen (Type-C til Type-C) er koblet til i strømsparingsmodus, kan USB-portene fungere normalt. Hvis ikke følges OSD-innstillingen for USB. Hvis innstillingen er «On During Standby (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	5 Gbps	4,5 W
Høy hastighet	480 Mbps	2,5 W
Full hastighet	12 Mbps	2,5 W

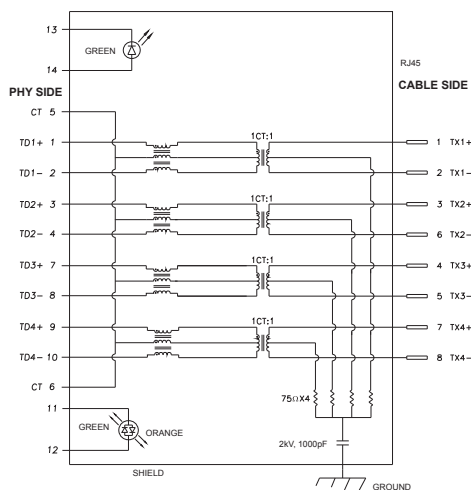
USB-nedstrømsport



Pinnenummer	Signal	Pinnenummer	Signal
1	VBUS	6	StdA_SSRX+
2	D-	7	GND_DRAIN
3	D+	8	StdA_SSTX-
4	JORD	9	StdA_SSTX+
5	StdA_SSRX-	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_ ORANSJE
5	CT	12	GRØNN_ 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 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">• Gul lyser - 1000 Mbps• Grønn lyser - 100 Mbps• Slukket - 10 Mbps
Venstre LED	Grønn	Kobling-/aktivitets-indikator <ul style="list-style-type: none">• Blinker - Aktivitet på porten.• Lyser grønt - Kobling opprettes.• Av - Kobling er ikke opprettet.

 **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.



Ergonomi

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

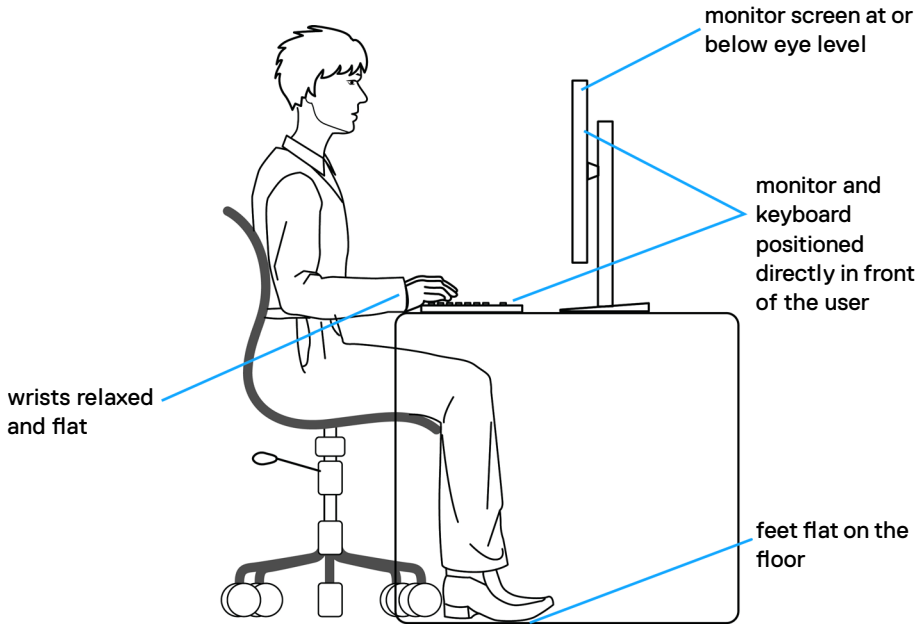
△ FORSIKTIG: Hvis man ser på en skjerm i lengre perioder, kan det føre til belastning i øynene.

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 vekke 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 persienner på vinduer i nærheten) for å minimere refleksjoner og gjenskin 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.



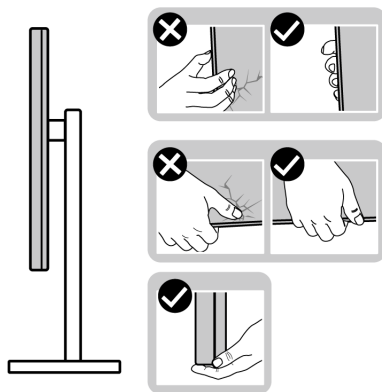
- Varier arbeidsaktivitetene dine. Prøv å organisere arbeidet slik at du ikke trenger å sitte og jobbe i lengre perioder. Prøv å stå eller reise deg, og gå rundt med jevne mellomrom.
- Hold området under skrivebordet rent for hindringer og kabler eller strømledninger som kan forstyrre komfortable sitting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



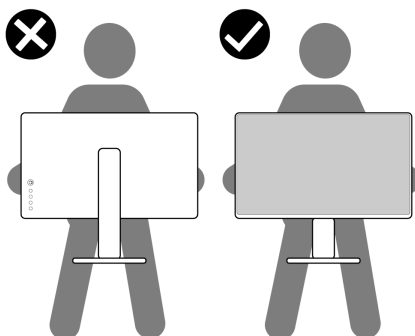
Håndtere og flytte skjermen

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 originallesken med originalemballasjen.
- Hold fast på underkanten og siden av skjermen uten å legge for mye trykk når du løfter eller flytter den.



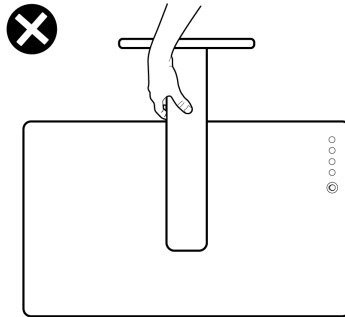
- Når du løfter eller flytter skjermen, må du sørge for at den vender bort fra deg og ikke trykk på skjermområdet for å unngå riper eller skader.



- 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 skjermsparer som endres dynamisk og slå av skjermen når den ikke er i bruk.



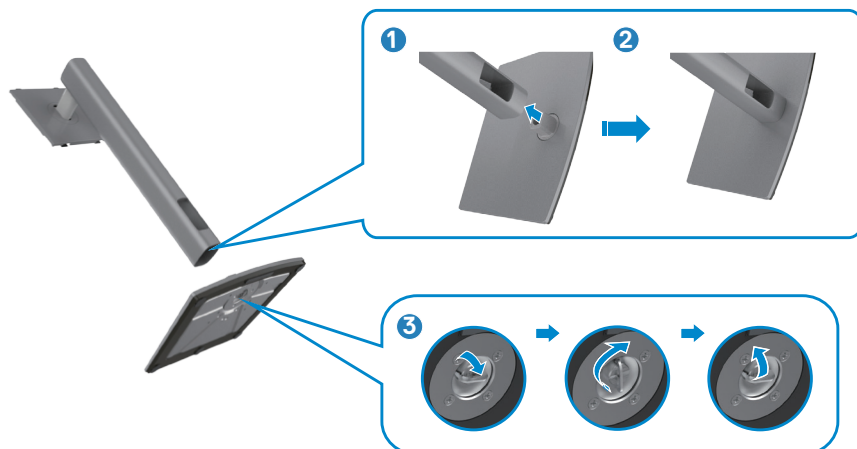
Sette opp skjermen

Koble til stativet

-  **MERKNAD:** Stativstigerøret og stativbasen er festet til skjermhodet når skjermen leveres fra fabrikk.
-  **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 beskyttelsesdekselet 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.

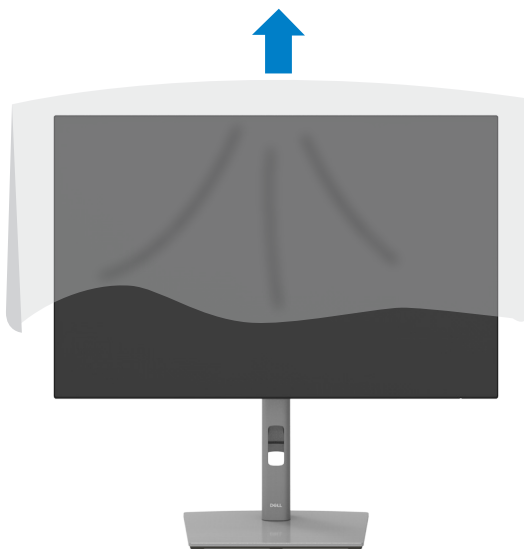


6. Hold i stativstigerøret, løft skjermen forsiktig, og plasser den på et flatt underlag.



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

7. Løft beskyttelsesdekselet av skjermen.

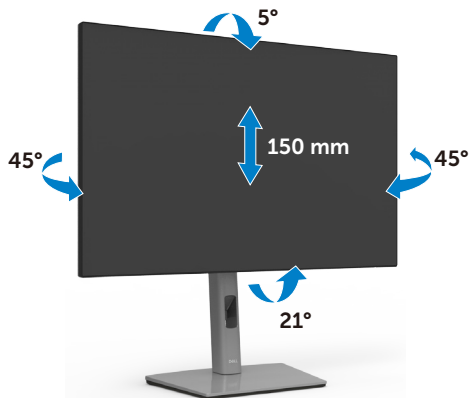


Bruke vipping og vertikal forlengelse

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.

Rotere skjermen


Før du roterer skjermen, må du forlenge den vertikalt til toppen av stativet og deretter vippe skjermen bakover til det maksimale for å unngå å treffe den nederste kanten av skjermen.



-  **MERKNAD:** Last ned og installer den nyeste grafikkdriveren for å vekse innstillingen på skjermen til Dell-datamaskinen mellom liggende og stående når du roterer skjermen. Du kan laste ned ved å gå til www.dell.com/support/drivers og søke etter riktig driver.
-  **MERKNAD:** Når skjermen er i stående modus, kan du ytelsen bli dårligere når du bruker grafikk tunge programmer som 3D-spill.


Konfigurere skjerminnstillingene på datamaskinen din etter rotering

Når du har rotert skjermen, fullfører du fremgangsmåten nedenfor for å konfigurere skjerminnstillingene på datamaskinen.

-  **MERKNAD:** Hvis du bruker skjermen med en datamaskin som ikke er fra Dell, må du gå til nettstedet til produsenten til grafikkortet eller datamaskinen for å få informasjon om hvordan du roterer innholdet på skjermen.

Konfigurere skjerminnstillingene:

1. Høyreklikk på **Desktop Skrivebordet**), og klikk **Properties (Egenskaper)**.
2. Velg **Settings (Innstillinger)**-fanen, og klikk **Advanced (Avansert)**.
3. Hvis du har grafikkort fra AMD, velger du **Rotation (Rotasjon)**-fanen og stiller inn ønsket rotasjon.
4. Hvis du har grafikkort fra **nVidia**, klikker du **nVidia**-fanen, så velger du **NVRotate** i venstre kolonne og velger ønsket rotasjon.
5. Hvis du har grafikkort fra Intel®, velger du Intel-fanen, så klikker du **Graphic Properties (Grafiske egenskaper)**, velger **Rotation (Rotasjon)**-fanen, og stiller inn ønsket rotasjon.

-  **MERKNAD:** Hvis du ikke ser alternativet for rotasjon, eller det ikke fungerer som det skal, går du til www.dell.com/support og laster ned den nyeste driveren for grafikkortet.



Koble til skjermen

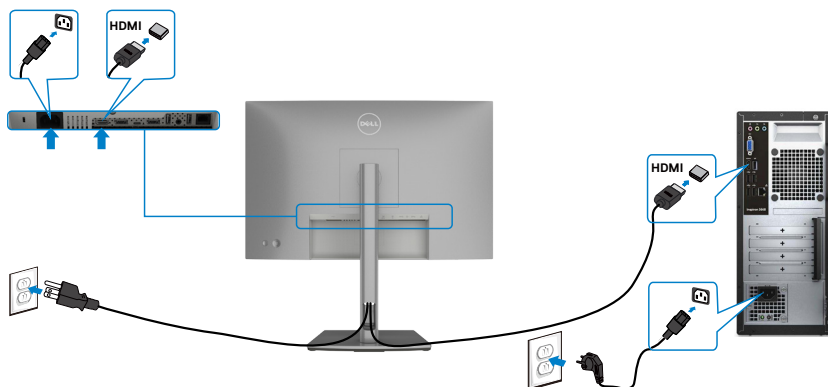
⚠ ADVARSEL: Før du begynner på noen av prosedyrene i denne delen, må du følge [Sikkerhetsinstruksjonene](#).

Koble skjermen til datamaskinen:

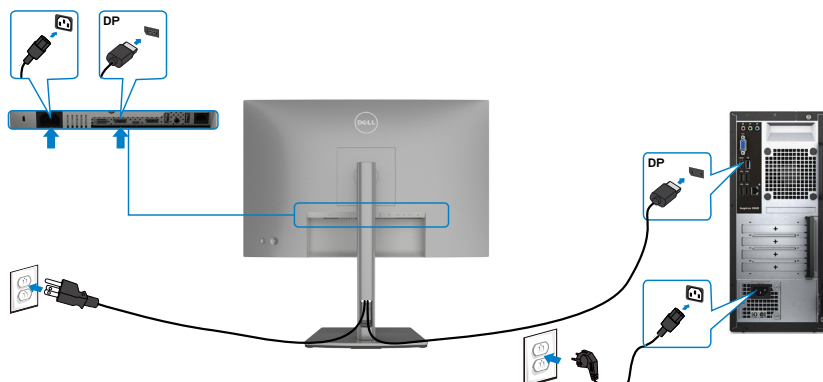
1. Slå av datamaskinen.
2. Koble DisplayPort- eller HDMI-kabelen og USB Type-C-kabelen fra skjermen til datamaskinen.
3. Slå på skjermen.
4. Velg riktig inngangskilde fra skjermmenyen på skjermen, og slå deretter på datamaskinen.

📎 NOTE: Standardinnstilling på U2421E er DisplayPort 1.4. Et DisplayPort 1.1-grafikkort vises kanskje ikke normalt. Se «[Produktspesifikke problemer - Intet bilde ved bruk av DP-tilkobling til PC-en](#)» for å endre standardinnstillingen.

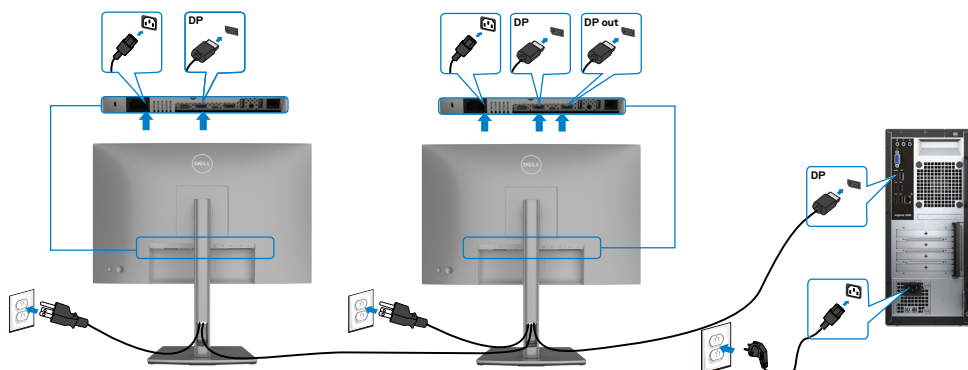
Koble til HDMI-kabelen (valgfritt)



Koble til DP-kabelen



Koble til skjermen for DP multistrømtransport (MST)-funksjon

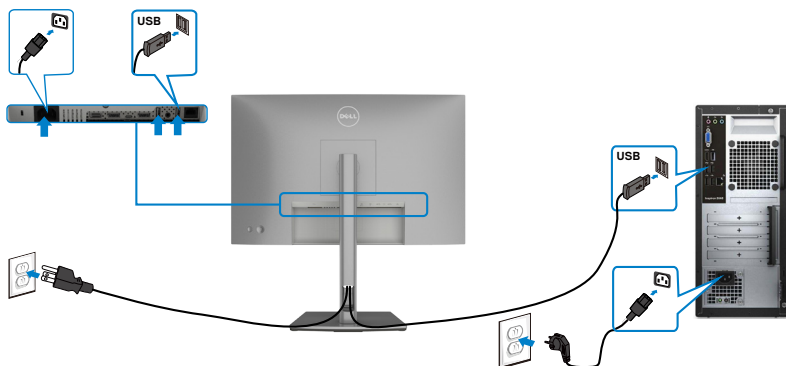


MERKNAD: Støtter DP MST-funksjonen. For å bruke denne funksjonen må PC-grafikkortet være sertifisert til i det minste DP1.2 med MST-alternativet.

MERK: Fjern gummipluggen når du bruker DP ut-kontakten.



Koble til USB-kabelen



Koble til USB Type-C-kabelen



USB Type-C-porten på skjermen:

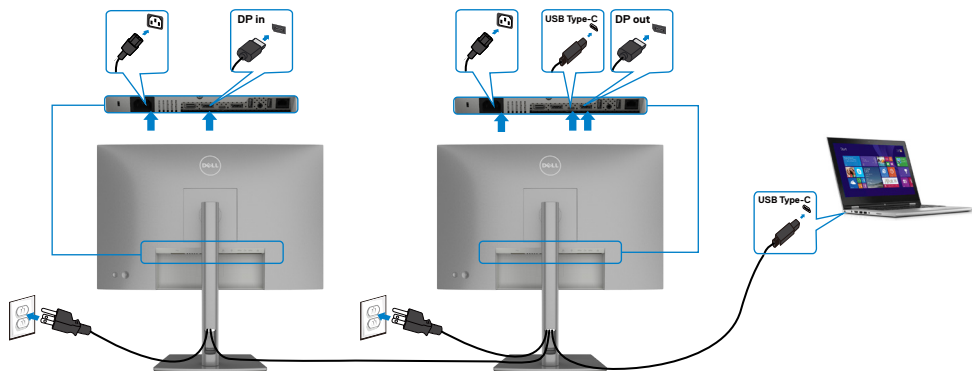
- Kan brukes enten som USB-C eller DisplayPort 1.4.
- Støtter USB Power Delivery (PD) med profiler opptil 90 W.

MERKNAD: Uavhengig av strømbehovet / det faktiske strømforbruket til den bærbare datamaskinen, eller gjenværende tid i batteriet, er skjermen Dell U2421E designet for å levere en strømforsyning på opptil 90 W til den bærbare datamaskinen.

Nominell effekt (på bærbare datamaskiner som har USB Type-C med Power Delivery)	Maksimal ladeeffekt
45 W	45 W
65 W	65 W
90 W	90 W
130 W	Støttes ikke



Koble til skjermen for USB-C multistrømtransport (MST)-funksjon



MERKNAD: Maksimalt antall U2421E som støttes via MST avhenger av båndbredden til USB-C-kilden. Se «[Produktspesifikke problemer - Intet bilde ved bruk av USB Type-C MST](#)».

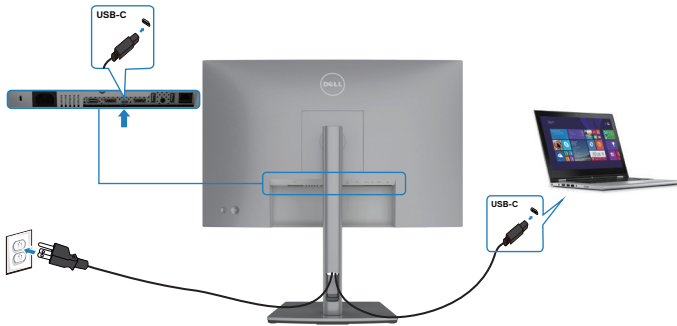
MERK: Fjern gummipluggen når du bruker DP ut-kontakten.

Koble skjermen til med RJ45-kabel (valgfritt)



Dell Power Button Sync (DPBS)

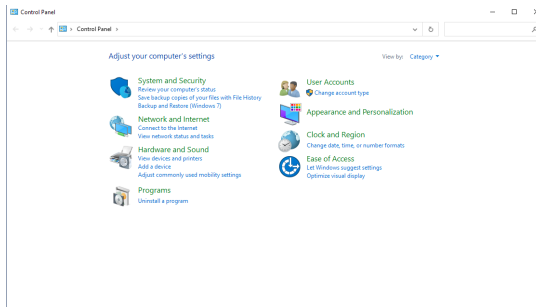
Skjermen har funksjonen Dell Power Button Sync (DPBS) for å kontrollere strømtilstanden til PC-systemet via strømknappen til skjermen. Denne funksjonen støttes bare med en Dell-plattform som har innebygd DPBS-funksjon plattformen, og den støttes bare via USB-C-grensesnittet.



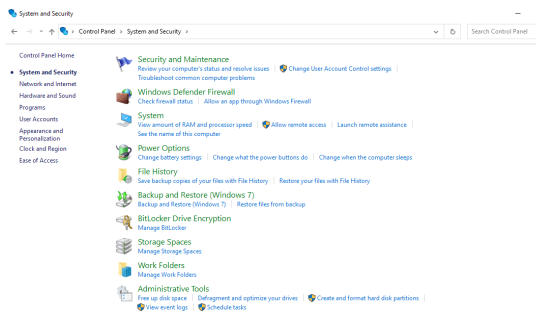
For å sørge for at DPBS-funksjonen fungerer uten videre kan du gjøre følgende på den DPBS-støttede plattformen i **Control Panel (Kontrollpanel)** først.

MERKNAD: DPBS støtter bare USB-C-oppstrømsporten.

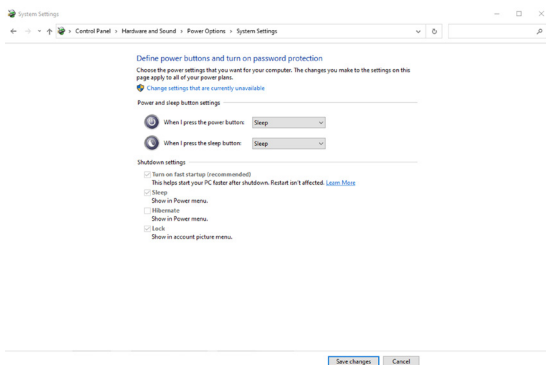
1. Gå til **Control Panel (Kontrollpanel)**.



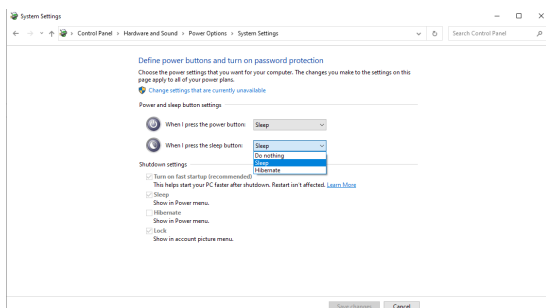
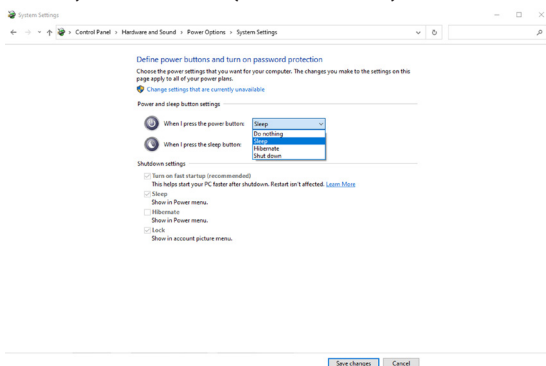
2. Velg **Hardware and Sound (Maskinvare og lyd)** etterfulgt av **Power Options (Strømalternativer)**.



3. Gå til **System Settings (Systeminnstillinger)**.



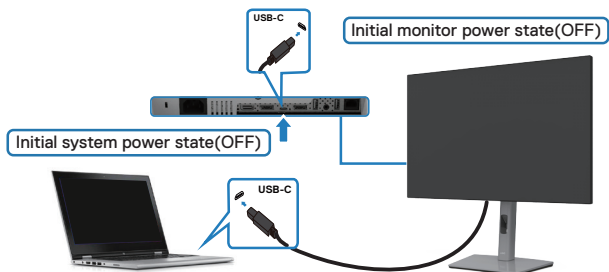
4. I rullegardinmenyen til **When I press the power button (Når jeg trykker av/på-knappen)** er det noen valg, nemlig **Do nothing (Gjør ingenting)/Sleep (Hvilemodus)/Hibernate (Dvalemodus)/Shut down (Avslutt)**. Du kan velge **Sleep (Hvilemodus)/Hibernate (Dvalemodus)/Shut down (Avslutt)**.



MERKNAD: Ikke velg **Gjør ingenting**, ellers vil ikke strømknappen på skjermen kunne synkroniseres med strømtilstanden til PC-en.



Koble til skjermen for DPBS for første gang



Konfigurere DPBS-funksjonen for første gang:

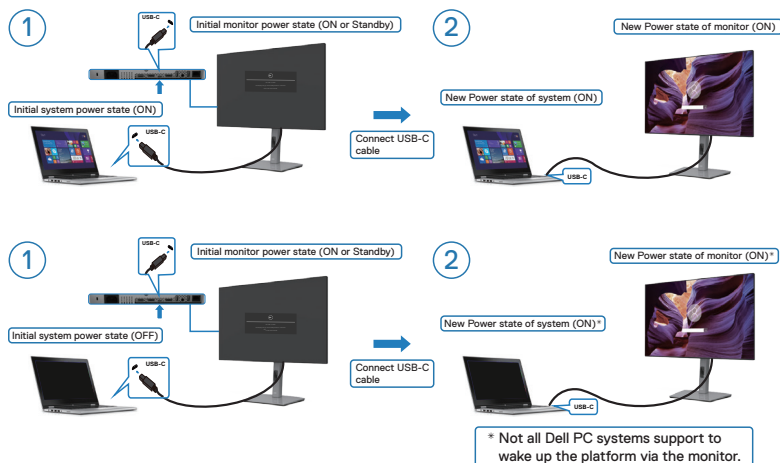
1. Sørg for at både PC-en og skjermen er AV.
2. Trykk strømknappen på skjermen for å slå PÅ skjermen.
3. Koble USB-C-kabelen fra PC-en til skjermen.
4. Både skjermen og PC-en slås PÅ på et øyeblikk. Ellers trykker du strømknappen på enten skjermen eller PC-en for å starte systemet.

MERK: Sørg for at du stiller **USB-C-lading** **90 W** til På når avslått.

Bruke DPBS-funksjonen

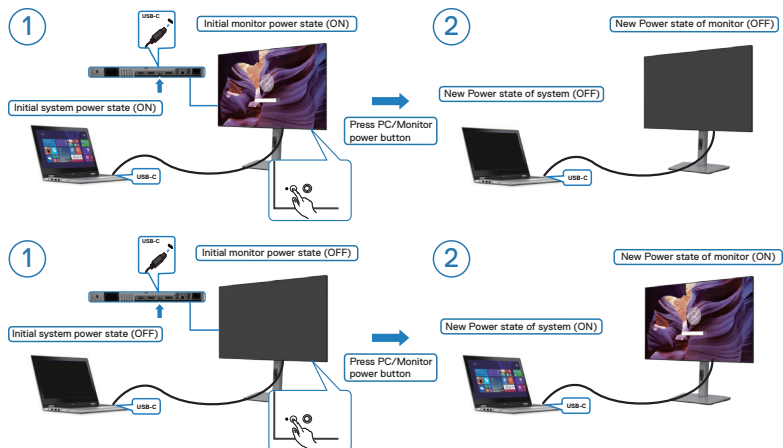
Vekke via USB-C-kabel

Når du kobler til USB-C-kabelen, er tilstanden for skjerm/PC som følger:

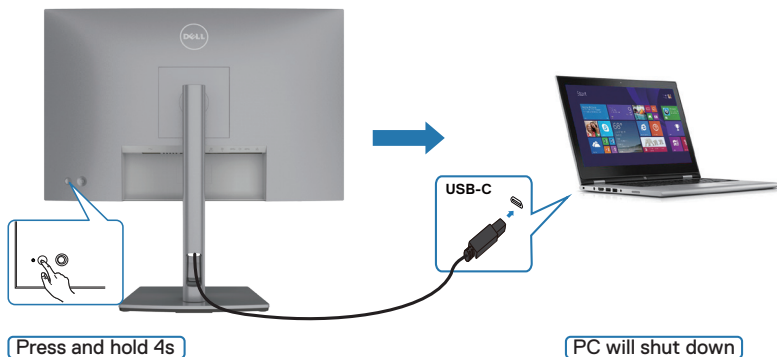


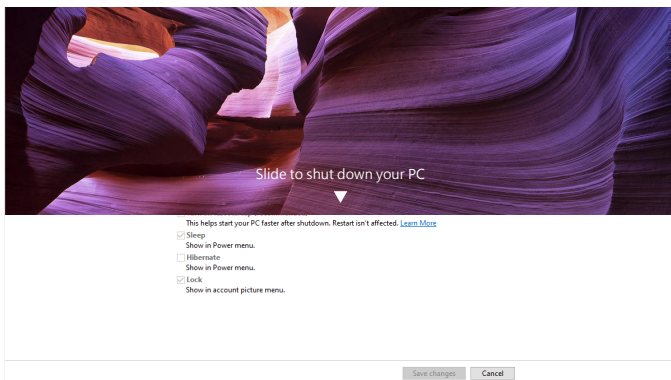
Trykk strømknappen

Når du trykker på strømknappen til skjermen eller PC-en, blir tilstanden til skjermen og PC-en slik:

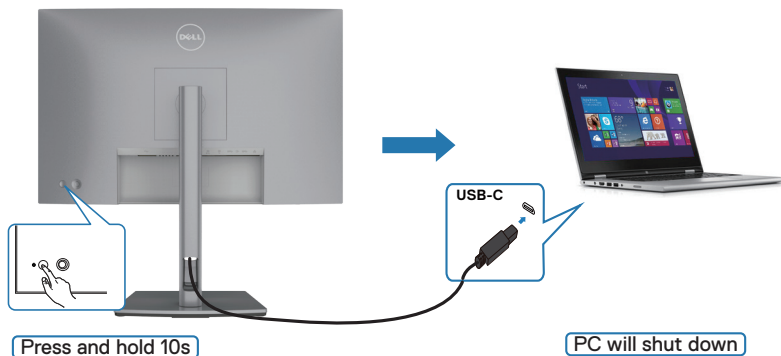


- Når både skjermen og PC-en er PÅ, og du **trykker og holder nede strømknappen til skjermen i 4 sekunder**, spør en melding på skjermen om du vil slå av PC-en.





- Når det er nødvendig å tvinge systemet til å slå av, trykker du og holder inne strømknappen på skjermen i 10 sekunder.



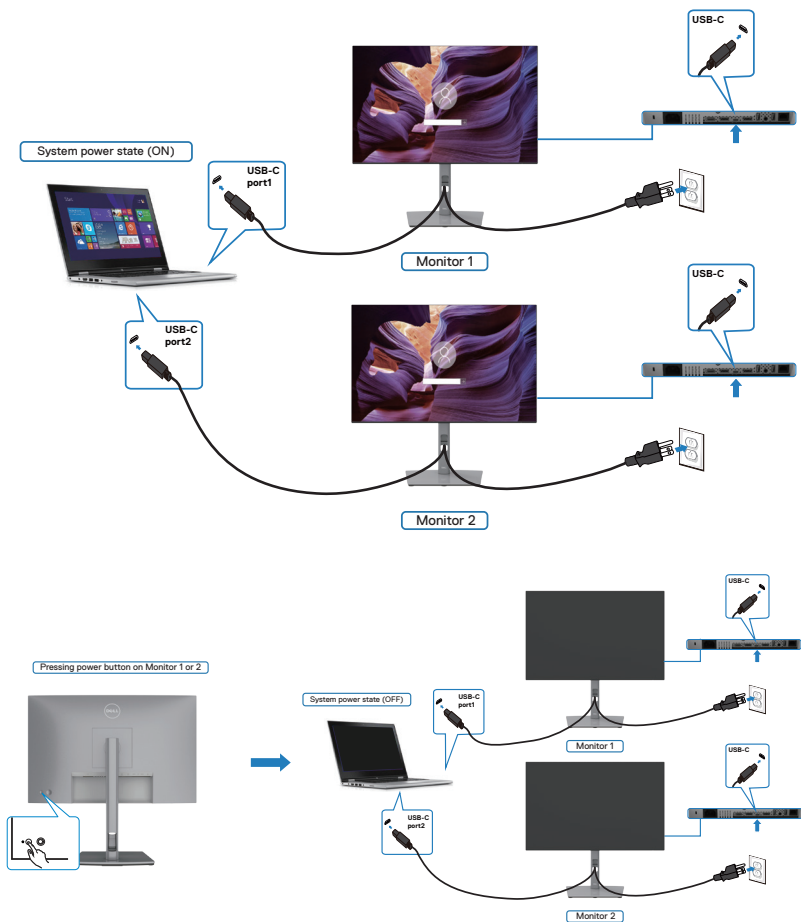
Koble til skjermen for USB-C

Hvis Dell-en* har to USB-C-porter, vil strømtilstanden på både Skjerm 1 og Skjerm 2 synkroniseres med PC-en.

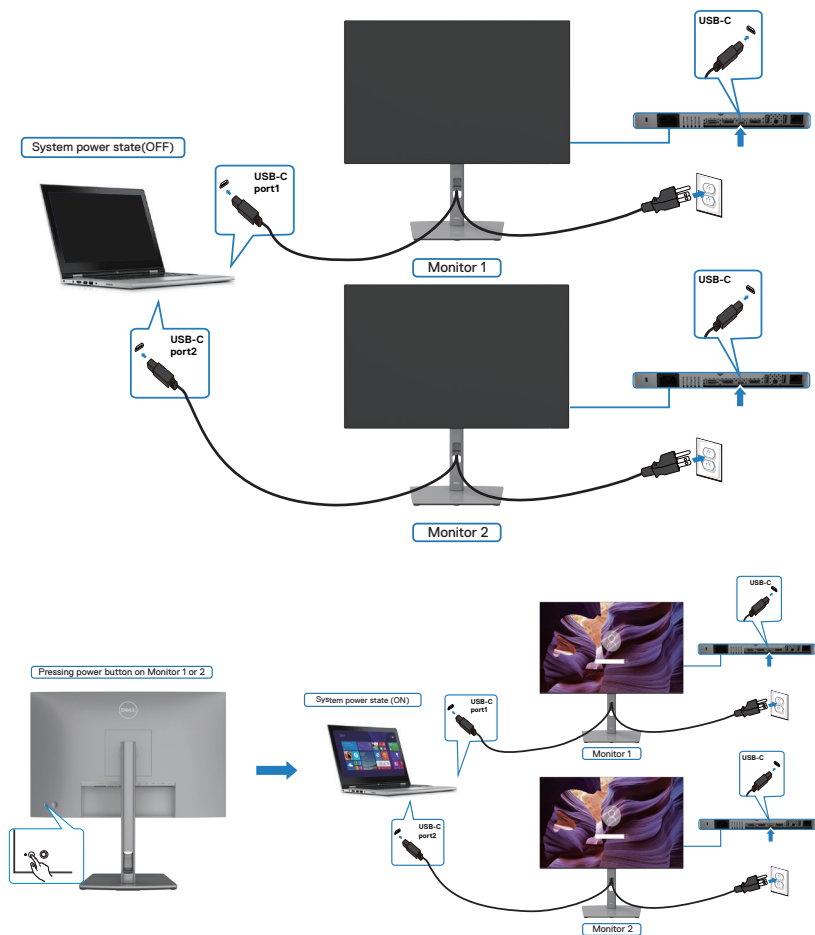
Når PC-en og de to skjermene er slått PÅ, og strømknappen på Skjerm 1 eller Skjerm 2 trykkes, slås PC-en, Skjerm 1 og Skjerm 2 AV.

* Sørg for å sjekke at Dell PC-en støtter DBPS.

MERKNAD: DPBS støtter bare USB-C-oppstrømsporten.



Sørg for at du stiller **USB-C Charging (USB-C-lading) 90 W** til **På når avslått**. Når PC-en og de to skjermene er slått AV, og strømknappen på Skjerm 1 eller Skjerm 2 trykkes, slås PC-en, Skjerm 1 og Skjerm 2 PÅ.



Organisere kablene dine



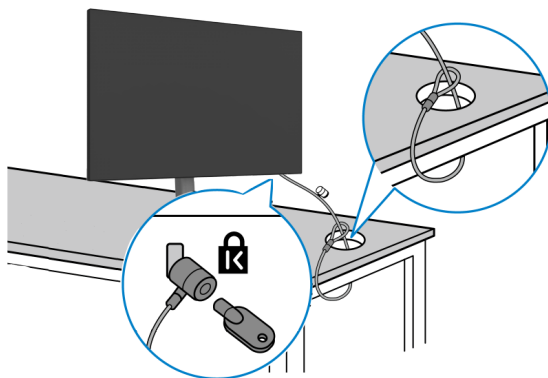
Når du har koblet alle nødvendige kabler til skjermen og datamaskinen, (se [Koble til skjermen](#) for tilkobling av kabler), organiserer du kablene som vist ovenfor.

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.



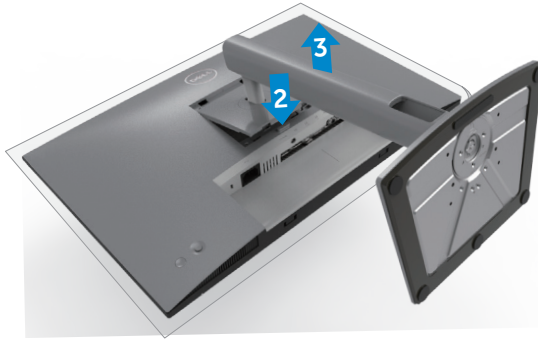
Fjerne skjermstativet

 **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 veggfeste med minimum vekt-/bæreevne på 16 kg (35,2 lb).**



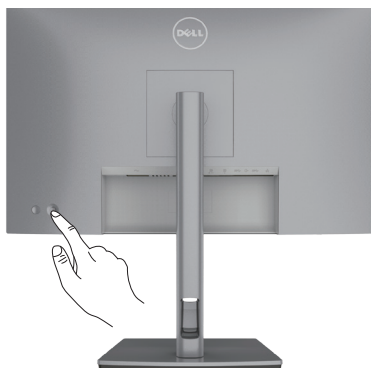
Bruke skjermen

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.

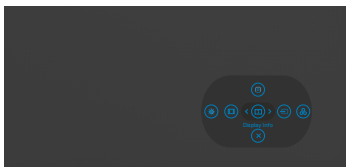


- For 2-veis (opp og ned) retningsnavigasjon.
 - Veksler mellom menyelementene.
 - Øker (opp) eller reduserer (ned) parametrene for det valgte menyelementet.
-



Bruke kontrollene på bakpanelet

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.



Tabellen nedenfor beskriver knappene på bakpanelet:

Alternativer	Beskrivelse
1  Meny	Bruk Meny -knappen til å starte skjermmenyen (OSD), og velg skjermmenyen. Se Åpne menysystemet
2  Vis info	Bruk denne knappen for å velge fra en liste med informasjon om skjermen .
3  Inngangskilde	Bruk denne knappen for å velge fra en liste over inngangskilder .
4  Forhåndsinnstilte moduser	Bruk denne knappen for å velge fra en liste over forhåndsinnstilte fargemoduser .
5  Lysstyrke/kontrast	Få direkte tilgang til justeringsglidebrytere for Brightness/Contrast (Lysstyrke/Kontrast) .
6  Aspect Ratio (Sideforhold)	Bruk denne knappen for å velge fra en liste over sideforhold .
7  Avslutt	Bruk denne knappen for å gå tilbake til hovedmenyen eller avslutte hovedskjermmenyen.

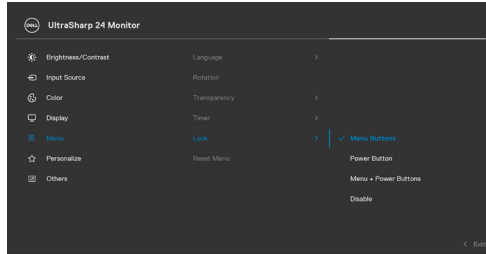


Låse skjermmenyen

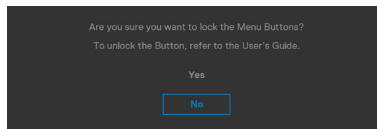
Du kan låse kontrollknappene på frontpanelet for å forhindre tilgang til skjermmenymenyen og/eller strømknappen.


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

1. Velg ett av følgende alternativer.



2. Følgende melding vises.

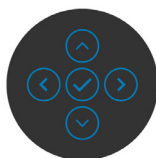
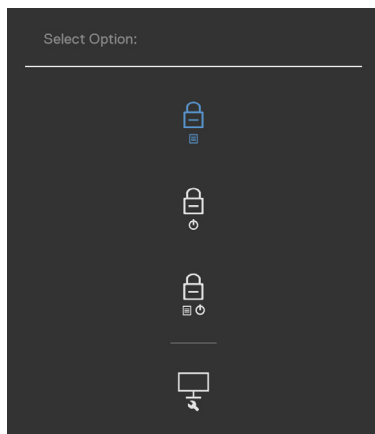


3. Velg **Yes (Ja)** for å låse knappene. Når den er låst, vises låsikonet  når en knapp trykkes.



Bruk styrespaken for å låse knappen(e).

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



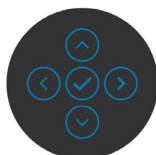
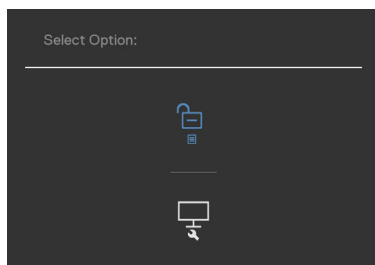
Velg ett av følgende alternativer:

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



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.

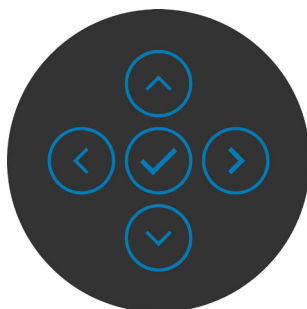


Alternativer	Beskrivelse
1  Lås opp menyknapper	Bruk dette alternativet for å låse opp skjermmenyfunksjonen.
2  Lås opp strømknapp	Bruk dette alternativet for å låse opp strømknappen for å slå av skjermen.
3  Lås opp meny- og strømknapp	Bruk dette alternativet for å låse opp skjermmenyen og strømknappen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



Frontpanelknapp

Bruk knappene på forsiden av skjermen til å justere bildeinnstillingene.


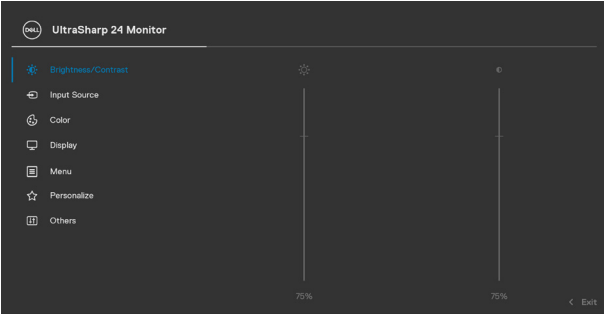



Frontpanel	Beskrivelse
1   Opp Ned	Trykk Opp (øk) og Ned (reduser) for å justere elementene på skjermmenyen.
2  Forrige	Trykk Forrige -knappen for å gå tilbake til forrige meny.
3  Neste	Trykk Neste -knappen for å bekrefte valget.
4  Hake	Trykk Hake -knappen for å bekrefte valget.



Bruke skjermmenyen (OSD)

Åpne menysystemet

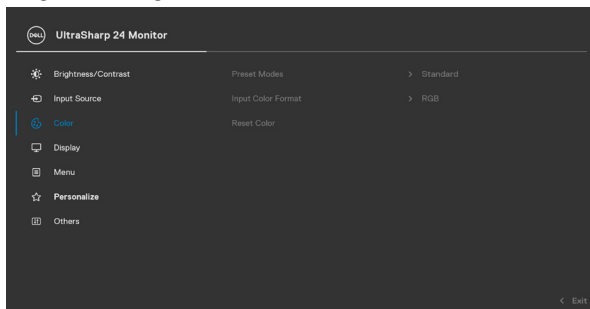
Ikon	Meny og undermenyer	Beskrivelse
	Brightness (Lysstyrke)/ Contrast (Kontrast)	Bruk denne menyen for å aktivere justering av Brightness (Lysstyrke)/Contrast (Kontrast).  
	Brightness (Lysstyrke)	Brightness (Lysstyrke) justerer lystettheten på baklyset (minimum 0; maksimum 100). Dytt styrespaken opp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



Ikoner	Meny og undermenyer	Beskrivelse
	Input Source (Inngangskilde)	<p>Bruk Input Source (Inngangskilde)-menyen til å velge mellom de ulike videoinngangene som kan være koblet til skjermen.</p> 
		
USB-C  90 W		<p>Velg USB-C  90 W-inngang når du bruker USB-C  90 W-kontakten. Trykk styrespakeknappen for å bekrefte valget.</p>
DP		<p>Velg DP-inngang når du bruker DP (DisplayPort)-kontakten. Trykk styrespakeknappen for å bekrefte valget.</p>
HDMI		<p>Velg HDMI-inngang når du bruker HDMI-kontakten. Trykk styrespakeknappen for å bekrefte valget.</p>
Auto Select (Automatisk valg)		<p>Slå på funksjonen for å la skjermen skanne etter tilgjengelige inngangskilder automatisk. Trykk styrespakeknappen for å bekrefte valget.</p>
Auto Select for USB-C (Automatisk valg for USB-C)		<p>Du kan stille Automatisk valg for USB Type-C til:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prompt for Multiple Inputs (Spør ved flere innganger): Vis alltid en melding om å bytte til USB Type-C videoinngang slik at man kan om man vil bytte. • Yes (Ja): Skjermen bytter alltid til USB Type-C-video uten å spørre når USB-C er tilkoblet. • No (Nei): Skjermen bytter IKKE automatisk til USB Type-C-video fra en annen tilgjengelig inngang.
Rename Inputs (Endre navn på innganger)		<p>Lar deg endre navn på innganger.</p>



Ikon	Meny og undermenyer	Beskrivelse
	Reset Input Source (Tilbakestill inngangskilde)	Tilbakestill alle innstillinger på Input Source (Inngangskilde) -menyen til standardverdiene.
	Color (Farge)	Bruk Color (Farge) -menyen for å justere fargeinnstillingsmodus.

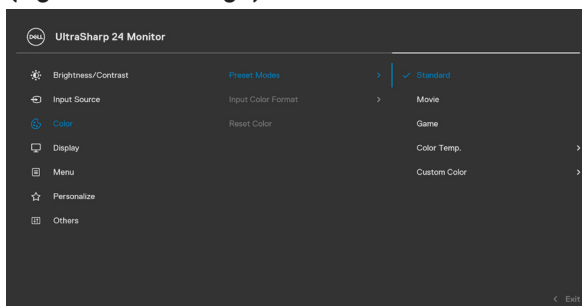


Ikon Meny og undermenyer

Beskrivelse

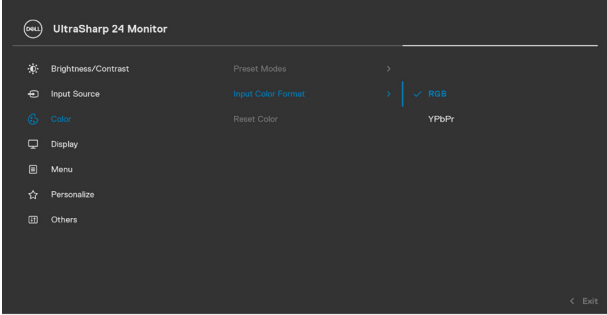

Preset Modes (Forhåndsinnstilte moduser)

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


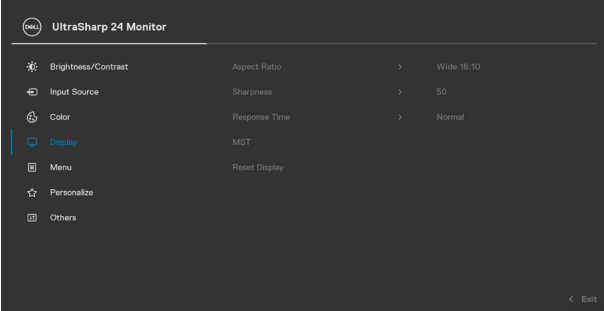



- **Standard:** Standard fargeinnstilling: Denne skjermen bruker et panel med lavt blått lys og er sertifisert av TUV til å redusere utslipp av blått lys og skape et mer avslappende og mindre stimulerende bilde mens du leser innhold på skjermen.
- **Movie (Film):** Ideell for filmer.
- **Game (Spill):** 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.
- **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.


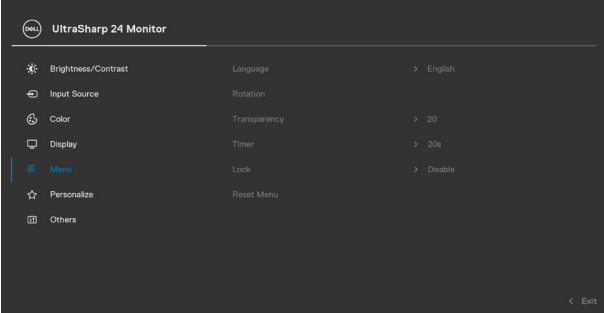



Ikoner	Meny og undermenyer	Beskrivelse
	Input Color Format (Inngangsfargeformat)	<p>Lar deg sette videoinngangsmodus til:</p> <ul style="list-style-type: none"> • RGB: Velg dette alternativet hvis skjermen er koblet til en datamaskin (eller DVD-spiller) med USB Type-C-, DP- eller HDMI-kabel. • YPbPr: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



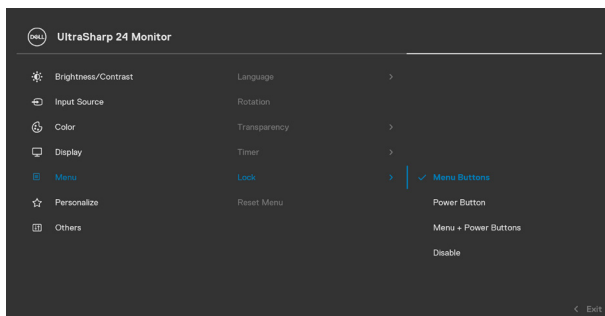
Ikon	Meny og undermenyer	Beskrivelse
	Display (Skjerm)	Bruk Skjerm-menyen for å justere bildet.
		
		
Aspect Ratio (Sideforhold)	Sett sideforholdet til Wide 16:10 (Bred 16:10) , 4:3 , 5:4 .	
Sharpness (Skarphet)	Gjør bildet skarpere eller mykere. Dytt styrespaken opp eller ned for å justere skarpheten fra «0» til «100».	
Response Time (Responstid)	Du kan stille Response Time (Responstid) til Normal eller Fast (Rask) .	
MST	DP multistrømtransport: Når dette er slått PÅ, aktiveres MST (DP ut), og når det er slått AV, deaktiveres MST-funksjonen. MERK: Når DP/USB Type-C-oppstrømskabel og DP-nedstrømskabel er tilkoblet, vil skjermen sette MST til PÅ automatisk; denne handlingen gjøres bare én gang etter fabrikktilbakestilling eller tilbakestilling av skjerm.	
Reset Display (Tilbakestill skjerm)	Tilbakestiller alle innstillinger på Display (Skjerm) -menyen til standardverdiene.	



Ikon	Meny og undermenyer	Beskrivelse
	Menu (Meny)	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).
Rotation (Rotasjon)		Roterer skjermmenyen med 0/90/180/270 grader. Du kan justere menyen i henhold til skjermrotasjonen.
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 sek.

Reset Menu (Tilbakestill meny)	Tilbakestiller alle innstillinger på Reset (Tilbakestill) -menyen til standardverdiene.
---------------------------------------	--

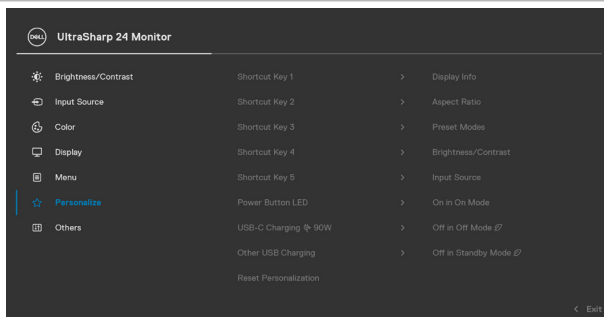


Ikon Meny og undermenyer



Personalize (Tilpass)

Beskrivelse



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)

Velg blant **Preset Modes (Forhåndsinnstilte moduser)** **Brightness/Contrast (Lysstyrke/Kontrast)**, **Input Source (Inngangskilde)**, **Aspect Ratio (Sideforhold)**, **Rotation (Rotasjon)** eller **Display Info (Vis info)** som hurtigtast.

Power Button LED (Strømknapp-LED)

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

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

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

Other USB Charging (Annen USB-lading)

Lar deg aktivere eller deaktivere **annen USB-lading** når skjermen er i ventemodus.

Reset Personalization (Tilbakestill tilpassing)

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

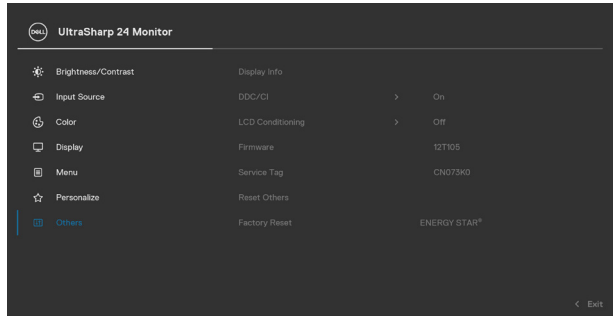


Ikon **Meny og undermenyer**
Others (Annet)



Beskrivelse

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

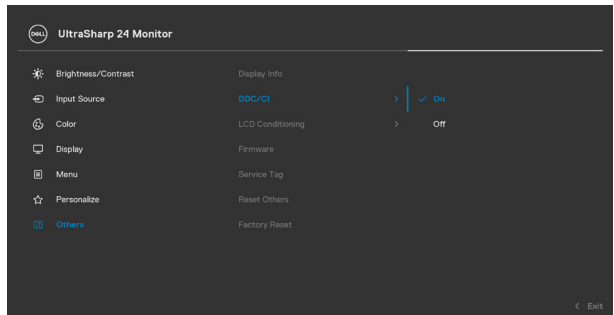


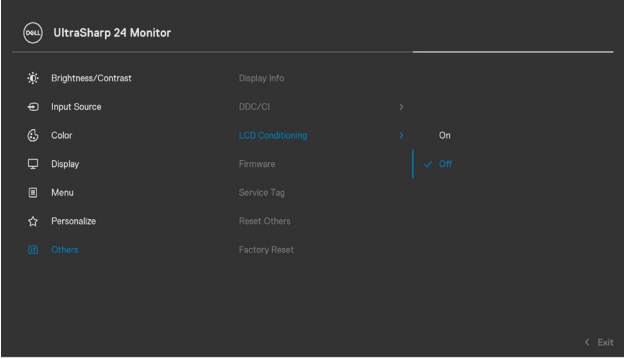

Display Info (Vis info)

Viser skjermens gjeldende innstillinger.

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.

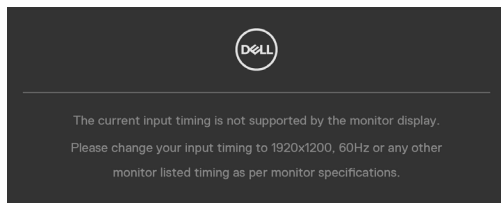


Ikon	Meny og undermenyer	Beskrivelse
LCD Conditioning (LCD-kondisjonering)	Hjelper til med å redusere mindre tilfeller av at bildet henger igjen. Avhengig av hvor tungt bildet henger igjen, kan det ta litt tid å kjøre programmet. Du kan aktivere denne funksjonen ved å velge On (På) .	 
Firmware (Fastvare)	Viser projektorens fastvareversjon.	
Service Tag (Servicekode)	Viser servicekoden Servicekoden er en unik alfanumerisk identifikator som lar Dell identifisere produktspesifikasjonene og få tilgang til garantiinformasjon.	MERKNAD: Servicekoden står også trykt på en etikett på baksiden av dekselet.
Reset Others (Tilbakestill andre)	Tilbakestill alle innstillinger på Other (Annet) -menyen til standardverdiene.	
Factory Reset (Fabrikktilbakes-tilling)	Nullstill alle forhåndsinnstillinger til fabrikkinnstillingene.	



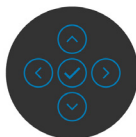
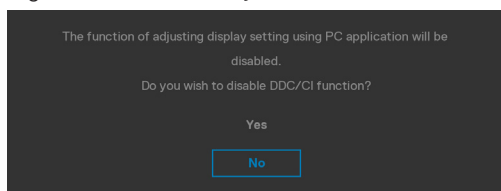
Advarsler på skjermmeny

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

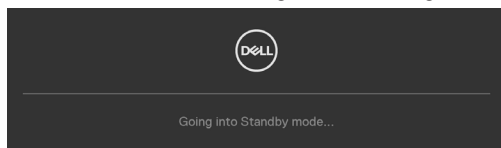


Dette betyr at skjermen ikke kan synkronisere med signalet den mottar fra datamaskinen. Se [Skjermens spesifikasjoner](#) for de horisontale og vertikale frekvensområdene som kan adresseres av denne skjermen. Anbefalt modus er 1920 x 1200.

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

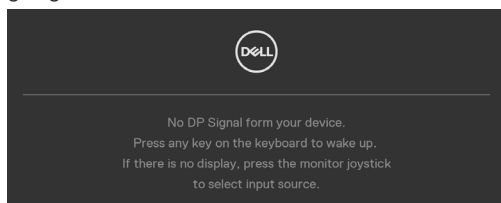


Når skjermen går inn i **ventemodus**, vises følgende melding.



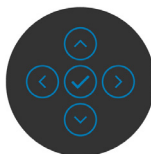
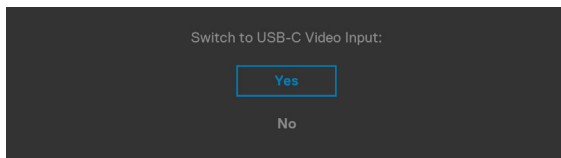
Aktiver datamaskinen og vekker skjermen for å få tilgang til [skjermmenyen](#).

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

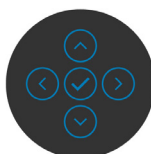
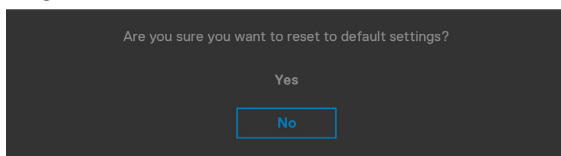


Det vises en melding når en kabel som støtter DP-alternativmodus er koblet til skjermen under følgende forhold:

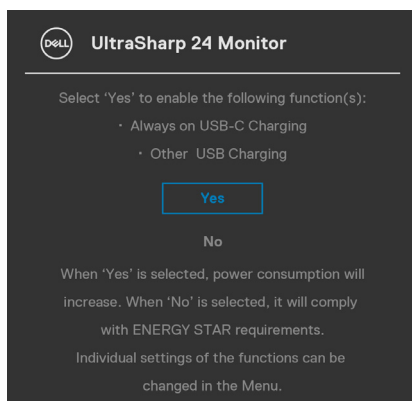
- Når Automatisk valg for **USB-C** er satt til **Prompt for Multiple Inputs (Spør ved flere innganger)**.
- Når en USB-C-kabel er koblet til skjermen.



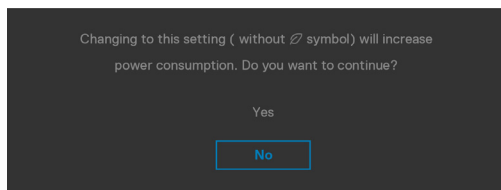
Når du velger skjermelementer for **Factory reset (Fabrikktilbakestilling)** i Annet, vises følgende melding:



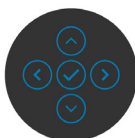
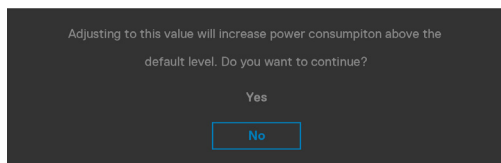
Når du velger «**Yes**» (**Ja**) for å tilbakestille til standardinnstillingene, vises følgende melding:



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



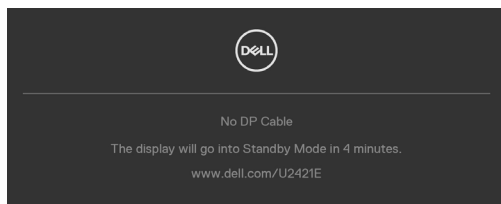
Hvis du justerer lysstyrkenivået over standardnivået 75 %, vises følgende melding:



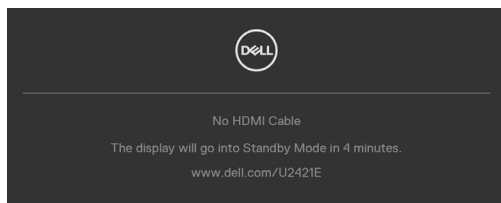
- Hvis man velger «Yes» (Ja), vises strømmeldingen bare én gang.
- Hvis man velger «No» (Nei), vises strømmeldingen igjen.
- Strømmeldingen vises bare igjen når man tilbakestiller til fabrikkinnstillinger fra skjermmenyen.



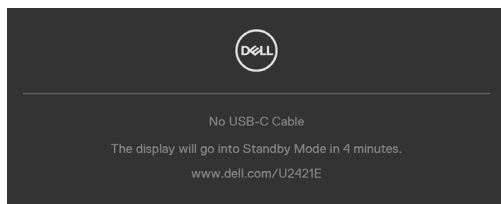
Hvis enten USB Type-C, DP eller HDMI er valgt som inngang, og den tilsvarende kablen ikke er koblet til, vises en flytende dialogboks som den nedenfor.



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 **1920 x 1200**.
4. Klikk **OK**.

I Windows 10:

1. Høyreklikk på skrivebordet, og klikk **Display Settings (Skjerminnstillinger)**.
2. Klikk **Avanserte skjerminnstillinger**.
3. Klikk rullegardinlisten **Resolution (Skjermoppløsning)**, og velg **1920 x 1200**.
4. Klikk **Apply (Bruk)**.

Hvis du ikke ser **1920 x 1200** 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.



Feilsøking

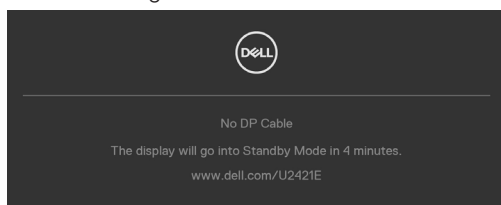
⚠ ADVARSEL: Før du begynner på noen av prosedyrene i denne delen, må du følge [Sikkerhetsinstruksjonene](#).

Selvtest

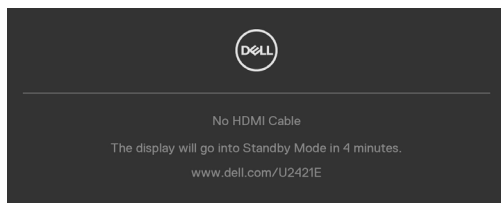
Skjermen har en selvtestfunksjon, som lar deg sjekke at skjermen fungerer som den skal. Hvis skjermen og datamaskinen er riktig tilkoblet, men skjermen forblir mørk, kan du kjøre selvtest av skjermen med følgende trinn:

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.

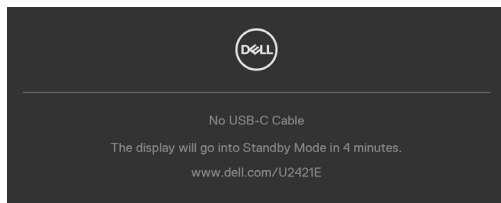
Den flytende dialogboksen skal vises på skjermen (mot en svart bakgrunn) hvis skjermen ikke finner et videosignal og fungerer som den skal. I selvtestmodus forblir strømlampen hvit. Avhengig av inngangen som er valgt, vil en av dialogene nedenfor rulle gjennom skjermen kontinuerlig.



eller



eller



4. Denne boksen vises også under normal systemdrift hvis videokabelen blir koblet fra eller skadet.

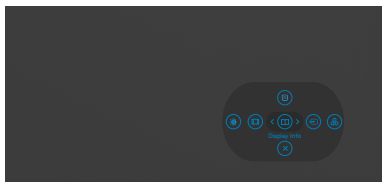


5. Slå av skjermen og koble til videokabelen på nytt. Slå deretter på både datamaskinen og skjermen.


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 i fire sekunder til en meny vises på skjermen.
3. Bruk styrespaken til å markere Diagnostics (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/strøm-LED slukket	Ikke noe bilde	<ul style="list-style-type: none">• Kontroller at videokabelen som kobler skjermen til datamaskinen, er riktig tilkoblet og sitter godt.• Kontroller at stikkkontakten fungerer som den skal ved å bruke et annet elektrisk utstyr.• Sørg for at strømknappen er trykket helt.• Sørg for at riktig inngangskilde er valgt i Input Source (Inngangskilde)-menyen.
Ingen video/strøm-LED lyser	Intet bilde eller ingen lysstyrke	<ul style="list-style-type: none">• Øk lysstyrke- og kontrastkontrollene via skjermmenyen.• Utfør skjermens selvtestfunksjonskontroll.• Se etter bøyde eller brutte pinner på videokabelkontakten.• Kjør den innebygde diagnostikken.• Sørg for at riktig inngangskilde er valgt i Input Source (Inngangskilde)-menyen.
Manglende piksler	LCD-skjermen har flekker	<ul style="list-style-type: none">• Slå strømmen av og på igjen.• At en piksel er permanent av, er en naturlig feil som kan oppstå i LCD-teknologi.• For mer informasjon om Dells skjermkvalitet- og pikselpolicy kan du se Dells støtteside på: www.dell.com/pixelguidelines



Vanlige symptomer	Det du opplever	Mulige løsninger
Fastsatte piksler	LCD-skjermen har lyse punkter	<ul style="list-style-type: none"> • Slå strømmen av og på igjen. • At en piksel er permanent av, er en naturlig feil som kan oppstå i LCD-teknologi. • For mer informasjon om Dells skjermkvalitet- og pikselpolicy kan du se Dells støtteside på: www.dell.com/pixelguidelines
Problemer med lysstyrke	Bildet er for svakt eller for lyst	<ul style="list-style-type: none"> • Tilbakestill skjermen til fabrikkinnstillingene. • Juster lysstyrke- og kontrastkontrollene via skjermmenyen.
Problemer med sikkerhet	Synlige tegn på røyk eller gnister	<ul style="list-style-type: none"> • Ikke utfør noen feilsøkingstrinn. • Kontakt Dell umiddelbart.
Problemer som kommer og går	Skjermen slår seg selv på og av	<ul style="list-style-type: none"> • Kontroller at videokabelen som kobler skjermen til datamaskinen er riktig tilkoblet og sitter godt. • Tilbakestill skjermen til fabrikkinnstillingene. • Utfør selvtestfunksjonen på skjermen for å avgjøre om problemet oppstår i selvtestmodus.
Mangler farge	Farge mangler på bildet	<ul style="list-style-type: none"> • Utfør selvtest på skjermen. • Kontroller at videokabelen som kobler skjermen til datamaskinen er riktig tilkoblet og sitter godt. • Se etter bøyde eller brutte pinner på videokabelkontakten.
Feil farge	Bildefargen er ikke bra	<ul style="list-style-type: none"> • Endre innstillingene for Forhåndsinnstilte moduser i Farge-skjermmenyen avhengig av bruksområdet. • Juster verdien for R/G/B i Egendefinert farge i skjermmenyen for Farge-innstillinger. • Endre Inngangsfargeformat til PC RGB eller YPbPr i Fargeinnstillinger i skjermmenyen. • Kjør den innebygde diagnostikken.



Vanlige symptomer	Det du opplever	Mulige løsninger
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"> • 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. • Du kan eventuelt bruke en skjermsparer som endres dynamisk.

Produktspesifikke problemer

Problem	Det du opplever	Mulige løsninger
Bildet på skjermen er for lite.	Bildet er midt på skjermen, men det fyller ikke hele visningsområdet	<ul style="list-style-type: none"> • Sjekk innstillingen for Sideforhold i Visning-innstillinger på skjermmenyen. • Tilbakestill skjermen til fabrikkinnstillingene.
Kan ikke justere skjermen med knappene på frontpanelet	Skjermmenyen vises ikke på skjermen	<ul style="list-style-type: none"> • Slå av skjermen, trekk ut strømledningen, sett den inn igjen, og slå på skjermen.
Det vises ikke noe inngangssignal når brukerkontrollene trykkes	Intet bilde, LED-lampen er hvit	<ul style="list-style-type: none"> • Sjekk signalkilden. Sørg for at datamaskinen ikke er i strømsparingsmodus ved å bevege musen eller trykke en tast på tastaturet. • Kontroller at signalkabelen er riktig koblet til. Koble til signalkabelen igjen, om nødvendig. • Nullstill datamaskinen eller videospilleren.
Bildet fyller ikke hele skjermen	Bildet kan ikke fylle høyden eller bredden på skjermen	<ul style="list-style-type: none"> • På grunn av forskjellige videoformater (sideforhold) på DVD-er kan skjermen vises i fullskjerm. • Kjør den innebygde diagnostikken.



Problem	Det du opplever	Mulige løsninger
Intet bilde ved bruk av DP-tilkobling til PC-en	Svart skjerm	<ul style="list-style-type: none"> • Kontroller hvilken DP-standard (DP 1.1a eller DP 1.4) som grafikkortet ditt er sertifisert til. Last ned og installer den nyeste driveren til grafikkortet. • Noen DP 1.1a-grafikkort støtter ikke DP 1.4-skjermer. Gå til skjermmeny, og under valg av Inngangskilde, trykker og holder du nede DP, og velger styrespakknappen i 8 sekunder for å endre skjerminnstillingen fra DP 1.4 til DP 1.1a.
Intet bilde ved bruk av USB Type-C-tilkobling til datamaskin og så videre	Svart skjerm	<ul style="list-style-type: none"> • Kontroller om USB Type-C-grensesnittet til enheten kan støtte DP alternativ modus. • Kontroller om enheten krever mer enn 90 W for å lade. • USB Type-C-grensesnittet til enheten støtter ikke DP alternativ modus. • Sett Windows til projeksjonsmodus. • Sørg for at USB Type-C-kabelen ikke er skadet.
Det lades ikke ved bruk av USB Type-C-tilkobling til datamaskin og så videre	Ingen lading	<ul style="list-style-type: none"> • Kontroller om enheten støtter en av ladeprofilene 5 V / 9 V / 15 V / 20 V . • Kontroller om den bærbare datamaskinen krever > 90 W strømadapter. • Hvis den bærbare datamaskinen krever en strømadapter > 90 W, kan den ikke lade med USB Type-C-tilkoblingen. • Sørg for at du bare bruker en Dell-godkjent adapter eller adapteren som følger med produktet. • Sørg for at USB Type-C-kabelen ikke er skadet.



Problem	Det du opplever	Mulige løsninger
Det lades av og på ved bruk av USB Type-C-tilkobling til datamaskin og så videre	Lading av og på	<ul style="list-style-type: none"> • Sjekk om det maksimale strømforbruket til enheten er over 90 W. • Sørg for at du bare bruker en Dell-godkjent adapter eller adapteren som følger med produktet. • Sørg for at USB Type-C-kabelen ikke er skadet.
Intet bilde ved bruk av DP-tilkobling til PC-en	Svart skjerm	<ul style="list-style-type: none"> • Kontroller hvilken DP-standard (DP 1.1a eller DP 1.4) som grafikkortet ditt er sertifisert til. Last ned og installer den nyeste driveren til grafikkortet. • Noen DP 1.1a-grafikkort støtter ikke DP 1.4-skjermer. Gå til skjermmeny, og under valg av Inngangskilde, trykker og holder du nede DP, og velger ✓-knappen i 8 sekunder for å endre skjerminnstillingen fra DP 1.4 til DP 1.1a.
Intet bilde ved bruk av USB Type-C MST	Svart skjerm eller 2. DUT er ikke primær modus	<ul style="list-style-type: none"> • USB Type-C-inngang: Gå til skjermmenyen, og under Skjerminfo, sjekker du at Koblingsfrekvens er HBR2 eller HBR3; hvis Koblingsfrekvens er HBR2, anbefales det å bruke USB Type-C til DP-kabel for å slå på MST.
Ingen nettverksforbindelse	Nettverk faller ut eller går inn og ut	<ul style="list-style-type: none"> • Ikke slå av/på strømknapen når nettverket er tilkoblet, og hold strømknapen på.



Problem	Det du opplever	Mulige løsninger
LAN-porten fungerer ikke	Problem med innstilling i operativsystem eller kabelforbindelse	<ul style="list-style-type: none"> · Sørg for at den nyeste BIOS-en og driverne for datamaskinen er installert på datamaskinen. · Sørg for at RealTek Gigabit Ethernet-kontrolleren er installert i Windows Enhetsbehandling. · Hvis BIOS-oppsettet har et alternativ for å aktivere/deaktivere LAN/GBE, må du kontrollere at det er Aktivert. · Sørg for at Ethernet-kabelen er koblet sikkert til skjermen og huben/ruteren/brannmuren. · Sjekk statuslampen til Ethernet-kabelen for å bekrefte tilkoblingen. Koble til begge ender av Ethernet-kabelen hvis LED-lampen ikke lyser. · Slå først av datamaskinen og trekk ut Type-C-kabelen og strømledningen til skjermen. Slå deretter på datamaskinen, og koble til strømledningen til skjermen og Type-C-kabelen.

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"> · Kontroller at skjermen er slått PÅ. · Koble oppstrømskabelen til datamaskinen på nytt. · Koble til USB-tilbehør på nytt (nedstrømskontakt). · Slå av skjermen og slå den på igjen. · Start datamaskinen på nytt. · Enkelte USB-enheter, som bærbar harddisker, krever mer strøm. Koble slike direkte til datamaskinen.



Spesifikke symptomer	Det du opplever	Mulige løsninger
SuperSpeed USB 3.2 gen. 1-grensesnittet er tregt.	Tilbehør som bruker SuperSpeed USB 3.2 gen. 1 kjører sakte eller ikke i det hele tatt	<ul style="list-style-type: none"> · Kontroller at datamaskinen er kompatibel med USB 3.0. · Noen datamaskiner har USB 3.0-, USB 2.0- og USB 1.1-porter. Sørg for at du bruker riktig USB-port. · Koble oppstrømskabelen til datamaskinen på nytt. · Koble til USB-tilbehør på nytt (nedstrømskontakt). · Start datamaskinen på nytt.
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"> · Øk avstanden mellom USB 3.0-tilbehør og den trådløse USB-mottakeren. · Plasser den trådløse USB-mottakeren så nær det trådløse USB-tilbehøret som mulig. · Bruk en USB-forlengelseskabel for å plassere den trådløse USB-mottakeren så langt unna USB 3.0-porten som mulig.
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.

Kontakte Dell

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

EUs produktdatabase for energimerking og produktinformasjonsark

U2421E: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/344899>

 **MERKNAD:** 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.

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

1. Gå til 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.

