

ANVÄNDARHANDBOK

LG Digital Signage

(SIGNAGE BILDSKÄRM)

Läs användarhandboken innan du använder produkten så att du kan använda den på ett säkert och bekvämt sätt.

32SM5J

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

GRUNDLÄGGANDE.....3

- Kontrollera tillbehören3
- Kontrollera valfria tillbehör4
- Lära sig knapparna5

KOMMA IGÅNG6

- Ansluta IR-sensorerna6
- Montera och ta bort LG-logotypen7
- Montera minnesskyddet8
- Kensington-lås9

KONTROLL FÖRE

INSTALLATION 10

- Installationsorientering10
- Installationsplats11
- Väggmonteringshållare12

FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER VID ANVÄNDNING..... 13

- Damm13
- Efterbild13

PRODUKTSPECIFIKATIONER..... 15

LICENS 18

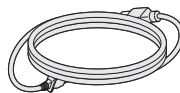
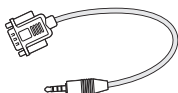
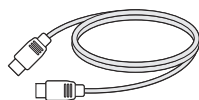
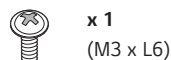
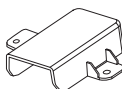
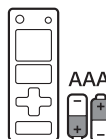
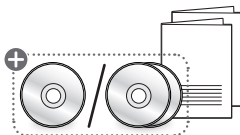
WARNING - Utrustningen överensstämmer med CISPR 32 klass A. Denna utrustning kan orsaka radiostörningar i en bostadsmiljö.

GRUNDLÄGGANDE

! OBS!

- Vilka tillbehör som medföljer din produkt kan variera beroende på modell eller region.
- Produktspecifikationer och innehåll i den här handboken kan ändras utan föregående meddelande vid uppgradering av produktens funktioner.
- SuperSign – programvara och handbok
 - Besök <http://partner.lge.com> för att ladda ner den senaste SuperSign – programvaran och -handboken.

Kontrollera tillbehören



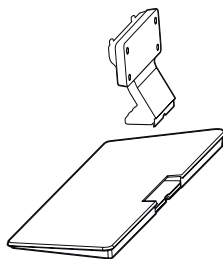
⊕ Beroende på land

Kontrollera valfria tillbehör

För att förbättra produktens prestanda kan valfria tillbehör ändras utan föregående meddelande.

Bilderna i den här handboken kan skilja sig från den faktiska produkten och dess tillbehör.

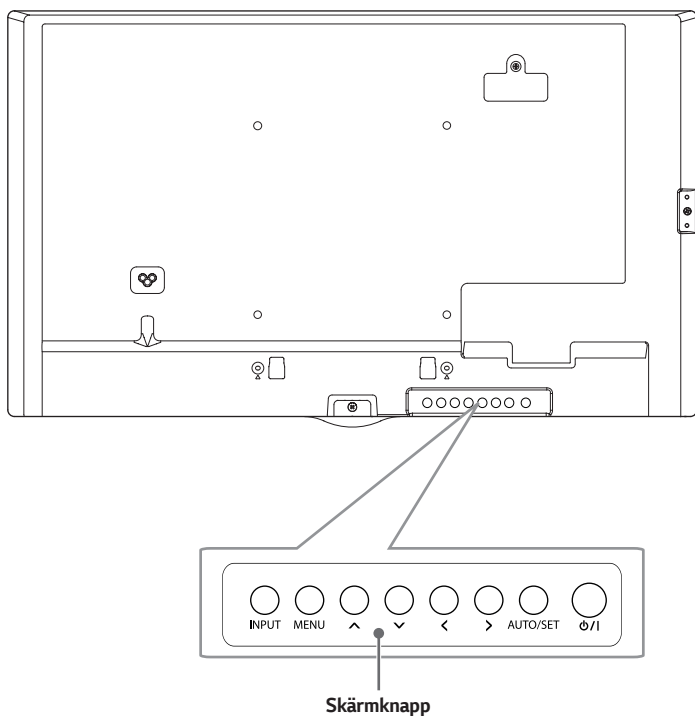
Se produkthandboken för komponenterna i de valfria tillbehören.



ST-322T

Lära sig knapparna

Illustrationerna kan variera beroende på modell.



- **INPUT** : Ändrar ingångssignalen.
- **MENU** : Öppnar huvudmenyn eller sparar din inmatning och går ur menyerna.
- **▲ ▼** : Justerar uppåt och nedåt.
- **◀ ▶** : Flyttar åt vänster eller höger.
- **AUTO/SET** : Visar den inställda signal- och lägesinformationen och låter användaren välja en meny.
- **⏻/I** : Stänger av och slår på strömmen.

KOMMA IGÅNG

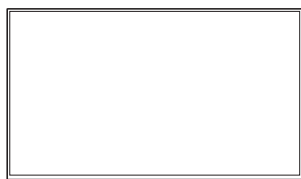
Ansluta IR-sensorerna

Genom att ansluta kabeln till produkten kan den ta emot signaler från fjärrkontrollen.

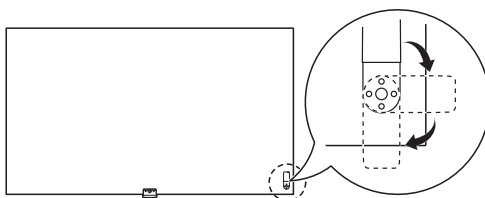
Rotera IR-sensorn enligt horisontell eller vertikal användning.

- Illustrationerna kan variera beroende på modell.

Standardmontering - Horisontell användning

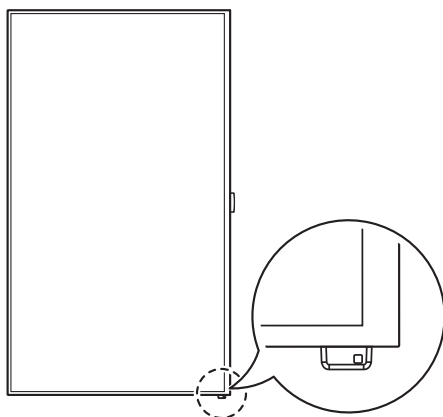


(Framsida)

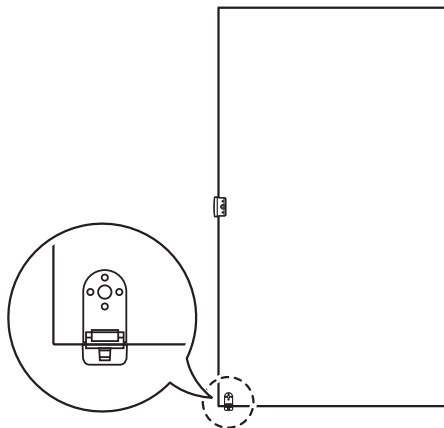


(Baksida)

Vertikal användning



(Framsida)



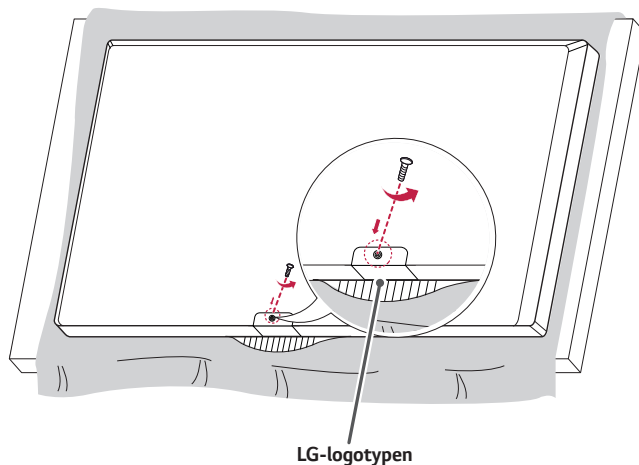
(Baksida)

Montera och ta bort LG-logotypen

- Gäller endast vissa modeller.
- Illustrationerna kan variera beroende på modell.

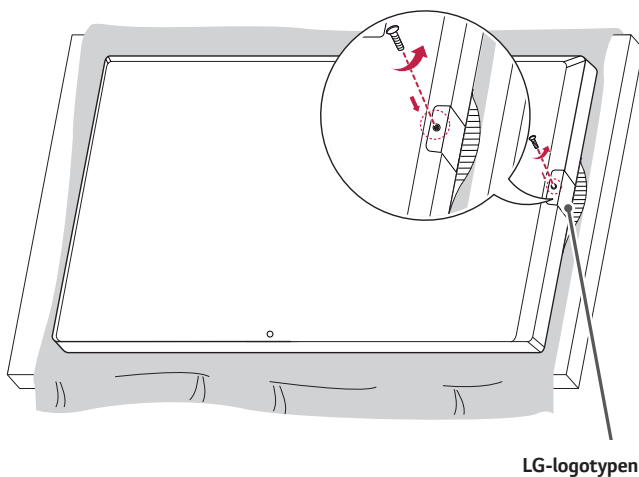
Ta bort LG-logotypen

Placera en ren tygduk på golvet och skruva bort en skruv från LG-logotypen på nederdelen av bildskärmens baksida med en skruvmejsel.



Montera LG-logotypen till höger

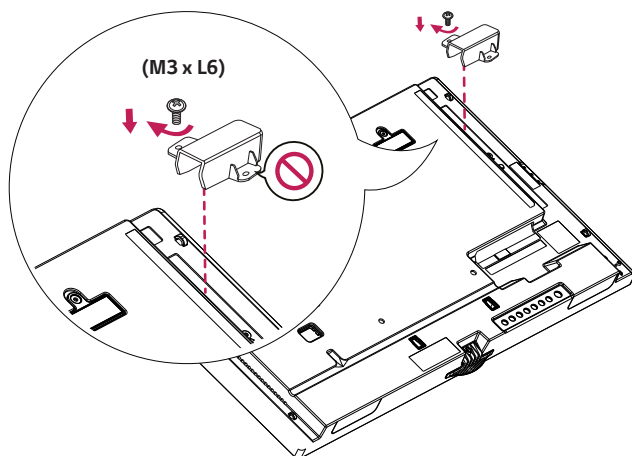
Skruva fast LG-logotypen i hålet till höger.



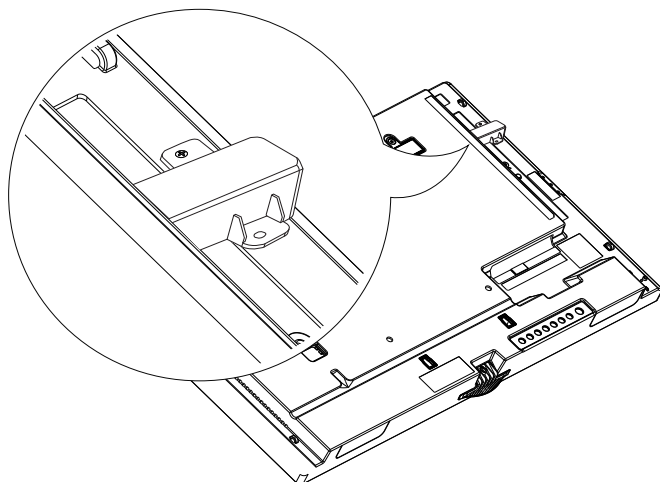
Montera minnesskyddet

När du har anslutit USB-minnet använder du en skruv för att montera locket så som på bilden för att förhindra stöld.

1



2

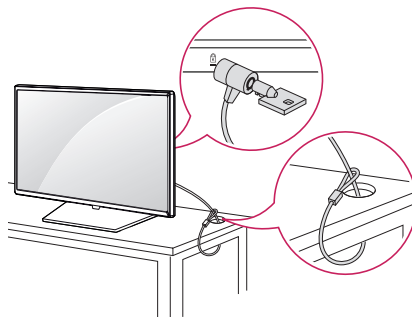


Kensington-lås

(Den här funktionen gäller endast vissa modeller.)

Fästpunkten för Kensington-låset finns på baksidan av bildskärmen. För mer information om installation och användning, se användarhandboken som medföljer låsanordningen.

Anslut Kensington-låsets kabel till bildskärmen och bordet.



! OBS!

- Kensington-låsanordningen är en valfri specifikation.
- Detta är en allmän illustration av installationen och den kan se annorlunda ut än den produkt som kunden har.

KONTROLL FÖRE INSTALLATION

Vi ansvarar inte för produktskador orsakade av att guiden inte följs.

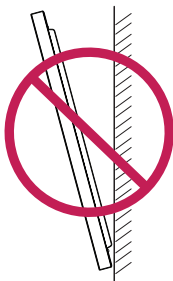
Installationsorientering

Använda vertikalt

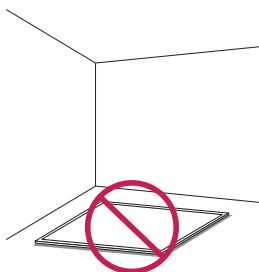
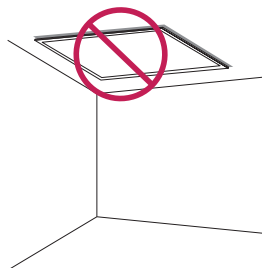
Vid vertikal installation ska bildskärmen vridas 90 grader moturs sett som när du är vänd mot skärmens framsida.



Lutningsvinkel



Tak-, golvorientering

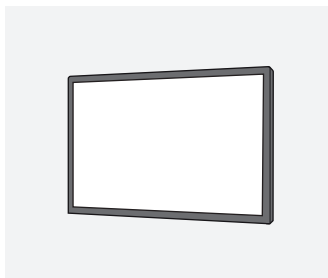


Installationsplats

Vi ansvarar inte för produktskador orsakade av att guiden inte följs.

Inomhus

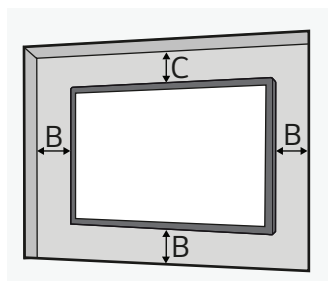
Installera på en vägg



A : 40 mm eller mer

- Garantin täcker inte skador som orsakats av att produkten använts medan den främre panelen utsätts för direkt solljus.

Installera på en infälld vägg



A : 40 mm eller mer

B : 50 mm eller mer

C : 70 mm eller mer

- Garantin täcker inte skador som orsakats av att produkten använts medan den främre panelen utsätts för direkt solljus.

Utomhus

Innesluten utomhus

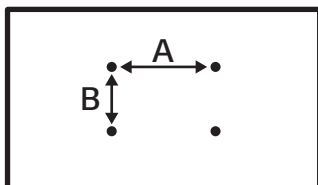


Väggmonteringshållare

För att installera bildskärmen på en vägg sätter du fast väggmonteringshållaren (tillval) på bildskärmens baksida.

Var försiktig och se till att väggmonteringshållare (tillval) sitter ordentligt fast på bildskärmen och väggen.

VESA-måtten på väggfästet efter modell är som följer:



Modell	VESA-mått (A x B) (mm)	Standardmått	Längd (Maximalt) (mm)	kvantitet
32SM5J	200 x 200	M6	21,3	4



VARNING

- Koppla först bort strömkabeln och flytta eller installera sedan bildskärmen. Annars finns risk för elektriska stötar.
- Om bildskärmen installeras i ett tak eller på en lutande vägg kan den falla ner och orsaka personskador.
- Skador på bildskärmen genom att dra åt skruvarna för hårt kan göra garantin ogiltig.
- Använd skruvar och väggmonteringsplattor som uppfyller VESA-standard. Skada eller personskada som uppstår till följd av användning eller felaktig användning av olämpliga komponenter omfattas inte av produktens garanti.



OBS!

- Användning av skruvar som är längre än det angivna djupet kan skada produktens insida. Se till att använda rätt längd.
- Mer information om installation och väggmontering finns i användarhandboken.

FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER VID ANVÄNDNING

Damm

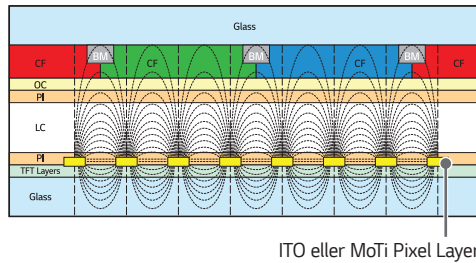
Garantin täcker inte skador som orsakats av att produkten använts i en väldigt dammig miljö.

Efterbild

- Efterbilder visas när produkten slås på.
 - Pixlar kan skadas snabbt om en stillbild visas på skärmen under lång tid. Använd skärmsläckarfunktionen.
 - Att byta från en skärmbild med stora skillnader i luminans (svartvitt eller grått) till en mörkare skärm kan orsaka en efterbild. Detta är normalt på grund av produktens skärmegenskaper.
- När LCD-skärmen visar en statisk bild under längre tidsperioder kan en liten spänningsskillnad uppstå mellan elektroderna som styr de flytande kristallerna (LC). Spänningsskillnaden mellan elektroderna ökar med tiden och tenderar att hålla de flytande kristallerna inriktade i en riktning. Då kvarstår den föregående bilden, vilket kallas en efterbild.
- Efterbilder uppstår inte när bilder som ändras kontinuerligt används utan uppträder när en viss skärmbild visas oförändrad under lång tid. Här följer några rekommenderade åtgärder som kan minska förekomsten av efterbilder när du använder en oförändrad skärmbild. Den maximala rekommenderade tiden innan skärmbilden ändras är 12 timmar. Kortare cykler är bättre för att förhindra efterbilder.
- Rekommenderade driftsförhållanden

1 Ändra bakgrundsfärgen och textfärgen med jämna mellanrum.

- Efterbilder uppstår mindre ofta när färgerna som ska bytas kompletterar varandra.



2 Ändra skärmbild efter lika långa tidsintervall.

- Var noga med att se till att text eller bilder från före skärmbildsbytet inte lämnas på samma plats efter skärmbildsbytet.



PRODUKTSPECIFIKATIONER

All produktinformation och -specifikationer i denna handbok är föremål för ändringar utan föregående meddelande för att förbättra produktens prestanda.

Ingångs-/utgångsportar	HDMI1, HDMI2, HDMI3, IR & LIGHT SENSOR, AUDIO OUT, LAN IN, RS-232 IN/OUT, USB 2.0 IN	
Upplösning	Rekommenderad upplösning	1920 x 1080 vid 60 Hz (HDMI1, HDMI2, HDMI3)
	Max upplösning	
Spänning	AC 100-240 V ~ 50/60 Hz 0,8 A	
Omgivningsförhållanden	Driftstemperatur	0 °C till 40 °C
	Luftfuktighet vid drift	10 % till 80 % (Villkor för att förhindra kondens)
	Förvaringstemperatur	-20 °C till 60 °C
	Luftfuktighet vid förvaring	5 % till 85 % (Villkor för att förhindra kondens) * Förvaringsvillkor för förpackningsmaterial och produktens kartong
Ljud	Insignalskänslighet	0,7 Vrms
Energiförbrukning	Påslagen	55 W (norm.)
	Viloläge / Standby-läge	≤ 0,5 W

Modellnamn	Mått (Bredd x Höjd x Tjocklek) (mm)		Vikt (kg)
32SM5J	Huvud	729,4 x 428,9 x 55,5	5,7
	Huvud + Stativ	729,4 x 481 x 154,2	6,5

Läge med funktioner för HDMI (PC)

Upplösning	Horisontell frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Obs!
800 x 600	37,879	60,317	
1024 x 768	48,363	60	
1280 x 720	44,772	59,855	
1280 x 1024	63,981	60,02	
1680 x 1050	65,29	59,954	
1920 x 1080	67,5	60	

Läge med funktioner för HDMI (DTV)

Upplösning	Horisontell frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Obs!
480/60p	31,5	60	
576/50p	31,25	50	
720/50p	37,5	50	
720/60p	45	60	
1080/50i	28,1	50	
1080/60i	33,75	60	
1080/50p	56,25	50	
1080/60p	67,432	59,94	
1080/60p	67,5	60	

Trådlös modul (LGSBWAC92) specifikationer**Trådlöst LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)****Frekvensområde (MHz)****Uteffekt (Max.) (dBm)**

2 400 till 2 483,5

18

5 150 till 5 725

18

5 725 till 5 850

12

Bluetooth**Frekvensområde (MHz)****Uteffekt (Max.) (dBm)**

2 400 till 2 483,5

8

- Eftersom kanalband kan variera från land till land kan användaren inte ändra eller justera arbetsfrekvensen. Produkten är konfigurerad för den regionala frekvenstabellen.
- För användarens skull bör enheten installeras och användas med minst 20 cm avstånd mellan enheten och kroppen.

LICENS

Vilka licenser som kan användas varierar beroende på modellen. Besök www.lg.com för mer information gällande licenser.



Benämningarna HDMI och HDMI High-Definition Multimedia Interface och HDMI-logotypen är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI Licensing Administrator, Inc. i USA och andra länder.

Tillverkad på licens från Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio, Dolby Atmos och den dubbla D-symbolen är varumärken som tillhör Dolby Laboratories.



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by LG Electronics Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.



Modell och Serienummer för produkten finns på baksidan och på ena sidan av produkten. Anteckna dem nedan ifall du skulle behöva service i framtiden.

MODELL _____

SERIENR. _____

This product qualifies for ENERGY STAR®.

Changing the factory default configuration and settings or enabling certain optional features and functionalities may increase energy consumption beyond the limits required for ENERGY STAR® certification.

Refer to ENERGYSTAR.gov for more information on the ENERGY STAR® program.

Tillfälligt brus är normalt när enhetens ström sätts på och stängs av.