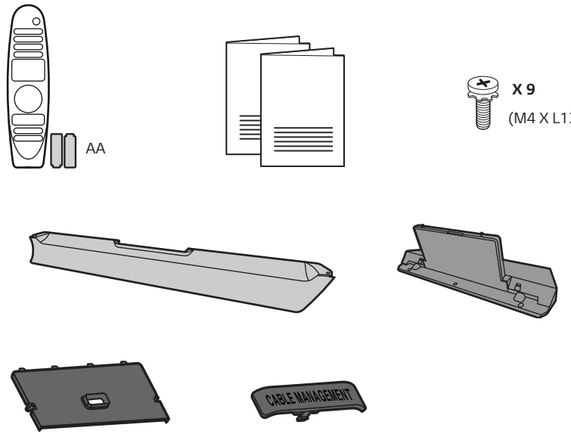
LG
Life's Good

www.lg.com

MFL70359802
(1804-REV03)

OLED55C8*
OLED65C8*
OLED77C8*





English
- Read **Safety and Reference**.
- For the power supply and power consumption, refer to the label attached to the product.

Deutsch
- Bitte lesen Sie **Sicherheitshinweise und Referenzen**!
- Informationen zur Stromversorgung und zum Stromverbrauch sind dem Etikett auf dem Gerät zu entnehmen.

Français
- Lire le document **Sécurité et référence**.
- Reportez-vous à l'étiquette apposée sur le téléviseur pour connaître l'alimentation et la consommation électrique.

Italiano
- Consultare la sezione **Sicurezza e informazioni di riferimento**.
- Per l'alimentazione e il consumo di energia, consultare l'etichetta applicata sul prodotto.

Español
- Leer **Seguridad y Referencias**.
- Para obtener información acerca de la fuente de alimentación y el consumo de energía, consulte la etiqueta del producto.

Português
- Consulte o manual de **Segurança e Referência**.
- No que respeita à fonte de alimentação e ao consumo de energia, consulte a etiqueta mostrada no produto.

Nederlands
- Lees **Veiligheid en referentie** goed door.
- Informatie over de stroomvoorziening en het stroomverbruik vindt u op het label op het product.

Ελληνικά
- Ανάγνωση **Ασφάλεια και Αναφορά**.
- Για πληροφορίες σχετικά με την τροφοδοσία και την κατανάλωση ενέργειας, δείτε την ετικέτα του προϊόντος.

Slovenščina
- Preberite **Varnostne informacije in napotki**.
- Podatke o napajanju in porabi energije si oglejte na nalepki izdelka.

Hrvatski
- Pročitajte **Sigurnost i reference**.
- Informacije o napajanju i potrošnji energije potražite na oznaci koja se nalazi na proizvodu.

Shqip
- Lexo **Siguria dhe referencat**.
- Për ushqimin me energji dhe konsumin e energjisë, shih etiketën e ngjitur në produkt.

Bosanski
- Pročitajte **Sigurnost i upućivanje**.
- Informacije o napajanju električnom energijom i potrošnji električne energije možete pronaći na naljepnici koja se nalazi na proizvodu.

Македонски
- Прочитајте во **Безбедносни информации и референтни материјали**.
- За напојувањето и потрошувачката на енергија, погледнете ја етикетата која е прикачена на производот.

Svenska
- Läs **Säkerhet och referens**.
- För strömförsörjning och strömförbrukning, se etiketten på produkten.

Magyar
- Lásd: **Biztonsági óvintézkedések,**
- A tápellátásra és az áramfogyasztásra vonatkozó adatok a készülékre ragasztott címkén találhatók.

Polski
- Przeczytaj **Zasady bezpieczeństwa i informacje dodatkowe.**
- Dokładne informacje o zasilaniu i zużyciu energii są umieszczone na etykiecie znajdującej się na produkcie.

Česky
- Přečtěte si část **Bezpečnost a reference**.
- Informace o napájení a příkonu naleznete na štítku připevněném k výrobku.

Slovenčina
- Prečítajte si časť **Bezpečnosť a odkazy**.
- Informácie o zdroji napájania a spotrebe elektrickej energie nájdete na štítku pripojenom k zariadeniu.

Română
- Citiți **Siguranță și referințe**.
- Pentru sursa de alimentare și consumul de energie, consultați eticheta atașată pe produs.

Български
- Прочетете **Безопасност и справки**.
- Направете справка с етикета на продукта за електрозахранването и консумацията на енергия.

Eesti
- Lugege jaotist **Ohutus ja viited**.
- Toiteallika ja energiatarbe kohta saate teavet tootele kinnitatud märgiselt.

Lietuvių k.
- Perskaitykite **Saugumas ir nuorodos**.
- Informacijos apie maitinimą ir energijos sąnaudas rasite etiketėje ant gaminio.

Latviešu
- Izlasiet **Drošības un uzziņai.**
- Informāciju par elektroenerģijas padevi un patēriņu skatiet izstrādājumam pievienotajā etiķetē.

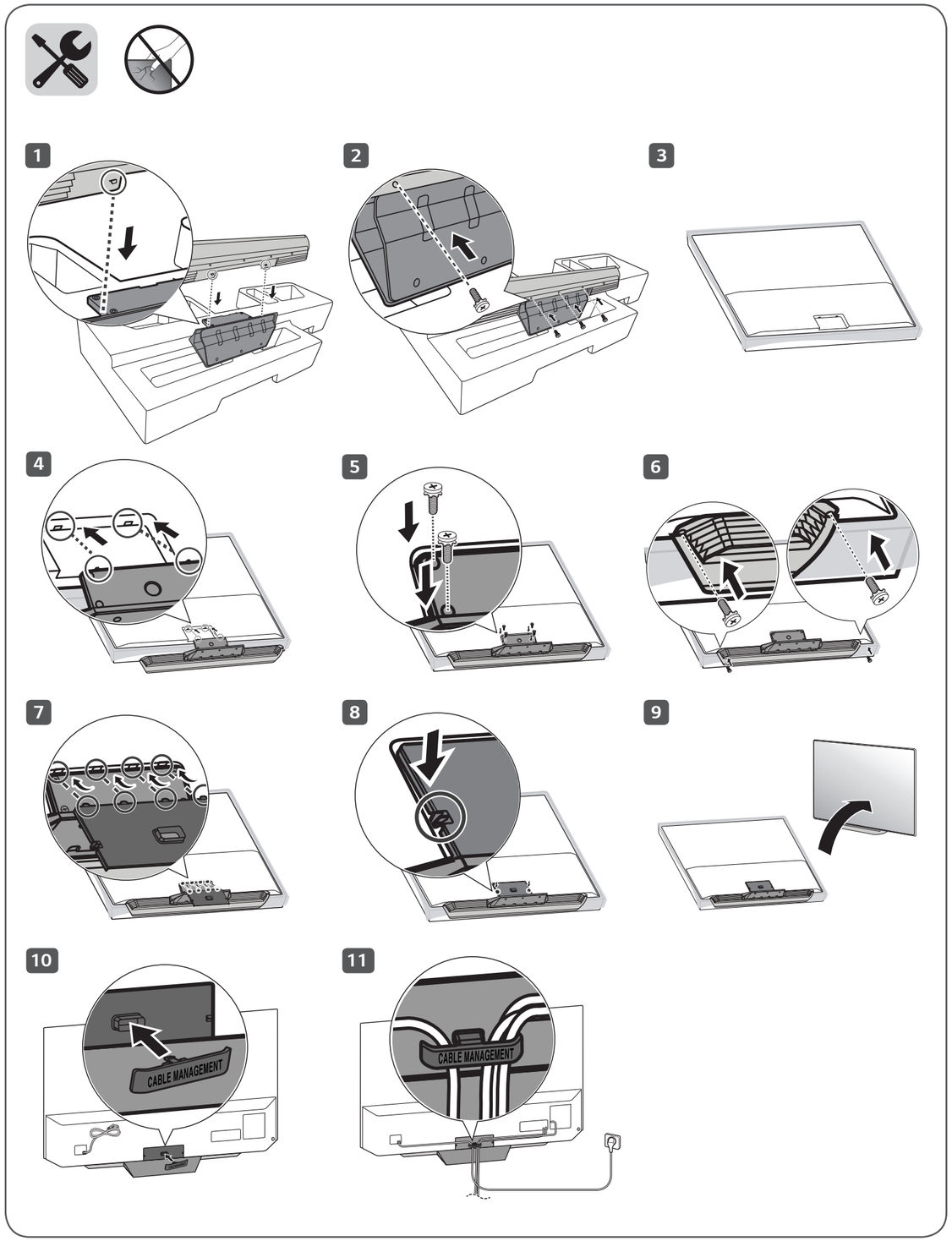
Srpski
- Pročitajte **Bezbednost i informacije**.
- Da biste saznali informacije u vezi sa napajanjem i potrošnjom energije, pogledajte oznaku na proizvodu.

Norsk
- Les **Sikkerhet og referanse**.
- Hvis du vil ha informasjon om strømforsyning og strømforbruk, kan du se på etiketten som er festet på produktet.

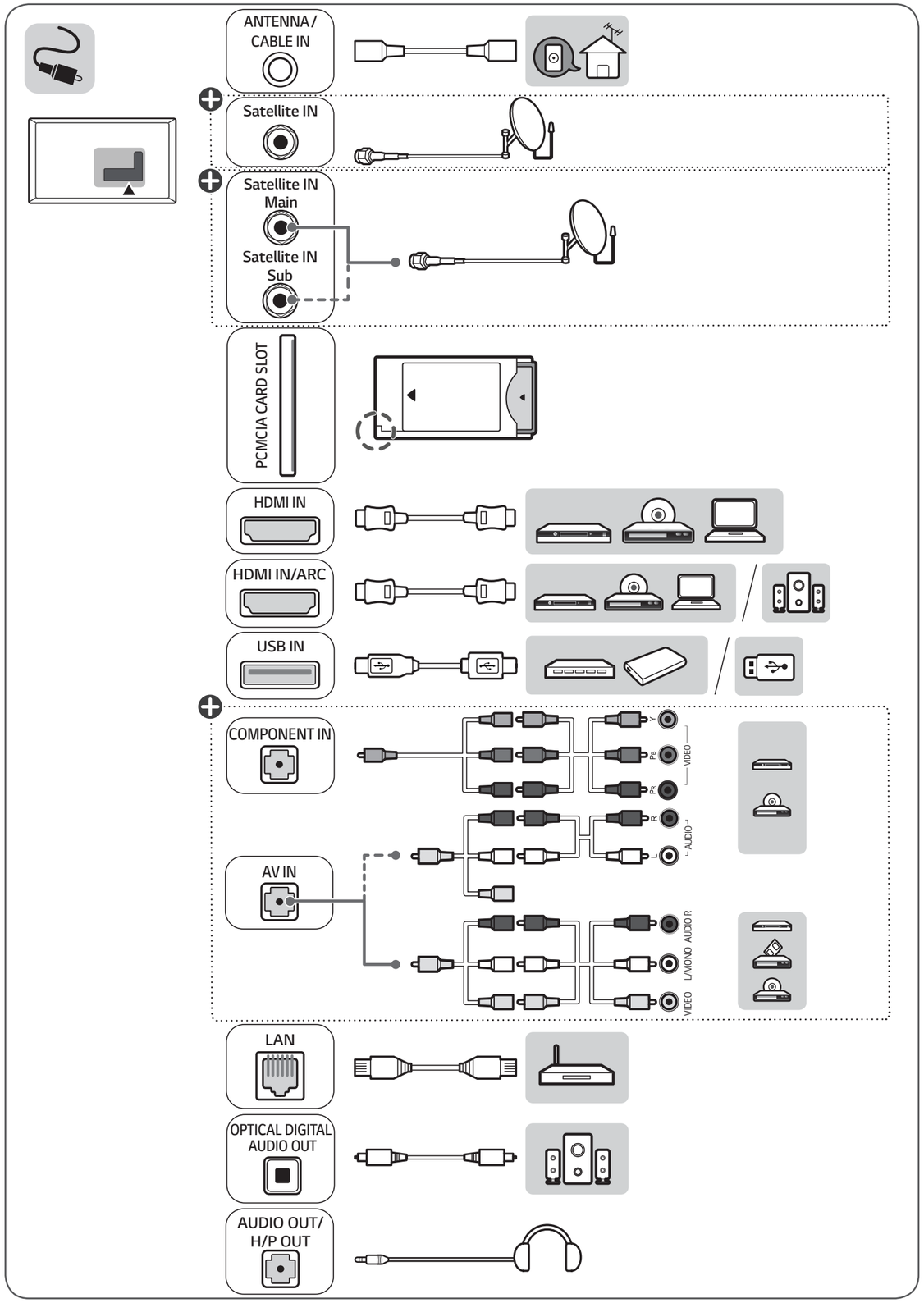
Dansk
- Læs **Sikkerhed og Reference**.
- Du kan få oplysninger om strømforsyning og strømforbrug på mærket, der sidder på produktet.

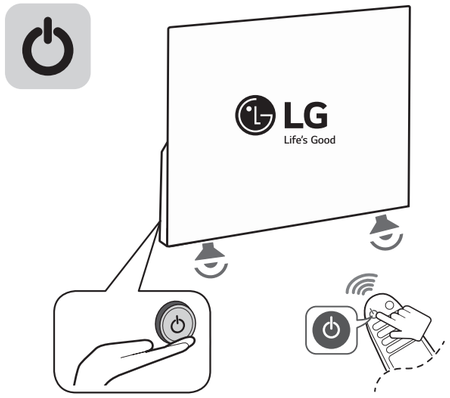
Suomi
- Lue **Turvatoimet ja viittaukset**.
- Tietoja virtalähteestä ja virrankulutuksesta on laitteeseen kiinnitetyssä tarrassa.

العربية
- قراءة **الأمان والمرجع**.
- لمعرفة المزيد حول مصدر الإمداد بالطاقة المطلوب ومعايير استهلاك الطاقة، راجع الملصق الموجود على المنتج.



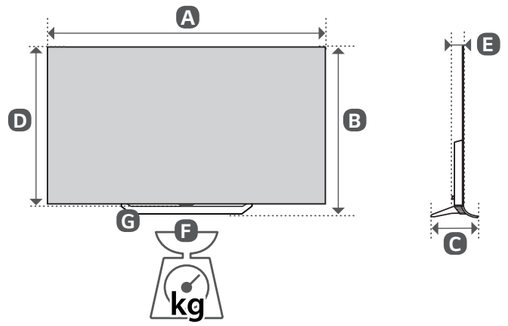
: Depending on model / Abhängig vom Modell / Selon le modèle / In base al modello / En función del modelo / Dependendo do modelo / Afhankelijk van het model / Ανάλογα με το μοντέλο / Odvisno od modela / Típusfüggő / Zależnie od modelu / Závisí na modelu / V závislosti od modelu / În funcție de model / В зависимост от модела / Sõltub mudelist / Priklauso nuo modelio / Atkarībā no modeļa / U zavisnosti od modela / Ovisno o modelu / Në varësi të modelit / Ovisno o modelu / Во зависност од моделот / Beroende på modell / Avhengig av modell / Afhængigt af modellen / Mallin mukaan / حسب الطراز











	A	B	C	D	E	F	F-G
	(mm)					(kg)	
OLED55C8PLA OLED55C8LLA	1228	757	230	707	46.9	19.1	16.3
OLED65C8PLA OLED65C8LLA	1449	881	230	831	46.9	26.1	21.7
OLED77C8PLA OLED77C8LLA	1722	1052	253	991	56	36.5	29.9
Power requirement			AC 100-240 V ~ 50 / 60 Hz				

LG OLED TV

Sikkerhet og referanse

Les gjennom manualen nøye før bruk av tv, NB! Ta vare på denne informasjonen for fremtidig referanse.

www.lg.com

Copyright © 2018 LG Electronics Inc. Med enerett.

Advarsel!
Sikkerhetsinstruksjoner



ADVARSEL

FARE FOR ELEKTRISK STØT.
MÅ IKKE ÅPNES.



ADVARSEL: FOR Å REDUSERE RISIKOEN FOR ELEKTRISK STØT MÅ DU IKKE FJERNE DEKSELET (ELLER BAKPANELET). BRUKERE KAN IKKE UTFØRE SERVICE PÅ NOEN INNVENDIGE DELER. KONTAKT KVALIFISERT SERVICEPERSONELL.



Dette symbolet varsler brukeren om at det finnes uisolert farlig spenning i produktet. Denne spenningen kan være sterk nok til å forårsake elektrisk støt.



Dette symbolet varsler brukeren om at det finnes viktige drifts- og vedlikeholdsinstruksjoner i dokumentasjonen som følger med apparatet.

ADVARSEL: FOR Å REDUSERE RISIKOEN FOR BRANN OG ELEKTRISK STØT MÅ DU UNNGÅ Å UTSETTE PRODUKTET FOR REGN ELLER FUKTIGHET.

- FOR Å HINDRE SPREDNING AV BRANN MÅ DU HOLDE STERARINLYS ELLER ANDRE ÅPNE FLAMMER VEKK FRA DETTE PRODUKTET TIL ENHVER TID.
- **Ikke plasser TV-en eller fjernkontrollen på følgende steder:**
  - Hold produktet unna direkte sollys.
  - Steder med mye fukt
  - I nærheten av varmekilder som komfyrer eller andre enheter som avgir varme.
  - Nær kjøkkenbenker eller luftfuktere der produktet kan utsettes for damp eller olje.
  - Områder som utsettes for regn eller vind.
  - Ikke utsett enheten for vanndråper eller vannsprut, og ikke plasser gjenstander fylt med væske, for eksempel vaser eller krus, på eller over enheten (for eksempel på en hylle).
  - Ikke sett TV-en i nærheten av antennbare gjenstander som f.eks. bensin eller stearinlys, eller eksponer TV-en for direkte klimaanlegg.
  - Ikke installer på svært støvete steder.

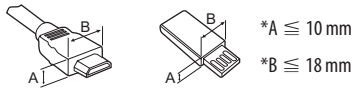
  Dette kan føre til brann, elektrisk støt, forbrenning/eksplosjon, feilfunksjon eller produktdeformasjon.
- **Ventilasjon**
  - Installer TV-en din et sted der det er tilstrekkelig ventilasjon. Må ikke installeres på en innestengt sted som f.eks. en bokhylle.
  - Ikke plasser produktet på et teppe eller en polstret overflate.
  - Ikke blokker eller dekk til produktet med en klut eller andre materialer mens enheten er koblet til.
- Ikke berør ventilasjonsåpningene. Når du ser på TV-en i lengre perioder, kan ventilasjonsåpningene bli varme.
- Beskytt strømledningen mot fysiske eller mekaniske belastninger, som å bli vridd, bøyd, klemt i en døråpning, eller kjørt eller tråkket på. Vær oppmerksom på støpsler, veggkontakter, samt stedet hvor strømledningen kommer ut av apparatet.
- Ikke beveg TV-en mens strømledningen er koblet til.
- Ikke bruk en skadet eller løs strømledningen.
- Sørg for å gripe støpselet når strømledningen kobles fra. Ikke trekk i strømledningen for å koble fra TV-en.
- Ikke koble for mange enheter til samme strømuttak, da dette kan føre til brann eller elektrisk støt.
- **Koble enheten fra hovednettet**
  - Strømledningen er frakoblingsenheten. I en nødsituasjon må strømledningen forblir godt tilgjengelig.
- Sørg for at barn ikke klatrer på eller henger i TV-en. Ellers kan TV-en falle ned eller velte, noe som kan føre til alvorlig personskade.
- **Utendørs antennejording** (Kan variere etter land):
  - Hvis en utendørs antenne er installert må du følge forholdsreglene nedenfor. Et utendørs antennesystem skal ikke befinne seg i nærheten av overhengende strømledninger eller annet elektrisk lys eller strømkretser, eller der det kan komme i kontakt med slike strømlinjer eller kretser, ettersom dette kan føre til død eller alvorlig skade.
    Kontroller at antennesystemet er jordet, for å gi en viss beskyttelse mot spenningssvigninger og oppbygging av statiske ladinger. Avsnitt 810 den nasjonale elektriske koden (NEC) i USA. gir informasjon når det gjelder riktig jording av masten og støttestrukturen, jording av inn-vaieren til antenneutslippsenheten, størrelsen på jordingslederne, plasseringen av antenneutslippsenheten, tilkobling til jordingselektrodene og kravene til jordingselektroden.
    Antennejording i henhold til den nasjonale elektriske koden, ANSI/NFPA 70

- **Jording** (Bortsett fra enheter som ikke er jordet.)
  - TV med en tregrenet jordet AC-støpsel må kobles til et AC-vegguttak med tre hull. Kontroller at du kobler til jordingsledningen for å hindre mulig elektrisk støt.
- Berør aldri dette apparatet eller antennen i løpet av torden og lyn. Dette kan føre til elektrisk støt.
- Kontroller at strømledningen er trygt tilkoblet TV-en og vegguttaket, hvis den ikke er sikret kan de oppstå skade på støpselet og uttaket, og i ekstreme tilfeller kan det bryte ut brann.
- Ikke sett gjenstander som er av metall eller er brennbare inn i produktet. Hvis et fremmedlegeme mistes ned i produktet, må du koble fra strømledningen og kontakte kundeservice.
- Ikke berør enden på strømledningen mens den er koblet til. Du kan få elektrisk støt.
- **Hvis noe av det følgende oppstår må du koble fra produktet umiddelbart og kontakte din lokal kundeservice.**
  - Produktet har blitt skadet.
  - Hvis vann eller annen substans kommer inn i produktet (som f.eks. en AC-adapter, strømledning eller TV).
  - Hvis du lukter røyk eller det kommer andre lukter fra TV-en
  - Ved lyn og torden eller når den ikke brukes i lange perioder.

  Selv om TV-en er slått av med fjernkontrollen eller knappen, er AC-strømkilden koblet til enheten hvis den ikke er koblet fra.
- Ikke bruk elektrisk utstyr med høy spenning i nærheten av TV-en (f.eks. en elektrisk fluesmekk). Dette kan føre til funksjonsfeil i produktet.
- Ikke prøv å modifisere dette produktet på noen måte uten skriftlig autorisasjon fra LG Electronics. Utilsiktet brann eller elektrisk støt kan oppstå. Kontakt din lokale kundeservice for service eller reparasjon. Uautorisert modifisering kan gjøre kjøperens myndighet til å betjene dette produktet ugyldig.
- Bruk kun autoriserte vedlegg / tilbehør om er godkjent av LG Electronics. Ellers kan resultatet bli elektrisk støt, brann, feil eller skader på produktet.
- Ikke demonter strømadapteren eller strømledningen. Dette kan føre til elektrisk støt eller brann.
- Behandler adapteren forsiktig for å unngå å miste eller skade den. Støt kan skade adapteren.
- For å redusere risikoen for brann eller elektrisk støt må du ikke ta på TV-en med våre hender. Hvis ledningspinnene er våte eller dekket med støv, må strømpluggen tørkes helt eller støvet børstes av.
- **Batterier**
  - Oppbevar tilbehøret (batteriet etc.) på et trygt sted utenfor barns rekkevidde.
  - Ikke kortslutt, demonter eller la batteriene bli overopphetet. Ikke brenn batteriene. Batterierne må ikke utsettes for høy varme.
- **Flytting**
  - Når du flytter må du sikre at produktet er slått, av, frakoblet og at alle kablene er fjernet. Det kan kreve 2 eller flere personer å bære større apparater. Ikke legg press eller belastning på frontpanelet til TV-en. Dette kan føre til at produktet skades, brannfare eller ulykke.
- Hold emballasjens antifuktighetsmateriale eller vinylinnpakningen utenfor rekkevidde av barn.
- Unngå støt, at gjenstander faller ned i produktet og å miste noe på skjermen.
- Ikke press hardt på panelet med en hånd eller en skarp gjenstand som en negl, blyant eller penn, og unngå riper. Dette kan føre til skade på skjermen.
- **Rengjøring**
  - Ved rengjøring må strømledningen kobles fra og tørkes med en myk/tørr klut. Ikke spray vann eller andre væsker direkte på TV-en. Bruk aldri vindusvask, luftfriskere, insektmidler, smøremidler, voks (bil, industriell), slipemidler, tynner, benzen, alkohol osv. da dette kan skade produktene og skjermene. Hvis ikke kan dette føre til elektrisk stør eller skade på produktet.

Forberedelser

- Hvis TV-en slås på for første gang etter at den ble sendt fra fabrikken, kan initialisering av TV-en ta noen minutter.
- Illustrasjonen kan avvike fra din TV.
- Skjermbildet på TV-en din kan være litt annerledes enn det som vises i denne håndboken.
- De tilgjengelige menyene og alternativene kan variere avhengig av inndatakilde og produktmodell.
- TV-en kan få nye funksjoner i fremtiden.
- Enheten må være lett tilgjengelig fra et sted i nærheten av tilgangen. Enkelte enheter er ikke laget med en på/av-knapp, man slår av enheten ved å koble fra strømledningen.
- Hvilke artikler som leveres med produktet, er avhengig av modell.
- Produktspesifikasjonene eller innholdet i denne håndboken kan endres uten forhåndsvarsel ved oppgradering av produktfunksjoner.
- For at tilkoblingen skal bli optimal, bør endene på HDMI-kabler og USB-enheter være mindre enn 10 mm tykke og 18 mm lange. Hvis USB-kabelen eller USB-minnepinnen ikke passer til USB-porten på TV-en, bruker du en USB-skjøtekabel som støtter USB 2.0.



*A ≦ 10 mm

*B ≦ 18 mm

- Bruk en sertifisert kabel merket med HDMI-logoen.
- Hvis du ikke bruker en sertifisert HDMI-kabel, er det mulig at skjermbildet ikke vises, eller at en tilkoblingsfeil kan oppstå. (Anbefalte typer HDMI-kabler)
  - Rask HDMI®/™-kabel (3 m eller mindre)
  - Rask HDMI®/™-kabel med Ethernet (3 m eller mindre)

Kjøpes separat

Tilleggsutstyr kan endres uten varsel for å bedre kvaliteten. Kontakt forhandleren for kjøp av disse elementene. Disse enhetene fungerer kun med bestemte modeller.

Modellnavnet eller utformingen kan endres avhengig av oppgradering av produktfunksjoner, retningslinjer eller forhold hos produsenten.

Magic-fjernkontrollen

(Avhengig av modell)

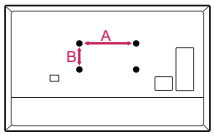
AN-MR18BA

Sjekk om din TV-modell støtter Bluetooth i spesifikasjonen for den trådløse modulen for å bekrefte om den kan brukes med Magic Remote.

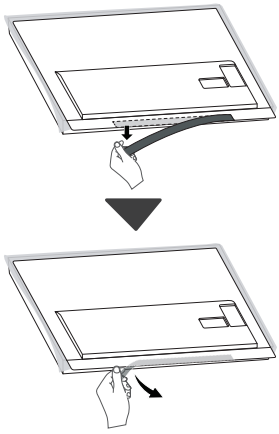
Veggmonteringsbrakett

(Avhengig av modell)

Vær nøye med å bruke skruer og veggmonteringsbraketter som oppfyller kravene i VESA-standarden. Standardmålene for veggmonteringssettene er angitt i tabellen nedenfor.



Modell	OLED55/65B8* OLED55/65C8* OLED55/65E8*	OLED77C8*
VESA (A x B) (mm)	300 x 200	400 x 200
Standardskrue	M6	M6
Antall skruer	4	4
Veggmonteringsbrakett	OLW480B	OLW480B



- Fjern selve braketten og den beskyttende filmen inne i den når du installerer veggmontasjen. (Bare OLED55/65E8*)

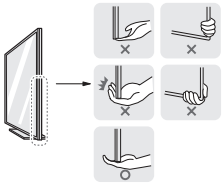
Løfting og flytt av tv

Hvis TV-en skal løftes eller flyttes, må du lese informasjonen nedenfor for å unngå riper eller skader på TV-en, og for å sikre trygg transport uavhengig av type og størrelse.

- Hvis TV-en skal flyttes, anbefales det at den oppbevares i esken eller emballasjen den ble levert i.
- Før du flytter eller løfter TV-en, må du koble fra strømledningen og alle andre kabler.
- Når du holder TV-en, bør du ha skjermen vekk fra deg for å unngå skade.

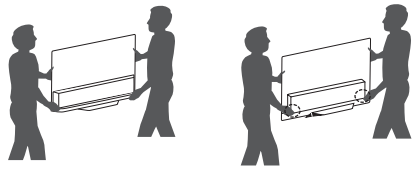


- Hold godt fast på siden og bunnen av TV-en. Ikke hold i den transparente delen, høyttalerne eller høyttalergrillene. (Gjelder ikke for OLED55/65E8*)



NORSK

- Når en stor TV skal transporteres, bør det være minst to personer som hjelper til.
- Hvis TV-en skal transporteres for hånd, skal den holdes som vist i illustrasjonen nedenfor.



(Bare OLED55/65E8*)

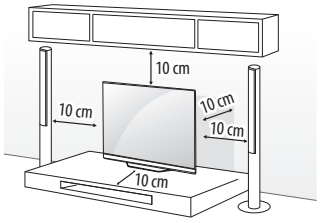
- Hold siden av TV-en med én hånd, og hold på bunnen av bakdekslet med den andre. (Hold bakdekslet når du plasserer TV-en på gulvet. Det kan oppstå skader hvis man holder i bunnen av glasset) (Bare OLED55/65E8*)
- TV-en må ikke utsettes for støt eller for mye vibrering under transport.
- Under transport må TV-en holdes oppreist. Den må aldri legges på siden eller helle mot venstre eller høyre.
- Ikke bruk kraft til å bøye/flexe skjermen da dette kan forårsake skader på den.
- Vær forsiktig for ikke å skade knappene som stikker ut når du håndterer TV-en.

- Unngå å ta på skjermen til enhver tid, siden dette kan forårsake skader på skjermen.
- Ikke flytt TV-en ved å holde i kabelholderne, siden kabelholderne kan løsne, noe som kan forårsake personskade og skade på TV-en.
- Når du fester stativet til TV-en, må du legge skjermen ned på en flat, polstret overflate for å beskytte skjermen mot riper.

Montering på bordet

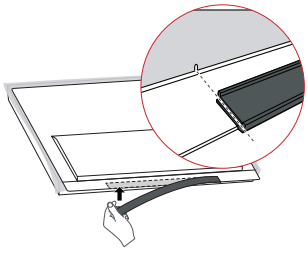
1 Løft og vipp TV-en i oppreist posisjon på et bord.

- La det være (minst) 10 cm avstand fra veggen for å sikre tilstrekkelig ventilasjon.



(Avhengig av modell)

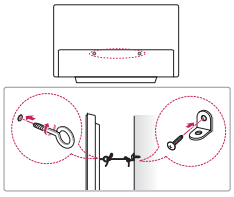
2 Koble strømledningen til en stikkontakt.



- Hvis du monterer TV-en på en fot i stedet for å feste den på veggen, må du kontrollere at brakettene som fjernes festes på bunnen av TV-en på nytt. (Bare OLED55/65E8*)

- Ikke bruk fremmedstoffer (oljer, smøremidler osv.) til å skru sammen delene når du setter sammen produktet. (Det kan skade produktet.)
- Dersom du plasserer TV på et stativ, må du ta forholdsregler for å unngå at den velter. Velter eller faller TV ned, kan dette føre til personskade.
- Ikke bruk kopier som ikke er godkjente, siden det kan påvirke produktets sikkerhet og levetid.
- Garantien dekker ikke eventuelle materielle skader eller personskader som skyldes bruk av kopier som ikke er godkjent.
- Sørg for at skruene festes ordentlig. (Hvis de ikke festes ordentlig, kan TV-en vippe fremover etter montering.) Unngå å bruke for mye kraft eller stramme til skruene for hardt, ellers kan skruen skades og ikke festes ordentlig.

Sikre TV-en til veggen

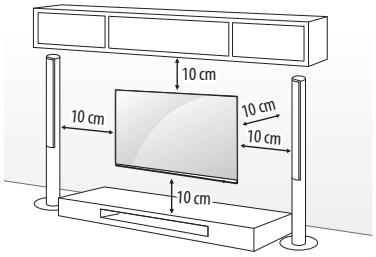


(Avhengig av modell)

1 Sett inn øyeboltene, eller TV-brakettene og boltene, på baksiden av TV-en, og stram dem til.
   - Hvis det allerede er plassert bolter i hullene til øyeboltene, fjerner du disse først.
2 Monter veggbrakettene med boltene på veggen. Innrett plasseringen av veggbraketten med øyeboltene på baksiden av TV-en.
3 Fest øyeboltene og veggbrakettene godt til hverandre med et kraftig tau. Pass på at tauet blir vannrett med den plane overflaten.
   - Bruk en plattform eller et kabinett som er sterkt og stort nok til at TV-en står støtt.
   - Braketter, bolter og tau følger ikke med. Du kan skaffe annet tilleggsutstyr fra den lokale forhandleren.

Montering på vegg

Fest en veggmonteringsbrakett forsiktig på baksiden av TV-en, og installer braketten på en solid vegg som står loddrett på gulvet. Kontakt kvalifisert personell hvis du skal feste TV-en på annet byggemateriell. LG anbefaler at veggmontering utføres av en kvalifisert profesjonell installatør. Vi anbefaler bruk av LGs veggmonteringsbrakett. LGs veggmonteringsbrakett er enkel å flytte uten å måtte koble fra kablene. Hvis du ikke bruker LGs veggmonteringsbrakett, må du bruke en veggmonteringsbrakett som sørger for at enheten er trygt festet til veggen, med nok plass til å koble til eksterne enheter. Vi anbefaler å koble til alle kablene før du monterer faste veggmonteringsbraketter.



(Avhengig av modell)

- Flytt stativet før du installerer TV-en på en veggmonteringsbrakett ved å utføre prosessen for å feste stativet i motsatt rekkefølge.
- For mer informasjon om skruer og veggmonteringsbrakett kan du se Separat kjøp.
- Hvis du skal montere produktet på en vegg, skal du feste veggmonteringsbraketten med VESA-standard (tilleggsutstyr) til baksiden av produktet. Når du installerer TV-en med veggmonteringsbraketten (tilleggsutstyr), må du feste den godt så den ikke faller ned.
- Når man monterer en TV på veggen må du sørge for at du ikke installerer TV-en ved å henge strøm- og signalkablene på baksiden av TV-en.
- Ikke monter dette produktet på en vegg hvor det kan utsettes for olje eller oljetåke. Dette kan skade produktet og føre til at det faller ned fra veggen.

Tilkoblinger

Koble ulike eksterne enheter til TV-en og bytt innsignalsmodus for å velge en ekstern enhet. Hvis du vil ha mer informasjon om tilkobling av eksterne enheter, kan du se manualen som fulgte med enhetene.

Antenne/kabel

Koble TV-en til en antennekontakt på veggen med en RF-kabel (75 Ω).

- Bruk en signalsplitter hvis du vil bruke mer enn to TV-er.
- Hvis bildekvaliteten er dårlig, installerer du en signalforsterker for å forbedre bildekvaliteten.
- Hvis bildekvaliteten er dårlig når en antenne er koblet til, justerer du antennen i riktig retning.
- Antennekabel og -omformer følger ikke med.
- Dette TV-apparatet kan ikke motta ULTRA HD-kringkastinger direkte på et sted som ikke støtter ULTRA HD-kringkasting. (Avhengig av modell)

Satellitantenne

Koble TV-en til en parabolantenne til en satellittkontakt med RF-kabel for satellit (75 Ω). (Avhengig av modell)

CI-modul

Brukes til å vise krypterte (betalingsbaserte) tjenester i digital-TV-modus. (Avhengig av modell)

- Kontroller at CI-modulen er satt inn riktig vei i PCMCIA-kortsporet. Hvis modulen ikke er riktig satt inn, kan den forårsake skade på TV-en og PCMCIA-kortsporet.
- Hvis TV-en ikke viser lyd eller bilde når CI+ CAM kobles til, kontakter du tjenesteleverandøren for kabel/satellitt/bakkenett.

Andre tilkoblinger

Koble TV-en til eksterne enheter. Koble den eksterne enheten til TV-en med HDMI-kabelen for best mulig bilde- og lydkvalitet. Enkelte separate kabler er ikke inkludert.

HDMI

- Støttet HDMI-lydformat :
  (Avhengig av modell)
  DTS (44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz),
  DTS HD (44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz, 192 kHz),
  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)

(Kun UHD-modeller)

- → ⚙ → ⋮(⚙) → **Bilde** → **Ytterligere innstillinger** → **HDMI ULTRA HD Deep Colour**
  - På : Støtter 4K ved 50/60 Hz (4:4:4, 4:2:2, 4:2:0)
  - Av : Støtter 4K ved 50/60 Hz 8 biter (4:2:0)

  Hvis enheten som er koblet til Inngang, også støtter ULTRA HD Deep Colour, kan det hende at bildet blir klarere. Hvis enheten imidlertid ikke støtter det, kan det hende at det ikke fungerer på riktig måte. I såfall må du endre TV-ens **HDMI ULTRA HD Deep Colour**-innstilling til av.

USB

Det er ikke sikkert at alle USB-huber vil fungere. Hvis en USB-enhet tilkoblet via en USB-hub ikke oppdages, kobler du den til TV-ens USB-port.

Eksterne enheter

De tilgjengelige eksterne enhetene er: Blu-ray-spiller, HD-mottakere, DVD-spillere, VCR-er, lydsystemer, USB-minneenheter, PC, spillenheter og andre eksterne enheter.

- Hvilke eksterne enheter som kan kobles til, er avhengig av modell.
- Koble eksterne enheter til TV-en uavhengig av rekkefølgen på TV-portene.
- Hvis du tar opp et TV-program på en Blu-ray/DVD-spiller eller en VCR, må du koble innsignalkabelen for TV-signalet til TV-en via en DVD-spiller eller VCR. Hvis du vil ha mer informasjon om opptak, kan du se manualen som fulgte med den tilkoblede enheten.
- Du finner instruksjoner for bruk i brukerhåndboken for det eksterne utstyret.
- Hvis du kobler en spillenhet til TV-en, må du bruke kabelen som fulgte med spillenheten.
- Det kan forekomme støy i forbindelse med oppløsning, vertikalt mønster, kontrast eller lysstyrke i PC-modus. Hvis det finnes støy, kan du endre PC-modusen til en annen oppløsning, endre oppdateringsfrekvensen eller juster lysstyrken og kontrasten på menyen BILDE for å få et klart bilde.
- I PC-modus er det ikke sikkert at alle oppløsningsinnstillinger fungerer, avhengig av skjermkortet.
- Hvis innhold i ULTRA HD spilles av på PC-en, kan det oppstå periodiske forstyrrelser på videoen eller lyden avhengig av PC-ens ytelse. (Avhengig av modell)
- Når du kobler til via et kablet nettverk, anbefaler vi at du bruker en CAT 7-kabel. (Kun når **LAN** porten finnes.)

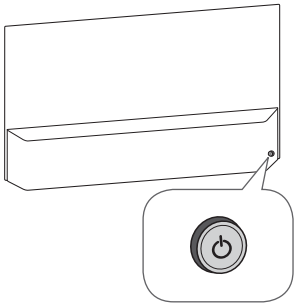
Fjernkontroll RS-232C oppsett

Konfigureringsinformasjon for ekstern kontrollenhet RS-232C er tilgjengelig på *www.lg.com*. Last ned og les håndboken. (Avhengig av modell)

- Ikke slipp produktet i bakken, og pass på at det ikke velter når du kobler til eksterne enheter. Dette kan forårsake personskade eller skade på enheten.
- Når du skal koble til eksterne enheter som spillkonsoller, må du sørge for at kablene er lange nok. Ellers kan produktet falle ned, noe som kan føre til personskade eller skade på produktet.

Bruke knapp

Du kan enkelt betjene TV-funksjonene ved å bruke knappen.



Grunnleggende funksjoner

	Slå på (Trykk på) Slå av [1] (Trykk på og hold nede)
	Volumkontroll
	Programkontroll

1 Alle kjørende apper lukkes, og alle pågående opptak stoppes. (Avhengig av land)

Justere menyen

Trykk på knappen ⏻ én gang mens TV-en er på. Du kan justere menyelementene ved å bruke knappen.

⏻	Slå av.
⚙	Slik åpner du menyen Innstillinger.
✕	Brukes til å avslutte alle skjermvisninger og gå tilbake til TV-visning.
⇦	Brukes til å endre signalkilde.

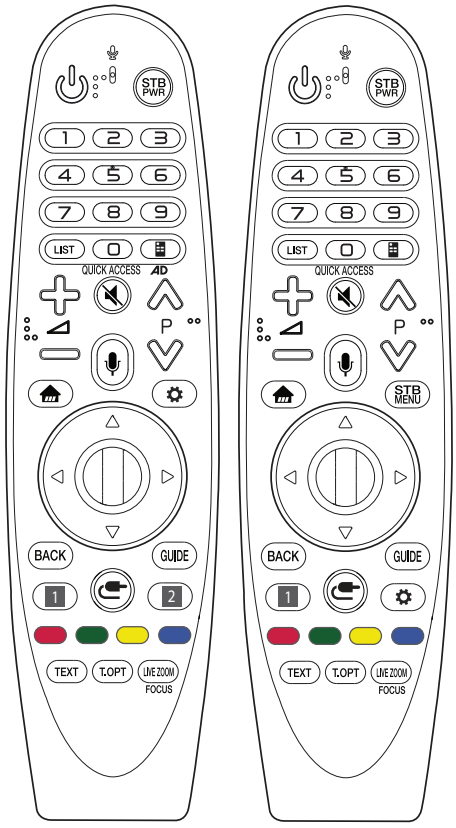
Bruke Magic-fjernkontrollen

(Avhengig av modell)

Beskrivelsene i denne håndboken er basert på knappene på fjernkontrollen. Les denne håndboken nøye, og bruk TV-en på riktig måte.

Når meldingen "*Magic-fjernkontrollens batteri har lite strøm. Skift batteriet.*" vises, må du skifte batteri.

Når batteriene må byttes, åpner du dekselet på batterirommet, bytter batteriene (1,5 V AA) i samsvar med ⊕ og ⊖ på etiketten i batterirommet, og lukker dekselet. Du må holde fjernkontrollen mot fjernkontrollsensoren på TV-en. For å fjerne batteriene går du gjennom trinnene for å sette dem inn i motsatt rekkefølge.



(Enkelte knapper og tjenester er kanskje ikke tilgjengelige avhengig av modell og region.)

*** Denne knappen må du trykke på og holde inne i mer enn tre sekunder for å bruke.**

(STRØM) Brukes til å slå TV-en av eller på.
STB PWR Du kan slå digitalboksen av eller på ved å legge til digitalboksen på universalfjernkontrollen for TV-en.
Nummerknapper Brukes til å angi tall.
QUICK ACCESS* Du kan få tilgang til apper eller Live TV ved hjelp av talltastene som tilsvarer funksjonene.
LIST Viser listen over lagrede kanaler og programmer.
(Skjermfjernkontroll) Viser skjermfjernkontrollen.

- Viser universalkontrollmenyen i enkelte regioner.

AD * Funksjonen for lydbeskrivelser aktiveres.
Brukes til å justere lydnivået.
(DEMP) Brukes til å dempe alle lyder.
* **(DEMP)** Gir tilgang til **Tilgjengelighet**-menyen.
P Brukes til å bla gjennom de lagrede kanalene eller programmene.
* **(Talegjenkjenning)**

Nettverkstilkobling er nødvendig for å kunne bruke stemmegjenkjenning.

Når talelinjen vises på TV-skjermen, kan du trykke og holde på knappen og si en kommando.
(HJEM) Brukes til å vise menyen Hjem.
* **(HJEM)** Viser nylig historikk.
(Hurtiginnstillinger) Åpner hurtiginnstillingene.
* **(Hurtiginnstillinger)** Viser menyen **Alle innstillinger**.
STB MENU Viser hovedmenyen for digitalboksen.

- Når du ikke ser på TV via en digitalboks, vises digitalboksskjermbildet.

Hjul (OK) Trykk midt på rullehjul-knappen for å velge en meny og bekrefte valg i menyer. Du kan endre programmer ved hjelp av hjulknappen.
(Opp/ned/venstre/høyre) Trykk på opp-, ned-, venstre- eller høyre-knappen for å bla i menyen. Hvis du trykker på knappene mens pekeren er i bruk, forsvinner pekeren fra skjermen, og Magic-fjernkontrollen fungerer som en vanlig fjernkontroll. Hvis du vil at pekeren skal vises på skjermen igjen, rister du Magic-fjernkontrollen mot venstre og høyre.

BACK Brukes til å gå tilbake til det forrige nivået.
BACK * Avslutter alle skjermvisninger og går tilbake til visning av siste inngang.
GUIDE Viser programguide.
1 2 **Knapper for strømmetjenester** Kobler til tjenesten for videostrømming.
(INNGANG) Brukes til å endre signalkilde.
* **(INNGANG)** Viser hele listen over eksterne innganger.
, , , Brukes for å gå til spesialfunksjoner i noen menyer.
* **(Rød knapp)** starter opptaksfunksjonen.
Teletext-knapper (**TEXT**, **T.OPT**) Disse knappene brukes for tekst-TV.
LIVE ZOOM Du kan vise det valgte området i fullskjerm ved å zoome inn.
FOCUS* Du kan zoome inn på området fjernkontrollen peker på.

Registrere Magic-fjernkontrollen

Slik registrerer du Magic-fjernkontrollen

Magic-fjernkontrollen må registreres av TV-en før du kan ta den i bruk.

1 Sett inn batterier i Magic-fjernkontrollen, og slå på TV-en.
2 Rett Magic-fjernkontrollen mot TV-en, og trykk på **Hjul (OK)** på fjernkontrollen.

* Hvis TV-en ikke registrerer Magic-fjernkontrollen, slår du TV-en av og deretter på igjen og gjør et nytt forsøk.

Slik avregistrerer du Magic-fjernkontrollen

Trykk samtidig på knappene **BACK** og **(HJEM)** i fem sekunder for å tilbakestille Magic-fjernkontrollen med TV-en.

* Hvis du trykker på og holder nede knappen **GUIDE**, kan du avbryte og registrere Magic-fjernkontrollen på nytt samtidig.

- Det anbefales at et tilgangspunkt lokaliseres lenger enn 0,2 meter unna TV-en. Hvis AP-en installeres nærmere enn 0,2 meter, kan det hende Magic-fjernkontrollen ikke fungerer som forventet som følge av frekvensforstyrrelser.
- Bland ikke nye batterier med gamle. Batteriene kan overopphetes og springe lekk.
- Feil ved samsvar av polariteten til batteriet kan føre til at batteriet sprekker eller lekker, noe som igjen kan føre til brann, personskade eller forurensning av omgivelsene.
- Dette apparatet bruker batterier. I samfunnet ditt kan det eksistere bestemmelser som krever at du kasserer disse batteriene på en riktig måte, på grunn av miljøhensyn. Kontakt dine lokale myndigheter for informasjon om kassering eller resirkulering.
- Batterier inne i produktet skal ikke eksponeres for høy varme fra f.eks. solskinn, brann eller lignende.

Feilsøking

Kan ikke styre TV-en med fjernkontrollen.

- Kontroller fjernkontrollsensoren på produktet, og prøv på nytt.
- Undersøk om det er noen hindringer mellom produktet og fjernkontrollen.
- Kontroller om batteriene fremdeles virker og er riktig installert (⊕ til ⊕, ⊖ til ⊖).

Det vises ikke bilde på skjermen, og lyden mangler.

- Kontroller om TV-en er slått på.
- Kontroller om strømledningen er satt i stikkontakten.
- Kontroller om stikkontakten fungerer ved å koble til andre produkter.

TV-en slås plutselig av.

- Kontroller innstillingene for strømtilførsel. Det har kanskje vært strømbrudd.
- Kontroller om auto-av-funksjonen er aktivert på innstillingenes tilknyttede tid.
- Hvis det ikke er noen signaler når TV-en er på, slås TV-en automatisk av når den har vært inaktiv i 15 minutter.

Når man kobler til PC (HDMI), finner man ikke noe signal.

- Slå TV-en av og deretter på igjen ved hjelp av fjernkontrtollen.
- Koble til HDMI-kabelen.
- Start PC-en på nytt med TV-en på.

Unormal visning

- Hvis produktet er kaldt ved berøring, kan det forekomme en lett flimring når det slås på. Dette er normalt, det er ingenting galt med produktet.
- Dette panelet er et avansert produkt som inneholder millioner av piksler. Du kan se ørsmå svarte eller fargede (hvit, rød, blå eller grønn) prikker med en størrelse på 1 ppm på skjermen. Dette er ikke en feil og påvirker ikke produktets ytelse eller driftssikkerhet. Det samme fenomenet oppstår for tredjepartsprodukter og utgjør ikke grunnlag for bytte eller refusjon av produktet.
- Avhengig av hvor du befinner deg i forhold til skjermen, kan lysstyrken eller fargene se ut til å variere (venstre/høyre/oppe/nede).
  Dette fenomenet skyldes skjermens egenskaper. Det påvirker ikke produktets ytelse og er ikke en feil.

Generert lyd

- "Knakende" lyd: En knakende lyd som oppstår når du ser på eller slår av TV-en, skyldes at plasten trekker seg sammen som følge av endringer i temperatur og fuktighet. Denne lyden er normal for produkter der temperaturendringer fører til at materialer trekker seg sammen eller utvides.
- Summing fra elektroniske kretser / skjerm: En lav lyd som genereres av en krets med høy hastighet som leverer høy spenning som driver produktet. Dette varierer avhengig av produktet. Denne genererte lyden påvirker ikke produktets ytelse eller driftssikkerhet.

- Det er viktig at du vrir ut overflødig vann eller rengjøringsmiddel fra kluten.
- Ikke sprut vann eller rengjøringsmiddel direkte på TV-skjermen.
- Det er viktig at du kun spruter akkurat tilstrekkelig med vann eller rengjøringsmiddel på den tørre kluten du skal tørke skjermen med.

Spesifikasjoner

Kringkastingsspesifikasjoner				
	Digital-TV			Analog-TV
TV-system	DVB-T DVB-T2[1] DVB-C DVB-S/S2[1]			PAL/SECAM, B/G, D/K, I SECAM L
Kanaldekning (Bånd)	DVB-S/S2	DVB-C	DVB-T/T2	46 – 862 MHz
	950 – 2150 MHz	46 – 890 MHz	VHF III : 174 – 230 MHz UHF IV : 470 – 606 MHz UHF V : 606 – 862 MHz S Bånd II : 230 – 300 MHz S Bånd III : 300 – 470 MHz	
Maksimalt antall programmer som kan lagres	6000	3000		
Impedans for ekstern antenne	75 Ω			
CI-modul (B x H x D)	100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm			

1 Avhengig av land

Trådløs modul (LGSBWAC72) Spesifikasjoner	
Trådløs LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	
Frekvensområde	Utgangseffekt (maks.)
2400 – 2483,5 MHz 5150 – 5725 MHz 5725 – 5850 MHz (For ikke-EU)	14 dBm 16,5 dBm 11,5 dBm
Bluetooth	
Frekvensområde	Utgangseffekt (maks.)
2400 – 2483,5 MHz	8,5 dBm
Båndkanaler kan variere fra land til land, og brukeren kan derfor ikke justere frekvensen som brukes. Dette produktet er konfigurert for den regionale frekvenstabellen. Av hensyn til brukeren bør du sørge for at det er minst 20 cm mellom enheten og kroppen ved montering og betjening. * "IEEE 802.11ac" er ikke tilgjengelig i alle land.	

Omgivelser	
Driftstemperatur	0 ℃ til 40 ℃
Driftsfuktighet	Mindre enn 80 %
Oppbevaringstemperatur	-20 ℃ til 60 ℃
Oppbevaringsfuktighet	Mindre enn 85 %

NORSK

Melding med informasjon om programvare med åpen kildekode

Besøk *http://opensource.lge.com* for å motta kildekoden under GPL, LGPL, MPL og andre åpne kildelisenser som dette produktet inneholder.

I tillegg til kildekoden er alle lisensvilkår, garantifraskrivelser og merknader om opphavsrett tilgjengelige for nedlasting.

LG Electronics vil også gi deg åpen kildekode på CD-ROM mot å få dekket distribusjonskostnadene (som utgifter til medier, frakt og ekspedisjon). Send en forespørsel til *opensource@lge.com*.

Dette tilbudet gjelder i tre år etter vår siste levering av dette produktet. Dette tilbudet er gyldig for alle som mottar denne informasjonen.

Lisenser

Hvilke lisenser som støttes, er avhengige av modellen.

HDMI
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Viktig informasjon for å hindre bildebeholdelse

OLED er en selvavgivende teknologi som gir mange betydelige fordeler for bildekvalitet og ytelse. Som med alle selvavgivende skjermer er det mulig for brukerne av OLED TV-er å oppleve midlertidig bildebeholdelse under visse forhold, som f.eks. nå man viser et statisk bilde på skjermen i lengre tid. Uansett så er fenomenet sjeldent under vanlige visningsforhold, er det er ikke en feilfunksjon. Nedenfor finner du nyttig informasjon som du kan se når du bruker din OLED-TV.

Eksempler på bilder som kan forårsake bildebeholdelse

- Stillbilder eller fikserte bilder som inneholder en viss informasjon som vises uavbrutt på skjermen, som f.eks. kanalnummer, TV-kanal-logoer, programtitler, nyhets- eller filmundertekster og overskrifter.
- Fiksert meny eller ikoner for videospillkonsoller eller kringkastende topp-bokser.
- Svarte streker som vises til venstre, høyre, øverst eller nederst på skjermen, som f.eks. i bilder med et 4:3- eller 21:9-forhold.

Anbefalte tiltak for å hindre bildebeholdelse

- Unngå å se på en video som viser et bilde som nevnt ovenfor i lange perioder.
- Juster TV-innstillingene dine som nedenfor når du slår på en video som viser et bilde som de listet ovenfor i lange perioder.
  - **Bilde → Bildemodusinnstillinger → Bildemodus → Øko**
  - **Bilde → Bildemodusinnstillinger → OLED-LAMPE →** Juster til lavere verdi
  - **Bilde → Innstillinger for OLED-panel → Justering av lysstyrke på logo → Høy**
- Slå av menylinjen på en ekstern enhet, som f.eks. en toppboks, for å hindre langvarig visning av menylinjen fra denne enheten. (Se håndboken for den aktuelle eksterne enheten for å få instruksjoner.)
- Juster innstillingene som nedenfor når du ser på TV som konstant viser svarte streker til venstre, høyre, øverst eller nederst, for å fjerne de svarte strekene.
  - **Bilde → Innstillinger for høyde/bredde-forhold → Høyde/bredde-forhold → Vertikal zoom** eller **Zoom i alle retninger**

Informasjon om funksjoner som støtter bildekvalitet i forhold til midlertidig bildebeholdelse

- OLED TV har en funksjon som heter pikseloppfrisker, som bidrar til å hindre midlertidig bildebeholdelse. Denne funksjonen kan betjenes automatisk eller manuelt.
- Autofunksjonen vil aktiveres når TV-strømmen er slått av, men kun etter at TV-en har vært påslått i tilsammen fire (4) timer eller mer, men dette trenger ikke være sammenhengende. Pikseloppfrisker vil automatisk kjøre i flere minutter etter at skjermen er slått av. (Merk at hvis man ikke tilfører vekselsstrøm eller kobler strømledningen fra uttaket, så vil autofunksjonen bli deaktivert.)
- For å aktivere pikseloppfrisker manuelt må du velge **Bilde → Innstillinger for OLED-panel → Pikseloppfrisker** i innstillingene. Når den er manuelt aktivert vil funksjonen kjøre i ca. én (1) time. I løpet av denne tiden kan en horisontal linje vises på skjermen, men dette er ikke en feilfunksjon.
- Hvis pikseloppfrisker ikke har blitt manuelt aktivert i en viss tidsperiode, vil et pop-up-vindu som anbefaler å aktivere denne funksjonen vises på skjermen. Følg instruksjonene i pop-up-vinduet.
- I tillegg til pikseloppfriskeren er det andre tilgjengelige funksjoner for å beskytte skjermen mot bildebeholdelse. For eksempel vil en funksjon som automatisk reduserer skjermens skarphetsnivå, helt eller delvis, bli aktivert når et statisk bilde vises uavbrutt på skjermen. Når dette statiske bildet forsvinner vil skarphetsnivået automatisk gå tilbake til det forrige nivået. Denne funksjonen er en tiltenkt funksjon, og ikke en feilfunksjon.

LG
Life's Good

BRUKERHÅNDBOK

EKSTERN KONFIGURASJON AV ENHET

Les denne håndboken nøye før TV-en tas i bruk, og ta vare på denne informasjonen for fremtidig referanse.

www.lg.com

TASTEKODER

- Denne funksjonen er ikke inkludert for alle modeller.

Kode (heksa)	Funksjon	Merk	Kode (heksa)	Funksjon	Merk
00	CH +, PR +	R/C-tast	53	Liste	R/C-tast
01	CH –, PR –	R/C-tast	5B	Avslutt	R/C-tast
02	Volum +	R/C-tast	60	PIP(AD)	R/C-tast
03	Volum –	R/C-tast	61	Blå	R/C-tast
06	> (Piltast / høyre tast)	R/C-tast	63	Gul	R/C-tast
07	< (Piltast / venstre tast)	R/C-tast	71	Grønn	R/C-tast
08	Strøm	R/C-tast	72	Rød	R/C-tast
09	Mute / Demp	R/C-tast	79	Ratio / Bredde-/ høydeforh.	R/C-tast
0B	Inngang	R/C-tast	91	AD (Lydbeskrivelse)	R/C-tast
0E	SLEEP (Innsovning)	R/C-tast	7A	Brukerhåndbok	R/C-tast
0F	TV, TV/RAD	R/C-tast	7C	Smart / Hjem	R/C-tast
10–19	*Talltast 0–9	R/C-tast	7E	SIMPLINK	R/C-tast
1A	Q.View / Flashback	R/C-tast	8E	►► (Spole fremover)	R/C-tast
1E	FAV (Favorittkanal)	R/C-tast	8F	◄◄ (Spole tilbake)	R/C-tast
20	Tekst (Tekst-TV)	R/C-tast	AA	Info	R/C-tast
21	T. Alt. (Tekst-TV Alt.)	R/C-tast	AB	Programveiledning	R/C-tast
28	Gå tilbake (TILBAKE)	R/C-tast	B0	► (Spill av)	R/C-tast
30	AV (lyd/video) IN	R/C-tast	B1	■ (Stopp / Filliste)	R/C-tast
39	Undertekst	R/C-tast	BA	II (Frys / sakte film / pause)	R/C-tast
40	Λ (Piltast/ peke opp)	R/C-tast	BB	Fotball	R/C-tast
41	V (Piltast/ peke ned)	R/C-tast	BD	● (REC)	R/C-tast
42	Mine programmer	R/C-tast	DC	3D	R/C-tast
43	Meny / Innstillinger	R/C-tast	99	Auto konfig.	R/C-tast
44	OK / Enter	R/C-tast	9F	Program / *	R/C-tast
45	Q.Menu	R/C-tast	9B	TV/PC	R/C-tast
4C	Liste, - (bare ATSC)	R/C-tast			

* Tastekode 4C (0x4C) er tilgjengelig på ATSC/ISDB-modeller som bruker hoved-/underkanal.
.(For modeller i Sør-Korea, Japan, Nord-Amerika og Latin-Amerika unntatt Colombia)

NORSK

KONFIGURASJON AV EKSTERN KONTROLLENHET

- Det viste bildet kan avvike fra TV-en din.

Koble USB-til-serieport-adapter RS-232C-inngangen til en ekstern kontrollenhet (for eksempel en datamaskin eller et A/V-kontrollsystem) for å styre apparatets funksjoner eksternt.

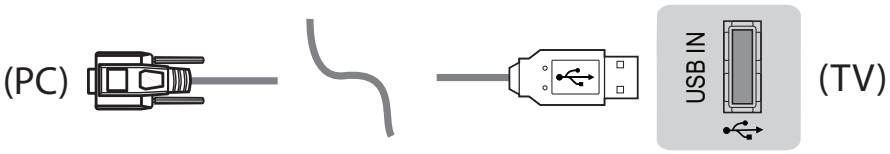
Merk: Type kontrollport på TV-en kan variere mellom ulike produktserier.

* Ikke alle modeller støtter disse tilkoblingene.

* Kabelen følger ikke med.

USB-til-serieport-adapter med USB-kabel

USB-type

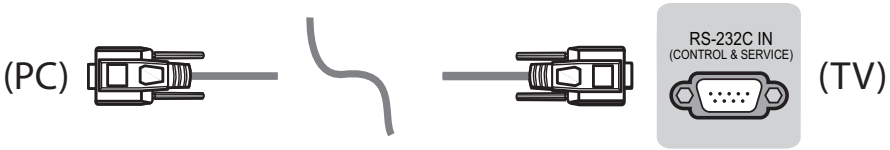


- LGTV støtter PL2303 kortbasert (forhandler-ID : 0x0557, produkt-ID : 0x2008) USB-til-serieport-adapter som ikke leveres av LG.
- Dette kan kjøpes fra dataforhandlere som selger utstyr for datateknikere.

RS-232C med RS-232C-kabel

DE9-typen (D-Sub 9-pinners)

- Du må kjøpe en RS-232C-til-RS-232C-kabel (DE9, D-Sub 9-pinners av typen hunn-hunn) som er nødvendig for tilkobling mellom PC og TV. Dette er spesifisert i brukerhåndboken.



Grensesnittet for tilkobling kan variere fra TV-en din.

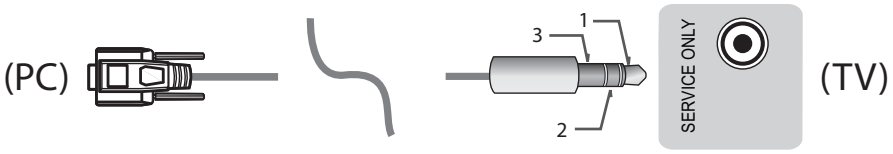
NORSK

Type telefonkontakt

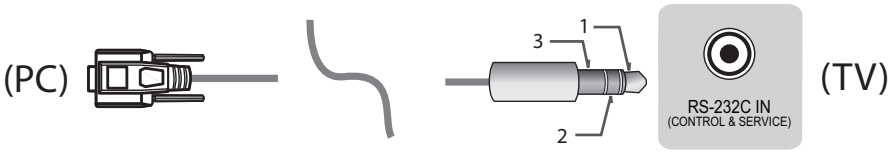
- Du må kjøpe en telefonkontakt til RS-232 adapterkabel for tilkobling mellom PC og TV, som spesifisert i veiledningen.

* Med andre modeller må du koble til USB-porten.

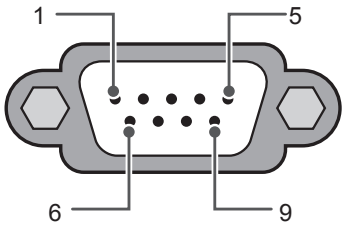
* Grensesnittet for tilkobling kan variere fra TV-en din.



- eller



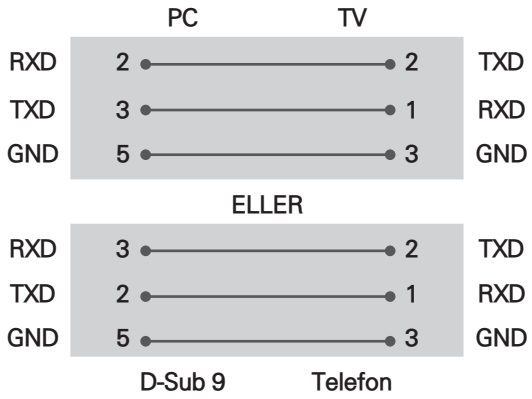
Kundens datamaskin



RS-232C
(Serieport)

RS-232C-konfigurasjoner

Konfigurasjon med 3 kabler(Ikke standard)



Set ID

For informasjon om å stille inn ID-nummer, kan du se "**Kartlegging av datakilder**" på s. s.6

1. Trykk på **SETTINGS** for å vise hovedmenyene.
2. Trykk på navigeringsknappene for å bla til **(*Generell → Om denne TV-en** eller **ALTERNATIVER)** , og trykk på **OK**.
3. Trykk på navigeringsknappene for å bla til **SET ID**, og trykk på **OK**.
4. Bla til venstre eller høyre for å velge et angitt ID-nummer, og velg **CLOSE**. Justeringsområdet er 1 til 99.
5. Når du er ferdig, trykker du på **EXIT**.
   * (Avhengig av modell)

Kommunikasjonsparametere

- Baud-frekvens: 9600 bps (UART)
- Bitlengde : 8 biter
- Paritet: ingen
- Stoppbit : 1 bit
- Kommunikasjonskode: ASCII
- Bruk en krysset kabel.

Referanseliste for kommandoer

(Avhengig av modell)

	COM-MAND1	COMMAND2	DATA (Hexadeci-mal)		COM-MAND1	COMMAND2	DATA (Hexadecimal)
01. Strøm*	k	a	00 til 01	15. Balanse	k	t	00 til 64
02. Bredde-/ høydeforh.	k	c	(s.7)	16. Farge (Farge) Temperatur	x	u	00 til 64
03. Slå av skjermbildet	k	d	(s.7)	ISM-metode (Bare plasma-TV)	j	p	(s.8)
Slå av lyden	k	e	00 til 01	18. Utjevner	j	v	(s.8)
Lydstyrkekontroll	k	f	00 til 64	19. Energisparing	j	q	00 til 05
06. Kontrast	k	g	00 til 64	20. Innstillingskommando	m	a	(s.9)
07. Lysstyrke	k	h	00 til 64	21. Kanal (Program) Legg til / slett (hopp over)	m	b	00 til 01
08. Farge / farge	k	i	00 til 64	22. Tast	m	c	TASTEKODER
09. Fargetone	k	j	00 til 64	23. Kontroller baklys, kontroller panellys	m	g	00 til 64
10. Skarphet	k	k	00 til 32	Inngangsvalg (hoved)	x	b	(s.11)
11. OSD-valg	k	l	00 til 01	25. 3D (bare 3D-modeller)	x	t	(s.11)
12. Låst fjernkontroll -modus	k	m	00 til 01	26. Utvidet 3D (bare 3D-modeller)	x	v	(s.11)
13. Diskant	k	r	00 til 64	27. Autokonfigurasjon	j	u	(s.12)
14. Bass	k	s	00 til 64				

* Merk : Når du spiller av eller tar opp media, blir ingen kommandoer utført (unntatt Strøm / Power (ka) og Tast / Key (mc) kommandoene), og blir behandlet som NG-data.
Med RS232C-kabelen kan TV-en kommunisere "ka-kommandoene" i påslått eller avslått status.
Hvis du bruker en USB-til-serieport-adapterkabel, fungerer kommandoen bare når TV-en er slått på.

Sendings- / mottaksprotokoll

Sendings

[Command1][Command2][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

[Command 1] : Første kommando for å styre TV-en. (j, k, m eller x)
[Command 2] : Andre kommando for å styre TV-en.
[Set ID] : Du kan justere [Set ID] for å velge ønsket skjerm-ID-nummer på alternativmenyen. Justeringsområdet er fra 1 til 99. Hvis [Set ID] angis til 0, kan alle tilkoblede enheter kontrolleres.
* ID-nummeret vises som desimaltall (1 til 99) på menyen og som heksadesimal tall (0x00 til 0x63) i sendings-/mottaksprotokollen.
[DATA] : For å overføre kommandodata (heksadesimal) Overfør FF-data for å lese av kommandostatusen.
[Cr] : Linjeskift - ASCII-kode '0x0D'
[ ] : Mellomrom - ASCII-kode '0x20'

OK bekreftelse

[Command2][ ][Set ID][ ][OK][Data][x]

* Skjermen sender ACK (bekreftelseskode) i dette formatet når den mottar normal informasjon. Hvis informasjonen er i lesemodus, viser den gjeldende statusinformasjon. Hvis informasjonen er i skrivemodus, returnerer den informasjonen fra PC-en.

Feil ved bekreftelse

[Command2][ ][Set ID][ ][NG][Data][x]

* Apparatet sender bekreftelse i dette formatet når det ikke mottat korrekt data fra ikke-eksisterende funksjoner eller kommunikasjonsfeil.

Data 00: Ugyldig kode

Kartlegging av datakilder (heksadesimal → desimal)

* Se følgende konverteringstabell for å angi [data] i heksadesimalformat.
* Kommandoen for kanalinnstilling (ma) bruker 2-bytes heksadesimalverdier for valg av ([data]) kanalnummer.

00 : Trinn 0	32 : Trinn 50 (Set ID 50)	FE : Trinn 254
01 : Trinn 1 (Set ID 1)	33 : Trinn 51 (Set ID 51)	FF : Trinn 255
...	...	...
0A : Trinn 10 (Set ID 10)	63 : Trinn 99 (Set ID 99)	01 00 : Trinn 256
...	...	...
0F : Trinn 15 (Set ID 15)	C7 : Trinn 199	27 0E : Trinn 9998
10 : Trinn 16 (Set ID 16)	C8 : Trinn 200	27 0F : Trinn 9999
...	...	...

*Kommandoer kan fungere annerledes avhengig av modell og signal.

01. Strøm (Command: k a)

► For å slå apparatet *på eller av.

Transmission[k][a][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 : Strøm av 01: *Strøm på

Ack [a][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

► For å vise at skjermen er slått på/*av.

Transmission[k][a][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Ack [a][ ][Set ID][ ][OK][Data][x]

* På tilsvarende måte, hvis andre funksjoner overfører FF-data basert på dette formatet, sendes bekreftelsesdata som tilbakemelding om den aktuelle statusen til hver funksjon.

02. Bredde-/høydeforhold (Command: k c) (Størrelse på hovedbilde)

► For å justere bildeformatet. (Hovedbildeformat) Du kan også justere bildeformatet ved hjelp av Høyde-/breddeforhold på menyen Q.MENU. eller bildemenyen.

Transmission [k][c][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 01 : Normal skjerm (4:3)
02 : Bred skjerm (16:9)
04 : Zoom
05 : Zoom 2 (Bare Latin-Amerika unntatt Colombia)
06 : Angi etter program/ Original
07 : 14:9 (Europa, Colombia, Midtøsten, Asia unntatt Sør-Korea og Japan)
09 : * Bare skann
0B : Full bredde (Europa, Colombia, Midtøsten, Asia unntatt Sør-Korea og Japan)
10 til 1F : Kinozoom 1 til 16

Ack [c][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

* Du kan velge mellom bildeformatene 16:9 og 4:3 ved hjelp av PC-inngangen.
* I modusen DTV/HDMI/Komponent (HD) er Bare skann tilgjengelig.
* Modusen Full bredde kan fungere ulikt fra modell til modell og støttes fullt ut for DTV, og delvis for ATV/AV.

03. Screen Mute (Slå av skjermbildet) (Command: k d)

► For å velge Screen Mute (Slå av skjermbildet) på/av.

Transmission [k][d][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 : Slå av skjermbildet Av (bilde På) Videodemping av
01: Slå på skjermbildet (bilde Av)
10: Slå av video På

Ack [d][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

* Hvis bare slå av video er på, viser TV-en et skjermbilde. Hvis slå av skjermbildet derimot er på, viser ikke TV-en noe bilde.

04. Slå av lyden (Command: k e)

► For å slå lyden på/av.
Du kan også slå av lyden ved hjelp av knappen MUTE (Demp) på fjernkontrollen.

Transmission [k][e][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 : Slå av lyden På (lyd av)
01 : Slå av lyden av (lyd på)

Ack [e][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

05. Volume Control (Lydstyrkekontroll) (Command: k f)

► For å justere lydstyrken.
Du kan også justere volumet ved hjelp av volumknappene på fjernkontrollen.

Transmission [k][f][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data Min: 00 til maks. 64

Ack [f][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

06. Kontrast (Command: k g)

► For å justere kontrasten på skjermen.
Du kan også justere kontrasten via BILDE-menyen.

Transmission [k][g][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data Min: 00 til maks. 64

Ack [g][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

07. Lysstyrke (Command: k h)

► For å justere lysstyrken for skjermen.
Du kan også justere lysstyrken via BILDE-menyen.

Transmission [k][h][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data Min: 00 til maks. 64

Ack [h][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

08. Farger (Command: k i)

► For å justere skjermfargene.
Du kan også justere skjermfargene via BILDE-menyen.

Transmission [k][i][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data Min: 00 til maks. 64

Ack [i][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

09. Fargetone (Command: k j)

► For å justere fargetonen.
Du kan også justere fargetonen via BILDE-menyen.

Transmission [k][j][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data Rød: 00 til Grønn: 64

Ack [j][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

10. Skarphet (Command: k k)

► For å justere skarpheten.
Du kan også justere skarpheten via BILDE-menyen.

Transmission [k][k][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data Min: 00 til maks. 32

Ack [k][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

11. Velge OSD (Command: k l)

► For å velge skjermbilde på/av ved hjelp av fjernkontrollen.

Transmission [k][l][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 : Skjermmeny av 01 : Skjermmeny på

Ack [l][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

12. Låst fjernkontroll-modus (Command: k m)

► For å låse kontrollfunksjonene på skjermen og fjernkontrollen.

Transmission [k][m][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 : Lås av 01 : Lås på

Ack [m][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

* Bruk denne modusen når du ikke bruker fjernkontrollen.
Kontrollåsen kan deaktiveres ved å slå strømmen av og deretter på igjen etter 20 - 30 sekunder.
* I standbymodus (DC av i henhold til tidsinnstilling eller kommandoen "ka", "mc"), og hvis tastelås er på, kan ikke TV-en slås på med av/på-tast og IR-tast.

13. Diskant (Command: k r)

► For å justere diskanten.
Du kan også justere via LYD-menyen.

Transmission [k][r][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data Min: 00 til maks. 64

Ack [r][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

* (Avhengig av modell)

14. Bass (Command: k s)

► For å justere bassen.
Du kan også justere via LYD-menyen.

Transmission [k][s][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data Min: 00 til maks. 64

Ack [s][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

*(Avhengig av modell)

15. Balanse (Command: k t)

► For å justere balansen.
Du kan også justere balansen via LYD-menyen.

Transmission [k][t][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data Min: 00 til maks. 64

Ack [t][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

16. Fargetemperatur (Command: x u)

► For å justere fargetemperaturen. Fargetemperatur kan også justeres via BILDE-menyen.

Transmission [x][u][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data Min: 00 til maks. 64

Ack [u][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

17. ISM-metode (Command: j p) (bare Plasma-TV)

► For å styre ISM-metoden. Du kan også justere ISM-metoden via menyen Generell.

Transmission [j][p][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

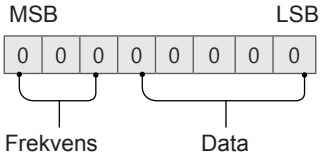
Data Min : 02: Orbiter
08: Normal
20: Fargevask

Ack [p][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

18. Utjevner (Command : j v)

► Juster TV-ens utjevner.

Transmission [j][v][ ][Set ID][ ][Data][Cr]



7	6	5	Frekvens	4	3	2	1	0	Trinn
0	0	0	Første bånd	0	0	0	0	0	0 (desimal)
0	0	1	Andre bånd	0	0	0	0	1	1 (desimal)
0	1	0	Tredje bånd	...	...	...	...	...	...
0	1	1	Fjerde bånd	1	0	0	1	1	19 (desimal)

1	0	0	Femte bånd	1	0	1	0	0	20 (desi-mal)

Acknowledgement [v][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

* Dette avhenger av modell og kan justeres når lydmodus er en justerbar EQ-verdi.

19. Energisparing (Command: j q)

► For å redusere apparatets strømforbruk. Du kan også justere strømsparing med menyen PICTURE.

Transmission [j][q][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data
00: Av
01: Minimum
02: Medium
03: Maksimum
04: Auto (For LCD-TV / LED-TV) / Intelligent sensor (For PDP-TV)
05: Skjerm av

* (Avhengig av modell)

Ack [q][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

20. Innstillingskommando (Command: m a)

* Denne kommandoen kan fungere annerledes avhengig av modell og signal.

• For modeller i Europa, Colombia, Midtøsten, Asia unntatt Sør-Korea og Japan

► Velg kanal til følgende fysiske nummer.

Transmission [m][a][ ][Set ID][ ][Data 00][ ][Data 01][ ][Data 02][Cr]

* Analogt bakkenett/kabel

[Data 00][Data 01] Kanaldata
Data 00 : Høy byte-kanaldata
Data 01 : Lav byte-kanaldata
- 00 00 ~ 00 C7 (desimal: 0 ~ 199)

Data 02: Inngangskilde (analog)
- 00 : Bakkenett (ATV)
- 80 : Kabel-TV (CATV)

* Digitalt bakkenett/kabel/satellitt

[Data 00][Data 01]: Kanaldata
Data 00 : Høye kanaldata
Data 01 : Lave kanaldata
- 00 00 ~ 27 0F (desimal: 0 ~ 9999)

Data 02 : Inngangskilde (digital)
- 10 : Bakkenett-TV (DTV)
- 20 : Bakkenett-radio (Radio)
- 40 : Satellitt-TV (SDTV)
- 50 : Satellitt-radio (S-Radio)
- 90 : Kabel-TV (CADTV)
- a0 : Kabel-radio (CA-Radio)

* Eksempler på innstillingskommandoer:

1. Still inn kanal 10 på det analoge bakkenettet (PAL).
Set ID = Alle = 00
Data 00 og 01 = Kanaldata er 10 = 00 0a
Data 02 = Analogt bakkenett-TV = 00
Resultat = **ma 00 00 0a 00**

2. Still inn kanal 01 på det digitale bakkenettet (DVB-T).
Set ID = Alle = 00
Data 00 og 01 = Kanaldata er 1 = 00 01
Data 02 = Digitalt bakkenett-TV = 10
Resultat = **ma 00 00 01 10**

3. Still inn kanal 1000 via satellitt (DVB-S).
Set ID = Alle = 00
Data 00 og 01 = Kanaldata er 1000 = 03 E8
Data 02 = Digital satellitt-TV = 40
Resultat = **ma 00 03 E8 40**

Ack [a][ ][Set ID][ ][OK][Data 00][Data 01][Data 02][x][a][ ][Set ID][ ][NG][Data 00][x]

• For modeller i Sør-Korea, Nord-Amerika og Latin-Amerika unntatt Colombia

► Stille inn kanal til å følge fysiske/hoved-/undernummer.

Transmission [m][a][ ][0][ ][Data00][ ][Data01][ ][Data02][ ][Data03][ ][Data04][ ][Data05][Cr]

Digitale kanaler har et fysisk, hoved- og underkanalnummer. Det fysiske nummeret er det faktiske digitale kanalnummeret, hovednummeret er der kanalen skal være kartlagt og underkanalen er det underordnede. Siden ATSC-tuneren kartlegger kanaler automatisk til hovednummeret, kreves ikke det fysiske nummeret når man sender en kommando.

* Analogt bakkenett/kabel

Data 00 : Fysisk kanalnummer
- Bakkenett (ATV): 02~45 (desimal: 2 ~ 69)
- Kabel (CATV): 01, 0E~7D (desimal: 1, 14~125)

[Data 01 ~ 04]: under-/hovedkanalnummer
Data 01 og 02: xx (Ikke relevant)
Data 03 og 04: xx (Ikke relevant)
Data 05: Inngangskilde (analog)
- 00 : Bakkenett (ATV)
- 01 : Støttemodell for Kabel-TV (CATV)

* Analogt bakkenett/kabel

Data 00: xx (Ikke relevant)

[Data 01][Data 02]: Hovedkanalnummer
Data 01 : Data for høy byte kanal
Data 02 : Data for lav byte kanal
- 00 01 ~ 27 0F (desimal: 1 ~ 9999)

[Data 03][Data 04]: Underkanalnummer
Data 03 : Data for høy byte kanal
Data 04 : Data for lav byte kanal

Data 05: Inngangskilde (digital)
- 02 : Bakkenett (DTV) – Bruk fysisk kanalnummer
- 06 : Kabel-TV (CADTV) – Bruk fysisk

kanalnummer
- 22 : Bakkenett (DTV) – Ikke bruk fysisk kanalnummer
- 26 : Kabel-TV (CADTV) – Ikke bruk fysisk kanalnummer
- 46 : Kabel-TV (CADTV) – Bruk bare hovedkanalnummer

To byte er tilgjengelige for hver hoved- og underkanal, men som regel brukes andre byte alene (første byte er 0).

*Eksempler på innstillingskommandoer:
1. Still inn kanal 35 på den analoge kabelen (NTSC).
Set ID = Alle = 00
Data 00 = Kanaldata er 35 = 23
Data 01 og 02 = Ingen hovedkanal = 00 00
Data 03 og 04 = Ingen under = 00 00
Data 05 = Analog kabel-TV = 01
Totalt = **ma 00 23 00 00 00 00 01**

2. Still inn kanal 30-3 på det digitale bakkenettet (ATSC).
Set ID = Alle = 00
Data 00 = Ukjent fysisk = 00
Data 01 og 02 = Hovedkanal er 30 = 00 1E
Data 03 og 04 = Under er 3 = 00 03
Data 05 = Digitalt bakkenett-TV = 22
Totalt = **ma 00 00 00 1E 00 03 22**

Ack [a][ ][Set ID][ ][OK][Data 00][Data 01]
[Data 02][Data 03][Data 04][Data 05]
[x][a][ ][Set ID][ ][NG][Data 00][x]

• For modeller i Japan
► Stille inn kanal til å følge fysiske/hoved-/undernummer.

Transmission [m][a][ ][0][ ][Data00][ ][Data01]
[ ][Data02][ ][Data03][ ][Data04][ ][Data05][Cr]

* Digitalt bakkenett/satellitt
Data 00: xx (Ikke relevant)

[Data 01][Data 02]: Hovedkanalnummer
Data 01 : Data for kanal med høy byte
Data 02 : Data for kanal med lav byte
- 00 01 ~ 27 0F (desimal: 1 ~ 9999)

[Data 03][Data 04]: Under-/grenkanalnummer (Ikke relevant for satellitt)
Data 03 : Data for kanal med høy byte
Data 04 : Data for kanal med lav byte

Data 05 : Inngangskilde (digital/satellitt for Japan)
- 02 : Bakkenett-TV (DTV)
- 07 : BS (Broadcasting Satellite (Kringkastende satellitt))
- 08 : CS1 (Communication Satellite 1 (Kommunikasjonssatellitt 1))
- 09 : CS2 (Communication Satellite 2 (Kommunikasjonssatellitt 2))

* Eksempler på innstillingskommandoer:
1 Still inn kanal 17-1 på det digitale bakkenettet (ISDB-T).
Set ID = Alle = 00
Data 00 = Ukjent fysisk = 00
Data 01 og 02 = Hovedkanal er 17 = 00 11
Data 03 og 04 = Under-/grenkanal er 1 = 00 01
Data 05 = Digital bakkenett-TV = 02
Totalt = **ma 00 00 00 11 00 01 02**

2. Still inn kanal 30 på BS (ISDB-BS).
Set ID = Alle = 00
Data 00 = Ukjent fysisk = 00
Data 01 og 02 = Hovedkanal er 30 = 00 1E
Data 03 og 04 = Ikke relevant = 00 00
Data 05 = Digital BS TV = 07
Totalt = **ma 00 00 00 1E 00 00 07**

* Denne funksjonen varierer avhengig av modell.

Ack [a][ ][Set ID][ ][OK][Data 00][Data 01]
[Data 02][Data 03][Data 04][Data 05]
[x][a][ ][Set ID][ ][NG][Data 00][x]

21. Slett / hopp over program (Command: m b)
► Hopp over gjeldende kanal (program) neste gang.

Transmission [m][b][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 00 : Slett (ATSC,ISDB)/Hopp over (DVB) 01 : Legg til

Ack [b][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

* Sett status for den lagrede kanalen til Slett (ATSC, ISDB) / Hopp over (DVB) eller Legg til.

22. Tast (Command: m c)
► Sende tastekode for infrarød fjernkontroll.

Transmission [m][c][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data Tastekode - s.2.

Ack [c][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

23. Kontroller bakgrunnslys (Command: m g)
• For LCD TV / LED TV
► Kontrollere bakgrunnslys

Transmission [m][g][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data Min: 00 til maks. 64

Ack [g][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

Kontroller panellys (Command: m g)
• For Plasma-TV
► Kontrollere panellyset.

Transmission [m][g][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data Min: 00 til maks. 64

Ack [g][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

24. Valg av inngang (Command: x b)

(Kilde for hovedbilde)

► For å velge innsignalkilde for hovedbilde.

Transmission [x][b][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

DATA

00 : DTV 01: CADTV
02 : Satellitt-DTV 10: ATV
ISDB-BS (Japan)
03: ISDB-CS1 (Japan)
04: ISDB-CS2 (Japan)
11: CATV

20: AV eller AV1 21: AV2

40 : Component1 (Komponent1) 41 : Component2 (Komponent2)

60 : RGB

90: HDMI1 91: HDMI2
92: HDMI3 93: HDMI4

Ack [b][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

* Denne funksjonen avhenger av modell og signal.

25. 3D (Command: x t) (bare 3D-modeller) (Avhengig av modell)

► For å endre 3D-modus for TV-en.

Transmission [x][t][ ][Set ID][ ][Data 00][ ][Data 01][ ][Data 02][ ][Data 03][Cr]

*(Avhengig av modell)
Data Struktur
[Data 00] 00 : 3D På
01 : 3D Av
02 : 3D til 2D
03 : 2D til 3D
[Data 01] 00 : Øverst og nederst
01 : Side ved side
02 : Sjakkbrett
03 : Rammesekvens
04 : Innfelling av kolonne
05 : Innfelling av rad
[Data 02] 00 : Høyre til venstre
01 : Venstre til høyre
[Data 03] 3D -effekt (3D-dybde): Min : 00 - Maks : 14 (*overføring via heksadesimalkode)

* [Data 02], [Data 03] funksjoner avhenger av modell og signal.

* Hvis [Data 00] er 00 (3D på), har [Data 03] ingen betydning.

* Hvis [Data 00] er 01 (3D av) eller 02 (3D til 2D), har [Data 01], [Data 02] og [Data 03] ingen betydning.

* Hvis [Data 00] er 03(2D til 3D), har [Data 01] og [Data 02] ingen betydning.

* Hvis [Data 00] er 00 (3D På) eller 03 (2D til 3D), fungerer [Data 03] bare når 3D-modus (sjanger) er manuell.

* Alle 3D-mønsteralternativer ([Data 01]) er kanskje ikke tilgjengelige, avhengig av signalet.

[Data 00]	[Data 01]	[Data 02]	[Data 03]
00	O	O	O
01	X	X	X
02	X	X	X
03	X	O	O

X : Ikke relevant

Ack [t][ ][Set ID][ ][OK][Data00][Data01][Data02][Data03][x]

[t][ ][Set ID][ ][NG][Data00][x]

26. Utvidet 3D (Command: x v) (bare 3D-modeller) (Avhengig av modell)

► For å endre 3D-alternativ for TV-en.

Transmission [x][v][ ][Set ID][ ][Data 00][ ][Data 01][Cr]

[Data 00] 3D-alternativ
00 : Korreksjon av 3D-bilde
01 : 3D-dybde (3D-modus er bare manuell)
02 : 3D-visningspunkt
06 : 3D-fargejustering
07 : 3D-lydzoom
08 : Normal bildevisning
09 : 3D-modus (sjanger)

[Data 01] Den har et eget område for hvert 3D-alternativ som bestemmes av [Data 00].

1) Når [Data 00] er 00
00: Høyre til venstre
01 : Venstre til høyre

2) Når [Data 00] er 01, 02
Data Min: 0 - Maks.: 14 (*overføring via heksadesimalkode)
Dataverdiområdet (0 - 20) konverterer automatisk
Viewpoint-området (–10 - +10) (avhengig av modell)
* Denne funksjonen kan bare brukes når 3D-modus (sjanger) er manuell.

3) Når [Data 00] er 06, 07
00 : Av
01 : På

4) Når [Data 00] er 08
00 : Gå tilbake til 3D-video fra 3D - til - 2D konvertert 2D-video
01 : Endre 3D-video til 2D-video, unntatt 2D - til - 3D-video
* Kommandoen ignoreres hvis konverteringskravene ikke oppfylles.

5) Når [Data 00] er 09

00: Standard 01: Sport
02: Kino 03: Ekstrem
04: Manuell 05: Auto

Ack [v][ ][Set ID][ ][OK][Data00][Data01][x]

[v][ ][Set ID][ ][NG][Data00][x]

27. Autokonfigurasjon (Command: j u) (Avhengig av modell)

► For å justere bildeposisjonen og redusere flimmer automatisk. Dette virker bare i RGB (PC)-modus.

Transmission [j][u][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 01: Kjør Automatisk konfigurasjon

Ack [u][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]