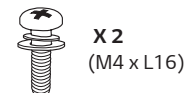
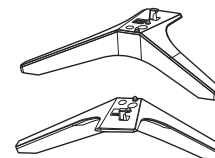
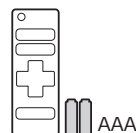
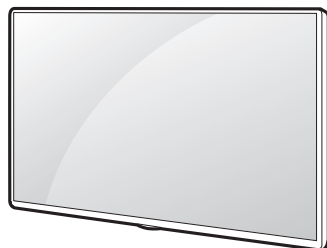




LED TV

LJ50**

MT42**



+ : 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 / Závísí na modelu / V závislosti od modelu / În funcție de model / В зависимости
от модели / Sõltub mudelist / Priklauso nuo modelio / Atkarībā no modeļa / U zavisnosti od modela / Ovisno o modelu / Në varësi të modelit / Ovisno o modelu / Bo
зависност од моделот / Beroende på modell / Avhengig av modell / Afhængigt af modellen / Mallin mukaan / حسب الطراز



www.lg.com

P/No: MFL69675032 (1704-REV01)

Printed in Korea



English	• Read Safety and Reference. • For the power supply and power consumption, refer to the label attached to the product.	Magyar	• Lásd: Biztonsági óvintézkedések. • A tápellátásra és az áramfogyasztásra vonatkozó adatok a készülékre ragasztott címkén találhatók.
Deutsch	• Sicherheitshinweise und Referenzen: Bitte lesen! • Informationen zur Stromversorgung und zum Stromverbrauch sind dem Etikett auf dem Gerät zu entnehmen.	Polski	• Przeczytaj Zasady bezpieczeństwa i informacje dodatkowe. • Dokładne informacje o zasilaniu i zużyciu energii są umieszczone na etykietach znajdujących się na produkcie.
Français	• Lire le document Sécurité et référence. • Reportez-vous à l'étiquette apposée sur le téléviseur pour connaître l'alimentation et la consommation électriques.	Česky	• Přečtěte si část Bezpečnost a reference. • Informace o napájení a příkonu naleznete na štítku připevněném k výrobku.
Italiano	• Consultare la sezione Sicurezza e informazioni di riferimento. • Per l'alimentazione e il consumo di energia, consultare l'etichetta applicata sul prodotto.	Slovenčina	• Prečítajte si časť Bezpečnosť a odkazy. • Informácie o zdroji napájania a spotrebe elektrickej energie nájdete na štítku pripojenom k zariadeniu.
Español	• Leer Seguridad y Referencias. • Para obtener información acerca de la fuente de alimentación y el consumo de energía, consulte la etiqueta del producto.	Română	• Citiți Siguranță și referințe. • Pentru sursa de alimentare și consumul de energie, consultați eticheta atașată pe produs.
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.	Български	• Прочетете Безопасност и справки. • Направете справка с етикета на продукта за електрозахранването и консумацията на енергия.
Nederlands	• Lees Veiligheid en referentie goed door. • Informatie over de stroomvoorziening en het stroomverbruik vindt u op het label op het product.	Eesti	• Lugege jaotist Ohutus ja viited. • Toiteallika ja energiatarbe kohta saate teavet tootele kinnitatud märgiselt.
Ελληνικά	• Ανάγνωση Ασφάλεια και Αναφορά. • Για πληροφορίες σχετικά με την τροφοδοσία και την κατανάλωση ενέργειας, δείτε την ετικέτα του προϊόντος.	Lietuvių k.	• Perskaitykite Saugumas ir nuorodos. • Informacijos apie maitinimą ir energijos sąnaudas rasite etiketėje ant gaminio.
Slovenščina	• Preberite Varnostne informacije in napotki. • Podatke o napajanju in porabi energije si oglejte na nalepki izdelka.	Latviešu	• Izlasiet Drošībai 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.



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.

Norsk

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

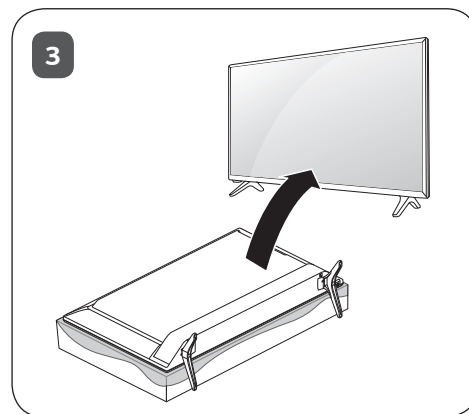
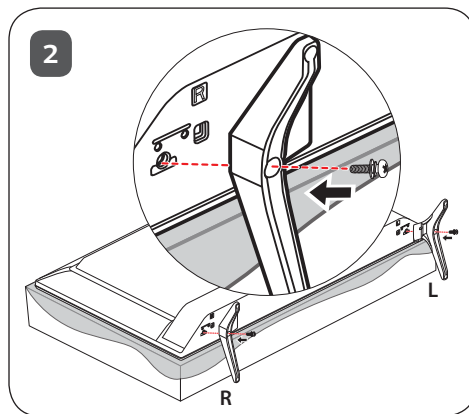
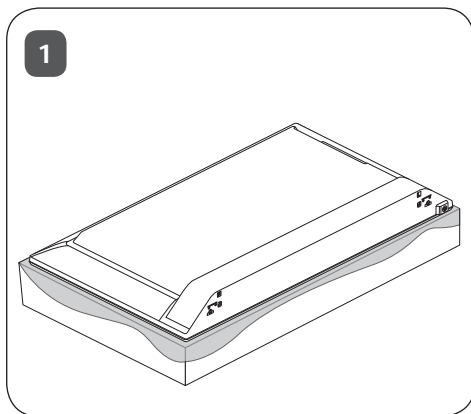
Dansk

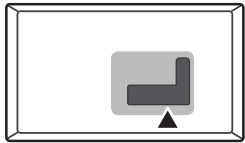
- Læs **Sikkerhed og Reference**.
- Du kan få oplysninger om strømforsyning og strømforbrug på mærket, der sidder på produktet.

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 .





ANTENNA/
CABLE IN



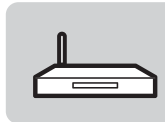
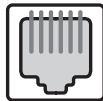
HDMI IN

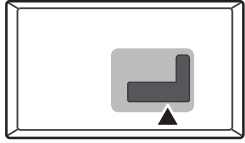


USB IN



LAN

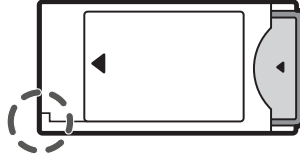


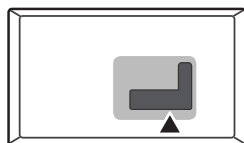


Satellite IN

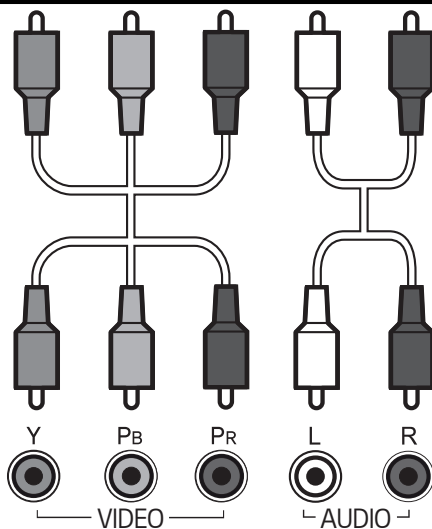
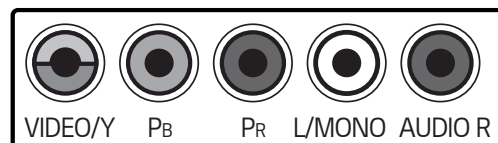


PCMCIA CARD SLOT

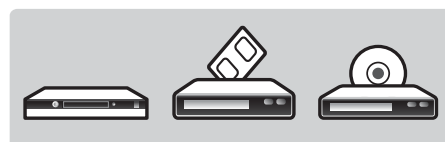
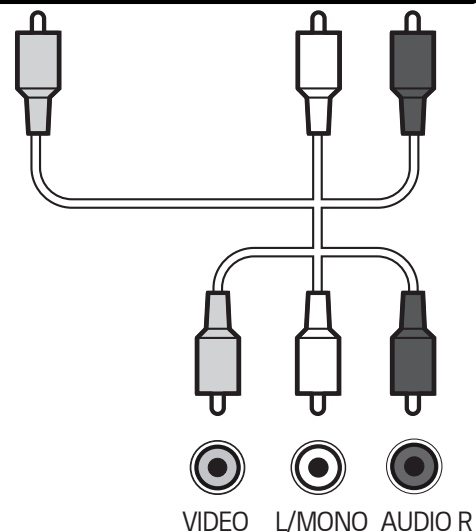
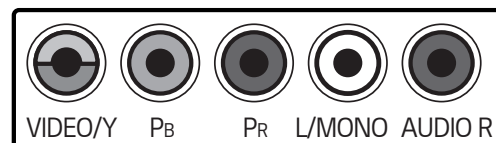


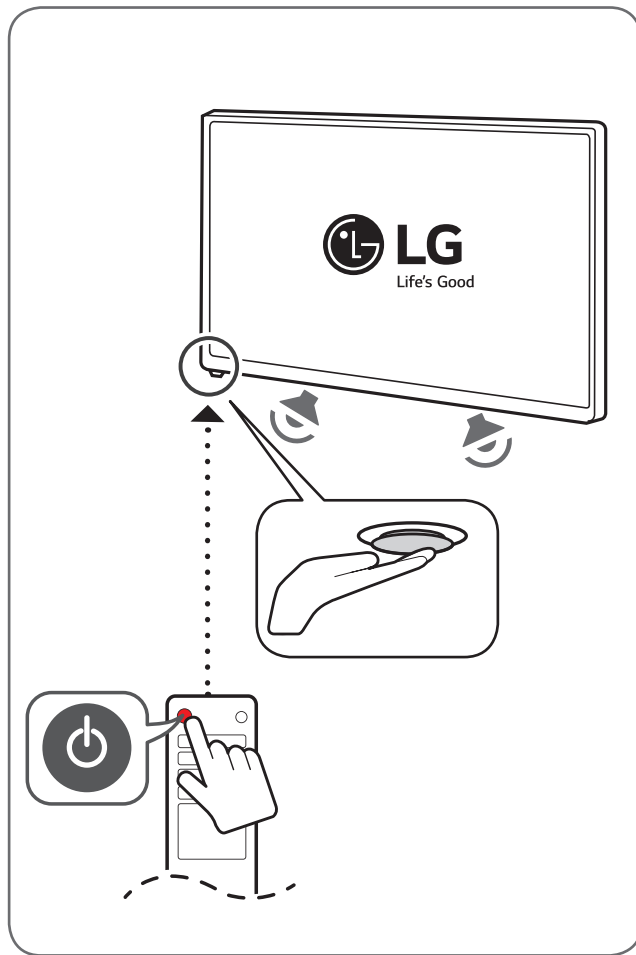
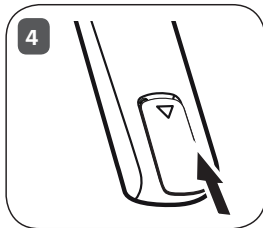
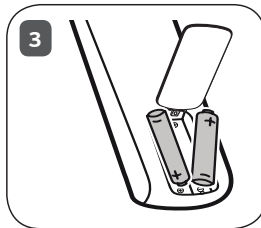
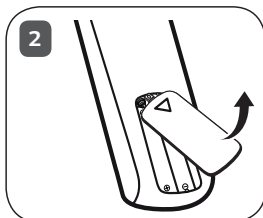
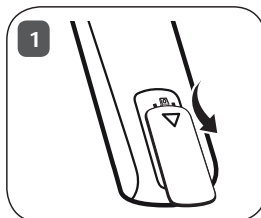
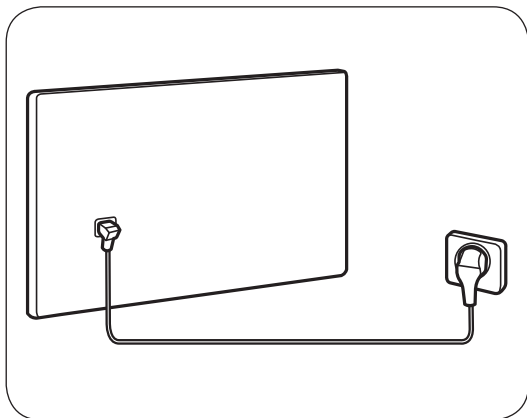


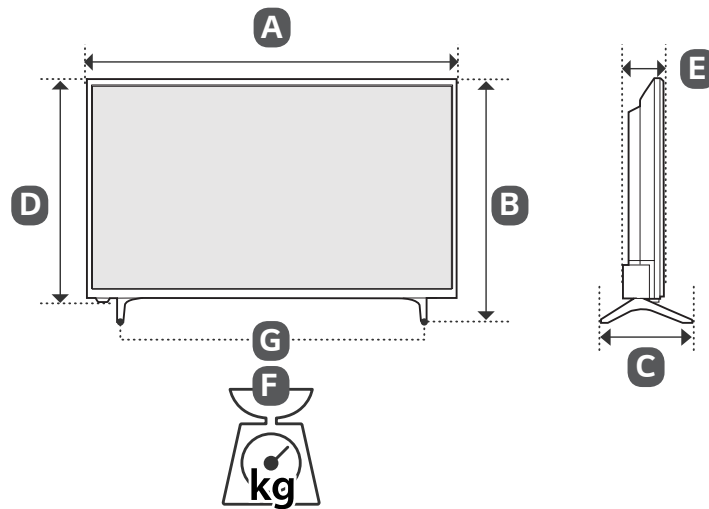
COMPONENT IN



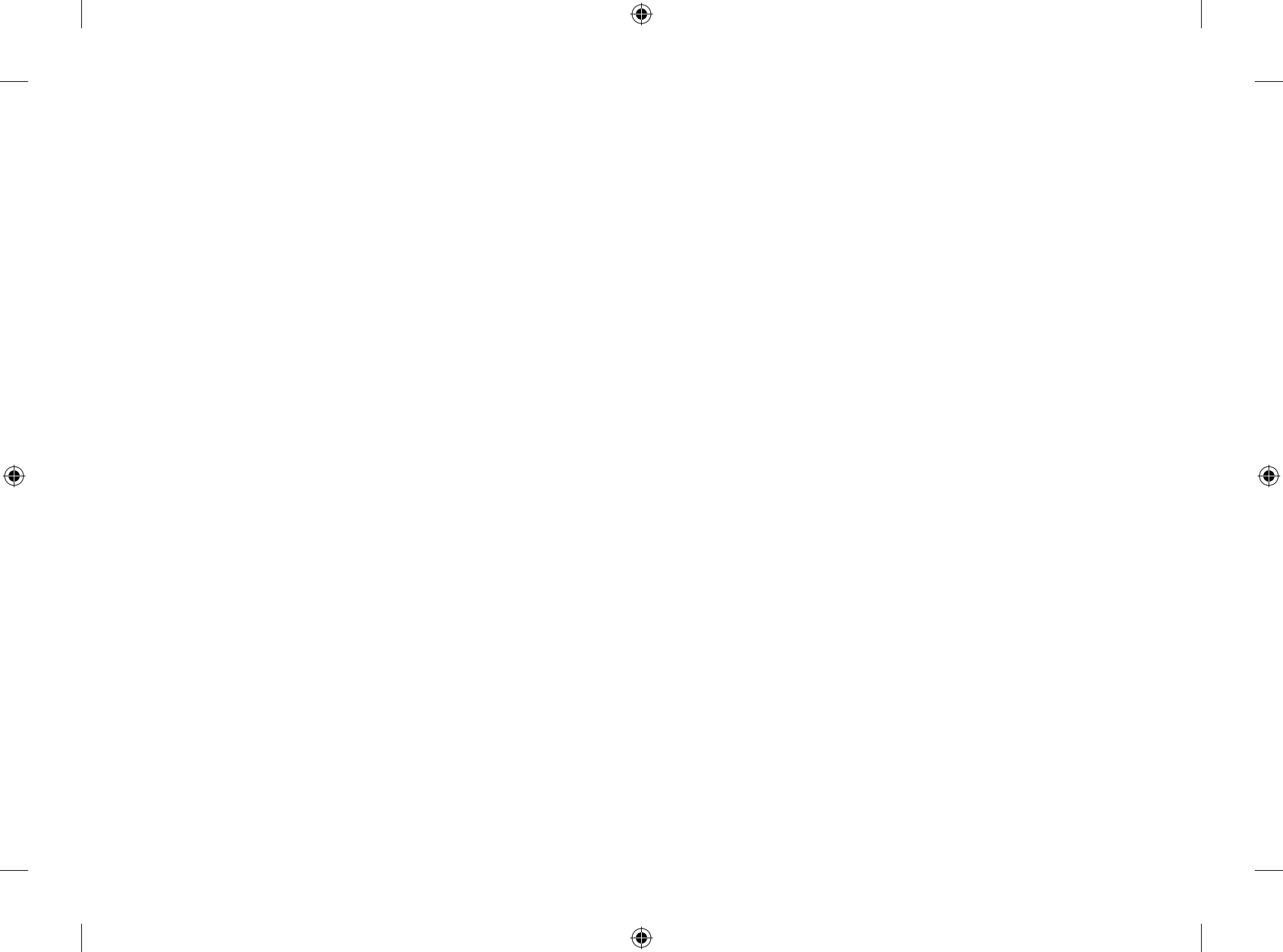
AV IN



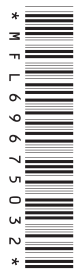




	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (kg)	F - G (kg)
32LJ500U-ZB	732	478	182.4	438	77.8	5.1	5.0
32LJ500V-ZB	728	475	182.4	436	77.8	5.0	4.9
43LJ500V-ZB	970	624	219.5	569	77.8	8.4	8.3
28MT42VF-PZ	635	427	182.4	387	77.8	4.1	4.0
Power requirement					AC 100-240 V~ 50/60 Hz		









BRUKERHÅNDBOK

Sikkerhet og referanse

LED TV*

* LED-TV-en fra LG har LCD-skjerm med LED-baklys.

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

www.lg.com

Advarsel! Sikkerhetsinstruksjoner

NORSK



FORSIKTIG

FARE FOR ELEKTRISK STØT.
MÅ IKKE ÅPNES.



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

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

 Dette symbolet varsl 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 FORHINDRE BRANN MÅ STEARINLYS ELLER ANDRE GJENSTANDER MED ÅPEN FLAMME HOLDES UNNA PRODUKTET TIL ENHVER TID.

- Ikke plasser TV-en eller fjernkontrollen på følgende steder:
 - Steder som utsettes for 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.
 - Nær vannbeholdere som vaser.
 Resultatet kan bli elektriske støt.
- Ikke plasser produktet på steder hvor det kan utsettes for støv. Dette kan utgjøre en brannrisiko.
- Produktet kobles fra via stikkkontakten. Kontakten må være lett tilgjengelig.

- Ikke ta på kontakten med våte hender. Dersom pinnene på støpselet blir våte eller støvete trengs de å tørke av helt slik at det ikke forårsaker elektrisk støt. Sørg for at strømledningen kobles til en jordet stikkontakt.
- Sørg for at strømledningen kobles til en jordet stikkontakt. (Unntatt enheter som ikke er jordet.) Du kan få støt eller bli skadet.
- Fest strømledningen skikkelig, ellers kan det oppstå brann.
- Sørg for at strømledningen ikke kommer i kontakt med varme gjenstander, for eksempel varmeovner. Dette kan forårsake brann eller elektrisk støt.
- Ikke plasser tunge gjenstander eller selve produktet på strømledninger. Hvis du gjør dette, kan det føre til elektrisk støt eller brann.
- Plasser antennekabelen slik at ikke regn kommer inn. Dette kan forårsake vannskader på produktet og føre til elektrisk støt.
- Hvis du monterer TV-en på en vegg, må den ikke installeres ved å henge strøm- og signalkabler på baksiden av TV-en ettersom dette kan føre til elektrisk støt eller brann.
- Unngå å koble for mange apparater til samme strømuttak. Hvis du gjør dette, kan det føre til brann som følge av overopphvarming.
- Ikke slipp produktet i bakken, og pass på at det ikke velter når du kobler til eksterne enheter. Dette kan forårsake personskaade eller skade på enheten.
- Hold vinylballasjen og tørkemiddelet unna barn. Det fuktabsorberende materialet kan være helseskadelig ved svelging. Hvis noen svelger dette, må du prøve å få personen til å kaste opp, og oppsøke nærmeste sykehus. Vinylballasjen kan innebære kveldningsfare. Hold den utenfor rekkevidde for barn.
- 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 personskaade.
- Vær forsiktig når du kasserer brukte batterier, slik at barn ikke putter dem i munnen. Hvis barn svelger batterier, må lege oppsøkes umiddelbart.
- Ikke stikk metallgjenstander/ledere (for eksempel metallpinner/ bestikk/skrutrekke) inn i enden av strømledningen når støpselet er koblet til stikkkontakten. I tillegg må du unngå å ta på støpselet rett etter at du har koblet det fra stikkkontakten. Dette kan føre til elektrisk støt.
- Ikke plasser eller oppbevar lettantennelig materiale i nærheten av produktet. Uaktsom håndtering av lettantennelig materiale kan føre til eksplosjon eller brann.

- Ikke la metallgjenstander, for eksempel mynter, hårnåler, spisepinner eller metalltråd, komme inn i produktet, dette gjelder også brennbare gjenstander som papir og fyrstikker. Barn må være spesielt forsiktige. Elektrisk støt, brann eller andre skader kan oppstå. Hvis et fremmedlegeme kommer inn i produktet, må du koble fra strømledningen og kontakte kundestøtte.
- Ikke spray vann på produktet eller vask det med lettantennelig materiale (tynner eller benzen). Dette kan føre til brann eller elektrisk støt.
- Ikke utsett produktet for støt eller slag, og pass på at gjenstander ikke kommer inn i produktet. Ikke la noe falle ned på skjermen. Hvis dette skjer kan du eller produktet bli skadet.
- Unngå å berøre produktet eller antennen i tordenvær. Dette kan føre til elektrisk støt.
- Berør aldri stikkkontakten i veggen ved gasslekkasje, åpne vinduet og luft ut. Det kan føre til brann eller brannskade som følge av gnister.
- Ikke demonter, reparer eller endre produktet etter eget for godtbeholdende. Dette kan føre til brann eller elektrisk støt. Kontakt kundestøtte ved behov for kontroll, kalibrering eller reparasjon.
- Hvis noe av det følgende oppstår, må du umiddelbart koble fra produktet og kontakte service.
 - Produktet har blitt skadet
 - Det har kommet fremmedelementer inn i produktet
 - Produktet avgir røyk eller lukt
 Dette kan føre til elektrisk støt eller brann.
- Dersom du tenker å la produktet stå ubrukt en stund, koble fra ledningen. Dette er slik at støv ikke skal kunne lede til strømlekkasje eller elektrisk støt.
- Unngå at det drypper eller sprutes væske på apparatet, og gjenstander som er fylt med væske, for eksempel vaser, må ikke plasseres oppå det.
- 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.
- Hvis vann eller andre fremmedelementer kommer inn i produktet (som en strømadapter, strømledning eller TV), må du koble fra strømledningen og kontakte servicesenteret umiddelbart. Hvis du ikke gjør dette, kan det føre til elektrisk støt eller brann.
- Bruk bare godkjente strømadaptere og strømledninger som 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.
- Vær forsiktig med adapteren og pass på at den ikke blir utsatt for sammenstøt. Sammenstøt kan skade adapteren.

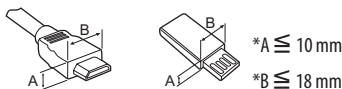
- Kontroller at strømledningen er riktig tilkoblet til strømkontakten på TV-en.
- Monter produktet utenfor rekkevidde av radiobølger.
- Det må være tilstrekkelig avstand mellom en utendørsantenne og strømledninger slik at disse ikke vil berøre hverandre selv om antennen faller ned. Dette kan føre til elektrisk støt.
- Plasser ikke produktet på ustabile overflater som ikke er flate. For små overflater eller der det kan forekomme vibrasjoner bør også unngås for plassering av produktet. Disse faktorene kan føre til produkt eller personskafer.
- 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 personskafer.
- 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.
- Bruk bare tilbehør/ekstraustyr som angitt av produsenten.
- Få hjelp fra en kvalifisert servicetekniker til å montere antennen. Dersom det ikke blir installert av en autorisert tekniker, kan brann eller elektrisk støt oppstå.
- Når du ser på TV anbefales en avstand fra skjermen som er minst to til syv ganger så lang som skjermens diagonale lengde. Ser du på TV over lengre tid, kan du oppleve uklart syn.
- Bruk bare angitt type batteri. Dersom du ikke gjør dette, kan det komme skade på fjernkontrollen.
- Bland ikke nye batterier med gamle. Batteriene kan overopphetes og springe lekk.
- Batterier må ikke utsettes for høy varme. Unngå derfor å utsette dem for direkte sollys, ovner, peiser og andre varmekilder.
- Sollys eller annet kraftig lys kan forstyrre signalet fra fjernkontrollen. I slike tilfeller demper du lyset i rommet.
- 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 personskafer eller skade på produktet.
- Ikke slå produktet på eller av ved å sette inn eller ta ut støpselet fra stikkkontakten. (Ikke bruk støpselet som av/på-bryter.) Dette kan føre til teknisk feil eller elektrisk støt.

- Følg monteringsinstruksjonene nedenfor for å forebygge overoppheting av produktet.
 - Avstanden mellom produktet og veggen bør være mer enn 10 cm.
 - Ikke monter produktet på et sted med utilstrekkelig ventilasjon (f.eks. på en bokhylle eller i et skap).
 - Ikke plasser produktet på et teppe eller en polstret overflate.
 - Pass på at lufteventilen ikke blokkeres av tekstiler som duker eller gardiner.
 - Dette kan føre til brann.
 - Pass på at du ikke berører luftehullene når du ser på TV i lengre perioder, siden luftehullene kan bli varme. Dette påvirker ikke funksjonen eller ytelsen til produktet.
 - Undersøk med jevne mellomrom ledningen til apparatet, hvis ledningen ser skadet eller slitt ut, må du koble den fra, slutte å bruke apparatet, og få en autorisert reparatør til å skifte ut ledningen med en tilsvarende reserveledning.
 - Unngå at det samler seg støv på pinnene på støpselet eller i stikkontakten. Dette kan utgjøre en brannrisiko.
 - Beskytt strømledningen mot fysiske eller mekaniske belastninger, som å bli vridd, bøyd, klempt i en døråpning, eller kjørt eller tråkket på. Vær oppmerksom på støpsler, veggkontakter, samt stedet hvor strømledningen kommer ut av apparatet.
 - Ikke trykk hardt på panelet med hånden eller en skarp gjenstand, for eksempel en spiker, blyant eller penn og du må heller ikke lage riper i panelet.
 - Unngå å berøre skjermen eller holde fingrene mot den i lengre tid. Dette kan forårsake forbigående forvrengning på skjermen.
 - Så lenge denne enheten er koblet til stikkontakten i veggen, er den ikke koblet fra strømkilden selv om du slår av enheten ved hjelp av bryteren.
 - Når du skal koble fra kabelen, må du gripe selve kontakten og trekke den ut. Hvis ledningene inne i strømkabelen rives løs, kan dette forårsake brann.
 - Når du skal flytte produktet, må du først slå av strømmen. Deretter kobler du fra strømledning, antennekabel og alle andre tilkoblede kabler.
- TV-en eller strømledningen kan bli skadet, noe som kan utgjøre en brannrisiko eller forårsake elektrisk støt.

- Samarbeid om å flytte eller pakke ut produktet fordi det er tungt. Hvis du ikke gjør dette, kan det føre til personskade.
- La kvalifisert servicepersonell utføre alt vedlikehold. Vedlikehold er nødvendig når apparatet har blitt skadet på noe som helst vis, dette kan for eksempel være hvis strømledningen eller støpselet har blitt skadet, væske har blitt sølt eller gjenstander har kommet inn i apparatet, eller hvis det har blitt utsatt for regn eller fuktighet, ikke fungerer som det skal, eller har blitt mistet i bakken.
- Ikke bruk høyspent elektronikk i nærheten av TV-en (f.eks. en elektrisk fluesmekker). Dette kan føre til funksjonsfeil i produktet.
- Ved rengjøring av produktet og komponentene kobler du fra strømmen og tørker av med en myk klut. For kraftig trykk kan forårsake riper eller misfarging. Ikke spray med vann eller tork av med en fuktet klut. Bruk aldri vindusvask, pussemidler for bil eller industrielt bruk, slipemidler eller voks, benzen, alkohol osv., fordi dette kan skade produktet og skjermen. Ellers kan resultatet bli elektrisk støt, brann, feil eller skader på produktet.

Forberedelser

- 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.
- Hvilke artikler som leveres med produktet, er avhengig av modellen.
- 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.



- 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®/TM-kabel (3 m eller mindre)
 - Rask HDMI®/TM-kabel med Ethernet (3 m eller mindre)



- 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.
- Noen modeller har en tynn film festet til skjermen, og denne filmen må ikke fjernes.
- Når du fester stativet til TV-en, må du legge skjermen ned på en flat, polstret overflate for å beskytte skjermen mot riper.
- 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.

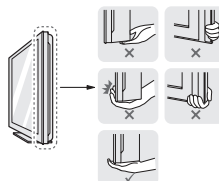
Løfting og flytt av tv

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.

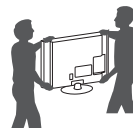
- Hvis TV-en skal flyttes, anbefales det at den oppbevares i esken eller emballasjen den ble levert i.
- Før du flytter eller løfter TV-en, må du koble fra strømledningen og alle andre kabler.
- Når du holder TV-en, bør du ha skjermen vekk fra deg for å unngå skade.



- Ta en godt tak oppå og under TV-en, og hold den slik. Ikke hold i den transparente delen, høyttalerne eller høyttalergrillene.



- 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.



- 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.



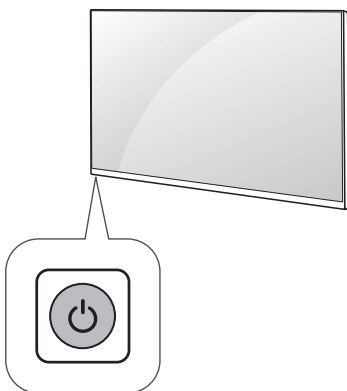
- Unngå å ta på skjermen til enhver tid, siden dette kan forårsake skader på skjermen.
- Ikke flytt TV-en ved å holde i kabelholderne, siden kabelholderne kan løsne, noe som kan forårsake personskade og skade på TV-en.

Bruk av strømknappen

(Avhengig av modell)

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

NORSK

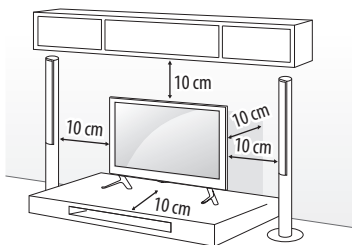


Slå av / på (trykk)

Bordmontering

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.



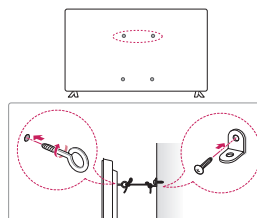
2 Koble strømledningen til en stikkontakt.



- Ikke sett TV-en i nærheten av eller på varmekilder, for det kan føre til brann eller andre skader.
- Ikke bruk fremmedstoffer (oljer, smøremidler osv.) til å skru sammen delene når du setter sammen produktet. (Det kan skade produktet.)

Feste TV-en på veggen

(Denne funksjonen er ikke inkludert for alle modeller.)



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 veggbrakettene 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.

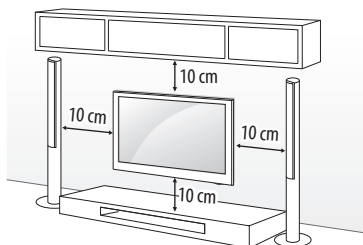


- Pass på at ikke barn klatrer eller henger på TV-en.

- 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.

Veggmontering

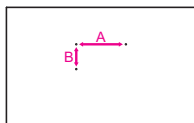
Fest en veggmonteringsbrakett forsiktig på baksiden av TV-en, og installer braketten på en solid vegg som står loddrett på gulvet. Kontakt kvalifisert personell hvis du skal feste TV-en på annet byggemateriell. LG anbefaler at veggmontering utføres av en kvalifisert profesjonell installatør. Vi anbefaler 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.



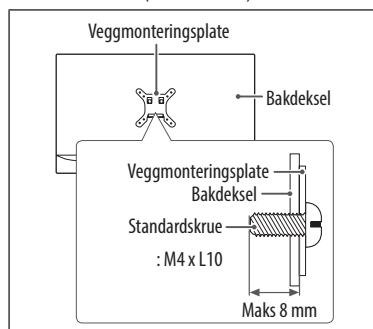
Vær nøye med å bruke skruer og veggmonteringsbraketter som oppfyller kravene i VESA-standarden. Standardmålene for veggmonteringssettene er angitt i tabellen nedenfor.

Kjøpes separat (Veggmonteringsbrakett)

Modell	32LJ50**	43LJ50**
VESA (A x B) (mm)	100 x 100	200 x 200
Standardskrue	M4	M6
Antall skruer	4	4
Veggmonteringsbrakett	LSW140B	LSW240B MSW240
Modell	28MT42**	
VESA (A x B) (mm)	100 x 100	
Standardskrue	M4	
Antall skruer	4	
Veggmonteringsbrakett	RW120	



- Flytt stativet før du installerer TV-en på en veggmonteringsbrakett ved å utføre prosessen for å feste stativet i motsatt rekkefølge.
- Skruelengden fra overflaten til bakpanelet bør være mindre enn 8 mm. (Kun 28MT42**)



NORSK

Tilkoblinger (merknader)

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.

De tilgjengelige eksterne enhetene er: HD-mottakere, DVD-spillere, videospillere, lydsystemer, USB-lagringseenheter, PC-er, 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 DVD-spiller eller en videospiller, må du koble innsignalkabelen for TV-signalet til TV-en via en DVD-spiller eller videospiller. 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.

Antennetilkobling

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.
- Støttet DTV-lyd:
MPEG,
Dolby Digital / Dolby Digital Plus (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz),
HE-AAC

Satellitttilkobling

(Bare satellittmodeller)

Koble TV-en til en parabolantenne til en satellittkontakt med RF-kabel for satellitt (75 Ω).

Tilkobling av CI-modul

(Avhengig av modell)

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

- 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 lyd kvalitet. Enkelte separate kabler er ikke inkludert.

- Støttet HDMI-lydformat:
AC-3 (Maks.bitfrekvens: 640 Kbps),
Dolby Digital / Dolby Digital Plus (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz),
PCM (48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz)
(Avhengig av modell)

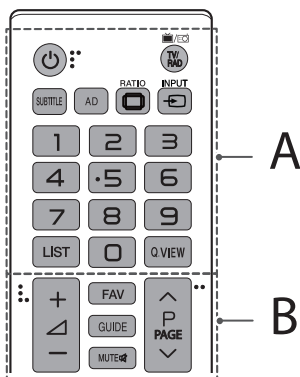
Fjernkontroll

(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 batteriene må byttes, åpner du dekelet på batterirommet, bytter batteriene (1,5 V AAA) i samsvar med ⊕ og ⊖ på etiketten i batterirommet, og lukker dekelet. For å fjerne batteriene går du gjennom trinnene for å sette dem inn i motsatt rekkefølge.

Du må holde fjernkontrollen mot fjernkontrollsensoren på TV-en.



A

⏻ (STRØM) Brukes til å slå TV-en av eller på.

TV/RADIO Brukes til å velge radio-, TV- og DTV-program.

SUBTITLE Viser ønsket undertekst i digital modus.

AD Funksjonen for lydbeskrivelser aktiveres. (Avhengig av modell)

RATIO Brukes til å endre størrelsen på et bilde.

INPUT Brukes til å endre innsignalkilde.

Nummerknapper Brukes til å angi tall.

LIST Viser den lagrede programlisten.

Q.VIEW Gå tilbake til forrige programmet som ble vist.

B

+/- Brukes til å justere lydnivået.

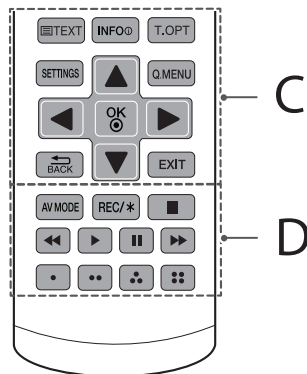
FAV Brukes til å vise favorittprogramlisten.

GUIDE Viser programguide.

MUTE Brukes til å dempe alle lyder.

^P^ Brukes til å bla gjennom de lagrede kanalene eller programmene.

^PAGE^ Brukes til å gå til forrige eller neste skjermbilde.



C

Teletext-knapper (TEXT, T.OPT) Disse knappene brukes for tekst-TV.

INFO Viser informasjonen om det gjeldende programmet og skjermen.

SETTINGS Slik åpner du menyen Innstillinger.

Q.MENU Brukes til å vise hurtigmenyene.

Navigeringsknapper (opp/ned/venstre/høyre) Brukes til å bla gjennom menyer eller alternativer.

OK Brukes til å velge menyer eller alternativer og bekrefte inndata.

BACK Brukes til å gå tilbake til det forrige nivået.

EXIT Brukes til å avslutte alle skjermbilder og gå tilbake til TV-visning.

D

AV MODE Brukes til å velge en AV-modus.

REC/* Denne funksjonen støttes ikke.

Kontrollknapper (, , , ,) Kontrollerer medieinnhold.

Brukes for å gå til spesialfunksjoner i noen menyer.

Lisenser

Hvilke lisenser som støttes, er avhengige av modellen. Hvis du vil ha mer informasjon om lisenser, kan du gå til www.lg.com.



Produsert på lisens fra Dolby Laboratories.

Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio og dobbel-D-symbolet er varemerker som tilhører Dolby Laboratories.



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

NORSK

Melding med informasjon om programvare med åpen kildekode

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

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

LG Electronics vil også sende deg åpen kildekode på CD-ROM mot å få dekket distribusjonskostnadene, inkludert utgifter til media, frakt og ekspedisjon. Send en forespørsel til opensource@lge.com. Tilbudet gjelder i tre (3) år fra kjøpsdatoen for dette produktet.

Innstillinger

Automatisk konfigurering av programmer

SETTINGS ⇨ OPPSETT ⇨ **Aut. Innstilling**

Dette valget tillater innstillingene av programmer automatisk.

- Dersom kilden ikke er koblet ordentlig til, er det ikke sikkert at programregistreringen vil fungere.
- **Aut. Innstilling** finner bare programmer som kringkaster for øyeblikket.
- Dersom **Lås system** har blitt aktivert, vises et hurtigvindu der du blir bedt om å oppgi passord.

Bruke Energisparing

SETTINGS ⇨ BILDE ⇨ **Energisparing**

Strømforbruket reduseres ved å justere skjermens høyeste lysstyrke.

- **Av** : Slår av funksjonen Energisparing.
- **Minimum / Medium / Maksimum** : Bruker forhåndsinnstilt Energisparing.
- **Skjerm Av** : Skjermen slås av slik at kun lyden høres. Trykk på en knapp (ikke Av/På-knappen) på fjernkontrollen for å slå skjermen på igjen.

Slik velger du Kinomodus

SETTINGS ⇨ BILDE ⇨ **Kinomodus**

Velger kinomodus optimalisert for omgivelsene eller type program.

- **Dynamisk** : Forsterker kontrast, lysstyrke og skarphet for å vise dynamiske bilder.
- **Standard** : Viser bilder med standardnivåer for kontrast, lysstyrke og skarphet.
- **Eco** : Strømsparingsfunksjonen endrer innstillingene på TV-en for å redusere strømforbruket.
- **Kino** : Viser optimalt bilde for film.
- **Sport** : [Avhengig av modell]
Optimaliserer videobildet for mange og dynamiske bevegelser ved å forsterke primærfarger som hvit, grønn eller blå.
- **Spill** : Viser optimalt bilde for spill.
- Det tilgjengelige utvalget av kinomodi kan variere avhengig av innsignalet.

Finjustere kinomodus

SETTINGS ⇌ BILDE ⇌ Kinomodus

Du kan bruke denne funksjonen til å gjøre detaljerte justeringer i den valgte bildemodusen.

- **Baklys** : Styrer skjermens lysstyrke ved å justere bakgrunnslyset. Jo nærmere verdien er 100, desto klarere vil skjermen være.
- **Kontrast** : Justerer kontrasten mellom lyse og mørke deler av bildet. Jo nærmere verdien er 100, desto høyere vil kontrasten være.
- **Lysstyrke** : Justerer skjermens generelle lysstyrke. Jo nærmere verdien er 100, desto klarere vil skjermen være.
- **Skarphet** : Justerer skarpheten i bildet. Jo nærmere verdien er 50, desto skarpere og klarere vil bildet være.
- **Farge** : Toner fargene på skjermen opp eller ned. Jo nærmere verdien er 100, desto dypere vil fargen være.
- **Fargetone** : Justerer fargebalansen mellom rødt og grønt på skjermen. Jo nærmere rødverdien er 50, desto rødere vil fargen være. Jo nærmere grønnverdien er 50, desto grønnere vil fargen være.
- **Fargetemp.** : Justerer fargetemperaturen fra kald til varm.
- Utvalget innstillinger som kan justeres, kan variere avhengig av innsignalet og andre bildeinnstillinger.

Slik stiller du inn avansert kontroll

SETTINGS ⇌ BILDE ⇌ Kinomodus ⇌ Avansert kontroll

Kalibrerer skjermen for hver kinomodus eller justerer bildeinnstillinger for bestemte skjermer.

- **Dynamisk kontrast** : Justerer kontrasten for å holde den på optimalt nivå i henhold til skjermens lysstyrke.
- **Dynamisk farge** : Justerer fargene slik at bildet vises med mer naturlige farger.
- **Gamma** : Stiller in graderingskurve for forholdet mellom inn- og utsignal.
- Utvalget innstillinger som kan justeres, kan variere avhengig av innsignalet og andre bildeinnstillinger.

Angi tilleggsalternativer for bilde

SETTINGS ⇌ BILDE ⇌ Kinomodus ⇌ Bildealternativer

Justerer detaljerte innstillinger for bilder.

- **Støyreduksjon** : Eliminerer bildestøy.
- **MPEG-støyreduksjon** : Eliminerer støy fra digitale bilde signaler.
- **Sortnivå** : Justerer skjermens lysstyrke og kontrast til sortnivået for innsignalet ved hjelp av skjermens sortnivå.
- **Ekte kino** : Optimaliserer skjermen for visning av film.
- Utvalget innstillinger som kan justeres, kan variere avhengig av innsignalet og andre bildeinnstillinger.

Tilbakestill bildeinnstillinger

SETTINGS ⇌ BILDE ⇌ Kinomodus ⇌ Tilb.st. av bilde

Tilbakestiller bildeinnstillinger som brukeren tilpasser. Hver av kinomodiene tilbakestilles. Velg kinomodusen du vil tilbakestille.

Justere bredde-/høydeforholdet

SETTINGS ⇌ BILDE ⇌ Bredde-/høydeforh.

Velger bredde-/høydeforhold for skjermen.

- **16:9** : Viser et høyde/bredde-forhold på 16:9.
- **Ren Scan** : Viser videobilder i original størrelse uten at deler av kanten av bildet fjernes.
 - I modusene DTV, Komponent, HDMI og DVI (over 720p) er **Ren Scan** tilgjengelig.
- **Originalstør.** : Endrer høyde/bredde-forholdet til 4:3 eller 16:9, avhengig av videoinngangssignalet.
- **Full bredde** : Når TV-en mottar et bredskjermssignal, kan du justere bildet horisontalt eller vertikalt, i en lineær proporsjon, for å fylle hele skjermen. Videoformatene 4:3 og 14:9 støttes i fullskjerm uten bildeforvrengning via DTV-inngangen.
 - I modusene Analog/DTV/AV/Scart er **Full bredde** tilgjengelig.
- **4:3** : Viser et høyde/bredde-forhold på 4:3.
- **14:9** : Du kan se et bildeformat på 14:9 eller et vanlig TV-program i 14:9-modus. 14:9-skjermbildet vises på samme måte som 4:3, men flyttes opp eller ned.
- **Zoom** : Endrer størrelsen slik at bildet passer skjermbredde. Det er ikke sikkert at øverste og nederste del av bildet vises.

Velge lydmodus

SETTINGS ⇒ LYD ⇒ **Lyd modus**

Juster TV-lyden til optimalt nivå i forhold til valgt lydmodus.

- **Standard:** Optimaliserer lyden for alle typer innhold.
- **Nyheter:** Øker stemmeklarheten fra TV-en.
- **Musikk:** [Avhengig av modell] Optimaliserer lyden for musikk.
- **Kino:** Optimaliserer lyden for film.
- **Sport:** [Avhengig av modell] Optimaliserer lyden for sport.
- **Spill:** Optimaliserer lyden for spill.

Ved hjelp av funksjonen Lydeffekt

SETTINGS ⇒ LYD ⇒ **Lydeffekt**

Kan du velge ulike typer lydeffekter.

- **Diskant:** Styrer den dominerende lyden i lydgjengivelsen.
- **Bass:** Styrer de mykere lydene i lydgjengivelsen.
- **Balanse:** Justerer venstre/høyre høyttalerbalanse.
- **Tilbakestill:** Du kan tilbakestille lydeffektinnstillingene.

Angi automatisk volum

SETTINGS ⇒ LYD ⇒ **Automatisk volum**

Automatisk volum til **På**. Varierende volum fra kanal til kanal blir justert automatisk for praktisk TV-titting når du klikker gjennom forskjellige kanaler.

Bruk av Man.Innstilling

SETTINGS ⇒ OPPSETT ⇒ **Man.Innstilling**

Denne funksjonen justerer programmer manuelt og lagrer valgene.

Du kan kontrollere signalstyrke og signalkvalitet for digital kringkasting.

For analog kringkasting kan du konfigurere stasjonsnavn samt innstille (unntatt satellittmodus). Vanligvis er det bare nødvendig med innstilling ved det dårlige mottaksforhold.

Redigering av programmer

SETTINGS ⇒ OPPSETT ⇒ **Stasjonsredig.**

Her redigerer du lagrede programmer.

Ange det valda programmet som favorittprogram, blockera/ta bort blocking av program, hoppa över program etc.

Velg Program-Modus

SETTINGS ⇒ OPPSETT ⇒ **Program-Modus**

Med denne funksjonen kan du se et program i modusene **Antenne**, **Kabel**, **Satellitt**.

- Du kan bare se programmer i den valgte modusen.

Om CI-informasjon

SETTINGS ⇒ OPPSETT ⇒ **CI-informasjon**

[Denne funksjonen er bare tilgjengelig på enkelte modeller.]

- Med denne funksjonen kan du se enkelte krypterte tjenester (betalingstjenester).
- Dersom du fjerner CI-modulen, kan du ikke se på betalingstjenester.
- CI-funksjonen (Common Interface)-funksjonen kan kanskje ikke brukes, avhengig av landets kringkastingsforhold.
- Når modulen er satt inn i CI-sporet, får du tilgang til modulmenyen.
- Ta kontakt med forhandleren dersom du vil kjøpe en modul og et smartkort.
- Når TV-en slås på etter å ha satt inn en CI-modul, får du kanskje ikke video eller lyd på kodede programmer. Smartkortet er kanskje ikke kompatibelt med CI-modulen.
- Hvis du bruker en CAM (Conditional Access Module), må du påse at den oppfyller alle kravspesifikasjonene til enten DVB-CI eller CI plus.
- En unormal prosess i CAM (Conditional Access Module) kan forårsake dårlig bildeklarhet.
- [Denne funksjonen er bare tilgjengelig på enkelte modeller.] Hvis TV-en ikke viser lyd eller bilde når CI+ CAM kobles til, kontakter du tjenesteleverandøren for kabel / satellitt / bakkenett.

Angi gjeldende klokkeslett

SETTINGS ⇒ TID ⇒ Klokke

Denne funksjonen kontrollerer eller endrer tidspunktet mens du ser på TV.

- **Automatisk:** Synkroniserer TV-klokken mot informasjonen som sendes digitalt fra TV-stasjonen.
- **Manuell:** Angir dato og klokkeslett manuelt hvis den automatiske innstillingen ikke samsvarer med riktig klokkeslett.

Angi at TV skal slås av og på automatisk

SETTINGS ⇒ TID ⇒ TV Av tid / TV På tid

Du kan angi når TV-en skal slås av og på.

Velg **Av** hvis du ikke skal angi **TV Av tid / TV På tid**.

- Om du vil bruke **TV Av tid / TV På tid**, angir du gjeldende klokkeslett.
- Selv når funksjonen **TV På tid** er aktivert, slås TV-en av etter 120 minutter hvis det ikke er trykket på noen knapp i det tidsrommet.

Bruke Innsovning

SETTINGS ⇒ TID ⇒ Innsovning

Slår av TV etter angitt antall minutter og går i dvale.

Dersom du vil avslutte **Innsovning**, velger du **Av**.

Angi Automatisk standby

SETTINGS ⇒ TID ⇒ Automatisk standby

[Denne funksjonen er bare tilgjengelig på enkelte modeller eller i enkelte land.]

Hvis du ikke trykker på noen knapp på TV-en eller fjernkontrollen i et visst tidsrom, bytter TV-en automatisk til standbymodus.

- Denne funksjonen virker ikke i **Butikkmodus** eller under **Programvareoppdat**.

Angi passord

SETTINGS ⇒ LÅS ⇒ Angi passord

Legger inn eller endrer passordet på TV.

- Original passordet er angitt til '0000'.
- Dersom Frankrike er valgt som land, er ikke passordet '0000', men '1234'.
- Passordet kan ikke være '0000' hvis Frankrike er angitt som Land.

Låse systemet

SETTINGS ⇒ LÅS ⇒ Lås system

Tillater bare utvalgte programmer ved å sperre kanaler eller eksterne innsignaler.

Først, angir du **Lås system** til **På**.

- **Foreldreveiledning** (Kun DTV) : Denne funksjonen fungerer i forhold til informasjon fra senderen. Derfor fungerer den ikke om signalet har feil informasjon. Dette er skapt for å forhindre at barn skal kunne se på bestemte TV-programmer for voksne der aldersgrenser er angitt. Angi et passord for å se på et blokkert program. Aldersgrenser varierer fra land til land.
- **Inngangs blokkering** : Blokkerer inngangskilder.

Angi språk

SETTINGS ⇨ ALT. ⇨ **Språk(Language)**

Velg språk for menyen som vises på skjermen, og digital lydkringkasting.

- **Menyspråk (Language)** : Velger tekstspråket som skal vises.
- **Språk for lyd** : [Bare i digital modus][De konfigurerbare elementene varierer avhengig av land.] Velger ønsket språk for digitale sendinger med flere språkalternativer.
- **Språk for undertekst** : [Bare i digital modus] Bruk undertekstfunksjonen når to eller flere undertekstspråk kringkastes.
 - Hvis ikke undertekstdata er tilgjengelig på det valgte språket, vises teksten på standardspråket.
- **Tekstspråk** : [Bare i digital modus][De konfigurerbare elementene varierer avhengig av land.] Bruk funksjonen Tekstspråk når det kringkastes to eller flere språk for tekst-TV.
 - Hvis data for tekst-TV på et valgt språk ikke kringkastes, vises standardspråket for tekst-TV.
 - Hvis du velger feil land, kan det være at tekst-TV ikke vises korrekt på skjermen og at det oppstår problemer ved bruk av tekst-TV.

Angi sted

SETTINGS ⇨ ALT. ⇨ **Land**

[Denne funksjonen er bare tilgjengelig i enkelte land.]

Valget angir hvilket land TV-en brukes i.

TV-innstillingene endres i henhold til kringkastingsmiljøet i hvert land.

- Dersom innstillingen for land endres, kan informasjonsskjermen for **Aut. Innstilling** vises.
- I land uten fast regulering av digital kringkasting kan noen DTV-funksjoner være utilgjengelige. Dette er avhengig av forhold rundt digital kringkasting.
- Dersom den nasjonale innstillingen er satt til --, er europeiske kabelbaserte digitale standard kringkastingsprogrammer tilgjengelige. Det kan hende at noen DTV-funksjoner ikke virker som de skal.

Slik velger du lydkommentarer og teksting

SETTINGS ⇨ ALT. ⇨ **Hjelp til funksjonshemmede**

Lydkommentarer og undertekster lages for personer med dårlig syn eller hørsel.

- **Hørselssv.** : Denne funksjonen er til for de med svekket hørsel. Dersom den er aktivert, vises underteksten som standard.
- **Lydbeskrivelse** : Denne funksjonen er for blinde, og leverer forklarende lyd som beskriver den gjeldende situasjonen i et TV-program. Dette da i tillegg til den elementære lyden. Hvis **Lydbeskrivelse** er **På**, avspilles kun grunnleggende lyd og lydbeskrivelse for de programmer som har lydbeskrivelse lagt inn.

Slik angir du undertekst

SETTINGS ⇨ ALT. ⇨ **Undertekst**

Vis undertekster når TV-kanalen tilbyr tekstede programmer.

Undertekst: for å velge **Av**, **På** eller **Automatisk** for undertekster.

- **Av** : slår av visning av undertekster.
- **På** : slår på visning av undertekster.
- **Automatisk** : automatisk visning av undertekster.

Angi Fabr.tilbakest.

SETTINGS ⇨ ALT. ⇨ **Fabr. tilbakest.**

TV-innstillingene nullstilles og all lagret informasjon slettes.

TV slår seg selv av og på, og deretter slettes alle innstillinger.

- Dersom **Lås system** er aktivert, vises et hurtigvindu der du blir bedt om å oppgi passord.
- Ikke slå av strømmen under initialisering.

Endre TV-modus

SETTINGS ⇨ ALT. ⇨ **Modusinnstilling**

Velg **Hjem-modus** eller **Butikkmodus**.

Hjem-modus skal velges for bruk i husstander .

Butikkmodus-modus er ment for visning i butikker.

Slik finner du kildekoden

SETTINGS ⇒ ALT. ⇒ LGE Merknader for Åpen Kildesoftware

For å vise åpen kildekode-lisensene for dette produktet.

Slik oppdaterer du programvaren

SETTINGS ⇒ ALT. ⇒ Systeminfo

Velger **USB-oppdatering**, **OAD-oppdatering** eller **Fastwareversjon**. Fastvaren lastes ned og installeres. Når oppdateringen er fullført, startes LG TV-en din på nytt.

- **USB-oppdatering** : Oppdaterer programvaren via en USB-enhet.
- **OAD-oppdatering** : Velger **På / Av** for å oppdatere programvaren via OAD (Over Air Download).

Automatisk oppdateringsmodus betyr at TV-en oppdaterer programvaren automatisk når programvaren er lastet ned.

- **Fastwareversjon** : Kontrollerer programwareversjonen og informasjonen om produktet/tjenesten.

Bruk av Mine medier

SETTINGS ⇒ ALT. ⇒ Alle medier / Film / Foto / Musikk

Når du velger en fil fra listen så vil den valgte filen vises.

Avspillingsinnstillinger angis ved å merke av alternativer under avspilling.

Koble fra USB-enhet

Q.MENU ⇒ USB-enhet

Velg en USB-enhet du vil koble fra.

Når meldingen om at USB-enheten er fjernet, kan du koble den fra TV.

- Når du har valgt at USB-enheten skal fjernes, er den ikke lenger lesbar. Koble fra USB-enhet, og koble den til på nytt.

Bruk av USB-lagringenhet – Advarsel

- Dersom USB-enheten har et innebygd program for automatisk gjenkjenning eller bruker sin egen driver, er det ikke sikkert at den vil fungere.
- Enkelte USB-lagringenheter støttes ikke og vil muligens ikke fungere uten problem.
- Bruk kun USB-lagringenheter som er formatert med et Windows FAT32- eller NTFS-filsystem.
- For eksterne USB-harddisker er det anbefalt at du bruker enheter med en nominell spenning på maksimalt 5 V og 500 mA.
- Det anbefales at du bruker USB-minnepinner på maksimalt 32 GB og USB-harddisker på maksimalt 2 TB.
- Dersom en USB-harddisk med strømsparingsfunksjon ikke fungerer som den skal, slår du strømmen av og på. Ønsker du mer informasjon, vennligst se bruksanvisningen til USB-harddisken.
- Data på USB-enhet kan bli skadet, sørg derfor for å sikkerhetskopiere viktige filer på andre enheter. Vedlikehold av data er brukerens ansvar. Produsenten har ikke ansvar for tap av data.

Filer som støttes av Mine medier

- Maksimal dataoverføringshastighet : 20 Mbps (megabits per sekund)
- Støttet format for ekstern undertekst: .srt (SubRip), .smi (SAMI), .sub (SubViewer¹, MicroDVD, DVDsubtitleSystem, Subldx(Vobsub)), .ass/.ssa (SubStation Alpha), .txt (TMplayer)

1 SubViewer: Støtter ekstern teksting, bare SubViewer1.0 & 2.0

Støttede videoformater

- Maksimum: 1920 x 1080 ved 30p (bare Motion JPEG 640 x 480 ved 30p)
- .asf, .wmv
[Video] VC-1 (WMV3, WVC1)
[Lyd] WMA7,8,9 Standard
- .avi, .xvid
[Video] MPEG2, MPEG4 Part2, XVID, H.264/AVC
[Lyd] HE-AAC, LPCM, ADPCM, Dolby Digital (AC3), MP3
- .ts, .trp, .tp
[Video] H.264/AVC, MPEG2, HEVC
[Lyd] MP3, Dolby Digital (AC3), AAC, HE-AAC
- .vob
[Video] MPEG1, MPEG2
[Lyd] Dolby Digital (AC3), DVD LPCM
- .mp4, .mov
[Video] MPEG4 Part2, XVID, H.264/AVC, HEVC
[Lyd] AAC, MP3
- .mkv
[Video] MPEG2, MPEG4 Part2, H.264/AVC, HEVC
[Lyd] HE-AAC, Dolby Digital(AC3), MP3, LPCM
- .mpg, .mpeg
[Video] MPEG1, MPEG2
[Lyd] Dolby Digital (AC3), LPCM
- .dat
[Video] MPEG1
[Lyd] MP2
- .flv
[Video] Sorenson H.263, H.264/AVC
[Lyd] MP3, AAC

Støttede lydformater

- Filtype: .mp3
[Bitfrekvens] 32 Kbps ~ 320 Kbps
[Samplingsfrekvens.] 8 kHz - 48 kHz
[Støtte] MPEG1 Layer2, MPEG1 Layer3, MPEG2, MPEG2.5
- Filtype: .wma
[Bitfrekvens] 4 Kbps ~ 320 Kbps
[Samplingsfrekvens.] 8 kHz - 48 kHz
[Støtte] WMA

Støttede bildeformater

- Kategori: 2D (jpeg)
[Tilgjengelig filtype]
SOF0: Baseline,
SOF1: Utvid sekvensiell,
SOF2: Progressiv
[Bildestørrelse]
Minimum: 64 x 64,
Maksimum (Normal type): 15360 (B) x 8640 (H),
Maksimum (Progressiv type): 1024 (B) x 768 (H)

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 stikkkontakten.
- Kontroller om stikkkontakten fungerer ved å koble til andre produkter.

TV-en slås plutselig av.

- Kontroller innstillingene for strømtilførsel. Det har kanskje vært strømrbrudd.
- Kontroller om funksjonen for **Slå automatisk av** (Avhengig av modell) / **Innsøvn** / **TV Av tid** er aktivert i **TID**-innstillingene.
- Hvis det ikke er noen signaler når TV-en er på, slås TV-en automatisk av når den har vært inaktiv i 15 minutter.

Hvis du kobler til PC (HDMI), vises Ingen signaler eller Ugyldig format.

- Slå TV-en av og deretter på igjen ved hjelp av fjernkontrollen.
- 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 (røde, blå eller grønne) 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.
- Hvis et stillbilde vises på skjermen i lengre perioder, kan det føre til bildeinnbrenning. Unngå å vise et stillbilde på TV-skjermen i lengre perioder.

Generert lyd

- “Knakende” lyd: En knakende lyd som oppstår når du ser på eller slår av TV-en, skyldes at platen 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.

Spesifikasjoner

CI-modul (B x H x D)		100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm
Omgivelser	Driftstemperatur	0 til 40 °C
	Driftsfuktighet	Mindre enn 80 %
	Oppbevaringstemperatur	-20 °C to 60 °C
	Oppbevaringsfuktighet	Mindre enn 85 %

NORSK

(avhengig av land)

	Digital-TV			Analog-TV
TV-system	DVB-T DVB-T2 DVB-C DVB-S/S2			PAL 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	
Maksimalt antall programmer som kan lagres	4000	1100		
Impedans for ekstern antenne	75 Ω			

HDMI-DTV-støttet modus

Oppøsning	Horisontal frekvens(kHz)	Vertikal frekvens (Hz)
640 x 480p	31,47 31,50	59,94 60,00
720 (1440) x 480i	15,73 15,75	59,94 60,00
720 x 480p	31,47 31,50	59,94 60,00
720 (1440) x 576i	15,63	50,00
720 x 576p	31,25	50,00
1280 x 720p	44,96 45,00 37,50	59,94 60,00 50,00
1920 x 1080i	33,72 33,75 28,13	59,94 60,00 50,00
1920 x 1080p	67,43 67,50 56,25 26,97 27,00 33,72 33,75	59,94 60,00 50,00 23,976 24,00 29,97 30,00

HDMI-PC-støttet modus

Oppøsning	Horisontal frekvens(kHz)	Vertikal frekvens (Hz)
720 x 400	31,469	70,08
640 x 480	31,469	59,94
800 x 600	37,879	60,31
1024 x 768	48,363	60,00
1280 x 720	45,00	60,00
1360 x 768	47,712	60,015
1366 x 768	47,712	59,79
1280 x 1024 (FHD kun)	63,981	60,020
1920 x 1080 (FHD kun)	67,50	60,00

1 : Kun 28MT42**, 32LJ500U

2 : Kun 32LJ500V, 43LJ50**

Tilkoblingsinformasjon for komponentport

Komponentporter på TV-en	Y	P _B	P _R
--------------------------	---	----------------	----------------

Videoutgangsporter på DVD-spiller	Y	P _B	P _R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

Signal	Komponent
480i / 576i	0
480p / 576p	0
720p / 1080i	0
1080p	0 (Bare 50 Hz / 60 Hz)

Oppøsning	Horisontal frekvens(kHz)	Vertikal frekvens (Hz)
720 (1440) x 480i	15,73 15,75	59,94 60,00
720 x 480p	31,47 31,50	59,94 60,00
720 (1440) x 576i	15,63	50,00
720 x 576p	31,25	50,00
1280 x 720p	44,96 45,00 37,50	59,94 60,00 50,00
1920 x 1080i	33,72 33,75 28,13	59,94 60,00 50,00
1920 x 1080p	67,43 67,50 56,25	59,94 60,00 50,00

NORSK