Bruksanvisning

W1942PM
W2042PM
W2242PM

Läs noga igenom avsnittet **Viktiga försiktighetsmått** innan du använder denna produkt.
Förvara bruksanvisningen (CD:n) så att du har den tillgänglig för framtida behov.

På baksidan av produkten finns en etikett. Uppge servicekoden på etiketten om du behöver service hos återförsäljaren.

LG

Denna produkt har formgivits och tillverkats med din personliga säkerhet i åtanke. Ovarsam användning kan trots det medföra kortslutning, eldsvåda eller andra risker. För att alla produktens säkerhetsanordningar ska fungera bör du följa följande grundläggande råd vid montering, installation, användning och skötsel.

Säkerhet

Använd endast den nätkabel som medföljde produkten. Om en annan nätkabel används måste den överensstämma med gällande elsäkerhetsstandard, särskilt om den levererats av en annan tillverkare. Om nätkabeln är defekt bör du kontakta tillverkaren eller närmaste auktoriserat servicecenter för att få en ny.

Nätkabeln fungerar som huvudströmbrytare. Kontrollera efter installationen att du kan komma åt att dra ur den.

Kontrollera att du använder en strömkälla enligt specifikationen i denna bruksanvisning eller på produkten. Om du är osäker på huruvida du har rätt nätspänning hemma bör du kontakta din leverantör för råd.

Det kan vara farligt att koppla för många apparater till samma vägguttag eller grenuttag. Avskalade eller spruckna nätkablar och trasiga stickkontakter är också farliga! Du kan få elektriska stötar, och det kan uppstå eldsvåda eller inträffa andra olyckor. Kontakta närmaste servicecenter om du behöver byta ut defekta delar.

Öppna ej produkten.
- Det finns inga komponenter inuti som går att åtgärda/laga.
- Produkten kan vara laddad med farlig elektrisk högspänning även om strömbrytaren är avslagen.
- Kontakta din återförsäljare om produkten inte fungerar korrekt.

Undvik personskador:
- Om du ställer produkten på ett lutande underlag eller hylla ska du montera den stadigt.
- Använd endast sådana stativ som rekommenderas av tillverkaren.
- Tappa inte föremål på produkten eller utsätt den för stötar. Kasta inte leksaker eller föremål på skärmen. Det kan orsaka personskada och problem med produkten och skada skärmen.

Undvik eldsvåda och andra olyckor så här:
- Stäng alltid av produkten när du lämnar rummet en längre stund. Lämna den aldrig på när du går ut.
- Se till att inga barn kommer åt att tappa något på produkten eller sticka in något i den. Detta är farligt eftersom några av delarna inuti är strömförande.
- Använd ingen kringutrustning som inte är särskilt anpassad för denna produkt.
- Om skärmen inte används under en längre tid bör den kopplas bort från vägguttaget.
- Rör aldrig vid nätkabel och signalkabel när det åskar och blixtrar, det kan vara mycket farligt. Det finns risk för elektriska stötar.

Installation

Inga föremål får stå på eller rulla över nätkabeln. Placera inte produkten så att nätkabeln kan skadas.

Produkten får ej utsättas för väta. Undvik till exempel att använda den i badrum, tvättstugor, simbassänger och andra fuktiga utrymmen.
Produkten har ventilationshål i höljet för att kunna avge värme som alstras vid användningen. Om dessa öppningar blockeras kan produkten överhettas, vilket kan göra den defekt eller orsaka eldsvåda. Därför bör du ALDRIG

- blockera de nedre ventilationshålen genom att placera produkten på en säng, soffa, matta eller dylikt
- placera produkten i ett skåp eller annan inneslutning som försvårar ventilationen
- täcka för öppningar i höljet.
- placera produkten nära eller ovanför ett värmeelement eller annan värmekälla.
- Nätsladden används som huvudströmbrytare och den måste vara lättåtkomlig.

Gnugga eller slå inte på skärmen med något hårt föremål, eftersom den då kan repas eller skadas permanent.

Tryck inte hårt skärmen med handen, eftersom det kan orsaka permanenta problem med efterbild.

Röda, gröna eller blå prickar kan ibland synas på skärmen. Detta påverkar dock inte skärmens prestanda.

Använd om möjligt rekommenderad upplösning så får du bästa bildkvalitet med din skärm. Om du använder en annan upplösning än den rekommenderade, kan skaländrade eller behandlade bilder komma att visas på skärmen. Detta är karakteristiskt för LCD-paneler med fast upplösning.

Om du lämnar en statisk bild på skärmen under en längre tid kan det skada skärmen och orsaka inbränning. Använd alltid en skärmsläckare på monitorn. Detta fenomen inträffar även på produkter från andra tillverkare och inbränning täcks inte av garantin.

Rengöring

- Koppla loss produkten från strömkällan innan du rengör skärmen.
- Använd en lätt fuktad (ej våt) duk. Spraya ingenting direkt på skärmen; det kan orsaka elektriska stötar eller kortslutning.

Packa ner produkten för transport

- Kasta inte bort kartongen och det övriga förpackningsmaterialet. Detta är idealiskt att transportera produkten i vid ett senare tillfälle. Om du behöver skicka produkten någonstans ska du helst ha den i originalförpackningen.

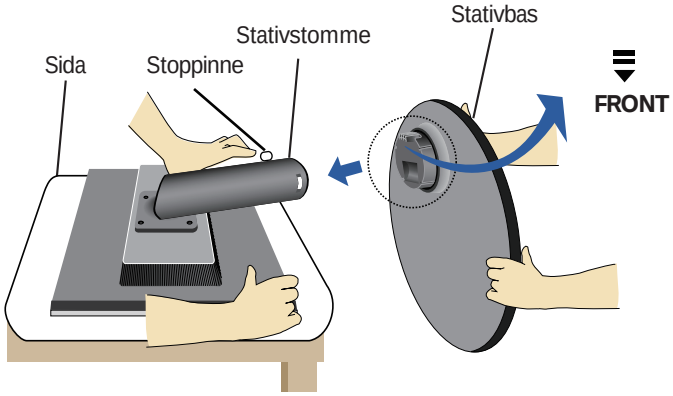
Kassering

- I denna produkt finns en lampa som innehåller en mindre mängd kvicksilver.
- Kasta därför inte produkten i hushållssoporna.
- Produkten måste kasseras i enlighet med lokala miljöbestämmelser.

- **Innan du monterar skärmen ska du se till att strömmen till produkten, datorsystemet och andra anslutna enheter är avstängd.**

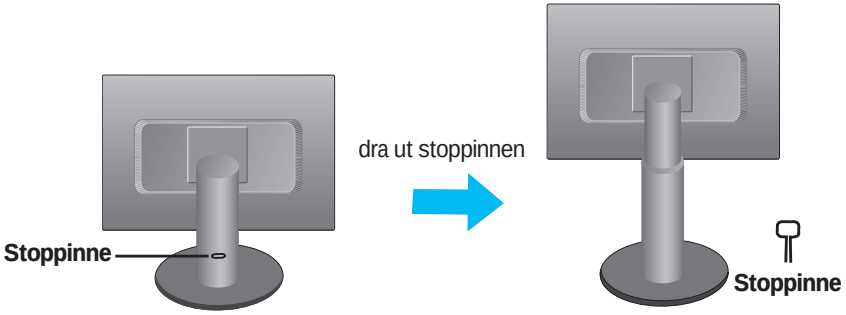
Montera stället

1. Lägg skärmen med framsidan nedåt på ett underlägg eller ett mjukt tygstycke.
2. Montera ställningsbasen på ställningsstommen.
   Se till att inte dra ut stoppinnen och rikta in ställningsbasen såsom visas.



3. Ställ upp skärmen och dra sedan ut stoppinnen.

Varning: **Tejpen och låspinnen får endast tas bort från de skärmar som är utrustade med en ställningsbas när basen är uppställd. I annat fall kan du skadas av de utskjutande delarna på ställningen.**



Viktigt

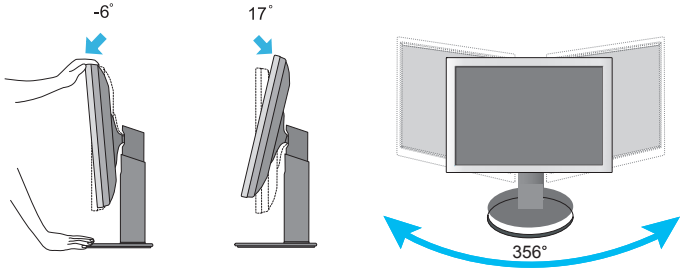
- Denna beskrivning är en generell monteringsanvisning. Utförandet för just din produkt kan skilja sig från det du ser på bilderna.
- Bär inte produkten upp och ner genom att hålla i foten. Om du tappar produkten kan du skada fötterna.

- **Innan du monterar skärmen ska du se till att strömmen till produkten, datorsystemet och andra anslutna enheter är avstängd.**

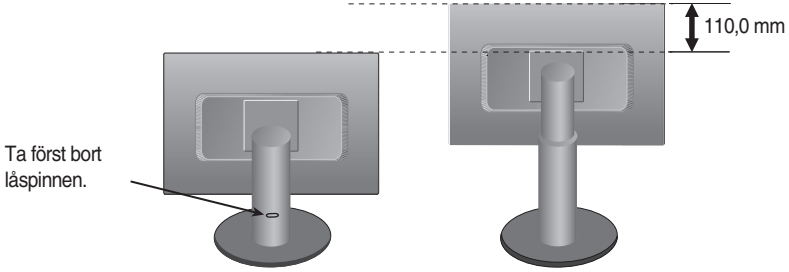
Inriktning av din bildskärm

1. Justera bildrutans position på olika sätt för att få maximal bekvämlighet.

- **Lutningsområde:** -6˚~17˚
- **Vridning:** 356˚



- **Höjdområde:** maximalt 110,0 mm (4,33 tum)



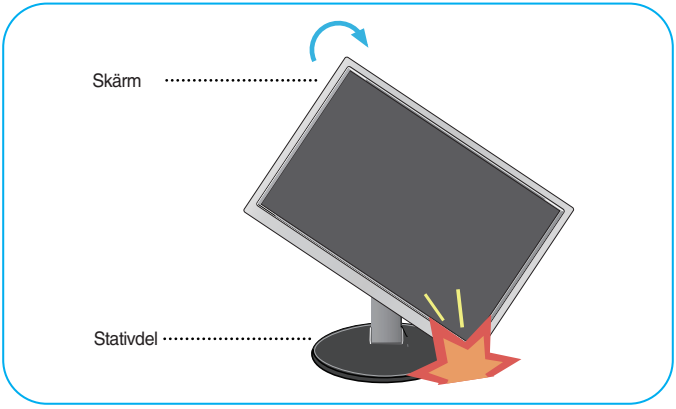
Ergonomi

För att bibehålla en ergonomisk och komfortabel betraktningsläge rekommenderas att lutningsvinkeln framåt inte överstiger 5 grader.

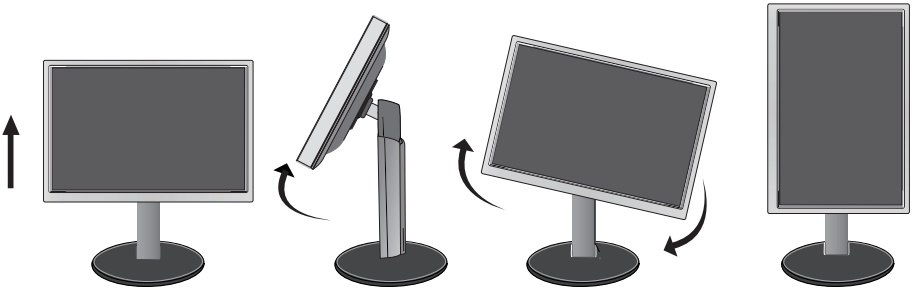
Använda roteringsfunktionen

1. Lyft upp skärmen till dess högsta höjd när du vill rotera den.

2. Liggande och stående : Du kan rotera skärmen 90o medurs.
Var försiktig och undvik att skärmen slår i stativfoten när du roterar den. Om skärmen slår i stativfoten kan foten spricka.



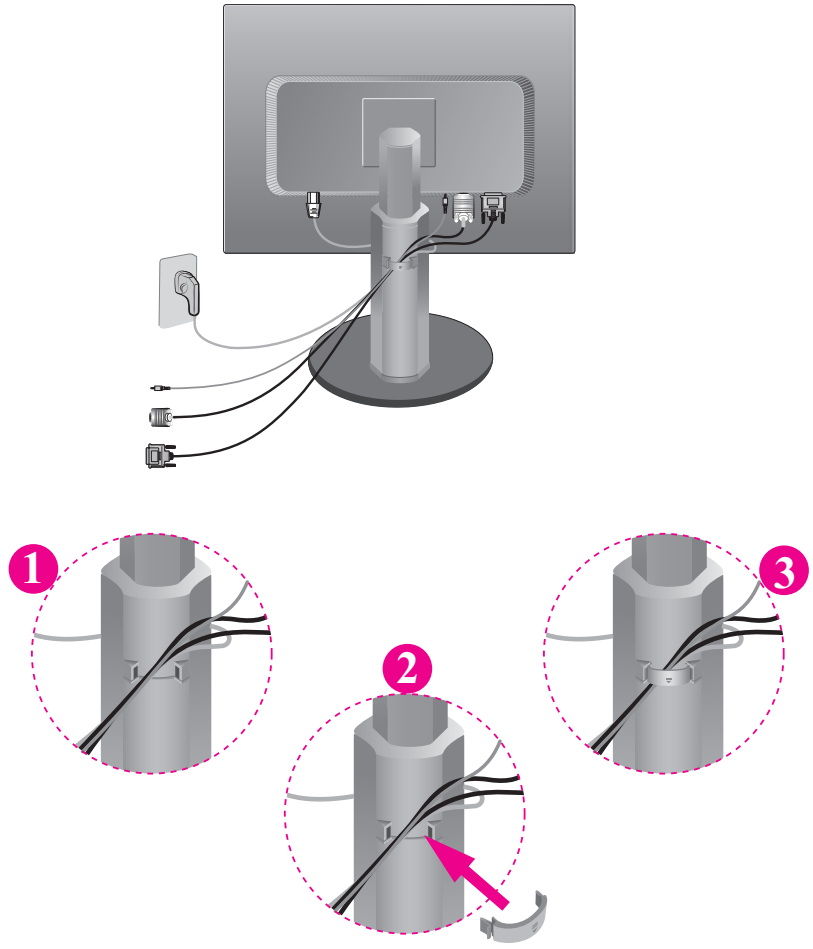
3. Mer information finns på den medföljande cd:n med rotationsprogramvara.



- **Innan du monterar skärmen ska du se till att strömmen till produkten, datorsystemet och andra anslutna enheter är avstängd.**

Inriktning av din bildskärm

Använda kabelhållaren



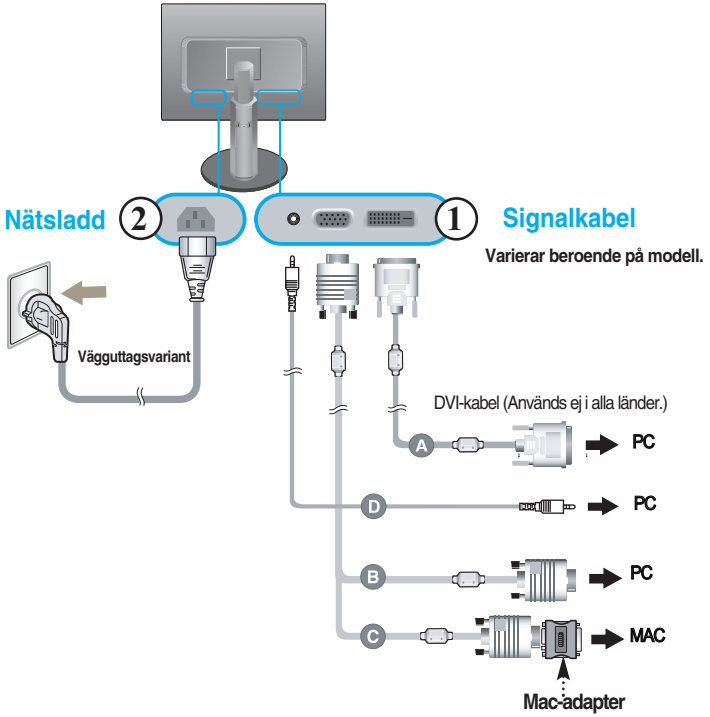
Om du vill använda kabelhållaren för att hålla kablarna samlade, för igenom den såsom visas. Om du inte gör det kan du inte använda pivotfunktionen smidigt.

Anslutning till dator

1. Se till att stänga av datorn och produkten. Anslut kabeln som i diagrammet nedan ① tillrn ② .

- Ⓐ Anslut DVI-kabel
- Ⓑ Anslut Dsub-kabel (PC)
- Ⓒ Anslut Dsub-kabel (Mac)
- Ⓓ Anslut ljud-kabel

OBSERVERA
- Detta är en förenklad vy av produktens baksida.
- Denna bakre vy är generaliserad. Din produkt kan skilja sig från utförandet på bilden.
- Användare måste använda skärmade signalkablar (D-sub 15 stiftskabel, DVI-kabel) med ferritkärnor för att produkten ska efterleva standarder.



För användning med Apple Macintosh ska en adapter användas för att överföra signalen från den kompakta (treradiga) 15 stifts D-Sub VGA-kontakten på den medföljande kabeln till en 15 stifts (tvåradig) kontakt.

2. Tryck på knappen ⏻ på sidpanelen för att slå på strömmen. När strömmen slås på körs den automatiska bildinställningsfunktionen. (Endast analogt läge)

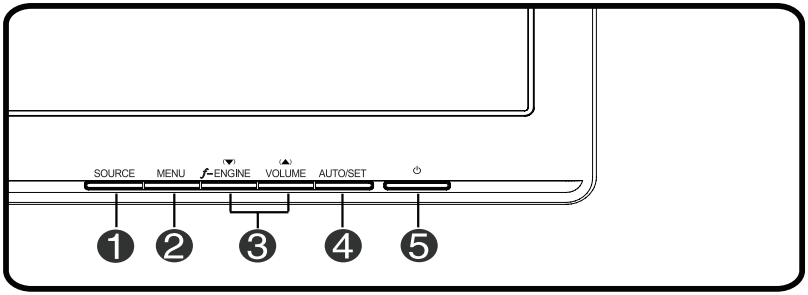
UTFÖR EGNA BILDINSTÄLLNINGAR

OBSERVERA

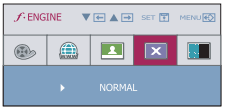
'Self Image Setting Function' (Automatisk bildinställning)? Detta är en funktion som ger dig optimala skärminställningar. När du ansluter skärmen för första gången ställer funktionen automatiskt in optimala värden för varje inkommande signal.

'AUTO/SET'-funktion? När du stöter på problem såsom suddig skärm, suddiga tecken, skärmflimmer eller sned bild medan du använder enheten eller efter att du bytt skärmupplösning, tryck på knappen för AUTO/SET-funktionen för att förbättra upplösningen.

Reglage på frontpanelen



Kontroll	Funktion
1 **SOURCE (MENY)-knapp**	Med denna knapp öppnar eller stänger du OSD-menyn. Med denna knapp kan du välja insignal från signalkälla ansluten med antingen D-Sub eller DVI. Denna funktion används när två datorer är anslutna till skärmen. Grundinställningen är D-Sub.
2 **MENU (MENY)-knapp** OSD LÅS OSD LÅS UPP	Med denna knapp öppnar eller stänger du OSD-menyn. **OSD LÅS/OSD LÅS UPP** Med denna funktion kan du låsa de nuvarande inställningarna så att de inte kan ändras av misstag. Håll knappen **MENU (MENY)** intryckt i några sekunder. Meddelandet **"OSD LÅS"** visas. Du kan när som helst låsa upp OSD-inställningarna genom att hålla in **MENU (MENY)**-knappen i några sekunder. Meddelandet **"OSD LÅS UPP"** visas.

Kontroll	Funktion
❸ ▼▲ **Knappar**	Med dessa knappar kan du välja och justera funktioner i OSD-menyn.
▼ ƒ·ENGINE	Se sidan 16 för mer information. 
▲ **VOLUME**	Med dessa knappar kan du välja och justera funktioner i OSD-menyn. Använd ▼▲ knapparna för att minska eller öka högtalarvolymen. 
❹ **AUTO/SET (AUTO/INSTÄLLNING)-knapp** 	Med denna knapp kan du välja en symbol i OSD-menyn. **AUTOMATISK BILDJUSTERING** Tryck alltid på knappen AUTO/SET (AUTO/INSTÄLLNING) innan du öppnar OSD-menyn för att justera skärminställningar. På så sätt kan du alltid utgå från de ideala inställningarna för den aktuella skärmupplösningen. De ideala inställningarna är W1942PM: **1440 x 900** W2042PM/W2242PM: **1680 x 1050**
❺ **På/Av-knapp**	Med den här knappen sätter du på och stänger av skärmen.
Strömindikator	Indikatorn lyser blått i normalt läge (På-läge). Om skärmen är i energisparläge lyser indikatorn i stället orange.

Skärmjustering

Det är enkelt att justera skärmens bildstorlek, position och övriga parametrar via OSD-menyn.
För att du ska få bekanta dig med de olika funktionerna följer här ett kort exempel .
Det följande avsnittet är en översikt över de val- och justeringsmöjligheter som finns i OSD.

OBSERVERA
- Låt bilden stabilisera sig i minst 30 minuter innan du börjar göra justeringar.

Följ dessa steg när du vill göra justeringar i OSD:

MENU → ▼ ▲ → AUTO/SET → ▼ ▲ → MENU

1. Tryck på knappen **MENU (MENY)** så visas OSD-huvudmenyn.

2. Du kan växla mellan olika alternativ i OSD med knapparna ▼ eller ▲ . När du har markerat symbolen för ditt val trycker du på knappen **AUTO/SET (AUTO/INSTÄLLNING).**

3. Med knapparna ▼/▲ kan du justera in bilden som du önskar. Tryck på knappen **AUTO/SET (AUTO/INSTÄLLNING)** om du vill välja andra alternativ från undermenyerna.

4. Om du vill återvända till huvudmenyn eller välja en annan funktion trycker du en gång på knappen **MENU (MENY)**. Om du vill stänga OSD-menyn trycker du på knappen **MENU (MENY)** två gånger.

Denna tabell visar samtliga menyer för justeringsmöjligheter och inställningar.

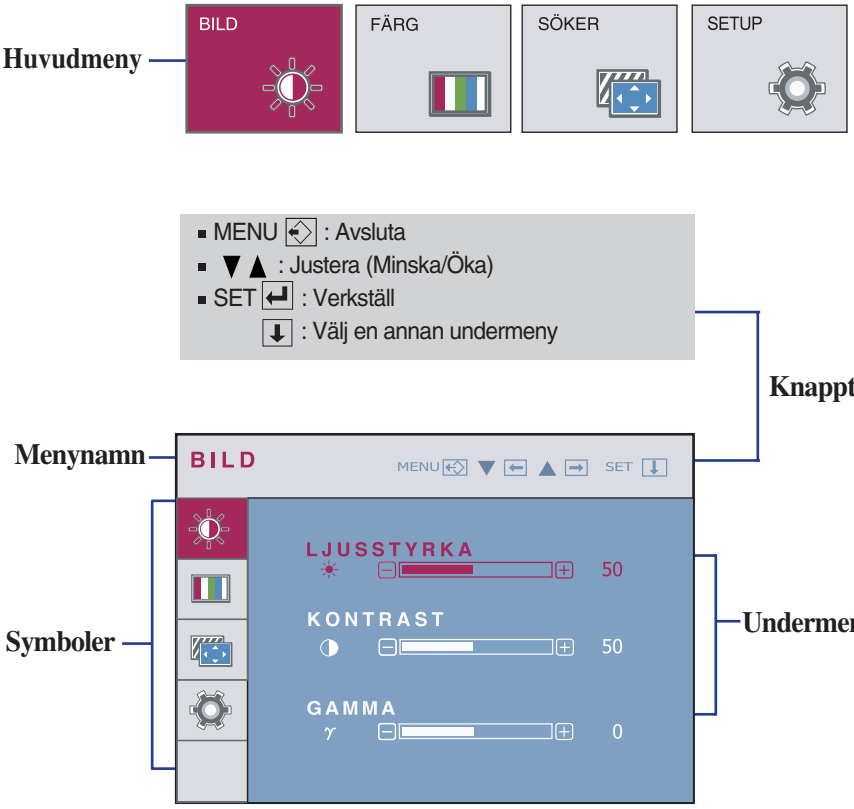
Huvudmeny	Undermeny		A	D	Beskrivning
BILD	LJUSSTYRKA		●	●	Justering av skärmens ljusstyrka, kontrast och gamma.
	KONTRAST		●	●	
	GAMMA		●	●	
FÄRG	FÖRIN	sRGB	●	●	Justering av skärmens färger.
		6500K	●	●	
		9300K	●	●	
	RÖTT		●	●	
	GRÖNT		●	●	
	BLÅTT		●	●	
SÖKER	HORISONTAL		●		Justerar skärmbildens position.
	VERTIKAL		●		
	KLOCKA		●		Justerar skärmens renhet, stabilitet och skärpa.
	FAS		●		
	SKÄRPA		●	●	
SETUP	SPRÅK		●	●	Inställningar för individuella användare
	OSD LÄGE	HORISONTAL	●	●	
		VERTIKAL	●	●	
	VITBALANS		●		
	STRÖMINDIKATOR		●	●	
	4 : 3 IN WIDE		●	●	
	FABRIKSINSTÄLLNINGAR		●	●	
FLATRON F-ENGINE	FILM		●	●	Välja eller anpassa bildinställningar
	INTERNET		●	●	
	ANVÄNDAR		●	●	
	NORMAL		●	●	
	DEMO		●	●	

● : Inställbar
A : Analogingång
D : Digitalingång

OBSERVERA
- Symbolernas ordning kan variera beroende på modell (11~16).

Tidigare fick du en introduktion till hur man väljer och justerar en inställning i OSD. Nu följer en lista med symboler och deras namn och beskrivning, för varje funktion som finns i OSD.

Tryck på knappen MENU (MENY) så visas OSD-huvudmenyn.



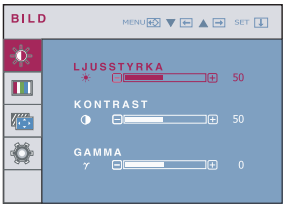
OBSERVERA

▪ Språken i OSD är inte nödvändigtvis desamma som anges i bruksanvisningen.

Huvudmeny	Undermeny	Beskrivning



BILD



LJUSSTYRKA Justerar skärmens ljusstyrka.

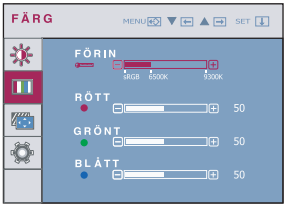
KONTRAST Justerar skärmens kontrast.

GAMMA Ställ in ett eget gammavärde: –50/0/50
Höga gammavärden ger ljusa bilder och låga gammavärden ger kontrastrika bilder.

- **MENU** : Avsluta
- ▼ : Minska
- ▲ : Öka
- **SET** : Välj en annan undermeny.



FÄRG



FÖRIN
- sRGB: Färginställning som överensstämmer med specifikationen enligt SRGB-standarden.
- 6500K: Vit med svagt inslag av rött.
- 9300K: Vit med svagt inslag av blått.

RÖTT Ställ in dina egna röda färgnivåer.

GRÖNT Ställ in dina egna gröna färgnivåer.

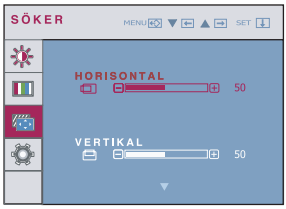
BLÅTT Ställ in dina egna blå färgnivåer.

- **MENU** : Avsluta
- ▼ : Minska
- ▲ : Öka
- **SET** : Välj en annan undermeny.

Huvudmeny	Undermeny	Beskrivning

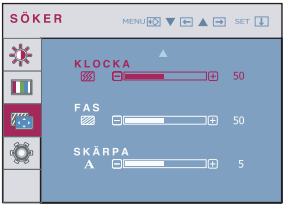


SÖKER



HORISONTAL To move image left and right.

VERTIKAL To move image up and down.



KLOCKA Den här funktionen minimerar förekomsten av störande vertikala linjer eller ränder på skärmen.
Du kan också ställa in den horisontella bildstorleken.

FAS Justerar bildens fokus.
Med den här funktionen kan du ta du bort allt horisontellt brus och få bättre textskärpa.

SKÄRPA Justerar skärmens renhet.

- **MENU** : Avsluta
- ▼ : Minska
- ▲ : Öka
- **SET** : Välj en annan undermeny.

Huvudmeny	Undermeny	Beskrivning



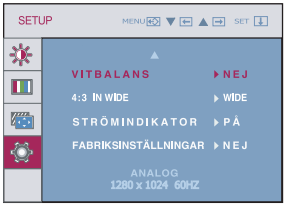
SETUP

SPRÅK — Val av språk för visning av funktionernas namn

OSD LÄGE — Justerar OSD-menyns placering på skärmen.



VITBALANS — Om utsignalen från grafikkortet avviker från skärmens specifikationer kan det hända att färgnivån försämras på grund av störningar i videosignalen. Med denna funktion justeras signalnivån så att den passar grafikkortets standardutsignalnivå, vilket ger bästa möjliga bild.
Aktivera funktionen när du har en bild på skärmen med både svart och vitt i.



4 : 3 IN WIDE — Med den här funktionen väljer man skärmens bildstorlek.





*** 4:3 :** Beroende på videoinsignalens upplösning ändras den automatiskt till optimalt bildformat. (Insignal med upplösningen 1280x1024 ger bildformatet 5:4 och 1024x768 ger formatet 4:3)

- **MENU** : Avsluta
- ▼ : Justera
- ▲ : Justera
- **SET** : Välj en annan undermeny.

Upplösning	Bildformat
1280x1024	5 : 4
1152x864	4 : 3
1024x768	4 : 3
800x600	4 : 3
640x480	4 : 3
720x480	3 : 2

Insignalen som 4 : 3 IN WIDE inte stödjer 4:3 är följande.

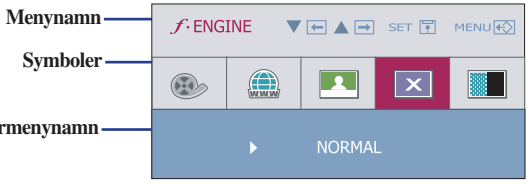
- 720x400, 1280x768, 1360x768 och 1440x900 för 19-tumsskärmen
- 720x400, 1280x768, 1360x768 och 1680x1050 för 20,1-tumsskärmen
- 720x400, 1280x768, 1360x768 och 1680x1050 för 22-tumsskärmen

STRÖMINDIKATOR — Med denna funktion väljer du inställningen **PÅ** eller **AV** för strömindikatorn på skärmens framsida.
Om du väljer **AV** stängs skärmen av. Strömindikatorfunktionen aktiveras automatiskt när du väljer **PÅ**.

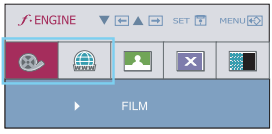
FABRIKSINSTÄLLNINGAR — Återställer alla fabriksinställningar förutom **SPRÅK**.
Tryck på ▼om du vill återställa direkt.

Om detta inte förbättrar bilden bör du återställa fabriksinställningarna.
Använd vitbalansfunktionen igen vid behov. Denna funktion är aktiv endast om insignalen är analog.

■■■ När du väljer knappen ƒ·ENGINE på skärmens vänstra sida visas OSD-skärmen. högra sida.



Huvudmeny	Undermeny	Beskrivning

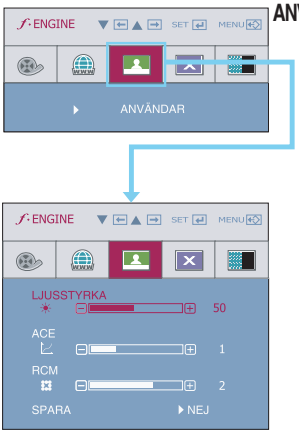


FILM
INTERNET

Med denna funktion kan du lätt välja den bästa inställningen allt efter omgivning (dämpad belysning, bildtyp etc.).

FILM : För rörlig bild i filmer och liknande.

INTERNET: För textvisning (ordbehandling etc.).



ANVÄNDAR Användardefinierad

Du kan justera ljusstyrka, ACE eller RCM manuellt.
Du kan spara eller återställa det justerade värdet i alla slags miljöer.

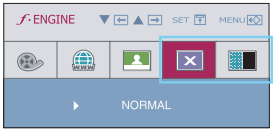
···☀(Ljusstyrka): Justerar ljusstyrkan på skärmen.

···**ACE** (Adaptive Clarity Enhancer = adaptiv renhetsförbättring): Väljer renhet på skärmen.

···**RCM** (Real Color Management = äkta färghantering): Väljer färgläge.

- 0 Används ej
- 1 Förbättrar grönt
- 2 Hudtoner
- 3 Färgförbättring

Välj SPARA undermeny med **AUTO/SET knappen** och spara **JA** värdet med ▼ ▲ knapparna.



NORMAL Detta gäller under normala driftsförhållanden.

DEMO Detta är endast till för annonsering för kunder i affärerna. Dess inställning är den samma som med Filmläge och skärmen delas i två delar.

Läs följande innan du tillkallar service.

Bilden syns inte	
● **Är skärmens nätkabel ansluten?**	• Se till att nätkabeln är ordentligt ansluten till ett eluttag.
● **Är strömmen på och lyser strömindikatorn blått eller grönt?**	• Justera ljusstyrkan och kontrasten.
● **Lyser strömindikatorn orange?**	• Om skärmen är i energisparläge flyttar du helt enkelt musen eller trycker på valfri knapp, så att skärmen aktiveras. • Försök starta datorn.
● **Visas meddelandet "OUT OF RANGE" (UTANFÖR FREKVENSOMRÅDE) på skärmen?**	• Detta meddelande visas om signalen från din dator (grafikkortet) inte är kompatibel med skärmens horisontella eller vertikala frekvensområde. Se avsnittet "Specifikationer" i denna bruksanvisning och konfigurera skärmen igen.
● **Visas meddelandet "CHECK SIGNAL CABLE" (KONTROLLERA SIGNALKABEL) på skärmen?**	• Detta meddelande visas om signalkabeln mellan datorn och skärmen inte är ansluten. • Kontrollera signalkabeln och försök igen.

Visas meddelandet "OSD LÅS" på skärmen?	
● **Visas meddelandet "OSD LÅS" när du trycker på MENU (MENY)-knappen?**	• Du kan låsa inställningarna så att de inte går att ändra av misstag. Du kan när som helst låsa upp OSD-inställningarna genom att hålla in **MENU (MENY)**-knappen i några sekunder : meddelandet **"OSD LÅS UPP "** visas.

Bilden är felaktig

● **Bildpositionen är felaktig.**	• Ställ in bilden optimalt med hjälp av knappen **AUTO/SET (AUTO/INSTÄLLNING)**. Om resultatet inte blir bra kan du justera bildens position med symbolerna H och V på OSD-menyn.
● **Det syns vertikala streck eller ränder mot skärmbakgrunden.**	• Ställ in bilden optimalt med hjälp av knappen **AUTO/SET (AUTO/INSTÄLLNING)**. Om resultatet inte är bra kan du minska fröekomsten av vertikala streck eller ränder med symbolen **CLOCK (KLOCKA)** på OSD-menyn.
● **Det finns horisontellt brus i alla bilder, eller så visas text inte ordentligt.**	• Ställ in bilden optimalt med hjälp av knappen **AUTO/SET (AUTO/INSTÄLLNING)**. Om resultatet inte blir bra kan du minska förekomsten av horisontella ränder med symbolen **PHASE (FAS)** på OSD-menyn. • Kontrollera **Kontrollpanelen -->Bildskärm -->Inställningar** och ställ in skärmen på rekommenderad upplösning eller justera bilden så att den blir så bra som möjligt. Ställ in ett större färgdjup än 24 bitar (true color).

Viktigt

- Kontrollera **Kontrollpanelen -->Bildskärm -->Inställningar** för att se om frekvensen eller upplösningen har ändrats. Ställ i så fall in grafikkortet på den rekommenderade upplösningen.

- **Anledningar att rekommendera optimal upplösning** : Bildformatet är 16:10. Om insignalens upplösning inte är 16:10 (exempelvis, 16:9, 5:4, 4:3), kan du stöta på problem såsom suddiga tecken, suddig skärm, avklippt skärm eller sned bild.

- Inställningsmetoden kan vara annorlunda mellan olika datorer och operativsystem (O/S, Operation System), och upplösningen som nämns ovan kanske inte stöds av grafikkortet. I så fall kontaktar du datorns eller grafikkortets tillverkare.

Bilden är felaktig

● **Bilden på skärmen är enfärgad eller konstig på annat sätt.**	• Kontrollera att signalkabeln är ordentligt ansluten och spänn fast den med en skruvmejsel om det behövs. • Se till att grafikkortet sitter fast ordentligt i kortplatsen. • Ställ in ett större färgdjup än 24 bitar (true color) i **Kontrollpanelens inställningar**.
● **Skärmen blinkar.**	• Kontrollera om skärmen är inställd på radsprångsläge (interlace). Om så är fallet ändrar du till rekommenderad upplösning.

Har du installerat skärmdrivrutinen?

● **Har du installerat skärmdrivrutinen?**	• Installera skärmdrivrutinen från CD-skivan (eller disketten) som medföljde skärmen. Du kan också ladda ner drivrutinen från vår webbplats: http://www.lge.com.
● **Visas meddelandet "Okänd bildskärm, Plug & Play (VESA DDC) (Plug & Play (VESA DDC)) bildskärm hittad"?**	• Kontrollera att grafikkortet stöder Plug & Play (Plug & Play).

Display	19 tum (48,1cm) platt LCD-skärm av aktiv matris-typ Antireflexskydd Synlig diagonal: 48,1 cm 0,285*0,285 mm pixelavstånd		
Synkingång	Horisontell frekvens	analogt : 30 - 83 kHz (automatisk) Digitalt : 30 - 83 kHz (automatisk)	
	Vertikal frekvens	56 - 75 Hz (automatisk)	
	Ingångstyp	Separat TTL, positiv/negativ SOG (synk på grönt), Digital (HDCP)	
Videoingång	Signalingång	15 stifts D-Sub-kontakt DVI-D-kontakt (digital)	
	Ingångstyp	Analog RGB (0,7 Vp-p/75 ohm), digital	
Upplösning	Max	Analog : VESA 1440 x 900 (75 Hz) Digitalt: VESA 1440 x 900 (60 Hz)	
	Rekommenderad:	VESA 1440 x 900 (60 Hz)	
Plug&Play	DDC 2B		
Strömförbrukning	Påslagen Energisparläge Avstängd	: ≤ ≤	38 W (genomsnittligt) 1 W 1 W
Mått och vikt		Med ställ	Utan ställ
	Bredd	44,84 cm	44,84 cm
	höjd	40,14 cm 51,14 cm	30,06 cm
	djup	24,16 cm	5,84 cm
	Vikt	4,5 kg	
Vridintervall	Vinkel	-6˚~ 17˚	
Ineffekt	AC 100-240V~ 50/60Hz 0,8A		
Driftmiljö	Driftförhållanden Temperatur Luftfuktighet	 10 ˚C till 35 ˚C 10 % till 80 %, icke-kondenserande	
	Förvaringsmiljö Temperatur Luftfuktighet	 –20 ˚C till 60 ˚C 5 % till 90 %, icke-kondenserande	
Stativ	Monterat ( ) , demonterat (O)		
Nätkabel	Vägguttagsvariant eller datoruttagsvariant		

OBSERVERA

- Informationen i denna bruksanvisning kan komma att ändras utan föregående meddelande.

Display	20,1 tum (51,1 cm) platt LCD-skärm av aktiv matris-typ Antireflexskydd Synlig diagonal: 51,1 cm 0,258*0,258 mm pixelavstånd	
Synkingång	Horisontell frekvens	analogt : 30 - 83 kHz (automatisk) Digitalt : 30 - 83 kHz (automatisk)
	Vertikal frekvens	56 - 75 Hz (automatisk)
	Ingångstyp	Separat TTL, positiv/negativ SOG (synk på grönt), Digital (HDCP)
Videoingång	Signalingång	15 stifts D-Sub-kontakt DVI-D-kontakt (digital)
	Ingångstyp	Analog RGB (0,7 Vp-p/75 ohm), digital
Upplösning	Max	Analog : VESA 1680 x 1050 (60 Hz) Digitalt: VESA 1680 x 1050 (60 Hz)
	Rekommenderad:	VESA 1680 x 1050 (60 Hz)
Plug&Play	DDC 2B	
Strömförbrukning	Påslagen Energisparläge Avstängd	: 42 W (genomsnittligt) ≤ 1 W ≤ 1 W

Mått och vikt	Med ställ	Utan ställ
	Bredd 47,39 cm	47,39 cm
	höjd 40,99 cm 51,99 cm	31,89 cm
	djup 24,16 cm	5,84 cm
	Vikt 4,64 kg	

Vridintervall	Vinkel	-6˚~ 17˚
Ineffekt	AC 100-240V~ 50/60Hz 1,0A	
Driftmiljö	Driftförhållanden Temperatur Luftfuktighet	 10 ˚C till 35 ˚C 10 % till 80 %, icke-kondenserande
	Förvaringsmiljö Temperatur Luftfuktighet	 –20 ˚C till 60 ˚C 5 % till 90 %, icke-kondenserande
Stativ	Monterat ( ) , demonterat (O)	
Nätkabel	Vägguttagsvariant eller datoruttagsvariant	

OBSERVERA

- Informationen i denna bruksanvisning kan komma att ändras utan föregående meddelande.

Display	22 tum (55,8 cm) platt LCD-skärm av aktiv matris-typ Antireflexskydd Synlig diagonal: 55,8 cm 0,282*0,282 mm pixelavstånd		
Synkingång	Horisontell frekvens	analogt : 30 - 83 kHz (automatisk) Digitalt : 30 - 83 kHz (automatisk)	
	Vertikal frekvens	56 - 75 Hz (automatisk)	
	Ingångstyp	Separat TTL, positiv/negativ SOG (synk på grönt), Digital (HDCP)	
Videoingång	Signalingång	15 stifts D-Sub-kontakt DVI-D-kontakt (digital)	
	Ingångstyp	Analog RGB (0,7 Vp-p/75 ohm), digital	
Upplösning	Max	Analog : VESA 1680 x 1050 (60 Hz) Digitalt: VESA 1680 x 1050 (60 Hz)	
	Rekommenderad:	VESA 1680 x 1050 (60 Hz)	
Plug&Play	DDC 2B		
Strömförbrukning	Påslagen Energisparläge Avstängd	: ≤ ≤	42 W (genomsnittligt) 1 W 1 W
Mått och vikt		Med ställ	Utan ställ
	Bredd	51,57 cm	51,57 cm
	höjd	42,32 cm 53,32 cm	34,46 cm
	djup	24,16 cm	5,91 cm
	Vikt	5,28 kg	
Vridintervall	Vinkel	-6˚~ 17˚	
Ineffekt	AC 100-240V~ 50/60Hz 1,0A		
Driftmiljö	Driftförhållanden Temperatur Luftfuktighet	 10 ˚C till 35 ˚C 10 % till 80 %, icke-kondenserande	
	Förvaringsmiljö Temperatur Luftfuktighet	 –20 ˚C till 60 ˚C 5 % till 90 %, icke-kondenserande	
Stativ	Monterat ( ) , demonterat (O)		
Nätkabel	Vägguttagsvariant eller datoruttagsvariant		

OBSERVERA

- Informationen i denna bruksanvisning kan komma att ändras utan föregående meddelande.

Förinställningar (upplösning)

19 tum

Displayinställningar (upplösning)		Horisontell frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)
1	640 x 350	31,469	70
2	720 x 400	31,468	70
3	640 x 480	31,469	60
4	640 x 480	37,500	75
5	800 x 600	37,879	60
6	800 x 600	46,875	75
7	832 x 624	49,725	75
8	1024 x 768	48,363	60
9	1024 x 768	60,123	75
10	1152 x 870	68,681	75
11	1152 x 900	61,805	65
12	1280 x 1024	63,981	60
13	1280 x 1024	79,976	75
14	1440 x 900	55,500	60
*15	1440 x 900	55,935	60
**16	1440 x 900	70,635	75

*Rekommenderad inställning
**Endast i analogt läge

20,1/22 tum

Displayinställningar (upplösning)		Horisontell frekvens (kHz)	Vertikal 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	64,674	60
*12	1680 x 1050	65,290	60

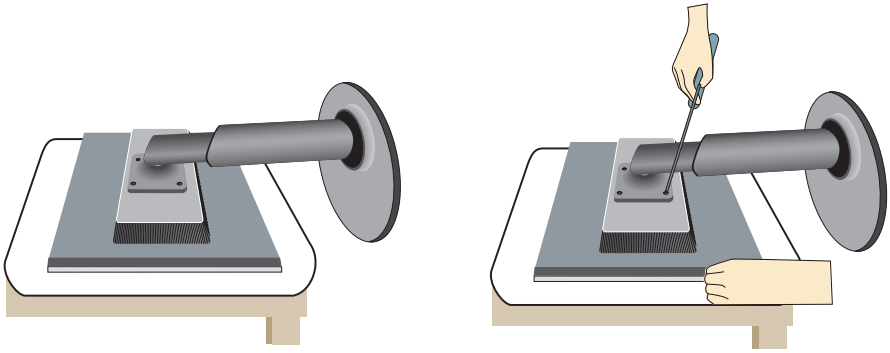
*Rekommenderad inställning

Indikator

färg	Indikatorlampans
Påslagen	Blå
Energisparläge	Orange
Avstängd	Av

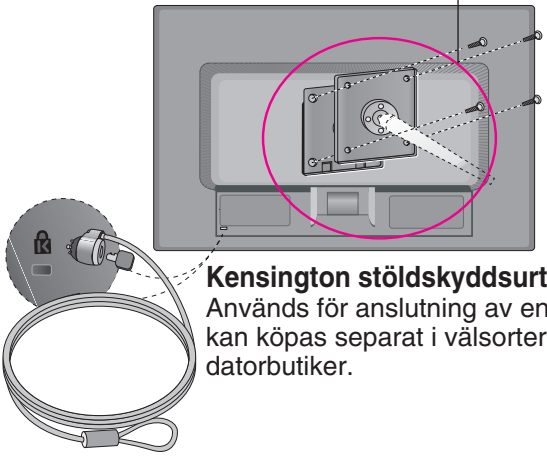
Den här skärmen uppfyller specifikationerna för väggmonteringsplatta eller växlingsenhet.

1. Lägg skärmen med framsidan nedåt på en mjuk filt.
2. Dela på ställningen efter att första ha tagit bort de 4 skruvarna med en skruvmejsel såsom visas i figuren.



3. Installera väggmonteringsplattan.

Väggmonteringsplatta (köps separat)
Denna produkt kan användas i ett ställ eller väggmonteras med väggmonteringsplattan. Se i den installationshandbok som medföljer väggmonteringsplattan för mer information.



Kensington stöldskyddsurtag
Används för anslutning av en låskabel som kan köpas separat i välsorterade datorbutiker.

Digitally yours

