



BRUGERVEJLEDNING

LG UltraFine™ Display

(For Mac)

Læs denne vejledning grundigt inden betjening af enheden, og behold den til evt. senere brug.

24MD4KL

www.lg.com

Copyright © 2019 LG Electronics Inc. Alle rettigheder forbeholdes.

INDHOLDSFORTEGNELSE

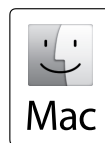
LICENS-----	2
VIGTIGE SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER -----	3
OPLYSNINGER OM OPEN SOURCE-SOFTWAREMEDDELELSE -----	6
SAMLING OG KLARGØRING -----	6
TILSLUTNINGER-----	23
FEJLFINDING-----	26
PRODUKTSPECIFIKATION-----	28

LICENS

Hver model har forskellige licenser. Besøg www.lg.com for at få mere at vide om licensen.



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.

VIGTIGE SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER

Denne enhed er blevet konstrueret og fremstillet, så det er sikkert at bruge den. Hvis enheden bruges på en måde, den ikke er konstrueret til, kan du imidlertid få elektrisk stød, og der kan opstå brand eller andre farlige situationer. Du skal overholde følgende grundlæggende retningslinjer i forbindelse med installation, brug og vedligeholdelse for at kunne drage fordel af de beskyttelsesforanstaltninger, der er integreret i skærmen.

Sikkerhed

Brug kun det strømkabel, der følger med enheden. Hvis der anvendes et andet strømkabel, skal det være godkendt efter de gældende nationale standarder – især hvis strømkablet ikke leveres af leverandøren. Hvis strømkablet på nogen måde er beskadiget, skal du kontakte producenten eller det nærmeste autoriserede servicecenter for at få det udskiftet.

Apparatkontakten anvendes som afbryderkontakt.

Du skal sørge for, at enheden monteres tæt ved vægstikkontakten, hvor stikket er sat i, og at der er fri adgang til vægstikkontakten.

Skærmen må kun tilsluttes en strømkilde, der er angivet i specifikationerne i denne brugerhåndbog eller på skærmen. Hvis du er i tvivl om, hvilken type strømforsyning der er i dit hjem, skal du kontakte forhandleren for at få nærmere oplysninger.

Overbelastede vekselstrømskontakter og forlængerledninger er farlige. Flossede strømkabler og stikpropper, der er gået i stykker, er ligeledes farlige. Disse risikable dele kan forårsage elektrisk stød, brand og andre farlige situationer. Kontakt en servicetekniker for at få den risikable del udskiftet.

Hvis enheden stadig er tilsluttet vægstikkontakten, så er den ikke frakoblet vekselstrømskilden, også selv om der er slukket for enheden.

Undlad at åbne skærmen.

- Komponenterne inde i skærmen skal hverken betjenes eller vedligeholdes.
- Der er farlig højspænding inde i skærmen, selvom strømmen er afbrudt.
- Kontakt forhandleren, hvis skærmen ikke fungerer ordentligt.

For at undgå personskader:

- Placer ikke skærmen på en overflade eller hylde, der skræner, medmindre den er forsvarligt fastgjort.
- Brug kun et stativ, der anbefales af producenten.
- Tab ikke genstande på produktet og stød ikke til produktet. Smid ikke legetøj eller genstande hen på skærmen.
Det kan forårsage personskader, problemer med produktet og beskadige skærmen.

For at undgå brand og farlige situationer:

- Sluk altid for skærmen, hvis du forlader rummet i længere tid. Lad aldrig skærmen være tændt, når du forlader huset.
- Pas på, at børn ikke taber eller skubber genstande ind i skærmerkabinettets åbninger. Nogle af de indre dele indeholder farlig spænding.
- Tilføj ikke komponenter, der ikke er specifikt designet til denne skærm.
- Tag stikket til skærmen ud af vægstikkontakten, når den ikke skal bruges i en længere periode.
- Rør aldrig ved strømkablet og signalkablet, når det lynrer og tordner, da dette kan være meget farligt. Det kan give elektrisk stød.

Installation

Der må ikke være nogen genstande, som ligger på eller ruller over strømkablet. Placer ikke skærmen et sted, hvor strømkablet kan blive beskadiget.

Brug ikke denne skærm i nærheden af en vandkilde, f.eks. et badekar, en vaskeumme, en køkkenvask, en vaskebalje, en våd kælder eller en swimmingpool.

Der er ventilationsåbninger i skærmens kabinet, så den varme, der genereres under driften, kan slippe ud. Hvis disse åbninger blokeres, kan den akkumulerede varme forårsage funktionsstop og brand. Derfor må du ALDRIG:

- Blokere ventilationsåbningerne i bunden ved at anbringe skærmen på en seng, et sofa, et tæppe eller lignende.
- Placere skærmen i et lukket rum, hvor der ikke er ordentlig ventilation.
- Dække åbningerne med stof eller andre materialer.
- Placere skærmen tæt på eller over en radiator eller en anden varmekilde.

Undlad at gnide eller stryge på Active Matrix LCD-skærmen med noget hårdt for at undgå at ridse eller på anden måde beskadige skærmen.

Undgå at trykke hårdt på LCD-skærmen med hænderne, da det kan medføre, at der dannes et permanent efterbillede.

Nogle fejl kan optræde som røde, grønne eller blå pletter på skærmen. Dette påvirker dog ikke skærmens ydeevne.

Anvend om muligt den anbefalede oplysning for at opnå den bedste billedkvalitet på LCD-skærmen. Hvis der benyttes en anden oplysning end den anbefalede, vises der muligvis skalerede eller reproducerede billeder på skærmen. Dette er imidlertid en egenskab ved LCD-skærmen med fast oplysning.

Visning af et stillbillede i lang tid kan efterlade et permanent billede eller en plet på skærmen. Brug en screensaver og sluk, når produktet ikke bruges, for at undgå dette problem. Et permanent billede eller en plet, der skyldes lang tids brug, dækkes ikke af garantien på dette produkt.

Man skal ikke støde til eller ridse skærmens frontpanel og sider med metalgenstande.

Dette kan beskadige skærmen.

Sørg for, at panelet vender fremad, og hold det med begge hænder, når du flytter det. Hvis du taber produktet, kan det beskadige produkt forårsage elektrisk stød eller brand. Kontakt et autoriseret servicecenter, hvis produktet skal repareres.

Undgå høje temperaturer og høj fugtighed.

Installer ikke dette produkt på en væg, hvis der er en risiko for at det kan blive udsat for olie eller olieredamper.

- Den slags kan beskadige produktet eller være årsag til at det falder ned.

Hvis bruger du displayet med skinenede overflade, pas på placering af displayet. Displayer med skinenede overflade måske forårsager foruroligende genspejling fra omgivende lys og klar overflade.

Brug ikke produkter med høj spænding i nærheden af skærmen. (f.eks. Electrical Swatter)

- Der kan opstå fejl i skærmen på grund af elektrisk stød.

Foranstaltninger for AC-adapteren og strømkablet

Hvis vand eller andre fremmede væsker kommer i kontakt med produktet (TV, skærm, strømkabel eller AC-adapter), skal du frakoble strømkablet med det samme og kontakte servicecentret.

- I modsat fald kan det forårsage brand eller elektrisk stød pga. beskadigelse af produktet.

Rør ikke ved strømtikket eller AC-adapteren med våde hænder. Hvis benene på stikket er våde eller støvet, skal du tørre dem før brug.

- I modsat fald kan det forårsage brand eller elektrisk stød.

Sørg for at strømkablet er korrekt indsat i AC-adapteren.

- Hvis det ikke bliver korrekt indsat, kan den dårlige forbindelse forårsage brand eller elektrisk stød.

Sørg for at anvende strømkabler og AC-adaptere der er leveret og godkendt af LG Electronics, Inc.

- Brugen af produkter der ikke er godkendt, kan forårsage brand eller elektrisk stød.

Træk altid i stikket, når du trækker strømkablet ud. Undgå at bøje strømkablet med overdreven kraft.

- Strømledningen kan blive beskadiget, og der kan opstå elektrisk stød eller brand.

Pas på ikke at træde på eller placere tunge objekter (el-apparater, tøj, osv.) på strømkablet eller AC-adapteren.

Pas på ikke at beskadige strømkablet eller AC-adapteren med skarpe genstande.

- Beskadigede strømkabler kan forårsage brand eller elektrisk stød.

Du må aldrig reparere, modificere eller skille strømkablet eller AC-adapteren ad.

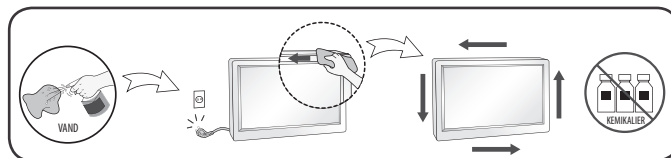
- Det kan forårsage brand eller elektrisk stød.

Sørg for at holde kontakten, AC-adapteren og benene på stikket fri for støv og lignende.

- Det kan forårsage brand.

Rengøring

- Træk stikket ud af stikkontakten, før du rengør LCD-skærmens overflade.
- Brug en let fugtet klud (ikke våd). Brug ikke spraymidler direkte på skærmen. Der kan forekomme elektrisk stød, hvis der påføres spraymiddel.
- Når du rengør produktet, skal du tage strømstikket til enheden ud og gnide forsigtigt med en blød klud, så du ikke ridser produktet. Brug ikke en våd klud under rengøringen og spray ikke vand eller andre væsker direkte på produktet. Du kan få elektrisk stød! (Anvend ikke kemikalier så som benzen, fortyndervæske til maling eller sprit).
- Spray vand på en blød klud 2 til 4 gange, og brug den til at rengøre frontrammen. Gnid kun i én retning. For meget fugt kan give pletter.



Ompakning

- Smid ikke papkassen og/eller emballagen ud. Den oprindelige emballage kan bruges til at transportere enheden på et senere tidspunkt. Hvis enheden skal sendes til en andet sted, skal den pakkes i den oprindelige beholder.

OPLYSNINGER OM OPEN SOURCE-SOFTWAREMEDDELELSE

Du kan hente kildekoden til GPL, LGPL, MPL og andre open source-licenser, der findes i dette produkt, på <http://opensource.lge.com>.

Ud over kildekoden er det muligt at hente alle licensbetingelser, garantifraskrivelser og meddelelser om ophavsret.

LG Electronics vil ligeledes tilbyde dig den åbne kildekode på en CD-ROM imod et gebyr, der dækker omkostningerne ved at udføre sådan en distribution (som f.eks. udgifter til medier, forsendelse og ekspedition). Send en forespørgsel til opensource@lge.com.

Dette tilbud gælder i en periode på tre år efter vores sidste forsendelse af dette produkt. Dette tilbud gælder for alle, der har modtaget disse oplysninger.

SAMLING OG KLARGØRING

FORSIGTIG

- Brug altid originale LG-komponenter for at tilgodese sikkerheden og produktets funktion.
- Tings- eller personskade som følge af brug af uautoriserede komponenter dækkes ikke af garantien.
- Det anbefales at bruge de medfølgende komponenter.

BEMÆRK

- Alle produktoplysninger og specifikationer i denne vejledning kan ændres uden forudgående varsel for at forbedre produktets ydeevne.
- Hvis du vil købe valgfrit tilbehør, kan du besøge en elektronikbutik, foretage onlinekøb eller kontakte forhandleren, hvor du købte produktet.
- Det medfølgende strømkabel kan variere fra region til region.

Understøttet software

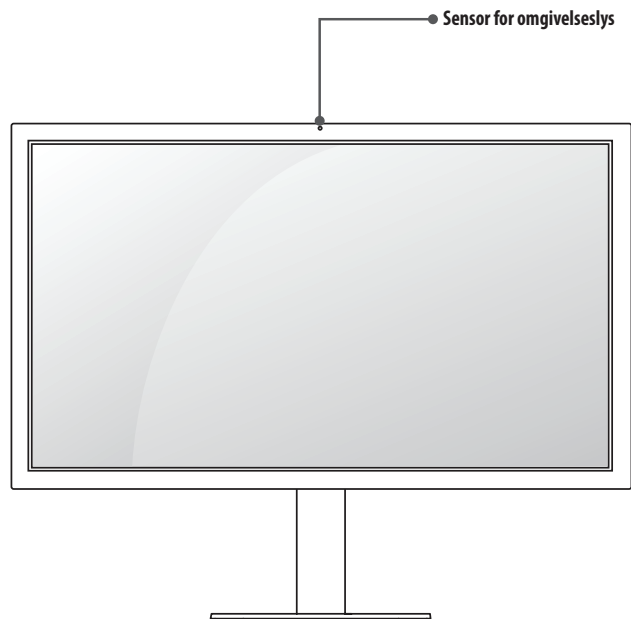
Kontroller, at softwaren er understøttet af dit produkt.

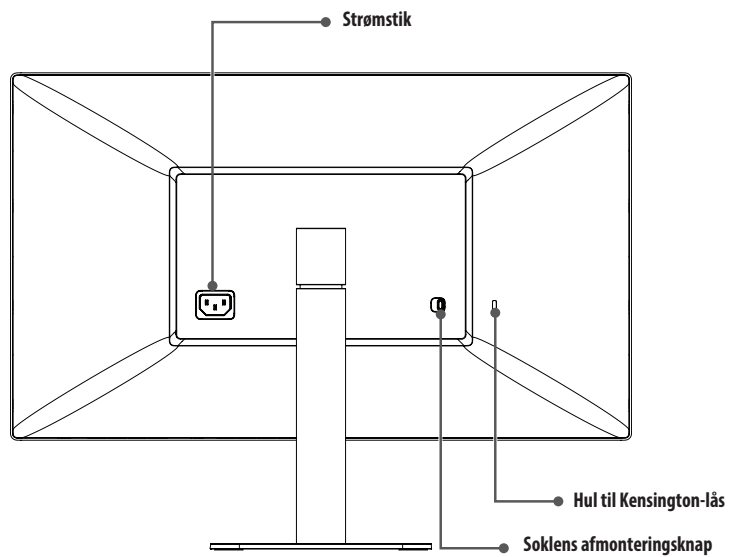
Software	Installeringsprioritet	24MD4KL
LG Screen Manager 	Anbefalet	0

- LG Screen Manager er en applikation med opdateringsfunktion for monitorsoftwaren.
- Du kan downloade og installere den nyeste version fra Apple App Store.

Produktbeskrivelse

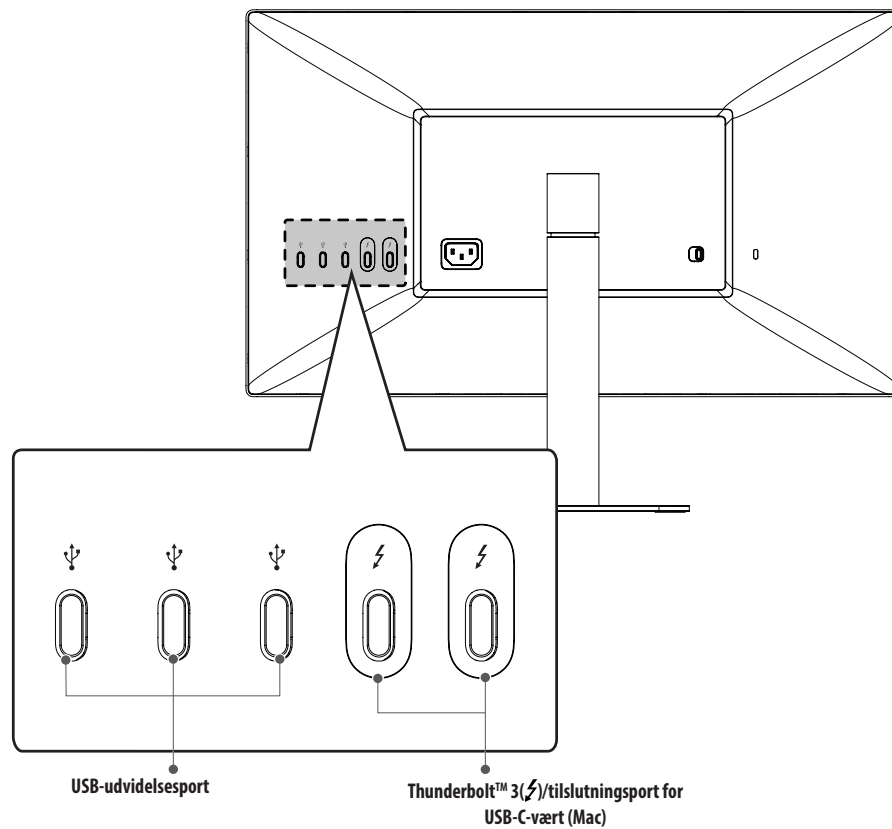
Forside





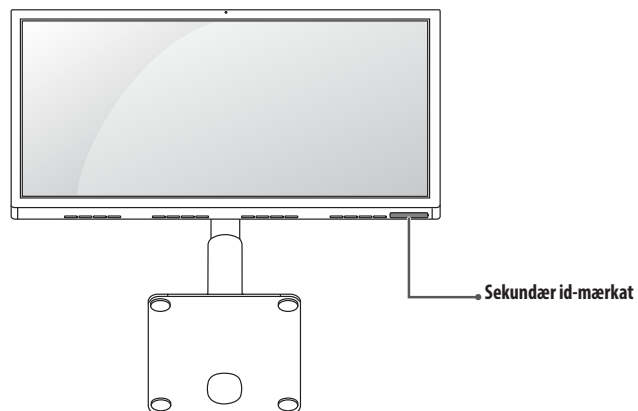
! BEMÆRK

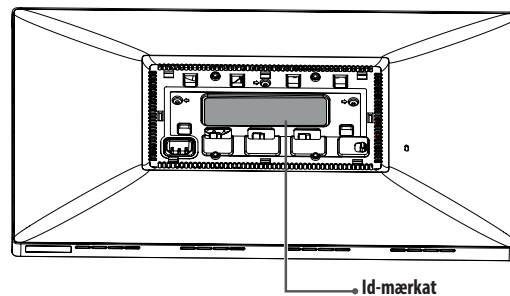
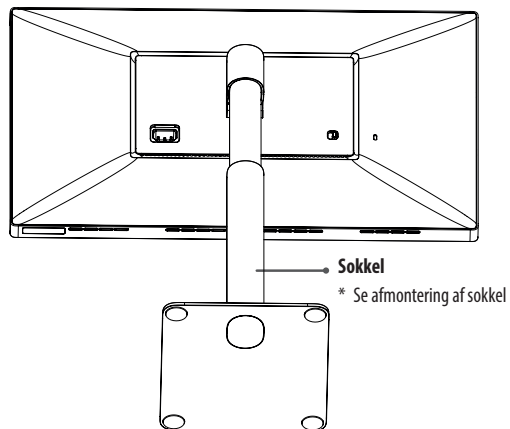
- Sensor for omgivelseslys er til automatisk justering af lysstyrke på skærmen, og den kan betjenes med Mac OS.



Id-mærkat/sekundær id-mærkat

Du kan se monitorens id-mærkat og sekundære id-mærkat.





! BEMÆRK

- Id-mærkat: monitorens standard id-mærkat med modelnavn, produktionsdato, produktionsland, specifikationer osv.
Sekundær id-mærkat: en anden id-mærkat kun med modelnavn og grundlæggende specifikationer

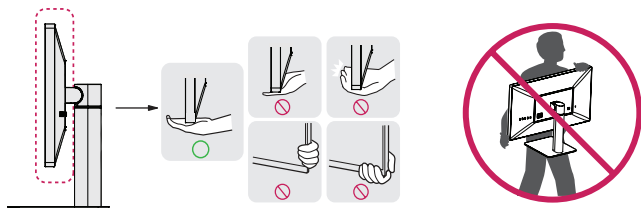
! FORSIGTIG

- Du skal afmontere soklen for at se id-mærkaten.

Flytning og løft af monitoren

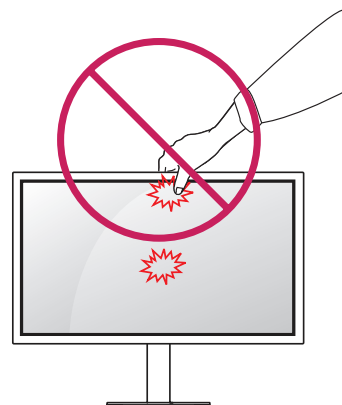
Når du flytter eller løfter monitoren, skal du følge disse instruktioner for at undgå, at monitoren bliver ridset eller beskadiget samt for at sørge for sikker transport uanset monitorens form eller størrelse.

- Placer monitoren i kassen eller pakningsmaterialet, som den blev leveret i, før du forsøger at flytte den.
- Før du flytter eller løfter monitoren, skal du frakoble strømkablet og alle andre kabler.
- Hold godt fast i bunden og på siden af monitorrammen. Hold ikke i selve panelet.
- Når du holder monitoren, skal skærmen vende væk fra dig for at forhindre, at den bliver ridset.
- Ved transport af monitoren skal du undlade at udsætte den for stød eller overdrevne vibrationer.
- Når monitoren flyttes, skal den holdes opret og aldrig drejes om på siden eller vippes.



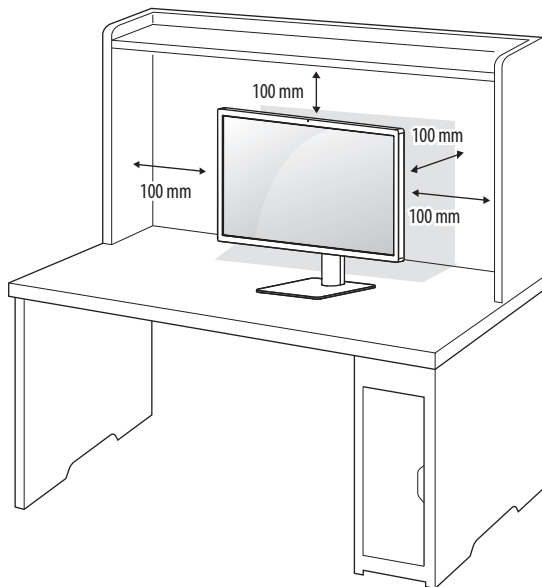
⚠ FORSIGTIG

- Undgå så vidt muligt at berøre monitorskærmen.
 - Dette kan medføre beskadigelse af skærmen eller nogle af de pixel, der bruges til at skabe billeder.
- Hvis du bruger monitorpanelet uden sokkelfoden, kan dens knap muligvis få monitoren til at blive ustabil og falde ned, hvilket kan resultere i skader på monitoren eller personskader. Yderligere kan det forårsage fejlfunktionalitet i knappen.

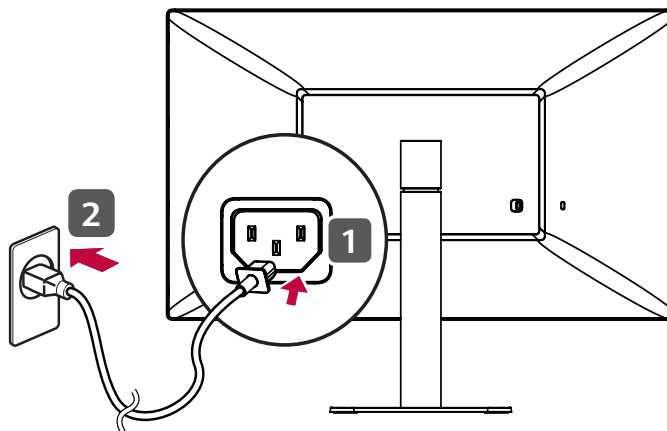


Installation på et bord

- 1 Løft monitoren, og placer den på bordet i en oprejst position. Placer den mindst 100 mm væk fra væggen for at sikre tilstrækkelig ventilation.



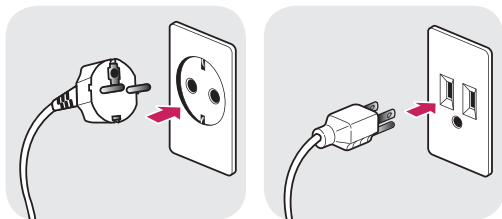
- 2 Slut strømkablet til monitoren, og sæt herefter strømkablet i stikkontakten.



FORSIGTIG

- Tag strømkablet ud, inden du flytter eller monterer monitoren. Der er risiko for elektrisk stød.

Forholdsregler ved tilslutning af strømledning

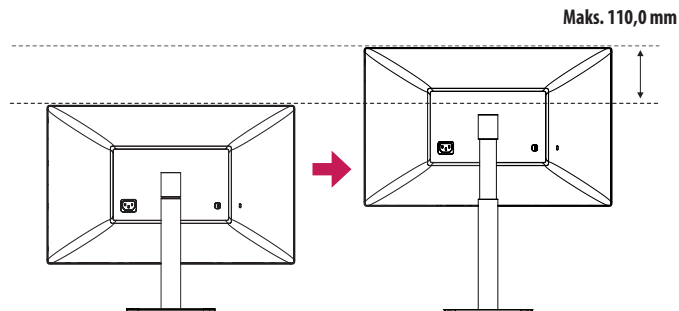
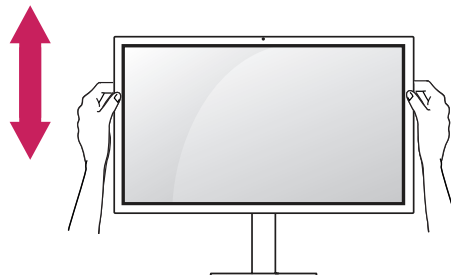


100-240 V ~

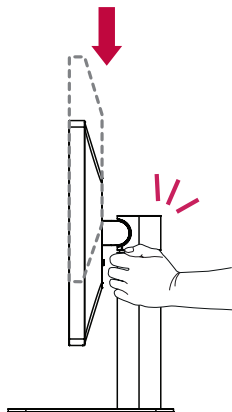
- Sørg for at benytte den strømledning, der medfølger til produktpakken, og slutte den til en jordet stikkontakt.
- Hvis du skal bruge en ny strømledning, bedes du kontakte din lokale forhandler eller den nærmeste detailbutik.

Justering af soklens højde

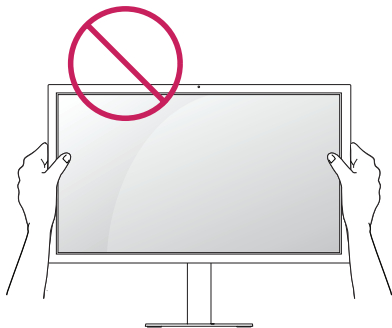
- 1 Anbring monitoren, som er monteret på sokkelfoden, i oprejst position.
- 2 Håndter monitoren med begge hænder for sikkerhed.



⚠ ADVARSEL



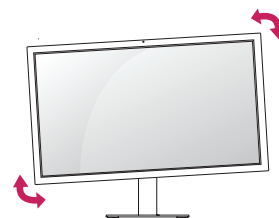
- For at undgå skader på dine fingre, når du justerer skærmens højde, bør du ikke placere din hånd på soklen.



- Pas på ikke af røre ved eller trykke på skærmområdet, når du justerer monitoren vinkel.

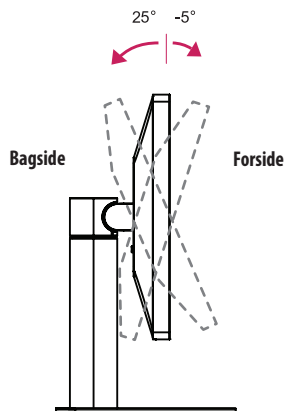
⚠ BEMÆRK

- Venstre eller højre side af monitoren kan roteres en smule op eller ned. Juster det vandrette plan af monitoren.



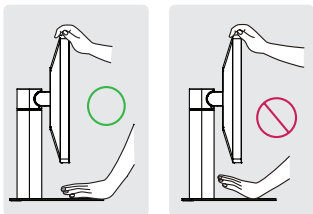
Justering af vinklen

- 1 Sæt monitoren i oprejst position, og monteret på sokkelfoden.
- 2 Juster skærmens vinkel. Skærmens vinkel kan justeres fremad eller bagud, så du får en behagelig visning.



⚠ ADVARSEL

- For at undgå skader på fingre, når du justerer skærmen, bør du ikke holde på den nederste del af monitorens ramme, som illustreret nedenfor.

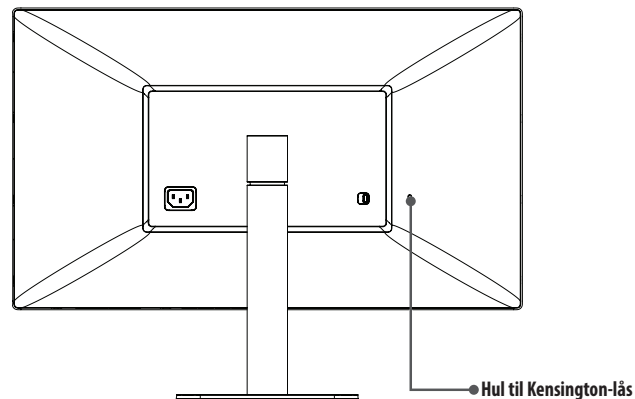


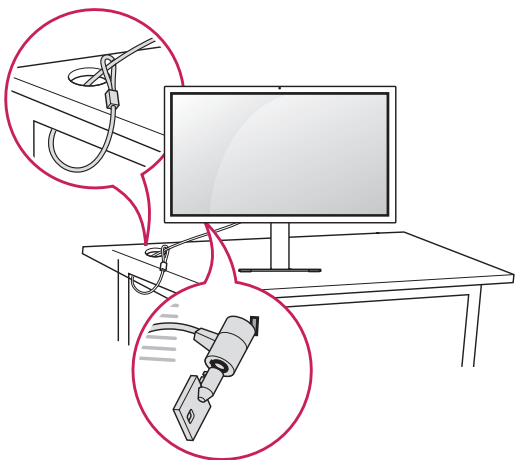
Brug af Kensington-låsen

Stikket til Kensington-sikkerhedssystemet er placeret bag på monitoren.

Du kan finde flere oplysninger om installation og brug i brugervejledningen til Kensington-låsen eller på webstedet <http://www.kensington.com>.

Fastgør monitoren til et bord ved hjælp af kablet til Kensington-sikkerhedssystemet.

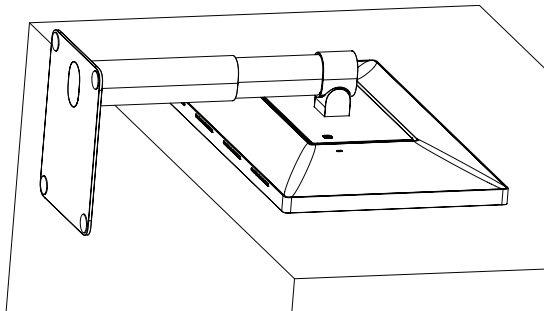


**! BEMÆRK**

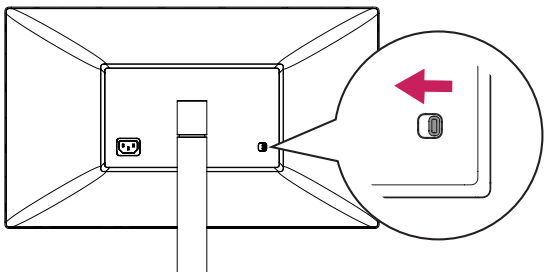
- Kensington-sikkerhedssystemet er valgfrit. Du kan købe valgfrit tilbehør hos de fleste elektronikforhandlere.

Afmontering af sokkel

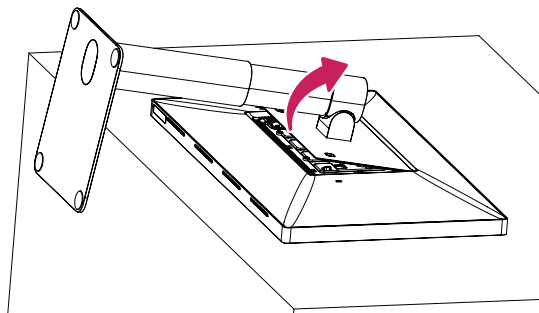
- 1 Placer monitoren med skærmen nedad. Dæk overfladen med en blød klud for at beskytte skærmen mod ridser.



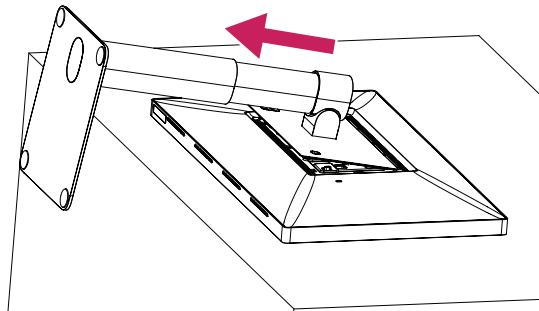
- 2 Tryk på afmonteringsknappen på bagsiden af monitoren i venstre side.



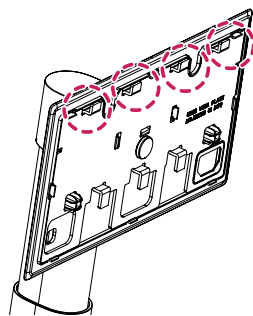
- 3 Løft soklen op, og drej den en smule.



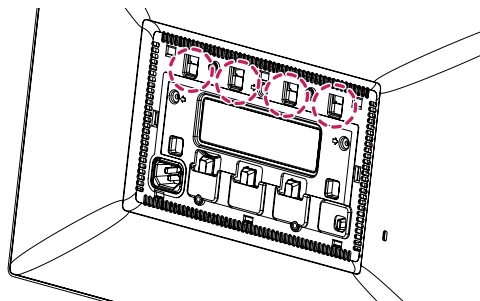
- 4 Træk soklen væk fra monitoren, mens den er drejet.



- 5 Kontroller, at krogene på soklen er frigjort fra hullerne i hovedenheden.

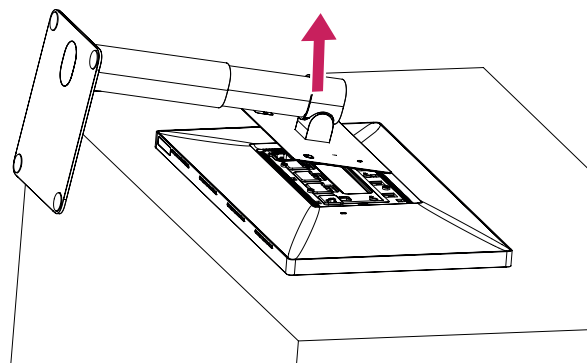


Kroge på sokkel



Huller i hovedenhed

- 6 Fjern soklen, når krogene på soklen er frigjort fra hullerne i hovedenheden.

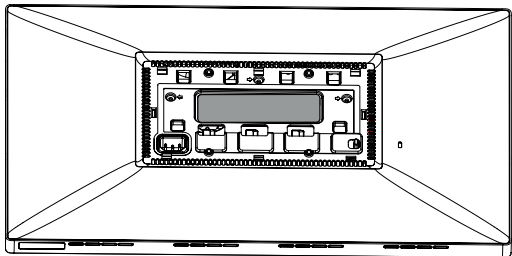


 FORSIGTIG

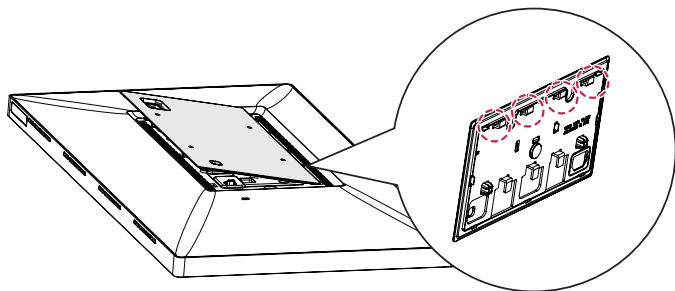
- Vær forsigtig ikke at tabe soklen under afmontering.

Montering af VESA-dæksel

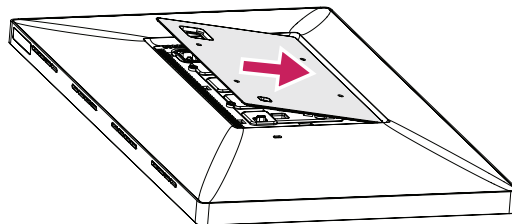
- 1 Placer monitoren med skærmen nedad. Dæk overfladen med en blød klud for at beskytte skærmen mod ridser.



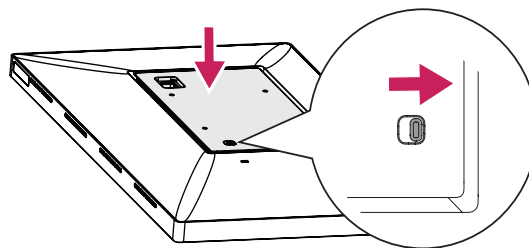
- 2 Anbring VESA-dækslet i en let vippet position på monitoren, så dets kroge kan sættes ind i hullerne i hovedenheden.



- 3 Skub VESA-dækslet i den vippede position, indtil det rører den anden side.



- 4 Tryk ned på VESA-dækslet.

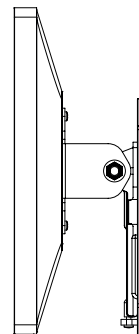
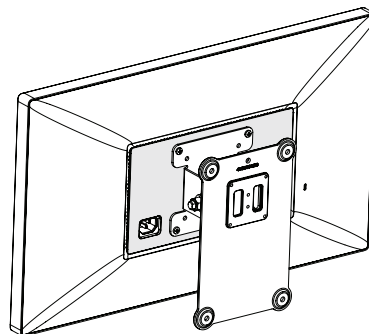
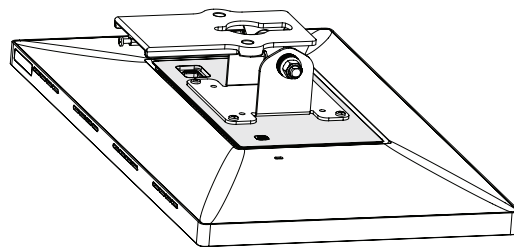
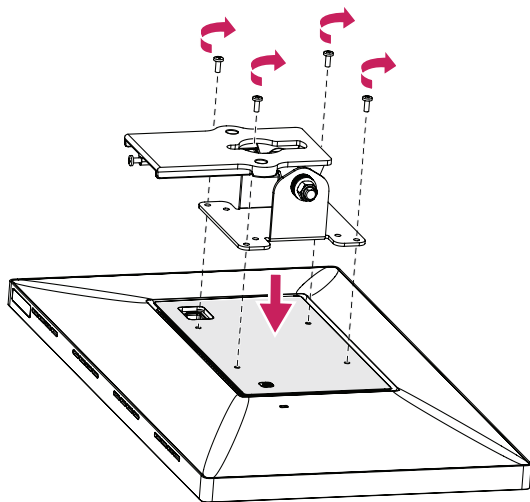


⚠ FORSIGTIG

- Kontroller, om afmonteringsknappen er skubbet til højre efter montering af VESA-dækslet. Hvis knappen ikke er skubbet til højre, skal den skubbes på plads med hænderne.

Montering af vægmonteringsbeslaget

- 1 Placer monitoren med skærmen nedad. Dæk overfladen med en blød klud for at beskytte skærmen mod ridser.
- 2 Brug fire skruer til at fastgøre vægmonteringsbeslaget. (Standardskruer: M4 x L10)

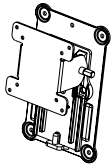


! BEMÆRK

- Monter monitoren, så der er mindst 100 mm fri plads på hver side af den, for at sikre tilstrækkelig ventilation.
- Vægmonteringsbeslaget og skruerne til vægmonteringsbeslaget medfølger ikke.

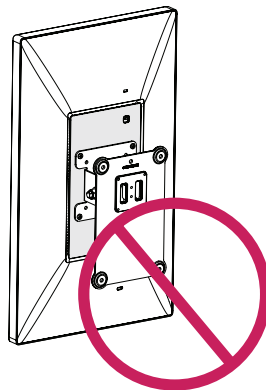
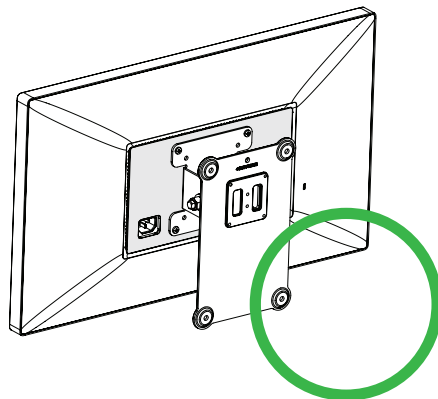
! FORSIGTIG

- Sørg for at montere VESA-dækslet inden fastgøring af vægmonteringsbeslaget.
- Hvis du bruger skruer, der er længere end standardlængden, kan det beskadige den indvendige del af produktet.
- Dette apparat skal fastgøres sikkert på væggen i henhold til monteringsanvisningerne for at undgå personskader.

Vægmontering (mm)	100 x 100
Standardskrue	M4 x L10
Antal skruer	4
Vægmonteringsplade (valgfri)	RW120 

! BEMÆRK

- Lodret retning anbefales ikke.



TILSLUTNINGER

⚠ FORSIGTIG

- Hvis du anvender generiske kabler, der ikke er certificerede af LG, vises der muligvis ikke noget på skærmen, eller der kan forekomme billedstøj.
- Tryk ikke på skærmen i længere tid. Dette kan forårsage billedforvrængning.
- Vis ikke et stillbillede på skærmen i længere tid. Dette kan forårsage fastbrænding af billedet. Brug en pauseskærm, hvis dette er muligt.
- Kablets stik kan blive varme under brugen. Berør ikke stikket i længere tid.

! BEMÆRK

- Når du tilslutter strømledningen til stikkontakten, skal du bruge en jordet (3 udtag) strømskinne eller en jordet stikkontakt.
- Monitoren kan flimre, når den tændes i et område med lav temperatur. Dette er normalt.
- Nogle gange vises røde, grønne og blå prikker på skærmen. Dette er normalt.

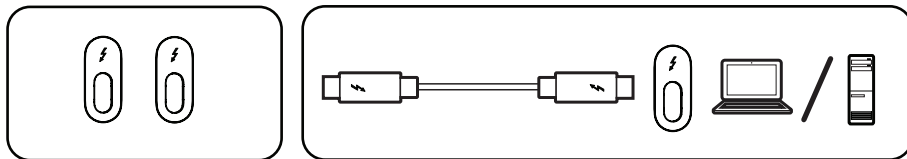
Tilslutning til en vært

- Monitoren understøtter funktionen *Plug and Play.

* Plug and Play: En funktion, der giver dig mulighed for at tilføje en enhed til computeren uden at skulle konfigurere noget igen eller installere manuelle drivere.

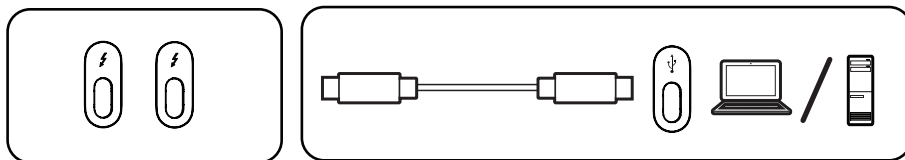
Thunderbolt™ 3 (⚡) tilslutning

Tilslut en Thunderbolt™ 3 (⚡)-vært med Thunderbolt-kabel.



USB-C-tilslutning

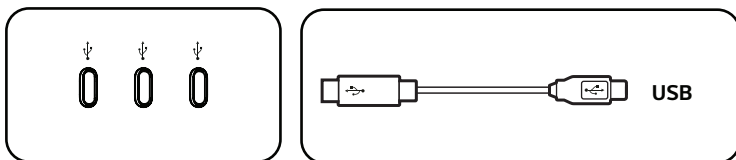
Tilslut en USB-C-vært med USB-C-kabel.

**! BEMÆRK**

- PD (strøml levering) er understøttet via Thunderbolt™ 3 (⚡)/USB-C-værtsport (Mac).
- Funktioner vil muligvis ikke fungere, afhængigt af den tilsluttede enheds specifikationer og miljøet.
- Thunderbolt™ 3 (⚡)/USB-C-værtsport (Mac) er ikke til monitorens strømforsyning, men til en pc-strømkilde. Slut strømkablet til monitorens strømforsyning.
- Sørg for at bruge det medfølgende kabel. I modsat fald kan det forårsage fejlfunktionalitet i enheden.
- Opladningshastigheden kan variere afhængigt af porten og enheden.
- Thunderbolt™ 3 (⚡)/USB-C-vært (Mac) understøttes i miljøer som f.eks. Windows 10- og i Mac-produkter.
- Mac-produkter understøtter muligvis ikke den anbefalede løsning eller visse funktioner.
- Muligheden for at konfigurere to monitorer ved hjælp af Thunderbolt™ 3 (⚡) og serieforbindelsesteknologi afhænger af dit videokorts ydeevne.
- Nogle USB-enheder og USB-C-monitorer kan fungere unormalt, når de er sluttet til Thunderbolt™ 3 (⚡)/USB-C-værtsporte (Mac).
- Du kan finde flere oplysninger om den nyeste liste med understøttede Mac-enheder på Apples websted på www.apple.com.

Tilslutning til USB-enhed

Strøml levering 5 V/1,5 A er understøttet via USB-udvidelsesporten.



! BEMÆRK

- Eksterne enheder sælges separat.

FEJLFINDING

Der vises ingenting på skærmen.	
Er din monitor sluttet til din Mac?	• Slut din monitor til din Mac. Monitoren vil tænde automatisk, hvis pc'en fungerer normalt.
Er strømledningen til monitoren tilsluttet?	• Kontroller, at strømledningen er korrekt sluttet til stikkontakten.

Skærmen fastbrænder et billede.	
Opstår der fastfrysning af billedet, selv når monitoren er slået fra?	• Visning af et stillbillede i længere tid kan forårsage skader på skærmen, hvilket resulterer i fastbrænding af billedet. • Brug en pauseskærm for at forlænge monitorens levetid.

Skærmvisning er ustabil og rystende. / Billeder, der vises på monitoren, efterlader skyggespor.	
Har du valgt den rigtige opløsning?	• Indstil monitoren til den anbefalede (optimale) opløsning. • Opdater dit Mac OS eller din driver til den nyeste version.

! BEMÆRK

- Hvis du undlader at indstille grafikkortet til den anbefalede (optimale) opløsning, kan det resultere i sløret tekst, en nedtonet skærm, et afkortet visningsområde eller forskydning af visningen.
- Indstillingsmetoderne kan variere afhængigt af computeren eller operativsystemet, og nogle løsninger er muligvis ikke tilgængelige afhængigt af grafikkortets ydeevne. Hvis det er tilfældet, skal du kontakte producenten af computeren eller grafikkortet for at få hjælp.
- Nogle grafikkort understøtter muligvis ikke opløsning på 3840 x 2160. Hvis opløsningen ikke kan vises, skal du kontakte producenten af grafikkortet eller din Mac. Opdater dit OS eller driveren til den nyeste version.

Farven på skærmen er unormal.	
Er skærmfarven ustabil eller i sort/hvid?	• Kontroller, om signalkablet er korrekt tilsluttet. Tilslut kablet igen, eller isæt grafikkortet til pc'en igen.
Er der pletter på skærmen?	• Når du bruger monitoren, vises muligvis pixelerede pletter (rød, grøn, blå, hvid eller sort) på skærmen. Dette er normalt for en LCD-skærm. Det er ikke en fejl og har heller ikke relation til monitorens ydeevne.

Lysstyrken kan ikke justeres. Sensoren for omgivelseslys (ALS) fungerer ikke.	
Har du opdateret Mac OS eller værten til denne funktion?	• Sensoren for omgivelseslys fungerer i henhold til Mac OS. Nogle Mac OS-versioner understøtter ikke skærmens sensor for omgivelseslys (ALS). • Du kan også justere skærmens lysstyrke manuelt i menuen eller med en tastaturgenvej.

PRODUKTSPECIFIKATION

Produktspecifikationerne herunder kan ændres uden varsel på grund af opgradering af produktfunktioner.

LCD-skærm	Type	TFT (Thin Film Transistor) LCD-skærm (Liquid Crystal Display)
	Farvedybde	8-bit, 10-bit farver understøttes.
	Pixelafstand	0,1369 mm x 0,1369 mm
Opløsning	Maksimal opløsning	3840 x 2160 @ 60Hz
	Anbefalet opløsning	
Videosignal	Vandret frekvens	30 kHz til 135 kHz
	Lodret frekvens	48 Hz til 60 Hz
Indgangsstik	Thunderbolt™ 3 (⚡)/tilslutningsport for USB-C-vært (Mac) x 2, USB-udvidelsesport x 3	
Strømkilder	Nominel effekt	100 - 240 V ~ 50/60 Hz 2,3 A
	Strømforbrug	Tilstanden Til: 140 W Typisk (udgående forhold) * Tilstanden fra: ≤ 0,3 W (Ingen kabeltilslutning fra monitor eller USB-udvidelse)
Juster vinklen	Fremad/Bagud: -5° til 25° (Hoved)	

Miljøforhold	Driftsforhold	Temperatur	0 °C til 40 °C
		Luftfugtighed	Mindre end 80 %
	Opbevaringsforhold	Temperatur	-20 °C til 60 °C
		Luftfugtighed	Mindre end 85 %
Højtaler	Stereohøjtalere		

Mål	Monitorstørrelse (bredde x højde x dybde)		
	Med sokkel (mm)	556,1 x 418,0 x 229,9	
	Uden sokkel (mm)	556,1 x 328,7 x 50,3	
Vægt (uden emballage)	Med sokkel (kg)	7,0	
	Uden sokkel (kg)	5,2	

* Driftstilstandens strømforbrug er målt med LGE-teststandard. (Helt hvidt mønster, Maksimal opløsning)
 Niveaueet for Strømforbrug kan være forskellig alt efter indstillinger for driftsforhold og skærmindstillinger.

Signaltiming

Opløsning	Vandret frekvens (kHz)	Lodret frekvens (Hz)	Polaritet (H/V)	Bemærkninger
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	+/-	Overordnet anbefalet timing



Produktets model og serienummer er placeret på bagsiden og den ene side af produktet. Noter dem nedenfor i tilfælde af, at du skulle få brug for service.

Model

Serienummer