SVENSKA

www.lg.com

Copyright © 2022 LG Electronics Inc.
Med ensamrätt.

LG OLED TV

HANDBOK

Säkerhet och referens

Läs den här handboken noggrant innan du använder produkten och spara den för framtida bruk.

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

Modell

Serienr.

Innan du läser denna bruksanvisning

- Läs den här handboken noggrant innan du använder din TV och spara den för framtida bruk.
- På hemsidan kan du ladda ner manualen inklusive installation, användning, felsökning, specifikationer, licens osv och visa innehållet på din dator eller mobilenhet.
- **Bruksanvisning :** För mer information om denna TV, läs BRUKSANVISNING som medföljer produkten. (Beroende på modell)
  - För att öppna BRUKSANVISNING ⚙ → ⋮ → [Support] → [Bruksanvisning]

Köpa separat

- Tillbehör som köps separat kan ändras eller justeras för kvalitetsförbättring utan tidigare varsel. Dessa tillbehör finns att köpa hos din återförsäljare. Dessa enheter fungerar bara med vissa modeller.
- Modellnamnet och -designen kan ändras på grund av uppgraderingar av produktfunktioner, tillverkaren eller på grund av olika regler.
- En kabel för att ansluta antenner och externa enheter måste köpas separat.

Obs!

- Produktspecifikationer och innehåll i den här användarhandboken kan ändras utan föregående meddelande på grund av uppgradering av produktens funktioner.
- Vilka föremål som medföljer din produkt kan variera beroende på modell.
- Illustrationen kan skilja sig från vad som syns på TV:n.

Varning! Säkerhetsföreskrifter



VARNING
RISK FÖR ELEKTRISKA STÖTAR
FÅR EJ ÖPPNAS



VARNING: DU MINSKAR RISKEN FÖR ELEKTRISKA STÖTAR GENOM ATT INTE AVLÄGSNA HÖLJET (ELLER BAKSIDAN). PRODUKTEN INNEHÅLLER INGA DELAR SOM ANVÄNDAREN SJÄLV KAN UTFÖRA SERVICE PÅ. KONTAKTA KVALIFICERAD SERVICEPERSONAL.

Den här symbolen används för att uppmärksamma användaren på oisolerad farlig spänning i produkten som kan vara tillräckligt stark för att utgöra risk för elstötar.

Den här symbolen används för att uppmärksamma användaren på viktiga drifts- och underhållsinstruktioner (service) i dokumentationen som medföljer apparaten.

VARNING: MINSKA RISKEN FÖR BRAND OCH ELEKTRISKA STÖTAR GENOM ATT INTE UTSÄTTA PRODUKTEN FÖR REGN ELLER FUKT.

- FÖR ATT FÖRHINDRA ATT EN BRAND BRYTER UT, HÅLL LJUS ELLER ANDRA ARTIKLAR MED ÖPPEN FLAMMA BORT FRÅN DENNA PRODUKT DYGNET RUNT.
- **Placera inte TV:n och fjärrkontrollen i följande omgivningar:**
  - Utsätt inte produkten för direkt solljus.
  - En plats med hög fuktighet, t.ex. ett badrum.
  - I närheten av en värmekälla, t.ex. en spis, och andra apparater som genererar värme.
  - Nära diskbänkar eller luftfuktare där de lätt kan utsättas för ånga eller olja.
  - En plats med regn och vind.
  - Produkten får inte utsättas för någon typ av vätska (droppar eller stänk). Placera inte föremål med innehåll i flytande form, t.ex. vaser och koppar, på eller över apparaten (t.ex. på hyllor ovanför enheten).
  - Nära brandfarliga föremål som bensin eller ljus, eller utsätt TV:n för direkt luftkonditionering.
  - Installera inte på alltför dammiga platser.

  Annars finns risk för brand, elektriska stötar, förbränning/explosion, tekniska fel och deformation av produkten.
- **Ventilation**
  - Installera din TV där det finns ordentlig ventilation. Installera ej i ett avgränsat utrymme så som en bokhylla.
  - Installera inte produkten på en matta eller en dyna.
  - Varken blockera eller täck över produkten med en filt eller annat material medan den fortfarande är inkopplad.
- Se till att du inte rör ventilationsöppningarna. När du tittar på TV länge kan ventilationsöppningarna bli varma.

- Skydda nätsladden från fysisk eller mekanisk felanvändning, t.ex. överdriven böjning, knutar, dörrkläm eller att du går på den. Var extra uppmärksam på kontakter, vägguttag och där kabeln går ut från apparaten.
- Flytta inte på TV:n när nätsladden är inkopplad.
- Använd inte en skadad eller löst sittande nätsladd.
- Se till att du greppar tag i kontakten när du kopplar ur nätsladden. Dra inte i nätsladden för att koppla ur TV:n.
- Anslut inte för många enheter till samma vägguttag då detta kan leda till brand eller elektriska stötar.
- **Koppla bort enheten från strömförsörjningen**
  - Nätkontakten används för bortkoppling. Nätkontakten måste vara lättillgänglig ifall nödlägen skulle uppstå.
- Låt inte barn klättra eller hänga på TV:n. Då kan TV:n ramla och detta kan orsaka allvarliga skador.
- **Jordning av utomhusantenn** (kan skilja mellan olika länder):
  - Följ försiktighetsåtgärderna nedan om utomhusantenn används.

    En utomhusantenn bör inte placeras i där den kan komma i kontakt med kraftledningar eller andra elektriska ljus- och strömkretsar, då det kan leda till dödsfall eller allvarliga skador.
- Rör aldrig denna apparat eller antenn under åskväder. Då kan du få elektriska stötar.
- Se till att nätsladden är ordentligt ansluten till TV:n och vägguttaget, om inte kan skador på kontakten och uttaget inträffa och i extrema fall kan en brand bryta ut.
- För inte in metalliska eller brännbara föremål i produkten. Koppla ur nätsladden och kontakta kundservice om ett främmande föremål tappas i produkten.
- Rör inte vid nätsladdens ände när den är inkopplad. Du kan få livshotande elstötar.
- **Koppla ur produkten omedelbart och kontakta din lokala kundservice om något av följande inträffar.**
  - Produkten har skadats.
  - Om vatten eller annat ämne kommer in i produkten (som nätadapter nätsladd eller TV).
  - Om du känner lukten av rök eller andra lukter som kommer från TV:n.
  - Vid åskväder eller när den ej använts under en lång period.

  Även om TV:n är avstängd med fjärrkontroll eller knapp, är strömkällan ansluten till enheten om enheten inte kopplas ur.
- Använd inte elektrisk högspänningsutrustning nära TV:n (t.ex. en elektrisk flugsmälla). Då kan produkten fungera sämre.
- Försök inte att modifiera produkten på något sätt utan skriftligt tillstånd från LG Electronics. Det kan leda till oavsiktlig brand eller elektrisk stöt. Kontakta din lokala kundtjänst för service eller reparation. Obehörig modifiering kan ogiltigförklara användarens behörighet att använda denna produkt.
- Använd endast auktoriserade tillbehör godkända av LG Electronics. Annars finns risk för brand, elektriska stötar, tekniska fel eller produktskada.
- Montera aldrig isär nätadaptern eller strömsladden. Det kan orsaka brand och elektriska stötar.
- Hantera adaptern försiktigt för att undvika att den tappas eller får utstå slag. Ett slag kan skada adaptern.
- För att minska risken för brand eller elektrisk stöt, rör inte TV:n med våta händer. Om kontaktens stift är våta eller täckta av damm måste du torka eller damma av kontakten.
- **Batterier**
  - Förvara tillbehören (batteri osv) på ett säkert ställe utom räckhåll för barn.
  - Varken kortslut, demontera eller låt batterierna överhettas. Kassera inte batterierna i eld. Batterier ska inte utsättas för extrema temperaturer.
  - Varning: Risk för brand eller explosion om ett batteri av fel typ sätts i.
- **Transport**
  - Vid transport, kontrollera att produkten är avstängd, urkopplad och att alla kablar har tagits bort. Två eller fler personer kan behövas för att bära större TV-apparater. Utsätt inte TV:ns framsida för tryck eller påfrestningar. Detta kan annars leda till produktskador, brandfara eller personskador.
- Förvara torkmedel, plast och annat förpackningsmaterial utom räckhåll för barn.
- Låt inte något falla på produkten och släpp inte något på skärmen.
- Tryck eller skrapa inte på panelen med handen eller med vassa föremål som naglar, pennor eller liknande, eller orsaka repor. Det kan skada skärmen.
- **Rengöring**
  - Vid rengöring, koppla loss nätsladden och torka av försiktigt med en mjuk och torr trasa. Spruta inte vatten eller andra vätskor direkt på TV:n. Använd aldrig rengöringsmedel för glas, doftspray, insektsmedel, smörjmedel, vax (avsett för bil och industri), slipmedel, lösningsmedel, bensen, alkohol eller liknande som kan skada produkterna och dess paneler. Det kan leda till elektriska stötar eller produktskador.

Installation

Lyfta och flytta TV:n

Innan du lyfter eller flyttar TV:n bör du läsa följande så att den inte repas eller skadas, samt som en garanti för säker transport oavsett TV-apparatens typ eller storlek.

- Vi rekommenderar att TV:n är kvar i kartongen eller förpackningsmaterialet när du flyttar den.
- Koppla bort strömsladden och alla kablar innan du flyttar eller lyfter TV:n.
- Se till att skärmen är vänd bort från dig när du håller TV:n för att skydda den mot skador.
- Håll den övre och undre delen av ramen i ett fast grepp. Se till att inte hålla i den transparenta delen, högtalarna eller högtalargallren.
- Det krävs minst 2 personer för att flytta en större TV.
- Utsätt inte TV:n för stötar eller stora vibrationer vid transport.
- Håll TV:n upprätt när du lyfter den och se till att inte vända den på sidan eller luta den åt vänster eller höger.
- Var försiktig så att du inte trycker för hårt när du bär bildskärmen, då kan den bli böjd och skadas.
- Var försiktig så att du inte skadar de utskjutande knapparna när du flyttar tv:n.

⚠

- Undvik att röra vid skärmen eftersom det kan skada den.
- När du monterar foten på tv:n bör du lägga bildskärmen med skärmen nedåt på ett täckt bord eller en plan yta så att skärmen inte riskerar att repas.

Placera TV:n på ett bord

1 Lyft upp TV:n i upprätt position på ett bord.
   - Lämna ett utrymme på (minst) 10 cm mellan bildskärmen och väggen för god ventilation. (Beroende på modell)

2 Anslut strömsladden till ett eluttag.

⚠

- Applicera inte främmande ämnen (oljor, smörjmedel etc.) på skruvdelarna när du monterar produkten. (Det kan skada produkten.)
- Om du installerar TV:n på ett stativ måste montera den på ett säkert sätt så att den inte kan välta. Om produkten välter kan det orsaka allvarliga skador.
- Använd inte några ej godkända produkter eftersom det kan ha negativ inverkan på säkerheten och produktens livslängd.
- Alla skador eller personskador som orsakats av användning av ej godkända produkter täcks inte av garantin.
- Kontrollera att skruvarna har dragits åt ordentligt. (Om de inte skruvas i tillräckligt kan det hända att tv:n tippar framåt.) Dra inte åt skruvarna alltför hårt eftersom de kan skadas och inte fästa ordentligt.
- När du installerar på ett skåp eller en hylla med ett stativ, se till att bredden är större än TV:n. (Beroende på modell)
- Om TV:n placeras på stativet kan dess skärm vinklas en aning bakåt. Om stativet inte är plant på grund av att ett föremål har placerats under stativet eller om det inte står på en plan yta så kan produkten välta och orsaka personskada eller skada på produkten. (Beroende på modell)

Fästa TV:n på väggen

1 Sätt i och skruva åt skruvöglorna eller vinkeljärnen och skruvarna på baksidan av TV:n.
   - Om det redan sitter skruvar där skruvöglorna ska sättas fast tar du bort dem först.

2 Fäst vinkeljärnen med skruvarna på väggen. Passa in vinkeljärnen på väggen mot skruvöglorna på baksidan av TV:n.

3 Fäst ihop skruvöglorna och vinkeljärnen ordentligt med ett stadigt rep. Se till att repet är horisontellt mot den plana ytan.

- Använd en hållare eller ett skåp som är stark/t och stor/t nog att klara TV:ns vikt på ett säkert sätt.
- Vinkeljärn, skruvar och rep medföljer inte. Du kan köpa ytterligare tillbehör från din lokala återförsäljare.

Stativ (Köpa separat)

(Beroende på modell)

Stativ	Modell
SQ-G2ST55	OLED55G2*
SQ-G2ST65	OLED65G2*
SQ-G2ST8377	OLED77/83G2*

Montera TV:n på väggen

Sätt försiktigt fast ett valfritt väggmonteringsfäste på baksidan av TV:n och montera väggfästet på en bärkraftig vägg i rät vinkel mot golvet. Kontakta kvalificerad personal om du vill fästa TV:n i andra byggnadsmaterial. LG rekommenderar att väggmonteringen utförs av en professionell installatör. Vi rekommenderar att du använder LG:s väggmonteringsfäste. Det är lätt att flytta LG:s väggmonteringsfäste med kablarna anslutna. Om du inte använder det bör du använda ett väggmonteringsfäste av VESA-standard som fäster enheten ordentligt vid väggen och lämnar tillräckligt med utrymme för att du ska kunna ansluta externa enheter. Du rekommenderas att ansluta alla kablar innan du monterar fasta väggfästen.

⚠

- Ta bort foten innan du monterar tv:n på ett väggmonteringsfäste genom att utföra proceduren för montering av foten i omvänd ordning.
- För mer information om skruvar och väggfästen, se separat inköp.
- Om du tänker montera apparaten på en vägg fäster du VESA standardväggmonteringsfäste (valfri komponent) på apparatens baksida. När du installerar TV:n med hjälp av väggmonteringsfästet (valfri komponent) ska du sätta fast det ordentligt så att det inte ramlar ner.
- När du monterar en TV på väggen, se till att du inte installerar TV:n genom att hänga ström- och signalkablarna på TV:ns baksida.
- Placera inte produkten där den kan komma att utsättas för olja eller oljestänk. Det kan skada produkten och få den att falla ned.
- När du installerar ett väggfäste med fullständig kontakt kan det hända att TV:n inte fäster ordentligt mot väggen på grund av vissa väggförhållanden.

Försiktighetsåtgärder för säkerhet

(Gäller inte OLW480B, LSW440B)

- Professionella installatörer bör läsa denna manual noggrant för att säkerställa korrekt installation.
- Professionella installatörer ska vidarebefordra denna manual till kunderna efter installationen och uppmuntra dem att läsa och lagra den på en lämplig plats för framtida referens.

  Efter att ha läst installationsmanualen, förvara den på en lämplig plats för framtida referens.

⚠

- Anlita en professionell installatör som utses av butiken för installation av produkten.

  Det är extremt farligt att någon annan än en professionell installatör utför installationen och kan leda till personskador.
- Installera inte produkten på en instabil plats som inte tål dess vikt.

  Om installationsplatsen saknar tillräcklig fasthet kan produkten falla och orsaka personskador.
- Kontakta en professionell installatör som utses av butiken innan du flyttar eller byter ut produkten efter installationen.

  Installation är en teknisk uppgift och säkerhetsproblem kan uppstå om en person försöker installera eller flytta produkten på egen hand.
- Häng inte på produkten och utsätt den inte för allvarliga stötar efter installationen.

  Om du gör det kan produkten falla och orsaka personskador.
- När du installerar produkten på en vägg ska du inte hänga nätkabeln eller signalkablarna från TV:ns baksida.

  Detta kan skada kablarna, vilket kan leda till brand, elektrisk stöt eller fel på produkten.
- Var noga med att bära arbetshandskar när du installerar produkten.
  - Installering med oskyddade händer kan leda till personskador.
- Installera produkten enligt instruktionerna i installationshandboken.

  Underlåtenhet att installera produkten enligt instruktionerna i installationshandboken kan leda till allvarlig personskada eller produktskada.
- Se till att räkna med åtminstone två personer när du installerar produkten eller justerar produktens höjd.

  Att försöka utföra installation eller justeringar på egen hand kan leda till personskada eller skada på produkten.
- Se till att en vägg finns tillgänglig innan du fortsätter med installationen. Använd de förankringar och skruvar som medföljer produkten.

  Användning av obehöriga förankringar eller skruvar kanske inte stödjer produktens vikt, vilket utgör säkerhetsrisker.
- När du borrar i väggen för installation, se till att du använder borrar av den angivna diametern. Följ instruktionerna för håldjup.

  Borrning och installation av produkten på annat sätt än som anges i installationsmanualen kan leda till en instabil installation och potentiella säkerhetsproblem.
- Torka inte av produkten med en våt handduk och använd inte någon värmeutrustning eller luftfuktare under den plats där produkten är installerad.

  Flytande vatten eller ånga kan komma in i produkten och omåttlig värme kan orsaka brand, elektrisk stöt eller funktionsfel.
- Installera inte produkten i närheten av en sprinkler eller branddetektor, på en plats där vibrationer eller stötar kan uppstå eller nära en högspänningskabel eller strömkälla.
- Koppla ur produktens nätkabel från vägguttaget innan du installerar.

  Att installera produkten med nätkabeln ansluten kan leda till elektriska stötar eller brand.
- Installera inte produkten med bara händer. Se till att bära arbetshandskar.

  Att försöka installera utan arbetshandskar kan orsaka personskador.
- Anslut produkten med den medföljande kabeln. Användning av en obehörig kabel kan leda till skador på grund av friktion med väggen. Se till att använda den medföljande kabeladaptern. (Detta kan variera beroende på modell.)

Innan installationen

(Gäller inte OLW480B, LSW440B)

- Använd inte produkten för något annat syfte än att installera TV:n på en vägg.
- Undvik produktskador och säkerhetsolyckor orsakade av slarvig installation eller användning av felaktigt eller obehörigt väggfäste.
- Följ instruktionerna i installationshandboken för en bekväm installation av väggfästet.
- Avbryt omedelbart installationen och kontakta servicecentret om du inte helt förstår installationsprocessen.

  Anlita en professionell installatör om några installationsproblem kvarstår efter utfrågning.
- Det rekommenderas att installera produkten på en betongvägg eller träregel. Det rekommenderas inte att installera produkten på andra ytor (gipsvägg, plywood, tegel, osv.). Felaktig installation kan leda till att produkten faller.
- Installera endast produkten på en vertikal vägg.

  Installera inte på en lutad vägg som överskrider byggnadsstandarden eller på en kraftigt lutande vägg eller i taket.

  LG ansvarar inte för problem orsakade av felaktig installation av produkten, t.ex. kraftigt lutande väggar och tak.
- Kontrollera medföljande tillbehör innan installationen. Vi ansvarar inte för förlorade eller skadade tillbehör efter att den inre förpackningen öppnats.
- Om ett spädbarn eller ett litet barn sväljer de medföljande tillbehören kan olika säkerhetsolyckor som kvävning inträffa. Förvara de medföljande tillbehören utom räckhåll för barn.
- När du skruvar åt skruvarna, dra åt dem tills de är helt åtdragna.

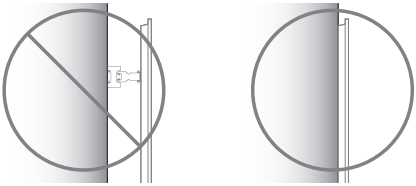
  Undvik att använda överdriven kraft när du dra åt skruvarna. Om du gör det kan det skada väggen och produkten eller minska produktens styvhet eller prestanda.
- Undvik att installera en TV som överskrider den angivna dragbelastningen och låt inte yttre krafter appliceras på produkten.
- Använd arbetsverktyg med försiktighet under installationen för att undvika olyckor.

Verktyg för installation

- Krysskruvmejsel (manuell eller elektrisk)/vattenpass/borrmaskin/borr Ø 8 mm för betong eller borr Ø 4 mm för stål

Fästa TV:n på väggen

(Gäller inte OLW480B, LSW440B)



- Använd TV:n nära väggen efter installationen.

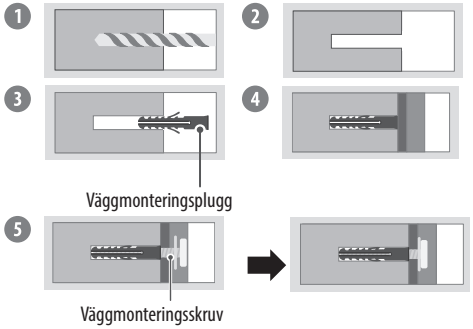
Hur man fäster förankringar och skruvar

(Gäller inte OLW480B, LSW440B)

Se till att:

- Kontrollera att materialet samt tjockleken på väggen och ytmaterialet överensstämmer med installationshandboken. Innan du påbörjar monteringsprocessen måste du vara säker på att väggen kan stödja TV:ns vikt.
- Använd de medföljande förankringarna och skruvarna på sprickfria betongväggar.
- Installera aldrig produkten på en gipsskiva eller vägg av papp eller torrtillverkade träfiberskivor (MDF). När det är nödvändigt att installera produkten på en sådan vägg, måste fästskruvar fästas på fästväggar (betong) eller träregel inuti ytmaterialet.
- Väggfästet ska fästas på en regel. Detta kommer vanligtvis inte att vara ett problem, men beroende på enskilda omständigheter kan det förekomma fall då det inte är möjligt att montera i en regel. I det här fallet finns det en mängd gipsförankringar, såsom växelbultar, som kan vara en lösning. Om du använder gipsförankringar, se till att förankringarna och väggen har förmågan att stödja TV:ns vikt. Observera att de medföljande förankringarna kanske inte är de rätta för din individuella situation, så du bör kontakta en lokal expert.
- Andra ospecificerade väggar måste kunna stödja utdragslaster på över 70 kgf (686 N) och skjuvbelastningar på över 100 kgf (980 N) per fästelement.
- Använd ett Ø 8 mm borr för betong och ett slaggborr eller Ø 4 mm borr för trä för att borra hål.

För installation på betongvägg



1 Borra hål på förankringsplatser med en borr på Ø 8 mm till ett djup av 80 mm till 100 mm.

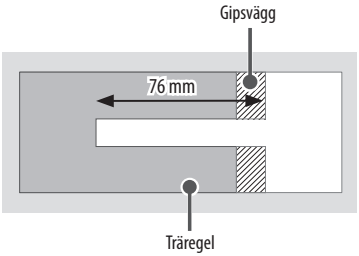
2 Gör rent borrhålen.

3 Sätt i de medföljande förankringarna för att fästa väggfästet i hålen. (Använd en hammare när du sätter i förankringarna.)

4 Tryck väggfästets stöd nära mot väggen för att matcha hålplatserna.

5 Dra åt skruvarna för att fästa väggfästet i hålen. Dra nu åt skruvarna med vridmoment på 45 kgf/cm till 60 kgf/cm.

För installation på träregel

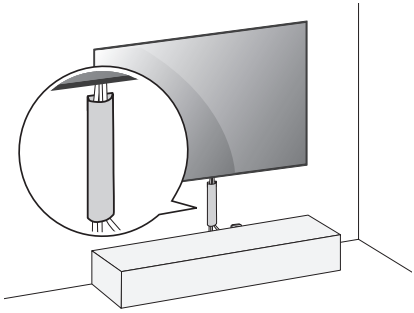


Använd Ø 4 mm borr för trä för att borra hål med djupet 76 mm. (Gör rent borrhålet.)

Fäst väggmonteringsskruven direkt i träregeln utan att använda väggmonteringsförankringen.

Efter installationen

- När du ansluter ytterligare kablar från sidorna rekommenderar vi att du håller i TV:ns mitt horisontellt eller vertikalt och drar produkten för att se till att det finns tillräckligt avstånd från väggen innan du ansluter.
- När du ansluter ytterligare kablar från undersidan rekommenderar vi att du släpper TV:n från väggfästet innan du ansluter.



(Till exempel)

- Använd kabelhållare för att ordna kablarna i botten av TV:n som visas nedan. Kabelhantering levereras inte med produkten, så köp dem separat.
- När du har installerat produkten, se till att använda den fäst vid väggen.
  - Om du använder produkten medan den inte är fäst på väggen kan detta skada eller skaka produkten.
- Använd inte vassa föremål när du tar bort kabelskyddet. Det kan skada kabeln eller skåpet. Det kan också orsaka personskador. (Beroende på modell)

Antenn/Kabel

Anslut TV:n till ett antennuttag i väggen med en RF-kabel (75 Ω).

- Använd en signalfördelare om du använder fler än två TV-apparater.
- Om bildkvaliteten är dålig kan du installera en signalförstärkare för att förbättra bildkvaliteten.
- Om bildkvaliteten är dålig när en antenn är ansluten ska den riktas åt rätt håll.
- Antennkabel och omvandlare medföljer ej.
- Om platsen inte har stöd för Ultra HD-sändningar kan TV:n inte ta emot Ultra HD-sändningar direkt.

Parabolantenn

Anslut TV:n till ett parabolantennuttag med en satellit-RF-kabel (75 Ω). (Beroende på modell)

Starta TV:n

Sätta på TV:n

Du kan enkelt använda tv:ns funktioner med hjälp av knappen.



Ström på (Tryck på)
Ström av[1] (Håll nedtryckt)
Menykontroll (Tryck på[2])
Menyval (Håll nedtryckt[3])

1) Alla appar som körs stängs ned, och pågående inspelningar avbryts. (Beroende på land)
2) Tryck snabbt på knappen när tv:n är på för att navigera i menyn.
3) Du kan använda funktionen när du öppnar menyn.

Obs!

- Det kan ta några minuter att initiera TV:n den allra första gången du slår på den.
- TV-apparatens skärmvisningar (OSD, On Screen Display) kan se lite annorlunda ut jämfört med vad som visas i användarhandboken.
- TV:n måste anslutas till ett närliggande och lättåtkomligt uttag. Vissa produkter har ingen på/av-knapp, utan stängs istället av genom att nätsladden kopplas ur.

Anslutningar

Anslut olika externa enheter till TV:n och byt inställningsläge för att välja en extern enhet. Mer information om anslutning av externa enheter finns i manualen för varje enhet.

HDMI

- När HDMI-kabeln ansluts ska produkten och de externa enheterna vara avstängda och urkopplade ur eluttaget.
- HDMI-ljudformat som stöds (Beroende på modell):
  True HD (48 kHz),
  Dolby Digital / Dolby Digital Plus (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz),
  PCM (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 96 kHz, 192 kHz)

Obs!

- Om enheten som är ansluten också har stöd för HDMI Deep Colour kan bilden bli tydligare. Men om enheten inte har stöd för det kanske det inte fungerar som det ska. I detta fall, ändra Tv:ns [HDMI Deep Color]-inställning till av.
- ⚙ → ⋮ → [Allmänt] → [Enheter] → [HDMI-inställningar] → [HDMI Deep Color]
- Använd en certifierad kabel med HDMI-logotypen på.
- Om du inte använder en certifierad HDMI-kabel kan det hända att skärmen inte visas eller att det uppstår anslutningsfel.
- Rekommenderade HDMI-kabeltyper
  - HDMI®/™-kabel med ultrahög hastighet (3 m eller mindre)

USB

Vissa USB-hubbar kanske inte fungerar. Om en USB-enhet som är ansluten med en USB-hubb inte identifieras ansluter du den direkt till USB-porten på TV:n.

Obs!

- För bästa möjliga anslutning bör HDMI-kablar och USB-enheter inte vara större än 10 mm tjocka och 18 mm breda. Använd en förlängningskabel med stöd för USB 2.0 om USB-kabeln eller USB-minnet inte passar i TV:ns USB-port.

IR-blaster

Kontrollera digitalboxen (kabel/satellit/IP/OTT), Blu-ray-/DVD-spelare, soundbar, spelkonsoler osv. med hjälp av IR-blastern. (Beroende på land)

Obs!

- Anslut IR-blasterkabeln till TV:ns IR-blasterport.
- Använd universalinställningar för att styra enheten.
- Fäst IR-blastern med den medföljande 3M-tejpen.

Externa enheter

Tillgängliga externa enheter är: Blu-ray-spelare, HD-mottagare, DVD-spelare, videobandspelare, ljudanläggningar, USB-lagringsenheter, datorer, spelenheter och andra externa enheter.

Obs!

- Anslutningen för den externa enheten kan skilja sig från modellen.
- I datorläge kan det uppstå störningar i upplösning, vertikalt mönster, kontrast eller ljusstyrka. Om det inträffar störningar, kan du prova med att ändra datorutgången till en annan upplösning, ändra uppdateringsfrekvensen till en annan inställning eller justera ljusstyrka och kontrast på menyn [Bild] tills bilden blir tydlig.
- I PC-läge kanske inte vissa upplösningsinställningar fungerar som de ska beroende på grafikkortet.
- Om du visar Ultra HD-material på datorn kan det hända att bild och ljud hackar beroende på datorns prestanda. (Beroende på modell)
- Anslut till trådbundna nätverk med en CAT 7-kabel som stöder höghastighetsöverföring av Internet. (Endast när **LAN**-port finns tillgänglig.)

Specifikationer

(Beroende på land)

Sändningsspecifikationer				
	Digital-TV			Analog tv
Tv-system	DVB-T/T2, DVB-C, DVB-S/S2			PAL B/B, PAL B/G, PAL D/K, PAL-I, SECAM B/G, SECAM D/K, NTSC-M
Kanaltäckning	DVB-S/S2	DVB-C	DVB-T/T2	46 till 862 MHz
	950 till 2 150 MHz	46 till 890 MHz	VHF III : 174 till 230 MHz UHF IV : 470 till 606 MHz UHF V : 606 till 862 MHz S Band II : 230 till 300 MHz S Band III : 300 till 470 MHz	
Maximalt antal lagringsbara program	6 000		3 000	
Impedans för extern antenn	75 Ω			
CI-modul (bredd x höjd x djup)	100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm			

- Vissa standarder för 8K ingång/avkodning kanske inte stöds. En ytterligare enhet kanske krävs för att stödja 8K-standarder. Uppskalade och förbättrade 8K-bilder varierar beroende på källinnehållet. (Beroende på modell)

Omgivningsförhållanden	
Driftstemperatur	0 °C till 40 °C
Luftfuktighet vid drift	Mindre än 80 %
Förvaringstemperatur	-20 °C till 60 °C
Luftfuktighet vid förvaring	Mindre än 85 %

- För information om strömförsörjning och strömförbrukning, se etiketten på produkten.
  - Den typiska energiförbrukningen mäts i enlighet med IEC 62087 eller varje lands energiföreskrifter.
    * På vissa modeller är etiketten inuti den externa enhetens anslutningskontakt.
    * Beroende på modell eller land kanske den typiska energiförbrukningen inte finns på etiketten.

Trådlös modul (LGSBWAX12) Specifikationer	
Trådlös nätverksuppkoppling (IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax)	
Frekvensområde	Uteffekt (Max.)
2 400 till 2 483,5 MHz	17 dBm
5 150 till 5 725 MHz	15 dBm
5 725 till 5 850 MHz	13 dBm
5 945 till 6 425 MHz (Endast UK, EU)	11 dBm
Bluetooth	
Frekvensområde	Uteffekt (Max.)
2 400 till 2 483,5 MHz	9 dBm

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

Information om programvara med öppen källkod

Besök webbplatsen *https://opensource.lge.com* för att hämta källkoden för GPL, LGPL, MPL och andra öppna källkod-licenser som har skyldigheten att avslöja källkoden som ingår för den här produkten och för att få tillgång till alla hänvisade licensvillkor, upphovsrättsmeddelanden och andra relevanta dokument.

LG Electronics tillhandahåller även open source-kod till dig på CD-ROM till en kostnad som täcker utgifterna för att utföra sådan distribution (såsom kostnad för media, transport och hantering) efter e-postbegäran till opensource@lge.com.

Detta erbjudande gäller är för alla personer som erhållit denna information under en tidsperiod om tre år från det datum på vilket du inköpte produkten.

Licenser

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

QuickSet®
(Endast för modeller som stöds av Magic Remote)

HEVC Advance™
Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

Felsökning

Kan inte manövrera TV:n med fjärrkontrollen.	• Kontrollera fjärrkontrollens sensor och försök igen. • Kontrollera om det finns något hinder mellan produkten och fjärrkontrollen. • Kontrollera om batterierna fortfarande fungerar och är korrekt isatta (⊕ till ⊕, ⊖ till ⊖).
Ingen bild visas och inget ljud hörs.	• Kontrollera att produkten är påslagen. • Kontrollera att strömkabeln är ansluten till ett eluttag. • Kontrollera om det finns något problem med eluttaget genom att ansluta andra produkter.
TV:n stängs plötsligt av.	• Kontrollera inställningarna för strömkontroll. Strömförsörjningen kan ha brutits. • Kontrollera om funktionen för automatisk avstängning efter en viss tid är aktiverad i inställningar. • Om det inte finns någon signal medan TV:n är på kommer den att stängas av automatiskt efter 15 minuters inaktivitet.
Under anslutning till datorn (HDMI) upptäcks ingen signal.	• Stäng av/slå på TV:n med fjärrkontrollen. • Återanslut HDMI-kabeln. • Starta om datorn när TV:n är på.
Onormal skärmbild	• Om produkten är sval kan det hända att du ser lite ”flimmer” när den slås på. Detta är normalt och inte ett fel på produkten. • Panelen är en avancerad produkt som innehåller miljontals bildpunkter. Det kan hända att du ser små svarta prickar och/eller färgade prickar (röda, blå eller gröna) i storleken 1 ppm på panelen. Detta är inte ett tecken på att något är fel, och det påverkar inte produktens prestanda eller pålitlighet. Det här fenomenet förekommer också i produkter från tredje part och ger inte rätt till byte eller återbetalning. • Panelens ljusstyrka och färg kan se olika ut beroende på vilken vinkel du tittar från (vänster/höger/uppåt/nedåt). Det här fenomenet uppstår på grund av panelens egenskaper. Det har inget med produktens prestanda att göra och det är inte ett tecken på att något är fel. • Kvarstående bilder kan uppstå om en stillbild visas under en längre period. Undvik att visa samma bild alltför länge på tv-skärmen.
Genererat ljud	• ”Knäppande” ljud: Ett knäppande ljud som hörs när du tittar på eller stänger av TV:n orsakas av värmesammandragningar i plasten på grund av temperatur och fuktighet. Detta ljud är normalt för produkter där temperaturförändringar gör att materialet kan dra ihop sig eller expandera. • Brummande från elektrisk krets/surrande från panelen: Ett lågfrekvent ljud genereras från en snabb växlingskrets som tillhandahåller en stor mängd ström för att driva produkten. Detta varierar beroende på produkten. De här genererade ljuden påverkar inte produktens prestanda eller pålitlighet.
TV:n är inte kontinuerligt påslagen eftersom den arbetar i läget Alltid redo eller slås inte på automatiskt via sensorn.	• Rörelsesensorn sitter längst ner i mitten på TV:n. • Rörelsesensorn stöds endast av vissa modeller. • Om det hamnar ett främmande ämne på rörelsesensorn kan den sluta fungera som avsett. • Om miljön kring TV:n är för ljus eller mörk kan rörelsesensorn sluta fungera som avsett. • Hinder framför TV:n kan påverka rörelsesensorns förmåga att avkänna rörelser. • Den kan aktiveras när den känner av förändringar i ljusnivån kring TV:n eller rörliga objekt (husdjur/robotdammsugare osv.). • Om du vill sluta använda läget Alltid redo i ⚙ → ⋮ → [Alla inställningar] → [Allmänt] → [Alltid redo] → [Aktivera funktionen] eller om du vill använda endast den Allmänna Alltid redo-lägesfunktionen kan du välja Aktivera Alltid redo-läge, stänga av skärmen och sedan sluta använda rörelsesensorn i [Alltid redo-inställningar]. Skärmpåslagning via rörelsesensorn-funktionen kan ställas in genom att justera sensorns beteende genom inställningen [Alltid redo-inställningar] → [Rörelsesensorns känslighet].

⚠

- Se till att vrida ur överflödigt vatten eller rengöringsmedel ur trasan.
- Spruta inte vatten eller rengöringsmedel direkt på TV-skärmen.
- Den torra trasan ska bara fuktas med så mycket vatten eller rengöringsmedel som behövs för att rengöra skärmen.

Försiktighetsåtgärder för att skydda OLED-TV-skärmen

Till skillnad från vanliga LED-/LCD-skärmar producerar OLED-TV-apparater bilder som avger ljus för varje pixel, vilket ger en perfekt svart färg och ger tydliga bilder utan suddighet.

På grund av karaktären hos de organiska materialen som används för att uppnå högupplöst bildkvalitet drabbas OLED-skärmar i allmänhet av kvarstående bild på skärmen, vilket kan vara ett bestående fenomen. Detta fenomen observeras i alla OLED-paneler, och även om rekommenderade bildlägen kan minimera kvarstående bild, kan nuvarande teknik inte helt förhindra att detta inträffar.

Visning av samma bild under lång tid eller upprepad visning av samma bild kan orsaka kvarstående bild på skärmen, vilket är ett vanligt fenomen för OLED-panelprodukter på grund av produktens art. Denna produkt har en inbyggd skärmskyddsfunktion. Undvik att visa bilder som sannolikt kommer att orsaka kvarstående bild och följ rekommendationerna.

Bilder som sannolikt kan orsaka kvarstående bild

- Bilder med svarta områden längst upp/ner och/eller vänster och höger sida av skärmen.
- Bilder vars bildformat är 4:3 eller 21:9.
- Bilder som är fasta under lång tid, till exempel kanalnummer, stationslogotyp, spelkonsolikon, digitalboxmeny osv.
- Andra fasta skärmbilder eller upprepat visade bilder.

Kör [Pixelrensning] för att skydda OLED-TV-skärmen

OLED TV:n är utrustad med en pixelrensningsfunktion så att skärmen kan kontrollera sig själv och förhindra bildinbränning med kvardröjande bild på skärmen. Den här funktionen räknar automatiskt ut den optimala körtiden utifrån den ackumulerade visningstiden, och den utförs automatiskt när TV-apparaten är avstängd. Medan den här funktionen körs kan horisontella streck visas längst upp och längst ner på skärmen. Pixelrensningsfunktionen fungerar när produkten är ansluten till nätström via nätsladden.

- För att köra denna funktion manuellt, tryck på ⚙ på fjärrkontrollen, gå till ⋮ → [Allmänt] → [OLED-skötsel] → [OLED-panelskötsel] och tryck på [Pixelrensning].

Rekommendationer för att minimera kvarstående bild

När du tittar på TV länge, tryck på ⚙ på fjärrkontrollen, gå till ⋮ → [Bild] → [Välj läge] och ställ in läget till [Eco], gå till [Avancerade inställningar] → [Ljusstyrka] och ställ in [OLED-pixelljusstyrka] till en lägre nivå. Tryck också på ⚙ på fjärrkontrollen, gå till ⋮ → [Allmänt] → [OLED-skötsel] → [OLED-panelskötsel] och ställ in [Justera logotypens ljusstyrka] till [Hög].

När du visar bilder med svarta streck längst upp/ned och/eller till vänster/höger på skärmen, tryck på ⚙ på fjärrkontrollen, tryck på ⋮ och gå till [Bild] → [Bildformat] → [Användarval] → [Vertikal zoom] eller [4-vägs zoom] för att ta bort de svarta ränderna.

Stäng av menyerna för inställningar av enheter så som digitalboxar så att de inte visas på skärmen för länge.

Obs!

- När skärmen visar en statiskt bild under en lång tid, kommer skärmens ljusstyrka reduceras automatiskt och sedan återställas när skärminehållet ändras. Detta är en normal funktion for att minimera kvarstående bild.

Användning av Magic-fjärrkontrollen

Strömknapp Slår på eller stänger av TV:n.

STB Ström Du kan stänga av eller sätta på digitalboxen om du lägger till digitalbox till TV:ns universalfjärrkontroll.

Ger åtkomst till den sparade programlistan.

Upp-Ner Du kan höja eller sänka skärmen och byta mellan Linjevisning och Full visning.

Upp-Ner I visningsläget Full visning kan du sänka skärmen hela vägen ner till Ingen visning och bara höra ljudet.

Volymknappar Justerar volymen.

Ljud Av Stänger av allt ljud.

Ljud Av Används för att öppna menyn [Hjälpmedel].

Programknappar Bläddrar igenom de sparade programmen.

Röstigenkänning Du behöver en nätverksanslutning för att kunna använda röstigenkänningsfunktionen.

Kolla efter rekommenderat innehåll.
(Vissa rekommenderade tjänster kanske inte fins tillgängliga i vissa länder.)

Röstigenkänning Tala medan du trycker på och håller inne knappen för att använda röstigenkänningsfuntkionen.

För att uppnå exakt igenkänning av ditt tal måste du uttala ord på ett långsamt och exakt sätt, med en lämplig röstvolym och ett avstånd på cirka 10 cm från Magic Remotes mikrofon ( ).

Tillbaka Går tillbaka till föregående nivå.

Tillbaka Används för att stänga alla skärmbilder och återgå till den senaste ingångsvisningen.

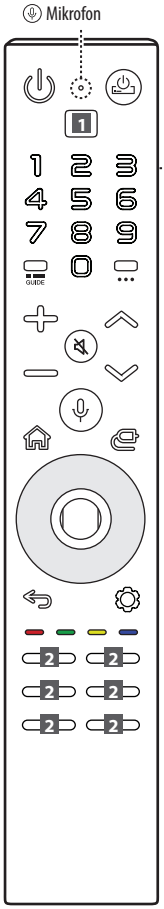
Snabbinställningar Används för att öppna snabbinställningarna.

Snabbinställningar Visar menyn [Alla inställningar].

Med de här knapparna kommer du åt specialfunktioner i vissa menyer.

Röd knapp Kör inspelningsfunktionen.

Knappar för strömningstjänster Ansluter till videoströmningstjänsten.



Sifferknappar Anger siffror.
Ger åtkomst till [Snabbhjälp].
Ger åtkomst till [Redigera Snabbåtkomst].

- [Redigera Snabbåtkomst] är en funktion som låter dig gå till en specificerad app eller Live TV direkt genom att du trycker och håller nere sifferknapparna.

Ger åtkomst till [Guide].

Ger åtkomst till den sparade programlistan.

Mer aktiviteter Visar fler funktioner för fjärrkontrollen.

Mer aktiviteter Funktionen för ljudbeskrivningar aktiveras.

Hem Öppnar Hem-menyn.

Hem Startar de senast använda apparna.

Ingång Tryck här för att ändra ingångskällan.

Ingång Ger åtkomst till [Instrumentpanel hemma].

Upp/ned/vänster/höger Tryck på upp-, ned-, vänster- eller högerknappen för att bläddra i menyn. Om du trycker på upp, ned, vänster eller höger-knappen när pekaren används så försvinner pekaren från skärmen och Magic-fjärrkontrollen används som en vanlig fjärrkontroll. Om du vill visa pekaren på skärmen igen skakar du på Magic-fjärrkontrollen i sidled.

Mittknappen (OK) Tryck på mittknappen på ◯ för att välja en meny. Du kan byta program genom att använda ◯.

- Flytta inte hjulet på fjärrkontrollen åt höger eller vänster. Detta kan orsaka fel på produkten.

Mittknappen (OK) Öppnar [Magic Explorer]. Du kan använda funktionen [Magic Explorer] när pekarfärgen ändras till lila. Om du tittar på ett program, håller du pekaren intryckt ovanpå videon. När du använder [TV-guide], [Inställningar], [Sport-larm], eller [Konstgalleri], tryck och håll nedtryckt på texten.

Obs!

**** Håll knappen nedtryckt i mer än en sekund för att använda den.**

- Beroende på skärmens höjd kan vissa knappar inte fungera. (Beroende på modell)
- När du ändrar skärmens höjd fungerar endast vissa knappar. (Ström, Volym) (Beroende på modell)
- Du kan inte använda pekaren i Linjevisning. (Beroende på modell)

Beskrivningarna i den här användarhandboken utgår från knapparna på fjärrkontrollen. Läs användarhandboken noggrant och använd TV:n på rätt sätt.

(Vissa knappar och tjänster kanske inte medföljer beroende på modeller eller regioner.)

Så här registrerar du Magic-fjärrkontrollen

Innan du kan använda Magic-remote måste du först para ihop den med din TV.

1 Sätt i batterierna i Magic-fjärrkontrollen och sätt på TV:n.

2 Rikta Magic-fjärrkontrollen mot TV:n och tryck på **Mittknappen (OK)** på fjärrkontrollen.

* Om TV:n inte registrerar er Magic Remote, stänger ni av och sätter på TV:n igen och försöker på nytt.

Så här avregistrerar du Magic-fjärrkontrollen

Tryck in knapparna **(Tillbaka)** och **(Hem)** samtidigt i 5 sekunder för att ta bort parkopplingen mellan Magic Remote och din TV.

* Tryck och håll inne knapparna **(Hem)** och **(Snabbinställningar)** i mer än 5 sekunder för att koppla ifrån och registrera om Magic Remote på en och samma gång.

⚠

- Åtkomstpunkten (ÅP) bör installeras minst 0,2 meter från TV:n. Om AP:n är installerad närmare än 0,2 m kan Magic-fjärrkontrollen störa på funktionsstörningar på grund av frekvensstörningar.

Använda Alltid redo

(Beroende på modell)

Du kan använda tv:n och ansluta till Bluetooth med direkt röstigenkänning när strömmen är avstängd.

* → → [Allmänt] → [Alltid redo], ställ in [Aktivera funktionen] till på.

* Om du trycker på knappen medan du tittar på tv så växlar skärmen till [Alltid redo] påslaget, och om du trycker på knappen en gång till växlar skärmen till [Alltid redo] avstängt.

* Tryck på knappen **(Hem)** eller knappen **(Tillbaka)** för att titta på tv när skärmen har [Alltid redo] påslaget.

* Tryck på knappen **Mittknappen (OK)** för att visa bakgrundsbilden när skärmen har [Alltid redo] avstängt, och tryck på knappen för att titta på tv.

Obs!

- Att använda Alltid redo kan öka energiförbrukningen.
- För mer information om funktionen, se → → [Support] → [Bruksanvisning] → [Bekräfta] → [Lär dig mer om Alltid redo].

Anslutning av smarta enheter med NFC-märkning

NFC (Near Field Communication), eller närfältskommunikation (13,56 MHz), är en teknik för att enkelt kunna skicka och ta emot information utan separata inställningar. Genom att hålla en smart enhet nära fjärrkontrollen när dess NFC är aktiverat kan du installera LG ThinQ-appen och ansluta enheten till TV:n.

1 Slå på NFC i den smarta enhetens inställningar. För att använda NFC med Android-enheter ställer du in NFC-alternativet att aktivera "läs/skriv-taggar" i den smarta enhetens inställningar. NFC-inställningarna kan variera från enhet till enhet.

2 Håll den smarta enheten nära (NFC) på fjärrkontrollen. Det avstånd som krävs för NFC-taggning är cirka 1 cm.

3 Följ instruktionerna för att installera LG ThinQ-appen på din smarta enhet.

4 Genom att tagga om den smarta enheten till fjärrkontrollen kan du enkelt komma åt olika funktioner på den anslutna TV-apparaten via LG ThinQ-appen.

Obs!

- Den här funktionen är endast tillgänglig för smarta enheter med NFC aktiverat.
- Den här funktionen är endast tillgänglig om fjärrkontrollen har en NFC-logotyp.

Specifikationer

Specifikationer (PM22GN)		
	Frekvensområde	Uteffekt (Max.)
Bluetooth	2 400 till 2 483,5 MHz	8 dBm
NFC	13,553 till 13,567 MHz	-9,95 dBuA/m @ 10 m

Användning av Magic-fjärrkontrollen

Strömknapp Slår på eller stänger av TV:n.

Ger åtkomst till [Guide].

LIST** Ger åtkomst till den sparade programlistan.

QUICK ACCESS ** Ger åtkomst till [Redigera Snabbåtkomst].

- [Redigera Snabbåtkomst] är en funktion som låter dig gå till en specificerad app eller Live TV direkt genom att du trycker och håller nere sifferknapparna.

Volymknappar Justerar volymen.

Hem Öppnar Hem-menyn.

Hem Startar de senast använda apparna.

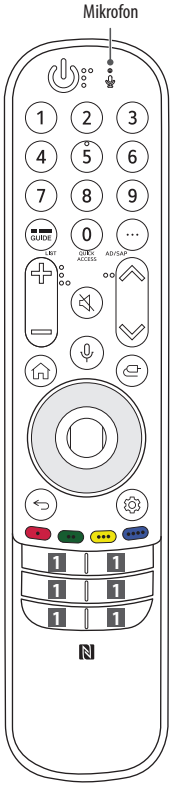
Mittknappen (OK) Tryck på mittknappen på ( ) för att välja en meny. Du kan byta program genom att använda ( ).

Mittknappen (OK) Öppnar [Magic Explorer]. Du kan använda funktionen [Magic Explorer] när pekarfärgen ändras till lila. Om du tittar på ett program, håller du pekaren intryckt ovanpå videon. När du använder [TV-guide], [Inställningar], [Sport-larm], eller [Konstgalleri], tryck och håll nedtryckt på texten.

Upp/Ned/Vänster/Höger Tryck på upp-, ned-, vänster- eller högerknappen för att bläddra i menyn. Om du trycker på ( )-knapparna när pekaren används så försvinner pekaren från skärmen och Magic-fjärrkontrollen används som en vanlig fjärrkontroll. Om du vill visa pekaren på skärmen igen skakar du på Magic-fjärrkontrollen i sidled.

Tillbaka Går tillbaka till föregående nivå.

Tillbaka Används för att stänga alla skärmbilder och återgå till den senaste ingångsvisningen.



Sifferknappar Anger siffror.

Ger åtkomst till [Snabbhjälp].

Mer aktiviteter Visar fler funktioner för fjärrkontrollen.

AD/SAP** Funktionen för ljudbeskrivningar aktiveras.

Programknappar Bläddrar igenom de sparade programmen.

Ljud Av Stänger av allt ljud.

Ljud Av Används för att öppna menyn [Hjälpmedel].

Röstigenkänning Du behöver en nätverksanslutning för att kunna använda röstigenkänningsfunktionen.

Kolla efter rekommenderat innehåll. (Vissa rekommenderade tjänster kanske inte fins tillgängliga i vissa länder.)

Röstigenkänning Tala medan du trycker på och håller inne knappen för att använda röstigenkänningsfuntkionen.

Ingång Tryck här för att ändra ingångskällan.

Ingång Ger åtkomst till [Instrumentpanel hemma].

Snabbinställningar Används för att öppna snabbinställningarna.

Snabbinställningar Visar menyn [Alla inställningar].

Med de här knapparna kommer du åt specialfunktioner i vissa menyer.

Röd knapp Kör inspelningsfunktionen.

Knappar för strömningstjänster Ansluter till videoströmningstjänsten.

Obs! **** Håll knappen nedtryckt i mer än en sekund för att använda den.**

Beskrivningarna i den här användarhandboken utgår från knapparna på fjärrkontrollen. Läs användarhandboken noggrant och använd TV:n på rätt sätt.

(Vissa knappar och tjänster kanske inte medföljer beroende på modeller eller regioner.)

Så här registrerar du Magic-fjärrkontrollen

Innan du kan använda Magic-remote måste du först para ihop den med din TV.

1 Sätt i batterierna i Magic-fjärrkontrollen och sätt på TV:n.

2 Rikta Magic-fjärrkontrollen mot TV:n och tryck på **Mittknappen (OK)** på fjärrkontrollen.

* Om TV:n inte registrerar er Magic Remote, stänger ni av och sätter på TV:n igen och försöker på nytt.

Så här avregistrerar du Magic-fjärrkontrollen

Tryck in knapparna **(Tillbaka)** och **(Hem)** samtidigt i 5 sekunder för att ta bort parkopplingen mellan Magic Remote och din TV.

* Tryck och håll inne knapparna **(Hem)** och **(Snabbinställningar)** i mer än 5 sekunder för att koppla ifrån och registrera om Magic Remote på en och samma gång.

⚠

- Åtkomstpunkten (ÅP) bör installeras minst 0,2 meter från TV:n. Om AP:n är installerad närmare än 0,2 m kan Magic-fjärrkontrollen störa på funktionsstörningar på grund av frekvensstörningar.

Använda Alltid redo

(Beroende på modell)

Du kan använda tv:n och ansluta till Bluetooth med direkt röstigenkänning när strömmen är avstängd.

* → → [Allmänt] → [Alltid redo], ställ in [Aktivera funktionen] till på.

* Om du trycker på knappen medan du tittar på tv så växlar skärmen till [Alltid redo] påslaget, och om du trycker på knappen en gång till växlar skärmen till [Alltid redo] avstängt.

* Tryck på knappen **(Hem)** eller knappen **(Tillbaka)** för att titta på tv när skärmen har [Alltid redo] påslaget.

* Tryck på knappen **Mittknappen (OK)** för att visa bakgrundsbilden när skärmen har [Alltid redo] avstängt, och tryck på knappen för att titta på tv.

Obs!

- Att använda Alltid redo kan öka energiförbrukningen.
- Om du ställer in påslagning av skärmen via rörelsesensorn på modeller som har rörelsesensor, som G2, så slås tv:n på när den känner av rörelse.
- För mer information om funktionen, se → → [Support] → [Bruksanvisning] → [Bekräfta] → [Lär dig mer om Alltid redo].

Anslutning av smarta enheter med NFC-märkning

NFC (Near Field Communication), eller närfältskommunikation (13,56 MHz), är en teknik för att enkelt kunna skicka och ta emot information utan separata inställningar. Genom att hålla en smart enhet nära fjärrkontrollen när dess NFC är aktiverat kan du installera LG ThinQ-appen och ansluta enheten till TV:n.

1 Slå på NFC i den smarta enhetens inställningar. För att använda NFC med Android-enheter ställer du in NFC-alternativet att aktivera ”läs/skriv-taggar” i den smarta enhetens inställningar. NFC-inställningarna kan variera från enhet till enhet.

2 Håll den smarta enheten nära (NFC) på fjärrkontrollen. Det avstånd som krävs för NFC-taggning är cirka 1 cm.

3 Följ instruktionerna för att installera LG ThinQ-appen på din smarta enhet.

4 Genom att tagga om den smarta enheten till fjärrkontrollen kan du enkelt komma åt olika funktioner på den anslutna TV-apparaten via LG ThinQ-appen.

Obs!

- Den här funktionen är endast tillgänglig för smarta enheter med NFC aktiverat.
- Den här funktionen är endast tillgänglig om fjärrkontrollen har en NFC-logotyp.

Specifikationer

Specifikationer (MR22GN, MR22GA)		
	Frekvensområde	Uteffekt (Max.)
Bluetooth	2 400 till 2 483,5 MHz	7 dBm
NFC*	13,553 till 13,567 MHz	-13,27 dBuA/m @ 10 m

* Endast MR22GN