Gebruikershandleiding

Dit is een 「Gebruikershandleiding」 die op de TV is geïnstalleerd.

De inhoud van deze handleiding kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd om de kwaliteit te verbeteren.

❒ Favoriete programma's instellen

SETTINGS ⇨ INSTELLEN ➞ Programma bewerken

1 Druk op de knop Q.MENU op het scherm Programma bewerken en selecteer Favoriet Groep.
2 Selecteer het gewenste programma.
3 Druk op de knop FAV. Het geselecteerde programma wordt opgeslagen als favoriet.

❒ Favoriet gebruiken

Druk op de knop FAV.

De favorietenlijst wordt weergegeven. Selecteer het gewenste, vooraf ingestelde favoriete programma uit favorietenlijst A–D.

❒ Automatisch programma's instellen

SETTINGS ⇨ SETUP ➞ Automatisch afstemmen

Hiermee kunt u programma's automatisch afstemmen.

1 Selecteer het land waarin de TV wordt gebruikt. De programma-instellingen zijn afhankelijk van het land dat u kiest.
2 Start Automatisch afstemmen.
3 Selecteer de gewenste invoerbron.
4 Stel Automatisch afstemmen in via de instructies op het scherm.

✎ Als de invoerbron niet correct is aangesloten, werkt de programmaregistratie mogelijk niet.

✎ Automatisch afstemmen vindt alleen programma's die momenteel worden uitgezonden.

✎ Als Systeem vergrend. is ingeschakeld, wordt er een pop-upvenster weergegeven met de vraag om een wachtwoord in te voeren.

□ Kabel DTV-instelling

Wanneer u programma's zoekt met de instelling VOLLEDIG, kan dit lang duren. De volgende waarden zijn vereist om alle beschikbare programma's snel en correct te zoeken. De meest gebruikte waarden zijn ingesteld als "standaard".

- Frequentie: voer een door uzelf gekozen frequentie in.
- Symboolsnelheid: voer een door de gebruiker bepaalde symboolsnelheid in. (Symboolsnelheid: snelheid waarbij een apparaat, zoals een modem, symbolen naar een kanaal verstuurt.)
- Modulatie: voer een door de gebruiker bepaalde modulatie in. (Modulatie: het laden van audio- of videosignalen op een drager.)
- Netwerk-id: unieke identificatiecode toegewezen aan elke gebruiker.
- Beginfrequentie: voer een door de gebruiker bepaald beginfrequentiebereik in.
- Eindfrequentie: voer een door de gebruiker bepaald eindfrequentiebereik in.

❒ Kabel DTV-instelling

SETTINGS ⇨ SETUP ➞ Kabel DTV-instelling

[alleen in kabelmodus]

Wanneer Automatische kanaalupdate op Aan staat, kunt u informatie bijwerken voor alle programma's die kunnen worden bijgewerkt, inclusief het programma dat op dat moment wordt bekeken. Wanneer Automatische kanaalupdate op Uit staat, kunt u alleen informatie bijwerken voor het programma dat op dat moment wordt bekeken.

- ✎ De reeks waaruit een gebruiker kan kiezen in het menu Serviceprovider verschilt al naar gelang het aantal serviceproviders dat in elk land wordt ondersteund.
- ✎ Als het aantal ondersteunde serviceproviders voor een land 1 is, wordt de corresponderende functie gedeactiveerd.
- ✎ Het is niet mogelijk de Kabel DTV-instelling te kiezen wanneer de serviceprovider is ingesteld op Ziggo.

❒ Handm. afstemmen gebruiken

SETTINGS ⇨ SETUP ➞ Handm. afstemmen

Hiermee kunt u programma's handmatig aanpassen en de resultaten opslaan.

Voor digitale uitzendingen kan bijvoorbeeld de signaalsterkte en signaalkwaliteit worden gecontroleerd.

Voor analoge uitzendingen kunt u de zendernamen instellen en finetunen uitvoeren. Normaliter gebruikt u de functie Fine tune alleen als de ontvangst slecht is.

❒ Programma's bewerken

SETTINGS ⇨ SETUP ➞ Prog. bewerking

Hiermee kunt u opgeslagen programma's bewerken.

Het geselecteerde programma instellen als favoriet, blokkeren/deblokkeren, overslaan enz.

Druk op de knop TEXT.

[afhankelijk van het land]

Teletekst is een gratis service van de TV–zender met op tekst gebaseerde informatie over TV–programma's, nieuws en weer.

De teletekstdecoder van deze TV ondersteunt de systemen SIMPLE, TOP en FASTEXT.

- Kleurknop: Hiermee kunt u de vorige of volgende pagina selecteren.
- Numerieke knop: Hiermee kunt u het gewenste paginanummer invoeren
- P : Hiermee kunt u de vorige of volgende pagina selecteren.

❒ Speciale teletekstfunctie

Druk op de knop T. OPT.

Selecteer het menu Tekst optie.

- Index : Hiermee kunt u de indexpagina selecteren.
- Tijd : Wanneer u een TV–programma aan het bekijken bent, selecteert u dit menu om de tijd weer te geven in de rechterbovenhoek van het scherm.
- Hold : Hiermee zorgt u ervoor dat pagina's niet meer automatisch om en om worden weergegeven, wat gebeurt als een teletekstpagina bestaat uit twee of meer subpagina's.

- Onthullen : Selecteer dit menu om verborgen informatie weer te geven, zoals oplossingen van raadsels of puzzels.
- Update : Hiermee geeft u het TV-beeld weer op het scherm terwijl u wacht op een nieuwe teletekstpagina.
- Taal [Alleen in de digitale modus] : Hiermee stelt u de taal in voor teletekst.

Druk op de knop TEXT.

[Alleen in Verenigd Koninkrijk/Ierland]

Met de TV hebt u toegang tot digitale teletekst, waarin tekst, afbeeldingen, etc veel beter worden weergegeven dan in analoge teletekst. Deze digitale teletekst kan worden gebruikt door speciale services voor digitale teletekst en specifieke services die digitale teletekst uitzenden.

□ Teletekst in digitale service

1. Druk op de numerieke knop of de knop P om een bepaalde service te selecteren die digitale teletekst uitzendt.
2. Volg de aanwijzingen op de digitale teletekst en ga door met de volgende stap door te drukken op TEXT, OK, Navigatie, Rood, Groen, Geel, Blauw of de numerieke knoppen, enzovoort.
3. Druk op de numerieke knop of op de knop P om een andere digitale-teletekstservice te gebruiken.

□ Teletekst in digitale service

1. Druk op de numerieke knop of de knop P om een bepaalde service te selecteren die digitale teletekst uitzendt.
2. Druk op de knop TEXT of op de kleurknop om teletekst in te schakelen.
3. Volg de aanwijzingen op de digitale teletekst en ga door met de volgende stap door te drukken op OK, Navigatie, Rood, Groen, Geel, Blauw of de numerieke knoppen, enzovoort.
4. Druk op de knop TEXT of op de kleurknop om digitale teletekst uit te schakelen en weer TV te kijken.

SETTINGS ⇨ OPTIE ➞ Data Service

[Afhankelijk van het land]

Met deze functie kunnen gebruikers kiezen tussen MHEG (digitale teletekst) en Teletext als beide tegelijkertijd bestaan.

Als slechts een van beide bestaat, wordt MHEG of Teletext ingeschakeld, welke optie u ook selecteert.

SETTINGS ⇨ INSTELLEN ➞ CI–informatie

- Met deze functie kunt u een aantal versleutelde services (betaalservices) bekijken.
- Wanneer u de CI–module verwijdert, kunt u geen betaalservices bekijken.
- Of CI–functies (Common Interface) beschikbaar zijn, is afhankelijk van de uitzendomstandigheden in het land.
- Wanneer de module in de CI–sleuf is geplaatst, kunt u toegang krijgen tot het modulemenu.
- Als u een module en smartcard wilt aanschaffen, neemt u contact op met uw dealer.

- Wanneer de TV wordt ingeschakeld na plaatsing van een CI–module, is er mogelijk geen geluidsuitvoer. Deze is mogelijk incompatibel met de CI–module en smartcard.
- Wanneer u een CAM (Conditional Access Module) gebruikt, dient u te controleren of deze volledig voldoet aan de vereisten van DVB–CI of CI plus.
- Een afwijkend proces van CAM (Conditional Access Module) kan zorgen voor slecht beeld.

SETTINGS ⇨ BEELD ➞ Beeldverhouding

Hiermee selecteert u de beeldverhouding van het scherm.

- 16:9: past de grootte van het beeld aan de breedte van het scherm aan.
- Scannen: de videobeelden worden weergegeven in de oorspronkelijke grootte zonder dat er aan de rand van het beeld delen worden verwijderd.
  - ✎ Scannen is beschikbaar in de modi DTV, Component, HDMI en DVI (groter dan 720p).
- Origineel: als uw TV een breedbeeldsignaal ontvangt, wordt de instelling van de TV automatisch aangepast aan het beeldformaat dat wordt uitgezonden.

- Volledige breedte: als de TV het breedbeeldsignaal ontvangt, kunt u de beeldinstellingen in verhouding horizontaal en verticaal aanpassen, zodat het scherm volledig wordt gevuld. 4:3- en 14:9-video wordt ondersteund op een volledig scherm zonder videovervorming middels DTV-invoer.
  ✎ Volledige breedte is beschikbaar in de modi Analoog/DTV/AV/Scart.
- 4:3: past de grootte van het beeld aan tot de vorige standaard 4:3.
- 14:9: u kunt naar het filmformaat 14:9 of naar een gewoon TV-programma in de modus 14:9 kijken. Het 14:9-scherm wordt op dezelfde manier getoond als in 4:3, maar wordt verticaal getoond.
- Zoom: past de grootte van het beeld aan de breedte van het scherm aan. Mogelijk verdwijnen de boven- en onderkant van het beeld.

- Bioscoopzoom: kies Bioscoopzoom als u het beeld in de juiste verhouding wilt vergroten.

✎ De volgende gevallen kunnen leiden tot inbranden als u beelden van een extern apparaat bekijkt:
- een video met een vast bijschrift (bijvoorbeeld de naam van een TV-station)
- weergave gedurende langere tijd van beelden in de beeldverhouding 4:3
Wees voorzichtig met het gebruik van deze functies.

✎ Afhankelijk van het ingangssignaal kunnen beschikbare beeldmodi verschillen.

✎ Bij HDMI/RGB-PC-invoer zijn alleen de beeldverhoudingen 4:3 en 16:9 beschikbaar. (Alleen voor modellen die verbinding met een PC ondersteunen.)

❒ Beelden aanpassen in pc–invoermodus

SETTINGS ⇨ BEELD ➔ Scherm

Hiermee past u het beeld aan in de RGB–pc–modus.

- Resolutie: Hiermee stelt u de gewenste resolutie in.
  - ✎ Opties kunnen alleen worden geselecteerd wanneer de pc–resolutie is ingesteld op 1024 x 768, 1280 x 768 of 1360 x 768.
- Auto Config.: Hiermee optimaliseert u het beeld.
- Positie/Formaat/Fase: Hiermee past u het formaat en de positie van het scherm aan voor een optimale weergave.
- Resetten: Hiermee initialiseert u de scherminstellingen in de pc–invoermodus.

❒ Pc–resolutie instellen

1 Klik met de rechtermuisknop op het bureaublad van de pc en selecteer 「Eigenschappen」.
2 Klik op 「Instellingen」 en controleer de ondersteunde indeling om de resolutie in te stellen.
3 Selecteer 「Geavanceerd → Beeldscherm → Instellingen voor beeldscherm」 in het instellingsvenster. Controleer de ondersteunde indelingen om de optimale verticale frequentie te selecteren.

✎ In de pc–modus levert een resolutie van 1920 x 1080 een optimale beeldkwaliteit op.

✎ De methode voor het instellen van de resolutie, is afhankelijk van het pc–type.

□ Ondersteunde formaten

Pc–invoermodus	Resolutie	Horizontale frequentie (kHz)	Verticale frequentie (kHz)
HDMI–PC / RGB–PC	640x350	31,468	70,09
	720x400	31,469	70,08
	640x480	31,469	59,94
	800x600	37,879	60,31
	1024x768	48,363	60,00
	1152x864	54,348	60,053
	1360x768	47,712	60,015
	1920x1080	67,5	60,00
HDMI–PC	1280x1024	63,981	60,020

[Afhankelijk van het model]

Druk op de knop AV MODE.

Hiermee optimaliseert u BEELD/AUDIO voor verschillende AV-modi.

- Uit: Werkt met de waarde die is ingesteld in het menu BEELD/AUDIO.
- Bioscoop: Hiermee optimaliseert u de beeld- en audio-instellingen voor films.
- Sport: Hiermee optimaliseert u de beeld- en audio-instellingen voor sport.
- Game: Hiermee optimaliseert u de beeld- en audio-instellingen voor spelletjes.

❒ Beeld aanpassen met Picture Wizard

SETTINGS ⇨ BEELD ➞ Picture Wizard II

Hiermee kunt u kalibraties en aanpassingen uitvoeren voor een optimale beeldkwaliteit met behulp van de afstandsbediening en de Picture Wizard zonder dure patroonapparaten of hulp van een specialist.

Volg de instructies op het scherm om een optimale beeldkwaliteit te verkrijgen.

❒ Beeldmodus selecteren

SETTINGS ⇨ BEELD ➞ Beeldmodus

Hiermee selecteert u de beeldmodus die is geoptimaliseerd voor de weergaveomgeving of het programma.

- Intelligente sensor Hiermee detecteert u het omgevingslicht en past u automatisch het helderheidsniveau van de TV aan om het energieverbruik te beperken. Hiermee past u automatisch de helderheid, scherpte, kleur of tint aan voor een optimale beeldkwaliteit.

- isf Expert: Menu voor aanpassing van de beeldkwaliteit zodat experts en liefhebbers optimaal TV kunnen kijken. Dit aanpassingsmenu is bedoeld voor door het ISF gecertificeerde beeldafstellingsprofessionals. (ISF-logo mag alleen worden gebruikt op door het ISF gecertificeerde TV's.)
  ISFccc: Imaging Science Foundation Certified Calibration Control (Door ISF gecertificeerde kalibratiebesturing)

✎ Het beschikbare bereik van beeldmodi is afhankelijk van het invoersignaal.

✎ Met de isf Expert-modus kunnen beeldafstellingsprofessionals een specifiek beeld beheren en afstellen. Voor normale beelden zijn de effecten mogelijk niet zo groot

❒ Beeldmodus afstellen

SETTINGS ⇨ BEELD ➞ Beeldmodus ➞ Backlight/Contrast/Helderheid/Scherpte/Kleur/Tint/Kleurtemp.

Selecteer de gewenste Beeldmodus.

- Backlight: Hiermee past u de weergavehelderheid aan door de helderheid van het LCD-scherm te wijzigen.

✎ Het bereik van gedetailleerde items voor aanpassing is afhankelijk van het invoersignaal of andere beeldinstellingen.

❒ Geavanceerde besturing instellen

SETTINGS ⇨ BEELD ➞ Beeldmodus ➞ Geavanceerde besturing / Expert besturing

Hiermee kalibreert u het scherm voor elke beeldmodus of past u de beeldinstellingen aan voor een speciaal scherm.

Selecteer de gewenste Beeldmodus.

- Dynamisch Contrast: Hiermee stelt u het optimale contrastniveau in op basis van de helderheid van het beeld.
- Dynamische Kleuren: Hiermee past u de kleuren aan om de kleuren van het beeld natuurlijker te maken.
- Clear White: Hiermee verbetert u de wittinten op het scherm om het beeld helderder en scherper te maken.

- Kleur van huid: Hiermee stelt u de kleur van de huid afzonderlijk in om deze te implementeren zoals gedefinieerd door de gebruiker.
- Ruisonderdrukking: Hiermee onderdrukt u ruis in het beeld.
- Dig. ruisonderdr: Hiermee onderdrukt u ruis die wordt gegenereerd bij het maken van digitale beeldsignalen.
- Gamma: Hiermee stelt u de gradatiecurve in op basis van de uitvoer van het beeldsignaal in verhouding tot het invoersignaal.
- Zwart niveau: Hiermee past u de helderheid en het contrast van het scherm aan het zwarte niveau van het invoerbeeld aan met behulp van de zwartheid (het zwarte niveau) van het scherm.

- Eye care / Motion Eye Care: Beschermt u tegen verblinding door de helderheid van het scherm aan te passen.
  ✎ Motion Eye Care: Afhankelijk van het model
- Echte bioscoop: Hiermee houdt u het scherm in optimale conditie.
- Kleurbereik: Hiermee selecteert u het kleurenbereik dat kan worden weergegeven.
- Randen verbeteren: Hiermee geeft u duidelijkere en scherpere maar toch natuurlijke randen van de video weer.
- Expertpatroon: Patronen die worden gebruikt voor aanpassing door experts
- Kleurenfilter: Hiermee filtert u een specifiek kleurenspectrum in RGB-

kleuren om de kleurverzadiging en de tint juist af te stellen.

- Kleurtemp.: Hiermee past u de algemene toon van het scherm naar wens aan. In de expertmodus kunt u het beeld gedetailleerd afstellen met behulp van de gammamethode, enzovoort.
- Kleurbesturingssysteem: Dit is een systeem dat experts gebruiken wanneer ze kleuren aanpassen met een testpatroon. Ze kunnen kiezen uit zes kleurgebieden (rood/groen/blauw/cyaan/magenta/geel) zonder andere kleuren te wijzigen. Voor normale beelden resulteren aanpassingen mogelijk niet in merkbare kleurwijzigingen.

✎ Het bereik van gedetailleerde items voor aanpassing is afhankelijk van het invoersignaal of andere beeldinstellingen.

❒ Beeldinstellingen resetten

SETTINGS ⇨ BEELD → Beeldmodus → Reset beeldinstellingen

Hiermee reset u de beeldinstellingen die de gebruiker heeft aangepast.

Elke beeldmodus wordt gereset. Selecteer de beeldmodus die u wilt resetten.

❒ De geluidsmodus gebruiken

SETTINGS ⇨ GELUID ➔ Geluidsmodus

Hiermee wordt het geluid van de televisie op een optimaal niveau ingesteld op basis van een geselecteerde geluidsmodus.

❒ De geluidsmodus handmatig aanpassen.

SETTINGS ⇨ GELUID ➞ Geluidsmodus ➞ Infinite Surround / Hoge tonen / Lage tonen / Resetten

U kunt gedetailleerde opties instellen voor elke geluidsmodus.

Selecteer eerst de geluidsmodus van uw keuze.

- Infinite Surround: Dankzij LG's eigen geluidstechnologie kan met twee luidsprekers surround sound worden geproduceerd dat van vijf kanten afkomstig lijkt te zijn.
  - ✎ Als Heldere stem II wordt ingesteld op Aan, wordt Infinite Surround niet ingeschakeld.
- Hoge tonen/Lage tonen: Hiermee worden hoge en lage tonen in het geluid aangepast.
- Resetten: Hiermee worden stemopties gereset die de gebruiker heeft gewijzigd. Hiermee wordt elke stemmodus gereset. Selecteer de geluidsmodus die u wilt resetten.

❒ Auto volume instellen

SETTINGS ⇨ AUDIO ➞ Auto volume

Auto volume instellen op Aan. Een afwijkende volume–uitvoer wordt per kanaal automatisch aangepast zodat u comfortabel TV kunt kijken terwijl u tussen verschillende kanalen zapt.

❒ De functie Heldere stem II aanpassen

SETTINGS ⇨ AUDIO ➞ Heldere stem II

Hiermee verbetert u de audio van de TV.

❒ Audiobalans aanpassen

SETTINGS ⇨ AUDIO ➞ Balans

Hiermee past u de audiobalans links/rechts aan.

❒ TV luidsprekers

SETTINGS ⇨ AUDIO ➞ TV Speaker

[Afhankelijk van het model]

Wanneer u luistert naar luidsprekers op externe audioapparaten zoals thuisbioscoopapparatuur, wordt de luidspreker van de TV mogelijk uitgeschakeld. Wanneer u via SIMPLINK aangesloten thuisbioscoopapparatuur gebruikt, wordt de thuisbioscoopapparatuur automatisch ingeschakeld wanneer u TV Speaker instelt op UIT.

- Uit : TV–luidsprekers spelen geen audio af.
- De TV–audio kan worden afgespeeld via de luidsprekers van externe audioapparatuur.

✎ In deze modus wordt het volume aangepast op het externe audioapparaat dat is aangesloten op de TV.

- Aan : De interne luidsprekers van de TV spelen de TV–audio af.

❒ Digitaal audio uit gebruiken

SETTINGS ⇨ GELUID ➔ Digitaal audio uit

[Afhankelijk van het model]

Hiermee stelt u de digitale audio–uitvoer in.

Knoppen op de monitor	Audio–invoer	Digitale audio–uitvoer
Automatisch	MPEG	PCM
	Dolby Digital	Dolby Digital
	Dolby Digital Plus	Dolby Digital
	HE–AAC	Dolby Digital
PCM	Alle	PCM

❒ DTV Audio–instellingen

SETTINGS ⇨ GELUID ➔ DTV Audio–instellingen

[Afhankelijk van het model]

Hiermee kiest u het gewenste audiotype wanneer een ingangssignaal uit verschillende audiosignalen bestaat.

Bij de instelling AUTO is de zoekvolgorde HE–AAC → Dolby Digital+ → Dolby Digital → MPEG en vindt de uitvoer plaats in de eerste geluidsindeling die wordt gevonden.

- ✎ Alleen in Italië is de volgorde HE–AAC → Dolby Digital+ → MPEG → Dolby Digital.
- ✎ Als de geselecteerde audio–indeling niet wordt ondersteund, kan een andere audio–indeling voor de uitvoer worden gebruikt.

❒ Externe input selecteren

Druk op de knop INPUT.

Hiermee selecteert u externe input.

✎ De apparaatnaam bewerken: u kunt de naam van het externe apparaat dat is gekoppeld aan de ingangspoort bewerken.

❒ SIMPLINK gebruiken

SIMPLINK is een functie waarmee u verschillende multimedia-apparaten simpelweg met de afstandsbediening van de televisie bedient en beheert via het SIMPLINK-menu.

1 Verbind de HDMI IN-aansluiting van de televisie en de HDMI-uitgang van het SIMPLINK-apparaat met elkaar door middel van een HDMI-kabel.

- [Afhankelijk van het model] Bij thuisbioscopen met een SIMPLINK-functie verbindt u de HDMI-aansluitingen op bovenstaande wijze en gebruikt u een optische kabel om de optische uitgang voor digitale audio op de televisie te verbinden met de optische ingang voor digitale audio op het SIMPLINK-apparaat.

2 Selecteer INPUT ⇨ SimpLink. Het SIMPLINK-menu wordt weergegeven.

3 Stel in het venster SIMPLINK-instellingen de SIMPLINK-functie in op AAN.

4 Selecteer in het SIMPLINK-menu het apparaat dat u wilt bedienen.

- Deze functie is alleen compatibel met apparaten met het SIMPLINK-logo. Controleer of het externe apparaat een SIMPLINK-logo bevat.
- Voor het gebruik van de SIMPLINK-functie hebt u een HDMI®-kabel voor snelle verbindingen nodig (inclusief CEC- ofwel Consumer Electronics Control-functie). Bij HDMI®-kabels voor snelle verbindingen is pin 13 aangesloten voor gegevensuitwisseling tussen apparaten.
- Als u overschakelt op een andere invoerbron, wordt het SIMPLINK-apparaat afgesloten.
- Als u een apparaat met HDMI-CEC-functie van een andere fabrikant gebruikt, werkt het SIMPLINK-apparaat mogelijk niet op de gebruikelijke wijze.
- [Afhankelijk van het model] Als u media selecteert of afspeelt vanaf een apparaat met een thuisbioscoopfunctie, wordt de HT Speaker automatisch aangesloten. Gebruik voor de aansluiting een optische kabel (afzonderlijk verkrijgbaar) om de HT Speaker-functie te gebruiken.

□ Beschrijving van de SIMPLINK-functie

- Direct afspelen : Hiermee wordt de inhoud van het multimedia-apparaat meteen op de televisie afgespeeld.
- Multimedia-apparaat selecteren : Hiermee selecteert u het gewenste apparaat via het SIMPLINK-menu, zodat u het meteen vanuit het televisiescherm kunt bedienen.
- Disc afspelen : Hiermee bedient u het multimedia-apparaat met de afstandsbediening van de televisie.
- Alle apparaten uitschakelen : Wanneer u de TV uitschakelt, worden alle aangesloten apparaten uitgeschakeld.
- Sync Power aan : Wanneer de SIMPLINK-apparatuur die is aangesloten op de HDMI-aansluiting begint met afspelen, wordt de TV automatisch ingeschakeld.
- Luidspreker : [Afhankelijk van het model] Selecteer de luidspreker via de thuisbioscoopeenheid of via de televisie.

SETTINGS ⇨ BEELD ➞ Stroombesparing

Hiermee bespaart u energie door de helderheid van het scherm aan te passen.

- Automatisch : De sensor van de televisie detecteert het omgevingslicht en past de helderheid van het scherm automatisch aan.
- Uit : Hiermee wordt de stroombesparingsfunctie uitgeschakeld.
- Minimaal/Medium/Maximaal : Hiermee wordt de vooraf ingestelde stroombesparingsstand toegepast.
- Scherm uit : Het scherm wordt uitgeschakeld en alleen het geluid wordt afgespeeld. Druk op een toets op de afstandsbediening om het scherm weer in te schakelen.

❒ Sleep timer gebruiken

SETTINGS ⇨ TIJD ➞ Sleep timer

Hiermee kunt u de TV zo instellen dat deze na een vastgestelde tijd wordt uitgeschakeld.

Selecteer Uit om de Sleep timer uit te schakelen.

❒ De huidige tijd instellen

SETTINGS ⇨ TIJD ➞ Klok

Hiermee kunt u tijdens het TV–kijken zien hoe laat het is of de tijd wijzigen.

- Automatisch : Hiermee wordt de TV–klok automatisch gesynchroniseerd met de digitale tijdinformatie die door het TV–station wordt verstuurd.
- Handmatig : Hiermee stelt u de tijd en datum handmatig in als deze na automatisch instellen niet overeenkomen met de huidige instellingen voor tijd en datum.

❒ De TV zo instellen dat deze automatisch in– en uitschakelt

SETTINGS ⇨ TIJD ➞ Tijd aan/Tijd uit

Hiermee stelt u de tijd in waarop de TV moet worden in– en uitgeschakeld.

Selecteer Uit bij Herhalen om Tijd aan/Tijd uit uit te schakelen.

- ✎ Zorg ervoor dat de huidige tijd correct is ingesteld als u Tijd aan/Tijd uit wilt gebruiken.
- ✎ Ook wanneer de functie Tijd aan is ingeschakeld, schakelt de TV automatisch uit als er gedurende 120 minuten niet op een knop wordt gedrukt.

❒ Autom. stand-by instellen

SETTINGS ⇨ TIJD ➞ Autom. stand-by

[Afhankelijk van het model]

Als u gedurende een vastgestelde tijd niet op een knop op de TV of de afstandsbediening drukt, schakelt de TV automatisch over naar de stand-bymodus.

✎ Deze functie werkt niet tijdens een software-update of als de modus Winkeldemo is ingeschakeld.

❒ Wachtwoord instellen

SETTINGS ⇨ VERGRENDELEN ➞ Wachtwoord inst.

Hiermee stelt u een wachtwoord in voor TV of wijzigt u dit.

✎ Het wachtwoord is standaard ingesteld op 「0000」.
Wanneer Frankrijk is geselecteerd bij Land, is het wachtwoord niet 「0000」 maar 「1234」.
Wanneer Frankrijk is geselecteerd bij Land, kan het wachtwoord niet worden ingesteld op 「0000」.

❒ Systeem vergrendelen

SETTINGS ⇨ VERGRENDELEN ➞ Systeem vergrend.

Hiermee vergrendelt u het geselecteerde kanaal of de externe invoer.

Stel eerst Systeem vergrend. in op Aan.

- Zender blokkeren : Hiermee blokkeert u programma's met inhoud die niet geschikt is voor kinderen. U kunt deze programma's wel selecteren maar het scherm blijft leeg en de audio wordt gedempt. Als u een vergrendeld programma wilt bekijken, voert u het wachtwoord in.

- Oudercontrole : Deze functie is afhankelijk van informatie van de zender. Als het signaal onjuiste informatie heeft, werkt deze functie dus niet. Hiermee voorkomt u dat kinderen bepaalde TV–programma's voor volwassenen kijken op basis van de ingestelde classificatielimiet. Voer het wachtwoord in om een geblokkeerd programma te bekijken. De classificatie verschilt per land.
- Invoer blokkeren : Hiermee kunt u de invoerbronnen blokkeren.

❒ Sleutel Vergrendel gebruiken

SETTINGS ⇨ VERGRENDELEN → Sleutel Vergrendel

Hiermee vergrendelt u besturingsknoppen op de TV.

- ✎ De functie Sleutel Vergrendel blijft zelfs actief wanneer de stroom uitvalt of wanneer het netsnoer uit het stopcontact wordt verwijderd.
- ✎ De functie Sleutel Vergrendel kan alleen worden ingesteld via de afstandsbediening en niet via de knop op de TV.
- ✎ Wanneer AAN is geselecteerd, kunt u de TV inschakelen met de aan–uitknop van de TV, de kanaal– en TV–invoerknoppen, en de afstandsbediening wanneer de TV in de stand–bymodus staat.

SETTINGS ⇨ OPTIE ➞ Taal

U kunt de taal van het menu dat op het scherm wordt getoond en van digitale geluidsuitzendingen selecteren.

- Menutaal (Language) : Hiermee selecteert u een taal voor de schermtekst.
- Taal voor audio [Alleen in de digitale modus] : Hiermee selecteert u de gewenste taal voor digitale programma's met audio die in verschillende talen beschikbaar is.
- Taal voor ondertiteling [Alleen in de digitale modus] : Gebruik de functie Ondertiteling als de ondertiteling in twee of meer talen wordt uitgezonden.
  - ✎ Indien er geen ondertitelgegevens in een gekozen taal worden uitgezonden, wordt de standaardtaal voor ondertiteling getoond.

- Taal van tekst [Alleen in de digitale modus] : Gebruik de functie Taal van tekst wanneer twee of meer teksttalen worden uitgezonden.
  - ✎ Als teletekstgegevens niet in een gekozen taal worden uitgezonden, wordt de standaardtaal van tekst weergegeven.
  - ✎ Als u het verkeerde land kiest, wordt teletekst mogelijk niet correct op het scherm getoond en kunnen er problemen optreden tijdens teletekstgebruik.

SETTINGS ⇨ OPTIE ➞ Land

Hiermee kunt u de landinstelling voor de TV instellen.

De instellingen van de TV zijn afhankelijk van de uitzendomgeving van het geselecteerde land.

- ✎ Als de landinstelling wordt gewijzigd, verschijnt mogelijk het scherm Automatisch afstemmen.
- ✎ In landen waar nog geen regels voor digitale uitzendingen gelden, werken bepaalde DTV-functies mogelijk niet, afhankelijk van de digitale uitzendomstandigheden.
- ✎ Als u de landeninstelling instelt op "--", kunt u via de ether uitgezonden Europese digitale TV-programma's ontvangen, maar werken een aantal DTV-functies mogelijk niet goed.

SETTINGS ⇨ OPTIE ➞ Hulp voor gebruikers met beperkingen

Audiocommentaar of ondertitels is/zijn beschikbaar voor mensen die slechthorend of slechtziend zijn.

- Slechthorend : Deze functie is bedoeld voor slechthorenden. Als deze functie is ingeschakeld, worden de ondertitels standaard weergegeven.
- Audiobeschrijving : Deze functie is bedoeld voor blinden en speelt audio af die de huidige situatie in een tv–programma beschrijft als aanvulling op de standaardaudio. Wanneer voor Audiobeschrijving de optie Aan is geselecteerd, wordt alleen voor programma's waarin Audiobeschrijving is opgenomen, standaardaudio en Audiobeschrijving afgespeeld.

❒ De stroomindicator instellen

SETTINGS ⇨ OPTIE ➞ Stand-byverlichting

Hiermee schakelt u de standby verlichting op het voorpaneel van de televisie in of uit.

❒ De televisiemodus wijzigen

SETTINGS ⇨ OPTIE ➞ Modusinstelling

Hiermee selecteert u Thuisgebruik of Winkeldemo.

Als u de televisie thuis gebruikt, selecteert u Thuisgebruik.

Winkeldemo is bestemd voor de presentatie in winkels.

❒ Fabrieksinstelling herstellen

SETTINGS ⇨ OPTIE ➞ Fabrieksinstelling

Alle opgeslagen gegevens worden verwijderd en de instellingen van de televisie worden gereset.

De televisie wordt automatisch uitgeschakeld en weer ingeschakeld en alle instellingen worden gereset.

✎ Als Systeem vergrend. is ingeschakeld, wordt een pop-upvenster weergegeven waarin u wordt gevraagd uw wachtwoord in te voeren.

✎ Schakel de stroom niet uit tijdens de initialisatie.

❒ Verbinding maken met het netwerk.

1 Selecteer SETTINGS ⇨ Netwerk ➞ Netwerkinstellingen.
2 Stel IP–modus in op Automatisch instellen van IP of Handmatig instellen van IP.
- Automatisch instellen van IP: selecteer deze modus als u een breedbandinternetverbinding hebt.
- Handmatig instellen van IP: selecteer deze modus als u internet op kantoor gebruikt (bijvoorbeeld via een vast IP–adres).

3 Als u Handmatig instellen van IP hebt ingesteld, typt u het IP–adres.
4 Druk op Enter om verbinding met het netwerk te maken.

❒ Een netwerk instellen – waarschuwing

- ✎ Gebruik een standaard LAN–kabel (categorie 5 of hoger, met RJ45–aansluiting, voor een 10 Base–T– of 100 Base TX LAN–poort).
- ✎ Wanneer u het modem reset, kunnen er problemen ontstaan met de netwerkverbinding. Dit probleem kunt u verhelpen door de stroom uit te schakelen, het modem los te koppelen en opnieuw aan te sluiten en vervolgens de stroom weer in te schakelen.
- ✎ LG Electronics is niet verantwoordelijk voor problemen met internetverbindingen of defecten, uitval of fouten.
- ✎ Mogelijk werkt de netwerkverbinding niet goed. Dit is afhankelijk van de internetserviceprovider.

- ✎ Voor een DSL–verbinding hebt u een DSL–modem nodig. Voor een kabelverbinding hebt u een kabelmodem nodig. Mogelijk is er slechts een beperkt aantal internetverbindingen mogelijk. Ook is uw TV mogelijk niet geschikt. Dit is afhankelijk van uw contract met de internetserviceprovider. (Als er per lijn slechts één apparaat mag worden gebruikt en de PC al is aangesloten, kunt u geen andere apparaten gebruiken.)
- ✎ Als u het gehele lokale thuisnetwerk niet uitschakelt, kan er gegevensverkeer plaatsvinden op bepaalde apparaten.
- ✎ Ongeldige instellingen op netwerkapparaten kunnen ervoor zorgen dat de TV langzaam reageert of niet goed werkt. Installeer de apparaten op de juiste wijze, in overeenstemming met de handleidingen van de apparaten, en stel het netwerk in.

❒ DLNA instellen met een DMP (digitale mediaspeler)

Op PC's met Nero MediaHome 4 Essentials kunt u muziek-, video- en fotobestanden op de TV afspelen door ze via het thuisnetwerk te koppelen.

1. Configureer de TV en PC op het netwerk. Sluit de TV en de apparaten op elkaar aan via één toegangspunt om DLNA en de Media Link-service in te schakelen.
2. Installeer Nero MediaHome 4 op de PC vanaf de website (http://www.lg.com). Sluit voor de installatie alle actieve programma's af, inclusief firewall- en antivirusprogramma's.

3 Geef de bestanden/mappen op die u via het op de computer geïnstalleerde Nero MediaHome 4 Essentials wilt delen.
   1. Voer het op de PC geïnstalleerde “Nero MediaHome 4 Essentials” uit.
   2. Selecteer de mapitems die u wilt delen.
   3. Configureer de gedeelde map en klik op "Start Server" (server starten). De server wordt gestart.

✎ Als de gedeelde map niet op de TV wordt weergegeven, klikt u op het tabblad Local Folder (lokale map) en zoekt u opnieuw.

✎ Raadpleeg de website http://www.nero.com voor meer informatie over onder andere de software.

- Systeemvereisten voor het installeren van Nero MediaHome 4 Essentials
  - Windows® XP (Service Pack 2 of hoger), Windows Vista®, Windows® XP Media Center Edition 2005 (Service Pack 2 of hoger), Windows Server® 2003 (Service Pack 1 of hoger)
  - Windows® 7 Home Premium, Professional, Enterprise of Ultimate (32- en 64-bits)
  - Windows Vista® 64-bits versie (applicatie wordt in 32-bits modus uitgevoerd)
  - Windows® 7 64-bits versie (applicatie wordt in 32-bits modus uitgevoerd)
  - Ruimte op de harde schijf: meer dan 200 MB

- CPU: Intel® Pentium® III van 1,2 GHz of AMD Sempron™ 2200+-processor
- Geheugen: meer dan 256 MB RAM
- Grafische kaart: meer dan 32 MB, moet een resolutie van minimaal 800 x 600 pixels en 16-bits of meer kleurinstellingen ondersteunen
- Windows® Internet Explorer® 6.0 of hoger
- DirectX® 9.0c revisie 30 (augustus 2006) of hoger
- Netwerkomgeving: 100 MB Ethernet, Wireless LAN WLAN (IEEE 802.11g) of hoger

□ Wanneer DLNA niet goed werkt

- ✎ Controleer uw netwerkinstellingen als de DLNA-functie niet goed werkt.
- ✎ Als u via DLNA 1080p-beelden wilt weergeven, hebt u een toegangspunt van 5 GHz nodig. Wanneer u in dat geval een toegangspunt van 2,4 GHz gebruikt, worden beelden mogelijk niet goed weergegeven of ondervindt u mogelijk andere problemen.
- ✎ Bij het afspelen van video in DLNA worden Multi Audio en interne ondertitels niet ondersteund.
- ✎ Als er in de DLNA-modus meerdere TV's zijn aangesloten op één server kan de inhoud mogelijk niet worden afgespeeld. Dit is afhankelijk van de prestaties van de server.
- ✎ Mogelijk worden ondertitels niet ondersteund. Dit is afhankelijk van het DLNA-apparaat.
- ✎ Mogelijk werkt de DLNA-functie niet goed. Dit is afhankelijk van de netwerkomgeving.

- ✎ De DLNA-functie kan niet worden gebruikt met bepaalde toegangspunten die geen ondersteuning bieden voor multicasting. Raadpleeg voor meer informatie de fabrikant of de gebruikershandleiding van het toegangspunt.
- ✎ Welke bestandstypen worden ondersteund, kan variëren. Dit is afhankelijk van de DLNA-serveromgeving, ook voor bestandstypen die door de TV worden ondersteund.
- ✎ Wanneer mappen te veel submappen en bestanden bevatten, kan dit ervoor zorgen dat de DLNA-functie niet goed werkt.
- ✎ Mogelijk wordt de informatie over het bestand van de DLNA-server niet goed weergegeven.
- ✎ Wanneer u een DLNA-server gebruikt en ondertitels wilt weergeven in video's, raden we u aan Nero MediaHome 4 Essentials te gebruiken.
- ✎ Als het bestand met ondertitels later is toegevoegd, schakel de gedeelde map dan uit en reset deze.
- ✎ DRM-bestanden en *.tp-, *.trp- en *.mpo-bestanden op de server van Nero MediaHome kunnen niet worden afgespeeld.
- ✎ DRM-bestanden op de server van Nero MediaHome kunnen niet worden afgespeeld.

Hiermee wordt inhoud die op een USB-apparaat (externe HDD, USB-geheugenstick) is opgeslagen, op eenvoudige en handige wijze direct op de televisie afgespeeld.

❒ Een USB-apparaat aansluiten

Sluit het USB-opslagapparaat aan op de USB IN van de televisie.

Het aangesloten USB-opslagapparaat kan meteen worden gebruikt.

❒ Het USB-apparaat verwijderen

Q.MENU ⇨ USB-apparaat

Selecteer een USB-opslagapparaat dat u wilt verwijderen.

Als er een bericht wordt weergegeven met de melding dat het USB-apparaat is verwijderd, koppelt u het apparaat los van de televisie.

✎ Als een USB-apparaat is geselecteerd om te verwijderen, kan het niet meer worden gelezen. Verwijder het USB-opslagapparaat en sluit het vervolgens opnieuw aan.

❒ Een USB–opslagapparaat gebruiken – waarschuwing

- ✎ Als het USB–opslagapparaat over een ingebouwd programma voor automatische herkenning of een eigen stuurprogramma beschikt, werkt het apparaat mogelijk niet.
- ✎ Sommige USB–opslagapparaten werken mogelijk niet op de juiste wijze of helemaal niet.
- ✎ Gebruik alleen USB–opslagapparaten die zijn geformatteerd met het bestandssysteem Windows FAT32 of NTFS.
- ✎ Voor externe USB–HDD's bevelen we u aan om apparaten te gebruiken met een nominale spanning van minder dan 5 V en een nominale stroom van minder dan 500 mA.

- We bevelen u aan om USB–geheugensticks met een capaciteit van 32 GB of minder en USB–HDD's met een capaciteit van 1 TB of minder te gebruiken.
- Als een USB–HDD met een stroombesparende functie niet correct werkt, schakelt u de stroomvoorziening uit en vervolgens weer in. Raadpleeg voor meer informatie de gebruikershandleiding van de externe USB–HDD.
- Gegevens op het USB–opslagapparaat kunnen beschadigd raken. Maak daarom altijd een back–up van belangrijke bestanden op andere apparaten. Gebruikers zijn zelf verantwoordelijk voor het beheer van gegevens. De fabrikant is dan ook niet aansprakelijk voor het verlies van gegevens.

❒ Mijn media gebruiken

SETTINGS ⇨ MIJN MEDIA ➞ Alle Media/Filmlijst/Fotolijst/Muzieklijst

Hier kiest u een bestand uit de lijst. Het gekozen bestand wordt getoond.

Hiermee stelt u tijdens het afspelen van de schijf relevante afspeelinstellingen in.

❒ Mijn media instellen

SETTINGS ⇨ OPTIE ➞ Mijn media instellen

- DivX-reg.code: Hiermee controleert u de DivX-registratiecode. Dit is een code voor het afspelen van video's met DivX-beveiliging. Registreer op http://vod.divx.com. Gebruik de registratiecode om films te huren of aan te schaffen via www.divx.com/vod.
  - ✎ Gehuurde/gekochte DivX-bestanden kunnen niet worden afgespeeld als u de DivX-registratiecode van een ander apparaat gebruikt. Gebruik uitsluitend de DivX-registratiecode behorende bij dit specifieke apparaat.
  - ✎ Geconverteerde bestanden die niet aan de DivX-codec-standaard voldoen, kunnen mogelijk niet worden afgespeeld of produceren mogelijk een abnormaal geluid.
- DivX deactiveren: Hiermee maakt u de DivX-registratie ongedaan.

❒ Ondersteuningsbestand voor Mijn media

Maximale overdrachtsnelheid:

20 Mbps (megabits per seconde)

Ondersteunde externe ondertitelingindeling:

*.smi, *.srt, *.sub (MicroDVD, SubViewer 1.0/2.0), *.ass, *.ssa, *.txt (TMPlayer), *.psb (PowerDivX)

Ondersteunde interne ondertitelingindeling:

XSUB (ondersteunt interne ondertiteling die is gegenereerd uit DivX6)

□ Beschikbaar videobestand

Maximaal: 1920 x 1080 @30p (only Motion JPEG 640x480 @30p)

.asf, .wmv

[Video] VC-1 geavanceerd profiel, VC-1 eenvoudig profiel en standaardprofiel
[Geluid] WMA Standard

.divx, .avi

[Video] DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XViD, H.264/AVC, Motion JPEG
[Geluid] MPEG-1 Layer I, II, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3)

.mp4, .m4v, .mov

[Video] H.264/AVC, MPEG-4 Part 2, XViD
[Geluid] AAC, MPEG-1 Layer III (MP3)

.mkv

[Video] H.264/AVC, XViD, MPEG-4 Part2

[Geluid] HE-AAC, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3)

.ts, .trp, .tp, .mts, .m2ts

[Video] H.264/AVC, MPEG-2

[Geluid] MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC

.vob

[Video] MPEG-1, MPEG-2

[Geluid] Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, II, DVD-LPCM

.mpg, .mpeg, .mpe

[Video] MPEG-1

[Geluid] MPEG-1 Layer I, II

□ Beschikbaar muziekbestand

Bestandstype: mp3

[Bitsnelheid] 32 Kbps - 320 Kbps
[Bemonsteringsfrequentie] 16 kHz - 48 kHz
[Ondersteuning] MPEG1, MPEG2, Layer2, Layer3

□ Beschikbaar fotobestand

Categorie: 2D(jpeg, jpg, jpe)

[Beschikbaar bestandstype] SOF0: baseline,
SOF1: uitgebreid sequentieel,
SOF2: progressief

[Fotoformaat] Minimaal: 64 x 64
Maximaal: Normaal type: 15360 (W) x 8640 (H)
Progressief Type: 1920 (W) x 1440 (H)

❒ Opmerkingen bij het afspelen van video's

- ✎ Bepaalde ondertitelingen die door gebruikers zijn gemaakt, werken mogelijk niet naar behoren.
- ✎ De video- en ondertitelingsbestanden moeten in dezelfde map worden geplaatst. De video- en ondertitelingsbestanden moeten dezelfde naam hebben, anders worden ondertitelingen niet juist weergegeven.
- ✎ Streams met GMC (Global Motion Compensation) of Qpel (Quarterpel Motion Estimation) worden niet ondersteund.
- ✎ Alleen H.264/AVC-profielniveau 4.1 en lager wordt ondersteund.
- ✎ Het afspelen van videobestanden die groter zijn dan 50 GB (gigabyte) wordt niet ondersteund. De limiet aan het bestandsformaat is afhankelijk van de coderingsomgeving.

Als de volgende problemen optreden, voert u de onderstaande controles en wijzigingen uit. Mogelijk is er geen sprake van een defect.

❒ Problemen met de bediening

☑ Ik kan niet naar bepaalde kanalen kijken.

- Pas de locatie of richting van de antenne aan.
- Sla de kanalen die u wilt bekijken op met Automatisch afstemmen of Prog. bewerking.

☑ Na het inschakelen van de televisie duurt het even voordat het beeld volledig wordt weergegeven.

- Dit is normaal. Eventuele vertraging is het gevolg van het verwijderen van beelden om beeldruis te voorkomen als de televisie de eerste keer wordt ingeschakeld.

❒ Problemen met het beeld

SETTINGS ⇨ Klantenservice➞ Beeldtest

Voer eerst een beeldtest uit om te controleren of de uitvoer van het beeldsignaal normaal is.

Als er geen problemen zijn met het testbeeld, controleert u de aangesloten externe apparaten en het uitgezonden signaal.

☑ Beelden van een vorig kanaal of andere kanalen blijven zichtbaar of er worden hinderlijke strepen weergegeven.

- Pas de richting van de antenne aan de televisiezender aan of raadpleeg de handleiding voor instructies voor het aansluiten van de antenne.

☑ Er worden kortstondig trillende horizontale/verticale strepen en visnetpatronen weergegeven.

- Dit kan het gevolg zijn van sterke elektronische interferentie. Als dit het geval is, schakelt u mobiele telefoons, haardrogers of elektrische boren uit.

☑ Het beeld blijft staan of werkt niet goed tijdens een digitale uitzending.

- Dit probleem kan zich voordoen als het signaal zwak is of de ontvangst instabiel is. Pas de richting van de antenne en de kabelverbindingen aan.
- Als de signaalsterkte zwak of de kwaliteit laag is bij Handm. afstemmen, neemt u contact op met de televisiezender of het servicekantoor.

☑ Digitale uitzendingen zijn niet beschikbaar, terwijl de kabel wel is aangesloten.

- Neem contact op met de kabelexploitant die verantwoordelijk is voor uw abonnement en/of signaal. (Afhankelijk van uw abonnement worden digitale uitzendingen mogelijk niet ondersteund.)

☑ Het scherm is inactief of vaag op het moment dat de televisie op een HDMI®–bron is aangesloten.

- Controleer de specificaties van de HDMI®–kabel. Als u geen originele HDMI®–kabel gebruikt, kunnen beelden vervagen of niet op de juiste wijze worden weergegeven.
- Controleer of alle kabels correct zijn aangesloten. Als de verbindingen niet goed zijn bevestigd, worden beelden mogelijk niet naar behoren weergegeven.

☑ De televisie werkt niet met een USB–opslagapparaat.

- Controleer of u over USB–apparaat en –kabel versie 2.0 of hoger beschikt.

❒ Problemen met het geluid

SETTINGS ⇨ Klantenservice➞ Geluidstest

Voer eerst een geluidstest uit om te controleren of de uitvoer van het geluidssignaal normaal is.

Als er geen problemen zijn met het testgeluid, controleert u de aangesloten externe apparaten en het uitgezonden signaal.

☑ De schermweergave is ingeschakeld, maar er is geen geluid.

- Controleer andere televisiekanalen.
- [Afhankelijk van het model] Controleer of de TV Speaker is ingesteld op Aan.

☑ Bij analoge uitzendingen is het stereogeluid niet helder of is het geluid uit slechts één luidspreker afkomstig.

- In gebieden met een slechte ontvangst (gebieden met zwakke of instabiele signalen) of als Multi Audio niet stabiel is, selecteert u Mono voor Multi Audio.
- Pas de balans aan met de navigatieknop.

☑ Het televisiegeluid is niet synchroon met het beeld of het geluid wordt af en toe onderbroken.

- Als dit probleem voor slechts één televisiekanaal optreedt, wordt het mogelijk veroorzaakt door problemen met het uitgezonden signaal voor het desbetreffende station. Neem contact op met het televisiestation of uw kabelexploitant.

☑ Het volume verandert als ik een ander kanaal opzet.

- Het volume kan per kanaal verschillen.
- Stel Autovolume in op Aan.

☑ Sommige programma's worden zonder geluid uitgezonden of met alleen achtergrondmuziek (in geval van programma's die voor buitenlandse kijkers zijn gemaakt).

- Stel in Taal de optie Taal → Taal voor audio in op de taal van uw keuze. Ook als u de taal in Multi Audio wijzigt, kunt u de standaardinstellingen terugzetten als u de stroom uitschakelt of een ander programma opzet.

☑ Er is geen geluid als de televisie op een HDMI®–/USB–bron aangesloten is.

- Controleer of de HDMI®–kabel voor snelle verbindingen bestemd is.
- Controleer of u een USB–apparaat en –kabel van versie 2.0 of hoger gebruikt.
- Gebruik alleen gewone muziekbestanden (*mp3).

❒ Problemen met de computerverbinding (Alleen voor modellen die verbinding met een PC ondersteunen.)

☑ De schermweergave wordt niet ingeschakeld nadat de televisie op de computer is aangesloten.

- Controleer of de computer en de televisie correct zijn aangesloten.
- Controleer of de resolutie op de juiste wijze is ingesteld voor computerinvoer.
- Als u de televisie als tweede monitor wilt gebruiken, controleert u of de aangesloten desktop of laptop ondersteuning biedt voor weergave op twee schermen.

☑ Er is geen geluid nadat de computer met de HDMI–kabel is aangesloten.

- Vraag de fabrikant van uw videokaart of de kaart ondersteuning biedt voor stemuitvoer via een HDMI–kabel. (Voor videokaarten in DVI–indeling moet een afzonderlijke geluidskabel worden aangesloten.)

☑ Als de televisie op de computer is aangesloten, is de weergave gedeeltelijk afgesneden of schuift deze opzij.

- Stel de resolutie in op ondersteuning voor computerinvoer. (Als dit niet werkt, start u de computer opnieuw op.)
- Selecteer Scherm en pas de optie Positie/Formaat/Fase aan.

❒ Problemen met het afspelen van films in Mijn media

☑ Ik kan de bestanden in de Filmlijst niet bekijken.

- Controleer of het bestand op het USB-opslagapparaat op de computer kan worden gelezen.
- Controleer of de bestandsextensie wordt ondersteund.

☑ Het bestand is ongeldig. Dit foutbericht wordt weergegeven. Geluid, video of ondertiteling is niet in orde.

- Controleer of het bestand met de videospeler van de computer wel correct kan worden afgespeeld. (Controle op beschadigde bestanden.)
- Kijk of Mijn Media het bestand ondersteunt.

✎ Raadpleeg het volgende menu voor informatie over serviceaanvragen.
SETTINGS ⇨ Klantenservice ➞ Product-/service-info.

❒ Verwijdering (De lcd-tv gebruikt alleen hg-lampen)

- De fluorescerende lamp die in dit product is gebruikt bevat een kleine hoeveelheid kwik.
- Dit product mag niet bij het gewone vuilnis worden gezet.
- Dit product moet worden verwijderd overeenkomstig de toepasselijke richtlijnen van de plaatselijke autoriteiten.