Life's Good

BRUGERVEJLEDNING

LG Digital Signage

(SIGNAGE-SKÆRM)

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

55VX1D

www.lg.com

Copyright © 2017 LG Electronics Inc. Alle rettigheder forbeholdes.

INDHOLDSFORTEGNELSE

SIKKERHEDSMÆSSIGE FORANSTALTNINGER 3

- Sikkerhedsforanstaltninger under installationen af produktet.....3
- Foranstaltninger for AC-adapteren og strømkablet.....5
- Sikkerhedsforanstaltninger under flytning af produktet.....7
- Sikkerhedsforanstaltninger under brug af produktet.....8
- Montering på væg.....9

LICENSER..... 10

SAMLING OG FORBEREDELSE.. 11

- Dele og Knapper.....12
- Portrætlayout.....13
- Fjern L-beslagene, før installation udføres.....13
- OPBEVARINGSMETODE TIL BESKYTTELSE AF PANEL.....14
- Montering på en væg.....16
- Opsætning af eksternt udstyr.....17
- Opsætning af skærme.....17

FJERNBETJENING..... 19

TILSLUTNINGER..... 21

- Tilslutning til en pc.....21
- Forbindelse til ekstern enhed.....21
- Brug af medielisten.....21
- Skærme i serieforbindelse.....23

FEJLFINDING..... 24

PRODUKTSPECIFIKATIONER..... 27

Advarse - Dette udstyr opfylder kravene i Klasse A i CISPR 32. Dette udstyr kan forårsage radiointerferens i et beboelsesområde.

SIKKERHEDSMÆSSIGE FORANSTALTNINGER

Læs sikkerhedsvejledningen omhyggeligt, inden produktet tages I brug.

⚠ ADVARSEL

Hvis du ignorerer advarslerne i denne vejledning, kan det medføre alvorlige personskader eller dødsulykker.

⚠ FORSIGTIG

Hvis du ignorerer de oplysninger, der angives under "Pas på", kan det medføre lettere personskader eller beskadigelse af produktet.

⚠ ADVARSEL

- Kun til indendørs brug.

Sikkerhedsforanstaltninger under installationen af produktet

⚠ ADVARSEL

- Placer ikke produktet tæt på varmekilder som f.eks. elradiatorer.
  - Du kan få elektrisk stød, der kan opstå brand eller driftsforstyrrelser, eller produktets form kan blive ændret.
- Opbevar den fugtbeskyttende emballage eller vinylindpakningen uden for børns rækkevidde.
  - Det er farligt at sluge det fugtbeskyttende materiale. Hvis en person kommer til at synke dette materiale ved et uheld, skal personen tvinges til at kaste op og bringes til det nærmeste hospital. Vinylindpakning kan medføre kvælning. Sørg for, at dette materiale er uden for børns rækkevidde.
- Placer ikke tunge genstande oven på produktet, og sid ikke oven på det.
  - Hvis produktet går i stykker eller tabes, kan du komme til skade. Børn skal være særligt forsigtige.
- Strøm- og signalkabler må ikke ligge på gangarealer uden opsyn.
  - Personer, der bruger gangarealet, kan falde i kablerne, og det kan medføre elektrisk stød, brand, personskade eller beskadigelse af produktet.
- Anbring produktet på et rent og tørt sted.
  - Støv og fugt kan forårsage elektrisk stød, brand eller beskadigelse af produktet.
- Hvis du lugter røg eller andre usædvanlige lugte, eller hvis du hører en mærkelig lyd, skal du trække strømkablet ud og kontakte servicecenteret.
  - Hvis du fortsætter med at bruge produktet uden at tage de nødvendige forholdsregler, kan du få elektrisk stød, eller der kan opstå brand.
- Hvis du taber produktet, eller hvis chassiset går i stykker, skal du slukke for strømmen og tage strømkablet ud.
  - Hvis du fortsætter med at bruge produktet uden at tage de nødvendige forholdsregler, kan du få elektrisk stød, eller der kan opstå brand. Kontakt servicecenteret.

- 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.
- Pas på ikke at tabe apparatet eller lade det falde, når det tilsluttes en ekstern enhed.
  - Det kan medføre personskade og/eller beskadigelse af apparatet.
- Hvis det tilsluttes en spilenhed, skal afstanden være fire gange større end enhedens skærm, målt diagonalt.
  - Hvis produktet falder ned på grund af et kort kabel, kan det medføre personskade og/eller beskadigelse af apparatet.
- Hvis du lader et fast billede være vist på skærmen I lang tid, kan det beskadige skærmen og forårsage, at billedet brænder fast. Husk at anvende pauseskærm på pc'en eller udnytte funktionen for forebyggelse af skyggebillede på produktet, og når produktet ikke er i brug, husk at slukke for strømmen. Dette sker også for andre fabrikanters produkter, og hvis det forekommer, dækker garantien ikke.
- Installer IKKE dette produkt på en væg, hvis det kan blive udsat for olie eller olietåge.
  - Dette kan beskadige produktet og forårsage at det falder ned.

⚠ FORSIGTIG

- Sørg for, at ventilationshullerne ikke blokeres. Anbring produktet et sted, hvor der er plads nok (mindst 100 mm fra væggen).
  - Hvis du anbringer produktet for tæt på væggen, kan det blive deformeret, eller der kan opstå brand pga. den indre varme.
- Ventilationshullerne må ikke blokeres med en dug eller et gardin.
  - Produktet kan blive deformeret, eller der kan opstå brand pga. For meget varme inde i produktet.
- Anbring produktet på en jævn og stabil flade, hvor der ikke er risiko for, at produktet falder ned.
  - Hvis produktet tabes, kan det medføre personskade eller beskadigelse af produktet.
- Anbring produktet på et sted, hvor der ikke forekommer EMI (elektromagnetisk interferens).
- Udsæt ikke produktet for direkte sollys.
  - Produktet kan blive beskadiget.
- Hvis du installerer produktet et sted, der ikke opfylder de anbefalede forhold, kan dette forårsage alvorlige skader på produktets billedkvalitet, livscyklus og udseende. Forhør dig hos LG eller en kvalificeret installatør, før installation. Denne advarsel gælder for steder, hvor der forekommer meget fint støv eller olietåge, bruges kemiske væsker, temperaturen er meget høj eller lav, luftfugtigheden er meget høj, eller hvor produktet sandsynligvis vil være tændt i en længere periode (lufthavne og togstationer). I modsat fald kan det ugyldiggøre garantien.
- Installer ikke produktet i et område med ringe ventilation (f.eks. på en boghylde eller i et skab) eller udendørs, og undgå at placere det på hynder eller tæpper.
- Derudover bør du undgå at installere det, hvor der er varme genstande som f.eks. belysningsudstyr.

Foranstaltninger for AC-adapteren og strømkablet

⚠ ADVARSEL

- 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 strømstikket 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 netledningen er korrekt indsat i AC-adapteren.
  - Hvis den ikke er korrekt indsat, kan den dårlige forbindelse forårsage brand eller elektrisk stød.
- Sørg for at anvende netledninger og AC-adaptere, der er leveret eller 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 netledningen ud. Undgå at bøje netledningen 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 netledningen eller AC-adapteren med skarpe genstande.
  - Beskadigede netledninger kan forårsage brand eller elektrisk stød.
- Du må aldrig reparere, modificere eller skille netledningen eller AC-adapteren ad.
  - Det kan forårsage brand eller elektrisk stød.
- Strømkablet skal sluttes til en stikkontakt med jordforbindelse.
  - Der er risiko for dødbringende elektrisk stød eller personskade.
- Brug kun den specificerede spænding.
  - Produktet kan blive beskadiget, eller du kan få dødbringende elektrisk stød.
- Rør aldrig ved strømkablet og signalkablet, når det lyner og tordner, da dette kan være meget farligt.
  - Det kan give elektrisk stød.
- Der må ikke sluttes flere forlængerledninger, elektriske apparater eller el-radiatorer til en enkelt stikkontakt. Brug en el-skinne med jordforbindelse, som er designet specifikt til brug med computeren.
  - Der kan opstå brand på grund af overopheding.
- Rør ikke ved stikket med våde hænder. Hvis stikproppen er våd eller støvet, skal du tørre den, så den er helt tørt, eller fjerne støvet.
  - Du kan få dødbringende elektrisk stød, hvis stikproppen er meget fugtig.

- Hvis produktet ikke skal bruges i længere tid, skal du tage strømkablet ud.
  - Støvlag kan være årsag til brand, og hvis isoleringen er slidt, kan det medføre elektrisk lækage, elektrisk stød eller brand.
- Fastgør strømkablet, så det sidder ordentligt fast.
  - Hvis strømkablet ikke fastgøres korrekt, kan der opstå brand.
- Stik ikke elektrisk ledende materiale (som f.eks. ståltråd) ind i den ene ende af strømkablet, mens den anden ende er sluttet til stikkontakten på væggen. Du bør desuden ikke røre ved strømkablet, lige efter det er sluttet til stikkontakten på væggen.
  - Du kan få dødbringende elektrisk stød.
- 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.
- Hvis enheden stadig er tilsluttet AC-stikkontakten, så er den ikke frakoblet AC-strømkilden, også selv om der er slukket for enheden.

⚠ FORSIGTIG

- Sørg for at holde kontakten, AC-adapteren og benene på stikket fri for støv og lignende.
  - Det kan forårsage brand.
- Træk ikke strømkablet ud, mens produktet er i brug.
  - Elektrisk stød kan beskadige produktet.
- Brug kun strømkablet, der fulgte med enheden. Hvis du bruger et andet strømkabel end det, der fulgte med fra leverandørens side, skal du sikre dig, at det er godkendt af de gældende, nationale standarder. Hvis strømkablet er fejlbehæftet på nogen som helst vis, skal du kontakte fabrikanten eller den nærmeste, autoriserede serviceudbyder og få det ombyttet.

Sikkerhedsforanstaltninger under flytning af produktet

⚠ ADVARSEL

- Sluk for produktet.
  - Du kan få dødbringende elektrisk stød, eller produktet kan blive beskadiget.
- Sørg for at fjerne alle kabler, inden du flytter produktet.
  - Du kan få dødbringende elektrisk stød, eller produktet kan blive beskadiget.
- Sørg for, at panelet vender fremad, og hold det med begge hænder, når du flytter det. Hvis du taber produktet, kan det beskadigede produkt forårsage elektrisk stød eller brand. Kontakt et autoriseret servicecenter, hvis produktet skal repareres.
- Sørg for at der er slukket for produktet, at stikket er taget ud af netstikkontakten og at alle kabler er fjernet. Flytning af store apparater kræver muligvis hjælp fra 2 eller flere personer. Tryk ikke ind imod og belast ikke frontpanelet på apparatet.

⚠ FORSIGTIG

- Pas på, at produktet ikke bliver udsat for stød, når du flytter det.
  - Du kan få dødbringende elektrisk stød, eller produktet kan blive beskadiget.
- Smid ikke emballagen til produktet ud. Brug denne emballage, når du skal flytte produktet.

Sikkerhedsforanstaltninger under brug af produktet

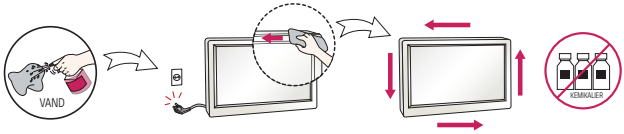
⚠ ADVARSEL

- Du må ikke selv reparere, ændre eller skille produktet ad.
  - Vand kan forårsage elektrisk stød eller brand.
  - Kontakt servicecentret, hvis produktet skal til eftersyn, justeres eller repareres.
- Tag stikket til skærmen ud af vægstikkontakten, når den ikke skal bruges i en længere periode.
- Produktet må ikke komme i nærheden af vand.
  - Vand kan forårsage elektrisk stød eller brand.
- Man skal ikke støde til eller ridse skærmens frontpanel og sider med metalgenstande.
  - Dette kan beskadige skærmen.
- Undgå høje temperaturer og høj fugtighed.

⚠ FORSIGTIG

- Der må ikke anbringes eller opbevares brandbare materialer i nærheden af produktet.
  - Hvis de brandbare materialer behandles forkert eller ubetænksomt, kan det medføre eksplosion eller brand.
- 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.)
- Hold indimellem en pause for at skåne dine øjne.
- Sørg for, at produktet altid er rent.
- Indtag en komfortabel og naturlig stilling, når du anvender produktet, for ikke at overbelaste musklerne.
- Hold pause med jævne mellemrum, hvis du anvender produktet i længere tid.
- Undlad at presse hårdt på skærmen med hånden eller en skarp genstand, f.eks. en negl, blyant eller kuglepen, og pas på, at du ikke kommer til at ridse skærmen.
- Sørg for at sidde i en vis afstand fra produktet.
  - Dit syn kan blive beskadiget, hvis du sidder for tæt på det.
- Indstil skærmopløsning og klok i overensstemmelse med vejledningen i brugerhåndbogen.
  - Dit syn kan blive beskadiget.
- Brug kun godkendte rengøringsmidler, når du rengør produktet. (Undlad at bruge benzen, fortynder eller alkohol.)
  - Produktet kan blive deformeret.
- Udsæt ikke apparatet for dryp eller stænk, og placer ikke væskefyldte genstande som f.eks. vaser, kopper osv. på eller oven over apparatet (f.eks. på en hylde over apparatet).
- Batterier bør ikke udsættes for høj temperatur. Derfor skal de holdes væk fra direkte sollys, åben ild og elektriske varmeapparater.
- Du må IKKE sætte ikke-genopladelige batterier I opladningsenheden.
- Brug af headset (øretelefoner) i lang tid eller lytning ved høj lydstyrke kan give høreskader.

- Sprøjt vand på en blød klud 2 til 4 gange, og brug den til at rengøre frontrammen – tør kun i én retning. For meget fugt kan forårsage pletter.



- Brug ikke produkter med høj spænding i nærheden af skærmen. (f.eks.Electrical Swatter)
  - Der kan opstå fejl i skærmen på grund at elektrisk stød.

Montering på væg

- Dette produkt må IKKE installeres ved egen hjælp. Det kan forårsage personskader. Kontakt en servicetekniker, der er godkendt af fabrikanten.

LICENSER

Understøttede licenser varierer, afhængigt af modellen. Du kan få flere oplysninger om licenserne ved at besøge *www.lg.com*.



Ordene HDMI og HDMI High-Definition Multimedia Interface og HDMI-logoet er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende HDMI Licensing Administrator, Inc. i USA og andre lande.

Fremstillet under licens fra Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio, Dolby Atmos og det dobbelte D-symbol er varemærker tilhørende Dolby Laboratories.

For DTS-patenter, se *http://patents.dts.com*. Fremstillet under licens fra DTS Licensing Limited. DTS, symbolet, samt DTS og symbolet tilsammen, DTS 2.0 Channel, DTS 2.0+Digital Out, DTS-HD og DTS Virtual:X er registrerede varemærker eller varemærker tilhørende DTS, Inc. i USA og/eller andre lande. © DTS, Inc. Alle rettigheder forbeholdes.



SAMLING OG FORBEREDELSE

⚠ FORSIGTIG

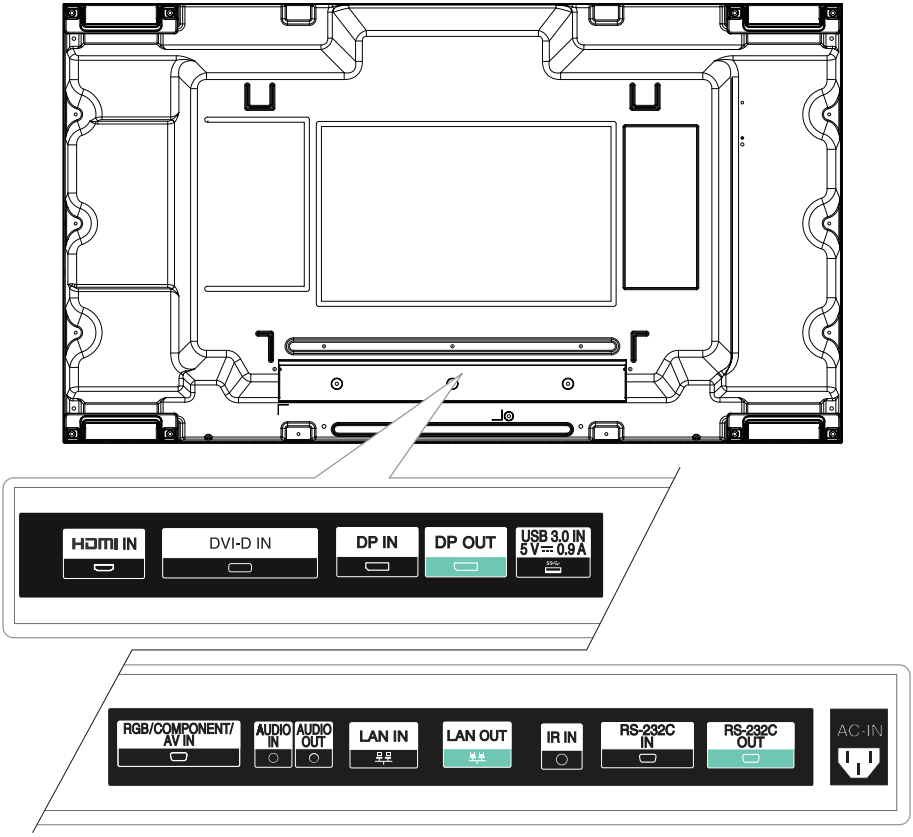
- Undlad at bruge uoriginale komponenter for at tilgodese sikkerheden og produktets funktion.
- Tings- eller personskade som følge af brug af uoriginale artikler dækkes ikke af garantien.

BEMÆRK

- Det medfølgende tilbehør til produktet kan variere, afhængigt af modellen eller regionen.
- Produktspecifikationer eller indhold i denne vejledning kan ændres uden forudgående varsel på grund af opgradering af produktfunktioner.
- SuperSign-software og -manual
  -Hent den på LG Electronics' websted.
  -Besøg LG Electronics webstedet (http://partner.lge.com) og download den nyeste software til din model.
- Garantien dækker ikke skader, der opstår som følge af brug af produktet i et ekstremt støvet miljø.

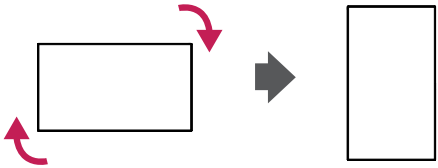
Dele og Knapper

Billedet kan være forskelligt afhængigt af modellen.



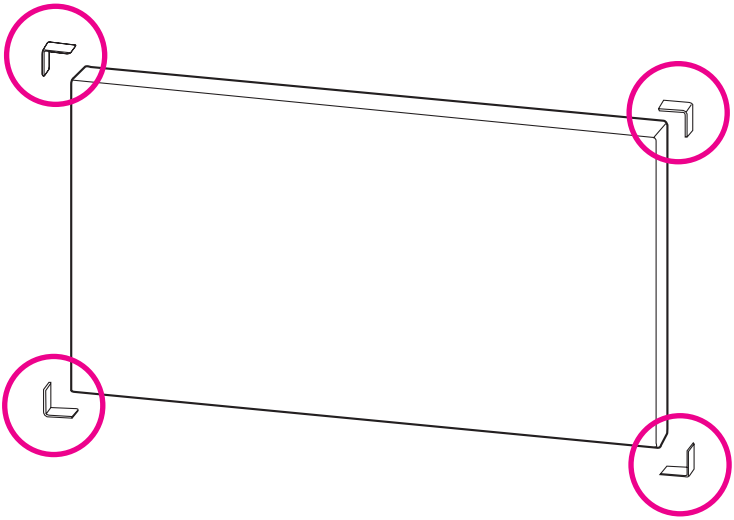
Portrætlayout

Når der installeres i portrætlayout, skal skærmen drejes 90 grader med uret (set stående foran skærmen).



Fjern L-beslagene, før installation udføres

Fjern L-beslagene fra hvert hjørne af skærmen, før den installeres.



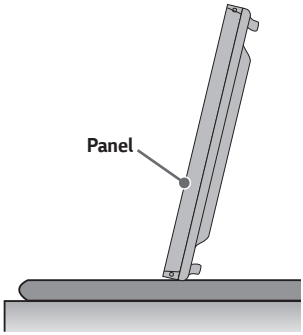
BEMÆRK

- Opbevar de fjernede L-beslag, og brug dem ved flytning af skærmen på et senere tidspunkt.

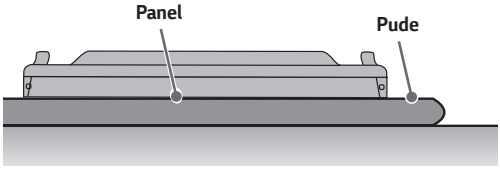
OPBEVARINGSMETODE TIL BESKYTTELSE AF PANEL

Korrekt metode

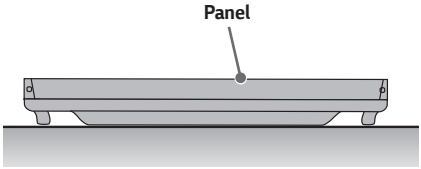
1 Hvis produktet skal placeres opretstående, skal der holdes i begge sider af produkter, mens det forsigtigt vippes bagud. Lad ikke panelet røre gulvet.



2 Brug en pude på et plant gulv, når produktet skal ligge ned. Anbring produktet på puden med panelet nedad.

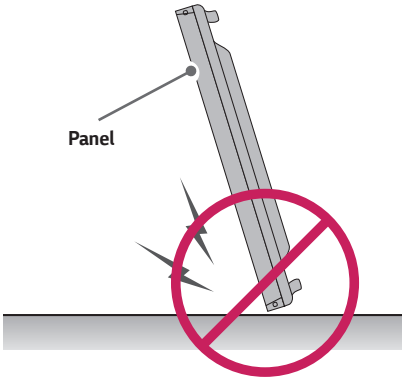


3 Hvis du ikke har en pude, skal du sørge for, at gulvet er rent og derefter lægge produktet forsigtigt ned med panelet enten op- eller nedad. Pas også på, at der ikke kan falde genstande ned på panelet.

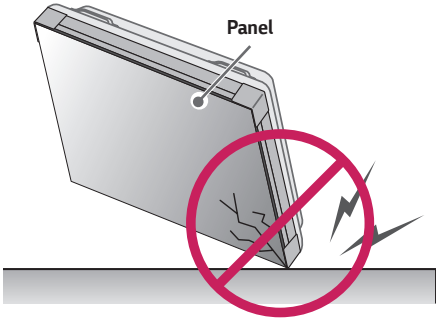


Forkert metode

1 Hvis produktet vippes over rammen, kan panelets bund blive beskadiget.



2 Hvis produktet vippes over panelkanten, kan panelet blive beskadiget.

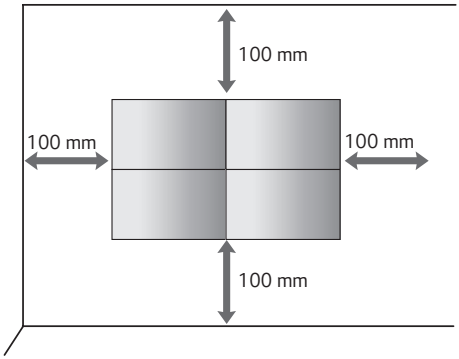


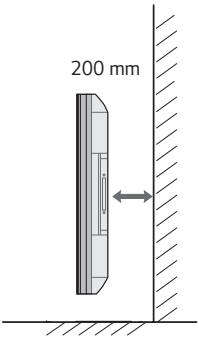
Montering på en væg

Hvis du vil montere skærmen på en væg (valgfrit), skal du bruge VESA-skruerne, der blev leveret som tilbehør sammen med produktet, til at fastgøre den.

Monter skærmen mindst 200 mm fra væggen med en afstand på 100 mm på hver side af skærmen for at sikre tilstrækkelig ventilation.

Brug pladen til vægbeslaget og skruer, der overholder VESA-standarden.





⚠ FORSIGTIG

- Træk strømkablet ud, før du flytter eller installerer skærmen for at forebygge risikoen for elektrisk stød.
- Hvis du installerer skærmen i loftet eller på en skrå væg, kan det falde ned og føre til alvorlig personskade. Brug et godkendt LG-vægmonteringsbeslag, og kontakt den lokale forhandler eller kvalificeret servicepersonale for at få hjælp til installationen.
- Undlad at stramme skruerne for meget, da dette kan medføre, at skærmen beskadiges, og garantien bortfalder.
- Brug altid skruer og vægmonteringsbeslag, der overholder VESA-standarden. Evt. skader eller kvæstelser, der opstår som følge af misbrug eller brug af uoriginalt tilbehør, er ikke dækket af denne garanti.
- Apparatet skal fastgøres sikkert til væggen i henhold til installationsinstruktionerne for at forhindre skader. (Dette gælder kun for Australien og New Zealand).

BEMÆRK

- Installer ikke produktet på et sted uden ventilation (f.eks. i en boghylde eller i et skab), og placer det ikke på et tæppe eller en pude. Hvis den eneste mulighed er at montere produktet på væggen, skal der sørges for tilstrækkelig med ventilation, før installation udføres.
  - Brand kan opstå som følge af forøgelse af den indvendige temperatur, hvis dette ikke overholdes.
- Billedet viser et generelt eksempel på installation og kan se anderledes ud end det pågældende produkt.

Opsætning af eksternt udstyr

IR-MODTAGER

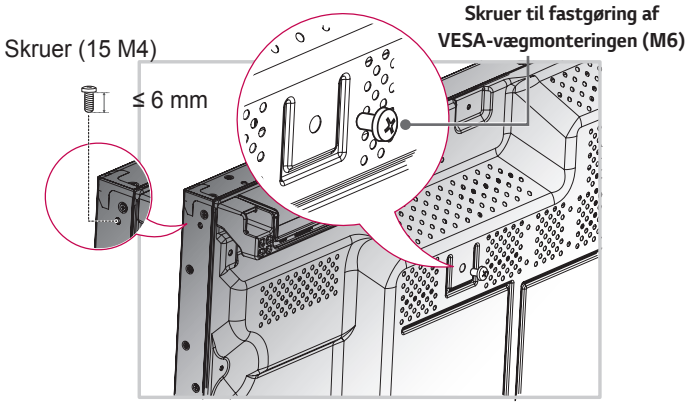
Dette giver en fjernbetjeningssensor mulighed for at blive anbragt på en placering efter brugerens eget valg. Den pågældende skærm kan derefter kontrollere andre skærme via et RS-232C-kabel.

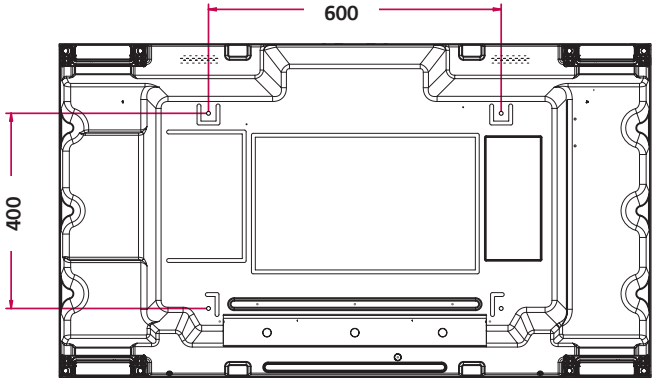
Opsætning af skærme

Sådan monteres enheden

***Eksempel på 2 x 2 side-ved-side**

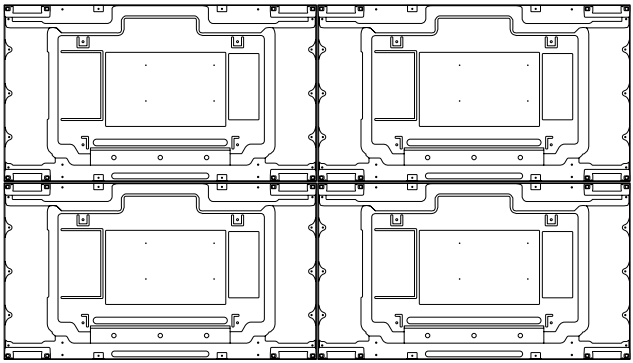
Brug skruerne til at fastgøre VESA-vægmonteringen til monteringspladen eller væggen.





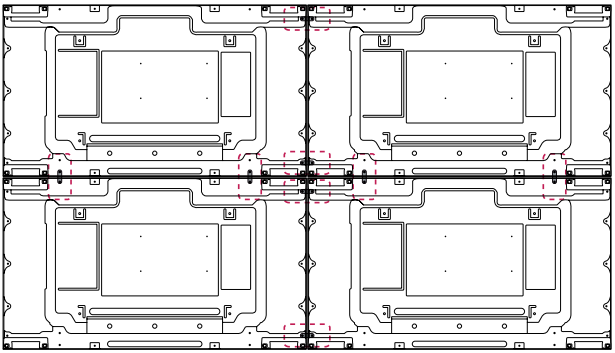
Sådan sættes enheder sammen

1 Sæt de øvrige enheder sammen ved hjælp af skruer til fastgørelse af VESA-vægmontering, som dette er vist ovenfor.



Enhed 4 sat sammen med de øvrige enheder
(2 x 2 opsætning)

2 Når enhederne er sat sammen, bruges skrueguiden til at justere mellemrummet mellem enhederne.



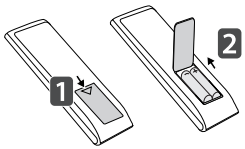
3 Nu er 2 x 2 side-ved-side udført. Du kan bruge side-ved-side i forskellige kombinationer som f.eks. 3 x 3.

BEMÆRK

- Belastningen på hver enhed bør understøttes af vægmonteringspladen eller væggen ved hjælp af en VESA-vægmontering (600 x 400).
- Belastningen på hver enhed bør understøttes af vægmonteringspladen ved hjælp af en VESA-vægmontering. (Hver enhed skal sættes godt fast på vægmonteringspladen eller væggen.)
- Du kan montere enheden uden brug af skrueguiden, da dette ikke påvirker enhedens funktion.
- Skruerne medfølger til de øvrige komponenter i æsken sammen med skrueguiderne.

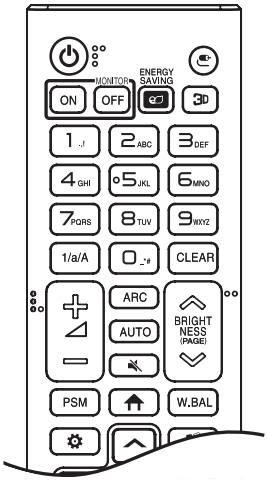
FJERNBETJENING

Beskrivelserne i denne vejledning er baseret på knapperne på fjernbetjeningen. Læs denne vejledning omhyggeligt for at bruge skærmen korrekt. Batterierne installeres ved at åbne batteridækslet, isætte batterierne (1,5 V AAA), så ⊕ - og ⊖ -enderne passer til etiketten i batterirummet, og derefter lukke batteridækslet. Tag batterierne ud ved at udføre isætningsvejledningen i omvendt rækkefølge. Illustrationerne i denne vejledning kan være anderledes end det pågældende tilbehør.



⚠ FORSIGTIG

- Undlad at blande gamle og nye batterier, da dette kan beskadige fjernbetjeningen.
- Sørg for at pege fjernbetjeningen i retning af fjernbetjeningssensoren på skærmen.
- Nogle af fjernbetjeningens funktioner understøttes muligvis ikke på alle modeller.



(TÆND/SLUK) Tænder eller slukker for skærmen.

MONITOR ON Tænder for skærmen.

MONITOR OFF Slukker for strømmen.

ENERGY SAVING Justerer billedets lysstyrke for at reducere energiforbruget.

(INDGANG) Vælger den aktuelle indgangstilstand.

3D Bruges til visning af 3D-video. (Understøttes ikke af denne model.)

1/a/A Skifter mellem tal og bogstaver.

Knapper med tal og bogstaver

Indtaster tal eller bogstaver afhængigt af indstillingen. (Denne funktion understøttes muligvis ikke afhængigt af modellen.)

CLEAR Sletter det indtastede tal eller bogstav. (Denne funktion understøttes muligvis ikke afhængigt af modellen.)

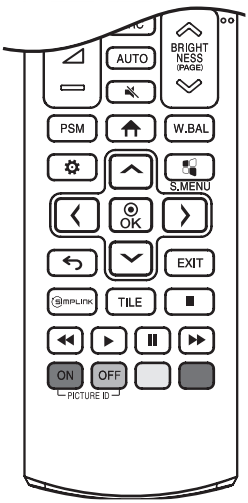
Knapperne Lydstyrke op/Lydstyrke ned Justerer lydstyrken.

ARC Vælger tilstand for billedformatet.

AUTO Justerer automatisk billedpositionen og minimerer ustabilitet i billederne (kun RGB-indgang). (Denne funktion understøttes muligvis ikke afhængigt af modellen.)

(MUTE) Slår alle lyde fra.

BRIGHTNESS (PAGE) Justerer skærmens lysstyrke. PAGE-funktionen understøttes ikke på denne model. (Denne funktion understøttes muligvis ikke afhængigt af modellen.)



PSM Vælger Biografтilstand.

(HJEM) Aktiverer Startprogrammet.

W.BAL Åbner menuen Hvidbalance.

(INDSTILLINGER) Åbner hovedmenuerne eller gemmer inputtet og lukker menuerne.

S.MENU SuperSign-menutast. (Denne funktion understøttes muligvis ikke afhængigt af modellen.)

Navigationsknapper Ruller gennem menuer eller indstillinger.

OK Vælger menuer eller indstillinger og bekræfter dit input.

(TILBAGE) Lader dig gå ét trin tilbage i brugerinteraktionen.

EXIT Afslut alle OSD-aktiviteter og -programmer.

SIMPLINK Lader dig kontrollere forskellige multimedieenheder, så du kan se multimedier ved blot at bruge fjernbetjeningen via menuen SimpLink. (Denne funktion understøttes muligvis ikke afhængigt af modellen.)

TILE Vælger TILE-tilstanden.

PICTURE ID ON/OFF Når billed-id'et passer til enheds-id'et, kan du styre den ønskede skærm i multiskærmtilstand.

Kontrolknapper på USB-enheden Kontroller medieafspilning.

TILSLUTNINGER

Du kan tilslutte forskellige eksterne enheder til skærmen. Skift indgangstilstanden, og vælg den eksterne enhed, du vil tilslutte. Du finder flere oplysninger om tilslutning af eksterne enheder i den vejledning, der medfølger til den enkelte enhed.

Tilslutning til en pc

Visse af kablerne medfølger.

Denne skærm understøtter funktionen Plug and Play*.

* Plug and Play: en funktion, der lader en pc genkende enheder tilsluttet af brugeren uden enhedskonfiguration eller brugerintervention under opstart.

Forbindelse til ekstern enhed

Slut en HD-modtager, en DVD-optager eller en videoafspiller til skærmen, og vælg en korrekt indgangstilstand.

Visse af kablerne medfølger. Vi anbefaler brug af HDMI-kabler ved tilslutning af eksterne enheder til skærmen af hensyn til optimal billed- og lydkvalitet.

Brug af medielisten

→

- RGB, HDMI, DVI-D, DISPLAYPORT, COMPONENT, AV

BEMÆRK

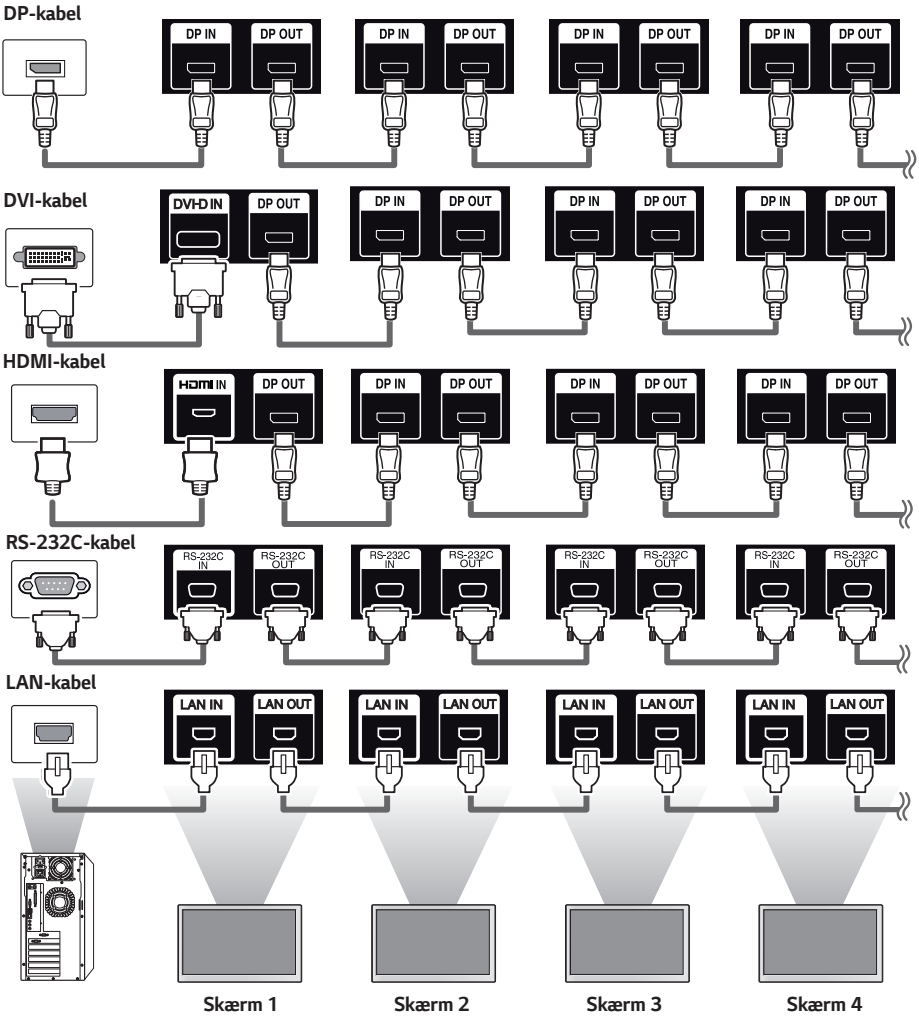
- Du kan opnå den bedste billedkvalitet med at HDMI-tilslutningen.
- Brug et afskærmet grænsefladekabel med ferritkerne, f.eks. det 15 bens D-sub-kabel eller DVI-D/HDMI-kablet, for at overholde specifikationerne for produktet.
- Hvis skærmen tændes, når den er kold, kan skærmbilledet flimre. Dette er normalt.
- Der forekommer sommetider røde, grønne og blå prikker på skærmen. Dette er normalt.
- Brug et højhastigheds HDMI®/™-kabel.
- Brug et certificeret kabel med HDMI-logoet påmonteret. Hvis du ikke bruger et certificeret HDMI-kabel, vises skærmen muligvis ikke eller der kan opstå en forbindelsesfejl.
- Anbefalede HDMI-kabeltyper
  - Højhastigheds-HDMI®/™ -kabel
  - Højhastigheds-HDMI®/™ -kabel med Ethernet
- Hvis du ikke kan høre nogen lyde i HDMI-tilstand, skal du kontrollere dine pc-indstillinger. Nogle pc'er kræver, at du ændrer standardlydudgangen til HDMI manuelt.
- Hvis du gerne vil bruge HDMI-PC-tilstand, skal du indstille PC/DTV til pc-tilstand.
- Der kan opstå kompatibilitetsproblemer, hvis du bruger HDMI-PC-tilstand.
- Sørg for, at strømkablet er frakoblet.
- Hvis du slutter en spilleenhed til skærmen, skal du bruge kablet, der følger med spilleenheden.
- Vi anbefaler, at de medfølgende højttalere benyttes som ekstraudstyr.
- High Speed HDMI®/™-kabler kan overføre HD-signaler på 1080p og højere.
- Brug Macintosh-standardadapter. Inkompatible adaptere sælges i åben handel. (Andet signalsystem)
- Apple-computere kan kræve en adapter for tilslutning til skærmen. Kontakt Apple, eller besøg deres websted for at få yderligere oplysninger.
- Når du slutter til komponentporten via den delte grænseflade, skal porten svarer til indgangskilden. Ellers er der risiko for støj.
- Ved tilslutning af en ekstern lydenhed, skal du bruge en enhed med lydforstærker.

FORSIGTIG

- Tilslut signalindgangskablet, og stram det ved at dreje skruen med uret.
- Undgå at trykke med en finger på skærmen i længere tid, da det kan medføre midlertidig forvrængning af skærmbilledet.
- Undgå at vise faste billeder på skærmen i længere perioder for at forhindre billedfastbrænding. Brug en pauseskærm, hvis dette er muligt.
- En trådløs kommunikationsenhed i nærheden af skærmen kan påvirke skærmbilledet.

Skærme i serieforbindelse

Hvis du vil benytte forskellige produkter tilsluttet hinanden, skal du slutte den ene ende af signalindgangskablet (DP-kablet) til stikket DP Ud på skærm 1 og slutte den anden ende til stikket DP Ind på det andet produkt.



BEMÆRK

- Hvis signalkablet mellem produktet og din pc er for langt, skal du sørge for at benytte forstærkeren eller et optisk kabel.
- Serieforbindelse af videoudgangen kan være begrænset afhængigt af ydelsen af den indgangsenhed, der understøtter HDCP.

FEJLFINDING

Der vises intet billede.

Problemer	Løsning
Er produktets strømkabel tilsluttet?	• Kontroller, at strømkablet er korrekt sat i stikkontakten.
Vises meddelelsen "Ugyldigt format"?	• Signalet fra pc'en (grafikkortet) er uden for produktets lodrette eller vandrette frekvensområde. Juster frekvensområdet ud fra specifikationerne i denne manual.
Vises meddelelsen "Intet signal"?	• Signalkablet mellem pc'en og produktet er ikke tilsluttet. Undersøg signalkablet. • Tryk på menuen på fjernbetjeningen for at kontrollere indgangssignalet.

Meddelelsen "Ukendt produkt" vises, når produktet er tilsluttet.

Problemer	Løsning
Har du installeret driveren?	• Kontroller, om funktionen Plug and Play understøttes ved at se i brugervejledningen til grafikkortet.

Skærmbilledet ser unormalt ud.

Problemer	Løsning
Er skærmen placeret forkert?	• Kontroller, om grafikkortets opløsning og frekvens understøttes af produktet. Hvis frekvensen ligger uden for området, skal du indstille den til opløsningen, der anbefales i [Kontrolpanel] → [Skærm] → menuen [Indstilling]. (Indstillingerne kan være anderledes afhængigt af dit operativsystem.)
Skærmen vises unormalt.	• Det korrekte indgangssignal er ikke tilsluttet signalporten. Tilslut signalkablet, der passer til indgangssignalets kilde.

Der vises et efterbillede på produktet.

Problemer	Løsning
Der vises et efterbillede, når produktet slukkes.	• Hvis det samme billede vises i længere tid, kan skærmens pixel tage skade. Brug pauseskærmfunktionen. • Når et mørkt billede vises på skærmen, efter et billede med høj kontrast (sort og hvid eller grå), kan der forekomme fastfrysning af billedet. Dette er normalt for LCD-skærme.

Skærmfarven er unormal.

Problemer	Løsning
Skærmen har dårlig farveopløsning (16 farver).	• Indstil antallet af farver til mere end 24 bit (ægte farver). Vælg [Kontrolpanel] → [Display] → [Indstillinger] → [Farvetabel] i Windows. (Indstillingerne kan være anderledes afhængigt af dit operativsystem.)
Skærmfarven er ustabil eller sort/hvid.	• Kontroller, at signalkablets tilslutning er korrekt. Eller genindsæt pc'ens grafikkort.
Vises der sorte prikker på skærmen?	• Der kan forekomme flere pixels (i rød, grøn, blå, hvid eller sort farve) på skærmen, og de kan skyldes LCD-panelets særlige egenskaber. Det er ikke en fejl på LCD-skærmen.

Betjeningen fungerer ikke normalt.

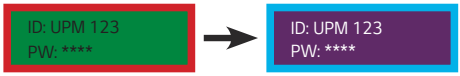
Problemer	Løsning
Strømmen afbrydes pludseligt.	• Er Timere indstillet? • Kontroller strømstyringsindstillingerne. Strømmen er afbrudt.

⚠ FORSIGTIG

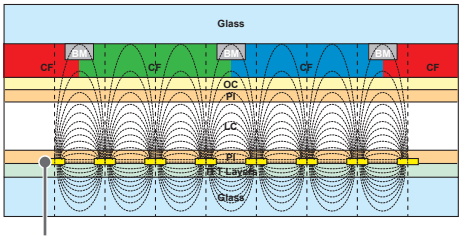
- Billedfastfrysning opstår ikke ved brug af konstant skiftende billeder, men kan opstå ved brug af et fast billede i længere tid. Det anbefales derfor, at du bruger nedenstående instruktioner for at mindske risikoen for at billedfastfrysning opstår ved brug af et fast billede. Det anbefales, at du ændrer skærmen mindst én gang hver 12 timer, hvis det gøres oftere, vil forebyggelsen af billedfastfrysning være mere effektivt.

Anbefalede driftsforhold

1 Skift baggrunden og personfarver ved hjælp af samme tidsinterval.

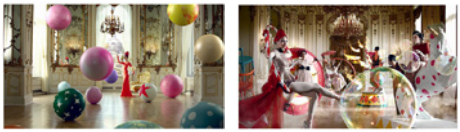


Når du skifter farver, vil brug af komplementærfarver hjælpe med at forhindrer billedfastfrysning.



ITO- eller MoTi-pixellag

2 Skift billedet ved hjælp af samme tidsinterval.



Sørg for, at personerne eller billederne forbliver på det samme sted efter billedet er skiftet, før du skifter billedet.

Hvad er billedfastfrysning?

Når LCD-panelet viser et statisk billede i længere tid, kan det medføre en spændingsforskel mellem elektroderne, som kontrollere de flydende krystaller. Når spændingsforskellen mellem elektroderne opbygges over tid, har flydende krystaller en tendens til at blive rettet i én retning. Under denne proces, forbliver et tidligere vist billede synligt. Dette fænomen kaldes "billedfastfrysningen".

PRODUKTSPECIFIKATIONER

Nedenstående produktspecifikationer kan ændres uden forudgående varsel på grund af opgradering af produktfunktioner.

" ~ " refererer til vekselstrøm (AC), og " ⎓ " refererer til jævnstrøm (DC).

LCD-skærm	Skærmtype	TFT (Thin Film Transistor) LCD-skærm (Liquid Crystal Display)
Videosignal	Maksimal opløsning	HDMI, DisplayPort: 3.840 x 2.160 ved 30 Hz RGB, DVI-D: 1.920 x 1.080 ved 60 Hz - Er muligvis ikke understøttet af visse typer af operativsystemer eller grafikkort.
	Anbefalet opløsning	1.920 x 1.080 ved 60 Hz - Er muligvis ikke understøttet af visse typer af operativsystemer eller grafikkort.
	Vandret frekvens	RGB: 30 kHz til 83 kHz HDMI/ DVI-D/ DisplayPort: 30 kHz til 83 kHz
	Lodret frekvens	RGB: 50 Hz til 75 Hz HDMI/ DVI-D/ DisplayPort: 56 Hz til 60 Hz 3840 x 2160 24p, 25p, 30p.
	Synkronisering	Særskilt synkronisering, Digital
Indgangs-/udgangsporte		IR IN, RS-232C IN/OUT, HDMI IN, DVI-D IN, DP IN/OUT, USB 3.0 IN, RGB/COMPONENT/AV IN, AUDIO IN/OUT, LAN IN/OUT
Integreret batteri		Anvendt
Miljøforhold	Driftstemperatur Driftsfugtighed	0 °C til 40 °C 10 % til 80 %
	Opbevaringstemperatur Opbevaringsfugtighed	-20 °C til 60 °C 5 % til 85 %

55VX1D

LCD-skærm	Pixelafstand	0,630 mm (H) x 0,630 mm (V)
Tænd/sluk	Normeret strømforbrug	AC 100-240 V ~ 50/60 Hz 2,7 A
	Strømforbrug	Tændt tilstand: 250 W (typisk) Dvaletilstand: ≤ 0,5 W Slukket tilstand: ≤ 0,5 W
Størrelse (Bredde x Højde x Dybde) / Vægt	1213,4 mm x 684,2 mm x 92,8 mm / 23,5 kg	

Understøttede tilstande RGB (PC)

Opløsning	Vandret frekvens (kHz)	Lodret frekvens (Hz)
640 x 480	31,469	59,94
720 x 400	31,468	70,08
800 x 600	37,879	60,317
1024 x 768	48,363	60,0
1280 x 720	44,772	59,855
1280 x 1024	63,981	60,02
1600 x 900	60	60
1680 x 1050	65,290	59,954
1920 x 1080	67,5	60

Understøttede tilstande DVI/HDMI/ DisplayPort (PC)

Opløsning	Vandret frekvens (kHz)	Lodret frekvens (Hz)
800 x 600	37,879	60,317
1024 x 768	48,363	60
1280 x 720	44,772	59,855
1280 x 1024	63,981	60,02
1366 x 768	47,712	59,79
1680 x 1050	65,290	59,954
1920 x 1080	67,5	60
3.840 x 2.160 (HDMI/DP)	67,5	30

Understøttede tilstande HDMI/ DisplayPort (DTV)

Opløsning	Vandret frekvens (kHz)	Lodret frekvens (Hz)
480/60p	31,469	59,94
576/50p	31,25	50
720/50p	37,5	50
720/60p	45	60
1080/50i	28,1	50
1080/60i	33,75	60
1080/50p	56,25	50

1080/60p	67,432	59,94
1080/60p	67,5	60
2.160/24p (HDMI/DP)	54	24
2.160/25p (HDMI/DP)	56,25	25
2.160/30p (HDMI/DP)	67,5	30

Understøttede tilstande Component

Opløsning	Vandret frekvens (kHz)	Lodret frekvens (Hz)
720 x 576	15,625	50,00
720 x 576	31,25	50,00
1280 x 720	45,00	60,00
1280 x 720	37,5	50
1280 x 720	44,96	59,94
1920 x 1080	31,25	50,00
1920 x 1080	56,25	50
1920 x 1080	33,75	60,00
1920 x 1080	33,72	59,94
1920 x 1080	67,5	60

CVBS(AV, Composite) Support Mode (Understøttede tilstande CVBS(AV, Composite))

Opløsning	Vandret frekvens (kHz)	Lodret frekvens (Hz)	Bemærkninger
720 x 480	15,734	59,94	NTSC 480i
720 x 576	15,625	50,00	PAL 576i

BEMÆRK

- Når kablet er sluttet til DVI-D, HDMI eller DisplayPort, kan du frit vælge tilstanden PC/DTV. Det anbefales, at du indstiller til PC-tilstand, når du tilslutter en pc, og vælger DTV-tilstand, når du tilslutter til andre enheder. DTV-tilstand refererer til alle tilstande, undtagen PC-tilstand.
- Lodret frekvens: Produktets skærm fungerer ved, at skærmbilledet skifter mange gange pr. sekund som i et lysstofrør. Den lodrette frekvens eller opdateringshastighed er antallet af viste billeder pr. sekunder. Enheden er Hz.
- Vandret frekvens: Det vandrette interval er den tid, det tager at vise én vandret linje. Når 1 divideres med det vandrette interval, kan antallet af vandrette linjer, der vises hvert sekund, beregnes som den vandrette frekvens. Enheden er kHz.

LG
Life's Good

ENERGY STAR® is a set of power-saving guidelines issued by the U.S.Environmental Protection Agency (EPA).
As an ENERGY STAR® Partner LGE U. S. A., Inc. has determined that this product meets the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency.
Refer to ENERGYSTAR.gov for more information on the ENERGY STAR® program.

Sørg for at læse Sikkerhedsmæssige foranstaltninger, før du tager produktet I brug.

Modellen og serienummeret for PRODUKTET er placeret på bagsiden og den ene side af PRODUKTET. Noter nummeret herunder I tilfælde af, at du skulle få brug for service.

MODEL _____

SERIE _____

Midlertidig støj er normalt, når enheden TÆNDES eller SLUKKES.