

Brugerhåndbog

L245WP L245WPM

Læs afsnittet **Vigtige sikkerhedsforanstaltninger**, inden dette produkt tages i brug.

Opbevar brugerhåndbogen (cd-rom'en) på et tilgængeligt sted, så den er nem at få fat på, hvis den skal bruges på et senere tidspunkt.

Hvis produktet skal til service, skal forhandleren have de oplysninger, der står på etiketten på enheden.huolto.

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 servicested for at få det udskiftet.

Hvis du vil afbryde tilslutningen til lysnettet helt, skal du trække strømkablet ud. Sørg for, at det er nemt at komme til stikkontakten på væggen efter installationen.

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.

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 skrånere, medmindre den er forsvarligt fastgjort.
- Brug kun et stativ, der anbefales af producenten.

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.
- Hvis det lyner, eller hvis skærmen skal være uden opsyn i længere tid, skal du trække stikket ud af stikkontakten i væggen.

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

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.

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.

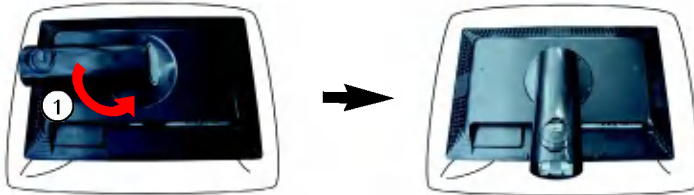
Bortskaffelse

- Det lysstofrør, som bruges i denne skærm, indeholder en lille smule kviksølv.
- Denne skærm må ikke bortskaffes med den almindelige dagrenovation. Skærmen skal bortskaffes i overensstemmelse med de lokale regler.

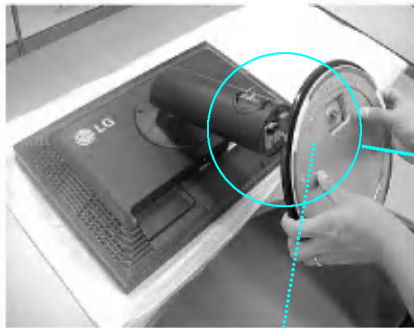
- Inden skærmen sættes op, skal der være slukket for strømmen til skærmen, systemet og andre tilsluttede enheder.

Montering af soklen eller fjernelse af soklen

1. Læg skærmen ned på en pude eller et blødt stykke stof.
2. Drej soklen som vist på figur ① .



3. Sæt krogene på soklen ud for hullerne på skærmens underside.
4. Sæt krogene ind i hullerne.



Sokkel



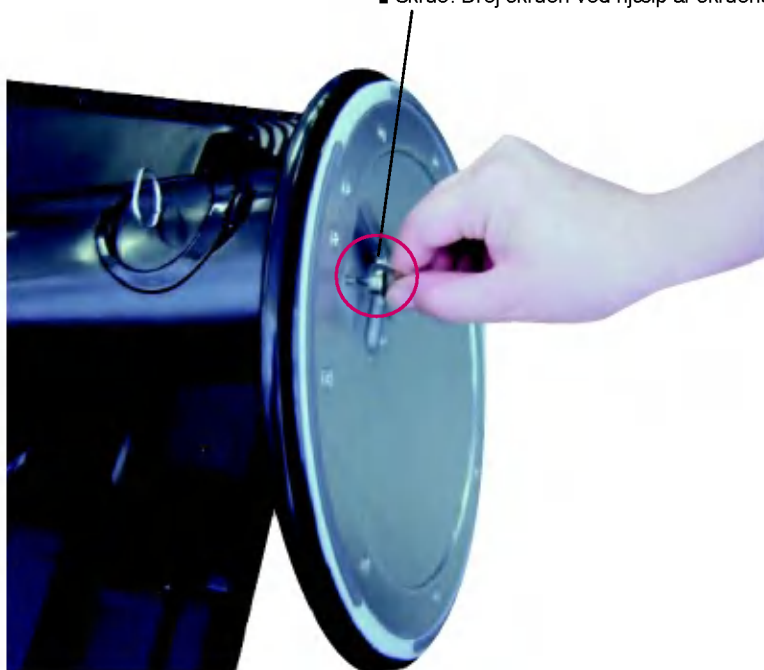
Krog

Hul

Advarsel Klæbestrimlen og låsestiften må kun fjernes fra de skærme, der er udstyret med en sokkel, når soklen er rejst op. Ellers kan du komme til skade pga. de fremspringende dele på soklen.

5. Fastgør skærmen på soklen ved at dreje skruen til højre.
6. Når kablets hunstik er tilsluttet, kan du løfte skærmen op og placere den på sin plads.
7. Tag skruen ud ved at dreje den til venstre for at fjerne soklen fra skærmen.

■ Skruer: Drej skruen ved hjælp af skruerhåndtaget



Vigtigt

- Denne illustration viser en typisk tilslutning. Tilslutningen af din skærm omfatter muligvis andre elementer end de viste.
- Bær ikke produktet i soklen, mens det vender på hovedet. Produktet kan falde af soklen og gå i stykker eller skade din fod.

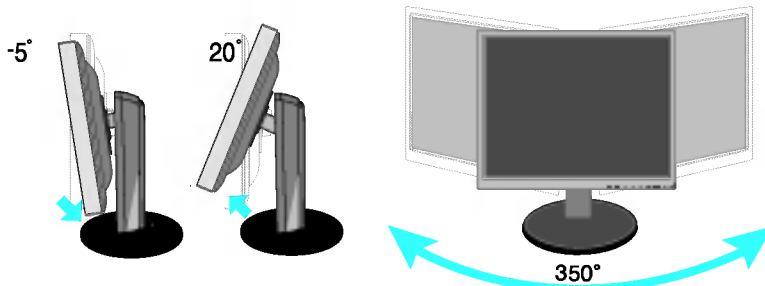
- Inden skærmen sættes op, skal der være slukket for strømmen til skærmen, computersystemet og andre tilsluttede enheder.

Regulering af skærmen

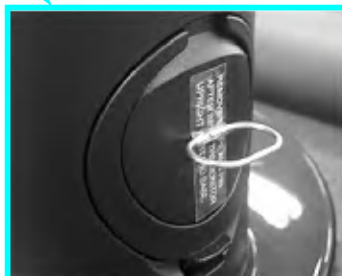
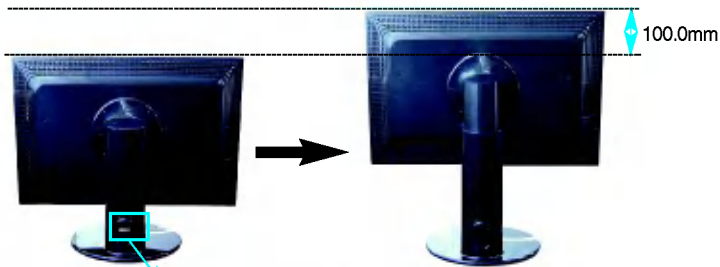
1. Du kan indstille skærmen på forskellige måder.

■ Hældningsområde : -5° ~ 20°

■ Drejeområde : 350°



■ Højdeområde : Maksimalt 100,0 mm



Bemærk

- Husk at fjerne låsestiften, inden højden justeres.

Bemærk

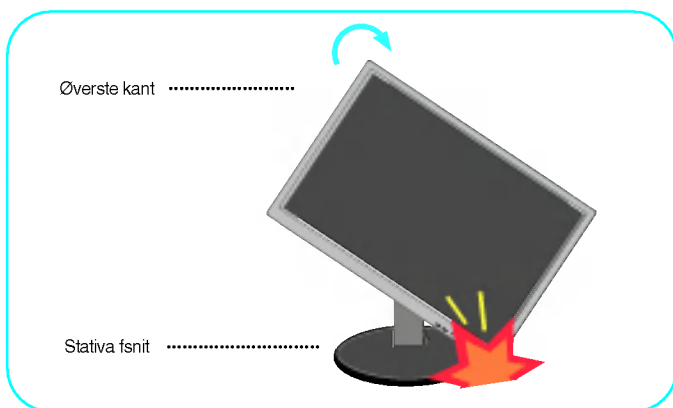
Du behøver ikke at indsætte låsestiften igen, hvis du fjerner den for at justere højden.

Ergonomi

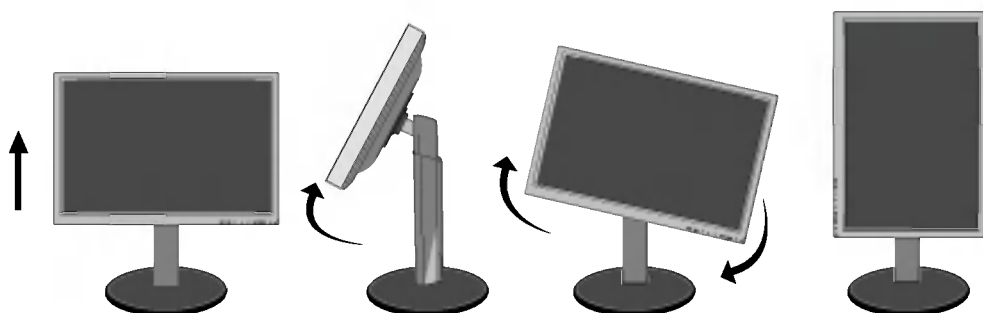
- Ifor at opnå en ergonomisk korrekt og behagelig arbejdsposition anbefales det, at skærmen aldrig vippes mere end 5 grader fremad.
- Brug kun renskludene til produktet til at fjerne eventuelle pletter eller fingeraftryk på produktets yderside. Gnid ikke hårdt, når du fjerner pletter. Hvis du gnider for hårdt, kan det forårsage ridser eller misfarvning.

Brug af funktionen Pivot (Rotation)

1. Du skal indstille skærmen til den maksimale højde for at kunne benytte funktionen Pivot (Rotation).
2. Liggende og stående: Skærmen kan drejes 90 grader med uret. Pas på, at skærmens øverste kant ikke rammer soklen, når den drejes. Hvis skærmens øverste kant rammer soklen, kan soklen gå i stykker.

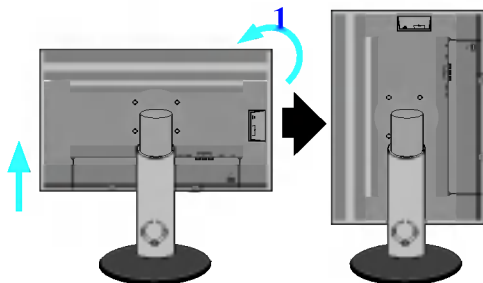


3. Yderligere oplysninger findes på den medfølgende cd-rom med Pivot-software.



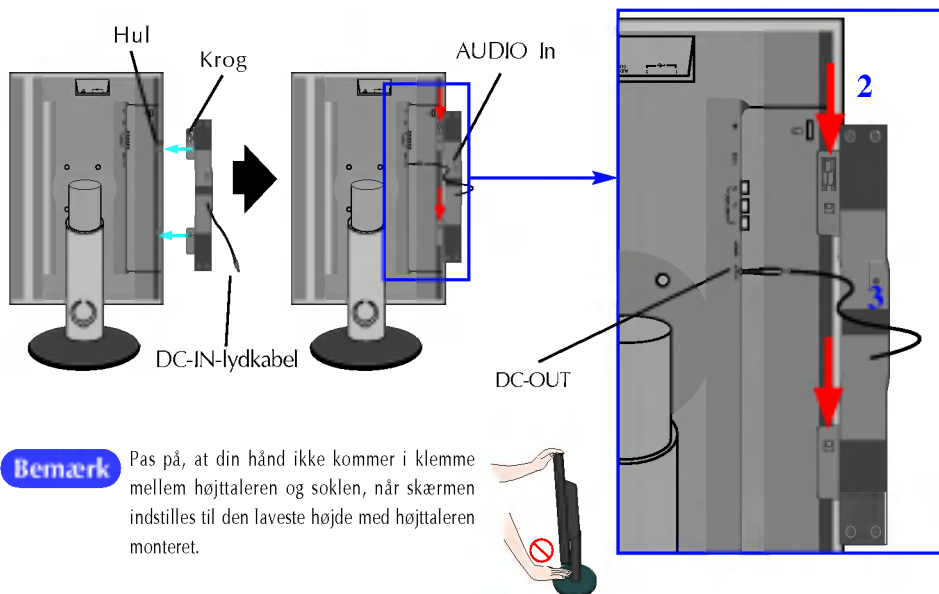
Tilslutning af højttalerne

1. Drej skærmen til en vinkel på 90 grader som vist på billedet , efter at den er indstillet til den maksimale højde.



Bemærk • Pas på, at skærmen ikke kommer til at berøre underlaget, når den drejes.

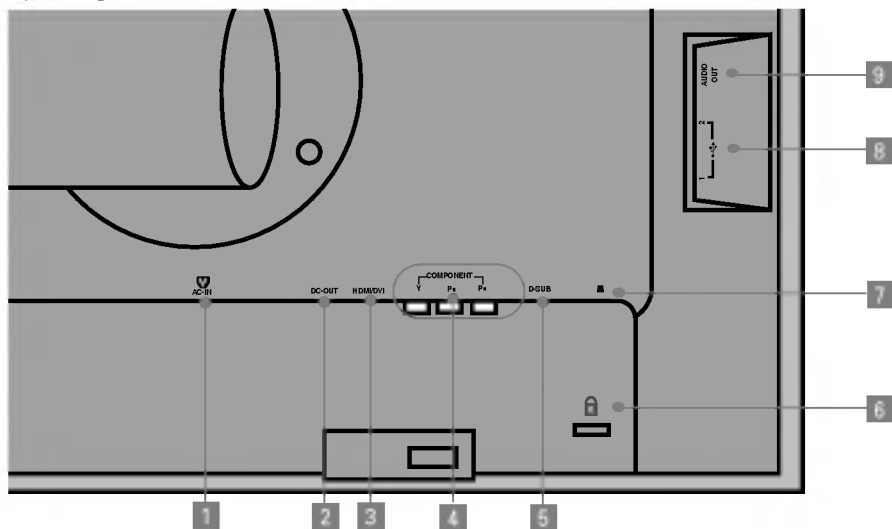
2. Indsæt krogen på højttaleren i hullet bag på skærmen. Der lyder et klik, når krogen sidder korrekt.
3. Når højttaleren er tilsluttet, skal DC-IN-lydkablet sluttes til stikket DC-OUT på skærmens bagside.



Bemærk Pas på, at din hånd ikke kommer i klemme mellem højttaleren og soklen, når skærmen indstilles til den laveste højde med højttaleren monteret.

4. Slut lyd-kablet til AUDIO-IN-stikket. Du kan bruger HDMI ved at tilslutte skærmens AUDIO-OUT-stik. Hvis du bruger en pc eller en anden komponent, skal det relevante hunstik sluttes til den eksterne enhed.

Bagsiden



1 AC-IN-stik: Tilslut strømkablet

2 DC-OUT-stik

3 HDMI/DVI-signalstik

4 COMPONENT-indgangsstik

5 Analogt D-SUB-signalstik

6 Kensington-sikkerhedsstik

7 USB-upstream-port (1 enhed)

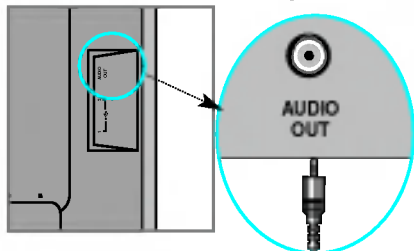
8 USB-downstream-port (2 enheder)

9 Lydudgang (hovedtelefoner/høretelefoner/tilslutning af højttaler)

: Du kan bruge AUDIO-OUT-stikket ved at tilslutte høretelefoner eller hovedtelefoner, når du anvender HDMI-konfigurationen.

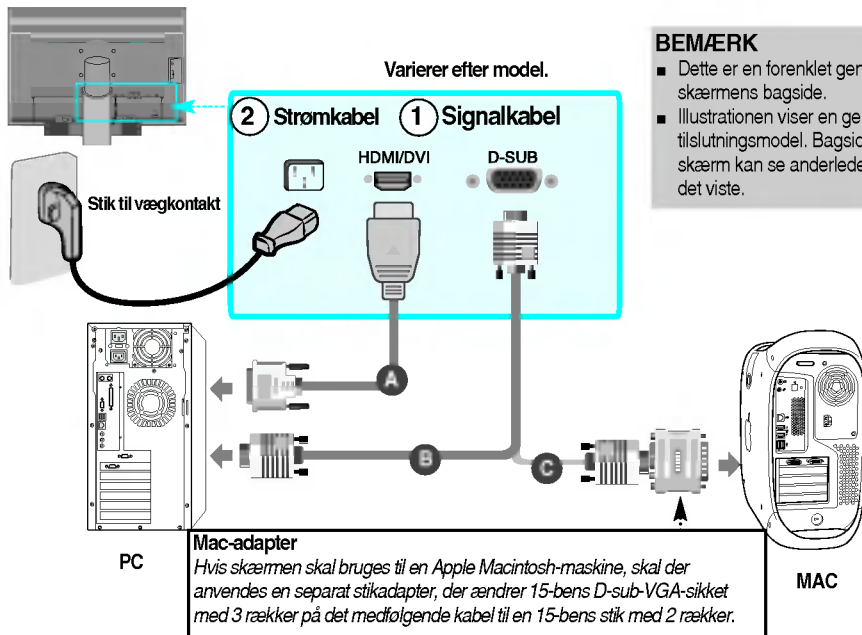
*AUDIO-OUT er kun tilgængelig i forbindelse med HDMI-indgangssignaler (stikket kan ikke bruges sammen med D-SUB, DVI eller en anden komponent).

Venstre del af skærmens bagside



Tilslutning til PC

1. Placer skærmen et praktisk sted med god ventilation i nærheden af computeren.
Hvis du vil justere skærmens højde, skal du låse sokkellåsen øverst på soklen op.
2. Tilslut signalkablet. Når det er sat fast, skal du stramme fingerskruerne for at sikre tilslutningen. ①
3. Slut strømkablet til en stikkontakt, der er tæt på skærmen og nem at få adgang til. ②



BEMÆRK

- Dette er en forenklet gengivelse af skærmens bagside.
- Illustrationen viser en generel tilslutningsmodel. Bagsiden af din skærm kan se anderledes ud end det viste.

4. Tryk på knappen på frontpanelet for at tænde for strømmen.
5. Tryk på knappen **INPUT** (Indgang) på skærmens forside.

INPUT → ▼▲ → OK/AUTO

- ① Ved tilslutning med et HDMI/DVI-signalindgangskabel.
- Vælg **HDMI**: Digitalt HDMI/DVI-signal.
- ② Ved tilslutning med et D-Sub-signalkabel.
- Vælg **RGB**: Analogt D-Sub-signal.



BEMÆRK

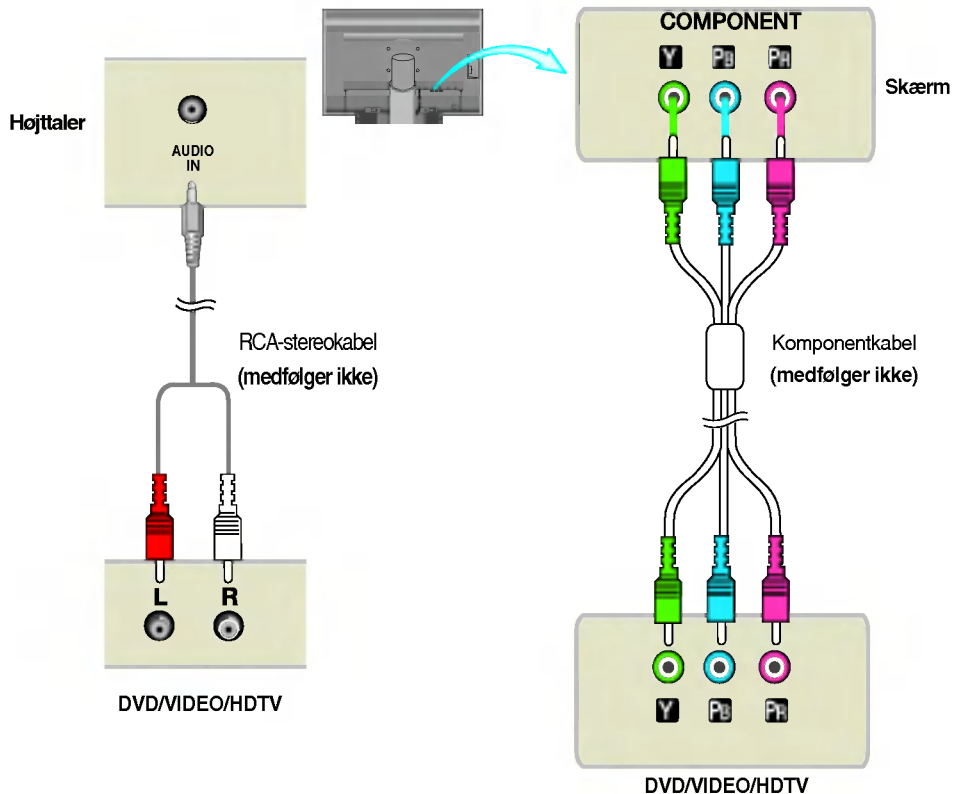


- Sådan tilsluttes to computere.
Tilslut signalkablerne (HDMI/DVI og D-Sub) til hver computer. Tryk på knappen **INPUT** (Indgang) på skærmens forside.
- Tilslut produktet direkte til en jordforbunden stikkontakt i væggen eller en el-skinne med jordforbindelse.

■ ■ ■ Når du ser dvd/video/HDTV

● Tilslutning med et komponentkabel

1. Tilslut komponentkablerne og RCA-stereokablerne korrekt. Tilslut stikkene til de indgange, der har samme farve som stikkene.
2. Tilslut strømkablet.



3. Tryk på knappen **INPUT** (Indgang) på skærmens forside.



- (A) Ved tilslutning med et komponentkabel.
- Vælg Component (Komponent).

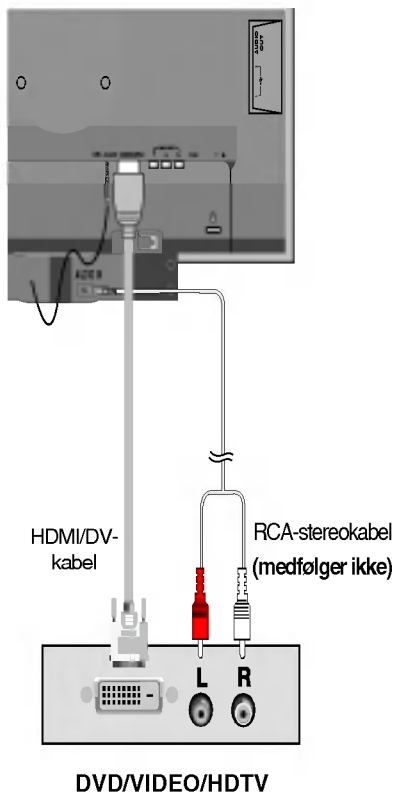


■ ■ ■ Når du ser dvd/video/HDTV

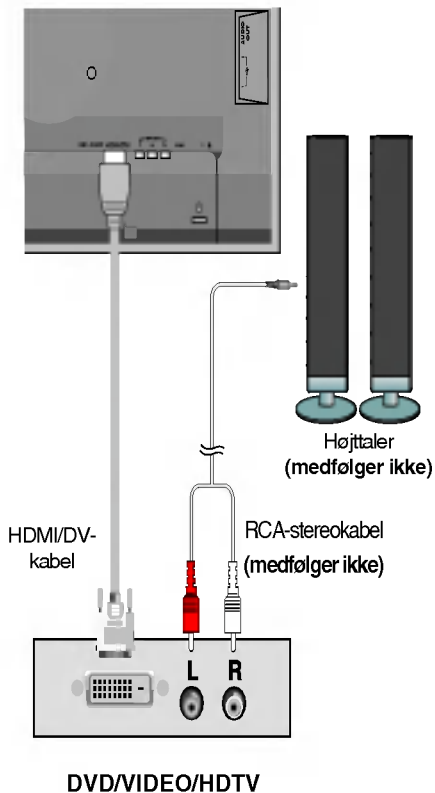
● Tilslutning med et HDMI/DVI-kabel

1. Tilslut HDMI/DVI -kablerne og RCA-stereokablerne korrekt.

■ L245WPM



■ L245WP



2. Tryk på knappen **INPUT** (Indgang) på skærmens forside.



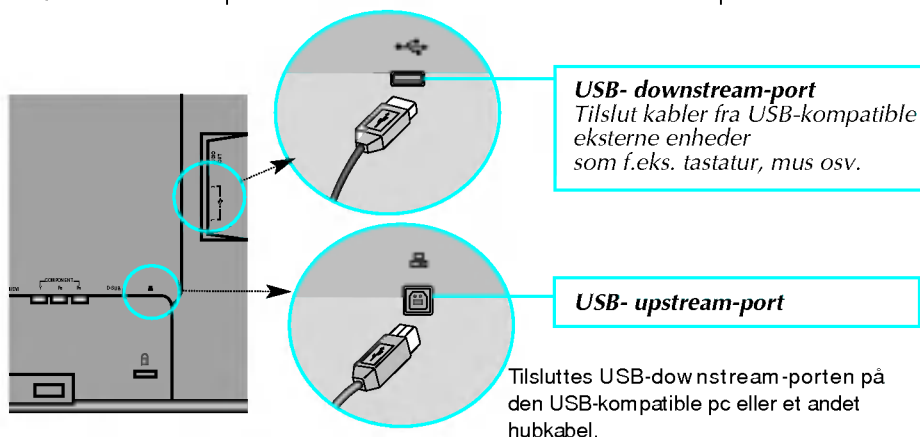
- Ⓐ Tilslutning med et HDMI/DVI-kabel.
• Vælg HDMI.



■ ■ ■ Tilslutning af USB-kablet (Universal Serial Bus)

"USB (Universal Serial Bus)" er en nyskabende tilslutningsteknologi, der gør det nemt at tilslutte forskellige eksterne enheder til computeren. Hvis du bruger USB, kan du slutte mus, tastatur og andre eksterne enheder til skærmen i stedet for at slutte dem til computeren. Det giver en større grad af fleksibilitet, når systemet sættes op. USB giver mulighed for at slutte en kæde med op til 120 enheder til en enkelt USB-port. Enhederne kan tilsluttes og fjernes, mens computeren kører (hot-plug), samtidig med at den automatiske Plug & Play-registrering og -konfiguration fungerer. Denne skærm har en integreret USB-hub, der får strøm fra USB-grænsefladen. Der kan sluttes 2 andre USB-enheder til denne hub.

1. Slut skærmens upstream-port til downstream-porten på den USB-kompatible pc eller en anden hub ved hjælp af USB-kablet (computeren skal have en USB-port).
2. Slut de USB-kompatible eksterne enheder til skærmens downstream-porte.



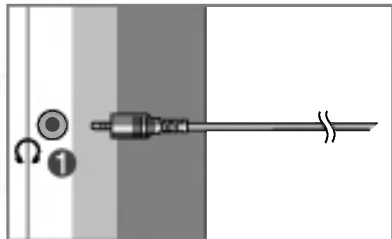
3. Skærmens USB-stik understøtter USB 2.0-kabler og USB-højhastighedskabler.

	Højhastighed	Fuld hastighed	Lav hastighed
Datahastighed	480 Mbps	12 Mbps	1,5 Mbps
Strømforsbrug	2,5 W (maks. for hver port)	2,5 W (maks. for hver port)	2,5 W (maks. for hver port)

BEMÆRK

- USB-hubfunktionen kan kun aktiveres, hvis skærmen er sluttet til USB-stikket på en pc eller en anden USB-enhed ved hjælp af USB-kablet (medfølger).
- Når USB-kablet tilsluttes, skal du kontrollere, at stikket på kablet passer til det stik, som det skal tilsluttes.
- Selvom skærme er i energisparetilstand (dvaletilstand), fungerer de USB-kompatible enheder, når de tilsluttes USB-portene (både upstream- og downstream-portene).

Stik på siden



1 Hovedtelefon-/høretelefonindgang

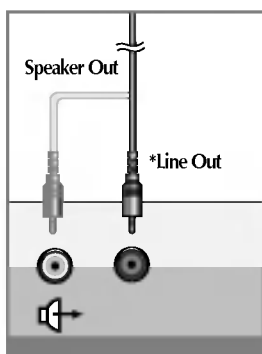
Lyden fra højttalerne afbrydes automatisk, når hovedtelefonerne tilsluttes.

Bagside



2 Lydingang

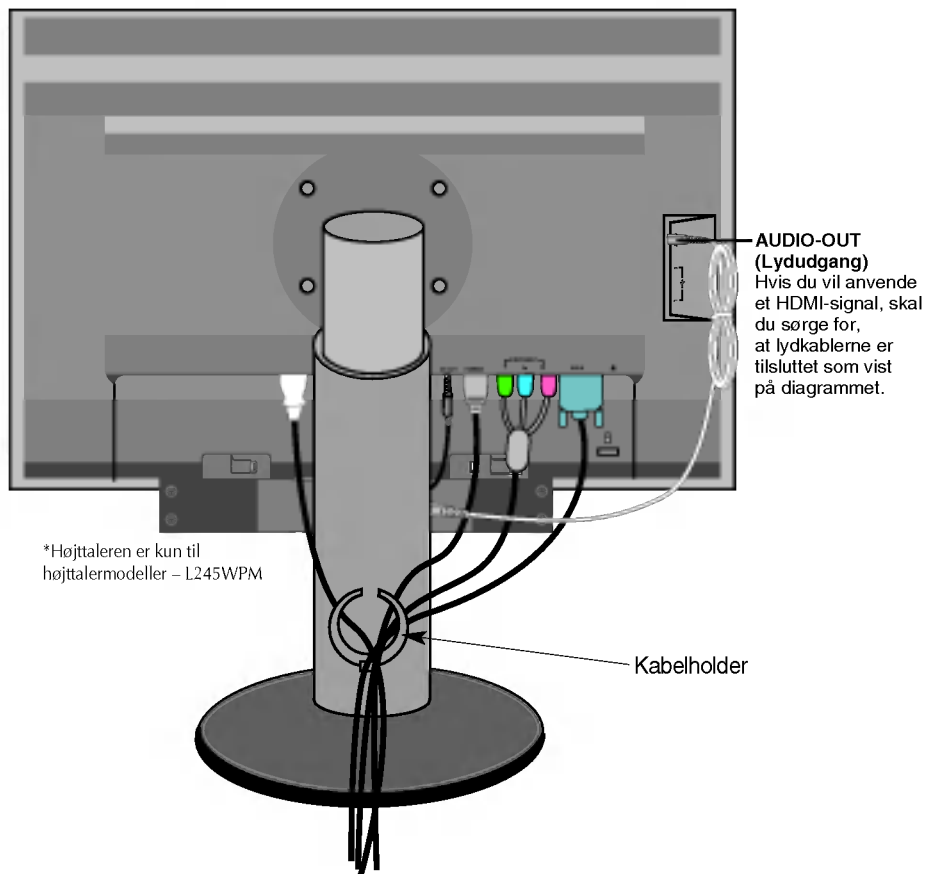
- Hvis du vil tilslutte pc'en, skal du slutte kablet til *Line Out-udgangen på pc'ens lydkort.
- Hvis du vil tilslutte en ekstern lydkomponent, skal du slutte kablet til denne komponent.
- Hvis du vil benytte et HDMI-signal, skal du slutte kablet til lydudgangen på skærmen.



<Stik til pc-lydkort>

■ ■ ■ Sådan ordnes kablerne

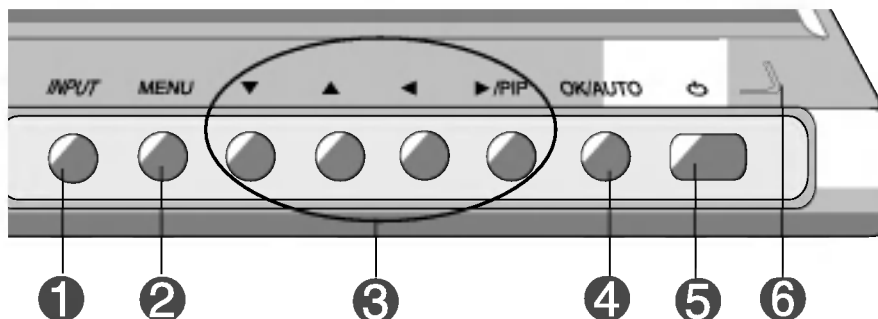
1. Når kablerne er tilsluttet korrekt, kan du samle dem i kabelholderen som vist på figuren nedenfor.



*Det kabel, der forbinder skærmens lydudgang (AUDIO-OUT) med højttalerens lydindgang (AUDIO-IN), kan være for langt. Det bruges til at forbinde komponenter, der er placeret med den korrekte afstand mellem hinanden, når skærmens AUDIO-IN-stik og højttaleren er sluttet til pc'en.

Bemærk Pas på, at du ikke kommer til at støde hånden mod højttaleren, når du tager et kabel ud.

Kontrollementer på frontpanelet



1 Knappen INPUT (Indgang)

Vælg indgangssignalet.

INPUT → ▼▲ → OK/AUTO

RGB : 15-bens analogt D-SUB-signal
 Component : DTV-set-top-boks, video, dvd
 HDMI/DVI : Digitalt HDMI/DVI-signal
 DTV-set-top-boks, video, dvd



2 Knappen MENU

Controls locked

Controls unlocked

Brug denne knap til at åbne eller lukke skærmmenuen.

Controls locked/Controls unlocked (Kontrollementer låst/Kontrollementer låst op)

Denne funktion giver dig mulighed for at låse de aktuelle indstillinger, så de ikke bliver ændret ved et uheld. Tryk på knapperne **MENU+ ► / PIP**, og hold dem nede i flere sekunder. Meddelelsen "**Controls locked**" (Kontrollementer låst) vises.

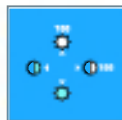
Du kan til enhver tid låse indstillingerne i skærmmenuen op igen. Dette gør du ved at trykke på knapperne **MENU+ ► / PIP** i flere sekunder. Meddelelsen "**Controls unlocked**" (Kontrollementer låst op) vises.

3 Knappen ▲▼, ◀▶ / PIP

Brug disse knapper til at vælge et ikon eller justere en indstilling på skærmmenuen.

▲▼ Knappen

- Brug denne knap til at indstille pc-signalets lysstyrke og kontrast direkte (RGB, HDMI/DVI).



Knappen ▶ / PIP

- Knappen ▶ / PIP (Picture In Picture)
Tryk på denne knap for at ændre størrelsen af underskærmsbilledet.

Underskærmsbillede



Hovedskærmsbillede

4 Knappen OK/AUTO

Brug denne knap til at vælge en indstilling i skærmmenuen.

AUTOMATISK BILLEDJUSTERING

Hvis du vil justere skærmindstillingerne, skal du altid trykke på knappen **OK/AUTO**, inden du åbner skærmmenuen. På denne måde vælges de optimale indstillinger til den aktuelle skærmopløsning automatisk.

Auto in progress
For optimal display
change resolution to 1920x1200

Den bedste skærmindstilling er

- 24-tommers skærm: 1920 x 1200 @60 Hz

5 Strømknap

Brug denne knap til at tænde og slukke for skærmen.

6 Strømindikator

Denne indikator lyser blå, når skærmen fungerer normalt (er tændt). Hvis skærmen er i dvaletilstand (energisparetilstand), lyser indikatoren rødt.

Indstilling af skærbilledet

Det er nemt og hurtigt at indstille skærbilledets størrelse, position og øvrige parametre via skærmmenuen.

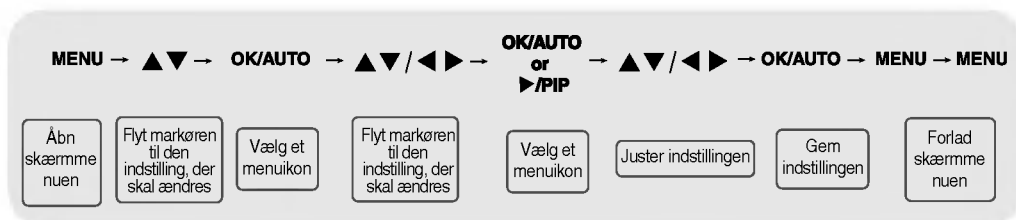
Nedenfor gives der et eksempel på, hvordan kontrolelementerne kan anvendes.

Det følgende afsnit indeholder en oversigt over de indstillinger, der kan vælges i skærmmenuen.

BEMÆRK:

- Vent mindst 30 minutter, så skærbilledet få tid til at blive stabiliseret, inden du justerer det.

Benyt følgende fremgangsmåde for at justere skærbilledet via skærmmenuen:



1 Tryk på knappen MENU for at åbne skærmmenuens hovedmenu.

2 Brug knapperne ▼▲ til at få adgang til et kontrolelement.





3 Tryk på knappen OK/AUTO, når det ønskede ikon er markeret.

4 Brug knapperne ▼▲◀▶ til at indstille elementet til det ønskede niveau.

5 Tryk på OK/AUTO for at acceptere ændringerne.

6 Tryk på knappen MENU for at forlade skærmmenuen.

● Skærmmenu (OSD-menu)

Ikon	Funktion
 PICTURE (BILLEDE)	Justering af skærbilledets farve.
 SPECIAL (SPECIAL)	Valg af indstillinger.
 SCREEN (SKÆRM)	Indstilling af skærbilledet.
 PIP/DW	Indstilling af funktionerne PIP/DW (Billede-i-billede/Dobbelt skærbillede).

BEMÆRK



Skærmmenu (OSD-menu)
Skærmmenuens grafiske brugerflade gør det nemt at indstille skærmen.



Justering af skærbilledets farve

EZ Video



HDMI, komponent-indgang

Funktionen **EZ Video** justerer automatisk skærbilledet i overensstemmelse med dets funktion i AV-miljøet.

- **Dynamic** (Dynamisk): Vælg denne indstilling for at få vist et skarpt billede.
- **Standard**: Den mest almindelige og naturlige gengivelse af billeder på skærmen.
- **Mild**: Vælg denne indstilling for at få vist et mildt billede.
- **Game** (Spil): Vælg denne indstilling for at få et dynamisk billede, når du spiller spil.
- **User** (Brugerdefineret): Vælg denne indstilling for at anvende de brugerdefinerede indstillinger.



Contrast (Kontrast)

Bruges til at justere billedets kontrast.

Brightness (Lysstyrke)

Bruges til at justere billedets lysstyrke.

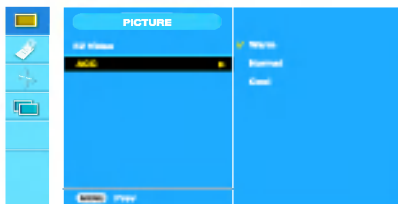
Color (Farve)

Bruges til at justere farven til det ønskede niveau.

Sharpness (Skarphed)

Bruges til at justere billedets skarphed.

ACC



HDMI, komponent-indgang

Sådan vælger du et fabriksindstillet farvesæt.

- **Varm** (Warm) : Let rødlig hvid.
- **Normal** : Let blålig hvid.
- **Kølig** (Cool) : Let violet hvid.

BEMÆRK



Hvis indstillingen EZ Video i menuen Picture (Billede) sættes til Dynamic (Dynamisk), Standard (Standard), Mild (Mild) eller Game (Spil), vælges indstillingerne i de efterfølgende menuer automatisk.



Justering af skærbilledets farve

CSM



Kun PC

- **6500K/9300K/sRGB**

Sådan vælger du et fabriksindstillet farvesæt.

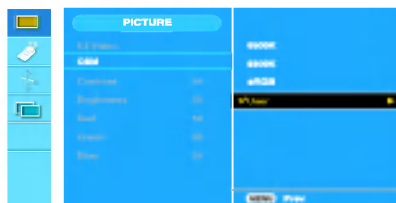
6500K: Let rødlig hvid.

9300K: Let blålig hvid.

sRGB: Indstil farverne på skærbilledet, så de passer til sRGB-standardfarven.

- **User (Brugerdefineret)**

Vælg denne indstilling for at anvende de brugerdefinerede indstillinger.



Kontrast (Contrast)

Bruges til at justere billedets kontrast.

Lysstyrke (Brightness)

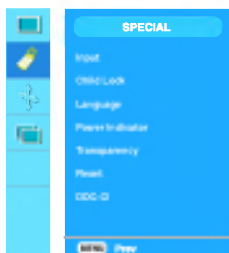
Bruges til at justere billedets lysstyrke.

Rød/Grøn/Blå (Red / Green / Blue)

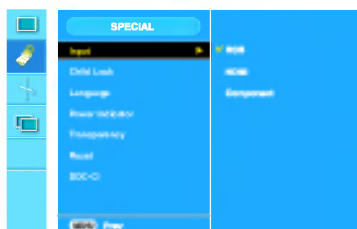
Angiv dine egne farveniveauer.



Valg af indstillinger



Indgang (Input)



Hvis du trykker én gang på denne knap, vises følgende vindue med indgangssignaler.

Vælg den ønskede signaltipe ved hjælp af knapperne ▼▲ .

Børnesikring (Child lock) Med denne funktion kan du undgå uautoriseret brug af apparatet. Hvis du vil låse skærmmenuen, skal du under Børnesikring (Child lock) vælge Til (On). Hvis du vil låse skærmmenuen op, skal du benytte følgende fremgangsmåde:

*Tryk på knapperne **MENU+▶ / PIP** , og hold dem nede i flere sekunder. Meddelelsen "Kontrollementer låst" (**Controls locked**) vises.

Sprog (Language) Denne indstilling bruges til at vælge det sprog, som skal anvendes til navnene på kontrollementerne.

Strømindikator or (Power Indicator) Brug denne funktion til at indstille strømindikatoren på produktets forside til **On** (Tændt) eller **Off** (Slukket).

Gennemsigtighed (Transparency) Bruges til at indstille skærmmenuens gennemsigtighed.

Nulstil (Reset) Brug denne funktion til at gendanne produktets oprindelige fabriksindstillinger. Sprogvalget vil dog ikke blive initialiseret.

DDC-CI DDC/CI (Display Data Channel Command Interface) er en kommunikationsprotokol, der bruges til kommunikation mellem pc og skærm.

DDC/CI gør det muligt at justere og konfigurere detaljerede funktioner på pc'en i stedet for via skærmmenuen.

Skærmen kan indstilles via pc'en, når skærmen er sluttet til pc'en, og DDC/CI er slået til. Skærmen kan ikke indstilles via pc'en, når DDC/CI er slået fra, og kommunikationen mellem pc'en og skærmen er afbrudt.



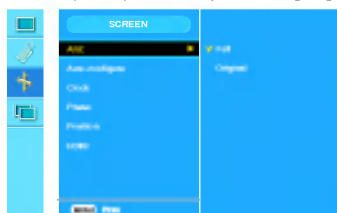
Indstilling af skærbilledet



ARC

Bruges til at indstille skærbilledets størrelse.

<HDMI (Video), kun komponentindgang>

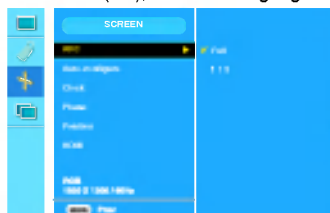


Full



Original

<HDMI (PC), kun RGB-indgang>



Full



1:1

Automatisk indstilling (Auto-Configure)

Denne funktion kan kun bruges i forbindelse med et analogt indgangssignal. Denne knap bruges til automatisk justering af skærbilledets Position, Klok (Clock) og Fase (Phase).

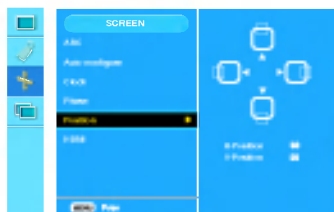
Klok (Clock)

Denne funktion kan kun bruges i forbindelse med et analogt indgangssignal. Den bruges til at reducere lodrette bjælker eller striber på skærmens baggrund. Den vandrette skærmstørrelse ændres også.

Fase (Phase)

Denne funktion kan kun bruges i forbindelse med et analogt indgangssignal. Den bruges til at indstille skærmens fokus. Med denne funktion kan du fjerne vandret støj og gøre gengivelsen af bogstaver og tegn tydeligere og skarpere.

Position



Denne funktion kan kun bruges i forbindelse med et analogt indgangssignal. Den bruges til at justere billedets position. Tryk på knappen ► / PIP for at få vist den undermenu, der bruges til at indstille skærbilledets position.

- ◀ Højre Flytter skærbilledet på den vandrette akse.
- ▶ venstre
- ▲ Op Flytter skærbilledet på den lodrette akse.
- ▼ ned

HDMI

Video : Bruges, når skærmen er sluttet til en dvd-afspiller eller set-top-boks via HDMI-konfigurationen.

PC : Bruges, når skærmen er sluttet til en pc via HDMI-konfigurationen.

BEMÆRK

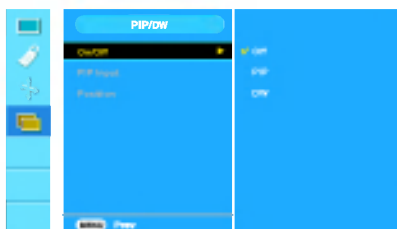


Når der sendes et interlace-signal via RGB-indgangen, kan menuerne Auto-Configure (Automatisk konfiguration), Clock (Klok) og Position (Position) ikke anvendes.



Indstilling af funktionerne PIP/DW

(Bruges til at ændre underskærmen)



Til/Fra
(On/Off)



Billede-i-billede (PIP)

Når du har valgt **Billede-i-billede (PIP)** i menuen Billede-i-billede/Dobbelt skærbillede Til/Fra (PIP/DW On/Off), kan følgende menuelementer indstilles.



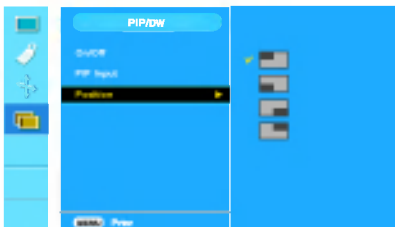
Dobbelt skærbillede (DW)

Når du har valgt **Dobbelt skærbillede (DW)** i menuen Billede-i-billede/Dobbelt skærbillede Til/Fra (PIP/DW On/Off), kan følgende menuelementer indstilles.

Indgang
for billede-
i-billede
(PIP Input)

Bruges til at vælge et indgangssignal for PIP/DW.

Position



Bruges til at justere PIP-
skærbilledets position.

BEMÆRK



Når der overføres et interlace-signal, f.eks. fra en set-top-boks, via RGB og HDMI, vises følgende.

- (1) Hvis interlace-signalet overføres via RGB, kan PIP/DW ikke benyttes.
- (2) Hvis interlace-signalet overføres via HDMI, kan PIP/DW ikke benyttes.
- (3) Når signalet fra Component-indgangen er valgt til hovedskærbillede for PIP/DW.

Hvis underskærbilledet overføres via RGB eller HDMI som et interlace-signal, vises skærbilledet, men indholdet vises ikke.

Kontroller følgende punkter, inden servicestedet kontaktes.

Der vises ikke noget billede	
<ul style="list-style-type: none"> ● Er skærmens strømkabel tilsluttet? ● Er der tændt for strømmen, og lyser strømindikatoren blå eller grønt? ● Lyser strømindikatoren rødt? ● Vises meddelelsen "OUT OF RANGE" (Uden for området) på skærmen? ● Vises meddelelsen "CHECK SIGNAL CABLE" (Kontroller signalkabel) på skærmen? 	<ul style="list-style-type: none"> • Kontroller, om strømkablet er sluttet korrekt til stikkontakten. • Juster lysstyrken og kontrasten. • Hvis skærmen er i energisparetilstand (dvaletilstand), skal du flytte musen eller trykke på en tast på tastaturet for at aktivere skærmen. • Prøv at tænde for pc'en. • Denne meddelelse vises, når signalet fra pc'en (skærmkortet) ligger uden for skærmens vandrette eller lodrette frekvensområde. Læs oplysningerne i afsnittet Specifikationer i denne brugerhåndbog, og konfigurer skærmen igen. • Denne meddelelse vises, når signalkablet mellem pc'en og skærmen ikke er tilsluttet. Tilslut signalkablet, og prøv igen.

Vises meddelelsen "Controls locked" (Kontrollementer låst) på skærmen?>	
<ul style="list-style-type: none"> ● Vises meddelelsen "Controls locked" (Kontrollementer låst), når du trykker på knappen MENU? 	<ul style="list-style-type: none"> • Du kan låse de valgte indstillinger, så de ikke bliver ændret ved et uheld. Du kan til enhver tid låse indstillingerne i skærmmenuen op igen. Dette gør du ved at trykke på knappen MENU+▶ / PIP i flere sekunder. Herefter vises meddelelsen "Controls unlocked" (Kontrollementer låst op).

Det viste billede er ikke korrekt

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ● Billedets position er forkert.
 ● Der er lodrette bjælker eller striber på skærmens baggrund.
 ● Der forekommer vandret støj på et billede, eller tegnene er uklare.
 ● Farven på skærbilledet er monokrom eller forkert.
 ● Skærmen blinker. | <ul style="list-style-type: none"> • Tryk på knappen OK/AUTO for automatisk at vælge de optimale skærmindstillinger. Hvis resultatet ikke er tilfredsstillende, kan du justere billedets position ved hjælp af ikonerne H position og V position i skærmmenuen.
 • Kontroller indstillingerne under Kontrolpanel -->Skærm -->Indstillinger i Windows for at se, om frekvensen og opløsningen er blevet ændret. Hvis det er tilfældet, skal skærmkortet indstilles til den anbefalede opløsning.
 • Tryk på knappen OK/AUTO for automatisk at vælge de optimale skærmindstillinger. Hvis resultatet ikke er tilfredsstillende, kan du reducere de lodrette bjælker eller striber ved hjælp af ikonet CLOCK (Klok) i skærmmenuen.
 • Tryk på knappen OK/AUTO for automatisk at vælge de optimale skærmindstillinger. Hvis resultatet ikke er tilfredsstillende, kan du reducere de vandrette bjælker ved hjælp af ikonet PHASE (Fase) i skærmmenuen.
 • Kontroller indstillingerne under Kontrolpanel -->Skærm -->Indstillinger i Windows, og indstil skærmen til den anbefalede opløsning, eller juster skærbilledet, så det er optimalt indstillet. Vælg en farveindstilling, der er højere end 24 bit (Ægte farver).
 • Kontroller, om signalkablet er tilsluttet korrekt, og fastgør det om nødvendigt ved hjælp af en skruetrækker. • Kontroller, om skærmkortet er indsat korrekt i kortpladsen. • Vælg en farveindstilling, der er højere end 24 bit (ægte farver) i Kontrolpanel – Indstillinger i Windows.
 • Kontroller, om skærmen er indstillet til interfacetilstand, og skift til den anbefalede opløsning, hvis det er tilfældet. • Sørg for, at strømspændingen er høj nok. Den skal være højere end 100-240 V vekselstrøm og 50/60Hz. |
|--|--|

Har du installeret skærmdriveren?

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">● Har du installeret skærmdriveren?● Vises meddelelsen "Unrecognized monitor, Plug & Play (VESA DDC) monitor found" (Skærmen blev ikke genkendt. Plug & Play (VESA DDC)-skærm fundet)? | <ul style="list-style-type: none">• Du skal installere skærmdriveren fra den driver-cd (eller diskette), der leveres sammen med skærmen. Du kan også hente driveren på følgende websted: http://www.lge.com.• Varmista, että näyttökortti tukee Plug & Play - ominaisuutta. |
|---|---|

Lydfunktionen virker ikke.

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">● Er der ingen lyd?● Lyden er for lav. | <ul style="list-style-type: none">• Kontroller, om lydkalet er tilsluttet korrekt.• Reguler lydstyrken.• Kontroller, om lyden er indstillet korrekt.• Reguler lydstyrken. |
|---|--|

Skærmtype	24 tommer (61,3 cm), Active Matrix-TFT LCD-fladskærm Refleksbeskyttelse, Anti-Glare-belægning 24 tommer synligt område 0,27-mm pixel-pitch		
Synkroniseringsindgang	Vandret frekvens	Analog: 30-82 kHz (automatisk) Digital: 30-82 kHz (automatisk)	
	Lodret frekvens	56-75 Hz (automatisk)	
	Indgangstype	Separat TTL, positiv/negativ, SOG (synkronisering v. grøn), Digital	
Videindgang	Signalindgang	15-bens D-Sub-stik HDMI/DVI-stik (digitalt), komponentstik	
	Indgangstype	RGB analog (0,7 Vp-p/75 ohm), digital	
Opløsning	Maks	Analog: VESA 1920 x 1200 @ 60 Hz Digital: VESA 1920 x 1200 @ 60 Hz	
	Anbefalet	VESA 1920 x 1200 @ 60 Hz	
Plug&Play	DDC 2B		
Strømforbrug (uden USB)	Tændt	: 85 W (typisk)	
	Dvaletilstand	≤ 3 W	
	Slukket	≤ 2 W	
Mål og vægt		Med stativ	Uden stativ
	Bredde	56,00 cm / 22,05 inches	56,00 cm / 22,05 inches
	Højde	44,45 cm / 17,50 inches (Min.)	37,20 cm / 14,65 inches
		54,45 cm / 21,44 inches (Maks.)	
	Dybde	27,02 cm / 10,64 inches	8,40 cm / 3,31 inches
Netto	9,4 kg (20,8 lbs)		
Hældning/højde	Hældning	-5°~20°	
	Drejeområde	350°	
	Højdeområde	100 mm / 3,94 inches	
	Rotation	90°clockwise(Landscape -> Portrait)	
Indgangseffekt	Vekselstrøm 100-240 V - 50/60 Hz, 1,2 A		
Miljøforhold	Drift		
	Temperatur	10°-35° C	
	Luftfugtighed	10-80 % (ikke-kondensering)	
	Opbevaring		
	Temperatur	-20°-+60° C	
Luftfugtighed	5-90 % (ikke-kondenseret)		

Sokkel	Monteret (<input type="checkbox"/>), Fjernet (<input type="radio"/>)	
Signalkabel	Monteret (<input type="checkbox"/>), Fjernet (<input type="radio"/>)	
Strømkabel	Stik til vægkontakt eller pc-stik	
USB	Standard	USB 2,0, egen strømforsyning
	Datahastighed	Maks. 480 Mbps
	Strømforbrug	Maks. 2,5 W x 2

BEMERK:

- Oplysningerne i dette dokument kan ændres uden forudgående varsel.

Skærmtype	24 tommer (61,3 cm), Active Matrix-TFT LCD-fladskærm Refleksbeskyttelse, Anti-Glare-belægning 24 tommer synligt område 0,27-mm pixel-pitch		
Synkroniseringsindgang	Vandret frekvens	Analog: 30-82 kHz (automatisk) Digital: 30-82 kHz (automatisk)	
	Lodret frekvens	56-75 Hz (automatisk)	
	Indgangstype	Separat TTL, positiv/negativ, SOG (synkronisering v. grøn), Digital	
Videindgang	Signalindgang	15-bens D-Sub-stik HDMI/DVI-stik (digitalt), komponentstik	
	Indgangstype	RGB analog (0,7 Vp-p/75 ohm), digital	
Opløsning	Maks	Analog: VESA 1920 x 1200 @ 60 Hz Digital: VESA 1920 x 1200 @ 60 Hz	
	Anbefalet	VESA 1920 x 1200 @ 60 Hz	
Plug&Play	DDC 2B		
Strømforbrug (uden højttaler og USB)	Tændt	: 85 W (typisk)	
	Dvaletilstand	≤ 3 W	
	Slukket	≤ 2 W	
Mål og vægt	Med stativ		Uden stativ
	Bredde	56,00 cm / 22,05 inches	56,00 cm / 22,05 inches
	Højde	44,45 cm / 17,50 inches (Min.)	37,20 cm / 14,65 inches
		54,45 cm / 21,44 inches (Maks.)	
	Dybde	27,02 cm / 10,64 inches	8,40 cm / 3,31 inches
Netto	9,4 kg (20,8 lbs)		
Hældning/højde	Hældning	-5°~20°	
	Drejeområde	350°	
	Højdeområde	100 mm / 3,94 inches	
	Rotation	90°clockwise(Landscape -> Portrait)	
Indgangseffekt	Vekselstrøm 100-240 V - 50/60 Hz, 1,2 A		
Miljøforhold	Drift		
	Temperatur	10°-35° C	
	Luftfugtighed	10-80 % (ikke-kondensering)	
	Opbevaring		
	Temperatur	-20°-+60° C	
Luftfugtighed	5-90 % (ikke-kondenseret)		

Sokkel	Monteret (<input type="checkbox"/>), Fjernet (<input type="radio"/>)	
Signalkabel	Monteret (<input type="checkbox"/>), Fjernet (<input type="radio"/>)	
Strømkabel	Stik til vægkontakt eller pc-stik	
USB	Standard	USB 2,0, egen strømforsyning
	Datahastighed	Maks. 480 Mbps
	Strømförbrug	Maks. 2,5 W x 2
Lyd	RMS-lydudgang	2 W + 2 W (H+V)
	Indgangsfølsomhed	0,7 W _{rms}
	Højtalerimpedans	16 Ω

BEMÆRK:

- Oplysningerne i dette dokument kan ændres uden forudgående varsel.

■ Pc-indgang (PC INPUT) – forvalgte indstillinger (opløsning)

	Skærmindstillinger (opløsning)	Vandret frekvens (kHz)	Lodret frekvens (Hz)		Display Modes (Resolution)	Vandret frekvens (kHz)	Lodret frekvens (Hz)
1	640 x 480	31,47	70,09	11	1280 x 768	61,80	65,96
2	640 x 480	31,47	59,94	12	1280 x 1024	63,98	60,02
3	720 x 480	37,50	75	13	1280 x 1024	79,98	75,02
4	720 x 400	31,47	70,08	14	1600 x 1200	75,00	60
5	800 x 600	37,88	60,32	15	1600 x 1200	75,00	60
6	800 x 600	46,88	75	16	1680 x 1050	65,29	60,45
7	1024 x 768	49,72	74,55	*17	1920 x 1200	74,04	59,95
8	1024 x 768	48,36	60				
9	1152 x 864	60,02	75,03				
10	1280 x 768	68,68	75,06				

* Anbefalet indstilling

■ HDMI-videoindgang

	Skærmindstillinger (opløsning)	Vandret frekvens (kHz)	Lodret frekvens (Hz)
1	480i	15,75	60,00
2	576i	15,62	50,00
3	480p	31,50	60,00
4	576p	31,25	50,00
5	720p	37,50	50,00
6	720p	45,00	60,00
7	1080i	28,12	50,00
8	1080i	33,75	60,00
9	1080p	56,25	50,00
10	1080p	67,50	60,00

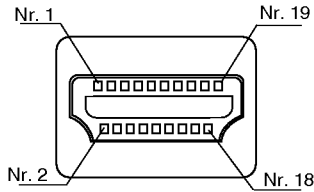
■ Komponent-videoindgang

	Skærmindstillinger (opløsning)	Vandret frekvens (kHz)	Lodret frekvens (Hz)
1	480i	15,75	60,00
2	576i	15,62	50,00
3	480p	31,50	60,00
4	576p	31,25	50,00
5	720p	37,50	50,00
6	720p	45,00	60,00
7	1080i	28,12	50,00
8	1080i	33,75	60,00

■ Indikator

TILSTAND	LED-farve
Tændt	Blå
Dvaletilstand	Orange
Slukket	Slukket

Benenes funktion på HDMI-stikket

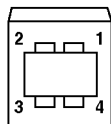


Ben	Signalnavn	Kabel	Ben
1	T. M. D. S. Data2+	A	1
2	T. M. D. S. Data2 afskærmet	B	2
3	T. M. D. S. Data2-	A	3
4	T. M. D. S. Data1+	A	4
5	T. M. D. S. Data1 afskærmet	B	5
6	T. M. D. S. Data1-	A	6
7	T. M. D. S. Data0+	A	7
8	T. M. D. S. Data0 afskærmet	B	8
9	T. M. D. S. Data0-	A	9
10	T. M. D. S. Klok+	A	10
11	T. M. D. S. Klok afskærmet	B	11
12	T. M. D. S. Klok-	A	12
13	CEC	C	13
14	Reserveret (indgangskabel, men ikke tilsluttet på enhed)	C	14
15	SCL	C	15
16	SDA	C	16
17	DDC/CEC, jord	D	17
18	+ 5 V strøm	5V	18
19	Hot-Plug-registrering	C	19

T. M. D. S. (Transition Minimized Differential Signaling)

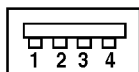
Benenes funktion på USB-stikket

Upstream



Serie B-stik

Downstream



Serie A-stik

#1:VCC

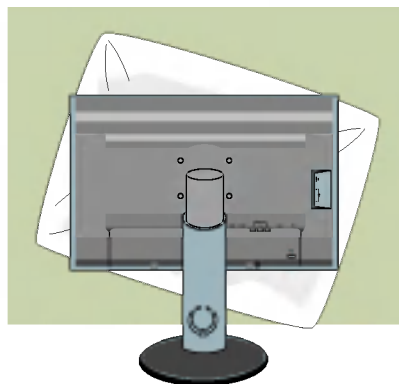
#2 : Data -

#3:Data +

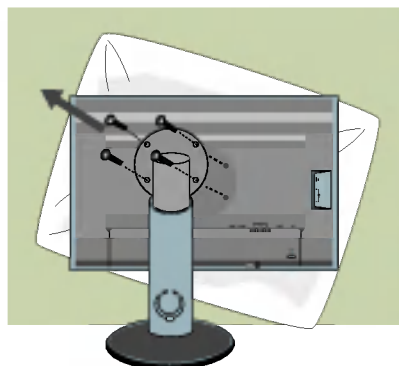
#4 : GND

Visning af hunstik

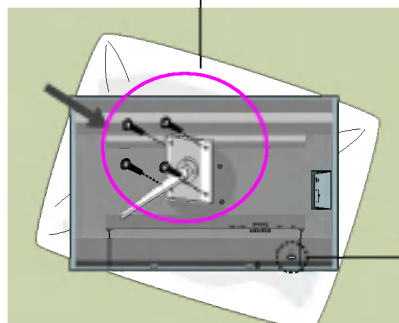
Der kan anvendes VESA-kompatibelt monteringsudstyr til denne skærm.



1. Læg skærmen med forsiden nedad på et blødt stykke stof eller en pude for ikke at beskadige overfladen.



2. Adskil selve skærmen fra stativet ved hjælp af en skruetrækker.



3. Monter den VESA-kompatible sokkel.

VESA-vægmonteringsbeslag

Tilsluttes et andet objekt (sokkeltype og vægmonteret type). Der kan monteres en VESA-kompatibel monteringsplade på denne skærm.- Denne skal købes separat. Yderligere oplysninger findes i brugervejledningen til VESA-vægmonteringsudstyret.



Kensington-sikkerhedsstik

Tilsluttes et låsekabel, der kan købes separat i de fleste computerforretninger.

Digitally yours ■■■■■.....

