



BRUKERHÅNDBOK

LG UltraFine™ Display

(For Mac)

Les denne håndboken nøye før settet tas i bruk, og ta vare på denne informasjonen for fremtidig bruk.

24MD4KL

www.lg.com

Copyright © 2019 LG Electronics Inc. Med enerett.

INNHold

LISENS-----	2
VIKTIGE FORHOLDSREGLER -----	3
MELDING MED INFORMASJON OM PROGRAMVARE MED ÅPEN KILDEKODE-----	6
MONTERING OG KLARGJØRING -----	6
KOBLE TIL -----	23
FEILSØKING -----	26
PRODUKTSPEKIFIKASJON -----	28

LISENS

Hver modell har forskjellige lisenser. Gå til www.lg.com hvis du vil ha mer lisensinformasjon.



Thunderbolt and the Thunderbolt logo are trademarks of Intel Corporation or its subsidiaries in the U.S. and/or other countries.



Mac and the Mac logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

* USB Type-C™ and USB-C™ are trademarks of USB Implementers Forum.

VIKTIGE FORHOLDSREGLER

Denne enheten er konstruert og produsert med tanke på din personlige sikkerhet. Feil bruk kan imidlertid føre til elektrisk støt, brann eller andre farer. Følg disse grunnleggende reglene for installering, bruk og vedlikehold av enheten, slik at alle de innebygde sikkerhetsanordningene i skjermen virker som de skal.

Sikkerhet

Bruk bare strømledningen som fulgte med enheten. Hvis du bruker en annen strømledning, må du kontrollere at den er godkjent i henhold til de aktuelle nasjonale standardene, særlig hvis strømledningen ikke er fra samme leverandør. Hvis strømledningen er defekt, kontakter du produsenten eller nærmeste autoriserte serviceleverandør for å bytte den.

Apparat beslag er brukt som frakobling innretning.

Vennligst vær sikker på at innretningen er installert nær vegg uttaket som er tilkoblet og at stikkkontakten er lett tilgjengelig.

Bruk bare skjermen med en strømkilde som er angitt i spesifikasjonene i denne håndboken eller oppført på skjermen. Hvis du ikke er sikker på hvilken type strømforsyning du har hjemme, kontakter du forhandleren for å få nøyaktig informasjon.

Det er farlig å bruke overbelastede stikkontakter og forlengelseskabler. Det er også farlig å bruke slitte strømledninger og ødelagte støpsler. Disse farene kan omfatte støt, brann eller andre farer. Kontakt en servicetekniker for å bytte ut den defekte enheten.

Så lenge denne enheten er koblet til strømuttaket i veggen, er den ikke frakoblet strømkilden selv om enheten er slått av.

Ikke åpne skjermen.

- Det finnes ingen komponenter inni skjermen du kan reparere.
- Det er farlige høyspenninger inni skjermen, til og med når strømmen er AV.
- Kontakt forhandleren hvis skjermen ikke virker som den skal.

Slik unngår du personskaade:

- Ikke plasser skjermen på en skrånende flate eller hylle med mindre du fester den skikkelig.
- B Bruk bare et stativ som anbefales av produsenten.
- Ikke slipp gjenstander på produktet eller utsett det for støt. Ikke kast leketøy eller gjenstander på skjermen. Det kan resultere i personskaade, driftsforstyrrelser og skader på produktet.

Slik unngår du brann eller andre farer:

- Slå alltid skjermen AV hvis du forlater rommet lenger enn en kort stund. La aldri skjermen være PÅ når du forlater huset.
- Pass på at barn ikke mister eller putter gjenstander inn i skjermkabinettets åpninger. Enkelte interne deler har farlige spenninger
- Ikke legg til noen komponenter som ikke er spesielt utviklet for denne skjermen.
- Hvis det tordner eller skjermen ikke skal brukes i en lengre periode, trekker du den ut av stikkkontakten.
- Ved lyn og torden må du aldri berøre strømledningen eller signalkabelen. Det medfører fare og kan resultere i elektrisk støt.

Installering

Ikke la noe ligge oppå eller rulle over strømledningen. Ikke plasser skjermen et sted der strømledningen kan bli skadet.

Ikke bruk denne skjermen i nærheten av en vannkilde, for eksempel i nærheten av badekar, vaskevannsfat, kjøkkenvask, vaskebalje, vaskeskjeller eller svømmebasseng.

Skjermer har ventilasjonsåpninger i kabinettet for varmen som genereres under bruk. Hvis disse åpningene blokkeres, kan enheten bli overopphetet og skadet, og den kan forårsake brann. Derfor må du ALDRI

- Blokkere ventilasjonsåpningene på undersiden ved å plassere skjermen på en seng, sofa, et teppe osv.
- Plassere skjermen i et lite innbygg som ikke gir skikkelig ventilasjon.
- Dekke åpningene med tøy eller annet materiale.
- Plassere skjermen i nærheten av eller over en radiator eller andre varmekilder.

Ikke gni eller slå aktiv matrise-LCD-skjermen med noe hardt. Dermed unngår du å skrape opp eller forårsake andre permanente skader på den.

Ikke trykk hardt på LCD-skjermen med hånden siden dette kan forårsake permanent etterbildeskade.

Enkelte defekter kan vises som røde, grønne eller blå prikker på skjermen. Dette har imidlertid ingen negativ innvirkning på skjermens ytelse.

Hvis det er mulig, bruker du den anbefalte oppløsningen for å oppnå best mulig bildeklarhet på LCD-skjermen.

Hvis du bruker LCD-skjermen i en annen modus enn den anbefalte oppløsningen, kan det hende at det vises skalerte eller behandlede bilder på skjermen. Dette er imidlertid en egenskap ved LCD-skjermen med fast oppløsning.

Hvis et stillbilde vises en lang stund på skjermen, kan det "brennes fast" på skjermen. Du kan unngå dette problemet ved å bruke en skjermesparer og slå av produktet når det ikke er i bruk. Garantien dekker ikke fastbrente bilder fra langvarig bruk.

Forsiden av skjermen og sidene må ikke utsettes for støt eller skrapes med metallgjenstander.

Det kan skade skjermen.

Sørg for at panelet vender fremover, og hold det med begge hender for å bevege det. Dersom du mister produktet, kan det skadede produktet forårsake elektrisk støt eller brann. Kontakt et autorisert servicesenter for reparasjon.

Unngå høye temperaturer og fuktighet.

Ikke monter dette produktet på en vegg hvor det kan utsettes for olje eller oljetåke.

- Dette kan skade produktet og føre til at det faller ned fra veggen.

Hvis skjermen med glansede rammer brukes, vær så snill å vurdere plasseringen av skjermen siden rammene kan forårsake forstyrrende refleksjoner fra omkringliggende lys og lyse overflater.

Ikke bruk produkter med høy spenning i nærheten av skjermen. (f.eks. elektrisk fluesmekker)

- Det kan oppstå feil på skjermen som følge av elektriske støt.

Forholdsregler for strømadapter og strøm

Hvis vann eller andre fremmede væsker kommer inn i produktet (TV-en, skjermen, strømledningen eller strømadapteren), må du umiddelbart koble fra strømledningen og kontakte servicesenteret.

- Hvis ikke kan dette føre til brann, elektrisk støt eller skade på produktet.

Du må ikke berøre støpselet eller strømadapteren med våte hender. Hvis pinnene på støpselet er våte eller støvete, må du rengjøre og tørke dem før bruk.

- Hvis ikke kan dette føre til brann eller elektrisk støt.

Kontroller at strømledningen er koblet riktig til strømadapteren.

- Hvis strømledningen er koblet til løst, kan det føre til brann eller elektrisk støt.

Kontroller at du bruker strømledninger og strømadaptere som leveres av, eller er godkjent av, LG Electronics, Inc.

- Bruk av produkter som ikke er godkjent, kan føre til brann eller elektrisk støt.

Når du kobler fra strømledningen, må du trekke i støpselet. Ikke bøy strømledningen med overdreven kraft.

- Strømledningen kan bli skadet, og det kan føre til elektrisk støt eller brann.

Sørg for at du ikke trækker på eller plasserer tunge gjenstander (elektroniske apparater, klær osv.) på strømledningen eller strømadapteren. Sørg for at du ikke skader strømledningen eller strømadapteren med skarpe gjenstander.

- Skadede strømledninger kan føre til brann eller elektrisk støt.

Ikke demonter, reparer eller endre strømledningen eller strømadapteren.

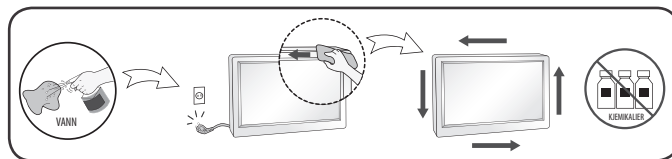
- Dette kan føre til brann eller elektrisk støt.

Hold stikkontakten, strømadapteren og pinnene på støpselet rene for støv osv.

- Dette kan føre til brann.

Rengjøring

- Trekk ut skjermen av stikkontakten før du rengjør selve skjermflaten.
- Bruk en lett fuktet (ikke våt) klut. Ikke bruk en spray direkte på skjermflaten siden det kan føre til elektrisk støt hvis du sprayer for mye.
- Når produktet rengjøres, må strømstøpselet trekkes ut. Tørk varsomt med en myk klut for å forhindre riper. Ikke rengjør med en våt klut eller sprut vann og andre væsker direkte på produktet. Det kan føre til elektrisk støt. (Bruk ikke kjemikalier, som benzen, tynner eller alkohol)
- Spray vann på en myk klut 2 til 4 ganger, og bruk den for å rengjøre foranrammen. Tørk bare i én retning. For mye fuktighet kan føre til flekker.



Innpakking

- Ikke kast kartongen og/eller pakkematerialet. De er ideelle til innpakking hvis du skal transportere enheten senere. Når du skal sende enheten et sted, pakker du den inn i originalinnpakningen.

MELDING MED INFORMASJON OM PROGRAMVARE MED ÅPEN KILDEKODE

Besøk <http://opensource.lge.com> for å motta kildekoden under GPL, LGPL, MPL og andre åpne kildelisenser som dette produktet inneholder.

I tillegg til kildekoden er alle lisensvilkår, garantifraskrivelser og merknader om opphavsrett tilgjengelige for nedlasting.

LG Electronics vil også gi deg åpen kildekode på CD-ROM mot å få dekket distribusjonskostnadene (som utgifter til medier, frakt og ekspedisjon). Send en forespørsel til opensource@lge.com.

Dette tilbudet gjelder i tre år etter vår siste levering av dette produktet. Dette tilbudet er gyldig for alle som mottar denne informasjonen.

MONTERING OG KLARGJØRING

ADVARSEL

- Bruk alltid originale LG-komponenter for å sikre sikkerhet og produktytelse.
- Produktgarantien dekker ikke materielle skader eller personskader som skyldes bruk av uautoriserte komponenter.
- Vi anbefaler å bruke komponentene som følger med.

MERK

- Alt av produktinformasjon og -spesifikasjoner i denne håndboken kan endres uten forvarsel for å forbedre produktets ytelse.
- Hvis du vil kjøpe tilleggsutstyr, kan du besøke en elektronikkforhandler eller en nettbutikk, eller kontakte forhandleren du kjøpte produktet fra.
- Strømledningen som følger med, kan være annerledes enn det som er angitt her, avhengig av regionen.

Støttet programvare

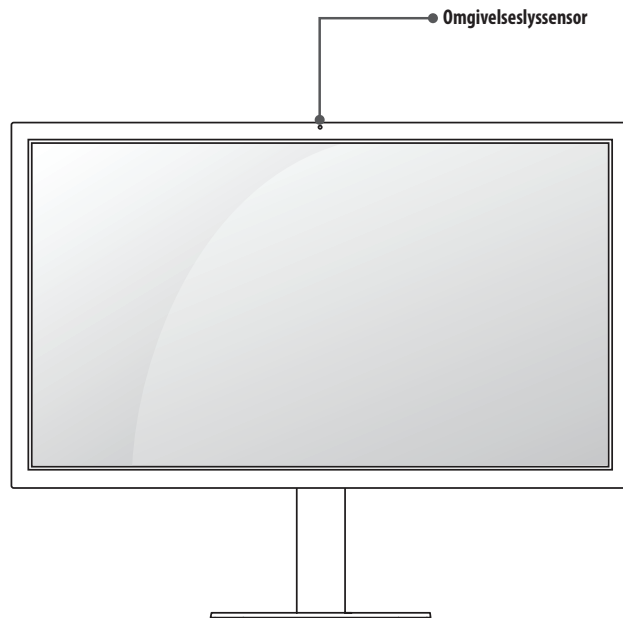
Sjekk programvaren som støttes av ditt produkt.

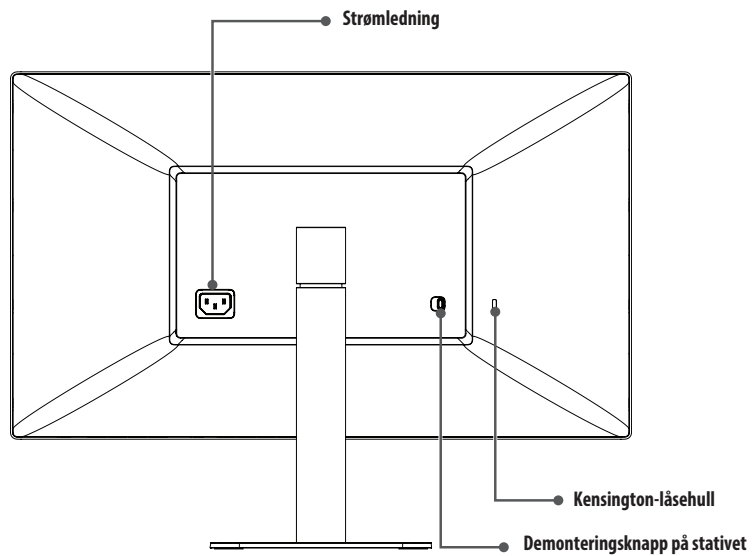
Programvare	Installasjonsprioritet	24MD4KL
LG Screen Manager 	Anbefalt	0

- LG Screen Manager er en applikasjon med en oppdateringsfunksjon for skjermprogramvare.
- Du kan laste ned og installere den nyeste versjonen fra Apple App Store.

Produktbeskrivelse

Forside

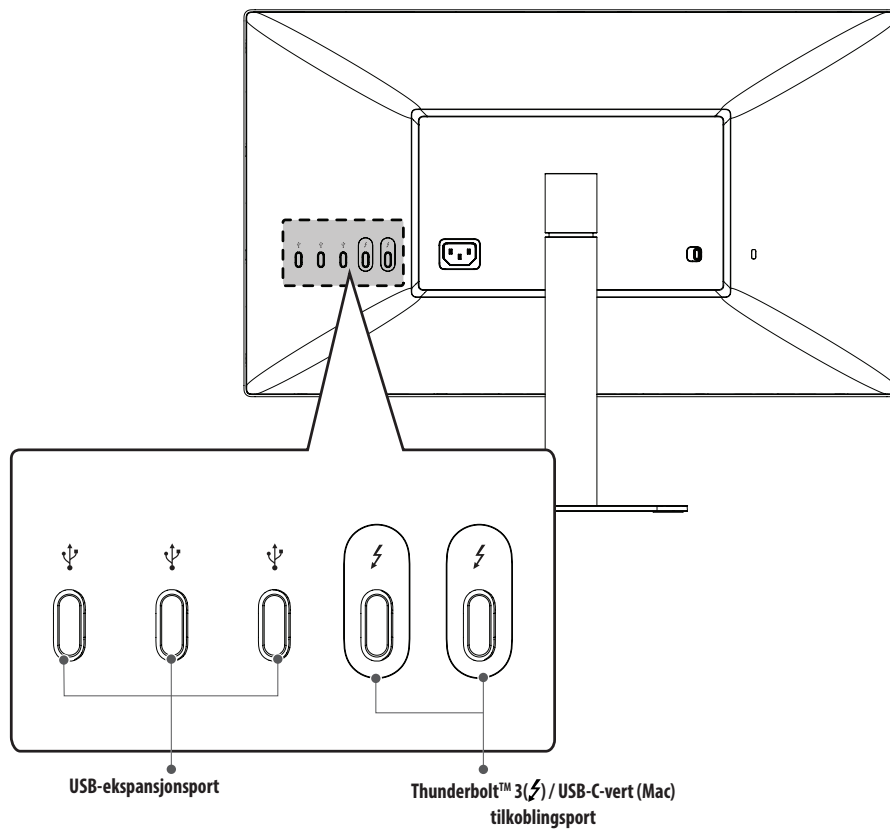




! MERK

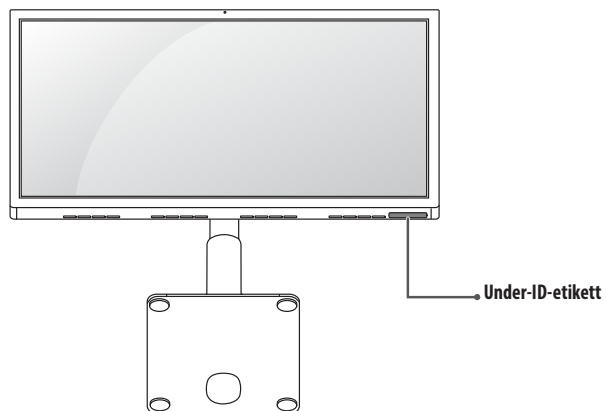
- Omgivelseslyssensoren er for automatisk styring av lysstyrke på skjermen og kan kontrolleres av Mac OS.

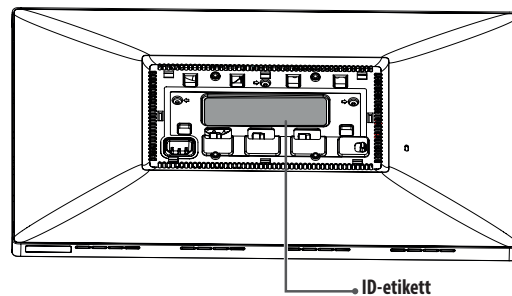
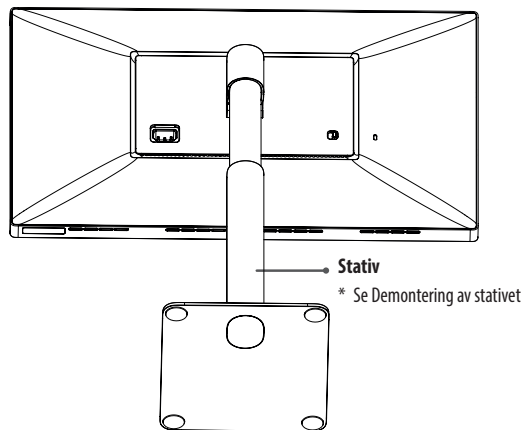
Inngangskontakt



ID-etikett/under-ID-etikett

Du kan se skjermens ID-etikett og under-ID-etikett.





! MERK

- ID-etikett: skjermens standard ID-etikett som oppgir modellnavn, produksjonsdato, produksjonsland, spesifikasjoner osv.
Under-ID-etikett: en sekundær ID-etikett som bare oppgir modellnavn og grunnleggende spesifikasjoner

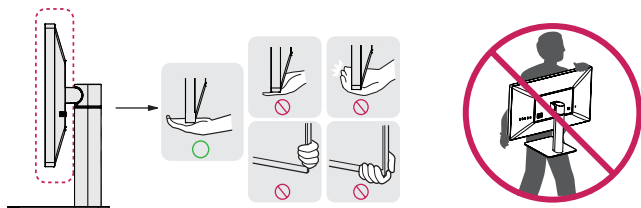
⚠ ADVARSEL

- Du må demontere stativet for å se ID-etiketten.

Løfte og flytte på skjermen

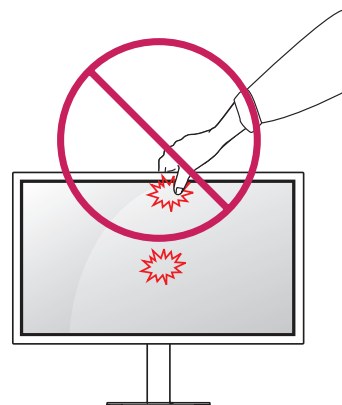
Hvis skjermen skal løftes eller flyttes, må du følge disse instruksjonene for å unngå riper eller skader på skjermen, og for å sikre trygg transport uavhengig av form og størrelse.

- Plasserer skjermen i esken eller emballasjen den ble levert i, før du prøver å flytte den.
- Før du flytter eller løfter skjermen, må du koble fra strømledningen og alle andre kabler.
- Ta et godt tak under og på siden av skjermen. Ikke hold i selve panelet.
- Når du holder skjermen, skal skjermen vende bort fra deg, slik at den ikke ripes opp.
- Skjermen må ikke utsettes for støt eller for mye vibrering under transport.
- Hold skjermen i stående posisjon når du flytter den. Legg den aldri på siden eller i vinkel.



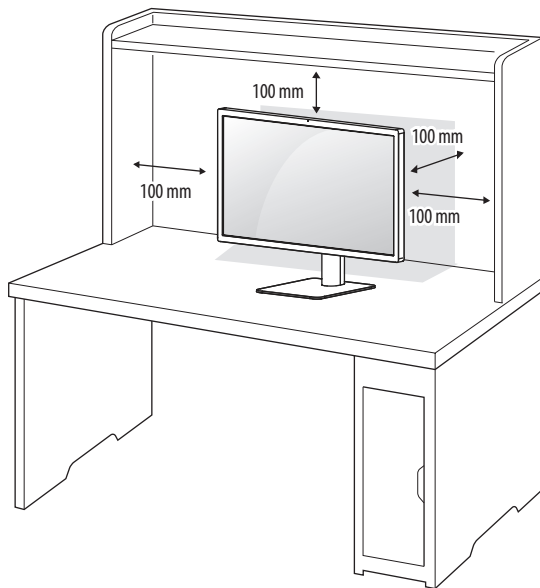
⚠ ADVARSEL

- Unngå å ta på skjermen så langt det er mulig.
 - Dette kan forårsake skader på skjermen eller bildepikslene.
- Hvis du bruker skjermen uten stativskokkelen, kan bruk av knappen nederst på skjermen føre til at skjermen blir ustabil og velter. Dette kan igjen føre til skade på skjermen eller personer. Dette kan i tillegg føre til at knappen ikke fungerer.

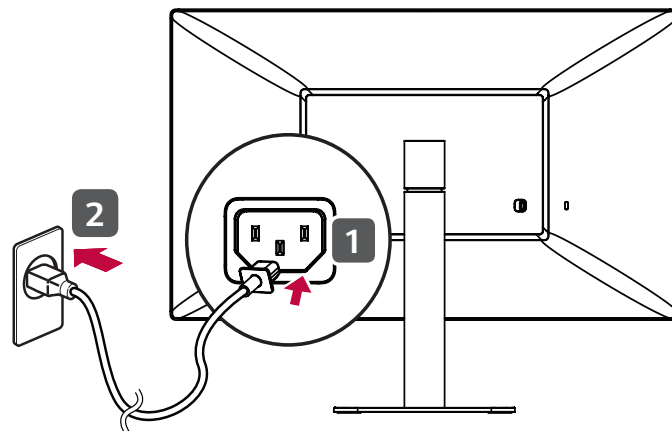


Montering på bord

- 1 Løft skjermen og sett den på bordet i stående stilling. Plasser den minst 100 mm fra veggen for å sikre tilstrekkelig ventilasjon.



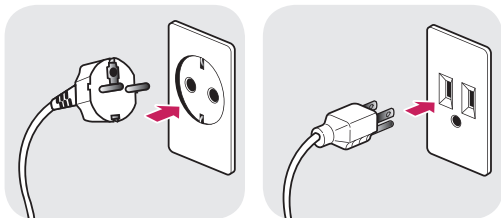
- 2 Koble strømledningen til monitoren og koble den strømledningen deretter inn i veggutttaket.



⚠ ADVARSEL

- Koble fra strømledningen før du flytter eller monterer skjermen. Du kan få elektrisk støt.

Forholdsregler ved tilkobling av strømkabel

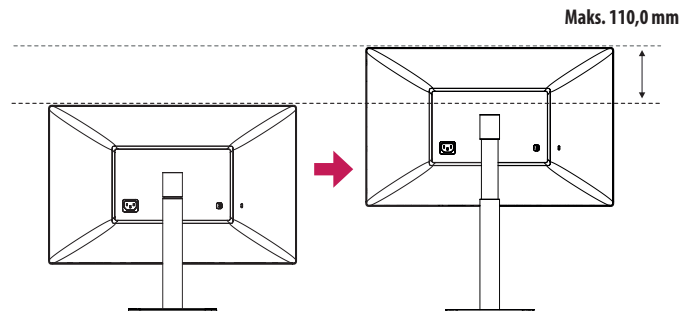
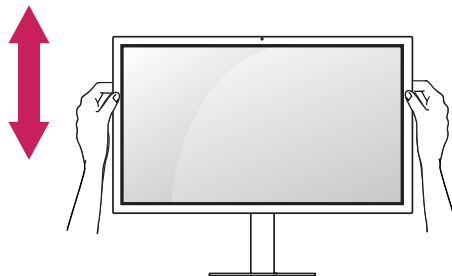


100–240 V ~

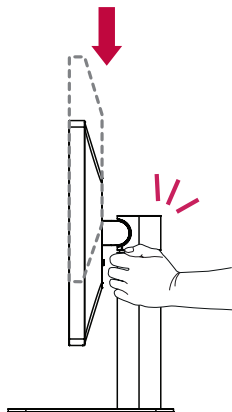
- Ikke bruk noe annet enn strømkabelen som leveres med produktet, og koble den til en jordet stikkontakt.
- Kontakt den lokale forhandleren eller din nærmeste elektronikkforhandler hvis du trenger en annen strømkabel.

Justere høyden på stativet

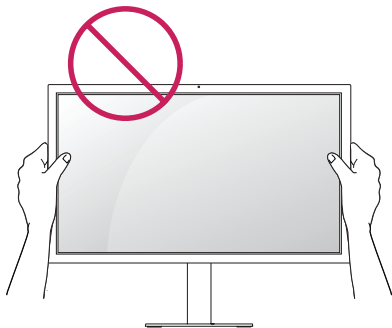
- 1 Plasser skjermen som er montert på stativsokkelen, i oppreist posisjon.
- 2 Hånder skjermen med begge hender for sikkerhets skyld.



⚠ ADVARSEL



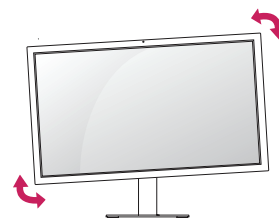
- Når du justerer skjermhøyden, må du ikke legge hånden på stativet, slik at du unngår å skade fingrene.



- Vær forsiktig så du ikke tar eller trykker på skjermflaten når du justerer vinkelen på skjermen.

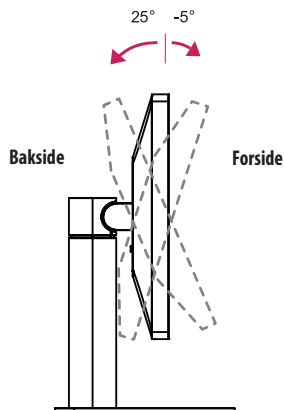
⚠ MERK

- Venstre eller høyre side av skjermhodet kan roteres litt opp eller ned. Juster det vannrette nivået på skjermhodet.



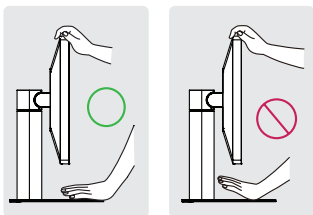
Justere vinkelen

- 1 Plasser skjermen som er montert på stativsockelen, i oppreist posisjon.
- 2 Juster vinkelen på skjermen. Vinkelen på skjermen kan justeres fremover eller bakover for å sikre en behagelig bruksopplevelse.



⚠ ADVARSEL

- Hold skjermen som vist på illustrasjonen nedenfor, slik at du unngår å skade fingrene når du justerer skjermen.

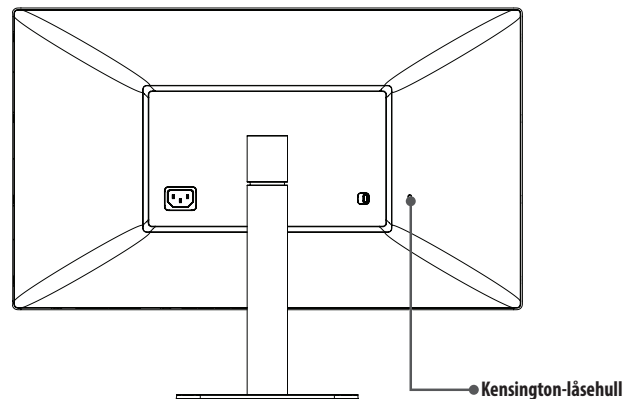


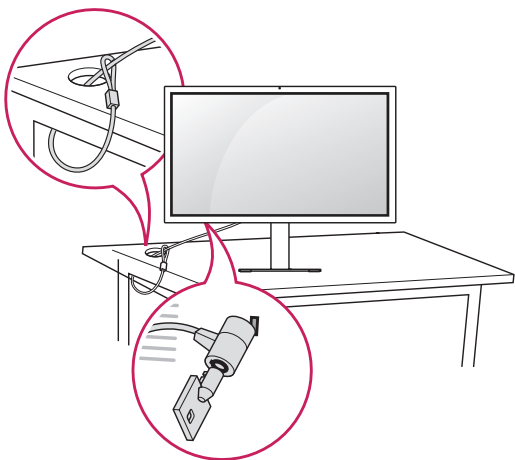
Bruke Kensington-låsen

Kontakten for Kensington-sikkerhetssystemet finner du på baksiden av skjermen.

Hvis du vil ha mer informasjon om montering og bruk, kan du se brukerveiledningen for Kensington-låsen eller gå til nettstedet <http://www.kensington.com>.

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

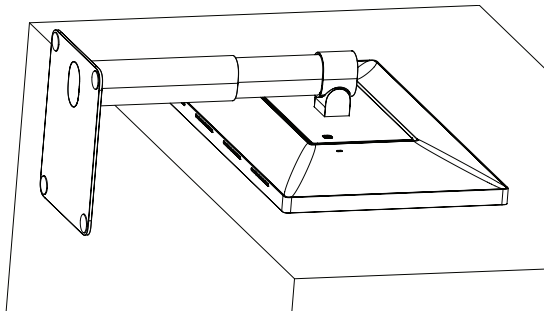


**! MERK**

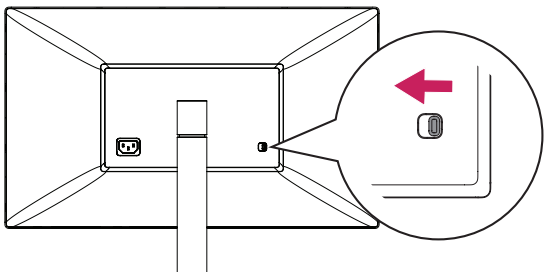
- Kensington-sikkerhetssystemet er tilleggsutstyr. Tilleggsutstyr er tilgjengelig fra de fleste elektronikkforhandlere.

Demontering av stativet

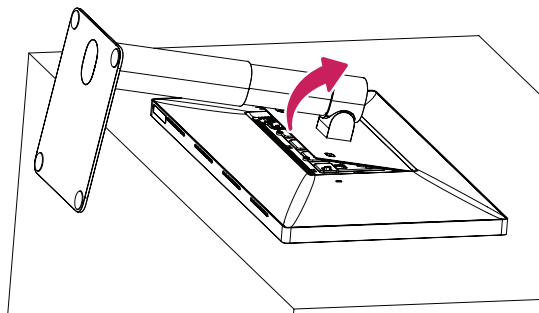
- 1 Plasser skjermen med skjermflaten ned. Dekk underlaget med en myk klut for å beskytte skjermen mot riper.



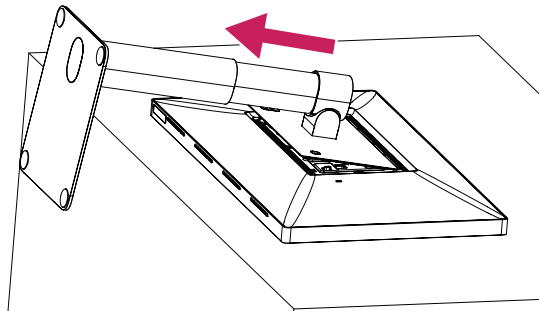
- 2 Trykk på demonteringsknappen på baksiden av skjermen til venstre.



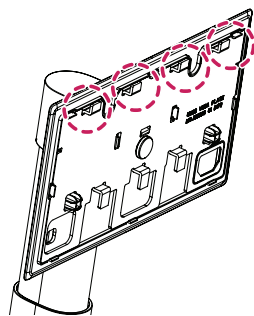
- 3 Løft opp stativet, og roter det litt.



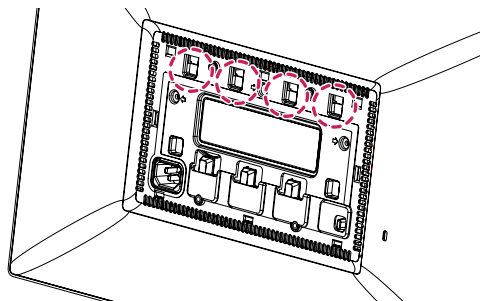
- 4 Dra stativet fra skjermen i rotert stilling.



- 5 Sjekk om krokene på stativet er skilt fra sporene på hovedenheten.

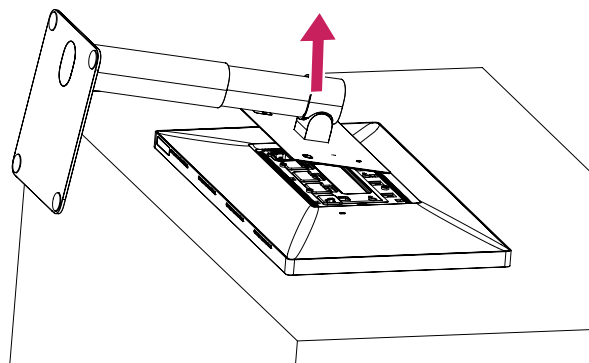


Stativkroker



Spor på hovedenheten

- 6 Fjern stativet når krokene på stativet er løstnet fra sporene av hovedenheten.

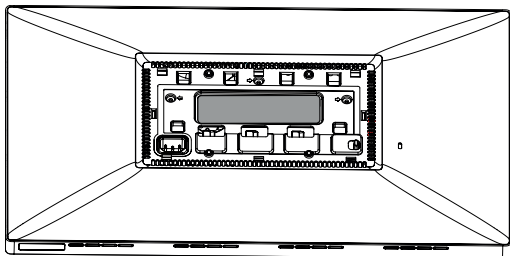


 ADVARSEL

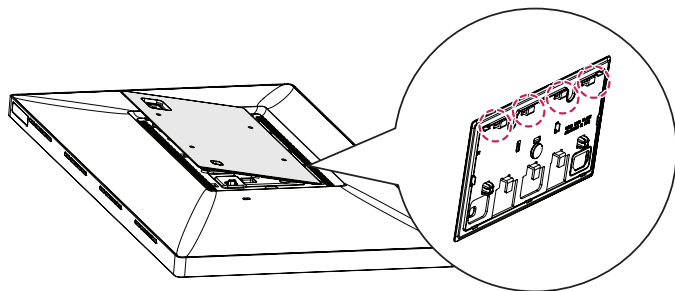
- Vær forsiktig og mist ikke stativet mens du demonterer det.

Feste VESA-designdekselet

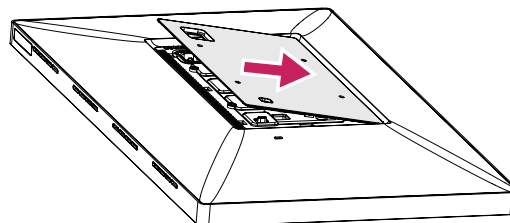
- 1 Plasser skjermen med skjermflaten ned. Dekk underlaget med en myk klut for å beskytte skjermen mot riper.



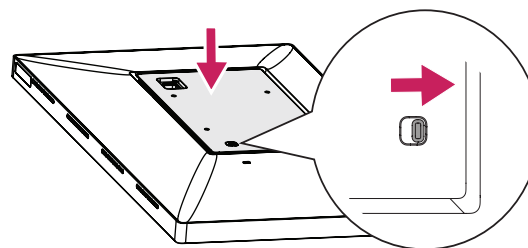
- 2 Plasser VESA-designdekselet på skjermen i en litt skråstilt stilling slik at krokene kan føres inn i sporene på hovedenheten.



- 3 Trykk VESA-designdekselet inn i skråstilt stilling til den berører den andre siden.



- 4 Trykk ned på VESA-designdekselet.

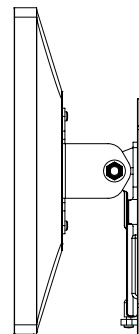
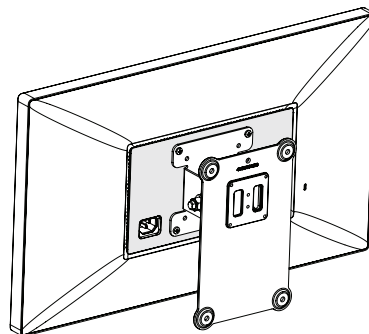
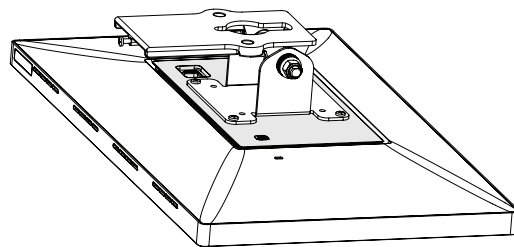
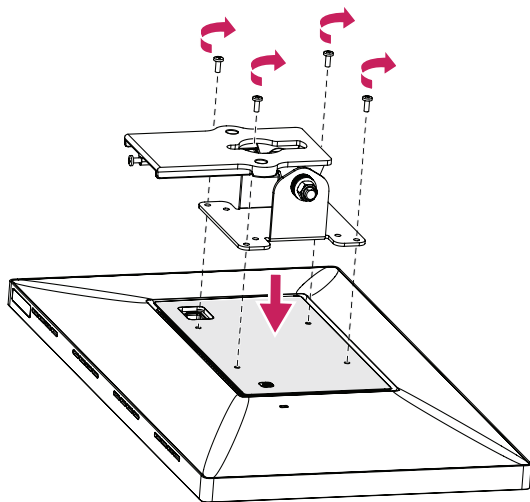


⚠ ADVARSEL

- Sjekk om demonteringsknappen er skjøvet til høyre etter at du har festet VESA-designdekselet. Hvis knappen ikke er skjøvet til høyre, trykker du den i riktig posisjon med hendene.

Installere veggmonteringsbraketten

- 1 Plasser skjermen med skjermflaten ned. Dekk underlaget med en myk klut for å beskytte skjermen mot riper.
- 2 Bruk fire skruer for å feste den veggmonteringsbraketten. (Standardskruer: M4 x L10)

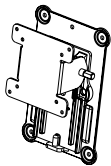


! MERK

- Installer skjermen minst 100 mm fra veggen på hver side av skjermen for å sikre tilstrekkelig ventilasjon.
- Veggmonteringsbraketten og tilhørende skruer er ikke inkludert.

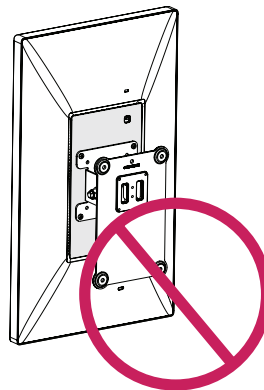
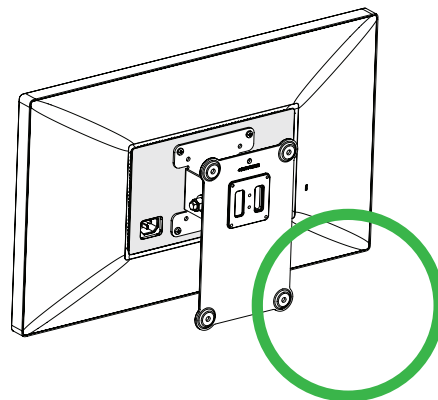
! ADVARSEL

- Sørg for å feste VESA-designdekselet før du fester veggmonteringsbraketten.
- Hvis du bruker skruer som er lengre enn standardlengden, kan det komme til å skade innsiden av produktet.
- For å unngå skade må apparatet være sikkert festet til veggen i henhold til installasjonsanvisningene.

Veggmonteringssett (mm)	100 x 100
Standardskrue	M4 x L10
Antall skruer	4
Veggmonteringsplate (tilleggsutstyr)	RW120 

! MERK

- Vertikal orientering er ikke anbefalt.



KOBLE TIL

⚠ ADVARSEL

- Hvis du bruker kabler som ikke er sertifisert av LG, kan det hende at bildet ikke vises, eller det kan være støy på bildet.
- Ikke trykk lenge på skjermen. Det kan føre til at bildet forvrenges.
- Ikke vis et stillbilde lenge på skjermen. Dette kan føre til at bildet "brennes fast". Bruk en skjermsparer hvis det er mulig.
- Pluggene på kabelen kan bli varme under bruk. Berør ikke pluggen over lengre tid.

! MERK

- Når du kobler strømkabelen til strømuttaket, må du bruke en jordnet strømskinne eller et jordnet strømuttak.
- Hvis du slår på skjermen på et sted med lav temperatur, kan den flimre. Dette er normalt.
- Noen ganger kan røde, grønne eller blå flekker vises på skjermen. Dette er normalt.

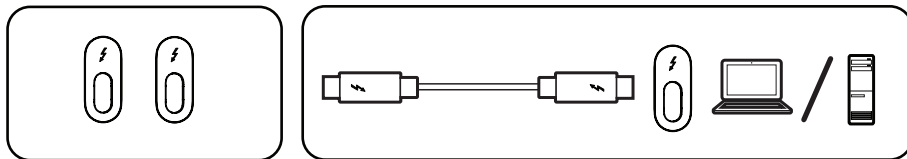
Koble til en vert

- Denne skjermen støtter *Plug and Play-funksjonalitet.

* Plug and Play: En funksjon som lar deg koble en enhet til datamaskinen uten å måtte endre konfigurasjoner eller installere manuelle drivere.

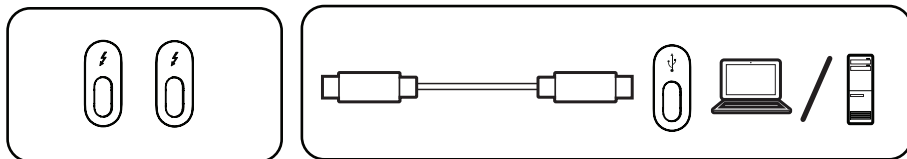
Thunderbolt™ 3 (⚡)-tilkobling

Koble til en Thunderbolt™ 3 (⚡)-vert med en Thunderbolt-kabel.



USB-C-tilkobling

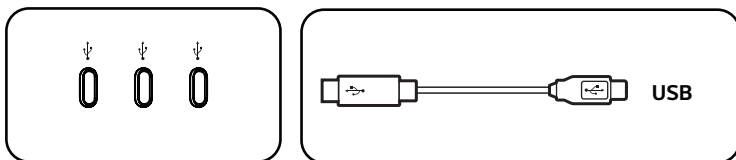
Koble til en USB-C-vert med en USB-C-kabel.

**! MERK**

- Strømforsyning støttes via Thunderbolt™ 3 (⚡) / USB-C-vert (Mac)-port.
- Hvorvidt funksjonene fungerer som de skal, avhenger av spesifikasjonene til den tilkoblede enheten og omgivelsene.
- Thunderbolt™ 3 (⚡) / USB-C-vert (Mac)-port er ikke for skjerm-strømkilden, men for en PC-strømkilde. Koble til en strømkabel for å forsyne skjermen med strøm.
- Sørg for at du bruker kabelen som følger med. Bruk av en annen kabel kan føre til funksjonsfeil i enheten.
- Ladehastigheten kan variere avhengig av porten og enheten.
- Thunderbolt™ 3 (⚡) / USB-C-vert (Mac) støttes i miljøer som Windows 10- og Mac-produkter.
- Mac-produkter støtter kanskje ikke den anbefalte oppløsningen eller enkelte funksjoner.
- Muligheten til å konfigurere flere skjermer ved hjelp av Thunderbolt™ 3 (⚡) og kjedekoplingsteknologi avhenger av grafikkortets ytelse.
- Noen USB-enheter og USB-C-skjermer kan oppføre seg unormalt når de kobles til Thunderbolt™ 3 (⚡) / USB-C-vert (Mac)-porter.
- For mer informasjon om listen over den siste støttede Mac-enheten, kan du se Apple-nettstedet på www.apple.com.

Koble til USB-enheter

Strømforsyning med 5 V / 1,5 A støttes via USB-ekspansjonsporten.



! MERK

- Tilleggsutstyr selges separat.

FEILSØKING

Det vises ikke noe på skjermen.	
Er skjermen koblet til din Mac?	Koble skjermen til din Mac. Skjermen vil slå seg på automatisk hvis PC-en fungerer som normalt.
Er skjermens strømledning tilkoblet?	Kontroller om strømledningen er koblet til strømuttaket på riktig måte.

Skjermen har et etterbilde.	
Vises etterbildet selv når skjermen er slått av?	- Hvis et stillbilde vises på skjermen en lang stund, kan det skade skjermen slik at det vises et etterbilde. - Bruk skjermssparer for å forlenge levetiden til skjermen.

Skjermbildet er ustabilt og rister. / Bilder som vises på skjermen etterlater seg skyggespor.	
Valgte du riktig oppløsning?	- Still inn skjermen til anbefalt (optimal) oppløsning. - Oppdater ditt Mac OS eller driveren til siste versjon.

! MERK

- Hvis skjermkortet ikke settes til anbefalt (optimal) oppløsning, kan det føre til uklart tekst, dimmet skjerm, avkuttet visningsområde eller feiljustering av skjermen.
- Innstillingsmetoden kan variere avhengig av datamaskin eller operativsystem, og enkelte oppløsninger er kanskje ikke tilgjengelige, alt avhengig av grafikkortets ytelse. Hvis dette skjer, kontakter du produsenten av datamaskinen eller grafikkortet.
- Enkelte skjermkort støtter ikke oppløsning på 3840 x 2160. Hvis oppløsningen ikke kan vises, kan du kontakte produsenten av skjermkortet ditt eller Mac. Vennligst oppdater ditt OS eller driveren din til nyeste versjon.

Skjermfargen er feil.	
Er skjermfargen ustabil eller svart/hvitt?	• Kontroller at signalkabelen er ordentlig tilkoblet. Koble til kabelen på nytt eller sett inn PC-grafikkortet på nytt.
Vises det prikker på skjermen?	• Når du bruker skjermen, kan det vises prikker (røde, grønne, blå, hvite eller svarte) på skjermen. Dette er normalt for en LCD-skjerm. Det er ikke en feil og påvirker ikke skjermens ytelse.

Lysstyrken kan ikke justeres. ALS (omgivelseslyssensoren) virker ikke.	
Har du oppdatert Mac OS eller verten for denne operasjonen?	• Omgivelseslyssensoren fungerer i samsvar med Mac OS. Noen Mac OS støtter ikke ALS (omgivelseslyssensor) på skjermen. • Du kan også justere skjermens lysstyrke ved å kontrollere menyen eller hurtigtasten til en vert manuelt.

PRODUKTSPEKIFIKASJON

Produktspekifikasjonene nedenfor kan endres uten forvarsel for å oppgradere produktfunksjoner.

LCD-skjerm	Type	TFT (Thin Film Transistor) LCD-skjerm (Liquid Crystal Display)
	Fargedybde	Støtter 8-biters og 10-biters farge.
	Pikselavstand	0,1369 mm x 0,1369 mm
Oppløsning	Maksimal oppløsning	3840 x 2160 ved 60Hz
	Anbefalt oppløsning	
Videosignal	Horisontal frekvens	30 kHz til 135 kHz
	Vertikal frekvens	48 Hz til 60 Hz
Inngangskontakt	Thunderbolt™ 3 (⚡) / USB-C-vert (Mac) tilkoblingsport x 2, USB-ekspansjonsport x 3	
Strømkilder	Nominell effekt	100–240 V ~ 50/60 Hz 2,3 A
	Strømforbruk	På-modus: 140 W Typisk (utgangstilstand) * Av-modus: ≤ 0,3 W (ingen kabeltilkobling fra skjerm og USB-ekspansjon)
Juster vinkelen	Frem/bak: -5° til 25° (hode)	

Miljøforhold	Driftsforhold	Temperatur	0 °C til 40 °C
		Fuktighet	Mindre enn 80 %
	Lagring	Temperatur	-20 °C til 60 °C
		Fuktighet	Mindre enn 85 %
Høytaler	Stereohøytalere		

Mål	Skjermstørrelse (bredde x høyde x dybde)	
	Med stativ (mm)	556,1 x 418,0 x 229,9
	Uten stativ (mm)	556,1 x 328,7 x 50,3
Vekt (uten emballasje)	Med stativ (kg)	7,0
	Uten stativ (kg)	5,2

*På-modus for strømforbruket måles med LGE-teststandarden. (Helt hvitt mønster, maksimal oppløsning)
 Strømforbruket kan variere etter driftsforhold og skjerminnstillinger.

Signal-timing

Oppløsning	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Polaritet (H/V)	Merknader
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
1920 x 1080	66,66	60	+/-	
2560 x 1440	88,86	60	+/-	
3360 x 1890	116,64	60	+/-	
3840 x 2160	65,73	30	+/-	
3840 x 2160	65,688	30	+/-	
3840 x 2160	110,5	50	+/-	
3840 x 2160	133,31	60	+/-	Anbefalt timing



Modellen og serienummeret på produktet befinner seg på baksiden og på siden av produktet. Skriv dem nedenfor hvis du har behov for service.

Modell

Serienummer