



NORSK

BRUKER'S MANUAL LCD MONITOR

Vennligst les denne manualen grundig før du betjener ditt apparat og husk det for fremtidige referenser.

LCD MONITOR MODELLER
IPS231P

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

Sikkerhet

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

Strømledningen er hovedenheten for frakobling. Sørg for at du har enkel tilgang til stikkkontakten etter installering.

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

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

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

Ikke åpne skjermen.

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

Slik unngår du personskade:

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

Slik unngår du brann eller andre farer:

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

Installering

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

Ikke bruk denne skjermen i nærheten av en vannkilde, for eksempel i nærheten av badekar, vaskevannsfat, kjøkkenvask, vaskebalje, vaskekjeller eller svømmebasseng. Skjermene har ventilasjonsåpninger i kabinettet for varmen som genereres under bruk. Hvis disse åpningene blokkeres, kan enheten bli overopphetet og skadet, og den kan forårsake brann. Derfor må du ALDRI

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

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

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

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

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

Hvis et stillbilde blir stående på skjermen i lengre tid, kan det forårsake skade på skjermen ved at bildet brennes fast. Påse at du har aktivert en skjermesparer for monitoren. Dette fenomenet inntreffer på produkter fra andre produsenter også. Det omfattes ikke av garantien.

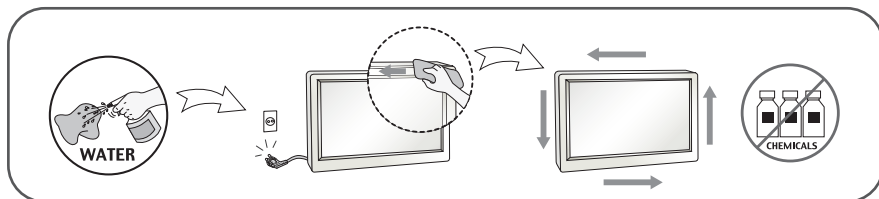
Forsiden av skjermen og sidene må ikke utsettes for støt eller skrapes med metallgjenstander. Det kan skade skjermen.

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

Unngå høye temperaturer og fuktighet.

Rengjøring

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



Innpakking

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

Avfallshåndtering

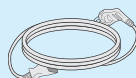
- Lysrøret som brukes i denne skjermen, inneholder små mengder kvikksølv.
- Ikke kast denne skjermen sammen med vanlig husholdningsavfall.
- Du må kaste skjermen i henhold til lokale forskrifter.

!!! Takk for valget av LGE produkter !!!

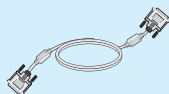
- Sjekk at alle de følgende artikkler er inkludert med din monitor. Hvis noen artikkler mangler, kontakt din forhandler.



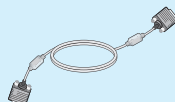
Bruerveiledning / Kort



Elektrisitet Kabel
(Avhenging av land)



DVI-D Signal Kabel
(Dette kjennetegn er ikke tilgjengelig i alle land.)



15-pin D-Sub Signal Kabel
(For montering, må denne signal kabel være vedlagt dette produktet før utsending.)



Lydkabel

MERK

- Dette tilbehør kan se annerledes ut enn de som er vist her.
- Brukeren må benytte skjermede signalkabler (D-Sub 15 pins kabel, DVI-D-kabel) med ferrittkjerne for å beholde standard samsvar for produktet.

- Før du kobler til skjermen, kontrollerer du at strømmen til skjermen, systemet og andre tilkoblede enheter er slått av.

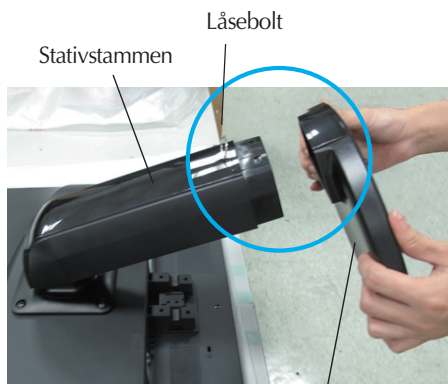
Montere eller ta av stativsokkelen

1. Plasser skjermen med fremsiden ned på en pute eller myk duk.



2. Plasser basen for stativ inn i oppstillingsdelen.

Forsikre deg om at du ikke drar ut låsebolten og ha oppstillingsdelen rettet som vist



Stativsokkel

Advarsel

- Teipen og låsepinnen kan bare fjernes fra de skjermene som er utstyrt med en stående sokkel, når sokkelen dras opp. Ellers kan du bli skadet av de utstikkende delene på stativet.
- Produkt-behandling med forsiktighet: Når du løfter opp eller flytter produktet, IKKE hold i eller berør frontdelen på LCD panelet. Det vil skade panelet. (Vennligst hold "Stand Body" eller plastdeksel til produktet.

Koble til skjermen

3. Bruk en mynt på baksiden av standen base og skru skruen med klokken for å skru.



4. Løft og vend skjermen fremover etter at du har koblet til hunddelen av kabelen du kobler til.
5. Når du ønsker å gå i oppløsning på skjermen fra foten base, bruke en mynt til å vri skruen mot klokken.

Viktig

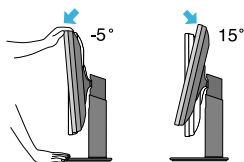
- Denne illustrasjonen viser en generell tilkoblingsmodell. Det kan hende at skjermen din er forskjellig fra den som vises på bildet.
- Ikke bær produktet opp ned ved å bare holde i stativsockkelen. Produktet kan falle ned og bli skadet eller skade foten din.

Plassere skjermen

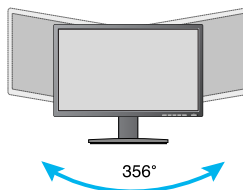
-Når installasjonen er fullført, justerer du vinkelen, slik som vist nedenfor.

1. Du kan justere skjermen på ulike måter for å oppnå best mulig komfort.

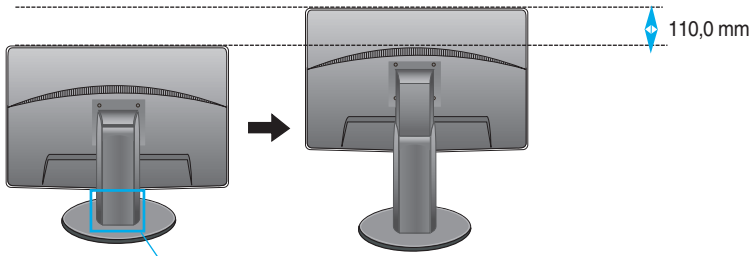
- Stående vinkel: -5° til 15°



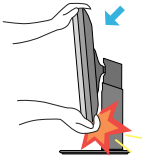
- Dreieområde : 356°



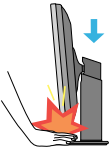
- Høydeområde: maks. 110,0 mm



* Pass på at du fjerner låsepinnen for å justere høyden.



- Når du justerer vinkelen til skjermen, må du ikke plassere fingeren mellom skjermhodet og stativbenet. Du kan skade fingrene dine.



- Når du justerer høyden av skjermen, sett ikke fingeren(-grene) i mellom skjermen og stativbasen. Ellers kan fingeren(-grene) bli skadet.

Advarsel

- Når du har fjernet låsepinnen for å justere høyden, trenger du ikke å sette den på plass igjen.

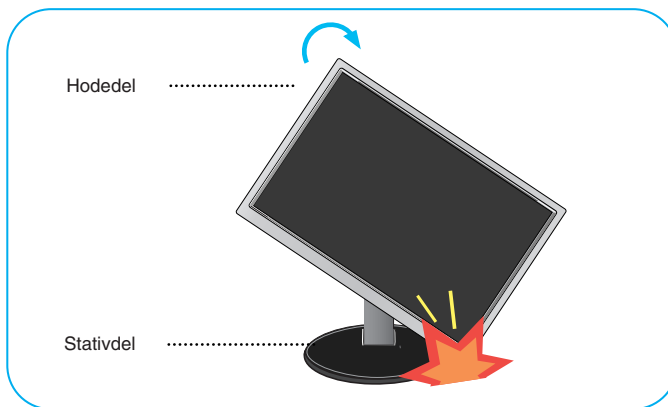
Ergonomisk

- Det anbefales at du ikke vipper skjermen mer enn 5 grader fremover, for å bevare en ergonomisk riktig og komfortabel visningsposisjon.

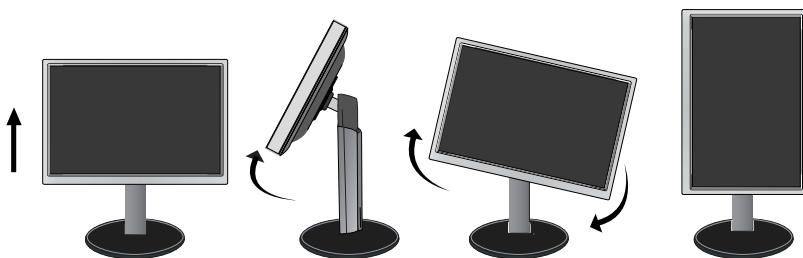
Bruke roteringsfunksjonen

- Pivot (omdreiningspunktet) funksjonen tillater deg å rotere skjermen 90 grader clockwise (med urviser)

1. Juster skjermen så høyt som mulig når du skal bruke roteringsfunksjonen.
2. Liggende og stående: Du kan rotere skjermen 90o med urviseren. Pass på at skjermhodet ikke kommer borti stativsokkelen når du roterer skjermen for å aktivere roteringsfunksjonen. Hvis skjermhodet støter borti stativsokkelen, kan stativsokkelen bryte.



3. Vær forsiktig med kablene ved rotering av skjermen.



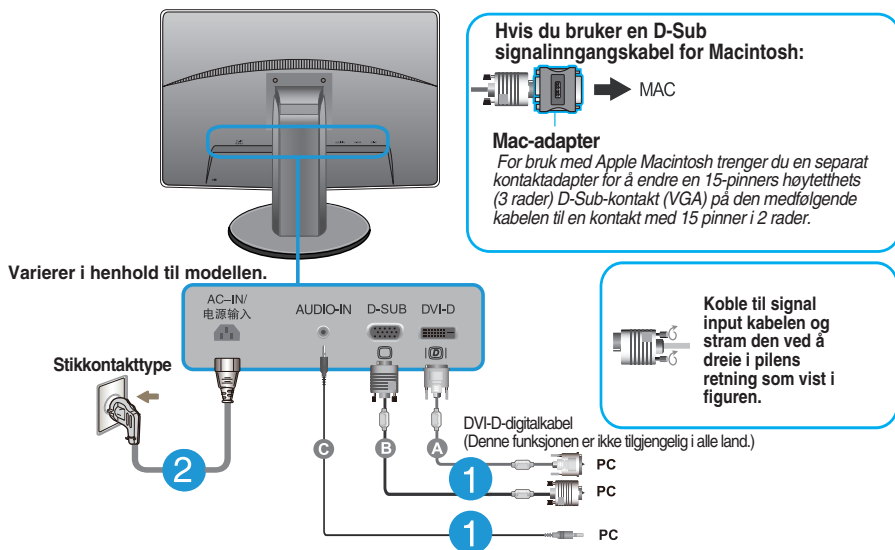
Koble til PCen

1. Innen du setter opp skjermen, må du forsikre deg om at strømmen til skjermen og strømmen til datamaskinen og andre tilkoblede enheter er slått av.
2. Koble signalinngangskabelen **1** og strømkabelen **2** i rekkefølge, og trekk deretter til skruen på signalkabelen.

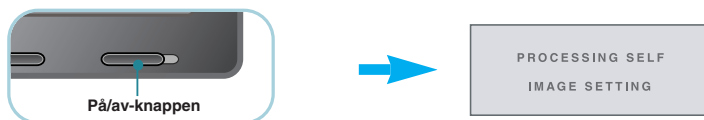
- A** Tilkoble DVI-D-kabalen (digitalt signal)
- B** Tilkoble D-sub-kabelen (analogt signal)
- C** Koble til lyd-kabel

MERK

- Dette er en forenklet fremstilling av baksiden.
- Denne baksiden er en fremstilling av en generell modell. Det kan hende at baksiden av din skjerm er forskjellig fra den som vises.



3. Trykk på PÅ/AV-knappen på frontpanelet for å slå på strømmen. Når monitoren slås på, starter 'Self Image Setting Function' (Funksjon for automatisk bildeinnstilling). (Kun analog modus)

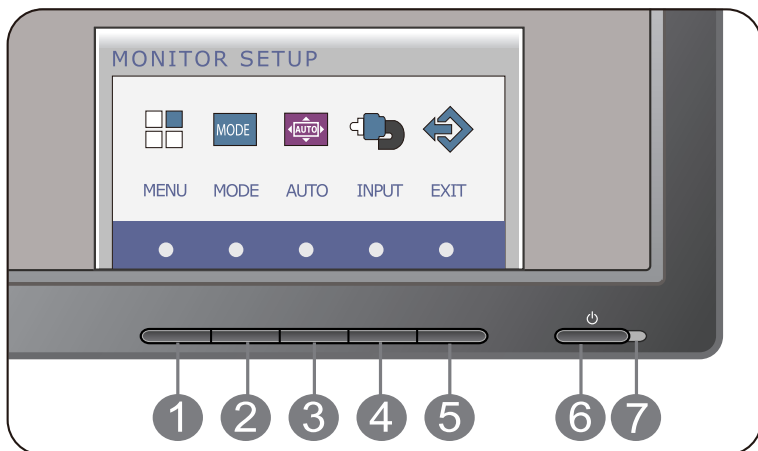


MERK

Hva er **Funksjon for automatisk bildeinnstilling (Self Image Setting Function)**? Denne funksjonen gir deg optimale skjerminnstillinger. Når du kobler til skjermen for første gang, justerer denne funksjonen skjermen

'AUTO'-funksjonen ? Når det oppstår problemer, slik som et uskarpt bilde, forvrengte bokstaver, flimrende eller skrått bilde mens du bruker enheten eller etter at du har endret skjermoppløsningen, kan du trykke på knappen for AUTO-funksjonen for å forbedre oppløsningen.

Frontpanelkontroller



1 Knappen MENU

OSD LOCKED / UNLOCKED (SKJERM MENY LÅST / ULÅST)

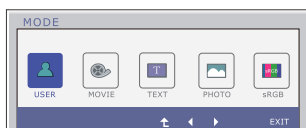
Du kan bruke denne funksjonen til å låse de gjeldende kontrollinnstillingene, slik at du ikke endrer dem ved et uhell. Hvis du vil låse skjermmenyinnstillingene, holder du inne knappen **MENU (MENU)** i flere sekunder. Meldingen "**OSD LOCKED**" (**SKJERM MENY LÅST**) vises.

OSD LOCKED

OSD UNLOCKED

Du kan låse opp skjermmenyinnstillingene når som helst ved å holde inne knappen **MENU (MENU)** i flere sekunder. Meldingen "**OSD UNLOCKED**" (**SKJERM MENY ULÅST**) vises.

2 Knappen MODE Hvis du vil ha mer informasjon, ser du side 20-21.



3 Knappen AUTO



AUTOMATISK BILDEJUSTERING

Når du justerer skjerminnstillingene, trykker du alltid knappen **AUTO (AUTO)** før du viser skjermmenyen. (Kun analog modus)

Dermed justeres skjermbildet automatisk til de ideelle innstillingene for den gjeldende skjermoppløsningen (visningsmodusen).

Den beste visningsmodusen for en

IPS231P : 1920 x 1080

4 Knappen INPUT (Kilde hurtigtast)

Når to inngangssignaler er tilkoblet, kann du velge det inngangssignalet (D-SUB/DVI) du ønsker. Når bare et signal er tilkoblet, blir det registrert automatisk. Standardinnstillingen er D-Sub.

5 Knappen EXIT

Avslutt OSD.

6 På/av-knappen

Bruk denne knappen til å slå skjermen på eller av.

7 Strømindikator

Hvis skjermen kjører riktig, er strømindikatoren blå (på-modus). Hvis skjermen er under sovende modus (strømsparingsmodus), blunker strømindikatoren med blålyset.

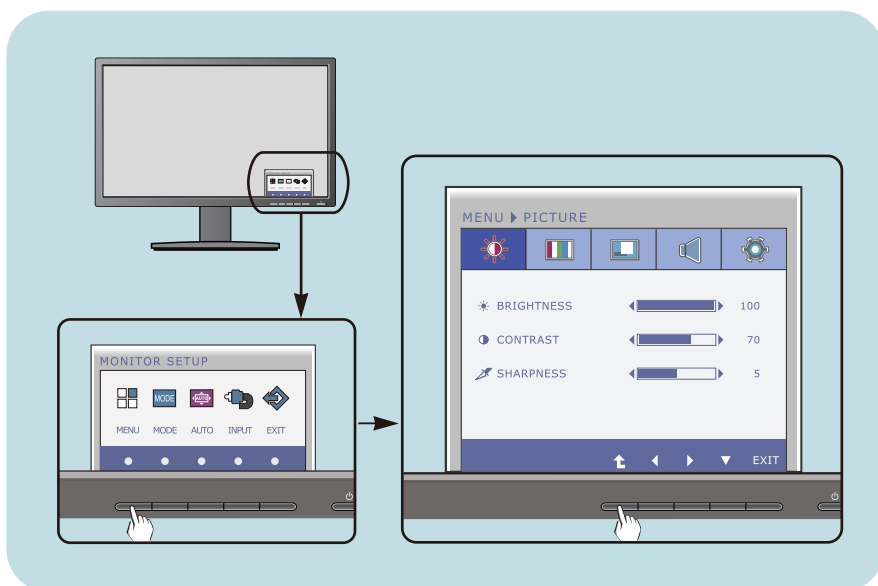
Skjermjustering

Du kan justere skjermens bildestørrelse, posisjon og driftsparametre raskt og enkelt med kontrollsystemet for skjermmenyen.

Nedenfor vises et kort eksempel, slik at du kan gjøre deg kjent med bruken av kontrollene.

Den følgende delen gir en oversikt over de tilgjengelige justeringene og valgene du kan gjøre ved å bruke skjermmenyen.

Slik gjør du justeringer på skjermmenyen:



- 1 Trykk på **Aktiv-Knappen**, og deretter hovedmenyen OSD vises.
- 2 For å få tilgang til en kontroll, bruker den tilsvarende **Knapper**.
- 3 Bruk **knappene** ◀/▶ til å justere bildet til ønsket nivå. Bruk **knappen** ↑ til å velge andre undermenyelementer.
- 4 Trykk **Exit-Knappen** for å avslutte OSD.

Valg og justering på skjermmenyen

Følgende tabell inneholder alle menyene for kontroll, justering og innstilling på skjermmenyen.

DSUB : D-SUB(Analog signal) input

DVI-D : DVI-D(Digital signal) input

Hovedmeny	Undermeny	Støttende signaler	Beskrivelse	
PICTURE	BRIGHTNESS	DSUB DVI-D	Standard bilde innstillinger.	
	CONTRAST			
	SHARPNESS			
COLOR	COLOR TEMP	DSUB DVI-D	Farge temperatur justeringer.	
	(PRESET)			(USER)
	WARM			SIX COLOR
	MEDIUM			(RED/GREEN/ BLUE/CYAN/ MAGENTA/ YELLOW)
	COOL			HUE
				SATURATION
				RED
				GREEN
				BLUE
				GAMMA
	COLOR RESET			
DISPLAY	HORIZONTAL	DSUB	Brukes til å justere posisjonen til skjermen	
	VERTICAL			
DISPLAY	CLOCK	DSUB	Brukes til å forbedre klarheten, stabiliteten og skarpheten til skjermen	
	PHASE			
VOLUME		DSUB DVI-D	Hvis du vil justere volumet	
OTHERS	LANGUAGE	DSUB DVI-D	Brukes til å tilpasse skjermstatusen til bruksmiljøet	
	POWER INDICATOR			
	WHITE BALANCE	DSUB		
	SUPER ENERGY SAVING	DSUB DVI-D		
	ORIGINAL RATIO			
FACTORY RESET				

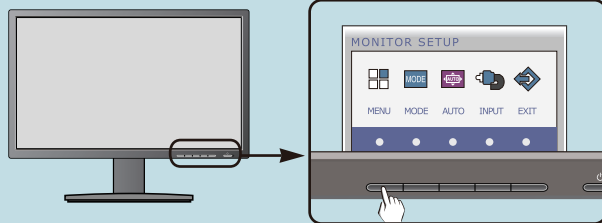
Valg og justering på skjermmenyen

Hovedmeny	Undermeny	Støttende signaler	Beskrivelse
MODE	USER	DSUB DVI-D	Det er en modus der brukeren justerer de enkelte elementene. Det er mulig å justere fargemodus for hovedmenyen.
	MOVIE		Det er en modus som justerer skjermen til best visning av video.
	TEXT		Det er en modus som justerer skjermen til best visning av tekst.
	PHOTO		Det er en modus som justerer skjermen til best visning av bilder.
	sRGB		Det er en modus som justerer skjermen til standard sRGB.

MERK

- Rekkefølgen av ikoner kan variere i henhold til modellen (13–21)

- ■ ■ Tidligere ble du introdusert til fremgangsmåten for valg og justering av et element ved å bruke skjermmenysystemet. Nedenfor finner du ikonene, ikonnavnene og ikonbeskrivelsene for alle elementene som vises på menyen.



Trykk knappen MENY (MENU). Hovedmenyen på skjermmenyen vises.

Menynavn — MENU > PICTURE

Ikoner — [Sun icon] [Flag icon] [Monitor icon] [Speaker icon] [Gear icon]

Undermenyer — BRIGHTNESS 100, CONTRAST 70, SHARPNESS 5

Knappetips — [Up arrow], [Left arrow], [Right arrow], [Down arrow], EXIT

- EXIT : Avslutt
- ◀ ▶ : Juster (reduser/øk)
- ▼ : Velg en annen undermeny
- ⬆ : Start på nytt for å velge undermeny

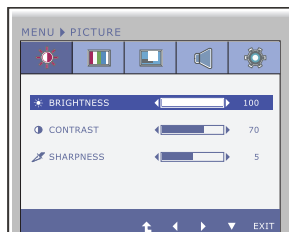
MERK

- Skjermmenyspråkene på skjermen kan være forskjellige fra de i håndboken.

Hovedmeny	Undermeny	Beskrivelse
-----------	-----------	-------------



PICTURE (BILDE)



BRIGHTNESS (LYSSTYRKE) Brukes til å justere lysstyrken til skjermen.

CONTRAST (KONTRAST) Brukes til å justere kontrasten til skjermen.

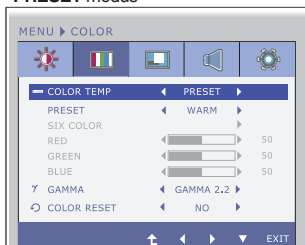
SHARPNESS (SKARPHET) Brukes til å justere klarheten til skjermen.

- **EXIT** : Avslutt
- ◀ : Reduser
- ▶ : Øk
- ▼ : Velg en annen undermeny
- ⬆ : Start på nytt for å velge undermeny

Hovedmeny	Undermeny	Beskrivelse
-----------	-----------	-------------

 **COLOR (FARGE)**

PRESET modus



COLOR TEMP (FARGE TEMP.) Velg enten **PRESET(FORHÅNDSINNSTILT)** eller **USER (BRUKER)** for justering av skjermfargen.

PRESET (FORHÅNDSINNSTILT)

- WARM: Innstill skjermen til varm farge.
- MEDIUM: Innstill skjermen til middels farge.
- COOL: Innstill skjermen til kald farge.

USER modus



USER (BRUKER)

SIX COLOR (SEKS FARGER)

Innstill og lagre fargetonen og metningsgrad for seks farger (R/G/B/C/M/Y) for å tilfredstille fargekravet til en bruker.

HUE(FARGETONE)

Juster skjerm-fargetone

SATURATION (METTINGSGRAD)

Juster farge-skarpheten på skjermen.

Lavere verdier gjør farge-skarpheten svakere og farger lysere. Mens høyere verdier gjør farge-skarpheten sterkere og farger mørkere.



RED (RØD)

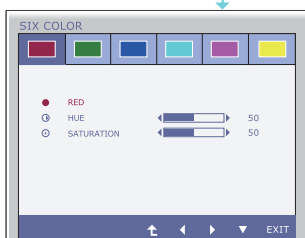
Still inn et eget fargenivå for rødt.

GREEN (GRØNN)

Still inn et eget fargenivå for grønt.

BLUE (BLÅ)

Still inn et eget fargenivå for blått.



GAMMA

Angi din egen gammeverdi. :

1.8/2.0/2.2/2.4/2.6

På monitoren vises høye gammaverdier med hvitaktig bilde, mens lave gammaverdier vises med svartaktig bilde.

COLOR RESET(NULLSTILLING)

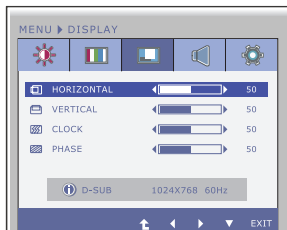
Reset farge-innstillinger til fabrikk standard-innstillinger for inngang innretning.

- **EXIT** : Avslutt
- ◀ : Reduser
- ▶ : Øk
- ▼ : Velg en annen undermeny
- ⬆ : Start på nytt for å velge undermeny

Hovedmeny	Undermeny	Beskrivelse
-----------	-----------	-------------



DISPLAY



HORIZONTAL (HORIZONTALT)

Brukes til å flytte bildet til venstre og høyre.

VERTICAL (VERTIKALT)

Brukes til å flytte bildet opp og ned.

CLOCK (KLOKKE)

Brukes til å minimere forekomsten av loddrette linjer eller striper som vises på skjermbakgrunnen. Dette gir deg også muligheten til å justere vannrett skjermstørrelse.

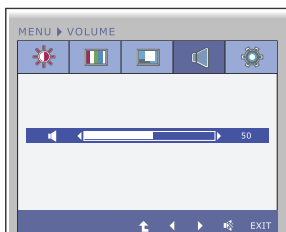
PHASE (FASE)

Brukes til å justere fokuset til skjermen. Du kan bruke dette elementet til å fjerne vannrett støv og gjøre bilder med tegn tydeligere eller skarpere.

- **EXIT** : Avslutt
- ◀ : Reduser
- ▶ : Øk
- ▼ : Velg en annen undermeny
- ⬆ : Start på nytt for å velge undermeny






VOLUME



For å justere volumet på hodetelefonene/høytaleren.

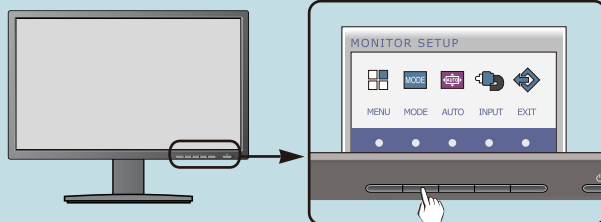
- **EXIT** : Avslutt
- ◀ : Reduser
- ▶ : Øk
- 🔊 : Demp
- ⬆ : Start på nytt for å velge undermeny

Hovedmeny	Undermeny	Beskrivelse
 OTHERS	LANGUAGE (SPRÅK)	Brukes til å velge språket som kontrollnavnene vises på.
	POWER INDICATOR (STRØMINDIKATOR)	Bruk denne funksjonen til stille inn strømindikatoren på forsiden av skjermen til ON (PÅ) eller OFF (AV) . Hvis du stiller den til OFF (AV) , slås den av. Hvis du når som helst stiller den til ON (PÅ) , slås strømindikatoren på automatisk.
	WHITE BALANCE (HVITBALANSE)	Hvis utgangssignalet fra skjermkortet er forskjellig fra spesifikasjonene som kreves, kan det hende at fargenivået svekkes på grunn av forvrengning av videosignalet. Du kan bruke denne funksjonen til å justere signalnivået slik at det passer med standardutgangsnivået fra skjermkortet, noe som gjør at det optimale bildet vises. Aktiver denne funksjonen når svarte og hvite farger vises på skjermen.
	SUPER ENERGY SAVING	Hvis SUPER ENERGY SAVING-funksjon er ON , kan omtrent 25% av kraften spares. LG bruker integrert funksjon med 10-minutters kringkastende videosignal for å akkumulere disse verdiene.
	ORIGINAL RATIO	Innstillinger skjerm-størrelsen. . - WIDE : Tilpasser skjermen til panel størrelse. - ORIGINAL : Justerer h/b-forhold automatisk avhengig av input bildesignal.
	FACTORY RESET (GJENOPPRETT E FABRIKKI NSTILLINGER)	Gjenopprett alle standard fabrikkinnstillinger unntatt LANGUAGE (SPRÅK) . Trykk knappen ◀ ▶ hvis du vil tilbakestille med en gang.
<ul style="list-style-type: none"> ■ EXIT : Avslutt ■ ◀ : Reduser ■ ▶ : Øk ■ ▼ : Velg en annen undermeny ■ ⬆ : Start på nytt for å velge undermeny 		
		
		* ORIGINAL RATIO er deaktivert når inngang-signalet har den anbefalte oppløsning på 1920 x 1080.

MERK

- Hvis dette ikke forbedrer skjermbildet, må du gjenopprette de standard fabrikkinnstillingene. Om nødvendig, kan du kjøre WHITE BALANCE (HVITBALANSE)-funksjonen på nytt. Denne funksjonen er kun mulig såfremt inngangssignalet er analogt.

- ■ ■ Tidligere ble du introdusert til fremgangsmåten for valg og justering av et element ved å bruke skjermmenysystemet. Nedenfor finner du ikonene, ikonnavnene og ikonbeskrivelsene for alle elementene som vises på menyen.



Trykk knappen MODE. Hovedmenyen på skjermmenyen vises.

Meny navn

Ikoner

Undermenyer

Knappetips

- EXIT : Avslutt
- ◀ ▶ : Flytt
- ⬆ : Velg en annen undermeny.

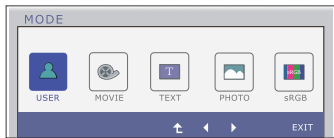
MERK

- Skjermmenyspråkene på skjermen kan være forskjellige fra de i håndboken.

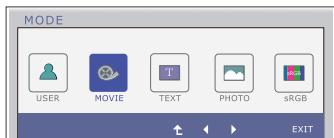
Hovedmeny	Undermeny	Beskrivelse
-----------	-----------	-------------



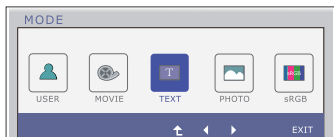
MODE



USER (Bruker) Det er en modus der brukeren justerer de enkelte elementene. Det er mulig å justere fargemodus for hovedmenyen.



MOVIE (Film/Vid best visning av video. eo) Det er en modus som justerer skjermen til best visning av video.



TEXT (Tekst) Det er en modus som justerer skjermen til best visning av tekst.

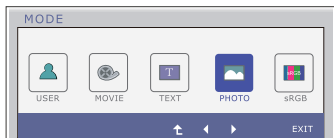
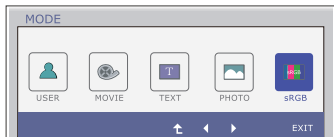


PHOTO (Bilde) Det er en modus som justerer skjermen til best visning av bilder.



sRGB Det er en modus som justerer skjermen til standard sRGB.

- **EXIT** : Avslutt
- ◀ ▶ : Flytt
- ⬆ : Start på nytt for å velge undermeny

Kontroller følgende før du tar kontakt angående service på skjermen.

Ingenting vises på skjermen	
<ul style="list-style-type: none">● Er strømledningen for skjermen tilkoblet?	<ul style="list-style-type: none">• Kontroller om støpselet på strømledningen er satt skikkelig inn i stikkontakten.
<ul style="list-style-type: none">● Er strømindikatorens lys på?	<ul style="list-style-type: none">• Trykk inn strømknappen.
<ul style="list-style-type: none">● Blinker strømindikatoren?	<ul style="list-style-type: none">• Hvis skjermen er i strømsparingsmodus, beveger du musen eller trykker en tast på tastaturet for å aktivere skjermen• Prøv å slå på PC-en.
<ul style="list-style-type: none">● Vises meldingen "UTENFOR OMRÅDE" (OUT OF RANGE) på skjermen?	<ul style="list-style-type: none">• Denne meldingen vises når signalet fra PC-en (skjermkortet) er utenfor skjermens vannrette eller loddrette frekvensområde. Se under Spesifikasjoner i denne håndboken, og konfigurere skjermen på nytt.
<ul style="list-style-type: none">● Vises meldingen "KONTROLLER SIGNALKABELEN" (CHECK SIGNAL CABLE) på skjermen?	<ul style="list-style-type: none">• Denne meldingen vises når signalkabelen mellom PC-en og skjermen ikke er tilkoblet. Kontroller signalkabelen, og prøv på nytt.

Vises meldingen "SKJERMMENY LÅST" (OSD LOCKED) på skjermen?	
<ul style="list-style-type: none">● Vises "SKJERMMENY LÅST" (OSD LOCKED) når du trykker på knappen MENY (MENU)?	<ul style="list-style-type: none">• Du kan låse de gjeldende kontrollinnstillingene, slik at du ikke endrer dem ved et uhell. Du kan låse opp skjermmenykontrollene når som helst ved å holde inne knappen MENY (MENU) i flere sekunder: Meldingen "SKJERMMENY ULÅST" (OSD UNLOCKED) vises.

Det er feil på bildet som vises

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ● Skjermposisjonen er feil.
 ● Loddrette linjer eller striper vises på skjermbakgrunnen.
 ● Vannrett støy vises på alle bilder, eller tegn vises ikke tydelig. | <ul style="list-style-type: none"> • Trykk knappen AUTO (AUTO) for å justere skjermbildet til den ideelle innstillingen automatisk. Hvis du ikke er fornøyd med resultatet, justerer du bildeposisjonen ved å bruke ikonene H-posisjon og V-posisjon på skjermmenyen.
 • Trykk knappen AUTO (AUTO) for å justere skjermbildet til den ideelle innstillingen automatisk. Hvis du ikke er fornøyd med resultatene, reduserer du de loddrette linjene eller stripene ved å bruke ikonet CLOCK(KLOKKE) på skjermmenyen.
 • Trykk knappen AUTO (AUTO) for å justere skjermbildet til den ideelle innstillingen automatisk. Hvis du ikke er fornøyd med resultatene, reduserer du de vannrette linjene ved å bruke ikonet PHASE(FASE) på skjermmenyen. • Kontroller Control Panel(Kontrollpanel) --> Display (Skjerm) --> Settings(Innstillinger), og juster skjermen til den anbefalte oppløsningen, eller juster skjermbildet til den ideelle innstillingen. Angi en fargeinnstilling som er høyere enn 24 biter (millioner av farger). |
|---|---|

VIKTIG

- Kontroller Kontrollpanel (Control Panel) --> Skjerm (Display) --> Innstillinger (Settings), og se om frekvensen eller oppløsningen ble endret. Hvis den ble endret, justerer du skjermkortet til den anbefalte oppløsningen.

- Dersom den anbefalte oppløsningen (optimal oppløsning) ikke velges, kan bokstaver bli uklare og skjermen dimmet, trunkert eller skjev. Sørg for å velge anbefalt oppløsning.

- Innstillingsmåten kan avhenge av datamaskin og operativsystem (O/S (Operation System)), og oppløsningen som nevnes ovenfor, støttes kanskje ikke av ytelsen til skjermkortet. Kontakt produsenten av datamaskinen eller skjermkortet hvis du trenger mer informasjon.

Det er feil på bildet som vises

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">● Skjermfargen er monokrom eller unormal. | <ul style="list-style-type: none">• Kontroller om signalkabelen er skikkelig tilkoblet, og bruk et skrujern til å feste den om nødvendig.• Kontroller at skjermkortet er satt skikkelig inn i sporet.• Angi en fargeinnstilling som er høyere enn 24 biter (millioner av farger) under Control Panel (Kontrollpanel) -> Settings(Innstillinger). |
| <ul style="list-style-type: none">● Skjermen blinker. | <ul style="list-style-type: none">• Kontroller om skjermen er innstilt på linjesprangmodus. Hvis den er det, endrer du den til den anbefalte oppløsningen. |

Vises meldingen "Ukjent skjerm, skjerm med støtte for Plug and Play (VESA DDC) funnet" (Unrecognized monitor, Plug & Play (VESA DDC) monitor found)?

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">● Har du installert skjermdriveren? | <ul style="list-style-type: none">• Sørg for at du installerer skjermdriveren fra CD-en (eller disketten) med skjermdriveren som fulgte med skjermen. Du kan også laste ned driveren fra webområdet vårt: http://www.lg.com.• Kontroller om skjermkortet støtter funksjonen Plug and Play (Plug & Play). |
|--|---|

Skjerm	58,4 cm (23 tommer) flat aktiv matrise-LCD-skjerm (TFT) Gjenskinnsdekke Synlig diagonal størrelse : 58,4 cm 0,265 x 0,265 mm (Pikselavstand)																
Inngangssignal for synkronisering	Vannrett frekvens Loddrett frekvens Inngangsform	30 kHz til 83 kHz (Automatisk) 56 Hz til 75 Hz (Automatisk) Separat synk Digital															
Videoinngang	Signalinngang Inngangsform	15-pinner D-Sub-kontakt DVI-D-kontakt (Digital) Analog RGB (0,7 Vp-p / 75 ohm), Digital															
Oppløsning	Maks Anbefalt	VESA 1920 x 1080 @60 Hz VESA 1920 x 1080 @60 Hz															
Plug&Play	DDC 2B (Digital), DDC 2AB (Analog)																
Strømforbruk	På-modus Hvilemodus Av-modus	: 35 W(Typ.) ≤ 0,3 W ≤ 0,3 W															
Mål og vekt	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Med stativ</th> <th>Uten stativ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Bredde</td> <td>54,82 cm</td> <td>54,82 cm</td> </tr> <tr> <td>Høyde</td> <td>36,67 cm (min.) 47,67 cm (maks.)</td> <td>33,49 cm</td> </tr> <tr> <td>Dybde</td> <td>22,44 cm</td> <td>5,63 cm</td> </tr> <tr> <td>Vekt (ekskl. forpakning)</td> <td></td> <td>4,8 kg</td> </tr> </tbody> </table>		Med stativ	Uten stativ	Bredde	54,82 cm	54,82 cm	Høyde	36,67 cm (min.) 47,67 cm (maks.)	33,49 cm	Dybde	22,44 cm	5,63 cm	Vekt (ekskl. forpakning)		4,8 kg	
	Med stativ	Uten stativ															
Bredde	54,82 cm	54,82 cm															
Høyde	36,67 cm (min.) 47,67 cm (maks.)	33,49 cm															
Dybde	22,44 cm	5,63 cm															
Vekt (ekskl. forpakning)		4,8 kg															
Vippeområde	Forbrenning Svingvinkel Høyde	-5° til 15° 356° 110 mm / 4,33 tommer															
Strøminngang	AC 100 - 240 V~ 50 / 60 Hz 1,0 A																
Miljøforhold	Driftsforhold Temperatur +10 °C til +35 °C Fuktighet 10 % til 80 % ikke-kondenserende Oppbevaringsforhold Temperatur -20 °C til +60 °C Fuktighet 5 % til 90 % ikke-kondenserende																
Stativsockel	Montert (<input type="checkbox"/>), ikke montert (<input type="radio"/>)																
Strømledning	Stikkontakttype																

MERK

- Informasjon i dette dokumentet kan endres uten varsel på forhånd.

Forhåndsinnstillingsmodi (Oppløsning)

Skjermmodi (oppløsning)		Vannrett frekvens (kHz)	Loddrett frekvens (Hz)
1	720 x 400	31,468	70
2	640 x 480	31,469	60
3	640 x 480	37,500	75
4	800 x 600	37,879	60
5	800 x 600	46,875	75
6	1024 x 768	48,363	60
7	1024 x 768	60,123	75
8	1152 x 864	67,500	75
9	1280 x 1024	63,981	60
10	1280 x 1024	79,976	75
11	1680 x 1050	65,290	60
*12	1920 x 1080	67,500	60

* Anbefalt modus

Indikator

MODE	LED Color
På-modus	Blå
Hvilemodus	Blå blinking
Av-modus	Av

Denne skjermen er i samsvar med spesifikasjonene for veggmonteringsplaten eller utvekslingsenheten.



1. Når du har løftet produktet med fremsiden ned, sørger du for å legge det på en myk duk eller pute for å unngå skade på skjermflaten.



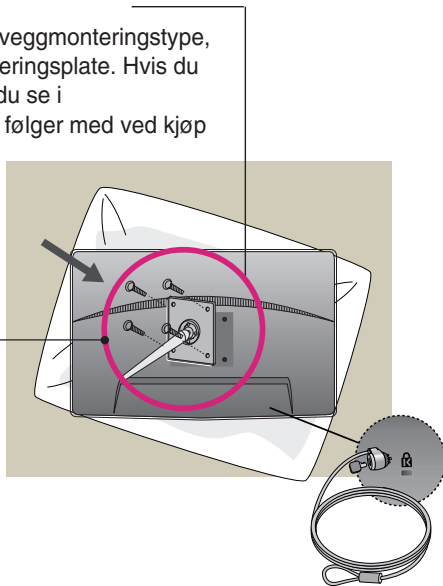
2. Bruk et skrujern til å skru stativet av skjermen.

3. Monter veggplaten.

Veggplate (kjøpes separat)

Enheten er en stativtype eller veggmonteringstype, og kan kobles til en veggmonteringsplate. Hvis du trenger mer informasjon, kan du se i installasjonsveiledningen som følger med ved kjøp av veggmonteringsplaten.

Vegg montering plate.



< Screw Mounting Interface Dimension >

Hull-størrelse : 75 mm x 75 mm

Kensington-sikkerhetsspor

Kobles til en låsekabel som du kan kjøpe i de fleste dataforretningene.

NOTE

- VESA er kompatibel bare med overholdelse til skruer montering interface dimensjoner og montering skruer spesifikasjoner.
- Vennligst bruk VESA standard som under.
 - * 784,8 mm og under (30,9 tomme)
 - Vegg montering plate tykkelse : 2,6 mm
 - Skruer : Ø 4,0 mm x pitch 0,7 mm x lengde 10 mm
 - * 787,4 mm og over (31,0 tomme)
 - Vennligst bruk VESA standard vegg montering plate og skruer.



Sørg for at du leser forsiktighetsreglene før du bruker produktet.

Oppbevar brukerhåndboken på et tilgjengelig sted for fremtidig referanse.

Modellen og serie-nummeret av SET er på baksiden eller på en side av SET.

Skriv det ned vist du noensinne måtte ha behov for service.

MODEL _____

SERIAL _____

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.