

80 cm / 31,5" LED-Backlight TV

MEDION®

MEDION® P15068 (MD 30486)



Handleiding
Brugervejledning

Inhoudsopgave

Kenmerken	2	Een kanaal verplaatsen	20
Inleiding	2	Een kanaal verwijderen	20
Vorbereiding	2	De naam van een kanaal wijzigen	20
Veiligheidsvoorschriften	3	Een kanaal vergrendelen	21
Inhoud van de verpakking	4	Zenderlijst filter	21
Montage	5	Zenders beheren - Favorieten	21
Milieu-informatie	6	Toetsfuncties	21
Reparatie informatie	6	Zenders beheren - De zenderlijst sorteren	22
De toetsen van de afstandsbediening	7	Informatie op het scherm	22
De bedieningstoetsen van de LCD-tv	8	Media afspelen met media browser	22
De verbindingen op de achterzijde weergeven	8	Het gebruik van de DLNA-netwerkdienst	24
Zijdelingse aansluitingen	9	Het beeldformaat instellen: Beeldformaat	25
Antenne aansluitingen	10	Beeldinstellingen configureren	26
Antenne / Kabelverbinding	10	Geluidsinstellingen configureren	28
Satellietverbinding	10	De instellingen van uw tv configureren	28
Stroomaansluiting	10	Menuopties voor Instellingen	29
Digitale multimedia-aansluitingen gebruiken	10	Instellingsmenu	29
Aansluiting voor USB-geheugen	10	Een module met voorwaardelijke toegang	
Zijdelingse HDMI-aansluiting	10	gebruiken	29
De LCD-tv aansluiten op een pc	10	Taalvoorkeuren configureren	29
Een dvd-speler aansluiten	11	Ouderlijk toezicht	30
De zijdelingse AV-aansluitingen gebruiken	11	Timers	31
Andere aansluitingen gebruiken	11	De datum-/tijdsinstellingen configureren	31
Aansluiten op een bedraad netwerk	12	Broninstellingen configureren	32
Afstandsbediening	13	Satellietinstellingen configureren	32
De batterijen plaatsen	13	Netwerkinstellingen configureren	33
In-/uitschakelen	13	De instellingen van een bedraad apparaat	
De tv inschakelen	13	configureren	33
De tv uitschakelen	13	Netwerktipe instellen	33
Digitale teletekst (** uitsluitend voor het VK)	13	Configuratiestatus instellen	33
Analoge Teletekst	13	IP-adres	33
Selecteren van de ingang	13	De instellingen van een bedraad netwerk	
Bediening via de toetsen op het tv-toestel	14	configureren in de Geavanceerde modus	33
Het volume instellen	14	WiFi-instellingen (optioneel)	33
Het programma selecteren	14	Andere instellingen configureren	34
Het hoofdmenu weergeven	14	Werking	34
De AV-modus	14	Andere functies	35
Bediening via de afstandsbediening	14	Teletekst	36
Het volume instellen	14	Tips	36
Programmaselectie (Voorgaand of volgend		Bijlage A: PC-invoer normale weergavemodi	37
programma)	14	Bijlage B: AV en HDMI-signaalcompatibiliteit	
Het programma selecteren (directe toegang)	14	(Ingang signaaltypes)	37
Elektronische Zendergids (EPG) weergeven	14	Bijlage C: Ondersteunde DVI-resoluties	38
Eerste installatie	15	Bijlage D: Ondersteunde bestandsformaten voor de	
Bediening van het menu Automatische		USB-modus	38
kanalenscan	18	Bijlage E: Software upgrade	39
Manuele tuning	18	Handmatige software update	39
Netwerk zenderscan	19	Bijlage F: Nero MediaHome installatie	40
Analoge tuning	19	Eigenschappen	43
Eerste installatie	19	Digitale ontvangst (DVB-T)	43
Servicelijst wissen (*)	19	Digitale ontvangst (DVB-C)	43
Zenders beheren - Zenderlijst	20	Digitale ontvangst (DVB-S)	43
Zenderlijst types	20	Universele afstandsbediening	44-45-46
De zenderlijst beheren	20		

Kenmerken

- Kleuren-LCD-tv met afstandsbediening.
- Volledig geïntegreerde aardse digitale-kabel TV (DVB-T C- MPEG2) (DVB-T-C MPEG4) DVB-Satelliet.
- DVBS/S2 compatibel
- 4 HDMI-aansluitingen voor digitale video en geluid. Deze verbinding is ook compatibel met hoge-definitie signalen.
- 2 USB-ingangen.
- 10000 zenders.
- Instelmenu op scherm.
- Ingebouwde tuner DVB-T-C HD, MPEG 2 / MPEG 4 compatibel.
- 2 Scart aansluitingen voor externe apparaten (zoals video, videospelletjes, audioset, etc.).
- Teletekst, fastext, TOP-tekst.
- Aansluiting voor hoofdtelefoon.
- Automatisch programmeersysteem.
- Voorwaartse of achterwaartse manuele afstemming.
- Slaaptimer/ kindervergrendeling.
- Automatische geluidsdemping indien geen uitzending.
- NTSC-weergave.
- Automatische volumebegrenzing.
- Automatische uitschakeling.
- PLL (frequentie zoeken).
- Pc-ingang.
- Plug&Play voor Windows 98, ME, 2000, XP, Vista, windows 7.
- Actieve antennevoeding.
- Ethernet (LAN) voor Internetverbinding en diensten
- Beeld uit functie
- DLNA.
- HbbTV.
- 100 Hz frequentiescan (Movie Sense)

Inleiding

Lees de bijhorende instructies van dit handboek alvorens het apparaat te gebruiken, zelfs als het gebruik van elektronische apparaten u bekend is. Lees zeker het hoofdstuk **VEILIGHEIDSVoORSCHRIFTEN**. Houd deze handleiding voor naslag op een later tijdstip. Geef deze gebruikshandleiding bij het verkopen of weggeven van dit apparaat.

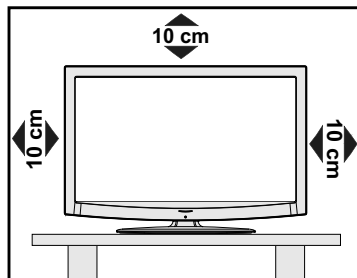
Hartelijk dank om dit product te kiezen. Deze handleiding helpt u bij de correcte bediening van uw tv. Lees deze handleiding zorgvuldig door vóór u de tv in gebruik neemt. Bewaar deze handleiding op een veilige plaats voor een eventuele naslag in de toekomst.



Dit apparaat is bedoeld voor de ontvangst en uitzending van TV programma's. De uiteenlopende verbindingsmogelijkheden bieden de mogelijkheid voor een bijkomende uitbreiding van de ontvangst en weergavebronnen (ontvanger, DVD-speler, DVD-recorder, VCR, PC, etc.). Dit apparaat is enkel geschikt voor werking in droge ruimten. Dit apparaat is enkel bedoeld voor privé huishoudelijk gebruik en mag niet worden gebruikt voor industriële commerciële doeleinden. We sluiten principieel iedere aansprakelijkheid uit als het apparaat niet wordt gebruikt zoals bedoeld, of indien niet toegelaten wijzigingen werden uitgevoerd. Uw LCD-TV bedienen in extreme omstandigheden kan het toestel beschadigen.

Vorbereiding

Voor een correcte ventilatie moet u minimum 10 cm vrije ruimte laten rond het toestel. Om defecten en onveilige situaties te voorkomen, mogen geen voorwerpen op het toestel worden geplaatst. Gebruik dit apparaat in een gematigd klimaat.



Veiligheidsvoorschriften

Voor uw veiligheid raden wij u aan de volgende aanbevolen veiligheidsmaatregelen aandachtig te lezen.

Voedingsbron

Dit Tv-toestel kan alleen maar aangesloten worden op een stopcontact van 220-240V AC, 50. Zorg ervoor dat u de correcte spanningsinstelling selecteert.

Netsnoer

Plaats het toestel, een meubelstuk of andere objecten niet op het netsnoer (elektriciteitskabel) of klem het netsnoer niet af. Hanteer het netsnoer aan de stekker. Trek de stekker nooit aan het snoer uit het stopcontact en raak het netsnoer nooit met natte handen aan, dit zou een kortsluiting of elektrische schok kunnen veroorzaken. Leg geen knopen in het snoer of bind het niet samen met andere snoeren. De netsnoeren moeten zo geplaatst worden dat er niet op gestapt kan worden. Een beschadigd snoer kan brand veroorzaken of een elektrische schok veroorzaken. Indien het beschadigd is en vervangen moet worden, dient dit door een erkend technicus te worden uitgevoerd.

Vocht en water

Gebruik dit toestel niet in een vochtige en natte omgeving (vermijd badkamers, de gootsteen in de keuken, en de nabijheid van een wasmachine). Stel dit toestel niet bloot aan water of regen want dit kan gevaarlijk zijn. Plaats nooit voorwerpen die water bevatten (zoals vazen) bovenop het toestel. Vermijd druppels of spatten.

Indien er een voorwerp of vloeistof in de behuizing terecht komt, dient u de stekker van het tv-toestel uit het stopcontact te trekken en het toestel door een erkend technicus laten nakijken voor u het opnieuw in gebruik neemt.

Reinigen

Voor u het toestel reinigt, dient u de stekker van de tv uit het wandstopcontact te trekken. Gebruik geen vloeibare reinigingsmiddelen of spuitbussen om het toestel schoon te maken. Gebruik een zachte, droge doek.

Ventilatie

De sleuven en openingen in het tv-toestel zijn als ventilatie bedoeld en verzekeren een betrouwbare werking. Om oververhitting te vermijden, mogen deze openingen nooit geblokkeerd of afgesloten worden.

Hitte en vlammen

Plaats het toestel niet in de nabijheid van open vlammen en intense hitte, zoals een elektrische verwarmder. Zorg ervoor dat er geen open vlambronnen, zoals aangestoken kaarsen, op het tv-toestel worden geplaatst. Batterijen mogen niet worden blootgesteld aan warmtebronnen zoals zonlicht, vuur of andere.

Bliksem

Indien er onweer en bliksem is of wanneer u op vakantie gaat, moet u het netsnoer verwijderen uit het stopcontact.

Vervangende Onderdelen

Indien er vervangstukken nodig zijn, zorg er dan voor dat de onderhoudstechnicus vervangstukken gebruikt die worden toegelaten door de fabrikant of die dezelfde specificaties hebben als de originele stukken. Niet-geautoriseerde vervangstukken kunnen brand, elektrische schokken of andere gevaren veroorzaken.

Onderhoud

Laat het onderhoud uitvoeren door een erkend technicus. Verwijder de behuizing nooit zelf, want dit kan elektrische schokken veroorzaken.

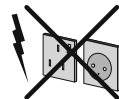
Afvalverwerking

- Instructies voor afvalverwerking:

De verpakking en verpakkingstoebehoren zijn recyclebaar en dienen recycled te worden. Houd verpakkingsmateriaal zoals plastic zakken buiten het bereik van kinderen. Batterijen, inclusief deze die geen zware metalen bevatten, mogen niet samen met het huishoudelijk afval worden afgehandeld. Verwijder gebruikte batterijen op een milieuvriendelijke wijze. Informeer u over de wettelijke regelmenten in uw regio.

- Probeer de batterijen niet te herladen. Ontploffingsgevaar. Batterijen uitsluitend met hetzelfde of equivalent type vervangen.

Dit symbool op het product of op de verpakking betekent dat uw elektrische en elektronische apparaten aan het einde van hun levensduur afzonderlijk van uw huishoudelijk afval afgehandeld moeten worden. Er bestaan afzonderlijke inzamelingsystemen voor recycling in de EU. Voor meer informatie kunt u contact opnemen met de lokale autoriteiten of de verdeler waar u het product hebt aangekocht.



Het toestel loskoppelen

De stekker dient om het tv-toestel los te koppelen van het elektriciteitsnet en moet daarom gemakkelijk te bedienen zijn.

Volume hoofdtelefoon

Overmatige geluidsdruk van een hoofdtelefoon kan gehoorverlies veroorzaken.



Installatie

Om het risico op letsels te voorkomen, moet dit apparaat stevig bevestigd zijn aan de muur volgens de installatie-richtlijnen (indien deze optie beschikbaar is).

Opmerking: Tijdens de installatie van de TV op de muur met de geleverde muurbevestigingkit moet u de schroeven gebruiken die in de verpakking worden geleverd (als de kit wordt geleverd). Als u een montagekit gebruikt die u zelf hebt gekocht, moet u max. M 4X16 mm schroeven tijdens de installatie van de TV op de muur. **LCD-scherm**

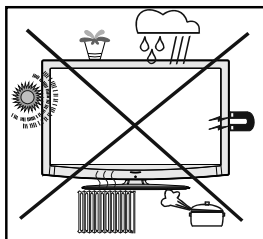
Het LCD-paneel is een hoogtechnologisch product met ongeveer een miljoen dunne filmtransistors. Dit levert heel fijne beelddetails op. Het is mogelijk dat een aantal inactieve pixels als een onbeweeglijk blauw, groen of rood punt op het scherm verschijnen. Dit heeft dit geen invloed op de prestaties van uw toestel.

Waarschuwing! Laat uw tv niet in stand-by of operationele modus wanneer u uw huis verlaat.

Tuner met een Televisie-distributiesysteem verbinden (Kabel TV etc.)

Toestellen die aangesloten zijn via de hoofdverbinding of via andere toestellen met een aardingverbinding met de aarding van de gebouwinstallatie – en met een televisie distributiesysteem dat coaxiale kabel gebruikt, kunnen in sommige omstandigheden brandgevaar veroorzaken.

De verbinding met een kabeldistributiesysteem moet daarom worden voorzien via een toestel met elektrische isolatie onder een bepaald frequentiebereik (galvanische isolator, zie EN 60728-11).



“DLNA®, het DLNA Logo en DLNA CERTIFIED® zijn handelsmerken, dienstmerken of certificatiemerken van Digital Living Network Alliance.”



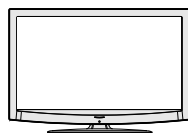
Elektrisch apparaat uit de handen van kinderen houden

Laat kinderen nooit zonder toezicht elektrische toestellen gebruiken. Kinderen zien niet altijd de mogelijke gevaren in. Batterijen of accu's kunnen levensgevaarlijk zijn als ze worden ingeslikt. Berg batterijen op buiten het bereik van kinderen. Indien een batterij wordt ingeslikt, dient men onmiddellijk medische hulp in te roepen. Houd ook verpakkingsfolie uit de buurt van kinderen. Er bestaat een gevaar voor verstikking.

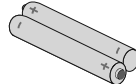
Inhoud van de verpakking



Afstandbediening



LCD TV



Batterijen: 2 X AAA



Gebruikshandleiding



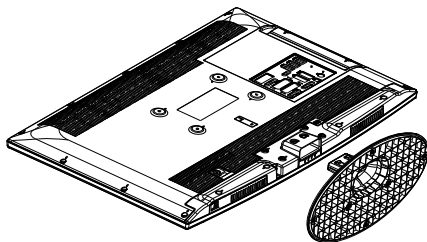
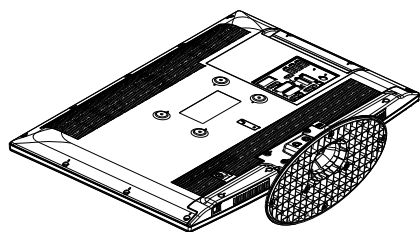
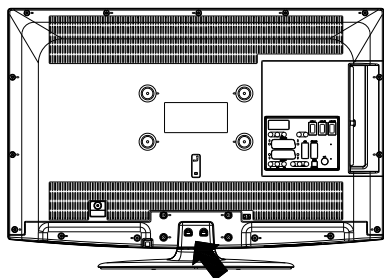
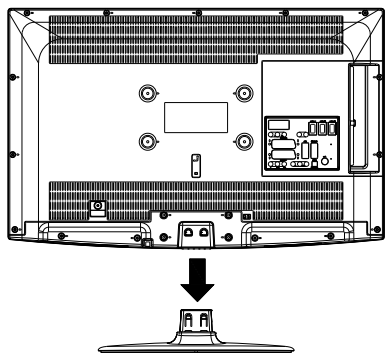
Nero media home CD



1 X Video & audio verbindingkabel

Opmerking: U moet de accessoires controleren na uw aankoop. Controleer of alle accessoires werden geleverd.

Montage



Milieu-informatie

- Deze televisie is ontworpen om minder energie te verbruiken om het milieu te besparen. Niet alleen helpt u het milieu maar u kunt ook geld besparen door de elektrische rekeningen te verlagen dankzij de energie efficiënte functie van deze TV. Om het energieverbruik te verlagen, kunt u de volgende stappen uitvoeren:
- U kunt de Power Save modus instelling gebruiken in het Beeldinstellingenmenu. Als u de Power Save modus inschakelt als **Eco** schakelt de TV over op de energie-besparen modus en het verlichtingsniveau van de TV wordt verlaagd tot het optimale niveau. Merk op dat bepaalde foto-instellingen niet kunnen worden gewijzigd wanneer de tv in de Power Save modus staat.

Energiebesparende modus

Uit

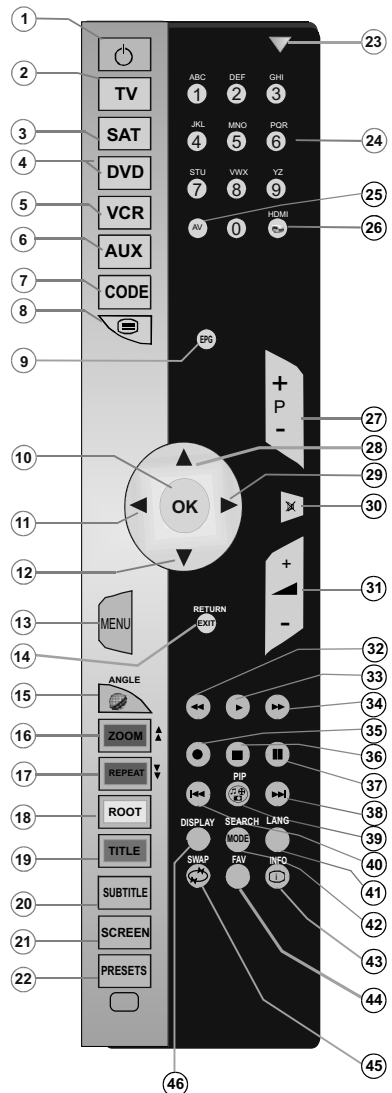
- Als u de Power Save modus instelt als Beeld uit verschijnt een bericht op het scherm en de achtergrondverlichting schakelt uit binnen 3 seconden. Druk op een van de toetsen op de afstandsbediening om het beeld opnieuw in te schakelen.
- Als de TV niet in gebruik is, moet u de tv uitschakelen of verwijderen uit het stopcontact. Dit vermindert het energieverbruik.
- Verwijder de stekker uit het stopcontact als u het toestel gedurende een langere periode niet zult gebruiken.
- Het wordt ten sterkste aanbevolen de Power Save modusinstellingen in te schakelen om u jaarlijkse stroomverbruik te verminderen. Het wordt ook aanbevolen de TV los te koppelen van het stopcontact om meer energie te besparen wanneer u het toestel niet gebruikt.
- Help ons het milieu te redden door deze stappen te volgen.

Reparatie informatie

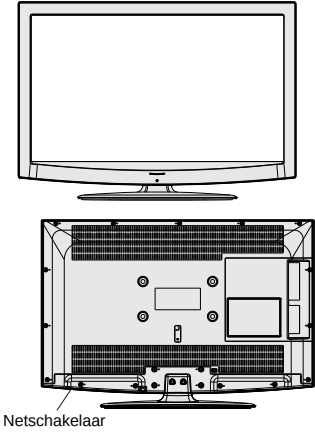
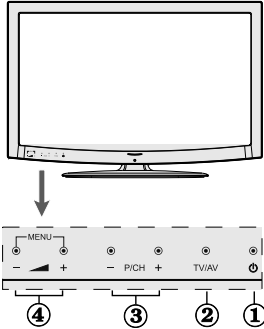
Laat het onderhoud uitvoeren door een erkend technicus. Enkel gekwalificeerd personeel mag de tv repareren. Neem contact op met uw lokale verdeler waar u deze tv hebt gekocht voor bijkomende informatie.

De toetsen van de afstandsbediening

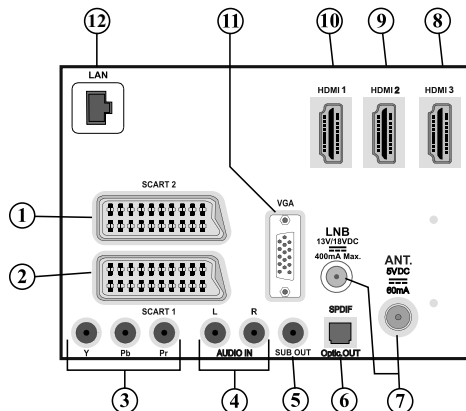
1. Stand-by
2. Bedient een TV (Druk op deze knop om de TV-modus van op afstand te bedienen).
3. Bedient een satellietontvanger.
4. Bedient een DVD-recorder of een DVD-speler.
5. Bedient een videorecorder.
6. Bedient een audio-apparaat.
7. Om andere apparaten te programmeren.
8. Teletext / Mengen
9. Elektronische zendergids (EZG)
10. OK/Houden (in Tkst-modus) / Kanaallijst
11. Cursor links
12. Cursor omlaag
13. Menu aan/uit
14. Afsluiten (in DTV-modus) / Terugkeren / Indexpagina (in TXT-modus)
15. Open Mediabrowser menu
16. Rode toets / Zoomt in op video's (in Media Browser videomodus)
17. Groene toets
18. Gele toets / Actieve kanalenlijst
19. Blauwe toets
20. Ondertiteling aan-uit / TXT-ondertiteling (analoge TV modus) / Ondertiteling (in Media Browser-videomodus)
21. Uitpakken (in Tkst-modus) / Beeldgrootte
22. Beeldmodus selecteren / Beeldmodus veranderen (in Media Browser-videomodus)
23. Handeling LED
24. Numerieke toetsen
25. AV / Bronselectie
26. Geen functie
27. Programma omlaag - Pagina omhoog / Zender omhoog - Pagina omlaag
28. Cursor omhoog
29. Cursor rechts
30. Geluid dempen
31. Volume Omhoog/Omlaag
32. Snel terug (in Media Browser-videomodus)
33. Play (in Media Browser-videomodus)
34. Snel terugspoelen (in Mediabrowsermodus)
35. Geen functie
36. Stop (in Media Browser-videomodus)
37. Pauzeren (in Media Browser-videomodus)
38. Geen functie
39. Mediabrowser
40. Geen functie
41. Mono / Stereo - Dual I-II / Huidige taal (*)
42. Geen functie
43. Info / Weergeven (in TXT-modus)
44. Favorietmodus
45. Vorig programma
46. USB-menu afsluiten



De bedieningstoetsen van de LCD-tv

VOOR- en ACHTERAANZICHT	Bedieningstoetsen WEERGAVE	Bedieningstoetsen
 Netschakelaar		1. Stand-by / Aan 2. Tv/AV-toets 3. De toetsen Programma omhoog/omlaag 4. De toetsen Volume omhoog/omlaag Opmerking: Druk gelijktijdig op de “” en  + knoppen om het hoofdmenu weer te geven.

De verbindingen op de achterzijde weergeven



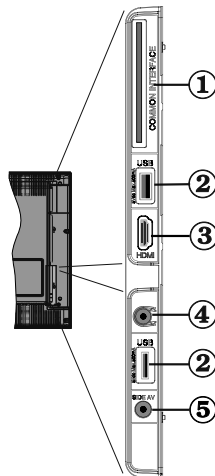
- SCART 2-in- of uitgangen** voor randapparaten.
- SCART 1-in- of uitgangen** voor randapparaten. Verbind de SCART kabel met een SCART aansluiting op de TV en een SCART aansluiting op uw extern toestel (zoals een decoder, een VCR of een DVD speler).
Opmerking: Als een extern apparaat aangesloten is via de SCART aansluiting schakelt de TV automatisch over op de AV modus.
Opmerking: Gebruik de geleverde scart verbindingskabel om een extern apparaat aan te sluiten .
- Component Video-Inputs (YPbPr)** worden gebruikt om componente video te verbinden. U kunt de componente video en geluidsingangen aansluiten op een toestel dat een componente uitgang heeft. Verbind de componente videokabels tussen de **COMPONENT VIDEO INPUTS** op de tv en de componente video-uitgangen van uw toestel. Bij het aansluiten dient u ervoor te zorgen dat de letters op uw tv, “Y”, “Pb”, “Pr” overeenkomen met de aansluitingen van uw toestel.
- PC/YPbPr Audio Inputs (geluidsingangen)** worden gebruikt om via de YPbPr de geluidsignalen aan te sluiten van een pc of een toestel dat aangesloten is op de tv. Sluit de Pc audiokabel aan tussen de

AUDIO-INGANGEN op de Tv en de audio-uitvoer van uw PC om PC-geluid mogelijk te maken. Sluit de geluidskabel aan tussen de **GELUIDSINGANGEN** op de tv en de geluidsuitvoer van uw toestel om component geluid mogelijk te maken.

5. **Subwoofer Out** dient om een extern, actieve subwoofer op het toestel aan te sluiten en het een veel lager bass effect te geven. Gebruik een geschikte RCA-kabel om het toestel aan te sluiten op een subwoofer.
6. **SPDIF Digital Out** voert digitale audiosignalen uit naar de momenteel bekeken bron. Gebruik een digitale optische kabel om de audiosignalen over te brengen naar een toestel met SPDIF-ingang.
7. **RF-ingang/SAT. ingang** verbindt met een antenne, kabel en satelliet antennesysteem. Als u gebruik maakt van een decoder of een media recorder is het van het allergrootste belang dat de antennekabel aangesloten wordt via het toestel op de televisie, zoals weergegeven op afbeelding op de volgende pagina's.
8. **HDMI 3: HDMI Ingang**
9. **HDMI 2: HDMI Ingang**
10. **HDMI 1: HDMI Ingang**
HDMI-ingangen dienen voor de aansluiting op een toestel met een **HDMI**-aansluiting. Uw LCD TV kan High Definition beelden weergeven via apparaten zoals een High Definition satelliet ontvanger of DVD-speler. Deze apparaten sluit u aan via de HDMI-aansluitingen of de component-aansluiting. Deze aansluitingen kunnen zowel 720p als 1080p (optioneel) signalen ontvangen. Er is geen geluidsverbinding nodig voor een HDMI- naar HDMI-aansluiting.
11. **PC-Input** dient om een computer met het tv-toestel te verbinden. Sluit de PC-kabel aan tussen de **PC INPUT** op de TV en de PC uitgang op uw PC.
12. Ethernet-ingang (voor diensten en Internetverbinding).

Zijdelingse aansluitingen

1. CI-sleuf wordt gebruikt om een CI-kaart in te brengen. Met een CI-kaart kunt u alle kanalen waarop u geabonneerd bent bekijken. Raadpleeg het hoofdstuk "Voorwaardelijke toegang" voor meer informatie.
2. Zijde USB's
3. De zijdelingse HDMI-ingang dient voor de aansluiting op een toestel met een HDMI-aansluiting.
4. Hoofdtelefoonaansluiting wordt gebruikt om een externe hoofdtelefoon aan te sluiten op uw systeem. Sluit aan op de HOOFDTELEFOON aansluiting om geluid van de TV te beluisteren via de hoofdtelefoon (optioneel).
5. **Zijde audio-video verbinding** ingang wordt gebruikt voor de aansluiting van video en audio signalen van externe toestellen. Om een videoverbinding te maken, moet u de geleverde AV verbindingenkabel gebruiken om de verbinding in te schakelen. Voer eerst de enkele aansluiting van de kabel in de TV zijde AV aansluiting. Daarna voert u de videokabel (niet geleverd) connector in de GELE ingang (op de plurale zijde) van de geleverde AV verbindingenkabel. De kleuren van de aansluitingen moet overeenstemmen.



Om de geluidsverbinding in te schakelen, moet u de RODE en WITTE ingangen gebruiken van de zijde AV verbindingenkabel. Daarna voert u de geluidskabel van het toestel in de RODE en WITTE aansluiting van de **geleverde** zijde AV verbindingenkabel. De kleuren van de aansluitingen moet overeenstemmen.

Opmerking: U moet de geluidsingangen van de zijde AV verbindingenkabel (ROOD & WIT) gebruiken om de geluidsverbinding in te schakelen wanneer u een toestel aansluit op uw TV via de PC of COMPONENT VIDEO ingang.

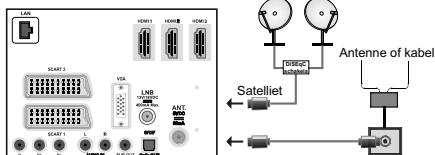
Antenne aansluitingen

Antenne / Kabelverbinding

- Sluit de antenne of de kabeltv-stekker aan op de ANTENNE INGANG aan de achterzijde van de tv.

Satellietverbinding

- Sluit de satelliet-TV stekker aan op de SATELLITE INPUT ingang aan de achterzijde van de TV.



Stroomaansluiting

BELANGRIJK: Het tv-toestel is ontworpen voor een stopcontact met een vermogen van 220-240V AC, 50 Hz.

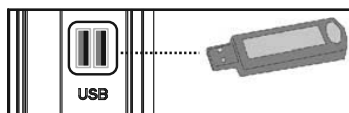
- Laat na het uitpakken het tv- toestel op kamertemperatuur komen voor u het op de netstroom schakelt. Steek het netsnoer in het stopcontact.

Digitale multimedia-aansluitingen gebruiken

- U kunt USB-apparaten aansluiten op uw TV via de USB-ingangen van de TV. Met deze functie kunt u JPG- en MP3-bestanden weergeven vanop een USB-geheugen.
- Het is mogelijk dat bepaalde soorten USB-apparaten (bv. MP3-spelers) niet compatibel zijn met deze tv.
- Het is raadzaam een veiligheidskopie van uw bestanden te maken vóór u aansluitingen uitvoert op het tv-toestel om eventueel gegevensverlies te vermijden. De fabrikant is niet aansprakelijk is voor eventuele schade aan bestanden of gegevensverlies.
- Verwijder de USB-module niet tijdens de weergave van een bestand.

LET OP: Het snel in- en uitvoeren van USB-apparaten kan gevaarlijk zijn. Steek de USB-driver er niet snel en herhaaldelijk in en uit. Dit kan materiële schade veroorzaken aan de USB-speler en in het bijzonder aan het USB-apparaat zelf.

ZIJAAZICHT USB-GEHEUGEN



Aansluiting voor USB-geheugen

BELANGRIJK: Het tv-toestel dient uitgeschakeld te zijn vóór u er een USB-apparaat op aansluit of van loskoppelt. Voer uw USB-apparaat in de USB-ingangen van de TV. U kunt twee USB-apparaten gelijktijdig aansluiten op uw TV via de USB-ingangen van de TV.

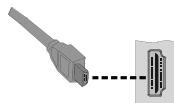
Opmerking: Sommige harde schijven worden niet ondersteund.

Zijdelingse HDMI-aansluiting

U kunt de zijdelingse HDMI-ingang gebruiken om een toestel met een HDMI-aansluiting aan te sluiten op uw tv (High Definition Multimedia Interface). Gebruik een geschikte HDMI-kabel voor dergelijke aansluiting. U dient over te schakelen naar de HDMI-bron om de inhoud weer te geven op het aangesloten toestel. Schakel zowel het toestel als de tv uit vóór u een aansluiting tot stand brengt. De zijdelingse HDMI-ingang ondersteunt aansluitingen tussen HDMI-toestellen zoals DVD-spelers. U kunt de zijdelingse HDMI-ingang van de tv gebruiken voor de aansluiting op een extern HDMI-toestel. Gebruik een HDMI-kabel voor de verbinding.

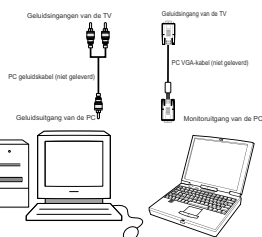
HDMI APPARAAT

ZIJAAZICHT



De LCD-tv aansluiten op een pc

Om het beeld van uw computer op uw LCD-tv weer te geven, kunt u uw computer aansluiten op het tv-toestel. Schakel zowel de computer als het scherm uit vóór u een aansluiting tot stand brengt. Gebruik de 15-pin D-sub weergavekabel om een pc aan te sluiten op de LCD-tv. Na het maken van de aansluiting, schakelt u over naar pc-bron. Raadpleeg hiervoor het hoofdstuk "Selecteren van ingang". Stel de gewenste resolutie in. U vindt informatie met betrekking tot de resolutie in de bijlagen.



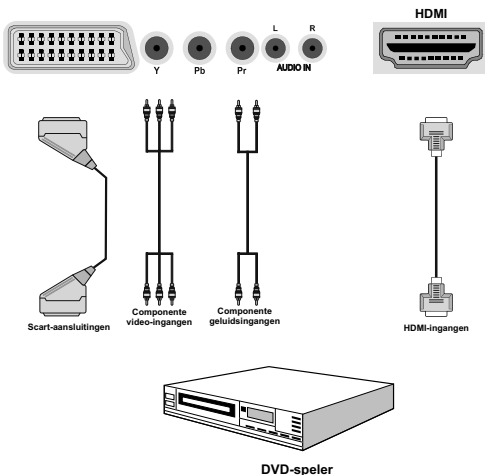
Een dvd-speler aansluiten

Als u een dvd-speler wenst aan te sluiten op uw LCD-tv, kunt u daarvoor de aansluitingen van het tv-toestel gebruiken. Dvd-spelers kunnen verschillende aansluitingen hebben. Raadpleeg de gebruikshandleiding van uw dvd-speler voor aanvullende informatie. Schakel zowel het toestel als de tv uit vóór u een aansluiting tot stand brengt.

Opmerking: De kabels in de afbeelding worden niet meegeleverd.

- Indien uw dvd-speler een HDMI aansluiting heeft, kunt u hem via HDMI aansluiten. Wanneer u de dvd-speler hebt aangesloten, schakelt u over naar HDMI-bron. Raadpleeg hiervoor het hoofdstuk "Selecteren van ingang".
- De meeste dvd-spelers worden via COMPONENTE AANSLUITINGEN verbonden. Gebruik een compone videokabel om video-ingang te verbinden. Om het geluid in te schakelen, gebruikt u een componente geluidskabel, zoals hieronder weergegeven. Wanneer de verbinding tot stand is gebracht, schakelt u over naar YPbPr-bron. Raadpleeg hiervoor het hoofdstuk "Selecteren van ingang".
- U kunt ook een verbinding tot stand brengen via SCART 1 of SCART 2. Gebruik daarbij een SCART-kabel, zoals hieronder weergegeven.

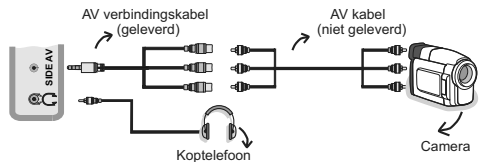
Opmerking: Deze drie aansluitingssmethodes voeren dezelfde functie uit maar met een verschillend kwaliteitsniveau. Het is niet nodig een verbinding tot stand te brengen via alle drie methoden.



De zijdelingse AV-aansluitingen gebruiken

U kunt verschillende optionele toestellen aansluiten op uw LCD TV met de zijde connectoren van de TV.

- Om een camcorder of camera aan te sluiten, moet u de **AV** aansluiting (zijde) gebruiken. Hiervoor moet u de geleverde **video/audio verbindingskabel gebruiken**. Voer eerst de enkele aansluiting van de kabel in de TV **AV IN** aansluiting (zijde). Daarna voert u de camera kabel (niet geleverd) aansluitingen in het plurale deel van de component **video/ audio verbindingskabel**. De kleuren van de aansluitingen moet overeenstemmen. Zie de onderstaande afbeelding.
- Daarna schakelt u de **Zijde AV** bron in. Zie de **ingangselectie** sectie in de volgende secties voor meer informatie.

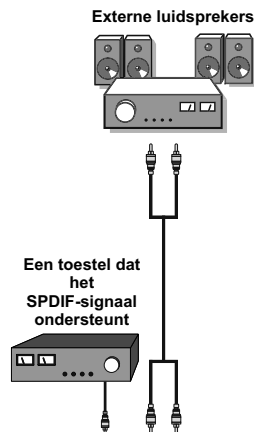


- Om het TV geluid te beluisteren via de hoofdtelefoon moet u de hoofdtelefoon aansluiten op uw TV met de **HOOFDTELEFOON** aansluiting zoals hierboven aangegeven.

Andere aansluitingen gebruiken

U kunt uiteenlopende optionele apparaten aansluiten op uw LCD-tv. Mogelijke verbindingen worden hieronder weergegeven. De kabels in de afbeelding worden niet geleverd.

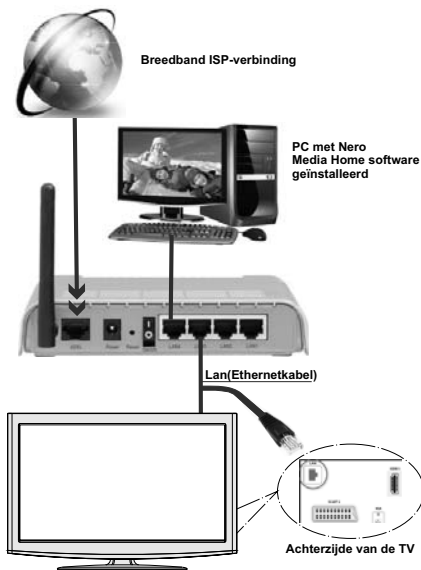
- Om een apparaat met SPDIF-ondersteuning aan te sluiten, dient u een geschikte SPDIF-kabel gebruiken om de geluidsaansluiting in te schakelen.



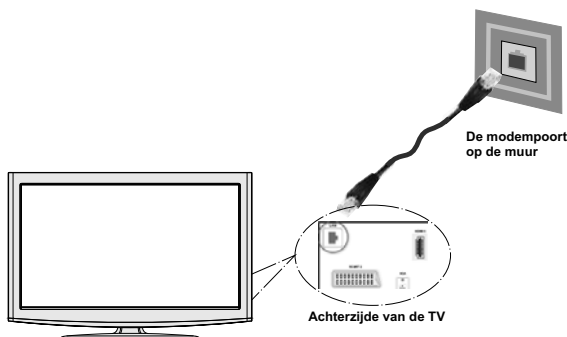
Aansluiten op een bedraad netwerk

Om een aansluiting tot stand te brengen met een bedraad LAN-netwerk moet u de volgende stappen uitvoeren:

- Sluit de breedband ISP-aansluiting ethernetkabel aan op de ETHERNET INGANG van uw modem.
- Zorg ervoor dat de Nero Media Home software geïnstalleerd is op uw PC. (voor de DLNA-functie) Daarna moet u uw PC aansluiten op een van de LAN-contacten van uw modem (bijv. LAN 1) met een correcte LAN-kabel.
- Gebruik een andere LAN-uitgang van uw modem (bijv. LAN 2) om de aansluiting mogelijk te maken op uw TV. U kunt uw TV toevoegen aan uw LAN door de LAN-poort op de achterzijde van uw TV te verbinden met het LAN-contact op uw modem, zoals hieronder weergegeven.



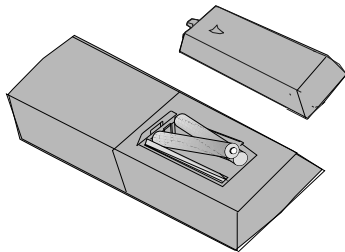
- Het is mogelijk dat u uw TV kunt aansluiten op uw LAN-netwerk afhankelijk van uw netwerkconfiguratie. In een dergelijk geval gebruikt u een ethernetkabel om uw TV rechtstreeks aan te sluiten op de netwerk muurstekker.



Afstandsbediening

De batterijen plaatsen

- Verwijder het deksel van het batterijkvakje aan de achterzijde van de afstandsbediening door zachtjes naar achter te trekken vanaf het gemarkeerde deel.
- Voer twee **AAA/R3** of gelijkwaardige batterijen in. Voer twee **AAA/R3** of gelijkwaardige batterijen in. Respecteer de correcte polariteit (+/-) wanneer u de batterijen invoert en vervang het deksel van het batterijcompartiment.



Opmerking: Verwijder de batterijen uit de afstandsbediening als u het gedurende een lange periode niet zal gebruiken. Zo niet, kan dit schade veroorzaken door lekkage van de batterijen. Het bereik van de afstandsbediening is ongeveer 7m/23ft.

In-/uitschakelen

De tv inschakelen

- Sluit het netsnoer aan op 220-240V AC wisselstroom 50 Hz.
- Schakel de "I" knop naar de stand "I" zodat de TV naar stand-by-modus schakelt. De stand-by LED-indicator licht op.
- Om de tv in te schakelen vanuit stand-bymodus, doet u het volgende:
- Ofwel drukt u op de "⏻" toets, de **P+ / P-** of op één van de numerieke toets op de afstandsbediening.
- Druk op de **-PICH** of **PICH+** druktoets op de TV. De tv schakelt in.

Opmerking: Indien u de tv inschakelt met de stand-by toets van de afstandsbediening zal de laatst weergegeven zender opnieuw worden geselecteerd.

Op beide manieren kunt u de tv inschakelen.

De tv uitschakelen

- Schakel de "I" knop naar positie 2 zoals weergegeven, (I) zodat de Tv uitgeschakeld wordt.
- Om de tv volledig uit te schakelen, trekt u de stekker van de tv uit het stopcontact.

Opmerking: Wanneer de tv in stand-bymodus staat, knippert het stand-by indicatorlampje om aan te geven dat functies zoals 'Stand-by zoeken', 'Downloaden over de ether' of 'Timer' actief zijn. De LED-indicator kan ook knipperen wanneer u de TV overschakelt van de stand-by modus.

Digitale teletekst (** uitsluitend voor het VK)

- Druk op de "⏻" toets.
- De digitale teletekst informatie verschijnt.
- Gebruik de gekleurde toetsen, de cursortoetsen en de **OK** toets om dit menu te bedienen.

De bedieningsmethode kan verschillen afhankelijk van de inhoud van de digitale teletekst.

Volg de instructies op het digitale teletekstscherf.

- Wanneer het "Druk op **OK**" bericht of een gelijkaardige bericht verschijnt op het scherm drukt u op de "OK" toets.
- Wanneer de "⏻" toets ingedrukt wordt, keert de TV terug naar de televisie uitzending.
- Met de Digitale uitzending (DVB), naast digitale teletekst uitzendingen samen met normale uitzendingen, zijn er ook zenders met uitsluitend digitale teletekst uitzendingen.
- De beeldverhouding (vorm van het beeld) van een kanaal met uitsluitend digitale teletekst uitzendingen is net dezelfde als de beeldverhouding van het eerder weergegeven beeld.
- Als u de "⏻" toets opnieuw indrukt, verschijnt het digitale teletekstscherf.

Analoge Teletekst

Het gebruik van teletekst en zijn functies zijn identiek aan het analoge tekstsysteem. Zie de "TELETEKST" toelichtingen.

Selecteren van de ingang

Van zodra u externe systemen hebt aangesloten op uw tv, kunt u overschakelen naar verschillende ingangsbronnen. Druk op de "**AV**"- toets van uw afstandsbediening om rechtsreeks de bronnen te veranderen.



U kunt uw tv zowel met de afstandsbediening als met de toetsen op het tv-toestel bedienen.

Bediening via de toetsen op het tv-toestel

Het volume instellen

- Druk op de “” toets om het volume te verlagen of op de “” toets om het volume te verhogen. Centraal onderaan het beeld verschijnt een schuifregelaar voor het volumeniveau.

Het programma selecteren

- Druk op de “**P/CH +**” toets om het volgende programma te selecteren of op de “**P/CH -**” toets om het vorige programma te selecteren.

Het hoofdmenu weergeven

- Druk gelijktijdig op de “+-” toetsen om het hoofdmenu weer te geven. U kunt in het hoofdmenu de submenu's selecteren aan de hand van de AV-toetsen en de submenu's instellen met de “” of “+” toetsen. Raadpleeg het hoofdstuk Menusysteem voor meer details over het gebruik van de menu's.

De AV-modus

- Druk op de “**AV**” toets in het bedieningspaneel op de TV om over te schakelen tussen AV-modi.

Bediening via de afstandsbediening

- De afstandbediening van uw tv is ontworpen om alle functies te besturen van het model dat u geselecteerd hebt. De functies worden beschreven in de volgorde van het menusysteem van uw tv.

Het volume instellen

- Druk op de “” toets om het volume te verhogen. Druk op de “” toets om het volume te verlagen. Een schuifregelaar voor het volumeniveau verschijnt op het scherm.

Programmaselectie (Voorgaand of volgend programma)

- Druk op de “**P -**” toets om het vorige programma te selecteren.
- Druk op de “**P +**” toets om het volgende programma te selecteren.

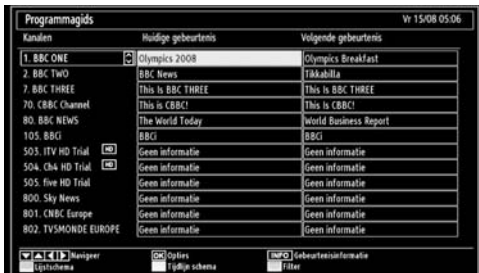
Het programma selecteren (directe toegang)

- Druk op de cijfertoetsen van de afstandsbediening om programma's tussen 0 en 9 te selecteren. De tv zal automatisch naar het geselecteerde programma overschakelen. Om programma's tussen 10 en 99 te kiezen, drukt u achtereenvolgens op de numerieke toetsen. Wanneer de indruktijd voor het tweede cijfer verstreken is, wordt enkel de zender die overeenstemt met het eerste cijfer weergegeven. Druk rechtstreeks op het programmanummer om programma's met een enkel cijfer te herselecteren.

Elektronische Zendergids (EPG) weergeven

U kunt de elektronische zendergids (EPG) weergeven voor informatie over beschikbare programma's. Om het **EPG**-menu weer te geven, drukt u op de **EPG**-toets op de afstandsbediening.

- Druk op de “/“” toetsen om te navigeren doorheen de zenders.
- Druk op de “/“” toetsen om te navigeren doorheen de zenderlijst.
- **EPG**-menu geeft beschikbare informatie weer op alle zenders.
- Merk op dat de gebeurtenisinformatie automatisch bijgewerkt wordt. Als er geen gebeurtenisinformatie gegevens beschikbaar zijn voor zenders wordt **EPG** weergegeven met blanco spaties.



Kanalen	Huidige gebeurtenis	Volgende gebeurtenis
1. BBC ONE	Olympics 2008	Olympics Breakfast
2. BBC TWO	BBC News	Tikkabilla
7. BBC THREE	This Is BBC THREE	This Is BBC THREE
70. CBBC Channel	This Is CBBC!	This Is CBBC!
80. BBC NEWS	The World Today	World Business Report
105. BBC1	BBC1	BBC1
503. ITV HD Trial	Geen informatie	Geen informatie
504. CH4 HD Trial	Geen informatie	Geen informatie
505. five HD Trial	Geen informatie	Geen informatie
800. Sky News	Geen informatie	Geen informatie
801. CNBC Europe	Geen informatie	Geen informatie
802. TVSMONDE EUROPE	Geen informatie	Geen informatie

OK (opties): Geen zenderopties weerd, inclusief de “**Zender selecteren**” optie.

INFO (Gebeurtenisgegevens): Geeft de zenders in detail weer.

Groene toets: Zenderschema wordt weergegeven

Gele toets: EPG-gegevens weergegeven in overeenstemming met tijdslijnschema

Blauwe toets (Filter): Geeft filteropties weer.

—**EPG lijstschema**—



Programmagids	Di 01/09 00:00
Das Erste HD	HD (Geen informatie)
2. ZDF HD	HD
3. ARD HD	HD
4. SAT.1 HD	HD
5. RTL HD	HD
6. VOX HD	HD
7. ProSieben HD	HD
8. Kabel eins HD	HD
9. RTL2	
10. SROX	
11. Super RTL	
12. Eurofestival HD	HD

Rode toets (Vorige tijdschijf): Geeft de programma's weer van de vorige tijdschijf.

Groene toets (Volgende tijdschijf): Geeft de programma's weer van de volgende tijdschijf.

Gele toets (Vorige dag): Geeft de programma's weer van de vorige dag.

Blaauwe toets (Volgende dag): Geeft de programma's weer van de volgende dag.

Teksttoets (Filter): Geeft filteropties weer.

Numerieke toetsen (Springen): Springt naar de voorkeuzender rechtstreeks via de numerieke toetsen.

OK (opties): Geen zenderopties weerd, inclusief de “Zender selecteren” optie.

INFO (Gebeurtenisgegevens): Geeft de zenders in detail weer.

—Tijdslijn schema—

Programmagids		Vr 15/08 05:07	
		05:00	06:00 07:00
1. BBC ONE	Olympics 2008	Olympics Breakfast	
2. BBC TWO	BBC News	Itakabala	Teletubbies
3. BBC THREE	This Is BBC THREE	This Is BBC THREE	
70. CBBC Channel	This Is CBBC		
80. BBC NEWS	World Today	World Business Report	Breakfast
105. BBC		BBC	BBC
505. ITV HD Trial			
504. Ch4 HD Trial			
505. Five HD Trial			
800. Sky News			
801. CNBC Europe			
802. TVSMONDE EL			
Inloggen dag 1 Spring Volgende dag 2 OK Opties Zoom Zoeken Filter Selecteer genre INFO Gebeurtenisinformatie			

Rode toets (Vorige dag): Geeft de programma's weer van de vorige dag.

Groene toets (Volgende dag): Geeft de programma's weer van de volgende dag.

Gele toets (Zoom): Breidt de zenderinformatie uit.

Blaauwe toets (Filter): Geeft filteropties weer.

INFO (Gebeurtenisgegevens): Geeft de zenders in detail weer.

Numerieke toetsen (Springen): Springt naar de voorkeuzender rechtstreeks via de numerieke toetsen.

OK (opties): Geen zenderopties weerd, inclusief de “Zender selecteren” optie.

Tekst (Zoeken): Geeft “Gids zoeken” menu weer.

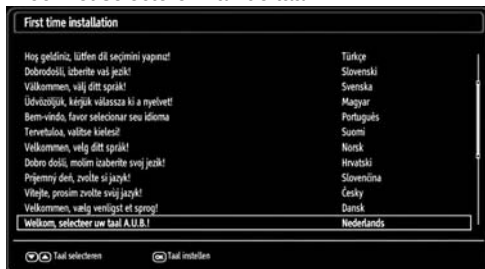
ONDERT: Druk op de **SUBTITLE** toets om het Genre selecteren menu weer te geven. Gebruik deze functie om de zendergids databank te doorzoeken in overeenstemming met het genre. De beschikbare informatie in de programmagids wordt doorzocht en de resultaten die overeenstemmen met uw criteria verschijnen in een lijst.

☺ (Nu) : Geeft de huidige zender weer.

Eerste installatie

BELANGRIJK: Zorg ervoor dat de antenne, kabel of satelliet verbonden is en er geen Common Interface module is ingevoerd voor u de TV inschakelt voor de initiële installatie.

- Wanneer u het tv-toestel voor de eerste maal gebruikt, zal een hulpprogramma u begeleiden bij het installatieproces. Eerst verschijnt er een scherm voor het selecteren van de taal:



- Selecteer uw taal aan de hand van de “▼” of “▲”-knoppen en druk vervolgens op de **OK**-knop om te bevestigen en verder te gaan.
- Nadat u de taal hebt geselecteerd, wordt het “Welkom!” scherm weergegeven, waar u de **Land**, **Teleteksttaal**, **Scan encryptie** en **Actieve antenne** opties moet instellen.



- Druk op “◀” of “▶” om het **land** te selecteren dat u wilt instellen en druk op “▼” om de **Teleteksttaal** optie te markeren. Gebruik de “▼” of “▲” toets om de gewenste **Teleteksttaal** te selecteren.
- Druk op de “▼” toets nadat u de **Teleteksttaal** optie hebt ingesteld. **Scan encryptie** zal dan worden gemarkeerd. Stel **Scan encryptie** als **Ja** in indien u gecodeerde kanalen wil scannen. Na selectie van de **Scan encryptie** selecteert u de actieve antenne functie met de “▼” of “▲” toets. Met de “◀” of “▶” toetsen kunt u de actieve antennemodus in- of uitschakelen. Indien een actieve antenne aangesloten is op uw tv, kunt u deze optie als **Aan(5V)** selecteren. De antennevoeding dient op **UIT** te staan wanneer een standaardantenne i.p.v. de actieve antenne wordt gebruikt.

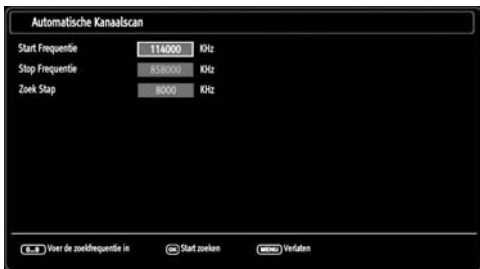
- Druk op de **OK** toets op de afstandsbediening om door te gaan, het volgende bericht verschijnt dan op het scherm:



Als u de **KABEL**-optie selecteert, drukt u op de **OK** toets op de afstandsbediening om door te gaan, het volgende bericht verschijnt dan op het scherm:

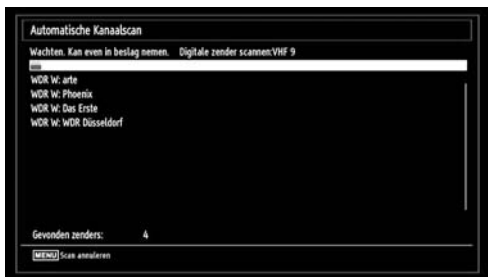


Selecteer **JA** om door te gaan en druk op **OK**. Selecteer **Nee** om de bewerking te annuleren en druk op **OK**.



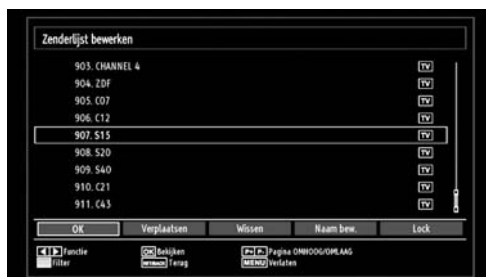
In dit scherm kunt u een frequentiebereik selecteren. Om de weergegeven lijnen te markeren, kunt u de “▼” of “▲” toets gebruiken. U kunt het frequentiebereik handmatig invoeren met de numerieke toetsen op de afstandsbediening. Stel de gewenste begin en eindfrequentie in met de numerieke knoppen op de afstandsbediening. Na deze bewerking kunt u de de Zoek-stap als 8000 KHz of 1000 KHz instellen. Als u 1000 KHz selecteert, voert de TV de zoekprocedure op gedetailleerde wijze uit. De zoekopdracht zal hierdoor aanzienlijk langer duren. Aan het einde, druk op **OK** om de automatische zoekopdracht te starten.

Als u de **ANTENNE** optie selecteert in Zoektype scherm zoekt de televisie digitale aardse televisie-uitzendingen.



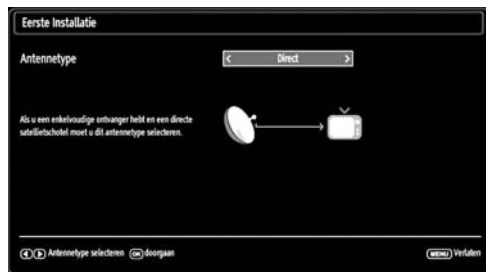
Opmerking: Om te annuleren, drukt u op de “**MENU**”-knop.

- Nadat alle kanalen zijn opgeslagen, verschijnt een zenderlijst op het scherm. Als u de zenders wilt sorteren volgens de LCN selecteert u “Ja” en daarna drukt u op “**OK**”.



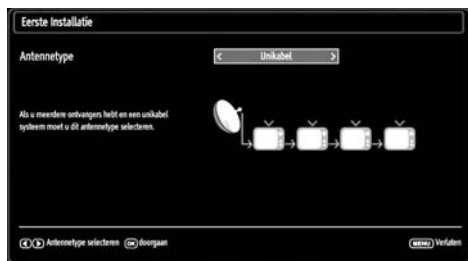
- Druk op de **OK**-knop om de zenderlijst te verlaten en tv te kijken.

Als u de **Satelliet** -optie selecteert in het **Type zoekopdracht** scherm kunt u een satelliet instellen en satellietzenders weergeven. Er bestaan drie types antenneselectie. U kunt het **Type Antenne** selecteren als Direct, Unicable of DiSeqC met de “◀” of “▶” toetsen.

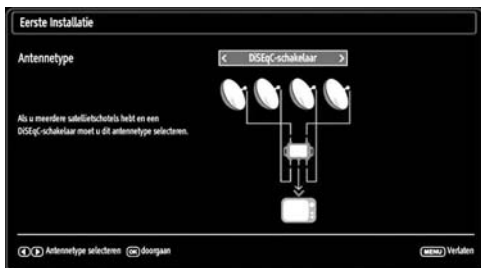




Direct: Als u een enkele ontvanger en een directe satellietstelsel hebt, selecteert u dit type antenne. Nadat u **Direct** hebt geselecteerd, verschijnt een ander menu-scherm. Selecteer een beschikbare satelliet en druk op OK om te scannen op diensten.



Unicable: Als u meerdere ontvangers hebt en een unicable-systeem, selecteert u dit type antenne. Druk OK om door te gaan. Configureer de instellingen door de instructies op het scherm te volgen. Druk op OK om te scannen op diensten.



DiSEqC schakelaar: Als u meerdere satellietstelsels hebt en een **DiSEqC schakelaar**, selecteert u dit type antenne. Nadat u **DiSEqC schakelaar** hebt geselecteerd, verschijnt een ander menu-scherm. U kunt vier **DiSEqC**-opties instellen (indien beschikbaar). Druk op de **GROENE** toets om alle satellieten te scannen of druk op de **GELE** toets om enkel de gemarkeerde satelliet te scannen. Druk op de **OK** toets om op te slaan en af te sluiten.

Als er een kortsluiting is in LNB verschijnt het “**Tuner overload**” bericht op het scherm. In dat geval moet u uw satellietkabel onmiddellijk verwijderen uit uw televisietoestel.

Tuner overbelasting

Automatische tuning

TIP: De functie ‘Automatische tuning’ helpt u het tv-toestel opnieuw in te stellen om nieuwe services en kanalen op te slagen.

Druk op de “**MENU**” toets op de afstandsbediening en selecteer **Installatie** met de “◀” of “▶” toets. Druk op de **OK** toets en het volgende menu-scherm verschijnt.



Selecteer de Automatische zenderscan (Opnieuw afstemmen) met de “▼”/“▲” toets en druk op de **OK** toets. Automatische zender scanopties (opnieuw afstemmen) wordt weergegeven. U kunt opties selecteren met de “▼”/“▲” en **OK** toetsen.

Bediening van het menu Automatische kanalscan

Digitaal aards: Zoekt antenne DVB-zenders en slaat ze op.

Digitale kabel: Zoekt kabel DVB-zenders en slaat ze op.

Analoog: Zoekt analoge stations en slaagt ze op.

Digitaal aards & analoog: Zoekt zowel analoge als antenne DVB-zenders en slaat ze op.

Digitaal aards & analoog: Zoekt zowel analoge als kabel DVB-zenders en slaat ze op.

Satelliet: Zoekt satellietzenders en slaat ze op.

• Nadat u een automatische zoekoptie hebt geselecteerd, drukt u op de **OK**-toets en vervolgens verschijnt er een bevestigingsscherm. Om het installatieproces te beginnen, selecteert u **Ja** - of om te annuleren **Nee** - met de "**◀**" of "**▶**"-knop, en vervolgens drukt u op de **OK**-knop.

• Nadat het scantype werd geselecteerd, ingesteld en bevestigd, begint het installatieproces en beweegt de voortgangsbalk. Om het proces te annuleren, drukt u op de "**MENU**"-knop. In dat geval worden de gevonden kanalen niet opgeslagen.

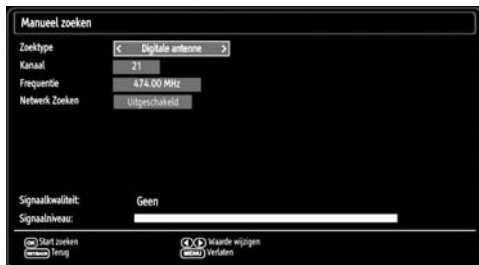
Manuele tuning

TIP: Deze functie kan worden gebruikt voor het opslagen van rechtstreekse uitzendingen. U moet satelliet selecteren voor u de manuele zoekopdracht start. Het satelliet instellingenmenu bevindt zich in het instellingenmenu.

• In het installatiemenu selecteert u **Manuele kanalscan** met de "**▼**" / "**▲**" en **OK**-knoppen. Het optiescherm Manual Scan (Manuele scan) wordt weergegeven.

• Selecteer het gewenste **Zoektype** met de "**◀**" of "**▶**"-knop. De opties voor manueel zoeken zullen zich dan automatisch aanpassen. Druk op "**▼**" / "**▲**" om een optie te markeren en gebruik vervolgens "**◀**" of "**▶**" om de optie in te stellen. Om te annuleren, drukt u op de "**MENU**"-knop.

Digitaal aardse manueel zoeken



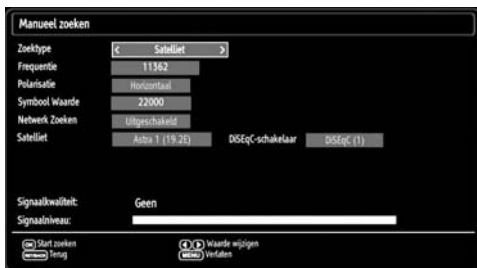
In de manuele zenderscan wordt het cijfer van de multiplex of frequentie manueel ingevoerd en enkel die multiplex of frequentie worden doorzocht voor de zenders. Na selectie van het zoektype als **Digitaal aards** kunt u het multiplex of frequentie cijfer invoeren met de numerieke toetsen en druk op **OK** om te zoeken.

Digitale kabel manueel zoeken

In de kabel manuele scan kunt u de frequentie, modulatie, symboolsnelheid en netwerk zenderscan opties invoeren. Nadat u het zoektype als Digitale kabel hebt geselecteerd, kunt u de gewenste opties instellen en op **OK** drukken om te zoeken.



Satelliet manuele zoekopdracht



In de satelliet manuele scan kunt u de frequentie, polarisatie, symboolsnelheid en netwerk zenderscan en satelliet opties invoeren. Druk dan op **OK** om te zoeken. Zodra de zender gevonden is, worden alle nieuwe zenders opgeslagen die niet op de lijst staan vermeld.

Opmerking: Frequentie, polarisatie en symboolsnelheid kunnen variëren naargelang de geselecteerde zenders.

Analoog manueel zoeken



Nadat u het analoge zoektype hebt geselecteerd, kunt u de "▼"/"▲" -knop drukken om een optie te markeren. Druk vervolgens "◀" of "▶" om de optie in te stellen.

Voer het zendernummer in of de frequentie met de numerieke toetsen. Druk dan op **OK** om te zoeken. Zodra de zender gevonden is, worden alle nieuwe zenders opgeslagen die niet op de lijst staan vermeld.

Network zenderscan

In het installatiemenu selecteert u Network zenderscan met de "◀" of "▶" en OK-knoppen. Het netwerk zenderscan selectiescherm wordt weergegeven. Selecteer Digitaal aards of Digitale kabel en druk op de OK toets om door te gaan. Het volgende bericht wordt gevraagd. Selecteer Ja om door te gaan of selecteer Nee om te annuleren.



Als u de Digitaal aards scanprocedure start, wordt de automatische scan gestart. Om te annuleren, drukt u op de "MENU"-knop.

Als u de Digitale kabel scanprocedure start, wordt het volgende scherm weergegeven.



In dit scherm kunt u een frequentiebereik selecteren. Om de weergegeven lijnen te markeren, kunt u de "▼" of "▲" toets gebruiken. U kunt het frequentiebereik handmatig invoeren met de numerieke toetsen op de afstandsbediening. Stel de gewenste begin en eindfrequentie in met de numerieke knoppen op de afstandsbediening. Na deze bewerking kunt u de Zoek-stap als 8000 KHz of 1000 KHz instellen. Als u 1000 KHz selecteert, voert de TV de zoekprocedure op gedetailleerde wijze uit. De zoekopdracht zal hierdoor aanzienlijk langer duren. Aan het einde, druk op OK om de automatische zoekopdracht te starten. Het automatisch zoeken scherm wordt tijdens dit proces weergegeven.

Opmerking: Als u een uitgebreide opening selecteert tussen de Start en Stop frequentiesnelheid, zal de automatische zoeken opdracht langer duren.

Analoge tuning

- Selecteer **Analoge fijnafstemming** in het Installatiemenu met de "▼" of "▲" en OK toetsen. Het scherm **Analoge tuning** wordt weergegeven. De functie **Analoge tuning** is niet beschikbaar indien er geen analoge kanalen, digitale kanalen en externe bronnen zijn opgeslagen.
- Druk op **OK** om door te gaan. Gebruik de "◀" of "▶" toets om af te stemmen. Bij het beëindigen, drukt u op **OK**.

Eerste installatie

Als u alle zenders en instellingen wilt verwijderen, selecteert u **Eerste installatie** en u drukt op OK. Het geheugen van de tv wordt gewist en de installatieprocedure start.

Servicelijst wissen (*)

(*) Deze instelling is enkel zichtbaar wanneer de *Landoptie is ingesteld op Denenmarken, Zweden, Noorwegen of Finland.*

Gebruik deze instelling om de opgeslagen kanalen te wissen. Druk op de "▼" of "▲" toets om Servicelijst Wissen te selecteren en druk dan op OK. De volgende OSD zal dan op het scherm weergegeven worden:



Selecteer JA en druk op OK om door te gaan of selecteer NEE en druk op OK om te annuleren.

Zenders beheren - Zenderlijst

Het tv-toestel sorteert alle opgeslagen zenders in een zenderlijst. Aan de hand van de opties van de zenderlijst, kunt u deze zenderlijst bewerken, uw favoriete kanalen instellen of de actieve kanalen selecteren die u wenst op te nemen in de lijst.

- Druk op de "**MENU**"-toets om naar het hoofdmenu te gaan. Selecteer nu de optie Zenderlijst aan de hand van de "**◀**" of de "**▶**"-knop. Druk op **OK** om de inhoud van het menu weer te geven.



Selecteer **Zenderlijst bewerken** om de opgeslagen kanalen te beheren. Gebruik de "**▼**" of "**▲**" en **OK** toetsen om Zenderlijst bewerken te selecteren.

Zenderlijst types

U kunt de zenderlijst type functie instellen om de gewenste types beschikbare zenders weer te geven.



ROOD: Enkel digitale aardse en analoge uitzendingen.

GROEN: Enkel digitale kabel en analoge uitzendingen.

GEEL: Enkel satelliet en analoge uitzendingen.

OK: Selectie bekijken.

MENU: Afsluiten.

BLAUW: Geeft de filteropties weer.

De zenderlijst beheren



- Druk op de "**▼**" of "**▲**" toetsen om het kanaal te selecteren dat u wil bewerken. Druk op de "**◀**" of "**▶**"-toetsen om een functie te selecteren in het Zenderlijst-menu.
- Gebruik de **P+/P-** toetsen om de pagina naar boven of beneden te bewegen.
- Druk op de **BLAUWE** toets op de filteropties weer te geven.
- Druk op "**MENU**" om het te verlaten.

Een kanaal verplaatsen

- Selecteer eerste het gewenste kanaal. Selecteer de Verplaatsen optie in de zenderlijst en druk op de **OK** toets.
- Er verschijnt een menu Nummer bewerken. Voer het gewenste kanaalnummer in met de numerieke toetsen op de afstandsbediening. Indien er al een kanaal werd opgeslagen onder dat nummer, verschijnt er een waarschuwingbericht. Selecteer Ja indien u het kanaal wil verplaatsen en druk op **OK**.
- Druk op **OK** om door te gaan. Het geselecteerde kanaal is nu verplaatst.

Een kanaal verwijderen

U kunt de **GROENE** toets indrukken om een tag te plaatsen/verwijderen voor alle zenders; gebruik de **GELE** toets om een tag te plaatsen/verwijderen.

- Selecteer het kanaal dat u wil verwijderen en selecteer de optie **Verwijderen**. Druk op **OK** om door te gaan.
- Een waarschuwing melding verschijnt. Selecteer **Ja** om de kanalen te verwijderen, druk op **Nee** om het proces te annuleren. Druk op **OK** om door te gaan.

De naam van een kanaal wijzigen

- Selecteer het kanaal waarvan u de naam wil wijzigen en selecteer de optie **Naam bewerken**. Druk op **OK** om door te gaan.

- Verplaatst u zich naar het vorige/volgende teken met de “◀” of “▶” toetsen. Als u de “▼” of “▲” toetsen indrukt, schakelt u over op het volgende teken, bijv. ‘b’ teken wordt ‘a’ met “▼” of ‘c’ met “▲”. Als u op de numerieke toetsen ‘0...9’ drukt, vervangt u het gemarkeerde teken één voor één met de boven de toets afgedrukte tekens iedere maal u op de toets drukt.
- Wanneer u klaar bent, drukt u op **OK** om de wijziging op te slagen: Druk op “**MENU**” om de functie te verlaten.

Een kanaal vergrendelen

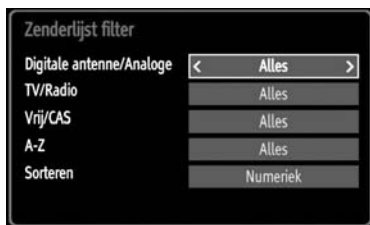
U kunt de **GROENE** toets indrukken om een tag te plaatsen/verwijderen voor alle zenders; gebruik de **GELE** toets om een tag te plaatsen/verwijderen bij een zender.

- Selecteer het kanaal dat u wil verwijderen en selecteer de optie **Vergrendelen**. Druk op **OK** om door te gaan.
- U wordt nu gevraagd om een persoonlijk identificatienummer (PIN) voor ouderlijke controle in te voeren. Het standaard PIN is ingesteld op **0000**. Voer dit PIN in.



- Om een kanaal te vergrendelen/ontgrendelen, drukt u op **OK** wanneer het gewenste kanaal wordt gemarkeerd. Er verschijnt dan een vergrendelingsymbool naast het geselecteerde kanaal.

Zenderlijst filter

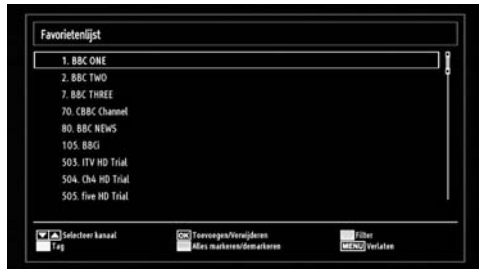


De zenderlijst filteroptie kan naar wens worden ingesteld. U kunt enkel satelliet- of analoge zenders opnemen in uw lijst. Gebruik de filter om zenders in te stellen als enkel TV, enkel radio of enkel tekst. Als de gecodeerde zenders niet vermeld staan, kunt u ze vrij instellen met de **CAS/free** functie. U kunt verspringen naar de betrokken zenders met de A-Z opties. U kunt zenders alfabetisch sorteren met de Sorteren optie. U kunt de zenderlijst aanpassen met al deze functies.

Zenders beheren - Favorieten

U kunt een lijst van uw favoriete programma's creëren.

- Druk op de “**MENU**”-toets om naar het hoofdmenu te gaan. Selecteer nu de optie Zenderlijst aan de hand van de “◀” of de “▶”-knop. Druk op **OK** om de inhoud van het menu weer te geven.
- Selecteer **Favorieten** om de lijst met uw favorieten te creëren. Gebruik de “▼”/“▲” - en **OK** - knoppen om **Favorieten** te selecteren.
- U kunt verschillende zenders als favorieten instellen zodat enkel doorheen de favoriete zenders genavigeerd wordt.



- Selecteer een kanaal met de “▼” of “▲” toets. Druk op de **OK**-knop om de geselecteerde kanalen toe te voegen aan uw favorietenlijst. Druk opnieuw op de **OK** toets om te verwijderen.

Toetsfuncties

- **OK**: Een zender toevoegen/verwijderen.
- **GEEL**: Een tag plaatsen/verwijderen bij een zender.
- **GROEN**: Een tag plaatsen/verwijderen bij alle zenders.
- **BLAUW**: Geeft de filteropties weer.

Zenders beheren - De zenderlijst sorteren

U kunt de uitzendingen selecteren die u in de zenderlijst wil opnemen. Om specifieke soorten van uitzendingen weer te geven, gebruikt u Instelling actieve zenderlijst.

Selecteer de Actieve zenderlijst in het Zenderlijstmenu met de “◀” of “▶” toets. Druk op **OK** om door te gaan.



U kunt nu een type van uitzending kiezen uit de lijst aan de hand van de “▼” / “▲” - en **OK**-knoppen.

Uitzendingstype: Wanneer u het gewenste uitzendingstype instelt met de “◀” of “▶” toets verschijnt de betrokken zenderlijst op het televisiescherm. Als de betrokken bron geen opgeslagen zenders bevat, verschijnt het “Er werden geen zenders gevonden voor dit type” bericht op het scherm.

Netwerk type : Wanneer u het gewenste uitzendingstype instelt met de “◀” of “▶” toets verschijnt de betrokken zenderlijst op het televisiescherm. Als de betrokken bron geen opgeslagen zenders bevat, verschijnt het “Er werden geen zenders gevonden voor dit type” bericht op het scherm.

Informatie op het scherm

U kunt de “**INFO**” toets indrukken om de informatie op het scherm weer te geven. Het informatievaandel toont dan de details van het kanaal en van het huidige programma.



Het informatievaandel biedt informatie over het geselecteerde kanaal en het uitgezonden programma. De naam van het kanaal wordt weergegeven, samen met zijn kanalenlijstnummer.

Tip: Niet alle programma's zenden dezelfde informatie uit. Indien de naam en de tijd van het programma niet beschikbaar zijn, zal het informatievaandel blanco worden weergegeven.

Indien het geselecteerde kanaal vergrendeld is, dient u de correcte viercijfercode in te voeren om de zender te kunnen bekijken (standaardcode is **0000**). “**PIN invoeren**” verschijnt dan:

Media afspelen met media browser

Indien het USB-geheugen niet herkend wordt na het in-/uitschakelen of na de eerste installatie, dient u eerst het USB-apparaat te verwijderen en het tv-toestel uit te schakelen. Sluit daarna het USB-apparaat opnieuw aan.

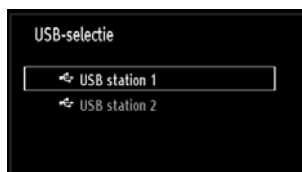
Om de Mediabrowser weer te geven, drukt u op de “**MENU**” toets van de afstandsbediening en daarna selecteert u de Mediabrowser met de “◀” of “▶” toets. Druk op **OK** om door te gaan. Het menu van Media Browser zal worden weergegeven.

Ook, wanneer u USB-toestellen invoert, wordt het media browser scherm automatisch weergegeven:



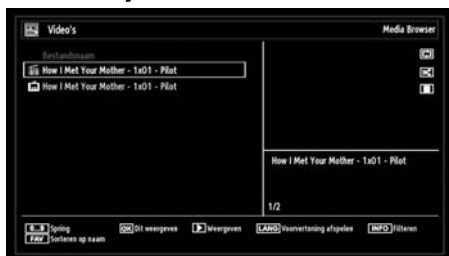
U kunt de MP3- en video-bestanden weergeven vanop een USB-geheugen. Selecteer met de “◀” of “▶” -knop de opties Video's, Foto's of Instellingen.

U kunt twee USB-apparaten verbinden met uw TV. Als beide USB-apparaten muziek-, foto- of videobestanden omvat, verschijnt het USB selectie OSD op het scherm. Het eerste USB-apparaat naar de TV wordt USB Station 1 genoemd.



Selecteer een apparaat met de “▼” of “▲” toets en druk op **OK**.

Video's bekijken via USB



Wanneer u in de optie Video selecteert, worden alle beschikbare videobestanden gefilterd en vervolgens op het scherm weergegeven in een lijst. U kunt u met de “▼”- of “▲”-knop een videobestand selecteren en op **OK** drukken om een video te bekijken. U kunt ook een ondertitelingbestand selecteren of deselecteren met de **OK** toets. Het volgende menu wordt weergegeven terwijl een videobestand wordt afgespeeld:



Afspelen (▶ toets): Start de videoweergave.

Stop (■ toets): Stopt de videoweergave.

Pauze (|| toets): Stopt de video tijdelijk.

Terugspoelen (◀ toets): Spoelt de video achterwaarts.

Voorwaarts (▶▶ toets): Spoelt de video vlug verder.

Ondertiteling/Audio (LANG. taal): Stelt de ondertiteling/ het geluid in.

Geel: Opent het menu voor de tijdscorrectie van de ondertiteling.



Door op de toets **RETURN** te drukken, zult u terugschakelen naar het vorige menu.

Foto's bekijken via USB

Wanneer u de optie Foto's selecteert, worden alle beschikbare fotobestanden gefilterd en vervolgens op het scherm opgesomd.



Springen (Numerieke toetsen): springen naar het geselecteerde bestand met de numerieke toetsen.

OK: Geeft de geselecteerde foto weer in volledig scherm.

Diavoorstelling (▶ toets): Start de diavoorstelling met alle foto's.

ROOD: Sorteert de bestanden per datum.

GROEN: Geeft afbeelding weer in miniatuur.

BLAUW: Schakelen tussen muziek, foto, video en alles.

GEEL: Weergavestijl wijzigen

Opties voor de diavoorstelling



Pauze (|| toets) : De diavoorstelling tijdelijk stopzetten.

Verdergaan (▶ toets) : De diavoorstelling doorzetten.

Vorige/Volgende (links/rechts toetsen): Springen naar het vorige of volgende bestand in de diavoorstelling.

Roteren (omhoog/omlaag-toetsen): De afbeelding roteren met de omhoog/omlaag-toetsen.

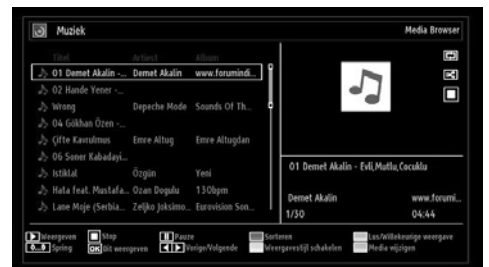
Lus/Willekeurig (GROENE toets): Eénmaal drukken om de lus te deactiveren. Opnieuw drukken om zowel Lus als Willekeurig te deactiveren. Een derdemaal drukken om enkel Willekeurig te activeren. Een vierdemaal drukken om beide opties te activeren. U kunt aan de veranderde pictogrammen zien welke functies zijn gedeactiveerd.

TERUG (Exit): Terug naar de bestandlijst.

INFO: Geeft het help-scherm weer.

Muziek weergeven via USB

Wanneer u de optie Muziek selecteert, worden alle beschikbare audiobestanden gefilterd en vervolgens op het scherm opgesomd.



0..9 (Springen): Als u een cijfertoets indrukt, verschijnt textuur bestand zoeken.

Dit afspelen (OK toets) : Speelt het geselecteerde bestand af.

Afspelen (GROENE toets) : Speelt alle mediabestanden in de map af, met als eerste het geselecteerde bestand.

Stoppen (RODE toets): Stopt de weergave.

Pauze (GELE toets): Onderbreekt tijdelijk het geselecteerde nummer.

Vorige/Volgende (links/rechts toetsen): Springt naar het vorige of volgende bestand.

FAV: Sorteert bestanden op titel, artiest of album.

INFO: Wijzig filteropties.

Lus/Willekeurig (blauwe toets): Eénmaal drukken om de lus te deactiveren. Opnieuw drukken om zowel Lus als Willekeurig te deactiveren. Een derdemaal drukken om enkel Willekeurig te activeren. Een vierdemaal drukken om beide opties te activeren. U kunt aan de veranderde pictogrammen zien welke functies zijn gedeactiveerd.

Media browser instellingen



U kunt de voorkeuren van uw Media Browser instellen aan de hand van de Instellingsdialoog. Druk op “▼” of “▲” om het item te markeren en gebruik dan “◀” of “▶” om in te stellen.

Stijl weergeven: Stelt de standaard navigatiemodus in.

Interval diavoorstelling: Stelt de intervaltijd voor de diavoorstelling in.

Ondertiteling weergeven: Stelt de voorkeuren voor ondertitelingsactivering in.

Ondertiteltaal: Stelt de ondersteunde ondertiteltaal in.

Positie van ondertiteling: Stelt de positie van de ondertiteling in (boven of onder).

Lettergrootte van ondertiteling: Stelt de lettergrootte van de ondertiteling in (max. 54pt).

Het gebruik van de DLNA-netwerkdienst

DLNA (Digital Living Network Alliance) is een standaard die de weergave van digitale elektronica vereenvoudigt en ze gebruiksvriendelijker maakt op een thuisnetwerk. Voor meer informatie gaat u naar www.dlna.org.

De DLNA-standaard biedt u de mogelijkheid foto's, muziek en video's weer te geven en af te spelen die werden opgeslagen op de DLNA-mediaserver verbonden met uw thuisnetwerk.

- Sluit de LAN-kabel van uw netwerk aan op de ETHERNET INGANG van uw TV.
- Selecteer Media Browser met de Links of Rechts toets in het hoofdmenu en druk op OK

Mediabrowser zal worden weergegeven.

LET OP:

- Het is mogelijk dat er PC's bestaan die de DLNA-functie niet kunnen gebruiken omwille van de beheerder en veiligheidsinstellingen. (zoals bedrijf PC's).
- Voor een optimaal netwerk streaming met deze set moet de geleverde Nero software worden geïnstalleerd.
- DLNA-ondersteuning is enkel beschikbaar met de Media Browser mapmodus. Om de mapmodus in te schakelen, gaat u naar de Instellingen tab in het hoofd mediabrowser scherm en u drukt op OK. In de instellingen opties markeert u de Weergavestijl en u wijzigt die in “Map” met de linkse of rechtse toets.
- Druk op “MENU” om terug te keren naar het hoofd Media Browser scherm

Selecteer het gewenste mediatype en druk op OK.

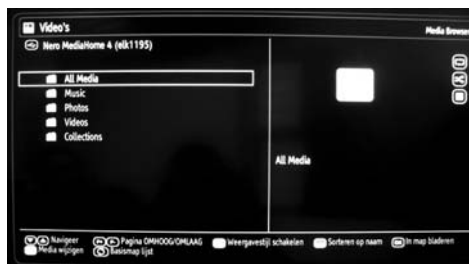


- Indien er een mediaserver of netwerk aangesloten is, verschijnt het volgende OSD-bericht na selectie van het gewenste mediatype. Selecteer OK om het geselecteerde netwerk of USB-geheugen inhoud weer te geven. Als u de lijst met apparaten wilt vernieuwen, drukt u op de GROENE toets. Druk op “MENU” om af te sluiten.



- Als er beschikbare netwerken worden gevonden, worden ze hier vermeld
- Selecteer de mediaserver of het netwerk dat u wilt aansluiten met de “▼” of “▲” toetsen en druk op OK

Als u mediatypes selecteert als Video en een toestel kiest in het selectiemenu verschijnt een nieuw menuscherm op het scherm, zoals hieronder weergegeven:



Selecteer Video's in dit scherm om alle beschikbare videobestanden in het geselecteerde netwerk weer te geven.

Om andere mediatypes in dit scherm weer te geven, moet u teruggaan naar het hoofd Media Browser scherm en selecteer het gewenste mediatype en voer daarna de netwerkselectie opnieuw uit.

- Om andere mediatypes in dit scherm weer te geven, moet u teruggaan naar het hoofd Media Browser scherm en selecteer het gewenste mediatype en voer daarna de netwerkselectie opnieuw uit.
- Raadpleeg de Media Browser USB-weergave sectie voor bijkomende informatie over de weergave van bestanden.
- Ondertitelingbestanden werken niet als u video bekijkt van het netwerk via DLNA.
- U kunt slechts een televisie aansluiten met DLNA op hetzelfde netwerk.
- Indien er een probleem optreedt met het DLNA-netwerk moet u uw televisie in/uitschakelen

Trickmodus en verspringen worden niet ondersteund door de DLNA-functie.

Nero Media Home installatie

De DLNA-functie kan niet worden gebruikt als het serverprogramma niet geïnstalleerd is op uw PC.

Bereid uw PC voor met het geleverde Nero Media Home programma.

Voor meer informatie over de installatie verwijzen wij u naar bijlage G.

Het beeldformaat instellen: Beeldformaat

- Programma's kunnen worden bekeken in verschillende beeldformaten, afhankelijk van de ontvangen transmissie.
- U kunt de beeldverhouding (beeldgrootte) van de tv wijzigen om het beeld in verschillende zoommodi te bekijken.
- Druk herhaaldelijk op de “**SCHERM**”- knop om het formaat van het beeld te wijzigen. De beschikbare zoommodi worden onderaan weergegeven.

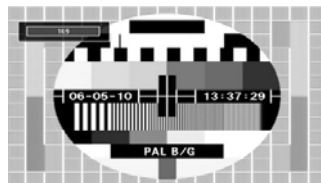
Auto

Als een **WSS (breedbeeldsignaal)** - dat de beeldverhouding van het beeld weergeeft - omvat is in het uitzendsignaal of het signaal van een extern apparaat, past de tv de **ZOOM** modus automatisch aan volgens het **WSS** signaal.

- Als de **AUTO** modus niet correct werkt omwille van een slechte **WSS** -signaalkwaliteit of als u de **ZOOM**-modus wil wijzigen, dient u de **ZOOM**-modus handmatig te wijzigen.

16:9

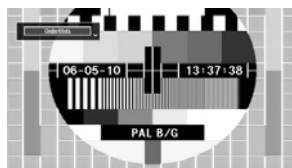
Hierdoor worden de rechter- en linkerzijden van een normaal beeld (4:3 breedte-lengteverhouding) gelijkmatig uitgestrekt om het volledige brede televisiescherm te vullen.



- Voor beelden met een 16:9 breedte-lengteverhouding die in een normaal formaat (4:3 breedte-lengteverhouding) werden samengedrukt, gebruikt u de **16:9** modus om de afbeelding te herstellen naar de oorspronkelijke vorm.

Ondertiteling

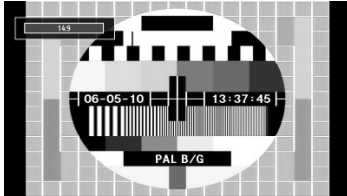
Dit zoomt het brede beeld (16:9 beeldverhouding) met ondertiteling uit naar het volledige scherm.



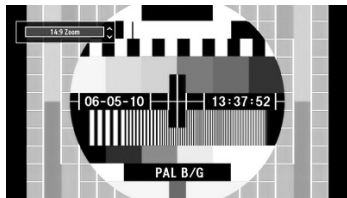
Opmerking: U kunt het beeld omhoog of omlaag bewegen met de “▼” / “▲” toetsen, indien de beeldzoom is ingesteld als Panoramisch, 14:9, Cinema of Ondertiteling.

14:9

Hiermee zoomt u het brede beeld (14:9 beeldverhouding) uit naar de bovenste en onderste limieten van het scherm.



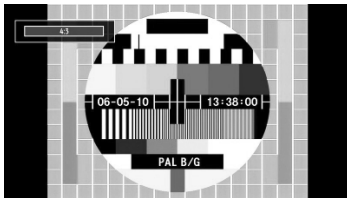
14:9 Zoom



Deze optie zoomt in op het 14:9 beeld.

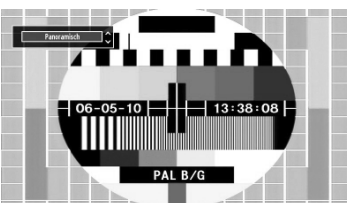
4:3

Gebruik deze optie om een normaal beeld (4:3 beeldverhouding) weer te geven - dit is de oorspronkelijke grootte.



Panoramisch

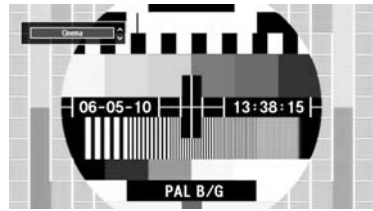
Hierdoor worden de rechter- en linkerzijden van een normaal beeld (4:3 beeldverhouding) gelijkmatig uitgerekt om het tv- scherm te vullen zonder dat de afbeelding onnatuurlijk overkomt.



De boven- en onderzijde van het beeld worden lichtjes bijgesneden.

Bioscoop

Dit zoomt het brede beeld (16:9 beeldverhouding) uit naar het volledige scherm.



Beeldinstellingen configureren

U kunt verschillende gedetailleerde beeldinstellingen gebruiken.

Druk op de “MENU” toets en selecteer het afbeelding pictogram met de “◀” of “▶” toets. Druk op **OK** om toegang te krijgen tot het menu Beeldinstellingen.



Menuopties voor beeldinstelling bedienen

- Druk “▼” of “▲” om een item te selecteren.
- Druk “◀” of “▶” om een item te selecteren.
- Druk op “MENU” om het te verlaten.

Menuopties voor beeldinstelling

Modus: Voor uw weergavevereisten kunt u de verwante modusoptie instellen. De beeldmodus kan worden ingesteld op een van deze opties: **Cinema**, **dynamisch** en **natuurlijk**.

Contrast: Om het contrast tussen donker en licht van het scherm in te stellen.

Helderheid: Om de helderheid van het scherm in te stellen.

Scherpte: Om de scherpte van de objecten op het scherm in te stellen.

Kleur: Om de kleurwaarden in te stellen.

Energiebesparende modus: Gebruik de “▼” of “▲” toetsen om de Energiebesparende modus te selecteren. Druk op de “◀” of “▶” toets om de Energiebesparende modus in te stellen als Eco, Beeld uit en uitgeschakeld. Raadpleeg de sectie: “Milieu-informatie” in deze handleiding voor meer informatie over de Energiebesparende modus.

Backlight (Achtergrond verlichting): Deze instelling bedient de achtergrondverlichting en kan worden ingesteld op Maximum, Minimum, Medium en Eco modus (optioneel).

Ruisonderdrukking: Indien het uitzendesignaal zwak is en het beeld ruis bevat, kunt u de **Ruisonderdrukking** instelling gebruiken om de hoeveelheid ruis te onderdrukken. De ruisdemping kan worden ingesteld op een van deze opties: **Laag, gemiddeld, hoog** of uit.

Geavanceerde instellingen



Dynamisch contrast: U kunt het contrastniveau wijzigen met de dynamische contrastfunctie. Dynamisch contrast kan worden ingesteld op een van deze opties: **Laag, gemiddeld, hoog** of uit.

Kleurtemp: Om de kleurtoon in te stellen.

*Het instellen van de optie **Koel**, geeft witte kleuren een blauwe accentuering.*

*Voor normale kleuren, selecteert u de optie **Normaal**.*

*De optie **Warm** geeft witte kleuren een gele accentuering.*

Beeld zoomen: Stelt de afbeelding grootte in op Auto, 16:9, Ondertiteling, 14:9, 14:9 Zoom, 4:3, Panoramisch of Cinema.

Movie Sense: Wanneer Movie Sense actief is, optimaliseert het de video-instellingen van de televisie voor bewegende beelden voor een optimale kwaliteit en leesbaarheid.

Het gebruik van de Movie Sense modus

Als de Movie Sense-optie ingesteld is op laag, gemiddeld of hoog, is de Movie Sense demonstratie optie beschikbaar. Als een van deze opties geselecteerd worden en u drukt op de **OK**-toets wordt de demonstratiemodus gestart. Wanneer de demonstratiemodus actief is, wordt het scherm onderverdeeld in twee secties: een met de activiteit van Movie Sense, en de andere met de normale instellingen van het televisiescherm. Druk opnieuw op **OK** om te annuleren.

Opmerkingen:

- *Filmposporing werkt bij het bekijken van 24-frame uitzendingen.*

Filmmodus: Films worden aan een ander aantal frames per seconde opgenomen dan normale televisieprogramma's.

Druk op de “▼” of “▲” toets om de **Filmmodus** te selecteren. Druk op de “◀” of “▶” toets om deze functie in of uit te schakelen.

Schakel deze functie aan wanneer u films bekijkt om de snelle animatiescènes duidelijk te kunnen zien.

Huidtoon: De gewenste huidtoon aanpassen.

Kleurverschuiving: De gewenste kleurtoon aanpassen.

HDMI True Black (optioneel): Terwijl u een HDMI-bron bekijkt, is deze functie zichtbaar in het Beeldinstellingenmenu. U kunt deze functie gebruiken om de zwarte tinten van het beeld te verbeteren. U kunt deze functie inschakelen om de HDMI True Black modus te activeren.

RGB Gain: U kunt de kleurtemperatuurwaarden configureren met de RGB verhoging functie.

Standaard: Om het beeldformaat terug op de fabrieksmatige standaardinstelling te zetten.

*In VGA (pc)-modus, zijn sommige opties in het menu **Beeld** niet beschikbaar. In plaats daarvan worden in pc-modus de VGA-modusinstellingen toegevoegd aan **Beeldinstelling**.*

PC beeldmenu instellen

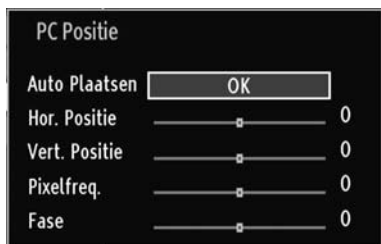
Ga als volgt te werk om PC-beelditems af te stellen:

Druk “◀” of “▶” toets om het Afbeelding pictogram te selecteren. Beeldmenu verschijnt op het scherm.

Contrast, Helderheid, Kleur, Kleurtemp en Afbeelding zoom en andere instellingen in dit menu zijn identiek aan instellingen gedefinieerd in het TV-beeld menu onder “Hoofdmenu systeem”.

Geluid, Instellingen en Bron instellingen zijn identiek aan de instellingen beschreven in het hoofdmenu systeem.

PC-positie: Om het menu voor pc-positie weer te geven.



Automatische positionering: Optimaliseert het scherm automatisch. Druk op **OK** om te selecteren.

Horizontale positie: Dit verschuift het beeld horizontaal naar de rechter- of linkerzijde van het scherm.

Verticale positie: Dit verschuift het beeld verticaal naar de boven- of onderzijde van het scherm.

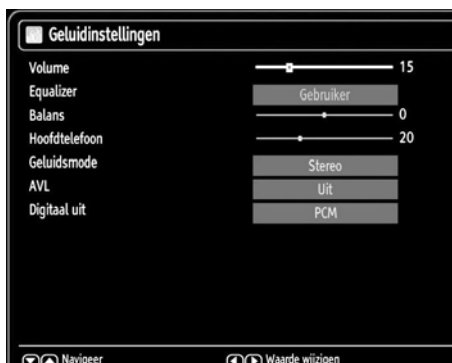
Pixelfreq.: Dit corrigeert de storingen die zich voordoen als verticale banden in presentaties met een hoog aantal pixels zoals rekenbladen, paragrafen of tekst in kleinere lettertypen.

Fase: Afhankelijk van de resolutie en de scanfrequentie die u instelt op het tv-toestel kan een onzuiver beeld op het scherm verschijnen. In dat geval kunt u deze functie gebruiken om een zuiver beeld te ontvangen via de proefondervindelijke methode.

Geluidsinstellingen configureren

U kunt de geluidsinstellingen naar wens configureren.

Druk op de "**MENU**" toets en selecteer het Geluidpictogram met de "**◀**" of "**▶**" toets. Druk op **OK** om toegang te krijgen tot het menu 'Geluidsinstellingen'.



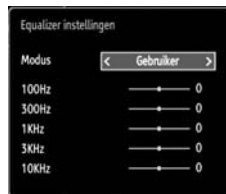
Menuopties voor geluidsinstelling

- Druk "**▼**" of "**▲**" om een item te selecteren.
- Druk "**◀**" of "**▶**" om een item te selecteren.
- Druk op "**MENU**" om het te verlaten.

Menuopties voor geluidsinstelling

Volume: Past het volumeniveau aan.

Equalizer: Druk op **OK** om toegang te krijgen tot het submenu 'Equalizer'.



In het equalizer menu, kan de voorinstelling gewijzigd worden in **Muziek**, **Film**, **Spraak**, **Vlak**, **Klassiek** en **Persoonlijk**. Druk op de "**MENU**" toets om terug te keren naar het vorige menu.

Opmerking: De equalizerinstellingen kunnen uitsluitend gewijzigd worden wanneer de **Equalizer modus** op **Gebruiker** staat.

Balans: Deze instelling wordt gebruikt om de linkse of rechtse luidspreker meer te benadrukken.

Hoofdtelefoon: Stelt het geluidsvolume van de hoofdtelefoon in.

Geluidsmode: U kunt de MONO, STEREO, DUAL-I of DUAL-II modus selecteren, op voorwaarde dat de geselecteerde zender deze modus ondersteunt.

AVL: De automatische volumebegrenzing (Automatic Volume Limiting) past het geluid aan om een vast uitvoerniveau tussen programma's te krijgen (bijvoorbeeld, het volumeniveau van reclame is geneigd luider te zijn dan dat van programma's).

Digitale uitgang: Om het type van digitale audiouitgang in te stellen.

De instellingen van uw tv configureren

U kunt de instellingen gedetailleerd configureren.

Druk op de "**MENU**" toets en selecteer het Instellingen pictogram met de "**◀**" of "**▶**" toets. Druk op **OK** om toegang te krijgen tot het menu 'Instellingen'.



Menuopties voor Instellingen

- Druk “▼” of “▲” om een item te selecteren.
- Druk op **OK** om een item te selecteren.
- Druk op “MENU” om het te verlaten.

Instellingsmenu

Voorwaardelijke toegang: Bestuurt modules met voorwaardelijke toegang indien aanwezig.

Taal: Configureert taalinstellingen.

Ouderlijk: Configureert de instellingen van ouderlijk toezicht.

Timers: Stelt de timers in voor bepaalde programma's.

Datum/tijd: Stelt datum en tijd in.

Bronnen: Activeert of deactiveert bepaalde bronopties.

Satellietinstellingen: Configureert de satellietinstellingen.

Andere instelling: Geeft de andere instellingsopties voor het tv-toestel weer.

Een module met voorwaardelijke toegang gebruiken

BELANGRIJK: Verwijder of voeg de CI module enkel in wanneer de tv **UITGESCHAKELD** is.

- Om bepaalde digitale kanalen te bekijken, is een module met voorwaardelijke toegang (een CAM, 'Conditional Access Module') eventueel vereist. Deze module dient dan in de CI-sleuf van uw tv te worden aangesloten.
- Vraag de voorwaardelijk toegangsmodule (CAM) en de weergavekaart aan door zich te abonneren voor betaal-tv, en voer dan deze in de televisie aan de hand van volgende procedure.
- Voer de CAM in, en steek daarna de weergavekaart in de sleuf in de terminal aan de achterkant van de tv.
- De CAM dient correct te worden ingevoerd, ze kan niet volledig ingevoerd worden aan de verkeerde kant. De CTM of de tv-terminal kunnen beschadigd worden als de CTM met te veel kracht ingevoerd wordt.

Sluit de tv aan op het elektrisch netwerk, schakel het toestel aan en wacht even tot de kaart geactiveerd wordt.

- Indien geen module ingevoerd is, verschijnt “**Geen gemeenschappelijk interface gedetecteerd**” op het scherm.
- Voor details over de instellingen raadpleegt u de handleiding van de module.

Het menu Voorwaardelijke toegang weergeven (*)

(*) Deze instellingen kunnen verschillen afhankelijk van de serviceprovider.

Druk op de “MENU” toets en selecteer het pictogram met de “◀” of “▶” toets. Druk op **OK** om toegang te krijgen tot het menu 'Instellingen'. Gebruik de “▼” of de “▲”-knop om **Voorwaardelijke toegang** te selecteren en druk op **OK** om het menu weer te geven.

Taalvoorkeuren configureren

Met dit menu kunt u de taalopties instellen.

Druk op de “MENU” toets en selecteer het Instellingen pictogram met de “◀” of “▶” toets. Druk op **OK** om toegang te krijgen tot het menu 'Instellingen'. Gebruik de “◀” of “▶”-knop om **Taal** te selecteren en druk dan op **OK** om verder te gaan:



Druk “▼” of “▲” om een item te selecteren. De instellingen worden automatisch opgeslagen.

Menu: geeft de taal van het systeem weer.

Voorkeur

Deze instellingen worden gebruikt, indien beschikbaar. Zo niet worden de huidige instellingen gebruikt.

- **Audio:** Om de voorkeurstaal voor het geluid in te stellen.
- **Ondertiteling:** Om de taal van de ondertiteling in te stellen. De ondertiteling wordt weergegeven in de geselecteerde taal.
- **Teletekst:** Om de taal van de teletekst in te stellen.
- **Gids:** Stelt de voorkeur Gidstaal in.

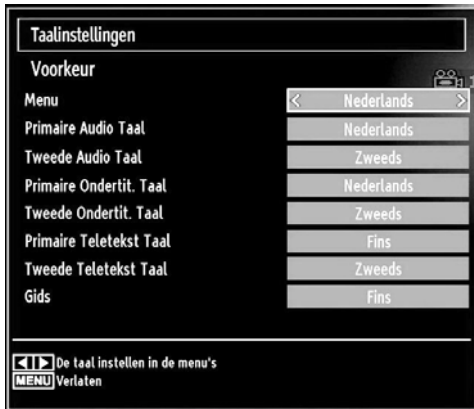
Huidig (*)

(*) Deze instellingen kunnen worden veranderd wanneer de uitzender dit ondersteunt. Zo niet, kunnen de instellingen niet worden veranderd.

- **Audio:** Wijzigt de audiotaal voor het huidige kanaal.
- **Ondertiteling:** Wijzigt de ondertitelingstaal voor het huidige kanaal.

Opmerking: Indien de Landoptie op Denenmarken, Zweden, Noorwegen of Finland is ingesteld, zal het Instellingenmenu voor Taal zoals hieronder beschreven werken:

Taalinstellingen



In het Instellingenmenu markeert u het Taalinstellingen item door op de “▼” of “▲” toetsen te drukken. Druk op OK en het Taalinstellingen sub-menu zal op het scherm weergegeven worden:

Gebruik de “▼” of “▲” toetsen om het menu-item dat u wenst aan te passen te markeren en druk op de “◀” of “▶” toets om in te stellen.

Opmerkingen:

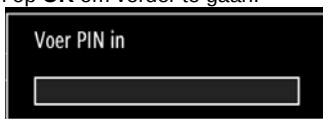
- Systeetaal bepaalt de menutaal op het scherm.
- Audio Taal wordt gebruikt om de soundtrack van een kanaal te selecteren.
- Basisinstellingen zijn de eerste prioriteit wanneer er meerdere keuzes beschikbaar zijn bij een uitzending. Secundaire instellingen zijn de alternatieven wanneer de eerste opties niet beschikbaar zijn.

Ouderlijk toezicht

Om te vermijden dat bepaalde programma's toegankelijk zouden zijn, kunnen bepaalde kanalen en menu worden vergrendeld aan de hand van het besturingssysteem voor ouderlijk toezicht.

Deze functie schakelt het beveiligingssysteem in of uit en maakt het mogelijk de pincode te wijzigen.

Druk op de “MENU” toets en selecteer de instellingen met de “◀” of “▶” toets. Druk op **OK** om toegang te krijgen tot het menu ‘Instellingen’. Gebruik de “▼” of “▲” -knop om **Ouderlijk toezicht** te selecteren en druk dan op **OK** om verder te gaan:



Om de menuopties voor ouderlijk toezicht weer te geven, dient u een pin-nummer in te voeren. Fabrieksmatig is het pin-nummer **0000**. Nadat u het juiste pin-nummer hebt ingevoerd, wordt het menu voor ouderlijk toezicht weergegeven:



Kinderslot instellingen menu bewerking (*)

- Selecteer een optie met de “▼” of “▲” toets.
- Druk “◀” of “▶” om een item te selecteren.
- Druk op de **OK** toets om meer opties weer te geven.

() Als u de Landenoptie instelt als UK tijdens de eerste installatie zijn de Maturiteitslot en kinderslot opties niet zichtbaar. Deze instelling is enkel beschikbaar voor EU-landen.*

Menuvergrendeling: Deze functie vergrendelt of ontgrendelt de toegang tot het menu. U kunt de toegang tot het installatiemenu, of tot het volledige menussysteem vergrendelen.

Volwassenen vergrendeling: Als dit ingesteld is, wordt informatie over leeftijdsbeperking ingewonnen bij de zender, en indien het desbetreffende leeftijdsniveau is uitgeschakeld, worden het beeld en het geluid niet weergegeven.

Kinderslot: Als het kinderslot is ingesteld, kan de TV enkel worden bediend met de afstandsbediening. In dat geval werken de toetsen van het configuratiepaneel niet, behalve de Stand-by/Aan toets. Als het Kinderslot geactiveerd wordt, kunt u de TV overschakelen op de Stand-by modus met de Stand-by/Aan toets. Om de TV opnieuw in te schakelen, hebt u de afstandsbediening nodig. Als een van deze toetsen ingedrukt wordt, verschijnt de boodschap “**Kinderslot AAN**” op het scherm als het menuscherm niet zichtbaar is.

PIN instellen: Om een nieuw pin-nummer vast te leggen. Voer een nieuw pin-nummer in aan de hand van de numerieke toetsen. Voer daarna het nieuwe pin-nummer een tweede maal in ter verificatie.

BELANGRIJK: De standaardfabrieksinstelling voor het pin-nummer is **0000**. Wanneer u het pin-nummer wijzigt, noteer het dan en bewaar het op een veilige plaats.

Timers

Druk op de **MENU** toets en selecteer het Instellingen pictogram met de “◀” of “▶” toets om het Timers menu weer te geven. Druk op **OK** om toegang te krijgen tot het menu ‘Instellingen’. Gebruik de “▼” of “▲” toets om Timers te markeren en druk op **OK** om door te gaan:

De slaaptimer instellen

Gebruik deze functie om de tv automatisch uit te schakelen na een bepaalde tijd.

- Selecteer Slaaptimer met de “▼” of de “▲” -knop.
- Gebruik de “◀” of “▶” toets om in te stellen. De timer kan worden geprogrammeerd tussen **Uit** en **2.00** uur (120 minuten) in stappen van 30 minuten.

De programmatimers instellen

Met deze functie kunt u de programmatimers instellen voor een bepaald programma.

Druk op de “▼” -button om de timers in te stellen. Er verschijnen nu op het scherm knoppen voor de programmatimer.

Een timer toevoegen

- Druk op de **GELE** knop op de afstandsbediening om een timer toe te voegen. Het onderstaande menu verschijnt op het scherm:

Zender: Om het kanaal te veranderen met “◀” of “▶”.

Type timer: Dit kan niet worden ingesteld.

Datum : Voer hier een datum in met de numerieke knoppen.

Start: Voer hier een startdatum in met de numerieke knoppen.

Einde: Voer hier een einddatum in met de numerieke knoppen.

Duur: Geeft de tijdsspanne tussen de begin- en de eindtijd weer.

Herhalen: Hiermee kunt een timer instellen om Eenmalig, Dagelijks of Wekelijks te herhalen. Druk “◀” of “▶” om een optie te selecteren.

Wijzigen/Verwijderen: Bedient de kinderslot instellingen op timers.

- Druk op de **GROENE** knop om de timer op te slaan. Druk op de **RODE knop om te annuleren**.

Een timer bewerken

- Selecteer aan de hand van de “▼” of de “▲” -knop de timer die u wenst te bewerken .
- Druk op de **GROENE** knop. Er verschijnt een menu “Timer bewerken”.

- Wanneer u klaar bent, drukt op de **GROENE** knop om de wijziging op te slaan: Om te annuleren, drukt u op de “MENU”-knop.

Een timer verwijderen

- Selecteer aan de hand van de “▼” of de “▲”-knop de timer die u wenst te verwijderen.
- Druk op de **RODE** knop.
- Selecteer **JA** aan de hand van de “◀” of de “▶” -knoppen om de timer te verwijderen. Selecteer **NEE** om te annuleren.

De datum-/tijdsinstellingen configureren

Selecteer in het menu ‘Instellingen’ de optie **Datum/Tijd** om de tijd en datum te configureren. Druk op de **OK** toets.



- Gebruik de “▼” of “▲” toetsen om **Datum/Tijd** te markeren.

Datum, tijd, Tijdsinstellingen modus en Tijdzone instelling zijn beschikbaar.

Gebruik de “▲” of “▼” toetsen om de Tijdsinstellingen modus te markeren. Tijdsinstellingen modus wordt ingesteld met de “◀” of “▶” toetsen. Het kan AUTO of MANUEEL ingesteld worden.

Als AUTO wordt geselecteerd, zijn de Datum/Tijd en Tijdzone opties niet beschikbaar voor instelling. Indien de HANDMATIGE optie geselecteerd is, kan de Tijdzone worden gewijzigd:

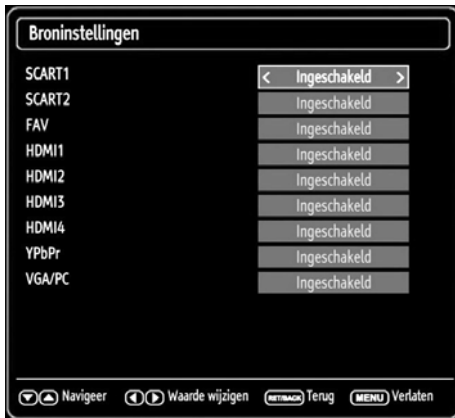
- Als u op “▲” of “▼” drukt, selecteert u Tijdzone.

Gebruik de “◀” of “▶” toetsen om de Tijdzone te wijzigen tussen GMT-12 of GMT+12. Datum/Tijd bovenin de menulijst worden dan gewijzigd in overeenstemming met de geselecteerde Tijdzone.

- De wijzigingen worden automatisch opgeslagen. Druk op “MENU” om te verlaten.

Broninstellingen configureren

Met deze functie kunt u bepaalde bronopties activeren of deactiveren. De TV schakelt niet over naar de uitgeschakelde bronopties als "AV" toets wordt ingedrukt.



- Selecteer in het menu Instelling de optie **Bronnen** en druk vervolgens op de **OK**-toets.
- Druk "▼" of "▲" om een bron te selecteren.
- Gebruik de "◀" of "▶" toetsen om de geselecteerde bron te activeren of te deactiveren. De wijzigingen worden automatisch opgeslagen.

Satellietinstellingen configureren

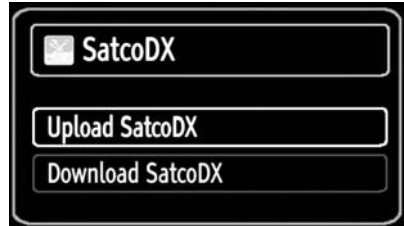
Selecteer **Satellietinstellingen** in het Instellingen menu om de satellietinstellingen te configureren. Druk op de **OK** toets.



Satellietlijst: Om de lijst met beschikbare satellieten te bekijken, selecteert u de Satellietlijst optie in het Satelliet instellingenmenu. Als u nieuwe satellietinformatie wilt toevoegen, drukt u op de **GELE** toets. Als u de naam van de satelliet wilt wijzigen, kunt u de navigatietoetsen gebruiken. Om een satelliet te verwijderen uit de lijst drukt u op de **BLAUWE** toets of u drukt op **OK** om te bewerken.

Antenne installatie: In deze sectie kunt u de antenne instellingen wijzigen en de satelliet scannen op nieuwe zenders.

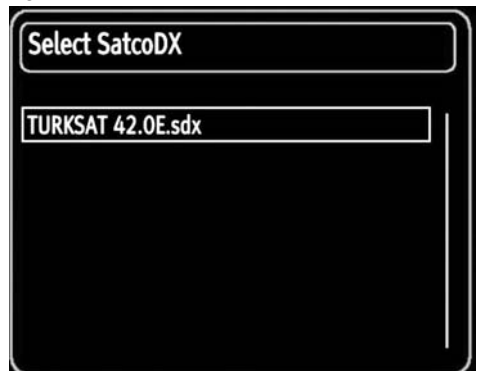
SatcoDX (optionele): U kunt SatcoDX bewerkingen uitvoeren met de Satelliet instellingen. In het SatcoDX menu zijn er twee opties aanwezig met betrekking tot satcodx functies, als volgt:



U kunt satcodx gegevens downloaden of uploaden. Om de ondersteunde functies van de satcodx functie uit te voeren, moet een USB-apparaat eerst worden aangesloten op de TV.

U kunt recente diensten en verwante satellieten & transponders uploaden naar de TV, een USB-apparaat met een bestand genaamd: "mb70_sdx.sdx".

Behalve de uploaden functie kunt u een van de satcodx-bestanden downloaden van het USB-apparaat naar de TV. Als u de downloadoptie hebt geselecteerd, verschijnt een lijst met satcodx-bestanden opgeslagen op het USB-apparaat, als volgt:



Als u een van deze satcodx-bestanden selecteert, worden alle diensten en verwante satellieten en transponders in het geselecteerde bestand opgeslagen op de TV. Als er geïnstalleerde aardse, kabel en/of analoge diensten bestaan, worden ze bewaard en enkel de satellietdiensten worden verwijderd.

Controleer daarna uw antenne-instellingen en voer wijzigingen uit indien noodzakelijk. Een "Geen signaal" foutbericht kan verschijnen als de antenne-instellingen incorrect werden geconfigureerd.

Netwerkinstellingen configureren

Opmerking: De netwerkinstellingen van uw tv omvatten opties voor bedrade en draadloze verbindingen. Hoewel, als uw tv geen USB WiFi-dongle bevat moet u het bedrade verbindingstype gebruiken. Als u probeert te verbinden via een draadloze verbinding als uw tv geen USB WiFi-dongle heeft, verschijnt een waarschuwingscherm en de tv krijgt geen IP-adres. Probeer hierna de LAN-kabel aan te sluiten en de tv kan dan een IP-adres verkrijgen.

De instellingen van een bedraad apparaat configureren

- In het netwerkinstellingen venster kunt u het netwerktype van het televisietoestel instellen dat de TV verbindt met het Internet. Als u de TV wilt aansluiten via de ETHERNET INGANG selecteert u Bedraad apparaat als Netwerktype voor de configuratie.



Netwerktype instellen

- Het netwerktype kan worden geselecteerd als bedraad of draadloos in overeenstemming met de actieve verbinding op het televisietoestel. Selecteer deze als Bedraad als u de TV verbonden hebt met een LAN-kabel. Selecteer als draadloos als u verbindt via de draadloze USB-dongle.

Configuratiestatus instellen

- Deze sectie geeft de status weer van de verbinding. Selecteer Verbonden als u de bedrade of draadloze verbinding wilt activeren. Selecteer als Niet verbonden om de actieve verbinding uit te schakelen.

IP-adres

- Als een actieve verbinding beschikbaar is, wordt het IP-adres weergegeven in deze sectie. Als u de IP-adres voorkeuren wilt configureren, drukt u op de GELE toets en schakelt u over op de geavanceerde modus.

De instellingen van een bedraad netwerk configureren in de Geavanceerde modus

Nadat u de GELE toets hebt ingedrukt, wordt de Geavanceerde modus beschikbaar. Druk op OK om de instellingen te bewerken.

WiFi-instellingen (optioneel)

De WiFi functie kan worden gebruikt voor een draadloze netwerkverbinding (optioneel). De functie wordt enkel gebruikt voor infrastructurele doeleinden, zoals de verbinding met het Internet, hbb-sites en de verbinding met DLNA-servers (optioneel). Selecteer de Draadloos apparaat optie om over te schakelen op Draadloze instellingen in het Netwerkinstellingen venster.



Druk op de GELE toets om over te schakelen op de geavanceerde modus en druk daarna op de OK toets om de instellingen te bewerken.

Om de WiFi-functie in te schakelen, moeten de profielen correct worden geconfigureerd. Voer de WiFi-dongle in een van de USB-poorten van de tv. (BELANGRIJK: De "Winstron DNUB-236" USB dongle is vereist om de draadloze netwerkfunctie te gebruiken. Om uw TV met uw draadloos netwerk te gebruiken, hebt u een "Winstron DNUB-236" draadloze USB dongle nodig).

Selecteer de informatietab in het WiFi instellingenmenu. De apparaatstatus moet worden ingesteld door de OK-toets in te drukken. Daarna verschijnt de lijst met beschikbare netwerken. Selecteer uw gewenste netwerk uit deze lijst. Als het geselecteerde netwerk wordt beschermd met een wachtwoord moet u het correcte wachtwoord invoeren via het toetsenbord. U kunt dit toetsenbord gebruiken de navigatietoetsen (links/rechts/omhoog/omlaag) en de OK toets op de afstandsbediening. Wacht tot het IP-adres verschijnt op het scherm.



Dit betekent dat de aansluiting nu tot stand is gebracht. Om de verbinding met een draadloos netwerk te verbreken, moet u de configuratiestatus markeren en OK indrukken.



U kunt navigeren tussen de menutabs met de links/ rechts toetsen. De help balk onderin het dialoogvenster geeft de functies weer die u kunt gebruiken. Druk op de BLAUWE toets of zoek de beschikbare draadloze netwerken.

Inlichtingen

Configuratiestatus: Geeft de WiFi-status weer als verbonden of niet verbonden.

IP adres: Geeft het huidige IP-adres weer.

Netwerknaam: De naam van de verbonden netwerken verschijnt.

Opgeslagen WiFi-profielen verwijderen

De opgeslagen profielen worden verwijderd als u de rode toets indrukt terwijl het draadloos apparaat selectie OSD op het scherm verschijnt.

Uw mobiele telefoon verbinden via WiFi (optioneel)

- Als u mobiele telefoon voorzien is van de Wifi-functie kunt u uw mobiele telefoon aansluiten op uw tv met de WiFi-verbinding via een router om de inhoud van uw telefoon weer te geven. Hiervoor moet uw mobiele telefoon uitgerust zijn met de geschikte delen software.
- Sluit uw router aan volgens de hierboven vermelde stappen in de Draadloze verbinding sectie.
- Daarna verbindt u uw mobiele telefoon met de router en u activeert de delen software op uw mobiele telefoon. Daarna selecteert u de bestanden die u wilt delen met uw TV.
- Als de verbinding correct tot stand is gebracht, hebt u nu toegang tot de gedeelde bestanden van uw mobiele telefoon via de mediabrowser van uw tv.
- Ga naar het mediabrowser menu en het afspelapparaat selectie OSD verschijnt. Selecteer de identificatie van uw mobiele telefoon en druk op OK om door te gaan.

Opmerking: Het is mogelijk dat deze functie niet wordt ondersteund door bepaalde mobiele telefoons.

Andere instellingen configureren

Om algemene configuratievoorkeuren weer te geven, drukt u in het menu Instellingen op **Andere instellingen** en drukt op de **OK**-toets.



Werking

- Druk "▼" of "▲" om een item te selecteren.
- Druk "◀" of "▶" om een optie in te stellen.
- Druk op **OK** om een submenu weer te geven'.

Menu time-out: Om de time-out voor menuschermen te wijzigen.

Actieve antenne: Deze functie (de)activeert het gebruik van actieve antenne's. Wanneer de optie antennevoeding ingeschakeld is, zal er +5V naar de antenne-uitgang overgebracht worden.

BELANGRIJK: De antennevoeding dient op UIT te staan wanneer een standaardantenne i.p.v. de actieve antenne wordt gebruikt.

Gecodeerde: Scan Wanneer deze instelling is ingeschakeld, zal het zoekproces ook de gecodeerde kanalen vinden. Als deze optie op **UIT** staat, zullen de gecodeerde kanalen niet gevonden worden wanneer u automatische of handmatige zoekopdracht uitvoert.

Blauwe achtergrond: Activeert of deactiveert het blauweachtergrondstelsel wanneer het signaal zwak of niet aanwezig is.

Bijwerking van software: Om zeker te zijn dat uw tv steeds de meest recente informatie bevat, kunt u deze instelling gebruiken. Voor een juiste werking dient de tv in stand-by te staan.



U kunt de automatische bijwerking activeren of deactiveren aan de hand van de optie **Automatisch scannen**.

U kunt de satelliet selecteren die wordt gebruik voor de update door de **Upgrade voor satelliet bewerken** optie in te stellen.



U kunt ook manueel zoeken naar nieuwe software door **Scannen naar upgrades** te selecteren.

Applicatie Versie: geeft de huidige applicatieversie weer.

Hardhorenden: Indien de zender speciale signalen met betrekking tot het geluid toelaat, kunt u deze instelling inschakelen en dergelijke signalen ontvangen.

Geluidsbeschrijving: Audiobeschrijving verwijst naar een bijkomende verhaaltrack voor blinden en slechtziende kijkers van visuele media, inclusief televisie en films. De verteller van de beschrijving spreekt doorheen de presentatie, beschrijft wat er op het scherm gebeurt tijdens de natuurlijke pauzes in de audio (soms tijdens dialogen, als men dit nodig acht). U kunt deze functie gebruiken, enkel als de uitzender die bijkomende verhaaltracks ondersteunt.

Auto tv uit: U kunt de timeout waarde instellen van de automatische uitschakeling. Wanneer de timeout waarde wordt bereikt en de Tv gedurende de geselecteerde tijdsduur niet wordt bediend, schakelt de tv uit.

Stand-by zoeken : Gebruik de "▼" of "▲" toets om Stand-by Zoeken te selecteren en druk dan op de "◀" of "▶" toets om deze instelling naar in of uit te schakelen. Als u Stand-by zoeken uitschakelt, wordt deze functie onbeschikbaar. Om Stand-by zoeken te gebruiken, moet u Stand-by zoeken inschakelen.

Biss-toets: Biss is een satelliet signaal versleutelsysteem dat wordt gebruikt voor bepaalde uitzendingen. Als u een BISS-sleutel moet invoeren in een uitzending kunt u de Biss-sleutel instellingen gebruiken in het Overige instellingen menu: Markeer de Biss-sleutel en druk op OK om tekens in te voeren in de gewenste uitzending.

Andere functies

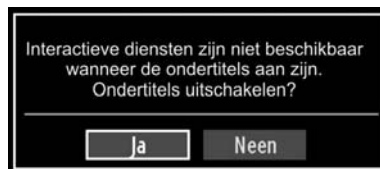
Tv-informatie weergeven: Wanneer een nieuw programma wordt ingevoerd of wanneer op de "INFO"-toets wordt gedrukt, verschijnt er in de rechterbovenhoek van het scherm informatie over het Programmanummer, de Programmanaam, de Geluidsindicator en de Zoommodus.

Geluidsdemping: Druk op de "X" toets om het geluid uit te schakelen. De geluidsdempingindicator verschijnt aan de bovenzijde van het scherm. Om de geluidsdemping te annuleren, bestaan er twee alternatieven: u kunt op "X" drukken of u kunt het volumeniveau verhogen.

Beeldmodus selecteren: Door op de **PRESETS** toets te drukken, kunt u de **Beeldmodusinstellingen** wijzigen naar gelang uw kijkvereisten. Beschikbare opties zijn: Dynamisch, Natuurlijk, Bioscoop en Spel.

Ondertiteling weergeven: U kunt ondertiteling inschakelen door de **SUBTITLE** toets van de afstandsbediening in te drukken. Druk opnieuw op de **SUBTITLE** toets om de ondertitelingsfunctie uit te schakelen.

Als "**Ondertiteling**" is ingeschakeld en u drukt op de "☰" toets verschijnt een waarschuwing op het scherm (** enkel voor het VK)



Teletekst

Het teletekstsysteem zendt informatie zoals nieuws, sport en weer naar uw TV. Merk op dat indien het signaal vermindert, bijvoorbeeld bij slechte weeromstandigheden, sommige tekstfouten kunnen voorkomen of de teletekstmodus onderbroken wordt.

Teletekst functietoetsen worden hieronder weergegeven:

“” Teletekst / Mengen : Activeer de teletekstmodus indien een maal ingedrukt. Druk opnieuw op deze toets om het teletekstscherf over het programma te plaatsen (mix). Door opnieuw te drukken verlaat u de teletekstmodus.

“TERUGKEREN” - Index: Selecteert de teletekst inhoudsopgave.

“INFO”- Tonen: Geeft verborgen informatie weer (Bijv. oplossingen van spelletjes).

“OK” Hold: Houdt een teletekst pagina wanneer gepast. Druk opnieuw om te hervatten.

“◀/▶” Subcode pagina's : Selecteert subcode pagina's, indien beschikbaar, wanneer teletekst geactiveerd wordt.

P+ / P- en cijfers (0-9): Druk om een pagina te selecteren.

Opmerking: De meeste TV-stations gebruiken code 100 voor hun indexpagina.

Gekleurde toetsen (ROOD/ GROEN/ GEEL/ BLAUW)

Uw TV ondersteunt zowel **FASTEXT** en **TOP text** systemen. Als deze systemen beschikbaar zijn, worden de pagina's in groepen of onderwerpen verdeeld. Als het **FASTEXT**-systeem beschikbaar is, worden delen in een teletekstpagina kleurgecodeerd en kunnen, door op de gekleurde toetsen te drukken, geselecteerd worden. Druk op de gewenste gekleurde toets. Het gekleurde schrift verschijnt en toont u welke gekleurde toetsen te gebruiken wanneer **TOP text** uitzending beschikbaar is. Door op “▼” of “▲” te drukken zal u naar de volgende of vorige pagina gaan.

Tips

Scherf onderhouden: Reinig het scherm met een droge, zachte doek. Gebruik geen schuurmiddelen want deze kunnen de bescherm laag van het TV-scherf beschadigen. Uit veiligheidsoverwegingen raden we aan de stekker uit het stopcontact te verwijderen wanneer u het toestel schoonmaakt. Houd de TV stevig vast aan de onderkant wanneer u het toestel verplaatst.

Beeldnawerking: Spookbeelden kunnen voorkomen tijdens de weergave van een doorlopend beeld. Bij LCD-televisies kan de beeldnawerking na een korte tijd verdwijnen. Probeer de TV een poosje uit te schakelen.

Om dit te vermijden, laat geen stilstaand beeld langdurig op het scherm staan.

Geen stroom: Als uw tv-systeem geen stroom heeft, controleer dan de voedingskabel en verbindingen naar het stopcontact.

Zwakke beeldkwaliteit: Hebt u het verkeerde tv-systeem geselecteerd? Is uw TV-toestel of antenne te dicht bij niet-geaarde geluidsapparatuur of neon lichten, etc. geplaatst? Hoge gebouwen en bergen kunnen dubbele beelden of spookbeelden veroorzaken. Soms kunt u de beeldkwaliteit verbeteren door de oriëntering van de antenne te wijzigen. Is het beeld of teletekst onherkenbaar? Controleer of u de correcte frequentie hebt ingevoerd. Stel de kanalen opnieuw af. De beeldkwaliteit kan verminderen wanneer twee randapparaten gelijktijdig aangesloten zijn op de tv. In dat geval kunt u één van beide loskoppelen.

Geen beeld: Is de antenne correct aangesloten? Zijn de stekkers stevig aangesloten op de antenne aansluiting? Is de antennekabel beschadigd? Werden de correcte stekkers gebruikt voor de aansluiting van de antenne? Indien u twijfelt, neemt u contact op met de verdeler. Geen beeld betekent dat uw tv geen uitzending ontvangt. Hebt u de juiste knoppen van de afstandsbediening geselecteerd? Probeer het opnieuw. Zorg er ook voor dat de correcte invoerbron geselecteerd werd.

Geluid: U hoort geen geluid. Is het mogelijk dat u het geluid hebt onderbroken door op de  toets te drukken? Het geluid komt slechts uit één van de luidsprekers. Is de balans ingesteld op één uiteinde? Raadpleeg het **Geluidsmenu**.

Afstandsbediening: Uw tv reageert niet meer op de afstandsbediening. Misschien zijn de batterijen leeg. Als dit het geval is, kunt u de lokale toetsen op de TV nog steeds gebruiken.

Invoerbronnen: Indien u geen invoerbronnen kunt selecteren, is het mogelijk dat het toestel niet is aangesloten. Controleer de AV kabels en aansluitingen als u een toestel hebt proberen aansluiten.

Opname onbeschikbaar: Om een programma op te nemen, moet u eerst een USB-schijf aansluiten op uw TV terwijl de TV is uitgeschakeld. Daarna moet u de TV inschakelen en de opnamefunctie inschakelen. Zo niet is de opnamefunctie niet beschikbaar. Als u geen opname kunt uitvoeren, kunt u de TV proberen uitschakelen en daarna het USB-apparaat opnieuw invoeren met de TV uitgeschakeld.

USB te langzaam: Als “USB te langzaam” op het scherm verschijnt wanneer u een opname start, kunt u de opname proberen herstarten. Als dezelfde fout zich herhaalt, is het mogelijk dat uw USB-schijf niet conform is met de snelheidsvereisten. Probeer een andere USB-schijf.

Bijlage A: PC-invoer normale weergavemodi

Het scherm heeft een maximum resolutie van 1366 x 768. De onderstaande tabel is een toelichting van een aantal typische video schermmodi. Het is mogelijk dat uw TV verschillende resoluties niet ondersteunt. Ondersteunde resolutiemodi worden hieronder weergegeven. Indien u uw pc overschakelt op een niet-ondersteunde modus verschijnt een waarschuwing OSD op het scherm.

Inhoudstafel	Resolutie	Frequentie
1	640x400	70 Hz
2	640x480	60 Hz
3	640x480	75 Hz
4	800x600	60 Hz
5	800x600	75 Hz
6	1024x768	60 Hz
7	1024x768	70 Hz
8	1024x768	75 Hz
9	1152x864	75 Hz
10	1280x768	60 Hz
11	1280x1024	60 Hz
12	1366x768	60 Hz

Bijlage B: AV en HDMI-signaalcompatibiliteit (Ingang signaaltypes)

Bron	Ondersteunde signalen		Beschikbaar
EXT-1 (SCART 1)	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	RGB 50		O
	RGB 60		O
EXT-2 (SCART-2)	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	RGB 50		X
	RGB 60		X
SIDE AV	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
YPbPr	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I	50Hz	O
	576P	50Hz	O
	720P	50Hz	O
	720P	60Hz	O
	1080I	50Hz	O
	1080I	60Hz	O
	1080P	50Hz	O
	1080P	60Hz	O
HDMI1 HDMI2 HDMI3 HDMI4	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I	50Hz	O
	576P	50Hz	O
	720P	50Hz	O
	720P	60Hz	O
	1080I	50Hz	O
	1080I	60Hz	O
	1080P	50Hz	O
	1080P	60Hz	O
	1080P	24Hz	O

(X: Niet beschikbaar, O: Beschikbaar)

In bepaalde gevallen kan een signaal op de LCD-tv incorrect worden weergegeven. Het probleem kan een onverenigbaarheid zijn met de standaarden van het brontoestel (DVD, set-top-box, etc...) Indien een dergelijk probleem zich voordoet, neemt u contact op met uw verdeler en de fabrikant van het bronmateriaal.

Bijlage C: Ondersteunde DVI-resoluties

Als u apparaten wilt aansluiten op de connectoren van uw televisie met DVI-convertorkabels (niet geleverd) kunt u de onderstaande resolutie-informatie raadplegen.

	24Hz	25Hz	30Hz	50Hz	60Hz
480i					☑
480p					☑
576i				☑	
576p				☑	
720p				☑	☑
1080i				☑	☑
1080p	☑	☑	☑	☑	☑

Bijlage D: Ondersteunde bestandsformaten voor de USB-modus

Ondersteunde spelers			
Speler	Stream	Video decoder (MSVD)	Audio decoder (MSAD)
Audio	MP3	Geen	MP3
Audio	WAV/AIFF	Geen--	LPCM
Windows Media (optioneel)	WMA / ASF	VC1	WMA
MPEG1 Program Stream	MPEG-1	MPEG1	MP3, AC-3 en PCM
MPEG2 Program Stream	MPEG-2	MPEG2	MP3, AC-3 en PCM
MPEG4	MPEG-4/H264 in MP4 container	H264 en MPEG4	AAC
AVI	XVID	MPEG4vbn	MP3, AC-3 en PCM
MKV	MKV	H264 en VC-1	MP3-AC-3,AAC

Speler	Stream	Audio - Video Decoder (MSAD - MSVD)	Max. Resolutie
PHOTO	JPG	Baseline JPEG Progressive JPEG	WxH = 14592x12288 Tot 4 megapixel

Bijlage E: Software upgrade

- Uw TV kan nieuwe software upgrades zoeken en bijwerken via uitzendingskanalen.
- Om uitzendingskanalen te zoeken, zoekt de TV naar beschikbare zenders opgeslagen in uw instellingen. Voor u dus een software upgrade zoekt, wordt het aanbevolen een automatische zoekopdracht uit te voeren en alle beschikbare zenders bij te werken.

1) Software upgrade zoeken via gebruikersinterface

- U kunt handmatig controleren op nieuwe software upgrades voor uw televisietoestel.
- Navigeer eenvoudig naar uw hoofdmenu. Selecteer **Instellingen** en selecteer **Overige instellingen** menu. In het **Overige instellingen** menu navigeert u naar het **Software upgrade** item en u drukt op de **OK** toets om het **Upgrade opties** menu te openen.
- In het **Upgrade opties** menu selecteert u **Scannen voor upgrade** en u drukt op de **OK** toets.
- Indien een nieuwe upgrade wordt gevonden, wordt deze gedownload. Een voortgangsbalk geeft de resterende downloadtijd aan. Aan het einde van de download verschijnt een bericht om de computer opnieuw te starten en de nieuwe software te activeren. Druk op **OK** om door te gaan met de herstartbewerking.

2) Achtergrond zoeken en upgrade modus

- Wanneer de TV verbonden is met het Internet zoekt het toestel in de achtergrond naar kritieke software upgrades. Wanneer een kritieke software upgrade beschikbaar is, wordt deze in alle stilte gedownload. Aan het einde van de download verschijnt een bericht dat u het toestel moet uit- en opnieuw inschakelen om de nieuwe software te activeren. Druk op **OK** om door te gaan met de herstartbewerking.

3) 3.AM zoeken en upgrade modus

- Als **Automatisch scannen is ingeschakeld** in het **Upgrade opties** menu schakelt de TV in om 03:00 en zoek zenders voor een nieuwe software upgrade. Indien nieuwe software wordt gevonden en gedownload, opent de TV de volgende maal met de nieuwe software versie.

Opmerking bij herstartbewerking: Herstarten is de laatste stap in de software upgrade bewerking als de download van nieuwe software voltooid is. Tijdens het herstarten, voert de TV definitieve initialisaties uit. In het herstarten sequentiepaneel wordt de stroom afgesloten en de LED-indicator voorin geeft activiteit aan door te knipperen. Ca. 5 minuten later herstart de TV met de nieuwe software ingeschakeld.

- Als uw TV niet herstart binnen 10 minuten moet u de stroom 10 minuten uitschakelen en opnieuw inschakelen. De TV moet veilig openen met de nieuwe software. Als u er nog steeds niet in slaagt de TV in te schakelen, moet u de in/uitschakelsequentie een aantal maal herhalen. Als uw toestel nog steeds niet werkt, belt u het onderhoudspersoneel om het probleem op te lossen.

Caution: U mag de TV niet uitschakelen wanneer de LED-indicator knippert tijdens het herstarten. Dit kan ertoe leiden dat uw TV niet opnieuw opent en enkel kan worden gerepareerd door onderhoudspersoneel.

Handmatige software update

Zorg ervoor dat de ethernetkabel verbonden is met uw TV. Als de ethernetkabel verbonden is met de TV moet u controleren of de TV ontvangt.

Menu -> Instellingen -> Netwerkinstellingen -> Configuratiestatus -> Verbonden

Ga naar de Instellingen tab in het hoofdmenu en selecteer Overige instellingen. Markeer Software upgrade en druk op OK. Selecteer Scannen voor upgrade en druk op de OK-toets.

Een OSD-scherm met voortgangsbalk is zichtbaar onder de Software upgrade titel.

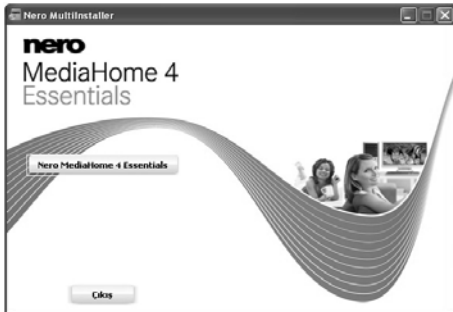
Een waarschuwingsscherm verschijnt op het scherm met vermelding dat de TV opnieuw wordt gestart. Druk op de OK-toets om de upgradeprocedure te beëindigen en de TV opnieuw te starten.

Bijlage F: Nero MediaHome installatie

Om Nero MediaHome te installeren, gaat u door als volgt:

1. Voer de Nero MediaHome installatieschijf in uw optisch schijfstation..
 - Het Nero Multiinstaller scherm opent automatisch met een toets om de installatieprocedure te starten

Als het onderstaande venster niet automatisch verschijnt, dubbelklikt u op het bestand SetupX op de Nero MediaHome installatieschijf.



2. Klik op de toets met label Nero MediaHome Essentials om de installatie te starten.
 - De Nero MediaHome installatie-assistent verschijnt
 - Indien noodzakelijk wijzigt u de installatietaal in het taal selectiemenu voor u doorgaat.



3. Klik op Volgende.
 - Het geïntegreerde serienummer verschijnt.
 - Wijzig dit nummer niet.



4. Klik op Volgende
 - De licentievoorwaarden (EULA) scherm verschijnt.



5. Lees de licentieovereenkomst zorgvuldig door en selecteer het correcte vakje als u akkoord bent met de voorwaarden van de overeenkomst. De installatie is niet mogelijk zonder deze overeenkomst.

6. Klik op Volgende.

- Het Selecteer installatietype verschijnt.

U kunt kiezen tussen Typisch, m.a.w. de standaardinstallatie, of Aangepaste installatie. De door de gebruiker gedefinieerde installatie biedt u de mogelijkheid talen te definiëren die u wilt installeren en het installatiepad te selecteren.



7. Gebruik Typische installatie en klik op de Volgende toets

- Het Voorwaarden scherm verschijnt.

De Nero MediaHome installatie-assistent controleert de beschikbaarheid van de vereiste software van derden op uw PC. Indien bepaalde toepassingen ontbreken, worden ze vermeld en moeten ze worden geïnstalleerd voor u de installatie kunt verderzetten.



8. Klik op de knop Installeren.

- Zodra alle voorwaarden geïnstalleerd zijn, wijzigt de Installeren toets in een Volgende toets.



9. Klik op Volgende

- Het Klaar om de installatieprocedure te starten scherm verschijnt, de installatie gaat van start en eindigt automatisch. Een voortgangsbalk informeert u over de voortgang van de installatieprocedure.



10. Installatie eindigt.

Het Help ons om Nero software te verbeteren scherm verschijnt. Om betere diensten te verlenen, verzamelt Nero anonieme gegevens om te bepalen welke functies worden gebruikt en welke problemen, indien toepasselijk, optreden.



11. Als u wilt helpen door deel te nemen in de anonieme verzameling van gebruiksgegevens selecteert u het vakje en u klikt op de Volgende toets.

- Het laatste scherm van de installatie assistent verschijnt.

12. Klik op de knop Afsluiten.



13. Een snelkoppeling met naam Nero MediaHome 4 is nu op uw bureaublad geplaatst

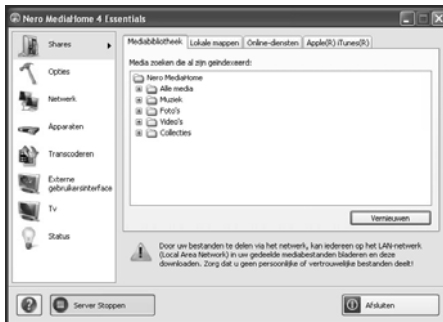
Gefeliciteerd! De installatie van Nero MediaHome 4 is voltooid op uw PC.

14. Open Nero MediaHome door de te klikken op het snelkoppeling pictogram.

- Klik op het TOEVOEGEN pictogram in LOKALE MAPPEN om de map toe te voegen om ze te delen met het netwerk. Selecteer de map die u wilt delen en klik op SERVER STARTEN.



15. U kunt alle mediatypes in de bibliotheek weergeven. Klik op het Vernieuwen pictogram om te vernieuwen. Klik op het SERVER STOPPEN pictogram om de server te stoppen.



Eigenschappen

TV-UITZENDING

PAL/SECAM B/G D/K K' I/I' L/L'

KANELEN ONTVANGEN

VHF (BAND I/III)

UHF (BAND U)

HYPERBAND

AANTAL VOORINGESTELDE KANALEN

10.000

KANAALINDICATOR

Menu Weergave op het scherm.

RF ANTENNE INGANG

75 ohm (niet gebalanceerd)

OPERATIONEEL VOLTAGE

220-240V Wisselstroom, 50 Hz.

GELUIDSUITGANG STROOM (W_{RMS}) (10% THD)

2 x 6

STROOMVERBRUIK (W)

135 W (max)

0,5 W (Stand-by)

PANEEL

31,5" breedbeeld

TOEGELATEN KAMERTEMPERATUUR

+5° C - +35° C

TOEGELATEN RELATIEVE VOCHTIGHEID

20% - 85%

AFMETINGEN (mm)

Afmetingen zonder voet (b x h x d): ca. 776 x 495 x 61 mm

Afmetingen met voet (b x h x d): ca. 776 x 540 x 203 mm

Gewicht zonder voet: ca. 9,9 kg

Gewicht met voet: ca. 10,3 kg

Digitale ontvangst (DVB-T)

Transmissie standaarden:

DVB-T, MPEG2, DVB-T, MPEG4 HD

i. DEMODULATIE

- Symboolsnelheid: COFDM met 2K/8K FFT modus.
- Modulatie: 16-QAM - 64-QAM FEC voor alle DVB-modi (automatisch gevonden)
- MPEG-5 MOTOR conform met ISO/IEC 13522-5 UK motorprofiel (enkel het VK)
- Object carousel ondersteuning conform ISO/IEC 13518-6 en UK DTT profiel (enkel het VK)
- Frequentiebereik: 474-850 MHz voor UK-modellen

ii. VIDEO

- H.264 (MPEG-4 deel 10) hoofd en hoog profielniveau 4,1/MPEG-2 MP@HL videodecoder.
- HD weergave multi-formaat compatibel (1080i, 720p, 576p)
- CVBS analoge uitvoer. (In HD zenders is dit niet beschikbaar)

iii. AUDIO

- MPEG-1 layer I/II, MPEG-2 layer II, AAC, HEAAC, AC3, E-AC3
- De ondersteunde sampling frequenties zijn 32, 44.1 & 48 kHz

Digitale ontvangst (DVB-C)

Transmissie standaarden:

DVB-C, MPEG2, DVB-C, MPEG4

i. DEMODULATIE

- Symboolsnelheid: 4.0 Msymbolen/s to 7.2 Msymbolen/s
- Modulatie: 16-QAM, 32-QAM, 64-QAM, 128-QAM en 256-QAM

ii. VIDEO

- Alle MPEG2 MP@ML formaten met opwaartse conversie en filtering naar het CCIR601 formaat.
- CVBS analoge uitgang

iii. AUDIO

- Alle MPEG1 Layer 1 en 2 modi
- De ondersteunde sampling frequenties zijn 32, 44.1 & 48 kHz.

Digitale ontvangst (DVB-S)

Transmissie standaarden:

DVB-S / S2, MPEG2 • DVB-S / S2, MPEG4

Demodulatie:

- Ondersteunt DVB-S2 Broadcast Services profiel
- QPSK snelheden 1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10
- 8PSK snelheden 3/5, 2/3, 3/4, 5/6, 8/9, 9/10
- Legacy QPSK demodulator/decoder
- 1-45 MBaud DVB-S
- 5-30 MBaud DVB-S2

Video:

- Video: MP @ ML, PAL, 4:3/16:9
- MPEG-4 AVC/H.264 HP@L4 Video Decoder

Audio:

- Geluid: MPEG-1 layer I / II / III (MP3), MPEG-2 AAC, MPEG-4 AAC
- De ondersteunde sampling frequenties zijn 32 kHz, 44.1 kHz of 48 kHz.

Universele afstandsbediening

Gebruik

Deze universele afstandsbediening kan tot 5 gewone afstandsbedieningen vervangen en is in staat om volgende types toestellen aan te sturen:

TV	TV-toestel met teletekst,
VCR	Videorecorder,
DVD	DVD-player of DVD-recorder,
SAT	satellietontvanger,
AUX	Audiotoeestellen zoals CD-player, versterker.

De benamingen op de brontoetsen „**VCR**“, „**DVD**“, „**SAT**“ enz. dienen vooral voor de overzichtelijkheid. U kunt natuurlijk ook andere types toestellen aan de toetsen toekennen, bv. Pay-TV-decoder. Met de toets TV kan enkel één TV-toestel worden bestuurd. Geef als toestelcode 1014, in om er zeker van te zijn dat uw LCD-TV kan worden bestuurd.

Programmeren van de Toestelcodes

Voor elk toestel dat u met de universele afstandsbediening wilt besturen, moet u een van de brontoetsen (TV, VCR, DVD, SAT, AUX) d.m.v. een toestelcode van vier cijfers programmeren. De namen van de toetsen dienen hierbij enkel als geheugensteun. Met uitzondering van de TV-toets kan aan elke andere toets een willekeurig toestel worden geprogrammeerd. Aan de TV-toets kunt u enkel een TV-code programmeren.

Graag eerst een cassette invoeren als u een videorecorder als toestel wilt programmeren.

Een toestelcode uit een codelijst invoeren

De codes voor de verschillende toestellen vindt u in de codelijst, die u samen met deze handleiding ontvangt. Dit is de procedure:

Schakel het gewenste toestel handmatig in.

- Druk voor ca. 3 seconden de toets CODE in, totdat de rode LED voortdurend oplicht.
- Druk kort op de gewenste brontoets (**TV, VCR, DVD, SAT, AUX**).

Geef de viercijfer code uit de codelijst in. De rode LED gaat voor elke druk op een toets kort uit als bevestiging. Als een geldige code werd ingevoerd, gaat de rode LED na de invoer van het laatste cijfer uit. Werd geen geldige code ingebracht, knippert de rode LED drie seconden lang alvorens ze uitgaat.

Als het toestel niet als verwacht reageert, dan kunt u de programmering eventueel herhalen met een andere code.

Gelieve alle codes van uw merk te proberen. Kies de code waarmee alle beschikbare functies van uw afstandsbediening correct werken!

Levert ook deze procedure niet het gewenste resultaat, dan probeert u het met de zoekmethode, die in het hoofdstuk "Code automatisch zoeken" is beschreven.

Code manueel zoeken

Dit is de procedure voor manueel zoeken:

- Schakel het gewenste toestel handmatig in.
- Druk voor ca. 3 seconden de toets CODE in, totdat de rode LED voortdurend oplicht.
- Druk kort op de gewenste brontoets (**TV, VCR, DVD, SAT, AUX**).
- Druk herhaaldelijk na elkaar (tot 350 keer) de toets "⏻", P/CH+ of P/CH– in, tot het toestel, dat zal worden aangestuurd, van kanaal verandert of zodanig reageert.
- Het zoeken naar de code begint dan bij het actueel opgeslagen nummer bestaande uit vier cijfers.
- Druk kort op OK, om de code op te slaan.

Vanwege het grote aantal verschillende codes zijn per toesteltype tot 350 verschillende codes geprogrammeerd. In enkele gevallen kan het zijn, dat enkel de gebruikelijkste hoofdfuncties beschikbaar zijn. Bij enkele uitzonderlijke toestellen is het mogelijk, dat de beschreven procedure geen succes heeft.

Code automatisch zoeken

Heeft u alle codes van uw toesteltype en merk geprobeerd en reageert uw toestel niet op de afstandsbediening, dan kunt u de automatische zoekfunctie proberen. Hiermee kunt u ook codes van merken opsporen, die niet in de codelijst zijn opgenomen.

Als u de brontoetsen VCR, DVD, SAT of AUX met een andere dan het aangegeven toestel wenst te programmeren, dan moet u bij de automatische zoekfunctie eerst een code voor het gewenste toesteltype programmeren. bv.: U wilt met de toets AUX een DVD-player bedienen. Dan programmeert u eerst een willekeurige code van een DVD-player uit de codelijst, voordat u de volgende stappen uitvoert.

- Schakel het gewenste toestel handmatig in.
- Druk voor ca. 3 seconden de toets CODE in, totdat de rode LED voortdurend oplicht.
- Druk kort op de gewenste brontoets (**TV, VCR, DVD, SAT, AUX**).
- Wijs met de afstandsbediening naar het toestel en druk kort op de toets P/CH+.
- Beschikt uw toestel niet over een functie voor de kanaalkeuze, dan drukt u de toets "⏻" ipv. P/CH+.
- Na 6 seconden begint de afstandsbediening de code te zoeken en zendt elke seconde (zie ook het volgende hoofdstuk) één voor één alle codes door.
- Bij het zenden licht telkens de rode LED op.
- Zodra het toestel op de afstandsbediening reageert, drukt u op OK. –
- Als u het juiste moment om tijdig op OK te drukken gemist heeft, dan kunt u met de toets P/CH– stapsgewijs naar die code terugkeren waarop het toestel heeft gereageerd.

Om het zoeken te beëindigen, drukt u op OK.

Interval van 1 seconde of 3 seconden.

Als de afstandsbediening ipv. elke seconde maar alle 3 seconden een nieuwe code moet versturen, dan doet u het volgende:

- Druk twee keer op P/CH+ (of ⏻). Nu zendt de afstandsbediening pas alle 3 seconden een nieuwe code. Deze procedure geeft u meer tijd, maar duurt ook langer.

Code zoeken volgens merknaam

Met deze functie kunt u volgens merknaam zoeken. De merknamen vindt u in de lijst hieronder. Dit is de procedure:

Schakel het gewenste toestel handmatig in.

- Druk voor ca. 3 seconden de toets CODE in, totdat de rode LED voortdurend oplicht.
- Druk kort op de gewenste brontoets (**TV, VCR, DVD, SAT, AUX**).

Geef de code van een cijfer uit deze lijst in:	Toets 4 Thomson, Brandt, Fergusson
Toets 1 MEDION, Tchibo	Toets 5 Saba, Nordmende, Telefunken
Toets 2 Philips, Radiola, Philco, Erres, Pye	Toets 6 Grundig, Blaupunkt
Toets 3 Sony, Akai, Panasonic, JVC, Sharp,	Toets 0 alle merken Toshiba, Daewo

- Druk herhaaldelijk op de toets P/CH+ (of bij videorecorders of PLAY ⏻) totdat het toestel gewenst reageert. Voer dit vlot uit omdat anders de automatische zoekfunctie opstart.
- Druk OK om de code op te slaan.
- Als alle codes uitgeput zijn knippert de rode LED ca. 3 seconden.

Code-identificatie

Met de code-identificatie kunt u codes uitlezen, die reeds in de afstandsbediening zijn opgeslagen. Dit is de procedure:

Schakel het gewenste toestel handmatig in.

- Druk voor ca. 3 seconden de toets CODE in, totdat de rode LED voortdurend oplicht.
- Druk kort de gewenste brontoets (TV, VCR, DVD, SAT, AUX) in. De rode LED knippert een keer.
- Druk kort op de toets CODE. De rode LED knippert nog een keer op.
- Om het eerste cijfer te vinden, drukt u de cijfertoetsen van 0 tem. 9 in. Als de rode LED kort uitdooft, is dit cijfer het eerste opgeslagen getal.
- Om het tweede cijfer te vinden, drukt u weer de cijfertoetsen van 0 tem. 9 in. Dan herhaalt u de procedure voor het derde getal.
- De rode LED dooft uit, zodra de toets voor het derde getal is ingedrukt.
- Nu is de identificatie van de code beëindigd.

Normaal gebruik

Individuele toestellen aansturen

Nadat de programmering van uw afstandsbediening voor audio- / videotoeestellen is afgesloten, werken de gebruikelijkste hoofdfuncties op uw afstandsbediening net zoals op de originele afstandsbediening van het toestel.

U wijst met uw afstandsbediening naar het gewenste toestel en drukt de bijhorende brontoets. Nu gebruikt u de andere toetsen zoals gewoonlijk. Bij het versturen van het infrarode signaal licht de rode LED kort op.

Vervolgens activeert u de functies door de bijhorende functietoets op uw universele afstandsbediening in te drukken.

- Verbind de antennekabel met de antenne bus van de LCD-tv en de antenne-uitgang van de DVD-recorder. Sluit het andere uiteinde van de SCART-kabel aan op de SCART OUT-bus van de DVD-recorder.
- Het is mogelijk dat niet elke functie van uw originele afstandsbediening op de universele afstandsbediening rechtstreeks beschikbaar is.

ALLES-UIT-Functie

- U kunt alle geprogrammeerde toestellen gelijktijdig uitzetten. Dit is de procedure:
- U drukt eerst een keer kort op de toets  en dan onmiddellijk nog een keer lang (tenminste twee seconden).
- Nu worden alle geprogrammeerde toestellen één voor één uitgeschakeld.

Sommige toestellen kunt u met de toets  aan- en uitzetten. Deze toestellen worden na het uitvoeren van de ALLES-UIT-functie ingeschakeld.

GUIDE - EPG – Elektronische TV-gids

De toets GUIDE („EPG“ = „Electronic Program Guide“) heeft verschillende functies naargelang bij welke code ze wordt opgeroepen:

- Bij TV- en satellietencodes (bv. SAT-TV of DVB-T) opent deze toets de elektronische TV-gids (EPG).
- Bij DVD-codes opent deze toets het titelmenu.
- Bij VCR-codes kunt u d.m.v. deze toets een programmering instellen als uw videorecorder over de ShowViewfunctie beschikt.

Indhold

Funktioner	48	Administration af stationer: Favoritter	67
Indledning	48	Knapfunktioner	67
Klargøring	48	Administration af stationer: Sortering af	
Sikkerhedsforskrifter	49	kanallisten	67
Pakkens indhold	51	Informationer på skærmen	68
Miljøinformation	51	Medieafspilning via mediebrowser	68
Reparationsinformation	51	Videovisning via USB	68
Installation metode kræver	52	Fotovisning via USB	69
Fjernbetjeningsknapper	53	Slideshow-indstillinger	69
LCD-TV og betjeningsknapper	54	Musikvisning via USB	69
Visning af forbindelser – Bagtilslutninger	54	Indstillinger for mediebrowser	69
Visning af forbindelser – sidetilslutninger	55	Brug af DLNA-netværkstjeneste	70
Antenneforbindelse	56	information	70
Antenne / Kabel forbindelse	56	Trin 1: Installation af Nero Media Home	70
Satellitforbindelse	56	Trin 2: Tilslutning til et kabelforbundet eller	
Strømnetsforbindelse	56	trådløst netværk	70
Brug af digitale multimedietilslutninger	56	Kabelforbundet forbindelse	70
Forbindelse for USB-hukommelse	56	Trådløs forbindelse	70
HDMI-sidetilslutning	56	Trin 3: Afspilning af delte filer via	
Tilslutning af LCD-TV til PC	56	mediebrowseren	70
Tilslutning af dvd-afspiller	57	Tilslutning til din mobiltelefon via WiFi (tilvalg) ..	71
Brug af AV-sidetilslutninger	57	Ændring af billedstørrelse: Billedformater	71
Brug af andre tilslutninger	57	Konfiguration af billedindstillinger	72
Tilslutning til et kabelforbundet netværk	58	Konfiguration af lydindstillinger	74
Fjernbetjening	59	Konfiguration af tv'ets indstillinger	75
Anbringelse af batterier	59	Brug af et modul til betinget adgang	75
Tænding og slukning	59	Visning af menu for betinget adgang (*)	75
Sådan tændes der for tv'et	59	Konfiguration af sprogpræferencer	76
Sådan slukkes tv'et	59	Forældrekontrol	76
Digital tekst-tv (** kun i Storbritannien)	59	Timere	77
Analogt tekst-tv	59	Konfiguration af dato-/tidsindstillinger	78
Indgangsvalg	59	Konfiguration af kildeindstillinger	78
Betjening med knapperne på Tv'et	60	Konfiguration af satellitindstillinger	78
Indstilling af lydstyrke	60	Konfiguration af netværksindstillinger	79
Programvalg	60	WiFi-indstillinger (tilvalg)	79
Visning af hovedmenu	60	Information	80
AV-funktion	60	Tilslutning til din mobiltelefon via WiFi (tilvalg) ..	80
Brug af fjernbetjeningen	60	Konfiguration af andre indstillinger	80
Indstilling af lydstyrke	60	Betjening	80
Kanalvalg (foregående eller næste kanal)	60	Andre funktioner	81
Programvalg (direkte adgang)	60	Tekst-tv	82
Visning af elektronisk programguide (EPG)	60	Tips	82
Førstegangsinstallation	61	Appendiks A: Pc input – typiske skærmtilstande ..	83
Brug af menuen til automatisk kanalscanning ..	64	Appendiks B: AV- og HDMI-signalkompatibilitet	
Manuel tuning	64	(typer indgangssignal)	83
Netværkskanalscanning	65	Appendiks C: Understøttede DVI-opløsninger	84
Analog finindstilling	65	Appendiks D: Understøttede filformater til USB-	
Førstegangsinstallation	65	tilstand	84
Ryd serviceliste (*)	65	Appendiks E: Softwareopgradering	85
Administration af stationer: Kanalliste	66	Manuel softwareopdatering	85
Kanallistetyper	66	Appendiks F: Installation af Nero MediaHome	86
Brug af kanallisten	66	Specifikationer	89
Flytning af kanal	66	Digital modtagelse	89
Sletning af kanal	66	Digital modtagelse (DVB-C)	89
Omdøbning af kanal	66	Digital modtagelse (DVB-S)	89
Låsning af kanal	67	Universel fjernbetjening	90
Kanallistefilter	67		

Funktioner

- Fjernbetjent farve LCD-tv.
- Fuldt integrerede terrestrielt digitalt tv (DVB-T C- MPEG2) (DVB-T- MPEG4) DVB-satellit.
- DVBS/S2-kompatibel
- HDMI stik til digital video og lyd. Denne forbindelse er også designet til at acceptere højdefinitions-signaler.
- USB-indgang.
- 10000 programmer.
- OSD-menusystem.
- Indbygget tuner DVB-T-C HD, MPEG 2 / MPEG kompatibel.
- Scart stik til eksterne enheder (eks. video, videospil, lydenhed osv.).
- Tekst-tv, Fastext, TOP-tekst.
- Forbindelse af høretelefoner
- Automatisk programmeringssystem.
- Manuel indstilling fremad eller bagud.
- Sove-timer / Børnesikring.
- Automatisk lydløs, når der ingen udsendelse er.
- NTSC-afspilning.
- AVL (Automatisk volumegrænse).
- Automatisk slukning.
- PLL (frekvenssøgning)
- PC indgang
- Plug&Play til Windows 98, ME, 2000, XP, Vista, Windows 7.
- Aktiv antennestyrke
- Ethernet (LAN) til internetforbindelse og -tjeneste
- Picture Off-funktion.
- DLNA.
- 100 Hz frekvensskanning(Movie Sense).

Indledning

Læs de tilsvarende instruktioner i denne vejledning, før enheden anvendes første gang. Dette skal gøres, selv når du er fortrolig med brug af elektronisk udstyr. Bemærk især kapitlet SIKKERHEDSFORSKRIFTER. Opbevar håndbogen som fremtidig reference. Hvis enheden sælges eller bortgives, er det obligatorisk, at denne vejledning medfølger.

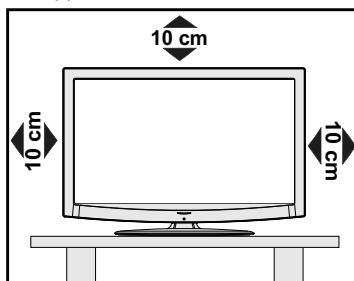
Tak, fordi du har valgt dette produkt. Denne brugervejledning vil hjælpe dig til den rette brug af TV'et. Læs denne vejledning grundigt før tv'et tages i brug. Opbevar venligst denne vejledning på et sikkert sted til fremtidig brug.



Denne enhed er beregnet til at modtage og vise tv-programmer. De forskellige tilslutningsmuligheder udvider antallet af mulige modtagelses- og visningskilder (modtager, DVD-afspiller, DVD-optager, VCR, PC osv). Denne enhed er kun egnet til brug i indendørs på tørre steder. Denne enhed er udelukkende beregnet til privat brug og må ikke anvendes til erhvervsmæssige eller kommercielle formål. Vi fraskriver principielt ethvert ansvar, hvis enheden ikke anvendes som tilsigtet, eller hvis der er foretaget uautoriserede ændringer af den. Hvis LCD tv'et bruges i omgivelser med ekstreme temperaturforhold, kan det blive beskadiget.

Klargøring

Af hensyn til ventilationen skal der være mindst 10 cm fri plads rundt om tv'et. For at undgå fejl og usikre situationer, må der ikke anbringes ting ovenpå tv'et. Brug dette apparat i et moderat klima.



Sikkerhedsforskrifter

Læs af hensyn til din sikkerhed følgende anbefalede sikkerhedsforskrifter grundigt.

Strømkilde

Apparatet må kun anvendes med strøm fra en 220-240V Vekselsstrøm (AC), 50 Hz-stikkontakt. Sørg for at vælge den korrekte spændingsindstilling.

Strømkabel

TV'et, møbler mv. må ikke stilles oven på strømkablet (netledningen) og kablet må ikke klemmes. Tag kun fat i stikket på ledningen. Træk ikke stikket ud af kontakten ved at hive i kablet og berør aldrig strømkablet med våde hænder, da dette kan forårsage kortslutning og give elektrisk stød. Slå aldrig knude på ledningen og bind den aldrig sammen med andre ledninger. Ledningerne skal anbringes på sådan en måde, at der ikke trædes på dem. En beskadiget ledning kan forårsage brand eller give elektrisk stød. Hvis ledningen bliver beskadiget og skal udskiftes, skal dette gøres af kvalificerede fagfolk.

Fugt og vand

Dette apparat må ikke bruges på fugtige steder (undgå badeværelset, køkkenvasken og nær vaskemaskinen). Udsæt ikke dette apparat for regn eller vand, da dette kan være farligt, og placer ikke ting fyldt med væske, såsom blomstervaser, oven på apparatet. Undgå dryp og stænk.

Hvis der skulle komme faste fremmedlegemer eller væske ind i kabinettet, skal apparatet kobles fra strømkilden og undersøges af kvalificerede personer, før det tages i brug igen.

Rengøring

Før rengøring skal apparatet kobles fra stikkontakten. Anvend ikke flydende rengøringsmidler eller rengøringsmidler på spraydåse. Brug en blød og tør klud.

Ventilation

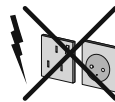
Sprækker og åbninger på TV'et er beregnet til ventilation og skal sikre pålidelig drift. For at undgå overophedning må disse åbninger ikke på nogen måde blokeres eller tildækkes.

Varme og åben ild

Apparatet bør ikke placeres i nærheden af åben ild eller kraftige varmekilder såsom et elektrisk varmeapparat. Sørg for, at der ikke befinder sig åben ild, såsom tændte stearinlys, oven på apparatet. Batterier må ikke udsættes for stærk varme som direkte solskin, ild og lignende.

Lynnedslag

I tilfælde af lyn- eller tordenvejr, samt når du skal på ferien, skal strømkablet tages ud af stikkontakten.



Reserve dele

Hvis der skal bruges reservedele, skal serviceteknikeren benytte reservedele, der er specificeret af proDecenten eller har samme specifikationer som de originale. Uautoriseret udskiftning kan resultere i brand, elektrisk stød eller andre farer.

Service

Overlad service til kvalificerede fagfolk. Fjern ikke selv dækslet, da dette kan resultere i elektrisk stød.



Affaldshåndtering

- Instruktioner for bortskaffelse:

Indpakning og indpakkingsmidler er genanvendelige og bør hovedsagelig genbruges. Indpakkingsmaterialer såsom plastikposer skal holdes væk fra børn. Batterier, herunder dem uden tungmetaller, bør ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Bortskaf brugte batterier på miljørigtig måde. Find ud af hvilke love og regler der gælder i dit område.

- Batterierne må ikke genoplades. Eksplosionsfare. Udskift kun batterier med nogle af samme eller tilsvarende type.

Dette symbol på produktet eller dets emballage betyder at dit elektriske og elektroniske apparat, når det ikke længere virker, skal bortskaffes separat fra dit husholdningsaffald. Der findes separate indsamlingsystemer tilgebrug i EU. Få mere at vide ved at kontakte kommunen eller den forhandler, hvor du købte produktet.



Frakobling af enheden

Strømkablet bruges til at afbryde TV'et fra strømnettet og skal derfor hele tiden være tilgængeligt og brugbart.

Lydstyrke i hovedtelefoner

For kraftig lyd fra øre- og hovedtelefoner kan medføre tab af hørelse.



Installation

For at undgå skader, skal denne enhed fæstnes sikkert til væggen i overensstemmelse med installationsanvisningerne (hvis denne mulighed er tilgængelig).



LCD-skærm

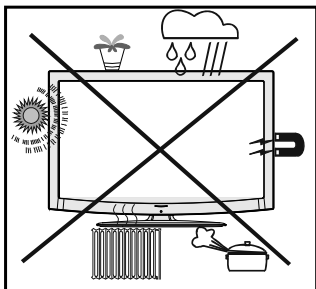
LCD-skærmen er et højteknologisk produkt med omkring en million tyndfilmstransistorer, der giver skarpe billeddetaljer. En gang imellem vil få ikke-aktive pixels ses på skærmen som faste blå, grønne eller røde punkter. Bemærk venligst, at dette ikke påvirker produktets ydelse.

Advarsel! Lad ikke TV'et stå på standby eller være tændt, når du forlader huset.

Forbindelse til et TV-distributionssystem (kabel-TV etc.) fra tuner

Et apparat der er forbundet til bygningsinstallationernes beskyttende jordforbindelse gennem hovednettet eller gennem andet apparat med beskyttende jordforbindelse – og til et TV-distributionssystem ved brug af coaxial-kabel, kan under visse omstændigheder være brandfarligt.

Tilslutning til et kabelfordelersystem skal derfor foretages gennem en anordning, der giver elektrisk isolation under et bestemt frekvensområde (galvanisk isolator, se EN 60.728-11).



Licensmeddelelse (ekstra)

Fremstillet under licens fra Dolby Laboratories.

ANDERKENDELSE AF VAREMÆRKER

"Dolby" og dobbelt-D symbolet er varemærker fra Dolby Laboratories.



"DLNA®, DLNA-logoet og DLNA CERTIFIED® er varemærker, servicemærker eller certificeringsmærker, der tilhører Digital Living Network Alliance".

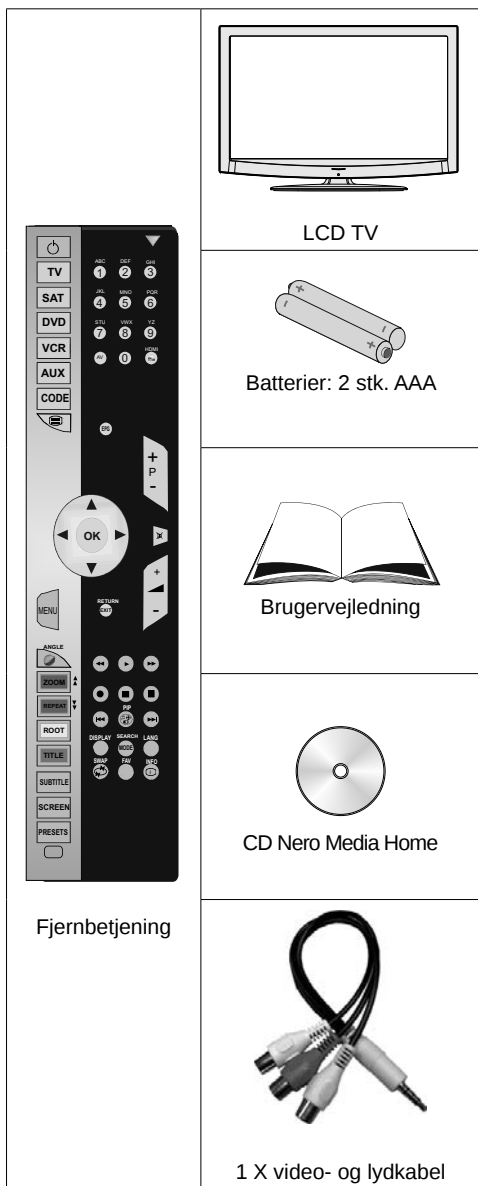


Standby / On-knappen frakobler ikke strømtilførslen helt fra denne enhed. Enheden bruger også strøm i standby-tilstanden. For helt at frakoble strømtilførslen til enheden, skal netstikket trækkes ud af stikkontakten. På grund af dette skal enheden opstilles således, at der sikres uhindret adgang til netstikket, så netstikket kan trækkes ud med det samme i nødsituationer. For at forhindre risiko for brand, skal strømkablet tages ud af stikkontakten, hvis enheden ikke skal anvendes i længere tid, eks. i forbindelse med ferier.

Hold elektriske apparater væk fra børn

Børn må aldrig anvende elektriske apparater uden en voksens opsyn. Børn er ikke altid klare over de mulige farer. Batterier og akkumulatorer kan være livsfarlige, hvis de sluges. Batterier skal opbevares utilgængeligt for små børn. I tilfælde af at et barn sluger et batteri, skal der søges lægehjælp øjeblikkeligt. Alle former for emballage skal også holdes væk fra børn, da disse kan udgøre en kvælningssfare. Disse udgør kvælningssfare.

Pakkens indhold



Bemærk: Tilbehøret skal kontrolleres efter købet. Sørg for at alle dele medfølger. Sørg for at alt tilbehør er inkluderet.

Miljøinformation

- Dette tv er udviklet til at bruge mindre energi for at skåne miljøet. Ikke alene bidrager du til at skåne miljøet, men du kan også spare penge ved at reducere elregningen takket være tv'ets energesparefunktion. Reducer energiforbruget på følgende måde:
- Du kan bruge indstillingen Power Save Mode (strømsparetilstand) menuen Picture Settings (billedindstillinger). Hvis du indstiller Power Save Mode (strømsparetilstand) til ECO, skifter tv'et til strømsparetilstand og dets luminansniveau vil blive reduceret til det optimale niveau. Bemærk at visse billedindstillinger ikke vil kunne ændres, når tv'et er i strømsparetilstand.

Magt Gem Mode

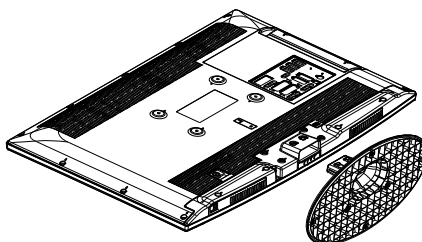
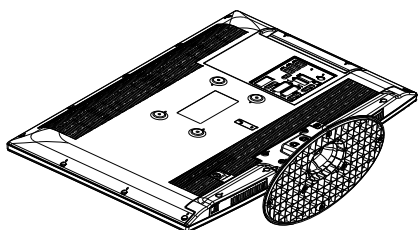
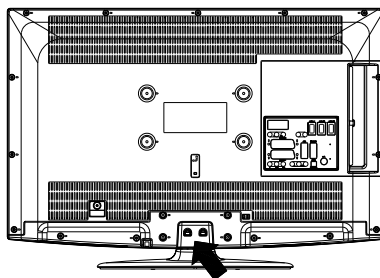
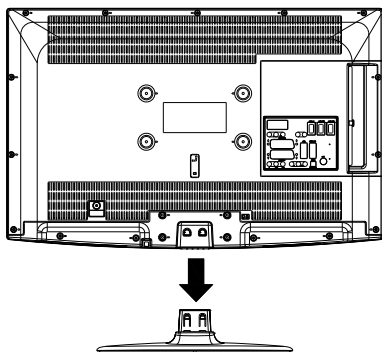
Deaktiveret

- Hvis du indstiller strømsparetilstand til Picture off (billede fra), vises der en meddelelse på skærmen og baglyset slukkes inden for tre sekunder. Tryk på en vilkårlig knap på fjernbetjeningen for at aktivere billedet igen.
- Når tv'et ikke er i brug, skal det slukkes eller kobles fra stikkontakten. Dette vil reducere energiforbruget.
- Afbryd strømtilførslen når tv'et ikke skal anvendes i længere tid.
- Det anbefales kraftigt at aktivere strømsparetilstand for at reducere dit årlige strømforbrug. Det anbefales også at afbryde strømtilførslen for at spare endnu mere energi, når tv'et ikke er i brug.
- Hjælp os med at skåne miljøet ved at følge disse trin.

Reparationsinformation

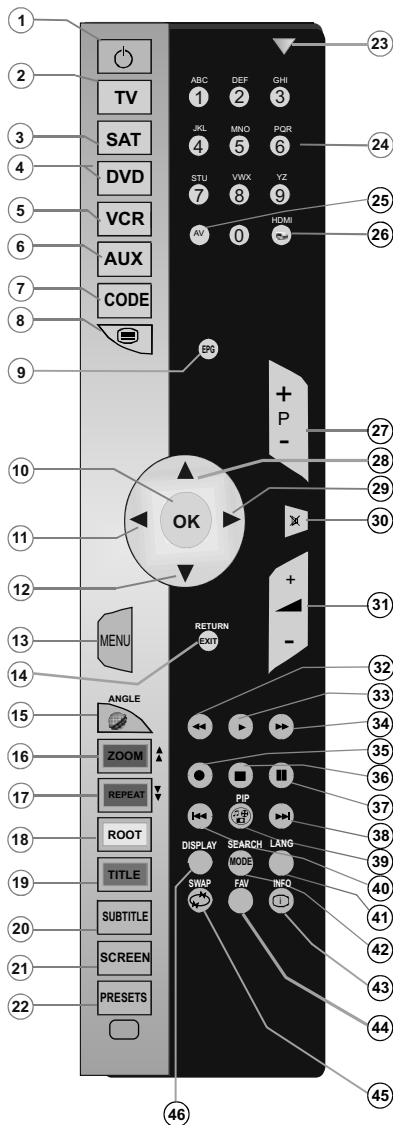
Overlad service til kvalificerede fagfolk. Kun kvalificerede personer må reparere tv'et. Kontakt din lokale forhandler, som du har købt tv'et af, for yderligere oplysninger.

Installation metode kraver



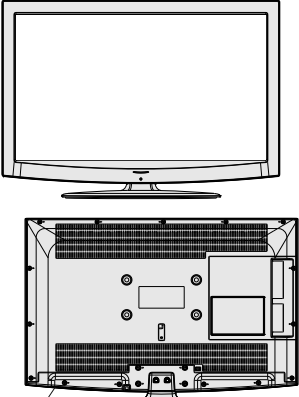
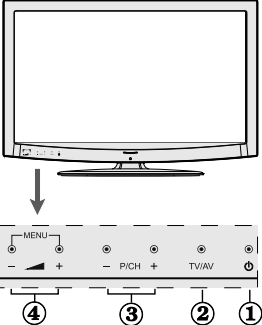
Fjernbetjeningsknapper

1. Standby
2. Betjener tv-enhed (Betjener en tv-enhed Tryk på denne knap for at betjene fjernbetjeningen i tv-tilstand).
3. Betjener satellitmodtager
4. Betjener dvd-optager eller dvd-afspiller.
5. Betjener video-optager
6. Betjener lydenhed
7. Til programmering af andre enheder.
8. Tekst-tv / Mix
9. Elektronisk Programguide (EPG)
10. OK/ Select /Hold (i tekst-tv-tilstand) / Kanalliste
11. Venstremarkør
12. Markør ned
13. Menu til-fra
14. Exit (i DTV-tilstand) / Return / Indeksside (i Tekst-tv tilstand)
15. Åbner Mediebrowser-menuens
16. Rød knap /videozoom (i mediebrowserens videotilstand) / Aktiverer HBBTV-funktionen
17. Grøn knap
18. Gul knap / Aktiv kanalliste
19. Blå knap
20. Undertekster Til-Fra / Tekst-tv undertekster (analog tv-tilstand)/ Undertekst (i Mediebrowserens videotilstand)
21. Udvid (i Tekst-tv tilstand) / Billedstørrelse
22. Indstillinger for billedformat / Ændrer billedtilstand (i Mediebrowserens videotilstand)
23. Drifts-LED
24. Talknapper
25. AV / kildevalg
26. Ingen funktion
27. Program ned / Side op / Program op / Side ned
28. Markør op
29. Markør højre
30. Lydløs.
31. Lydstyrke op / Lydstyrke ned
32. Hurtig tilbagespoling (i Mediebrowserens videotilstand)
33. Play (i Mediebrowserens videotilstand)
34. Spole tilbage (i Mediebrowserens videotilstand)
35. Ingen funktion
36. Stop (i Mediebrowserens videotilstand)
37. Pause (i Mediebrowserens videotilstand)
38. Ingen funktion

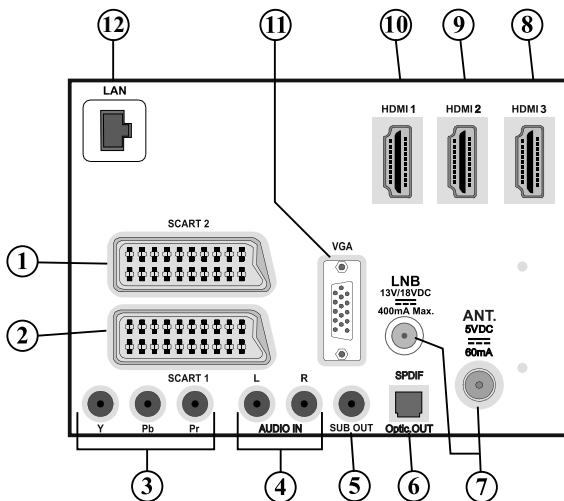


39. Mediebrowser
40. Ingen funktion
41. Mono/Stereo / Dual I-II / Aktuelt sprog
42. Ingen funktion
43. Info / Vis (i Tekst-tv tilstand)
44. Indstillinger for favorittilstand
45. Forrige program
46. Luk USB-menu

LCD-TV og betjeningsknapper

Set fra siden og bagfra	Kontrolknapper VISNING	Kontrolknapper
 Afbryder		1. STANDBY/ON-knap 2. TV / AV-knap 3. Program op / Program ned 4. Lydstyrke op / Lydstyrke ned Bemærk: Tryk på “-” og “+” og på samme tid for at åbne hovedmenuen.

Visning af forbindelser – Bagtilslutninger



1. SCART 2 ind- og udgange til eksterne enheder.
2. SCART 1 ind- og udgange til eksterne enheder. Forbind SCART-kabel mellem SCART-stik på TV og SCART-stik på ekstern enhed (som eksempelvis dekoder, video- eller DVD-afspiller).

Bemærk: Hvis en ekstern enhed er forbundet via SCART stikket, skifter tv'et automatisk til AV-tilstand.

3. Component Audio Inputs (YPbPr) benyttes til tilslutning af komponentvideo.

Man kan forbinde komponentvideo- og lydstikkene til enheder med komponentudgange. Forbind videokabler mellem Komponent Video Indgange på TV'et og udgange til komponentvideo på enheden. Vær opmærksom på, at bogstaverne “Y”, “Pb”, “Pr” på TV'et stemmer overens med enhedens stik.

4. PC/YPbPr Audio Input benyttes til tilslutning af lydssignaler fra PC eller apparat der tilsluttes til TV via YPbPr. Tilslut audiokabel mellem AUDIO INPUTS på tv og audio output på din pc for at aktivere pc lyd. Tilslut audiokabel mellem AUDIO INPUTS på tv og audio output på andet apparat for at aktivere komponent lyd.

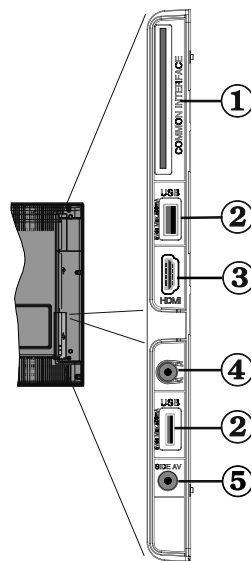
5. Via Subwoofer Out (subwoofer-udgang) er det muligt at tilslutte en ekstern aktiv subwoofer til apparatet, hvilket giver en meget dybere baseffekt. Benyt et passende RCA-kabel for at forbinde sættet til en subwoofer-enhed.
6. SPDIF Out udsender digitale lydsignaler fra den aktuelt viste kilde.
Brug et digitalt optisk kabel til at overføre lydsignaler til en enhed med SPDIF-indgang.
7. LRF Input/SAT, input opretter forbindelse til et antennekabel og satellitantennesystem.
Bemærk, at man skal tilslutte antennekablet gennem dekoder eller medieoptager, hvis sådanne benyttes, med et passende antennekabel til Tv'et som vist i illustrationen på de følgende sider.
8. **HDMI 3: HDMI Indgang**
9. **HDMI 2: HDMI Indgang**
10. **HDMI 1: HDMI Indgang**
HDMI Indgangs bruges til tilslutning af en enhed med et HDMI stik. LCD tv'et kan vise HD-billeder fra enheder som f.eks. en HD satellitmodtager eller DVD-afspiller. Disse apparater skal forbindes via HDMI- eller komponentstikket. Disse stik kan modtage enten 720p eller 1080i (tilvalg) signaler. Ingen lydtilslutning er nødvendig for en HDMI-til-HDMI forbindelse.
11. PC Indgang bruges til at tilslutte en pc til Tv'et.
Forbind pc-kablet mellem pc-indgang på tv'et og PC-udgangen på pc'en.
12. Ethernet input (til service- og internettilslutninger).

Visning af forbindelser – sidetilslutninger

1. CI indstikket bruges til anbringelse af CI kort. Med et CI kort kan du se alle kanalerne, der abonneres på. For yderligere oplysninger, se afsnittet "Betinget adgang".
2. USB-sidenindgange
3. HDMI-sideindgang bruges til tilslutning af en enhed med et HDMI-stik.
4. Stik til hovedtelefoner benyttes til at forbinde eksterne hovedtelefoner til systemet. Forbind til Hovedtelefon-stikket for at lytte til fjernsynets lyd ved hjælp af hovedtelefoner (tilbehør).
5. **Lyd-/videoingangen i siden** bruges til at tilslutte video- og lydsignaler fra eksterne enheder. For at gøre dette skal du anvende det medfølgende AV videokabel til at oprette forbindelsen. Forbind først kablets enkeltstik til tv'ets YPbPr –stik (i siden) Bagefter skal du indsætte dit videokabels (medfølger ikke) stik i den GULE indgang (placeret på pulralsiden) på det medfølgende AV-tilslutningskabel. Farverne på de tilsluttede stik skal stemme overens.

For at aktivere lydforbindelse, skal du bruge de røde og hvide indgange på AV-tilslutningskablet i siden. Bagefter indsættes enhedens lydkabels stik i det røde og hvide stik i den **medfølgende** side på AV tilslutningskablet. Farverne på de tilsluttede stik skal stemme overens.

Bemærk: Du skal bruge AV-tilslutningskablets lydindgange i siden (RØD & HVID) til at oprette lydforbindelse, når du tilslutter en enhed til dit TV ved hjælp af PC eller KOMPONENTVIDEO-indgangen.



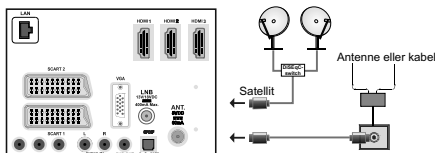
Antenneforbindelse

Antenne / Kabel forbindelse

- Forbind antennekablet eller stikket til kabel-tv til stikket ANTENNE-INDGANG på bagsiden af tv'et.

Satellitforbindelse

- Forbind antennekablet eller stikket til kabel-tv til stikket ANTENNE-INDGANG på tv'et.



Strømnetsforbindelse

VIGTIGT: Tv-apparatet er designet til at køre på 220-240V vekselstrøm, 50Hz.

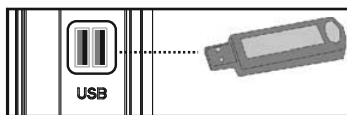
- Efter udpakning skal De lade TV-apparatet komme op på den omgivende rumtemperatur, før De tilslutter det til strømforsyningen. Anbring strømkablet i stikkontakten.

Brug af digitale multimedietilslutninger

- Du kan forbinde USB-enheder til tv'et via USB-indgangene på tv'et. Med denne funktion kan du se/afspille JPG, MP3 og videofiler som er gemt på en USB-nøgle.
- Visse USB-enheder (MP3-afspillere) er muligvis ikke kompatible med dette tv.
- Du kan lave backup af dine filer, før du foretager nogen tilslutning til TV'et for at undgå muligt datatab. Bemærk at producenten ikke kan holdes ansvarlig for skadede filer og datatab.
- Undlad at tage USB-modulet ud under afspilning af en fil.

ADVARSEL: Hurtig til- og frakobling af USB-enheder kan være risikofyldt. Enheden må især ikke til- og frakobles gentagne gange hurtigt efter hinanden. Dette kan forårsage fysisk skade på USB-afspillerne og især på selve USB-enheden.

SET FRA SIDEN USB-HUKOMMELSE



Forbindelse for USB-hukommelse

VIGTIGT: Tv'et skal være slukket, når en USB-enhed sættes til- eller frakobles. Forbin USB-

enheden til USB-indgangene på tv'et. Du kan forbinde to USB-enheder til tv'et på samme tid via USB-indgangene på tv'et.

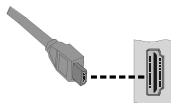
Bemærk: Visse typer harddiskdrev understøttes muligvis ikke.

Hvis noget af indholdet ønskes afspillet via USB-mediebrower, kan nogle af mediebrowserens funktioner ikke fungere ordentligt, og dette kan ske på grund af det indhold, der afspilles.

HDMI-sidetilslutning

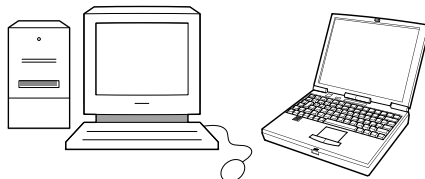
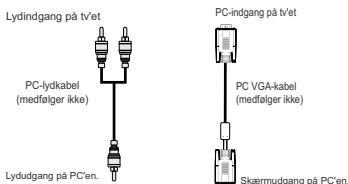
HDMI-sideindgang bruges til tilslutning af en enhed som har et HDMI-stik til dit tv. Brug et passende HDMI-kabel til at foretage en sådan tilslutning. Bemærk, at du skal skifte til en HDMI kilde for at se indholdet fra den tilsluttede enhed. Sluk for både tv og apparat, inden du foretager nogen form for tilslutninger. HDMI-sideindgangene understøtter tilslutninger mellem HDMI-enheder såsom DVD-afspillere. Du kan bruge tv'ets HDMI-sideindgang til en ekstern HDMI-enhed. Benyt et HDMI-kabel til tilslutning.

HDMI-ENHED SET FRA SIDEN



Tilslutning af LCD-TV til PC

For at se computerens skærbillede på fjernsynet, kan man tilslutte computeren til Tv-apparatet. Sluk for computeren og Tv'et, inden der foretages nogle tilslutninger. Brug et 15-bens D-sub skærmkabel til at forbinde en pc til LCD-tv'et. Ved tilslutning skal du skifte til PC kilde. Se sektionen "Input selection" (Valg af indgange). Indstil den opløsning som passer til dine visningskrav. Information om opløsninger kan findes i tillægget.



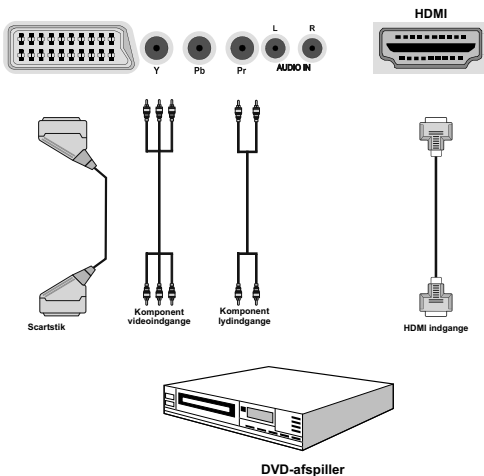
Tilslutning af dvd-afspiller

Hvis man ønsker at forbinde en dvd-afspiller til LCD-tv'et, kan man benytte stikkene på Tv-apparatet. DVD-afspillere kan have forskellige former for stik. Se dvd-afspillerens brugervejledning for yderligere oplysninger. Sluk for både tv og apparat, inden du foretager nogen form for tilslutninger.

Bemærk: Kabler der er vist på illustrationen medfølger ikke.

- Hvis din dvd-afspiller har et HDMI-stik, kan du forbinde via HDMI. Når man tilslutter en dvd-afspiller som vist nedenfor, skal man skifte til HDMI-kilde. Se sektionen "Input selection" (Valg af indgange).
- De fleste dvd-afspillere forbindes gennem KOMPONENT-STIKKENE. Benyt et komponent videokabel til at forbinde videoindgang. For at etablere lyd, skal man benytte et komponent-lydkabel som vist nedenfor. Ved tilslutning skiftes til YPbPr kilde. Se sektionen "Input selection" (Valg af indgange).
- Du kan også forbinde via SCART 1 eller SCART 2. Brug et SCART-kabel som vist herunder.

Bemærk: Disse tre tilslutningsmåder tjener samme funktion, men på forskelligt kvalitetsniveau. Der er ikke nødvendigt at tilslutte på alle tre måder.



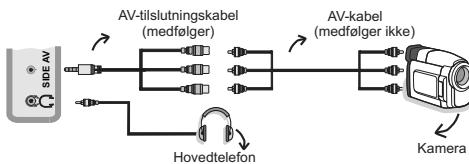
Brug af AV-sidetilslutninger

Du kan forbinde en række valgfrit udstyr til dit LCD-tv med tv'ets sidetilslutninger.

- Brug et **AV**-stik (siden) til tilslutning af et videokamera eller et kamera. For at gøre dette skal du anvende det medfølgende **video/lyd-kabel**. Forbind først kablets enkeltstik til tv'ets **AV IN**-stikket (i siden). Derefter skal komponentkablets (*medfølger ikke*) stik forbindes til multidelen på **video/lydkablet**.

Farverne på de tilsluttede stik skal stemme overens. Se nedenstående illustration.

- Skift efterfølgende til **Side AV**-kilde. Se afsnittet **Indgangsvalg** i de følgende afsnit for yderligere oplysninger.



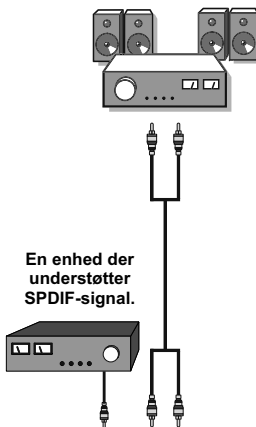
- For at høre tv-lyden fra hovedtelefoner skal du forbinde hovedtelefonerne til tv'et via **HOVEDTELEFON**-stikket som illustreret ovenover.

Brug af andre tilslutninger

De kan tilslutte en række af forskelligt udstyr til Deres LCD-tv. De mulige tilslutninger er vist herunder. Bemærk, at kabler vist på illustrationen ikke medfølger.

- Ved tilslutning til en SPDIF-understøttet enhed, skal du bruge et passende SPDIF-kabel til at oprette lydtilslutning.

Eksterne højttalere

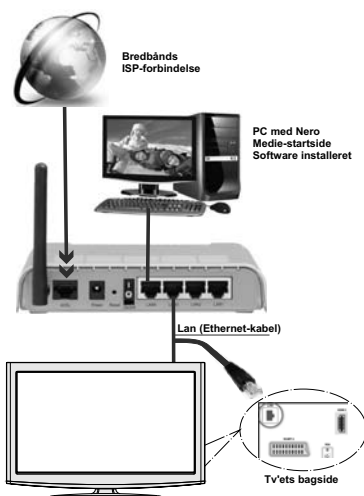


Tilslutning til et kabelforbundet netværk

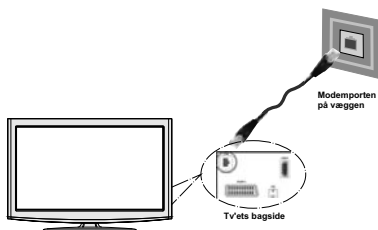
For tilslutning til et kabelforbundet LAN-netværk, skal du udføre følgende trin:

- Forbind bredbånds-ISP-forbindelsens ethernet-kabel til Ethernet-indgangen på dit modem.
- Sørg for, at Nero Media Home software er installeret på din pc. (For DLNA-funktion) Se tillæg G for at få flere oplysninger om installationsprocessen.
- Bagefter skal du tilslutte din pc til et af dit modems LAN-stik (f.eks LAN-1) ved hjælp af et ordentligt LAN-kabel.
- Brug en anden LAN-udgang på dit modem (f.eks LAN 2) til at oprette forbindelsen til dit tv. Du kan tilføje dit TV til dit LAN ved at tilslutte LAN-porten på bagsiden af dit TV til din modemmodets LAN-stik, som illustreret nedenfor.
- For at få adgang til og afspille delte filer, skal du vælge Media Browser. Tryk på **MENU**-knappen og vælg Billede med venstre- eller højreknappen. Tryk på OK for at fortsætte. Vælg den ønskede fil, og tryk på OK. Du skal altid bruge mediebrowserens skærm for at få adgang til og afspille delte netværksfiler.
- PC/HDD/Media Player eller andre enheder, der er DLNA 1.5 kompatible, bør anvendes med kabelforbindelse for højere afspilningskvalitet

Vejledning til konfiguration af kabelindstillingerne er beskrevet i sektionen Netværksindstillinger i menuen Indstillinger.



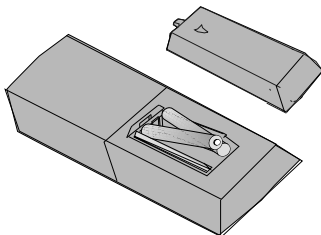
- Du vil måske være i stand til at forbinde dit TV til din LAN-netværk, afhængigt af dit netværks konfiguration. I et sådant tilfælde skal du bruge et Ethernet-kabel til at tilslutte dit TV direkte til netværkets stikkontakt.



Fjernbetjening

Anbringelse af batterier

- Fjern batteridækslet, der er placeret på bagsiden af fjernbetjeningen, ved forsigtigt at trække nedad fra den viste del.
- ndsæt to AAA/R3 eller batterier af lignende type i den. ndsæt to AAA/R3 eller batterier af lignende type i den. Kontroller at polariteten er korrekt (+/-), når du sætter batterierne i. Sæt derefter batteridækslet på.



Bemærk: Fjern batterierne fra fjernbetjeningen, når den ikke skal bruges i længere tid. Ellers kan den blive skadet. Hvis batterierne bliver utætte. Fjernbetjeningens rækkevidde er ca. 7m/23ft.

Tænding og slukning

Sådan tændes der for tv'et

- Slut strømkablet til strømkilden på 220-240V vekselstrøm, 50 Hz.
- Skift "I" knappens position til "I" så tv'et skifter til standby-tilstand. Derefter lyser LED-lampen.
- For at tænde tv'et fra standby-tilstand skal man enten:
- Trykke på knappen "⏻", P+ / P- eller en taltast på fjernbetjeningen.
- Trykke på knappen -P/CH eller P/CH+ på tv-apparatet. Tv'et tændes herefter.

Bemærk: Hvis du tænder tv'et på standby-knappen på fjernbetjeningen, vil det program/kilde, du så sidst, blive vist igen.

Begge metoder vil tænde tv'et.

Sådan slukkes tv'et

- Sæt "I" til position 2 som vist, (I) så tv'et slukkes.
- For at slukke helt for TV'et skal du koble strømkablet fra strømkvikket.

Bemærk: Når tv'et er i standby-tilstand, kan standby-LED blinke for at indikere, at funktioner såsom standby-søgning, trådløst download eller timer er aktiveret. LED-tv'et kan også blinke, når du tænder det fra standby-tilstanden.

Digital tekst-tv (** kun i Storbritannien)

- Tryk på "⏻" knappen.
- Digitale tekst-tv oplysninger vises.
- Betjenes via de farvede knapper, markør-knapperne og OK-knappen.

Betjeningsmetoden kan variere afhængig af indholdet af det digitale tekst-tv.

Følg de anvisninger, der vises på digitalt tekst-tv.

- Når beskeden "Press OK" (Tryk på OK) eller lignende besked vises, skal du trykke på OK".
- Hvis du trykker på knappen "⏻", vender tv-apparatet tilbage til tv-udsendelsen.
- Ved digitale jordsignaler (DVB), er der udover digitalt tekst-tv samt normale signaler også kanaler kun med digital tekst-tv-signaler
- Billedformatet (billedform) for en kanal med kun tekst-tv udsendelser er det samme, som billedformatet for det billede, du lige har set.
- Hvis du trykker på "⏻" igen, vises skærbilledet for digitalt tekst-tv.

Analogt tekst-tv

Brug af tekst-tv og dets funktioner er ligesom i det analoge tekstsyst. Se venligst forklaringerne til "TELETEXT" ("TEKST-TV").

Indgangsvalg

Når de eksterne systemer er tilsluttet Tv'et, kan man skifte mellem de forskellige signalkilder. • Tryk på knappen "AV" (KILDE) på fjernbetjeningen for direkte valg af kilde.



Du kan betjene dit Tv både ved hjælp af fjernbetjeningen og ved hjælp af knapperne på Tv'et.

Betjening med knapperne på Tv'et

Indstilling af lydstyrke

- Tryk på **“—”** for at hæve lydstyrken eller for at sænke lydstyrken. **“+”** Der vises en lydstyrkebjælke (glidebjælke) på skærmen.

Programvalg

- Tryk på **“P/CH+”** knappen for at vælge det næste program eller **“P/CH-”** knappen for at vælge det foregående program.

Visning af hovedmenu

- Tryk på **“+”** / **“-”** samtidigt for at se hovedmenuen. I hovedmenuen vælges undermenuer med **“AV”** knappen og man går ind i undermenuer med **“—”** eller **“+”** knappen. Oplysninger om brug af menuerne findes i afsnittet Menusystem (Menu System).

AV-funktion

- Tryk på **“AV”** knappen i kontrolpanelet på tv'et for at skifte mellem AV-tilstande.

Brug af fjernbetjeningen

- Tv'ets fjernbetjening er designet til at styre alle funktioner på den valgte model. Funktionerne vil blive beskrevet i henhold til Tv'ets menusystem.

Indstilling af lydstyrke

- Tryk på **“V+”** knappen for at hæve lydstyrken. Tryk på knappen **“V-”** for at skrue ned for lyden. Der vises en lydstyrkebjælke (glidebjælke) nederst på skærmen.

Kanalvalg (foregående eller næste kanal)

- Tryk på knappen **“P-”** for at vælge det foregående program.
- Tryk på knappen **“P+”** for at vælge det næste program.

Programvalg (direkte adgang)

- Tryk på tasterne på fjernbetjeningen for at vælge programmerne fra 0 til 9. Tv'et vil skifte til det valgte program. Tryk på talknapperne for at vælge programmer. Når tiden for at trykke på den anden tast overskrides, vil programmet på den først valgte kanal blive vist. Tryk programnummeret direkte, når du genvælger enkelt-ciffer-programmer.

Bemærk: Hvis baggrunden er gennemslagtig, vil tekster på skærmen også være lidt gennemsligtige.

Visning af elektronisk programguide (EPG)

Åbn den elektroniske programguide (EPG) for at se oplysninger om tilgængelige programmer. Åbn EPG-menuen ved at trykke på EPG-knappen på fjernbetjeningen.

- Tryk på **“▼”/“▲”** knapperne for at navigere igennem kanalerne.
- Tryk på **“◀”/“▶”** knapperne for at navigere igennem programlisten.
- EPG-menuen viser tilgængelige oplysninger på alle kanaler.
- Bemærk, at disse oplysninger opdateres automatisk. Hvis der ikke er nogen programoplysninger for kanalerne, vises EPG med tomme felter.



Programoversigt	Tir 27/04 03:20	
Kanaler	Aktuel begivenhed	Næste begivenhed
1. BBC ONE	Olympics 2008	BBC News
2. BBC Two	The Revenge Files of Alistair Fyfe	Get 100
7. BBC THREE	This Is BBC THREE	This Is BBC THREE
70. BBC Channel	Only in America	Adventure Florida
80. BBC NEWS	BBC News	BBC News
105. BBC1	BBC1	BBC1
505. ITV HD Trial	Ingen information	Ingen information
504. Ch4 HD Trial	Ingen information	Ingen information
505. five HD Trial	Ingen information	Ingen information
800. Sky News	Ingen information	Ingen information
801. CNBC Europe	Ingen information	Ingen information
802. TVSMONDE EUROPE	Ingen information	Ingen information

OK (valgmuligheder): Viser programfunktioner inklusive funktionen "Vælg kanal".

INFO (programdetaljer): Viser programdetaljer.

Grøn knap: Programoversigten vises

Gul knap: Viser EPG-data i overensstemmelse med programoversigten.

Blå knap (Filter): Viser filterfunktioner.

—EPG-listeoversigt—



Programoversigt	Tir 01/09 00:00-02:00	
Das Erste HD	HD	Ingen information
1. Das Erste HD	HD	Ingen information
2. ZDF HD	HD	
3. ARD HD	HD	
4. SAT.1 HD	HD	
5. RTL HD	HD	
6. VOX HD	HD	
7. ProSieben HD	HD	
8. kabel eins HD	HD	
9. RTL2		
10. SIXX		
11. Super RTL		
12. Einsfestival HD	HD	

Rød knap (forr. Tidsplads): Viser programmerne fra forrige tidsplads.

Grøn knap (Næste tidsplads): Viser programmerne fra næste tidsplads.

Gul knap (Forr. Dag): Viser programmerne fra forrige dag.

Blå knap (Næste dag): Viser programmerne for næste dag.

Tekstknop (Filter): Viser filterfunktioner.

NUMERISKE TASTER (SPRING): Springer til den foretrukne kanal direkte via numeriske taster.

OK (valgmuligheder): Viser programfunktioner inklusive funktionen "Vælg kanal".

INFO (programdetaljer): Viser programdetaljer.

—Tidslinjeoversigt—



Rød knap (Forr. Dag): Viser programmerne fra forrige dag.

Grøn knap (Næste dag): Viser programmerne for næste dag.

Gul knap (Zoom): Udvider programoplysningerne.

Blå knap (Filter): Viser filterfunktioner.

INFO (programdetaljer): Viser programdetaljer.

NUMERISKE TASTER (SPRING): Springer til den foretrukne kanal direkte via numeriske taster.

OK (valgmuligheder): Viser programfunktioner inklusive funktionen "Vælg kanal".

Tekst (søgning): Viser menuen "Guidesøgning".

SUBTITLE: Tryk på SUBTITLE-knappen for at åbne menuen Vælg genre. Med denne funktion kan du søge efter genrer i programguidens database. Programguidens oplysninger gennemses, og resultater, der passer med dine kriterier, vises.

⊙ (Now (Nu): Viser det aktuelle program.

Førstegangsinstallation

VIGTIGT: Sørg for, at antenne, kabel eller satellit er tilsluttet, og at der ikke er indsat et Common Interface-modul, før der tændes for fjernsynet til førstegangsinstallation.

Indsæt ikke et fælles grænseflademodul i løbet af søgeprocessen.

- Når tv'et tændes første gang, vil installationsguiden føre dig gennem processen. Først vises skærmen for sprogvalg:



- Brug knapperne "▼" eller "▲" til at vælge dit sprog og tryk på OK for at indstille det valgte sprog og fortsætte.
- Når du har valgt sprog vises velkomstskærmen, hvor du skal angive indstillinger for Land, tekst-tv-sprog, scan krypteret og aktiv antenne.

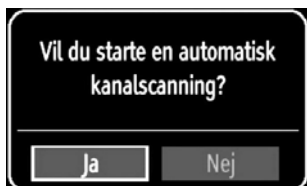


- Vælg det land du ønsker at bruge, med "◀" og "▶" og tryk derefter på "▼" for at markere indstillingen Aktiv antenne. Brug "▼" eller "▲" knappen til at vælge det ønskede tekst-tv-sprog.
- Tryk på "▼" knappen når du har indstillet funktionen tekst-tv-sprog. Scanning kodet bliver herefter markeret. Du kan indstille Scanning kodet til (Ja), hvis du vil skanne kodede stationer. Når du har valgt Scan Encrypted, skal du vælge Active antenna-funktionen ved at trykke på "▼" eller "▲" Ved at trykke på "◀" eller "▶" kan du slå den aktive antennetilstand til eller fra. Hvis der er forbundet en aktiv antenne til dit TV kan du aktivere denne indstilling (5V). Antennestrømmen bør være slukket, når der anvendes en standardantenne i stedet for den aktive antenne.

- Tryk på knappen OK på fjernbetjeningen for at fortsætte. Den følgende meddelelse vises på skærmen:



Hvis du vælger funktionen KABEL og trykker på knappen OK på fjernbetjeningen for at fortsætte vises følgende meddelelse vises på skærmen:

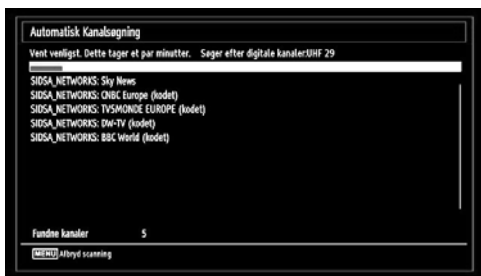


Vælg (JA) og tryk på OK for at fortsætte. Annuller handlingen ved at vælge (NEJ) og trykke på OK.



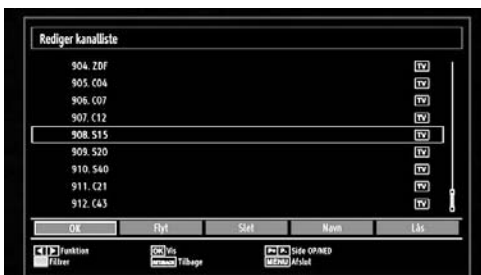
Du kan vælge frekvensområdet fra denne skærm. For fremhævelse af linjer, du ser, brug "▼" eller "▲" knappen. Du kan åbne frekvensområdet manuelt med tasterne på fjernbetjeningen. Indstil start- og stopfrekvens med talknapperne på fjernbetjeningen. Efter denne handling, kan du indstille Søgetrin as 8000 KHz or 1000 KHz. Hvis du vælger 1000 KHz, udfører tv'et søgningen detaljeret. Varigheden af søgningen vil imidlertid stige som følge heraf. Tryk på "OK" knappen for at starte den automatiske søgning, når du er færdig.

Hvis du vælger ANTENNE på søgetypeskærmen, så vil det digitale fjernsyn søge efter digitalt fjernsyn sendt over jorden.



Bemærk: Du kan trykke på **MENU**-knappen for at annullere.

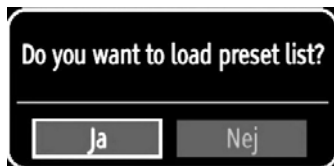
- Når alle de tilgængelige stationer er blevet gemt, vises Kanalliste på skærmen. Hvis kan lide de sorterede kanaler, iht. LCN, skal du vælge Ja og derefter trykke på OK.



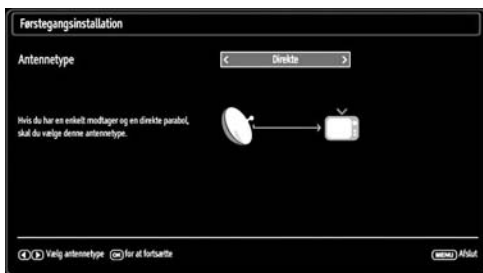
- Tryk på OK for at lukke kanallisten og se TV.

Hvis du vælge indstillingen Satellit på skærmen Søgetype, kan du indstille en satellit og se satellitkanaler.

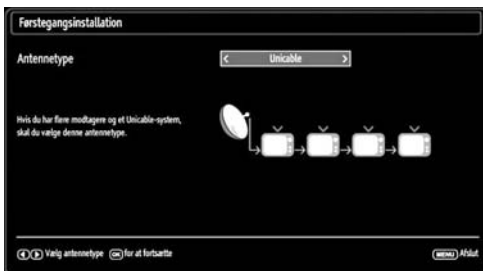
Du kan indlæse Astra-programlisten til dit tv automatisk. Indstil din antenntype korrekt og begynd scanningsprocessen. Før scanningsprocessen starter, vises en meddelelse på skærmen som vist nedenfor. Hvis du ønsker at indlæse en forudindstillet liste, skal du vælge ja. Vælg Nej for at scanne alle satellitfrekvenser.



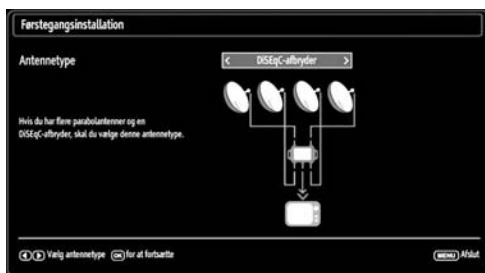
Der findes tre typer antennevalg. Du kan indstille Antenntype som Direct, Unicable eller DISEqC-switch med knapperne "◀" eller "▶".



Direc (dirkete): Hvis du har en enkelt modtager og en direkte parabol, skal du vælge denne antennetype. Når du har valgt Direct, vises en ny menuskærm. Vælg en tilgængelig satellit og tryk OK for at søge efter tjenester.



Unicable: Hvis du har flere modtagere og et Unicable-system, skal du vælge denne antennetype. Tryk på OK for at fortsætte. Konfigurer indstillinger ved at følge vejledningen på skærmen. Tryk på OK for at søge efter tjenester.



DiSEqC switch: Hvis du har flere modtagere og en DiSEqC-switch, skal du vælge denne antennetype. Når du har valgt DiSEqC switch, vises en ny menuskærm. Du kan angive fire DiSEqC-indstillinger (hvis de er tilgængelige). Tryk på den GRØNNE knap for at søge på alle satellitter eller tryk på den GULE knap for kun at søge på den fremhævede satellit. Tryk på OK for at gemme og lukke.

Hvis der opstår en kortslutning i LNB, vises meddelelsen "Tuner Overload". I dette tilfælde, skal du øjeblikkeligt fjerne dit satellitkabel tv'et.

Tuner-overbelastning

Automatisk tuning

TIP: Funktionen Automatisk tuning vil hjælpe dig med at finindstille tv'et, så det kan gemme nye tjenester eller stationer.

Tryk på **MENU**-knappen på fjernbetjeningen og vælg Installation ved at bruge "◀" eller "▶". Tryk på OK for at få vist følgende menu.



Vælg Automatisk kanalscanning med “▼”/“▲” knappen og tryk på OK. Indstillingerne for automatisk kanalscanning vises. Du kan vælge indstillingerne med knapperne “▼”/“▲” og OK.

Brug af menuen til automatisk kanalscanning

Digital antenne: Søger efter og gemmer antenne DVB-stationer

Digitalkabel: Søger efter og gemmer antenne DVB-stationer

Analoge: Søger efter og gemmer analoge stationer.

Digital antenne og analog: Søger efter og gemmer både analoge og antenne DVB-stationer

Digital kabel og analog: Søger efter og gemmer både analoge og kabel DVB-stationer

Satellit: Søger og gemmer satellitkanaler.

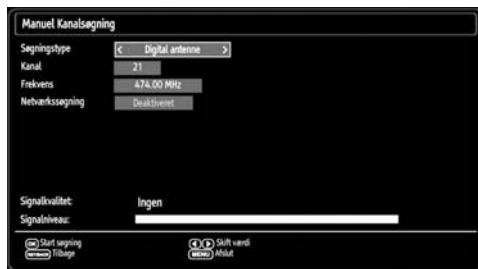
- Når du vælger en automatisk søgningstype og trykker på OK, vises en bekræftelsesmeddelelse på skærmen. Vælg (Ja) for at starte installationsprocessen, vælg (Nej) for at annullere med “◀” eller “▶” og OK-knappen.
- Når den automatiske kanalscanningstype er indstillet og valgt og bekræftet, starter installationsprocessen og statusbjælken åbnes. Tryk på **MENU**-knappen for at annullere processen. Hvis du gør dette, gemmes de fundne kanaler ikke.

Manuel tuning

TIP: Denne funktion kan bruges til indtastning af direkte udsendelser. Du skal vælge satellite, før du starter manuel søgning. Menuen Satellitindstillinger er placeret i menuen Indstillinger.

- Vælg Manuel kanalscanning fra installationsmenuen ved at bruge knapperne “▼”/“▲” og OK. Skærmoversigten med indstillinger for Manuel kanalscanning vises.
- Vælg den ønskede Søgningstype med “◀” eller “▶”. Indstillingerne for manuel søgning ændres tilsvarende. Tryk på knapperne “▼” eller “▲” for at markere et ikon og indstil derefter med “◀” eller “▶”. Du kan trykke på **MENU**-knappen for at annullere.

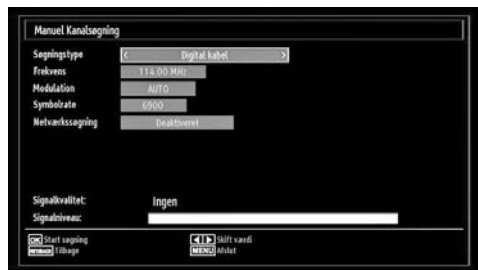
Digital manuel antennesøgning



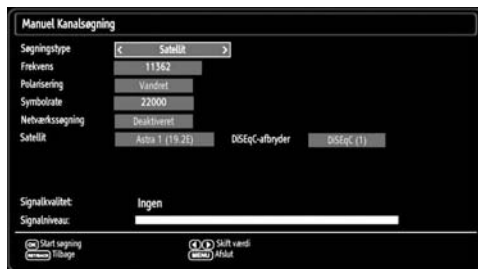
Ved manuel kanalscanning indtastes multiplex- eller frekvenstallet manuelt og der søges kun efter kanaler på den pågældende multiplex eller frekvens. Når du har valgt søgetypen Digital antenne, kan du indtaste multiplex- eller frekvensnummeret med de numeriske taster og trykke OK for at starte søgningen.

Digital manuel kabelsøgning

Ved manuel kabelsøgning kan du indtaste søgeindstillinger for frekvens, modulation, symbolhastighed eller netværkskanal. Når du har valgt søgetype som Digital kabel kan du angive de ønskede indstillinger og trykke på OK for at starte søgningen.



Manuel satellitsøgning



Ved manuel satellitsøgning kan du indtaste søgeindstillinger for frekvens, polarisering, netværkskanal samt satellitindstillinger. Du kan trykke på knappen OK for at søge. Når kanalen er fundet, vil alle nye kanaler, som ikke er på listen, blive gemt.

Bemærk: Frekvens, polarisering og symbolhastighed kan ændres i overensstemmelse med de valgte kanaler.

Analog manuel søgning



Når du har indstillet en søgetype til analog, kan du bruge knapperne "▼" eller "▲" til at markere et ikon og derefter indstille med "◀" eller "▶".

Indtast kanalnummeret eller frekvensen med det numeriske tastatur. Du kan trykke på knappen OK for at søge. Når kanalen er fundet, vil alle nye kanaler, som ikke er på listen, blive gemt.

Netværkskanalscanning

Vælg Netværkskanalscanning fra installationsmenuen ved at bruge knapperne "◀"/"▶" og OK. Valgskærmen for Network Channel Scan vises. Vælg Digital antenne eller Digital kabel og tryk på OK-knappen for at fortsætte. Følgende meddelelse vises: Vælg (Ja) for at fortsætte eller (Nej) for at annullere.



Hvis du starter en søgeproces med Digital antenne, starter den automatiske kanalsøgning. Du kan trykke på **MENU**-knappen for at annullere.

Hvis du starter en digital kabelsøgningsproces, vises følgende meddelelse.



Du kan vælge frekvensområdet fra denne skærm. For fremhævelse af linjer, du ser, brug "▼" eller "▲" knappen. Du kan åbne frekvensområdet manuelt med tasterne på fjernbetjeningen. Indstil start- og stopfrekvens med talknapperne på fjernbetjeningen.

Efter denne handling, kan du indstille Søgetrin as 8000 KHz or 1000 KHz. Hvis du vælger 1000 KHz, udfører tv'et søgningen detaljeret. Varigheden af søgningen vil imidlertid stige som følge heraf. Tryk på "OK" knappen for at starte den automatiske søgning, når du er færdig. Skærmen for den automatiske søgning ses under processen.

Bemærk: Hvis du udvider afstanden mellem start- og stop-frekvensraten, vil den automatiske søgning tage længere tid.

Analog finindstilling

- Vælg Analog finindstilling fra installationsmenuen med "▼" eller "▲" og OK knapperne. Skærmen Analog finindstilling vises. Funktionen Analog finindstilling er ikke tilgængelig, hvis der ikke er lagret nogen analoge kanaler, digitale kanaler eller eksterne kilder.
- Tryk på ok for at fortsætte. Benyt "◀" eller "▶" til finindstilling. Tryk på "OK" knappen igen, når du er færdig.

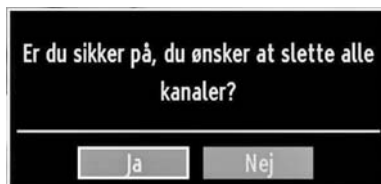
Førstegangsinstallation

Hvis du vil slette alle kanaler og indstillinger skal du være Førstegangsinstallation og trykke OK. Tv'et hukommelse bliver slettet og installationen påbegyndes.

Ryd serviceliste (*)

(*) Denne funktion ses kun, når landefunktionen er indstillet på Danmark, Sverige, Norge eller Finland.

Brug denne indstilling til at rydde de lagrede kanaler. Tryk på "▼" og "▲" for at vælge "Ryd serviceliste" og tryk derefter på OK. Følgende OSD vises på skærmen.



Vælg (JA) og tryk på OK for at fortsætte, eller vælg (NEJ) og tryk på OK for at annullere.

Administration af stationer: Kanalliste

Tv'et sorterer alle gemte stationer i kanallisten. Du kan redigere denne kanalliste, indstille favoritter eller indstille aktive stationer som skal vises med kanallisteindstillingerne.

- Tryk på knappen **"MENU"** for at åbne Hovedmenuen. Vælg kanallisteikonet med **"◀"** eller **"▶"**. Tryk på OK for at se indholdet af menuen.



Vælg Edit Rediger kanalliste for at administrere alle gemte kanaler. Brug **"▼"** eller **"▲"** og OK-knapperne til at vælge Rediger kanalliste.

Kanallistetyper

Du kan indstille kanallistetypefunktionen for at vises ønskede typer af tilgængelige kanaler.



RØD: Viser kun digitale antenne- og analoge signaler.

GRØN: Viser kun digitale kabel- og analoge signaler.

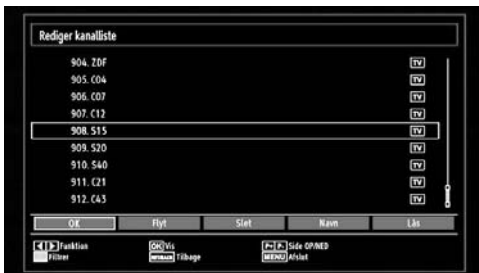
GUL: Viser kun satellit- og analoge signaler.

OK: Vis valgte

MENU: Luk

BLÅ: Viser filterfunktioner.

Brug af kanallisten



- Tryk på **"▼"** eller **"▲"** for at vælge den kanal, der skal behandles. Tryk på **"◀"** eller **"▶"** for at vælge en funktion i menuen, Channel List (Kanalliste).
- Brug knapperne **P+/P-** til at flytte siden op eller ned.
- Tryk på den **BLÅ** knap for at se filtreringsindstillinger.
- Tryk på **MENU** for at afslutte.

Flytning af kanal

- Vælg først den ønskede kanal. Vælg indstillingen Flyt i kanallisten og tryk på OK.
- Skærmen Rediger nummer vises. Indtast det ønskede kanalnummer med talknapperne på fjernbetjeningen. Hvis der findes en tidligere gemt kanal på dette nummer, vises der en advarselsmeddelelse. Vælg (Ja) hvis du vil flytte kanalen og tryk på OK.
- Tryk på ok for at fortsætte. Den valgte kanal er nu flyttet.

Sletning af kanal

Tryk på den **GRØNNE** knap for at vælge/fravælge alle kanaler, den **GULE** knap for at vælge/fravælge kanal.

- Vælg den kanal du vil slette og vælg indstillingen Slet. Tryk på **"OK"** knappen for at fortsætte.
- Der vises en advarselsmeddelelse. Vælg (Ja) for at slette, (Nej) for at annullere. Tryk på **"OK"** knappen for at fortsætte.

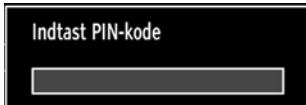
Omdøbning af kanal

- Vælg den kanal du vil omdøbe og vælg funktionen Rediger navn. Tryk på **"OK"** knappen for at fortsætte.
- Hvis du nu trykker på **"◀"** eller **"▶"**, går du til det foregående/næste tegn. Hvis du trykker på **"▼"** eller **"▲"**, ændres det aktuelle tegn; f.eks. bliver 'b' til 'a' ved **"▼"** og 'c' ved **"▲"**. Ved tryk på de numeriske taster '0...9' udskiftes det fremhævede tegn med de tegn, der står over knappen, én efter én efterhånden som der trykkes på knappen.
- Tryk på **"OK"** knappen for at gemme. Tryk **MENU** for at annullere..

Låsning af kanal

Du kan trykke på den grønne knap for at vælge/fravælge alle kanaler; GUL knap for at vælge/fravælge en enkelt kanal.

- Vælg den kanal du vil låse og vælg indstillingen (Lås). Tryk på "OK" knappen for at fortsætte.
- Du vil blive bedt om at indtaste PIN-kode til forældrekontrol. PIN-koden er som standard indstillet til 0000. Indtast PIN-nummeret.



- Tryk på OK når den ønskede kanal er markeret for at låse/åbne kanalen. Lås-symbolet vises ved siden af den valgte kanal.

Kanallistefilter



Kanallistefilteret kan indstilles som ønsket. Du kan vælge kun at få vist satellit- eller analoge kanaler. Brug filteret til at indstille kanaler som TV only (kun tv), Radio only (kun radio) og Text only (kun tekst). Hvis den krypterede kanal ikke er vist, kan du frigøre den med funktionen CAS/free. Du kan springe til de relaterede kanaler med indstillingerne A-Z. Du kan sortere kanalerne alfabetisk med indstillingen Sorter. Du kan tilpasse kanallisten ved at bruge denne funktion.

Administration af stationer: Favoritter

Du kan oprette en liste med favoritprogrammer.

- Tryk på knappen "MENU" for at åbne Hovedmenuen. Vælg kanallisteikonet med "◀" eller "▶". Tryk på OK for at se indholdet af menuen.
- Vælg Favoritter for at administrere favoritlisten. Brug knapperne "▼"/"▲" og OK til at vælge favoritter.
- De kan angive forskellige kanaler som favoritter, så der kun skal navigeres imellem favoritkanalerne.



- Vælg en kanal med "▼" eller "▲". Tryk på OK for at tilføje den valgte kanal til favoritlisten. Tryk på knappen OK igen for at fjerne kanalen.

Knapfunktioner

- **OK:** Tilføj/fjern en station.
- **GUL:** Vælger/fravælger en kanal.
- **GRØN:** Vælg/fravælg alle kanaler.
- **BLÅ:** Viser filterfunktioner.

Administration af stationer: Sortering af kanallisten

Du kan vælge udsendelser, som skal vises på kanallisten. For at vise konkrete udsendelsestyper, skal du bruge indstillingen Aktiv kanal.

Vælg Aktiv kanalliste fra kanallistemenuen med "◀" eller "▶" knappen. Tryk på "OK" knappen for at fortsætte.



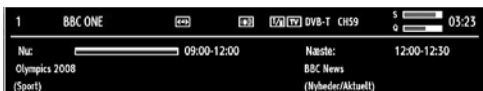
Du kan vælge indstilling for udsendelsestype fra listen ved hjælp af "▼"/"▲" og OK.

Programtype: Når du har indstillet programtypen med "◀" eller "▶", viser tv'et den tilknyttede kanalliste. Hvis den tilknyttede kilde ikke indeholder nogen gemte kanaler, vises meddelelsen "No channels for this type have been found" (der blev ikke fundet nogen kanaler for denne type) på skærmen.

Netværkstype: Når du har indstillet programtypen med "◀" eller "▶", viser tv'et den tilknyttede kanalliste. Hvis den tilknyttede kilde ikke indeholder nogen gemte kanaler, vises meddelelsen "No channels for this type have been found" (der blev ikke fundet nogen kanaler for denne type) på skærmen.

Informationer på skærmen

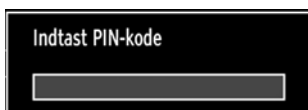
Du kan trykke på **INFO**-knappen for at få vist informationer på skærmen. Oplysninger om stationen og det aktuelle program vises på informationslinjen.



Informationslinjen giver oplysninger om den valgte kanal og det program, der sendes. Kanalens navn og listenummer ses.

Tip: Ikke alle kanaler udsender programdata. Hvis programmets navn og tid ikke er til rådighed, ses et tomt informationsbanner.

Hvis den valgte kanal er låst, skal du for at kunne se kanalen indtaste den korrekte, firecifrede kode (koden er som standard 0000). I så tilfælde ses "Enter PIN" ("Indtast PIN-kode") på skærmen:



Medieafspilning via mediebrowser

Hvis USB-nøglen ikke genkendes efter du har slukket og tændt for TV'et eller ved førstegangsinstallationen, skal du tage USB-enheden ude og slukke og tænde for boksen igen. Tilslut USB-enheden igen.

Åbn først Mediebrowser-vinduet ved enten at trykke på knappen **MENU** på fjernbetjeningen og derefter vælge Mediebrowser ved at trykke på "◀" eller "▶". Tryk på "OK" knappen for at fortsætte. Mediebrowser-menuens indstillinger vises.

Når du tilslutter USB-enheder vises mediebrowserens skærmen automatisk:



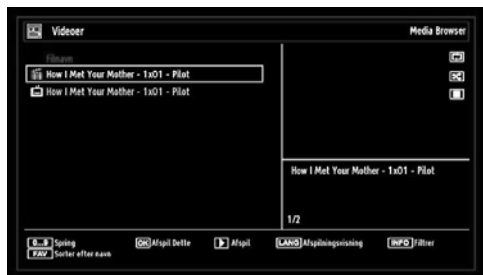
Du kan afspille musik-, billede- og videofiler fra den tilsluttede USB-nøgle. Brug "◀" eller "▶" til at vælge videoer, fotos, musik eller indstillinger.

Du kan tilslutte to USB-enheder til dit tv. Hvis begge USB-enheder inkluderer musik-, billed- og videofiler, vises skærmmenuen for USB-valg på skærmen. Den første USB-enhed der forbindes til TV'et døbes USB Drive 1.

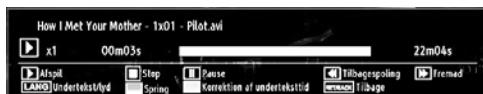


Vælg en enhed med "▼" eller "▲" knappen og tryk OK.

Videovisning via USB



Når du vælger Videoer fra hovedmenuen, filtreres de tilgængelige videofiler og bliver vist på skærmen. Du kan bruge "▼" eller "▲" til at vælge en videofil og trykke på OK for at afspille en video. Hvis du vælger en undertekstfil og trykker på OK, kan du vælge eller fravælge den pågældende undertekstfil. Følgende menu vises under afspilning af en videofil:



Afspil (▶ knap): Starter videoafspilning.

STOP (■ knap): Stopper videoafspilning.

Pause (|| knap): Sætter videoafspilning på pause.

Tilbagepoling (◀ knap): Kører tilbage.

Fremad (▶ knap): Kører fremad.

Undertekst/Lyd (LANG-knap): Indstiller undertekst/lyd.

Gul: Åbner tidskorrigeringsmenu for undertekster



Tryk på RETURN for at gå til foregående menu.

Fotovisning via USB

Når du vælger Fotos fra hovedmenuen, filtreres de tilgængelige billedfiler og bliver vist på skærmen.



Hop (taltaster): Spring til den valgte fil med taltastene.

OK: viser det valgte billede i fuld skærm.

Slideshow (▶ knap): Starter slideshow med alle billeder.

RØD: Sorterer filer efter dato.

GRØN: Viser billeder som miniaturebilleder.

BLÅ: Skifter mellem musik, foto, video og alle

GUL Skifter visningsstil

Slideshow-indstillinger



Pause (|| knap): Sætter slideshowet på pause.

Fortsæt (▶ knap): Fortsætte slideshowet.

Foregående/næste (venstre/højre knapper): Springer til den forrige eller næste fil i slideshowet.

Roter (Op/ned knapper): Roterer billeder med op/ ned-knapperne.

Sløjfe/bland (grøn knap): Tryk én gang for at deaktivere sløjfe. Tryk igen for både at deaktivere

sløjfe og bland. Tryk en gang mere for kun at aktivere Bland. Tryk igen for at aktivere alle. Du kan følge de deaktiverede funktioner på ikonændringerne.

RETUR (Exit): Tilbage til filliste.

INFO: Viser skærmen Hjælp.

Musikvisning via USB

Når du vælger Musik fra hovedmenuen, filtreres de tilgængelige lydfile og bliver vist på skærmen.



Spring (0..0.9) : Afspiller alle mediefiler i mappen og starter med den markerede fil.

Afspil denne (OK knap): Afspiller den valgte fil.

Afspil (▶ knap): Afspiller alle mediefiler i mappen og starter med den markerede fil.

STOP (■ knap): Stopper afspilningen.

Pause (|| knap): Sætter den valgte afspilning på pause.

Foregående/næste (venstre/højre knapper): Springer til den forrige eller næste fil på listen.

FAV: Sorterer filer efter titel, kunstner eller album.

INFO: Ændrer filterindstillinger.

Sløjfe/bland (blå knap): Tryk én gang for at deaktivere sløjfe. Tryk igen for både at deaktivere sløjfe og bland. Tryk en gang mere for kun at aktivere Bland. Tryk igen for at aktivere alle. Du kan følge de deaktiverede funktioner på ikonændringerne.

Indstillinger for mediebrowser



Du kan indstille din Mediebrowsers indstillinger med dialogboksen Indstillinger. Tryk på knapperne "▼" eller "▲" for at markere et ikon og indstil derefter med "◀" eller "▶".

Visningsstil: Indstiller standard søgetilstand.

Slideshowinterval: Indstiller intervaltid for slideshow.

Vis undertekster: Indstiller etableringspræference for undertekster.

Undertekstsprog: Indstiller undertekstsproget.

Undertekstsposition: Indstiller underteksternes position til op eller ned.

Undertekststørrelse: Angiver skriftstørrelse for undertekster (højest 54pkt).

Brug af DLNA-netværkstjeneste

information

DLNA (Digital Living Network Alliance) er en standard, der letter visningsprocessen for digital elektronik og gør dem mere bekvemme at bruge på et hjemmenetværk. For yderligere information, besøg www.dlna.org.

Med DLNA-standard kan du få vist og afspille billeder, musik og videoer lagret i DLNA-medieserveren som er tilsluttet til dit hjemmenetværk.

Trin 1: Installation af Nero Media Home

DLNA-funktionen kan ikke anvendes, hvis serverprogrammet ikke er installeret på din PC. Klargør din PC med det medfølgende Nero Media Home-programmel. For mere information om installation, henvises der til tillæg G.

Trin 2: Tilslutning til et kabelforbundet eller trådløst netværk

Kabelforbundet forbindelse

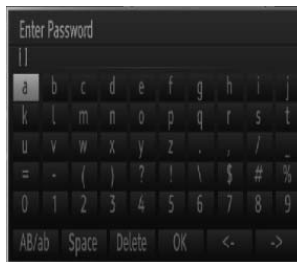
- Tilslut dit netværks LAN-kabel til Ethernet-indgangen på dit TV. Sørg for at forberedelsen af medieserver, forbindelser og netværksindstillinger er udfyldt korrekt (Se kapitlet Netværksindstillinger for mere information).

Trådløs forbindelse

VIGTIGT: "Winstron DNUB-236" USB dongle kræves for at bruge trådløse netværksfunktion. For at bruge dit TV med dit trådløse netværk, skal du bruge en "Winstron DNUB-236" trådløs USB-dongle.

- Sæt stikket i Wi-Fi-donglen til en af USB-portene på tv'et.
- Vælg Netværksindstillinger fra menuen Indstillinger
- Indstil konfigurationsstatus som Tilsluttet, og tryk på knappen OK.

- Tryk på den BLÅ knap for at begynde at søge efter tilgængelige trådløse netværk. Hvis et aktivt trådløst netværk registreres, vises en liste.
- Vælg dit ønskede netværk fra listen. Hvis det valgte netværk er beskyttet med en adgangskode, kan du indtaste den rigtige kode ved at bruge det virtuelle tastatur. Du kan bruge dette tastatur via navigationsknapper (venstre / højre / op / ned) og OK-knappen på fjernbetjeningen.

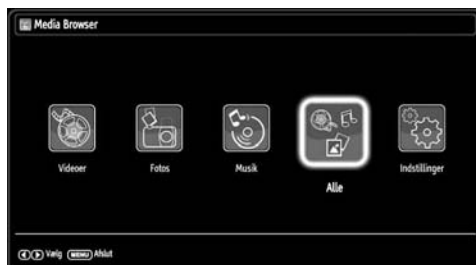


- Vent, indtil IP-adressen vises på skærmen. Det betyder, at forbindelsen nu er etableret.

Se kapitlet netværksindstillinger for detaljeret konfigurationsinformation.

Trin 3: Afspilning af delte filer via mediebrowsersen

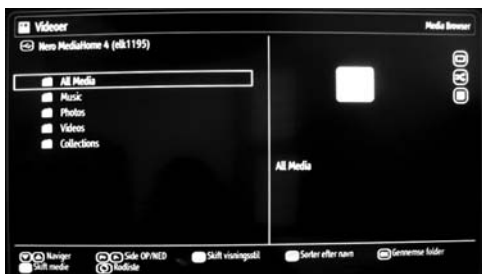
- Vælg Indstillinger i hovedmenuen ved hjælp af Venstre- eller Højre-knappen, og tryk på OK-knappen. Mediebrowsersen vises derefter.
- DLNA-support er kun tilgængelig i tilstanden Mediebrowsers-mappe. For at aktivere mappe-tilstand, skal du gå til fanen Indstillinger på mediebrowsersens hovedskærm og trykke på OK. Under indstillingsmuligheder skal du fremhæve Visningsstil og skifte til Mappe ved hjælp af Venstre- eller Højreknappen.
- Vælg den ønskede medietype og tryk på OK.



- Hvis deling af konfigurationer er indstillet korrekt, vises følgende OSD-besked på displayet efter at have valgt den ønskede medietype. Vælg OK for at vise valgte netværk eller USB-hukommelsens indhold. Hvis du ønsker at opdatere listen over enheder, skal du trykke på den GRØNNE knap. Du kan trykke på MENU for at afslutte.



- Hvis tilgængelige netværk bliver fundet, vil de blive vist på denne skærm.
- Vælg medieserver eller netværk, som du ønsker at oprette forbindelse til ved at anvende "▼" eller "▲"-knapperne og tryk på knappen OK.
- Hvis du vælger medietype som Video, og vælg en enhed på valgmenuen, vil en ny menu blive vist på skærmen som nedenfor:



- Vælg Videoer fra dette skærmbillede for at se alle de tilgængelige videofiler fra det valgte netværk.
- Hvis du vil afspille andre medietyper fra dette skærmbillede, skal du gå tilbage til Mediebrowsers hovedskærm og vælge medietype som ønsket, og derefter udføre valg af netværk igen (se trin 3).
- Der henvises til mediebrowsers sektion om USB-afspilning for yderligere information om filafspilning.
- Undertekstfiler fungerer ikke, hvis du ser video fra netværk via DLNA.
- Du kan kun tilslutte kun ét tv med DLNA til samme netværk.
- Hvis der opstår problemer med DLNA-netværk, skal du slukke dit tv og tænde for det igen.
- Trick-funktion og spring understøttes ikke med DLNA-funktion.

ADVARSEL:

- Der kan være nogle PC'er der kan ikke være i stand til at udnytte DLNA-funktionen på grund af administrator- og sikkerhedsindstillinger (såsom virksomheds-pc'er).

- For at opnå den bedste hjemmenetværkstreaming med dette sæt, skal den medfølgende Nero-software skal installeres.

Tilslutning til din mobiltelefon via WiFi (tilvalg).

- Hvis din mobiltelefon har WiFi-funktion, kan du tilslutte din mobiltelefon til dit tv ved hjælp af WiFi-forbindelse via en router for at afspille indhold fra din telefon. Til dette skal din mobiltelefon have en hensigtsmæssig fordelingssoftware.
- Forbind til din router ifølge trinene angivet ovenfor i sektionen Trådløs forbindelse.
- Bagefter skal du forbinde din mobiltelefon med routeren og derefter aktivere deling af software på din mobiltelefon. Vælg derefter filer, som du gerne vil dele med dit TV.
- Hvis forbindelsen er etableret korrekt, bør du nu få adgang til de delte filer på din mobiltelefon via mediebrowsers i dit tv.
- Åbn Mediebrowsers-menuen og for at se afspilningsenhedens valg-OSD. Vælg din mobiltelefons ID og tryk på OK for at fortsætte.

Bemærk: Denne funktion understøttes muligvis ikke af nogle mobiltelefoner.

Ændring af billedstørrelse: Billedformater

- Programmer kan vises i forskellige billedformater afhængigt af den modtagne transmission.
- Du kan ændre TV's billedformat for at se billedet i forskellige zoom-tilstande.
- Tryk gentagne gange på knappen SCREEN (SKÆRM) for at ændre billedstørrelsen. Tilgængelige zoom-tilstande (zoom modes) er som nedenfor:

Auto

- Når AUTO er valgt, justeres billedformatet på skærmen ved
 - det 8. ben på SCART-stikket i scart-tilstand
 - Vises de oplysninger, som leveres af HDMI-kilden, i HDMI-tilstand.
- Formatet, der vises i AUTO-tilstand, er helt uafhængigt af WSS-oplysninger, der kan indgå i udsendelsen signal eller signalet fra en ekstern enhed.

16:9

Dette strækker sig lige meget ud over højre og venstre side af et normalt billede (4:3 billedformat) og fylder hele den brede TV-skærm.



- Med 16:9 format billeder, der er blevet presset ind i et normalt billede (4:3 billedformat), skal De bruge tilstanden 16:9 til at genskabe billedets oprindelige form.

Undertekst

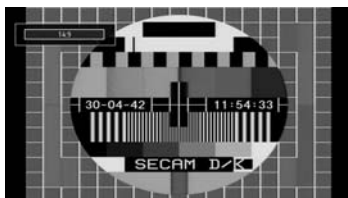
Dette zoomer et bredt billede (16:9 billedformat) med undertekster op til fuld skærm.



Bemærk: Du kan køre skærmen op og ned ved at trykke på på "▼" / "▲", når billed-zoom er valgt som "Panoramic" ("Panoramisk"), 14:9, "Cinema" ("Biograf") eller "Subtitle" ("Undertekst").

14:9

Dette zoomer et bredt billede (14:9 billedformat) op til skærmens øverste og nederste grænser.



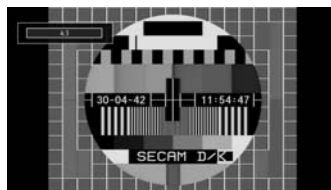
14:9 Zoom



Denne funktion bruges til at zoome ind til 14:9 billedet

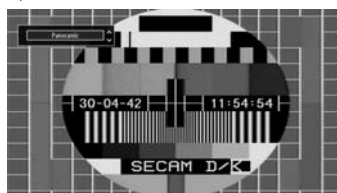
4:3

Bruges til at se et almindeligt billede (4:3 billedformat), da dette er dets oprindelige form.



Panorama (Panoramic)

Dette strækker sig lige meget ud over højre og venstre side af et normalt billede (4:3 billedformat) for at fylde skærmen, uden at billedet ser unormalt ud.



Toppen og bunden af billedet beskæres en smule.

Biograf (Cinema)

Dette zoomer et bredt billede (16:9 billedformat) op til fuld skærm.



Konfiguration af billedindstillinger

Du kan bruge forskellige billedindstillinger i detaljer.

Tryk på **MENU**-knappen og vælg billedikonet med "◀" eller "▶" knappen. Tryk på "OK" for at gå ind i menuen Billedindstillinger.



Brug af ikoner i menuen Billedindstillinger

- Tryk på "▼" eller "▲"-knappen for at markere et ikon.
- Brug "◀" eller "▶" til at vælge et ikon.
- Tryk på **MENU** for at afslutte.

Ikoner i menuen Billedindstillinger

Tilstand: Alt efter, hvordan du ønsker at se skærmen, kan du indstille de tilhørende muligheder for mode (funktion). Billedtilstand kan indstilles til en af følgende: Biograf, Dynamisk og Naturlig.

Kontrast: Indstiller skærmens værdier for lys og mørke.

Lysstyrke: Indstiller skærmens lysstyrkeværdi.

Skarphed: Indstiller skarphedsværdien for de genstande, der vises på skærmen.

Farve: Indstiller farvewærdien og justerer farverne.

Magt Gem Mode: Brug "▼" eller "▲" knappen til at vælge strømsparetilstand. Tryk på "◀" eller "▶" for at indstille strømsparetilstand til Eco (miljøvenlig), billed fra og deaktiveret. Se afsnittet "Miljøinformation" i denne vejledning for yderligere oplysninger om strømsparetilstand..

Baggrundslys: Denne indstilling styrer baglysniveauet og kan indstilles til tilstandene Lav, Middle, Høj og automatisk.

Støjreduktion: Hvis signalet er for svagt og der er støj på billedet, benyttes Støjreduktion indstillingen til reduktion af støj. Støjreduktion kan indstilles til en af følgende: Lav, Medium, Høj eller Fra.

Avancerede indstillinger



Dynamisk kontrast: Du kan ændre kontrastforholdet med funktionen Dynamisk kontrast. Dynamisk kontrast kan indstilles til en af følgende: Lav, Medium, Høj eller Fra.

Farvetemp: Indstiller den ønskede farvetone.

Billedzoom: indstiller billedstørrelsen til Auto, 16:9, undertekst, 14:9, 14:9 zoom, 4:3, panorama eller biograf.

Movie Sense (tilvalg): Når "Movie Sense" er aktiveret, optimerer den TV'ets videoindstillinger, så de bevægelige billeder får en bedre kvalitet og bliver lettere at se på.

Brug af Movie Sense (tilvalg)

Når Movie Sense er i Lav, Med. (Mellem) eller Høj, er Movie Sense demo-funktionen til rådighed. Hvis en af disse valgmuligheder vælges, kan demo-tilstanden aktiveres ved at trykke på OK. Når demotilstanden er aktiveret, opdeles skærmen i to dele. Den ene viser "movie sense" aktiviteten, den anden viser skærmens normale indstillinger. Tryk på "OK" knappen igen, når du er færdig.

Bemærk:

- -"Movie Sense" virker, når der ses 24-ramme udsendelser.

Filmfunktion:Film optages med et andet antal billeder per sekund end almindelige TV-programmer.

Tryk på "▼" eller "▲" for at vælge **Filmfunktion**..

Tryk på "◀" eller "▶" for at tænde eller slukke for denne funktion.

Tænd for denne funktion, men du ser film for at se scener med hurtige bevægelser klart.

Hudtone: Justerer den ønskede hudtone.

Farveskift: Indstiller den ønskede farvetone.

HDMI True Black (tilvalg): Denne funktion vil være tilgængelig i menuen billedindstillinger ved visning fra en HDMI-kilde. Du kan bruge denne funktion til at forstærke de sorte farver i billedet. Du skal sætte funktionen til "On" for at aktivere tilstanden HDMI True Black.

RGB Gain: Du kan konfigurere farvetemperaturens værdier med RGB Gain-funktionen.

Nulstil: Nulstiller billedindstillingerne til fabriksstandarderne.

I VGA (PC) tilstand er visse ikoner i Billedmenuen ikke tilgængelige. I stedet vil indstillingerne for VGA-tilstand blive tilføjet til Billedindstillingerne, så længe den er i PC-tilstand.

PC billedindstillinger

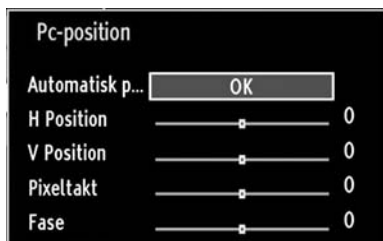
For justering af PC billede gøres følgende:

Tryk på "◀" eller "▶" knappen for at bælge billedikonet. Billedmenuen ses på skærmen.

Indstillingerne Kontrast, Lysstyrke, Farve, farvetemperatur, billedzoom og andre indstillinger i denne menu er identiske med indstillinger defineret i tv-billedmenuen under "hovedmenusystem"

Lyd, Funktions- og Kildeindstillinger er identiske med de indstillinger som er forklaret under hovedmenusystem.

PC-position: Vælg denne for at vise menuikonerne for PC-position.



Autoposition: Optimerer automatisk skærmen. Tryk OK for at optimere.

H-position: Dette punkt rykker billedet vandret mod skærmens højre eller venstre side.

V-position: Denne funktion rykker billedet lodret mod skærmens top eller bund.

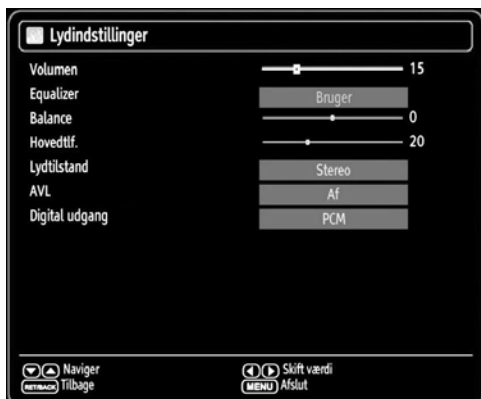
Pixeltakt: Pixeltakt-justeringer korrigerer interferens, der ses som lodrette bånd i pixel-intensive præsentationer som regneark eller sætninger eller tekst i lille skriftstørrelse.

Fase: Afhængigt af opløsningen og scanningsfrekvensen, der indlæses i TV'et, kan der forekomme slørede eller støjende billeder på skærmen. I så tilfælde kan du bruge denne funktion til at få et klart billede ved at prøve dig frem.

Konfiguration af lydindstillinger

Lydindstillinger kan konfigureres i overensstemmelse med dine personlige præferencer.

Tryk på **MENU**-knappen og vælg lydikonet med "◀" eller "▶" knappen. Tryk på "OK" for at gå ind i menuen Lydindstillinger .



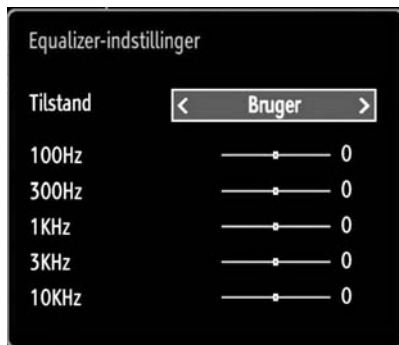
Brug af ikoner i menuen Lydindstillinger

- Tryk på "▼" eller "▲"-knappen for at markere et ikon.
- Brug "◀" eller "▶" til at vælge et ikon.
- Tryk på **MENU** for at afslutte.

Ikoner i menuen Lydindstillinger

Lydstyrke: Justerer lydstyrken.

Equalizer: Tryk på "OK" for se undermenuen for equalizer.



I equalizermenuen kan der vælges mellem tilstandene Musik, Film, Flad, Klassisk, og Brugerdefineret. Tryk på **MENU**-knappen for at vende tilbage til den forrige menu.

Bemærk: Indstillingerne i equalizermenuen kan kun ændres når Equalizertilstanden er på Personlig.

Balance: Denne indstilling benyttes til at justere balance mellem venstre og højre højttaler.

Hovedtelefoner: Indstiller lydstyrke for hovedtelefoner.

Lydtilstand: Du kan kun vælge mellem Mono, stereo, dual-I eller dual-II-indstilling, hvis den valgte kanal understøtter denne indstilling.

AVL: Funktionen for AVL – Automatisk Volumenbegrænsning (Automatic Volume Limiting) justerer lyden for at opnå et fast udgangsniveau mellem programmer (eksempelvis er reklamer ofte højere end programmer).

Digital Out: Indstiller lydtype for digital udgang.

Konfiguration af tv'ets indstillinger

Detaljerede indstillinger kan konfigureres i overensstemmelse med dine personlige præferencer.

Tryk på **MENU**-knappen og vælg ikonet for indstillinger med "◀" eller "▶" knappen. Tryk på "OK" for at se menuen Indstillinger .



Brug af ikoner i menuen Indstillinger

- Tryk på "▼" eller "▲"-knappen for at markere et ikon.
- Tryk på "◀" eller "▶"-knappen for at vælge et ikon.
- Tryk på **MENU** for at afslutte.

Ikoner i menuen Indstillinger

Betinget adgang: Styrer moduler for betinget adgang, når tilgængelig.

Sprog: Konfigurerer sprogindstillinger.

Forældre: Konfigurerer forældreindstillinger.

Timere: Indstiller timere til valgte programmer.

Dato/Tid: Indstiller dato og klokkeslæt.

Kilder: Aktiverer eller deaktiverer valgte kildeindstillinger.

Satellitindstillinger: Konfigurerer satellitindstillinger.

IP-indstillinger Åbner skærmen IP-indstillinger.

Wifi-indstillinger: Konfigurerer Wifi-indstillinger.

Andre indstillinger: Viser tv'ets andre indstillingsmuligheder.

Brug af et modul til betinget adgang

VIGTIGT: CI modulet må kun isættes eller fjernes, når fjernsynet er på STAND-BY eller HELT SLUKKET.

- For at kunne se visse digitale kanaler kan det være nødvendigt at bruge et modul til betinget adgang (conditional access module). Dette modul skal indsættes i CI-indstikket på tv'et.
- Anskaf dig et CAM-modul (Conditional Access Module) og et tilhørende kort ved at abonnere hos et betalingskanalfirma og tilslut det så til TV-apparatet på følgende måde.
- Sæt CAM-modulet og derefter kortet i indstikket, der sidder bag terminallåget bag på tv'et.
- CAM-modulet skal sættes rigtigt i; det er umuligt at sætte det helt i, hvis det vender forkert. CAM-modulet eller TV-terminalen kan blive beskadiget, hvis der bruges vold til at indsætte CAM-modulet.

Tilslut tv-apparatet til stikkontakten, tænd for det og vent et øjeblik, indtil kortet er aktiveret.

- Hvis der ikke er sat noget modul i, vises beskeden "Intet Common Interface modul fundet" (No Common Interface module detected) på skærmen.
- Se instruktionsmanualen til modulet for detaljer omkring indstillinger.

Visning af menu for betinget adgang (*)

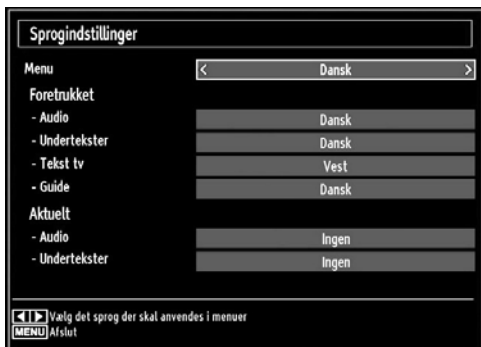
(*) Disse menuindstillinger kan blive ændret afhængigt af serviceudbyderen.

Tryk på **MENU**-knappen og vælg ikonet med "◀" eller "▶" knappen. Tryk på "OK" for at se menuen Indstillinger. Brug "▼" eller "▲" til at markere Betinget adgang og tryk på OK for at se menuikonerne.

Konfiguration af sprogpræferencer

Du kan angive tv'ets sprogindstillinger med denne menu.

Tryk på **MENU**-knappen og vælg ikonet med “◀” eller “▶” knappen. Tryk på “OK” for at se menuen Indstillinger. Brug “◀” eller “▶” til at markere Sprog og tryk på OK for at fortsætte.



Brug “▼” eller “▲” til at vælge et ikon. Indstillingerne gemmes automatisk.

Menu: Viser systemsproget.

Foretrukket

Disse indstillinger vil blive brugt, hvis de er tilgængelige. Ellers vil de aktive indstillinger blive brugt.

- **Audio:** Indstiller det foretrukne lyd-sprog.
- **Undertekst:** Indstiller undertekstsproget. Underteksterne vil blive vist i det valgte sprog.
- **Tekst-tv:** Indstillet tekst-tv-sprog.
- **Guide:** Indstiller det foretrukne vejledningssprog.

Nuværende(*)

(*) Disse indstillinger kan kun ændres, hvis udsendelsen understøtter dem. I modsat fald vil indstillingerne ikke være tilgængelige til at blive ændret.

- **Audio:** Indstiller lyd-sproget for den aktuelle kanal.
- **Undertekst:** Indstiller undertekstsproget for den aktuelle kanal.

Bemærk: Hvis landefunktionen er indstillet på Danmark, Sverige, Norge eller Finland, fungerer sprogindstillingsmenuen som nedenfor beskrevet:

Sprogindstillinger



I konfigurationsmenuen kan du fremhæve ”Sprogindstillinger” ved at trykke på “▼” eller “▲”. Tryk på OK, og undermenuen ”Sprogindstillinger” ses på skærmen:

Brug “▼” og “▲” til at fremhæve menupunktet, som skal indstilles, og tryk derefter på “◀” og “▶” for at indstille.

Bemærk:

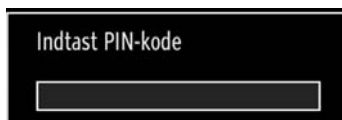
- Systemsprog bestemmer sproget på menuer på skærmen.
- Audiosprog anvendes til valg af lydspor på udsendelser.
- Primære indstillinger har førsteprioritet, når en udsendelse tilbyder flere valg. ”Sekundære indstillinger” er alternativerne, når de første muligheder ikke findes.

Forældrekontrol

Du kan bruge forældrekontrollsystemet til at spærre visning af bestemte programmer, kanaler og menuer.

Denne funktion aktiverer eller deaktiverer menubeskyttelsessystemet og gør det muligt at ændre PIN-koden.

Tryk på **MENU**-knappen og vælg ikonet med “◀” eller “▶”-knappen. Tryk på “OK” for at se menuen Indstillinger. Brug “▼” eller “▲” til at markere Forældre og tryk på OK for at fortsætte:



For at vise menufunktionerne for forældrelås, skal PIN-koden indtastes. PIN-koden er som standard

indstillet til 0000. Når den korrekte PIN-kode er indtastet, vises menuen med forældreindstillinger:



Menufunktion for børnespærring (*)

- Vælg et punkt med “▼” eller “▲”.
- Brug “◀” eller “▶” til at vælge et ikon.
- Tryk på ok for at se flere indstillinger.

(*) Hvis du indstiller landefunktion til Storbritannien (UK) under førstegangsinstallationen vil indstillingerne Maturity Lock og Child Lock ikke være synlige. Denne indstilling er kun til rådighed i EU-lande.

Menulås: Menulås aktiverer eller deaktiverer menuadgangen. Du kan deaktivere adgang til installationsmenuen eller hele menusystemet

Aldersgrænse: Når dette er aktiveret, vil enheden modtage forældreinformation fra udsendelsen, og hvis denne forældrelås er aktiveret, vil der ikke blive afspillet video eller audio.

Børnesikring: Når Børnesikring er valgt, kan tv'et kun betjenes med fjernbetjeningen. I dette tilfælde vil kontrolpanelets knapper ikke virke, med undtagelse af Standby-/on-knappen. Når børnesikring aktiveres, kan du sætte tv'et i standby-tilstand med standby/on-knappen. Hvis tv'et skal tændes igen, skal du bruge fjernbetjeningen. Hvis der trykkes på en af disse knapper, vil der således blive vist "Børnesikring tændt" på skærmen, når menuskærmen ikke vises.

Indstil PIN-kode: Angiver en ny PIN-kode. Brug taltasterne til at indtaste en ny PIN-kode. Du skal indtaste koden en ekstra gang af bekræftelseshensyn.

VIGTIGT: Det fabriksindstillede pin-nummer er 0000. Hvis du ændrer pin-nummeret, skal du sørge for at skrive det ned og opbevare det et sikkert sted.

Timere

Timer-menuen kan vises ved at trykke på **MENU**-knappen og vælge kanallisteikonet eller ved at vælge “◀” eller “▶” knappen. Tryk på “OK” for at se menuen Indstillinger. Brug “▼” eller “▲” til at markere Timers og tryk på OK for at fortsætte:

Indstilling af sove-timer

Denne indstilling bruges til at slukke for tv'et efter et bestemt stykke tid.

- Marker med Sove-timer med “▼” eller “▲”.
- Benyt “◀” eller “▶” til indstilling. Timeren kan indstilles mellem Slukket og 2.00 timer (120 minutter) med 30 minutters intervaller.

Indstilling af program-timere

Du kan indstille program-timere til et bestemt program med denne funktion.

Tryk på “▼” for at indstille timere på et program. Programmets timer-funktionsknapper vises på skærmen.

Tilføjelse af en timer

- Tilføj en timer ved at trykke på den GULE knap på fjernbetjeningen.

Kanal: Ændrer kanal med “◀” eller “▶”.

Timer-type: Denne funktion kan ikke indstilles.

dato: Indtast en dato med taltasterne.

Start: Indtast et starttidspunkt med taltasterne.

Slut: Indtast et sluttidspunkt med taltasterne.

Varighed: Viser varigheden mellem start- og sluttidspunktet.

Gentag: Du kan indstille en timer til aktivering én gang, dagligt eller ugentligt. Brug “◀” og “▶” til at vælge et punkt.

Rediger/Slet: Styrer forældreindstillinger på timere.

- Tryk på den grønne knap for at gemme timeren. Tryk på den røde knap for at annullere.

Redigering af en timer

- Vælg den timer du ønsker at ændre ved at trykke på “▼” eller “▲”.
- Tryk på den grønne knap. Skærmen Rediger timer vises.
- Tryk på den grønne knap for at gemme, når du er færdig. Du kan trykke på **MENU**-knappen for at annullere.

Sletning af en timer

- Vælg den timer du ønsker at slette ved at trykke på “▼” eller “▲”.
- Tryk på den røde knap.

- Vælg (JA) med “◀” eller “▶” knapperne for at slette timeren. Vælg (NO) for at annullere.

Konfiguration af dato-/tidsindstillinger

Vælg Dato/Tid i menuen Indstillinger for at konfigurere indstillingerne for dato/tidspunkt. Tryk på OK.



- Brug “▼” eller “▲” til at markere Dato/tid.

Dato, tid. Tilstand for tidsindstillinger og tidszone vil være tilgængelige.

Brug “▼” eller “▲” til at markere Tidstidstillingstilstanden. Tidstidstillingstilstanden indstilles med “◀” eller “▶” knapperne. Den kan indstilles til AUTO eller MANUEL (MANUAL).

Når AUTO er valgt, vil indstillingerne for dato/tid og tidszone ikke kunne indstilles. Hvis funktionen MANUEL er valgt som tidszone, kan den ændres:

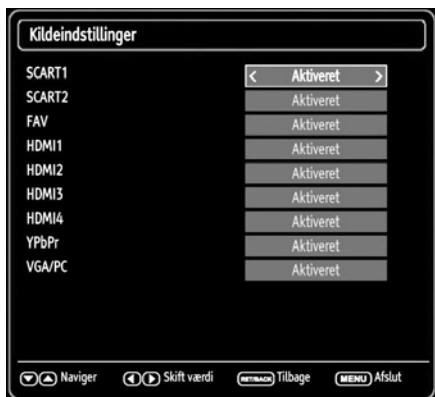
- Vælg Tidszone ved at trykke på “” eller “” knappen.

Brug “◀” eller “▶” knapperne til at skifte tidszone mellem GMT-12 og GMT+12. Dato/tidspunkt øverst i menulisten ændres derefter i henhold til den valgte tidszone.

- Indstillingerne gemmes automatisk. Tryk **MENU** for at lukke.

Konfiguration af kildeindstillinger

Du kan aktivere eller deaktivere valgte kildeindstillinger. Tv'et skifter ikke til de deaktiverede kildeindstillinger, når der trykkes på knappen “AV” (Kilde).



- Vælg Source (Kilder) i menuen Settings (Indstillinger) og tryk på OK.
- Tryk på “▼” eller “▲” for at vælge en kilde.
- Brug “◀” eller “▶” til at aktivere eller deaktivere den valgte kilde. Indstillingerne gemmes automatisk.

Konfiguration af satellitindstillinger

Vælg Satellitindstillinger i menuen indstillinger for at konfigurere satellitindstillinger. Tryk på OK.



Satellitliste: For at åbne den tilgængelige satellitliste skal du vælge indstillingen Satellitliste fra menuen Satellitindstillinger. Hvis du vil tilføje nye satellitoplysninger, skal du trykke på den GULE knap. Hvis du vil redigere satellittens navn, skal du bruge navigationsknapperne. Hvis du vil slette en satellit fra listen, skal du trykke på den BLÅ knap eller OK for at redigere.

Antenneinstallation: I dette afsnit kan du ændre antenneindstillingerne og søge efter nye kanaler på satellitten.

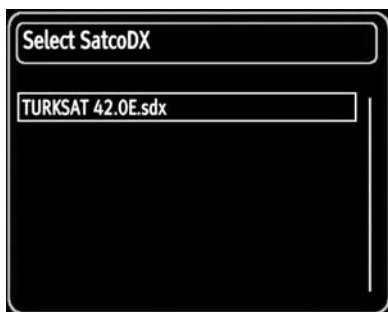
SatcoDX (tilvalg): Du kan udføre SatcoDX-operationer ved hjælp af satellitindstillinger. I SatcoDX-menuen er der to valgmuligheder med hensyn til SatcoDX-funktionen som i følgende:



Du kan downloade eller uploade SatcoDX data. For at kunne udføre disse funktioner, der understøttes for SatcoDX-funktion, skal en USB-enhed være tilsluttet til fjernsynet.

Du vil være i stand til at uploade de nuværende tjenesteydelser og tilhørende satellitter og transpondere i Tv'et til en USB-enhed med en fil med navnet “mb70_sdx.sdx”.

Ud over upload-funktionen, vil du være i stand til at hente en af de SatcoDX-filer, der er gemt i USB-enheden, til tv'et. Når download er valgt, vises en liste over SatcoDX-filer, der er gemt på USB-enheden, som følger:



Når du vælger en af disse SatcoDX-filer, vil alle tjenester og relaterede satellitter og transpondere i den valgte fil blive gemt i TV'et. Hvis der er installeret jordbaseret, kabel-og / eller analoge tjenester, vil de blive beholdt, og kun satellittjenester vil blive fjernet.

Bagefter skal du tjekke dine antenneindstillinger og foretage ændringer, hvis det er nødvendigt. En fejlmeddelelse om "No Signal" (intet signal) kan blive vist, hvis antenneindstillingerne ikke er konfigureret korrekt.

Konfiguration af netværksindstillinger

Bemærk: Tv'ets netværksindstillinger omfatter kabelforbundne og trådløse forbindelsesmuligheder. Hvis tv'et ikke har USB Wi-Fi-dongle, skal du bruge en kabelforbundet tilslutningstype. Hvis du prøver at oprette forbindelse via en trådløs forbindelse, når dit tv ikke har en USB Wi-Fi-dongle, vises en advarsel og tv'et vil ikke få en IP-adresse. Prøv at tilslutte LAN-kablet efter dette, så vil tv'et kunne få en IP-adresse.

Konfiguration af kabelforbundne enhedsindstillinger

- I vinduet Netværksindstillinger kan du angive tv'ets netværkstype, som forbinder tv'et til internettet. Hvis du tilslutter tv'et via ETHERNET INPUT, skal du vælge Network Type (netværkstype), som Wired Device (kabelforbundet enhed) for at konfigurere.



Indstilling af netværkstype

- Netværkstypen kan vælges som kabelforbundet eller trådløs enhed i overensstemmelse med den aktive forbindelse til tv'et. Vælg dette som kabelforbundet,

hvis du har tilsluttet til tv'et et LAN-kabel. Vælg som trådløs, hvis du tilslutter via den trådløse USB-dongle.

Indstilling af konfigurationsstatus

- Dette afsnit viser status for forbindelsen. Vælg Connected (forbundet), hvis du ønsker at aktivere via kabelforbundet eller trådløs forbindelse. Markér som Not Connected (ikke tilsluttet) for at afslutte en aktiv forbindelse.

IP-adresse

- Hvis en aktiv forbindelse er tilgængelig, vil IP-adressen blive vist i denne sektion. Hvis du vil konfigurere IP-adressens indstillinger, skal du trykke på den gule knap, og skifte til avanceret tilstand.

Konfiguration af Wired Network Settings (indstillinger for kabelforbundet netværk) i avanceret tilstand

Når du har trykket på den GULE knap, vil Avanceret tilstand blive tilgængelig. Tryk på OK for at redigere indstillinger:

WiFi-indstillinger (tilvalg)

Wi-Fi-funktionen kan bruges til en trådløs netværksforbindelse (valgfrit). Funktionen bruges kun til infrastruktur, såsom tilslutning til nettet, HBB-sider og forbinder med DLNA-servere (ekstraudstyr). Vælg muligheden Trådløs Enhed for at skifte til trådløse indstillinger fra vinduet Network Settings (netværksindstillinger).



Tryk på den GULE knap for at skifte til avanceret tilstand, og tryk derefter på OK-knappen for at redigere indstillinger.

For at aktivere Wi-Fi-funktionen skal profilerne være konfigureret korrekt. Sæt stikket i Wi-Fi-donglen til en af USB-portene på tv'et (VIGTIGT: "Winstron DNUB-236" USB dongle kræves for at bruge trådløs netværksfunktion. For at bruge dit TV med dit trådløse netværk, skal du bruge en "Winstron DNUB-236" trådløs USB-dongle).

Vælg fanen Oplysninger fra menuen Wi-Fi-indstillinger. Enhedsstatus bør fastsættes som aktiveret ved at trykke på knappen OK. Bagefter vises listen over tilgængelige netværk. Vælg dit ønskede netværk fra listen. Hvis det valgte netværk er beskyttet med en

adgangskode, kan du indtaste den rigtige kode ved at bruge det virtuelle tastatur. Du kan bruge dette tastatur via navigations-knapper (venstre / højre / op / ned) og OK-knappen på fjernbetjeningen. Vent, indtil IP-adressen vises på skærmen.



Det betyder, at forbindelsen nu er etableret. Hvis du vil afbryde forbindelsen til et trådløst netværk, skal du fremhæve Konfigurationsstatus og trykke på OK.



Du kan navigere mellem faner ved at trykke på venstre-/højreknap. Hjælpebjælken nederst i dialogboksen viser funktioner, du kan bruge. Tryk på den BLÅ knap for at begynde at søge efter tilgængelige trådløse netværk.

Information

Konfigurationsstatus: Viser wi-fi status som tilsluttet eller ikke tilsluttet.

IP-adresse: Viser den aktuelle IP-adresse.

Netværksnavn: Navnet på det tilsluttede netværk vil blive vist.

Slet gemte Wifi-profiler

Gemte profiler vil blive slettet, hvis du trykker på røde knap, mens meddelelsen valg af trådløs enhed vises på skærmen.

Tilslutning til din mobiltelefon via WiFi (tilvalg).

- Hvis din mobiltelefon har WiFi-funktion, kan du tilslutte din mobiltelefon til dit tv ved hjælp af WiFi-forbindelse via en router for at afspille indhold fra din telefon. Til dette skal din mobiltelefon have en hensigtsmæssig fordelingssoftware.
- Opret forbindelse til din router ifølge trinene angivet ovenfor i sektionen Trådløs forbindelse.

- Bagefter skal du forbinde din mobiltelefon med routeren og derefter aktivere deling af software på din mobiltelefon. Vælg derefter filer, som du gerne vil dele med dit TV.
- Hvis forbindelsen er etableret korrekt, bør du nu få adgang til de delte filer på din mobiltelefon via mediebrowsersen i dit tv.
- Åbn Mediebrower-menuen og for at se afspilningsenhedens valg-OSD. Vælg din mobiltelefons ID og tryk på OK for at fortsætte.

Bemærk: Denne funktion understøttes muligvis ikke af nogle mobiltelefoner.

Konfiguration af andre indstillinger

For at se de overordnede konfigurationspræferencer skal du vælge Andre indstillinger i menuen Indstillinger og trykke på OK.



Betjening

- Tryk på “▼” eller “▲”-knappen for at vælge et punkt.
- Brug “◀” og “▶” til at vælge en indstilling.
- Tryk på “OK” for se en undermenu.

Menu Timeout: Ændrer timeout-varighed for menuskærme.

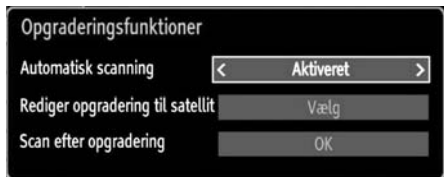
Aktiv antenne: Denne funktion aktiverer eller deaktiverer brug af aktive antenner. Når antenne-strømforsyning er aktiveret, sendes +5V til antenneudgangen.

VIGTIGT: Antennestrømmen bør være slukket, når der anvendes en standardantenne i stedet for den aktive antenne.

Scanning kodet: Når denne indstilling er aktiveret, findes også de kodede kanaler under søgeprocessen. Hvis der er stille på (FRA), findes manuelt kodede kanaler ikke under automatisk og manuel søgning.

Blå Baggrund: Aktiverer eller deaktiverer blå baggrundssystem, når signalet er svagt eller mangler.

Softwareopgradering: Brug denne indstilling til at sikre, at dit TV altid har de mest opdaterede informationer. For at sikre korrekt funktion skal tv'et indstilles til standbytilstand.



Du kan aktivere eller deaktivere automatisk opgradering ved at aktivere Automatisk scanning.

Du kan vælge den satellit, som bruges til opdateringsprocessen ved at indstille funktionen rediger opgradering til satellite.



Du kan søge efter nyt software manuelt ved at vælge Scan for opgradering.

Ansøgning Version: viser den aktuelle programversion.

Hørehæmmede: Hvis stationen udsender specielle lydsignaler kan denne funktion aktiveres for modtagelse af disse.

Lydbeskrivelse: Beskrivelse-i-lyd refererer til et yderligere speaker-spor for blinde og svagsynede seere ved visuelle medier, herunder tv og film. Fortælleren taler under præsentationen; beskriver, hvad der sker på skærmen i de naturlige pauser i lyden (og om nødvendigt nogle gange under dialogen). Du kan kun bruge denne funktion, hvis sendestationen understøtter dette ekstra speaker-spor.

Automatisk slukning af tv: Du kan indstille timeout-værdien til den automatiske slukningsfunktion. Når timeout-værdien er nået og tv'et ikke anvendes i den valgte periode, slukkes det.

Standby-søgning : Brug "▼" og "▲" til at vælge "Standby-søgning" og tryk derefter på "◀" og "▶" for at deaktivere / aktivere denne indstilling. Hvis Standby-søgning ændres til Off, vil funktionen ikke

være tilgængelig. For at bruger standby-søgning skal det sikres, at du sætter Standby-søgning til ON.

Biss-nøgle: Biss er et scrambling system til satellitsignaler, der bruges til nogle udsendelser. Hvis du skal indtaste BISS-nøglen på en udsendelse, kan du bruge Biss Key-indstillingen i menuen Andre indstillinger. Fremhæv Biss Key og tryk på OK for at indtaste nøgler på den ønskede udsendelse.

Andre funktioner

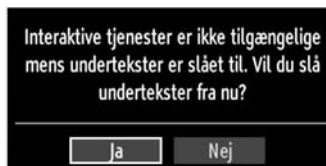
Visning af TV-information: "Programnummer", "Programnavn", "Lyndikator" , tidspunkt, tekst-tv, kanaltype og information om opløsning vises på skærmen, når der vælges et nyt program, og når der trykkes på "INFO" knappen.

Mute-funktion: Tryk på "X" for at fjerne lyden. Mute-indikatoren vises på skærmens øvre del. For at afbryde lydløs er der to muligheder; den første er at trykke på "X" knappen, den anden er at øge lydniveauet.

Indstillinger for billedformat: Ved at trykke på **PRESETS**-knappen kan du vælge indstillinger for Billedtilstand efter dine ønsker til visningen. De tilgængelige indstillinger er Dynamisk og Naturlig, Biograf og Fullpix.

Visning af undertekster: Du kan aktivere undertekster ved at trykke på knappen **SUBTITLE** på fjernbetjeningen. Tryk på **SUBTITLE**-knappen igen for at deaktivere undertekstfunktionen.

Hvis "undertekst" er aktiveret, vises følgende advarsel ved tryk på "☺" knappen: (** kun for Storbritannien).



Tekst-tv

Systemer med Tekst-TV (Teletext) transmitterer information som nyheder, sport og vejr til TV'et. Bemærk, at signalet forringes under dårligt vejr og der kan opstå tekstfejl eller udfald af tekst-tv.

Funktionsknapperne til Tekst-TV er beskrevet nedenfor:

“” **Tekst-tv / Mix** : Aktiverer tekst-tv, når der trykkes én gang. Tryk igen for at placere tekst-tv-skærmen over programmet (mix). Ved det næste tryk afsluttes tekst-tv tilstanden.

“**RETURN**” - Indeks Til at vælge tekst-tv indekssiden.

“**INFO**” -“Vis: Viser skjult information (f.eks. løsninger på opgaver).

“**OK**” Hold: Fastholder en tekstside, når dette er nødvendigt. Tryk igen for at fortsætte.

“◀”/“▶” **Underkodesider**: Vælger eventuelle underkodesider, når tekst-tv er aktiveret.

P+ / P- og numrene (0-9): Tryk for at vælge en side.

Bemærk: De fleste TV-stationer benytter kode 100 til deres indeks-sider.

Farvede knapper (RØD/GRØN/GUL/BLÅ)

Dit TV understøtter både FASTEXT og TOP text systemer. Når disse systemer er tilgængelige, vil siderne deles ind i grupper eller emner. Når FASTEXT-systemet er tilgængeligt, vil sektioner på Tekst-TV siden blive farvekodet og kan vælges ved hjælp af de farvede knapper. Tryk på en farvet knap, der svarer til dit formål. Når TOP text er tilgængeligt, vil farvet tekst komme frem og vise, hvilke farvede knapper, der skal benyttes. Tryk på kommandoerne "" eller "" vil anmode om henholdsvis næste eller forrige side.

Tips

Vedligehold af skærmen: Gør skærmen ren med en let fugtig, blød klud. Brug ikke slibende rengøringsmidler, da de kan skade TV-skærmens belægning. Af sikkerhedsmæssige hensyn skal man tage stikket ud af stikkontakten under rengøring. Når fjernsynet flyttes, skal det holdes korrekt under bunden.

Billedpersistens: Bemærk, at spøgelsesbilleder kan opstå på grund af persistente billeder. Billedpersistens på LCD-TV kan forsvinde efter kort tid. Prøv at slukke for fjernsynet i et stykke tid.

For at undgå billedpersistens skal man ikke benytte still-billeder i længere perioder.

Ingen strøm: Hvis TV-apparatet ikke har strøm, skal man undersøge strømkabel og -stik samt stikkontakten.

Dårligt billede: Har De valgt det rigtige TV-system? Er TV'et eller stueantennen anbragt for tæt på ikke-

jordforbundet lydDedstyr eller neonlys osv.? Bjerger eller høje bygninger kan forårsage dobbeltbilleder eller spøgelsesbilleder. I nogle tilfælde kan De forbedre billedkvaliteten ved at ændre antennenens retning. Er billede eller Tekst-TV uigenkendeligt? Kontroller om De har indstillet den rigtige frekvens. Venligst finindstil kanalerne. Billedkvaliteten kan forringes, hvis to perifere enheder er tilsluttet TV'et samtidigt. I så fald skal De frakoble den ene perifere enhed.

Intet billede: Er antenneledningen korrekt tilsluttet? Sidder stikkene korrekt i antennestikket? Er antenneledningen beskadiget? Er der brugt de rigtige stik til tilslutning af antennen? Hvis De er i tvivl, skal De kontakte Deres forhandler. No Picture (Intet billede) betyder, at tv'et ikke modtager en udsendelse. Har De trykket på den rigtige knap på fjernbetjeningen? Prøv igen. Check også valg af korrekt indgangskilde.

Lyd: Der er ingen lyd. Har De måske afbrudt lyden ved tryk på knappen? Der er kun lyd i den ene højttaler. Er balancen indstillet helt til den ene side? Se menuen Lyd (Sound).

Fjernbetjening: TV'et reagerer ikke på fjernbetjeningen. Måske er batterierne brugt op. I så fald kan du stadig anvende lokalknapperne på tv'et.

Kilder til input: Hvis man ikke kan vælge en signalkilde, kan det være fordi, at ingen enheder er blevet tilsluttet. Undersøg AV-kabler og forbindelser, hvis du har forsøgt at forbinde en enhed.

Appendiks A: Pc input – typiske skærmtilstande

Skærmen har en maksimal opløsning på 1360 x 768, frekvens. Den følgende tabel er en illustration af nogle af de typiske opløsningsformater til video. Det kan være, at dit TV ikke understøtter forskellige opløsninger. Understøttede opløsninger ses nedenfor. Hvis man skifter sin PC til et ikke-understøttet format, vil en advarselsbesked (OSD) komme frem på skærmen.

Indeks (Index)	Opløsning	Frekvens
1	640x400	70 Hz
2	640x480	60 Hz
3	640x480	75 Hz
4	800x600	60 Hz
5	800x600	75 Hz
6	1024x768	60 Hz
7	1024x768	70 Hz
8	1024x768	75 Hz
9	1152x864	75 Hz
10	1280x768	60 Hz
11	1280x1024	60 Hz
12	1360x768	60 Hz

Appendiks B: AV- og HDMI-signalkompatibilitet (typer indgangssignal)

Kilde	Understøttede signaler		Tilgængelig
EXT-1 (SCART-1)	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	RGB 50		O
	RGB 60		O
EXT-2 (SCART-2)	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	RGB 50		X
	RGB 60		X
FAV (SIDE AV)	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
YPbPr	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I	50Hz	O
	576P	50Hz	O
	720P	50Hz	O
	720P	60Hz	O
	1080I	50Hz	O
	1080I	60Hz	O
	1080P	50Hz	O
	1080P	60Hz	O
HDMI1 HDMI2 HDMI3 HDMI4	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I	50Hz	O
	576P	50Hz	O
	720P	50Hz	O
	720P	60Hz	O
	1080I	50Hz	O
	1080I	60Hz	O
	1080P	50Hz	O
	1080P	60Hz	O
	1080P	24Hz	O

(X: Ikke tilgængelig, O: Tilgængelig)

I visse tilfælde kan et signal ikke vises ordentligt på LCD-TV'et. Problemet kan være manglende overensstemmelse med standarder fra kildeudstyr (DVD, antennebox etc.). Hvis man oplever sådanne problemer, bør man kontakte forhandleren samt producenten

Appendiks C: Understøttede DVI-opløsninger

Ved tilslutning af enheder til tv'ets forbindelser ved brug af DVI-konverteringskabler (medfølger ikke), skal du se følgende oplysningssinformationer.

	24Hz	25Hz	30Hz	50Hz	60Hz
480i					☑
480p					☑
576i				☑	
576p				☑	
720p				☑	☑
1080i				☑	☑
1080p	☑	☑	☑	☑	☑

Appendiks D: Understøttede filformater til USB-tilstand

Understøttede afspillere			
Afspiller	Stream	Videodekoder (MSVD)	Lyddekoder(MSAD)
Audio	MP3	Ingen	MP3
Audio	WAV/AIFF	Ingen--	LPCM
Windows-medier (Tilvalg)	WMA / ASF	VC1	WMA
MPEG1 Program Stream	MPEG-1	MPEG1	MP3, AC-3 og PCM
MPEG2 Program Stream	MPEG-2	MPEG2	MP3, AC-3 og PCM
MPEG4	MPEG-4/H264 i MP4 beholder	H264 og MPEG4	AAC
AVI	XVID	MPEG4vbn	MP3, AC-3 og PCM
MKV	MKV	H264 og VC-1	MP3-AC-3,AAC

Bemærk: Understøttede DLNA filformater er de samme som USB-tilstanden.



Produkter



Batteri

Oplysninger til brugere vedrørende bortskaffelse af brugt udstyr og batterier

[Kun i EU]

Disse symboler angiver, at udstyret med disse symboler ikke må bortskaffes som almindeligt husholdningsaffald. Hvis du vil bortskaffe produktet eller batteriet, bedes du anvende de systemer eller faciliteter som anvendes til indsamling af produkter til genbrug.

NB: Pb-mærket som sidder under batterisymbolet angiver, at dette batteri indeholder bly.

Appendiks E: Softwareopgradering

- Tv'et kan finde og opdatere nye softwareopdateringer via tv-kanaler.
- Ved søgning i udsendte kanaler finder tv'et de tilgængelige kanaler, som er gemt i dine indstillinger. Så før der ses efter softwareopgraderinger anbefales det at foretage automatisk søgning og opdatere alle tilgængelige kanaler.

1) Søgning efter softwareopgradering via brugerggrænseflade

- Det er muligt at kontrollere om der er en ny softwareopgradering til tv'et manuelt.
- Du skal blot gå til hovedmenuen. Vælg Indstillinger og derefter menuen Andre indstillinger. I menuen Andre indstillinger, skal du vælge punktet Softwareopgradering og trykke på OK for at åbne menuen Opgraderingsindstillinger.
- I menuen Opgraderingsindstillinger skal du vælge Søg efter opgradering og trykke på OK.
- Hvis der findes en ny opgradering, påbegyndes installationen af denne. En statusbjælke viser installationens status. Når installationen er gennemført, vises en genstartmeddelelse, for at aktivere den nye software. Tryk OK for at genstarte.

2) Baggrundssøgning og opgraderingsfunktion

- Når tv'et er forbundet til internettet søger det efter kritisk softwareopgraderinger i baggrunden. Hvis der findes en kritisk softwareopgradering, downloader den automatisk opgraderingen. Når overførslen er gennemført, vises der en meddelelse om at genstarte for at aktivere den nye software. Tryk OK for at genstarte.

3) AM-søgning og opgraderingsfunktion

- Hvis Automatisk søgning i menuen Opgraderingsfunktioner er aktiveret, aktiveret tv'et kl. 03.00 og søger efter nye softwareopgraderinger på kanaludsendelserne. Hvis der findes ny software som bliver installeret, åbnes tv'et med den nye softwareversion, næste gang det tændes.

Bemærkning om genstart: Genstart er det sidste trin i softwareopgraderingen, hvis installationen af den nye software blev gennemført. Under genstart foretager tv'et de endelige initialiseringer. Under genstartsekvensens lukkes strømpanelet og lysdioden på fronten angiver aktiviteten ved at blinke. Cirka 5 minutter genstartes tv'et med ny software.

- Hvis tv'et ikke genstarter inden for 10 minutter, skal strømmen kobles fra i 10 minutter og derefter kobles til igen. Tv'et skal tændes sikkert med den nye software. Hvis du stadig ikke kan få tv'et til at virke, skal du gentage tilkoblings- og frakoblingssekvensen et par gange mere. Hvis tv'et stadig ikke virker, skal du kontakte servicepersonalet for at få udbedret problemet.

Advarsel: Når lysdioden blinker under genstart, må tv'ets strømtilførsel ikke blive frakoblet. Hvis dette gøres, kan det medføre, at tv'et ikke tændes igen og kun kan repareres af servicepersonale.

Manuel softwareopdatering

Sørg for, at Ethernet-kablet er sluttet til dit tv. Hvis Ethernet-kablet er sluttet til tv'et, skal du sørge for, at tv'et modtager.

Menu -> Indstillinger -> Netværksindstillinger -> Konfigurationsstatus -> Tilsluttet

Gå til fanen Indstillinger i hovedmenuen og vælg Other Settings (andre indstillinger). Fremhæv Software Upgrade (softwareopgradering) og tryk på OK. Vælg Scan for at opgradere og tryk på OK.

En OSD-skærm, herunder statusbjælken, vil være synlig under softwareopgraderingens titel.

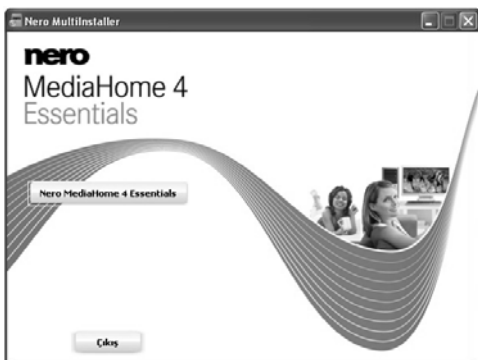
En advarsel, om, at tv'et vil blive genstartet, vil blive vist på skærmen. Tryk på knappen OK for at afslutte opgraderingsprocessen og genstart TV'et.

Appendiks F: Installation af Nero MediaHome

For at installere Nero MediaHome, skal du gøre følgende:

Bemærk: Denne software skal være installeret på din PC, før du kan bruge DLNA-funktionen.

1. Anbring Nero MediaHome installationsdisken i dit optiske drev.
- Nero MultiInstaller-skærmen med en knap til start af installationen åbnes automatisk.
- Hvis nedenstående vindue ikke vises automatisk, skal du dobbeltklikke på filen SetupX placeret på Nero MediaHome-installationsdisken.



2. Klik på knappen Nero MediaHome Essentials for at starte installationen.
- Installationsguiden til Nero MediaHome vises.
- Skift om nødvendigt installationssprog fra sprogvalgsmenuen, før du fortsætter.



3. Klik på Næste.
- Den integrerede serie vises.
- Den viste serie må ikke ændres.



4. Klik på Næste.
- Licensbetingelserne (EULA) vises.



5. Læs venligst licensaftalen omhyggeligt, og vælg det relevante afkrydsningsfelt, hvis du accepterer vilkårene i aftalen. Installation er ikke mulig uden denne aftale.
6. Klik på Næste.
- Skærmen Vælg installationstype vises.

Det er muligt at vælge mellem Typisk, hvilket betyder standardinstallation, eller Brugerdefineret installation. Brugerdefineret installation giver dig mulighed for at bestemme sprog, der skal installeres samt vælge installationsstien.



7. Brug Typisk installation og klik på knappen Næste.

- Skærmen Forudsætninger vises.

Nero MediaHome installationsguiden kontrollerer tilgængeligheden af den fornødne tredjepartssoftware på din pc. Hvis der mangler programmer, bliver disse opført og skal installeres, før du fortsætter installationen.



8. Klik på Installer.

- Så snart alle forudsætninger er installeret, vil knappen Installer skifte til en Næste knap.



9. Klik på Næste.

- Skærmen Klar til start installationsprocessen vises, installation starter og slutter automatisk. En statuslinje informerer dig om forløbet af installationsprocessen.



10. Installationen afsluttes.

Skærmen Hjælp os med at forbedre Nero-software vises. For at kunne tilbyde en bedre service, indsamler Nero anonyme data for at bestemme, hvilke funktioner der er brugt, og hvilke problemer der eventuelt opstår.



11. Hvis du gerne vil hjælpe ved at deltage i den anonyme indsamling af brugsdata, skal du markere afkrydsningsfeltet og klikke på knappen Næste.

- Den sidste skærm i installationsguiden vises.

12. Klik på Luk.

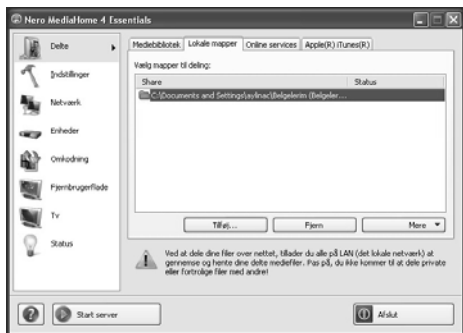


13. En genvej kaldet Nero MediaHome 4 er nu placeret på dit skrivebord.

Tillykke! Du har nu installeret Nero MediaHome 4 på din pc.

14. Kør Nero MediaHome ved at trykke på genvejsikonet.

- Klik på ikonet Tilføj fra lokale mapper for at tilføje den mappe, du vil dele med netværket. Vælg den mappe, du vil dele, og klik på START SERVER.



15. Du kan vise alle medietyper fra biblioteket. Klik på ikonet Opdater for at opdatere. Klik på ikonet STOP SERVER for at stoppe serveren.



Specifikationer

TV-UDSENDELSE

PAL/SECAM B/G D/K K' I/I' L/L'

MODTAGELSESKANALER

VHF (BÅND I/III)

UHF (BÅND U)

HYPERBÅND

ANTAL FORUDINDSTILLEDE KANALER

10000

KANALINDIKATOR

Skærmmenu

RF ANTENNEINDGANG

75 ohm (ubalanceret)

DRIFTSSPÆNDING

220-240V AC, 50 Hz.

LYDUDGANGSEFFEKT (W_{RMS}) (10% THD)

2 x 6

STRØMFORBRUG (W)

135 W (max.)

0,5 W (Standby)

PANEL

31,5 tommer Wide Screen

TILLADT OMGIVELSESTEMPERATUR

+5° C - +35° C

TILLADT RELATIV LUFTFUGTIGHED

20 % - 85 %

DIMENSIONER (mm)

DxLxH (med fod): 203 x 776 x 540

Vægt (kg): 10,3

DxLxH (uden fod): 61 x 776 x 495

Vægt (kg): 9,9

Digital modtagelse

Transmissionsstandarder:

DVB-T, MPEG2, DVB-T, MPEG4 HD

I. DEMODULERING

- Symbolhastighed: COFDM med 2K/8K FFT-modus
- Modulering: 16-QAM - 64-QAM FEC for alle DVB-tilstande (findes automatisk)
- MHEG-5 ENGINE der opfylder ISO/IEC 13522-5 UK engine Profile (kun Storbritannien)
- Objektkarruselundersøttelse der opfylder ISO/IEC 135818-6 og UK DTT profil (kun Storbritannien)
- Frekvensområde: 474-850 MHz for Britiske modeller

II. VIDEO

- H.264 (MPEG-4 part 10) primært og højprofilsniveau 4.1/MPEG-2 MP@HL video-dekoder.
- Egnet til HD display multiformat (1080i, 720p, 576p)
- CVBS analogt output. (I HD-kanaler vil dette ikke være tilgængeligt)

III. AUDIO

- MPEG-1 layer I/II, MPEG-2 layer II, AAC, HEAAC, AC3, E-AC3
- Understøttede samlingsfrekvenser er 32, 44.1 & 48 KHz

Digital modtagelse (DVB-C)

Transmissionsstandarder

DVB-C, MPEG2, DVB-C, MPEG4

I. DEMODULERING

- Symbolrate 4.0 Msymbols/s to 7.2 Msymbols/s
- Modulering: 16-QAM, 32-QAM, 64-QAM, 128-QAM og 256-QAM

II. VIDEO

- Alle MPEG2 MP@ML-formater med opkonvertering og filtrering til CCIR601-format.
- CVBS analoge udgange.

III. AUDIO

- Alle MPEG1 Layer 1 og 2 modus
- Understøttede samlingsfrekvenser er 32, 44.1 & 48 KHz

Digital modtagelse (DVB-S)

Transmissionsstandarder:

- DVB-S / S2, MPEG2 • DVB-S / S2, MPEG4

Demodulering:

- Understøtter DVB-S2 Broadcast Services-profil
- QPSK-frekvenser 1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10
- 8PSK-frekvenser 3/5, 2/3, 3/4, 5/6, 8/9, 9/10
- Legacy QPSK-demodulator/dekoder
- 1-45 MBaud DVB-S
- 5-30 MBaud DVB-S2

Video:

- Video: MP @ ML, PAL, 4:3/16:9
- MPEG-4 AVC/H.264 HP@L4 Videodekoder

Audio:

- Audio: MPEG-1-lag I / II / III (MP3), MPEG-2 AAC, MPEG-4 AAC
- Understøttede samlingsfrekvenser er 32 kHz, 44.1 kHz og 48 kHz.

Universel fjernbetjening

Anvendelighed

Denne universelle fjernbetjening kan erstatte op til fem almindelige fjernbetjeninger og styre følgende enheder:

TV apparat med videotekst,

VCR video-optager, dvd-afspiller og dvd-optager,

SAT satellit-modtager,

AUX lydenheder såsom cd-afspiller og forstærker.

Benævnelse af kildeknapperne „**VCR**“, „**DVD**“, „**SAT**“ osv er kun for princippet skyld. Disse knapper kan bruges til andre typer enheder, f.eks. betalings-tv dekoder. **TV** knappen kan imidlertid kun bruges til betjening af ét tv. Til sikring af kontrollen med LCD-TV'et, vælg enhedskode 1014.

Programmering af enhedskoderne

For hver enhed, som betjenes med den universelle fjernbetjening, skal der programmeres en firecifret enhedskode for kildeknappen (**TV, VCR, DVD, SAT, AUX**). Knappernes betegnelser tjener kun som hjælp til hukommelsen. Med undtagelse af TV-knappen, kan hver knap bruges til en hvilken som helst enhed ("Flex-tilstand"). TV-knappen kan kun bruges med en tv-kode.

Anbring en videocassette i videoptageren, inden den programmeres som en enhed.

Indtast enhedskoden i henhold til listen med koder

Koden for hver relevant enhed findes på kodelisten vedhæftet betjeningsvejledningen.

Proceduren er som følger:

- Tænd manuelt for den pågældende enhed.
- Hold **CODE (KODE)** knappen nede i ca 3 sekunder, indtil den røde LED lyser konstant.
- Tryk kort på den pågældende kildeknapp (**TV, VCR, DVD, SAT, AUX**).
- Indtast den firecifrede kode fra kodelisten.

Den røde LED slukker kort for at bekræfte hver gang, der trykkes på knappen.

Hvis du har indtastet en gyldig kode, slukker den røde LED efter indtastningen af det sidste ciffer. Hvis den indtastede kode er ugyldig, blinker den røde LED i tre sekunder, inden den slukker.

Hvis enheden ikke reagerer som forventet, skal du gentage programmeringen. Brug om nødvendigt en anden kode. Prøv alle koderne tildelt dit mærke. Vælg koden, som reagerer korrekt på alle fjernbetjeningens kommandoer.

Hvis dette heller ikke lykkes, skal du prøve søgemetoden beskrevet i kapitlet "Automatisk skanning".

Manuel kodeskanning

Manuel skanning foretages på følgende måde:

- Tænd manuelt for den pågældende enhed.
- Hold **CODE (KODE)** knappen nede i ca 3 sekunder, indtil den røde LED lyser konstant.
- Tryk kort på den pågældende kildeknapp (**TV, VCR, DVD, SAT, AUX**).
- Tryk flere gange på , **P/CH+** eller **P/CH-** knapperne efter hinanden (op til 350 gange), indtil enheden, der skal betjenes, skifter kanaler eller reagerer korrekt.
- Kodesøgningen begynder ved det firecifrede tal, gemt i det øjeblik.
- Tryk kort på **OK (OK)** for at gemme koden.

På grund af de mange forskellige kodenumre, er op til 350 forskellige koder forprogrammeret per enhedstype. I nogle tilfælde er måske kun de hyppigst brugte hovedfunktioner til rådighed. For nogle særlige enhedsmodellers vedkommende kan den beskrevne metode ikke anvendes.

Automatisk kodeskanning

Hvis apparatet ikke reagerer på fjernbetjeningen, selvom du har prøvet alle koderne for din type enhed og det pågældende mærke, skal du prøve den automatiske skanning. På denne måde kan du finde koder for de mærker, som ikke findes på enhedens kodeliste.

Når du ønsker at programmere **VCR, DVD, SAT** eller **AUX** kildeknapperne med en anden enhed end den, de er beregnede til, skal du først programmere den automatiske skanning med en kode for den ønskede enhedstype. F.eks.: Du ønsker at kontrollere en dvd-afspiller med **AUX (AUX)** knappen. Programmer først en hvilken som helst kode fra kodelisten for en dvd-afspiller, inden du gør følgende:

- Tænd manuelt for den pågældende enhed.
- Hold **CODE (CODE)** knappen nede i ca 3 sekunder, indtil den røde LED lyser konstant.
- Tryk kort på den pågældende kildeknap (**TV, VCR, DVD, SAT, AUX**).
- Ret fjernbetjeningen mod enheden og tryk én gang kort på **P/CH+ (P/KAN+)** knappen. Hvis enheden ikke har nogen programfunktion, skal du trykke på knappen i stedet for på **P/CH+ (P/KAN+)** .
- Efter 6 sekunder begynder fjernbetjeningen kodeskanningen og sender alle koderne efter hinanden med ét sekunds mellemrum (se også næste afsnit). Den røde LED lyser ved hver afsendelse.
- Når enheden reagerer på fjernbetjeningen, skal du trykke på **OK (OK)**.

Hvis du ikke når at trykke på **OK (OK)**, kan du med **P/CH- (P/KAN-)** gå tilbage til koden, enheden reagerede på.

Du kan afbryde skanningen ved at trykke på **OK (OK)**.

1 sekunds eller 3 sekunders impuls

Hvis fjernbetjeningen skal sende en ny kode med 3 sekunders intervaller og ikke hvert sekund, skal du gøre som følger:

Tryk to gange på **P/CH+ (P/KAN+)** ( eller). Nu sender fjernbetjeningen kun en ny kode hvert 3. sekund. På denne måde opnår du mere tid, men proceduren varer som helhed længere.

Kodeskanning i henhold til mærkenavn

Med denne funktion kan du skanne i henhold til mærkenavne. Mærkenavnene findes på listen nedenfor. Gør som følger:

- Tænd manuelt for den pågældende enhed.
- Hold **CODE (CODE)** knappen nede i ca 3 sekunder, indtil den røde LED lyser konstant.
- Tryk kort på den pågældende kildeknap (**TV, VCR, DVD, SAT, AUX**). Indtast den enkeltcifrede kode i henhold til følgende liste:

Knap 1 MEDION, Tchibo

Knap 4 Thomson, Brandt, Fergusson

Knap 2 Philips, Radiola, Philco, Erres, Pye

Knap 5 Saba, Nordmende, Telefunken

Knap 3 Sony, Akai, Panasonic, JVC, Sharp,

Knap 6 Grundig, Blaupunkt

Toshiba, Daewo

Knap 0 alle mærker

Tryk på **P/CH+ (P/KAN+)** knappen (eller for videoafspillere  eller **PLAY (AFSPIL)**), indtil enheden reagerer derpå. Udfør denne procedure hurtigt, idet den automatisk kodeskanning ellers vil starte.

- Gem koden ved at trykke på **OK (OK)**.

Når alle koder er skannet, blinker den røde LED i ca 3 sekunder.

Code-identifikation

Med code-identifikation kan du bruge allerede indtastede koder, som er blevet gemt i fjernbetjeningen. Proceduren er som følger:

- Tænd manuelt for den pågældende enhed.
- Hold **CODE (CODE)** knappen nede i ca 3 sekunder, indtil den røde LED lyser konstant.
- Tryk kort på den pågældende kildeknap (**TV, VCR, DVD, SAT, AUX**). Det røde lys blinker.

- Tryk kort på **CODE (KODE)**. Den røde LED blinker engang mere.
- For at finde det første ciffer, skal du trykke på taltasterne 0 til 9. Når det røde LED slukker et øjeblik, er det første ciffer gemt.
- For at finde det andet ciffer, skal du igen trykke på taltasterne 0 til 9. Gentag proceduren for det tredje ciffer.
- Den røde LED slukker, straks der er trykket på knappen for det tredje ciffer.

Kode-identifikation er afsluttet.

Almindelig betjening

Betjening af individuelle enheder

Når du har programmeret fjernbetjeningen for dine lyd/video-enheder, virker den for de mest benyttede hovedfunktioner på samme måde som den originale fjernbetjening.

Ret fjernbetjeningen mod den pågældende enhed og tryk på den tilsvarende kildeknop. Brug de øvrige knapper på sædvanlig måde. Et kort blink fra den røde LED bekræfter hver afsendelse af et infrarødt signal.

Du kan aktivere funktionerne ved at trykke på de pågældende funktionsknapper på den universelle fjernbetjening.

Bemærk venligst:

- Det er muligt, at ikke alle funktioner på den originale fjernbetjening findes på den universelle fjernbetjening.
- Især, hvor det drejer sig om nye enheder, er det muligt, at funktioner tildeles andre knapper end forventet eller ganske enkelt ikke findes.

ALT SLÅET FRA funktion

Du kan slukke alle forprogrammerede enheder på én gang. Gør som følger:

- Tryk én gang kort på knappen og straks derefter igen og hold den nede i mindst 2 sekunder. Alle forprogrammerede enheder slukkes nu den ene efter den anden.

Nogle enheder kan tændes og slukkes med X knappen. Enheder, som er slukket individuelt, tændes efter udførelse af ALT SLÅET FRA.

ELEKTRONISK PROGRAMGUIDE (EPG)

GUIDE ("EPG" = "Elektronisk ProgramGuide") knappen har mange forskellige funktioner afhængigt af den tildelte kode:

- For tv- og satellit-koder (f.eks. SAT-TV og DVB-T) åbner knappen den elektroniske tv-programguide (EPG).
- For dvd-koder åbner knappen Title (Titel) menuen.
- For VCR koder kan du bruge knappen til programmering, forudsat din video er udstyret med ShowView (Vis/Se) funktion.

MEDION®

NL

Medion B.V.
John F. Kennedylaan 16a
5981 XC Panningen
Nederland
Hotline: 0900 - 2352534 (0,15EUR/min)
Fax: 0900 - 3292534 (0,15EUR/min)

Gebruikt u a.u.b. het contactformulier op onze
website www.medion.com/nl onder Service en
Ondersteuning

www.medion.nl

DK

Medion Nordic A/S
Naverland 29A
2600 Glostrup
Danmark

Hotline: (+45) 70212025
Fax: (+45) 70212029

service-denmark@medion.com
www.medion.dk

BE

LU

MEDION B.V.
John F. Kennedylaan 16a
5981 XC Panningen
Nederland

www.medion.com/be
www.medion.com/lu

BE

Nederland
Hotline: 022006198
Fax: 022006199

LU

Luxembourg
Hotline: 34-20808664
Fax: 34-20808665

Gebruikt u a.u.b. het contactformulier op onze website www.medion.com/be
onder Service en Ondersteuning.

Bitte benutzen Sie das Kontaktformular unter www.medion.com/be
Pour nous contacter, merci de vous diriger sur notre site internet
www.medion.com/be, rubrique "Service et Support".