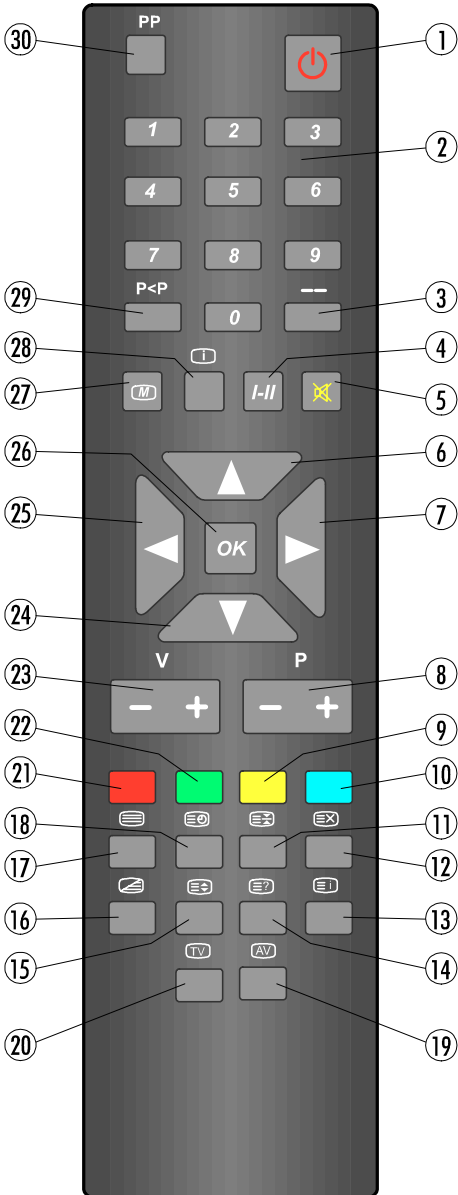


# INHOUD

<b>Uw afstandsbediening</b> .....	2	Menu Installatie .....	11
<b>Toetsen bedieningspaneel of achterwand</b> .....	3	Keuze van de menutaal: .....	11
<b>Antenne-aansluitingen</b> .....	3	Keuze van het land: .....	12
<b>Opstellen van het televisietoestel</b> .....	4	Uitvoering APS: .....	12
Vorbereidingen .....	4	Programmeren: .....	13
<b>Veiligheidsvoorschriften</b> .....	4	Volgorde wijzigen: .....	14
<b>Kenmerken</b> .....	5	Instellingen opslaan: .....	14
Standaardfuncties .....	5	Menu Extra instellingen .....	14
<b>Voor het inschakelen van het televisietoestel</b> .....	6	Sluimertimer (Sleep-timer): .....	14
Stroomaansluiting .....	6	Kinderslot (Child lock): .....	15
Antenneaansluitingen .....	6	Prog. weergave: .....	15
Andere toestellen aansluiten .....	6	Uitgang EXT2: .....	15
Plaatsen van de batterijen in de afstands bediening .....	6	<b>Andere functies</b> .....	15
<b>Installatie van programma's</b> .....	6	Weergave programmalijs .....	15
Automatisch programmeersysteem (APS) .....	6	Externe bronnen .....	15
<b>Werkning van de tv</b> .....	7	Handmatige selectie van de externe bron: .....	15
De tv aanzetten .....	7	Automatische selectie van externe bron: .....	15
TV-kanalen selecteren .....	7	Beeldformaat .....	16
Het volume instellen .....	7	Stilbeeld .....	16
<b>Menusysteem</b> .....	8	Selectie van vorige programma .....	16
Algemene werking van het menusysteem .....	8	<b>Programmaoverzicht (meervoudige beelden) ..</b>	<b>16</b>
Menu Beeld .....	8	<b>Teletekst</b> .....	<b>16</b>
De persoonlijke voorkeursinstellingen opslaan: 9		Teletekst bedienen .....	16
De procedure voor het opslaan van de PP- instellingen: .....	9	Een teletekstpagina selecteren .....	16
Informatie op het scherm .....	9	Een indexpagina kiezen .....	17
Menu Geluid .....	9	Teletekst over een televisieprogramma kiezen ..	17
Volume: .....	9	Naar een pagina zoeken terwijl u televisie aan het kijken bent .....	17
Balans: .....	10	Tekst in dubbele hoogte kiezen .....	17
Standaard geluidin.: .....	10	Verborgene informatie bekijken .....	17
Selectie standaard geluidin.: .....	10	Automatische paginaovergang stopzetten .....	17
Equalizer: .....	10	Een onderliggende teletekstpagina selecteren ..	17
Ruimtelijk effect: .....	11	Teletekst verlaten .....	17
Mute: .....	11	De tijd weergeven .....	17
De persoonlijke voorkeursinstellingen opslaan: .....	11	Fastext .....	18
De procedure voor het opslaan van de PP- instellingen: .....	11	Voor Fastext .....	18
Activering van de persoonlijke voorkeursinstellingen: .....	11	<b>Tips</b> .....	<b>18</b>
		Het televisiescherm schoonmaken .....	18
		Slecht beeld .....	18
		Geen beeld .....	18
		Geluid .....	18
		Afstandsbediening .....	18
		Als dat niet helpt .....	18
		<b>Specificaties</b> .....	<b>19</b>

## Uw afstandsbediening

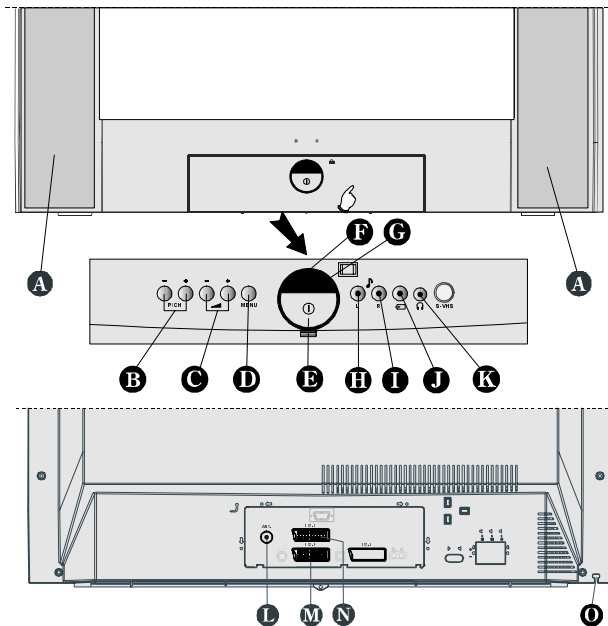
In de normale weergavemodus, d.w.z. wanneer u niet in een menu bent, hebben de toetsen op de afstandsbediening een directe functie.



- ① = Stand-by
- ② **0 - 9** = Directe programmatoetsen
- ③ **--** = Tweecijferige programmakeuze
- ④ **I-II** = Mono/Stereo - Dual I-II (tweede geluid)
- ⑤ = Mute (Geluidstop)
- ⑥ = Cursor omhoog
- ⑦ = Cursor rechts
- ⑧ **P + / -** = Programma +/-
- ⑨ **Geel (EXTRA)** = Menu voor Extra instellingen
- ⑩ **Blauw (INSTALLATIE)** = Installatiemenu
- ⑪ = Vasthouden
- ⑫ = Actualiseren
- ⑬ = Indexpagina
- ⑭ = Vrijgeven
- ⑮ = Vergroten
- ⑯ = Mix
- ⑰ = Teletekst
- ⑱ = Tijd
- ⑲ = Externe bron  
(EXT-1, EXT-2, FRONT-AV (AV aan voorzijde), S-VHS EXT-2)
- ⑳ = TV / Menu verlaten
- ㉑ **Rood (GELUID)** = Geluidsmenu
- ㉒ **Groen (BEELD)** = Beeldmenu
- ㉓ **V + / -** = Volume +/-
- ㉔ = Cursor omlaag
- ㉕ = Cursor links
- ㉖ **"OK"** = OK (Opslaan)
- ㉗ = Menu
- ㉘ = Info (Programmamenu)
- ㉙ **P<P** = Vorige programma
- ㉚ **PP** = Persoonlijke voorkeur

## Toetsen bedieningspaneel of achterwand

Voorkant toestel

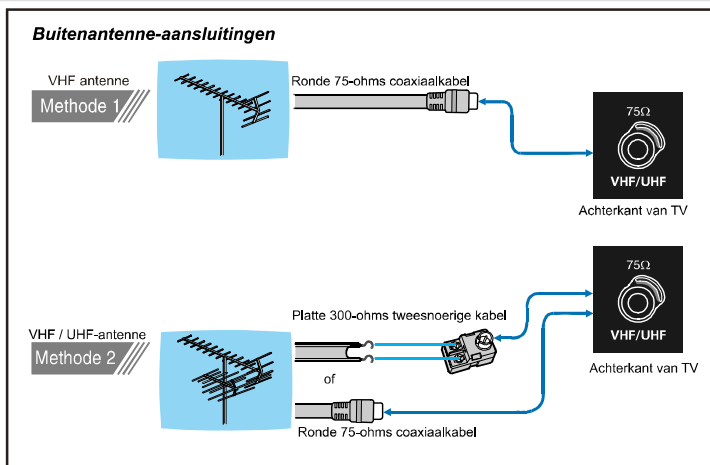


Achterwand

- A** Luidspreker (links + rechts)
- B** - P/CH + = Programma +/-
- C** - ▲ + = Volume +/-
- D** MENU = Menu
- E** ⏻ = Netstroom aan / uit
- F** Infrarode ontvanger
- G** Led
- H** AUDIO L = Audiokanaal links

- I** AUDIO R = Audiokanaal rechts
- J** VIDEO = Videorecorder
- K** H-PHONE = Hoofdtelefoon 3,5 mm Ø
- L** ANT = Antenne (75Ω)
- M** EXT 1 = Scart-aansluiting 1 (Decoder,.....)
- N** EXT 2 = Scart-aansluiting 2 (DVB, DVD, .....)  
(met S-VHS)
- O** Netaansluitkabel

## Antenne-aansluitingen

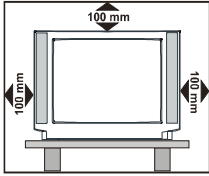


## Opstellen van het televisietoestel

### Vorbereidingen

Zet het televisietoestel op een vast, stabiel vlak.

Zorg voor voldoende ventilatie. Houd aan alle zijden van het toestel minstens 100 mm vrij.



Plaats geen voorwerpen op het toestel om storingen en veiligheidsproblemen te vermijden.

**“Gebruik dit apparaat in tropische en/of gematigde klimaten.”**

## Veiligheidsvoorschriften

### 1. Spanningsbron

Het toestel mag alleen worden aangesloten op een stopcontact van **230 V AC, 50 Hz**. Controleer of u de juiste voltage-instelling heeft geselecteerd.

### 2. Netsnoer

Het netsnoer moet zo gelegd worden, dat er niemand op kan stappen. Daarnaast mogen er geen voorwerpen op het snoer gelegd worden of met het snoer in contact gebracht worden. Let vooral op de plaats waar het snoer in de stekker overgaat, op het stopcontact en de plaats waar het snoer uit het toestel komt.

### 3. Vocht en water

De apparatuur niet in een vochtige omgeving gebruiken (vermijd gebruik in de badkamer, in de gootsteen in de keuken en in de buurt van de wasmachine). De apparatuur niet aan regen of water blootstellen aangezien dit gevaarlijk kan zijn en geen met vloeistof gevulde voorwerpen bovenop de apparatuur plaatsen. Beschermen tegen waterspatten en druipende voorwerpen.

### 4. Reiniging

Voor u het toestel reinigt, dient u de stekker uit het stopcontact te trekken. Gebruik geen vloeibare reinigingsproducten of sprays. Gebruik een protere en droge doek.

### 5. Ventilatie

De ventilatiegleuven en openingen aan het toestel zijn bedoeld voor de luchtcirculatie en moeten ervoor zorgen dat het toestel goed functioneert. Om oververhitting te vermijden, mogen deze openingen op geen enkele manier afgesloten of afgedekt worden. Zie afbeelding links voor een correcte opstelling van het televisietoestel.

### 6. Bliksem

Trek de stekker uit het stopcontact bij naderend onweer of voor u op vakantie gaat.

### 7. Reserveonderdelen

Als er bepaalde componenten vervangen moeten worden, controleer dan of de technicus de onderdelen gebruikt die door de fabrikant zijn opgegeven of die over dezelfde technische kenmerken als de originele delen beschikken. Niet goedgekeurde onderdelen kunnen brand, elektrische schokken of andere gevaarlijke situaties veroorzaken.

### 8. Reparatie en onderhoud

Alle reparatie- en onderhoudswerkzaamheden moeten door gekwalificeerd personeel uitgevoerd worden. Open in geen geval zelf het toestel. Er bestaat gevaar voor elektrische schokken!

### 9. Röntgenstraling

De in dit televisietoestel opgewekte röntgenstraling wordt voldoende afgeschermd.

### 10. Bronnen van open vuur

Plaats geen bronnen van open vuur op het apparaat.

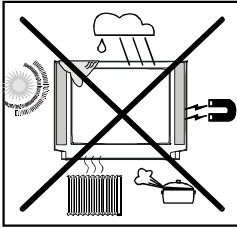
#### **WAARSCHUWING!**

*Alle ingrepen die niet toegestaan zijn, vooral wijzigingen aan de hoogspanning of het vervangen van de beeldbuis, kunnen verhoogde röntgenstraling veroorzaken. Voor toestellen die op dergelijke manier zijn aangepast, vervalt elke aanspraak op garantie. De toestellen mogen dan niet meer gebruikt worden.*

	<b>OPGELET</b> GEVAAR ELEKTRISCHE SCHOKKEN	
	Met het bliksemsymbool in de driehoek wordt de gebruiker voor gevaarlijke hoogspanning binnenin het toestel gewaarschuwd. Er bestaat gevaar voor elektrische schokken!	
	Het uitroepingsteken in de driehoek moet de gebruiker op belangrijke bedienings-, onderhouds- en reparatievoorschriften in de bijgeleverde documentatie wijzen.	

### Aanwijzingen voor de afvalverwerking

- De verpakking en de verpakkingsmaterialen zijn recycleerbaar en moeten principieel verwerkt worden. De verpakkingsmaterialen zoals b.v. plastic tassen moeten uit de buurt van kinderen gehouden worden.
- De batterijen, met inbegrip van die die zware metaalvrij zijn zouden, niet met huishoudenafval moeten worden weggedaan. Gelieve te doen gebruikte batterijen op een ecologisch correcte manier weg. Kom over de wettelijke verordeningen te weten die op uw gebied van toepassing zijn.



**“LAAT UW TELEVISIE NIET STANDBY OF AAN STAAN WANNEER U UW HUIS VERLAAT”**

## Kenmerken

### Standaardfuncties

- Infrarood afstandsbediening
- 100 Hz niet-flikkerend
- Gebruikersvriendelijk menusysteem
- Functieweergave op het scherm
- Afstemmen d.m.v. frequentiesynthese
- No ident timer
- Comb-filter
- Sleep-timer
- 200 locaties voor programmaopslag
- S-band (S1-S20)
- Hyperbandontvangst (S21-S41)
- Digitale CT1 (Colour Transient Improvement)
- Digitale ruisonderdrukking
- Stilbeeld
- Auto, 4:3, 16:9, Cinema, ZOOM, [PANO \(Panorama\)](#).
- 2 geïntegreerde luidsprekers
- Koptelefoonuitgang met volumeregeling, en koptelefoonaansluitingen (jacks)
- Balansregeling
- Equalizer met 5 banden
- 2 x Scart-pluggen voor audio/video
- AV-aansluiting aan voorzijde
- S-VHS (via Scart2)
- 75 Ohm antenneaansluiting
- German + Nicam Stereo
- Programmaoverzicht
- [Fastext](#)

## Voor het inschakelen van het televisietoestel

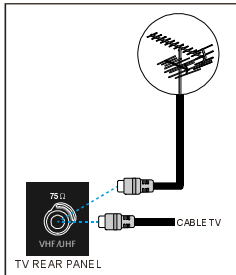
### Stroomaansluiting

**Belangrijke aanwijzing:** Het televisietoestel is ontworpen voor 230 V AC, 50 Hz.

Wacht na het uitpakken tot het toestel kamertemperatuur heeft voor u het aan het stroomnet aansluit.

### Antenneaansluitingen

Steek de antennestekker in de antenneaansluiting "ANT" aan de achterkant van het toestel. Gebruik hiervoor een kwalitatief hoogwaardige antennekabel.



### Andere toestellen aansluiten

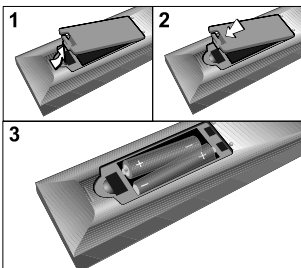
#### **Belangrijke aanwijzing:**

Schakel het televisietoestel uit vooraleer u andere toestellen aansluit. De aansluitingen voor externe toestellen bevinden zich aan de achterkant en aan de rechterkant van het toestel. Op de afbeelding op pagina 3 ziet u hoe een videorecorder aangesloten moet worden.

Bij het aansluiten van andere toestellen via de scartaansluiting gaat u te werk conform de instructies in de gebruiksaanwijzing van het betreffende toestel.

### Plaatsen van de batterijen in de afstandsbediening

- Trek de batterijafdekking aan de achterkant van de afstandsbediening voorzichtig omhoog en neem de afdekking van het batterijvak.
- Plaats twee AAA (R03)-batterijen of gelijkwaardige batterijen.
- Bevestig de batterijafdekking opnieuw op het batterijvak.



### Aanwijzing:

Neem de batterijen uit de afstandsbediening als het toestel lange tijd niet gebruikt wordt. De afstandsbediening zou door lekkende batterijen beschadigd kunnen worden.

## Installatie van programma's

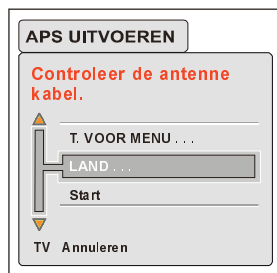
### Automatisch programmeersysteem (APS)

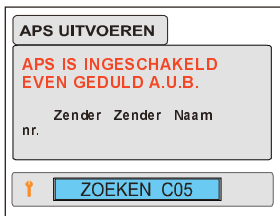
#### **Belangrijk:**

Wanneer u de tv voor de eerste keer inschakelt, verschijnt het APS-menu automatisch.

APS programmeert uw TV automatisch volgens de uitzending van de programmasystemen in uw regio.

- Ga eerst met de toets "Δ" of "∇" naar het item Land (Country) en selecteer het land met de toets "<" of ">". De beschikbare landen worden in de gemarkeerde balk in het menu Land getoond. Zoek uw land in de lijst met beschikbare landen met de toets "Δ" of "∇" en selecteer het land door op de toets „OK“ te drukken.
- Druk op de toets "M", om weer naar het menu Uitvoering APS te gaan.
- Ga naar het item T. Voor Menu (Menu language) met de toetsen "Δ" of "∇" en druk op toets "<" of ">". De beschikbare talen worden in de gemarkeerde balk in het menu Menutaal getoond. Selecteer de taal waarin de menu's moeten worden getoond door op de toets "Δ" of "∇" te drukken. Zodra u op de toets „OK“ heeft gedrukt, worden de menu's in de geselecteerde taal getoond.
- Als u na het selecteren van de menutaal APS wilt starten, gaat u met behulp van de toetsen "Δ" of "∇" naar het item Start. APS start zodra u op de toets "<" of ">" drukt.
- Druk op de toets TV om APS te annuleren. U kunt later op elk gewenst tijdstip gebruik maken van APS. Met de toets TV gaat u naar de normale weergavemode.





De automatisch vooraf geprogrammeerde installatie begint en vervolgens worden de programma's gerangschikt aan de hand van het vooraf geselecteerde land en de instelling van de menutaal. Deze installatieprocedure kan enige tijd duren. Wanneer APS actief is, verschijnt er een informatie-regel onder op het scherm en verdwijnt weer als APS gereed is. Nadat APS voltooid is gaat de tv weer naar de normale weergavemode en wordt programmanummer 1 op het scherm getoond. **Tijdens het "Bezig Met Wissen" kan APS niet worden onderbroken, behalve door de TV uit te schakelen.**

PROGRAMMATABEL			
001	C02	011	021
002	C03	012	022
003	C12	013	023
004	C15	014	024
005	C54	015	025
006		016	026
007		017	027
008		018	028
009		019	029
010		020	030

▼ wijzigen  
wissen

Als een kanaal dat u wilt kunnen zien niet is opgeslagen, dan kunt u het opslaan met behulp van het "INSTALLATIE" menu. Voor meer informatie zie Menu "INSTALLATIE".

## Werking van de tv

### De tv aanzetten

U zet uw tv aan in twee stappen:

1. Druk op de toets "Aan/Uit" (Power) aan de voorzijde van uw TV. De TV staat nu in de mode stand-by en het rode lichtje aan de voorzijde van de TV is aan.
2. Om de tv aan te zetten vanuit stand-by kunt u ofwel: op de cijfertoetsen, de toetsen Omhoog/Omlaag of op de toetsen **P+** of **P-** op de afstandsbediening drukken zodat er een programmanummer wordt geselecteerd, of, op de toets "Aan/Uit" (Power) en de toets **P+** of **P-** aan de voorzijde van de tv drukken. Vervolgens gaat de TV aan en wordt het rode lichtje **uitgaan**.



Als de tv wordt uitgeschakeld door direct op de toets Aan/Uit op de TV te drukken, dan wordt de TV de volgende keer ook direct ingeschakeld met deze toets. Als de tv wordt uitgeschakeld met de toets Stand-by op de afstandsbediening, dan wordt de tv niet ingeschakeld door op de toets Aan/Uit aan de voorzijde van de tv te drukken. In dat geval zet u de TV aan met de cijfertoetsen, de toetsen Omhoog/Omlaag of de toetsen P+ of P- op de afstandsbediening, of met de toets P+ of P- op de TV.



### **BELANGRIJK:**

- Als er gedurende 5 minuten geen antennesignaal wordt ontvangen bij het geselecteerde programma, dan schakelt uw TV automatisch over naar stand-by.
- In de mode stand-by verbruikt uw TV wel energie. Energieverbruik draagt bij aan de vervuiling van lucht en water. Wij adviseren de TV 's nachts **UIT** te schakelen in plaats van deze in stand-by te laten. Hiermee bespaart u energie en de beeldbuis wordt gedemagnetiseerd zodat u een goede beeldkwaliteit behoudt.

### TV-kanal selecteren

- Selecteer het TV-kanaal met de cijfertoetsen of met de toets "P+" of "P-" op de afstandsbediening.
- De programma's 1 t/m 9 kunt u direct selecteren met de cijfertoetsen op de afstandsbediening. Voor programma's van 10 t/m 99 moet u eerst op de toets "- -" van de afstandsbediening drukken en vervolgens het programma selecteren door de cijfertoetsen in te drukken. Als u programma's wilt selecteren van 100 t/m 199 moet u twee keer op de toets "- -" van de afstandsbediening drukken. Vervolgens wordt "1 - -" op het scherm getoond en kunt u het programma selecteren met behulp van de cijfertoetsen.

### Het volume instellen

- Druk op de toets "V+" of "V-" om het volume in te stellen. U kunt ook het volume geheel uitschakelen (mute) of wijzigen als er een menu op het scherm wordt getoond.



- U kunt het geluid tijdelijk onderbreken door op de toets "M" op de afstandsbediening te drukken. Om het geluid weer in te schakelen moet u nogmaals op de toets "M" drukken. Dit is een toggle-toets waarmee u het volume in- en uitschakelt.

## Menusysteem

Uw TV is voorzien van een gebruikersvriendelijk menusysteem. De instellingen van de TV doet u door het juiste menu op het scherm te kiezen en vervolgens de instelling te doen.

Om direct naar de menu's te gaan, druk op:

"M" toets,	Hoofdmenu.
Rode toets,	Menu Geluid.
Groene toets,	Menu Beeld.
Gele toets,	Menu Extra instellingen.
Blauwe toets,	Menu Installatie.

De menu-toets heeft twee functies; ten eerste het openen en sluiten van het "HOOFDMENU" en ten tweede het sluiten van een submenu om vervolgens naar het bovenliggende menu te gaan.

### De toetsen op het televisietoestel gebruiken:

Door tegelijkertijd op de "P+" en "P-" toetsen te drukken, opent u het Hoofdmenu.

### Algemene werking van het menusysteem

De minder vaak gebruikte functies kunnen alleen worden ingesteld via de eenvoudige menu's zodat het aantal toetsen op de afstandsbediening niet te groot wordt. De volgende toetsen worden gebruikt voor de menu's:

- De toets "M" om naar het hoofdmenu te gaan.

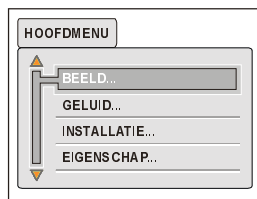


- De toets "M" om een submenu te verlaten en naar een hoger liggend menu te gaan.
- De toets "Δ" of "∇" om naar het voorgaande of volgende item van het menu te gaan.
- De toets "◀" of "▶" om naar een submenu te gaan of om de waarde van het geselecteerde item van het menu te wijzigen.
- De toets TV wordt gebruikt om het menusysteem te verlaten.

Als er een menu is geactiveerd kunt u met de toets "Δ" of "∇" naar de diverse menu-items gaan. De waarde van de menu-items kunnen worden gewijzigd met de toets "◀" of "▶". De kleur van een geselecteerd item van een menu of submenu zal wijzigen wanneer deze wordt geselecteerd met de cursortoetsen.

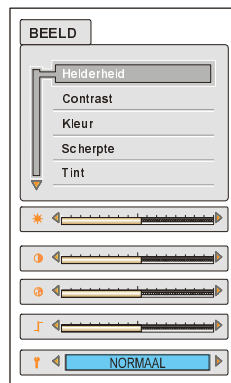
### Menu Beeld

Om de beeldinstelling van uw tv te wijzigen dient u naar het submenu "BEELD" te gaan via het "HOOFDMENU" of u kunt direct naar het menu Beeld gaan met behulp van de Groene toets. Het volgende menu verschijnt:



U selecteert het gewenste item met de toets "Δ" of "∇" en vervolgens kunt u de waarde van het betreffende item wijzigen met de toets "◀" of "▶". Vervolgens verdwijnt het menu "BEELD" en worden er tijdens het wijzigen van de waarden indicatorbalken getoond. Het menu "BEELD" wordt weer getoond zodra de wijzigingen zijn aangebracht.

- Met de toets "◀" of "▶" kunt u de **helderheid** wijzigen zodra u dit item heeft geselecteerd.
- Met de toets "◀" of "▶" kunt u het **contrast** wijzigen zodra u dit item heeft geselecteerd.
- Met de toets "◀" of "▶" kunt u de **kleur** wijzigen zodra u dit item heeft geselecteerd.
- Met de toets "◀" of "▶" kunt u de **scherpte** wijzigen zodra u dit item heeft geselecteerd.
- Met de toets "◀" of "▶" kunt u de **tint** wijzigen zodra u dit item heeft geselecteerd. U kunt kiezen uit drie instellingen: Normaal, Warm en Koel.

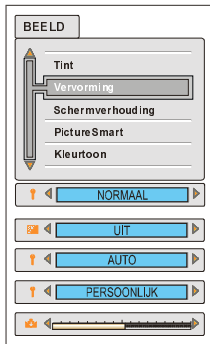


- De **vervorming** kan ingesteld worden op vier verschillende niveaus: **Minimaal**, **Gemiddeld**, **Maximaal** en **Auto**. Bovendien kan deze functie ook worden uitgeschakeld door de optie **UIT** te kiezen. Met de toets "◀" of "▶" kunt u een van deze instellingen selecteren.
- Er zijn zes verschillende instellingen mogelijk voor het **schermverhouding**: **Auto**, **4:3**, **16:9**, **Bioscoop (CINE)**, **Inzoomen (ZOOM)**, **PANO (Panorama)**. Met de toets "◀" of "▶" kunt u een van deze beeldformaten selecteren.

Het beeldformaat kan voor elk kanaal (200 kanalen) afzonderlijk worden ingesteld.



- De slimme **beeldinstelling**, heeft 4 keuzemogelijkheden; Persoonlijk, Zacht, Natuurlijk en Vol. Met de toets “<” of “>” kunt u een van deze instellingen selecteren. Als de TV volledig is uitgeschakeld (geen voeding) dan staat de TV ingesteld op de standaardinstelling Persoonlijk en als de TV op stand-by staat wordt de laatst geselecteerde instelling bewaard.
- Bij **NTSC**-systemen kunt u met de toets “<” of “>” de kleurtoon (hue) wijzigen zodra u dit item heeft geselecteerd. Tijdens het wijzigen van dit item wordt een indicatiebalk getoond. De kleurschakeringsbalk wordt getoond wanneer de TV een NTSC-sigitaal ontvangt via de Scart-aansluiting.



## De persoonlijke voorkeursinstellingen opslaan:

U kunt uw persoonlijke voorkeursinstellingen (**PP**) opslaan voor de volgende items:

- Helderheid
- Contrast
- Kleur
- Scherpste
- Tint
- Vervorming
- Picture smart
- Kleurtoon

## De procedure voor het opslaan van de PP-instellingen:

1. Selecteer het menu “**BEELD**”.
2. Wijzig de beeldinstellingen naar uw persoonlijke voorkeur.
3. Druk op de toets “**OK**” om de gewijzigde waarden op te slaan.
4. **Alleen de beeldinstellingen** worden opgeslagen, de geluidsinstellingen veranderen niet.

Zodra de opslagfunctie wordt geactiveerd, wordt onderaan op het scherm de indicatie “**OOPSLAN (OPGESLAGEN)**” getoond. Hiermee wordt bevestigd dat de instellingen zijn opgeslagen.

## Activering van de persoonlijke voorkeursinstellingen:

De opgeslagen PP-instellingen worden geactiveerd zodra de TV wordt ingeschakeld.

U kunt ze ook handmatig activeren door op de toets “**PP**” te drukken.



### Let op:

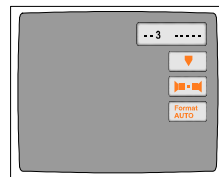
1. De toets PP werkt ook als er een menu wordt getoond.
2. Met de toets PP worden de vooraf ingestelde audio- en beeldinstellingen geactiveerd.

Wanneer u op de toets PP drukt, verschijnt het PP-teken op het scherm.

## Informatie op het scherm

### Beeldscherm eigenschappen:

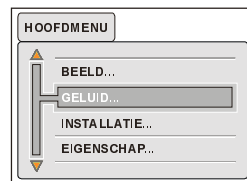
- In de TV-mode wordt met de toets TV de status weergegeven. Hiermee wordt het huidige programmanummer, programmaam, status van het geluid, beeldformaat, geluidseffect, tijd tot stand-by (indien sleep-timer staat ingesteld).



## Menu Geluid

Om de geluidsinstelling van uw tv te wijzigen dient u naar het submenu “**GELUID**” te gaan door het item “**GELUID**” in het “**HOOFDMENU**” te selecteren of u kunt direct naar het menu Geluid gaan met behulp van de Rode toets.

Het menu Geluid heeft een dynamische structuur die verandert afhankelijk van de luidspreker- en de geluidsinstellingen.



### Volume:

Het volume kan worden ingesteld via het menu “**GELUID**” of met de afstandsbediening.

Wanneer u op de toets “**V+**” drukt terwijl de functie mute actief is, dan wordt deze functie uitgeschakeld en neemt het volume toe, beginnend vanaf de minimumwaarde.



Wanneer de toets "V-" wordt ingedrukt terwijl de functie mute is ingeschakeld, blijft mute actief. Wanneer mute wordt uitgeschakeld dan gaat het geluid naar de laatst ingestelde waarde.

Als u het volume direct regelt met de toets "V+" of "V-" op de afstandsbediening, dan wordt alleen de volumebalk en het volumeteken op het scherm getoond.

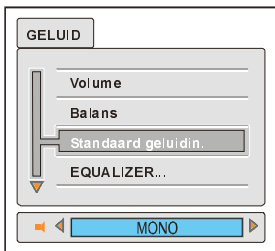
Met een enkele druk op de toets gaat het volume één stap omhoog of omlaag. Wanneer u de toets ingedrukt houdt, gaat het volume met een snelheid van 8 stappen per seconde omhoog of omlaag.

### Balans:

De balansinstelling van de luidsprekers. De centrale instelling wordt op het scherm getoond.

### Standaard geluidin.:

Met dit item kunt u kiezen voor stereo of mono, of taal I en II (voor uitzendingen met tweede geluid (dual sound)).



### Selectie standaard geluidin.:

#### In TV-mode

De standaard geluidin. kunt u in het menu Geluid instellen op mono/stereo of een van de beschikbare talen. De instellingsmogelijkheden zijn afhankelijk van het signaal dat wordt ontvangen. Als het menu actief is, kunt u de instellingen doen.

#### Ontvangen audiosignaal / Respons

##### Mono

Er is geen keuzemogelijkheid.

##### Duitse stereo

U kunt kiezen uit Mono en Stereo.

##### Duitse tweede taal (dual)

U kunt kiezen uit taal I en taal II.

### Nicam Mono

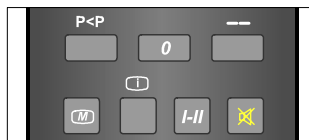
U kunt kiezen uit de NICAM- en FM-draagoffsignaal.

### Nicam Stereo

U kunt kiezen uit de NICAM- en FM-draagoffsignaal.

### Nicam tweede taal (dual)

Selecteer opeenvolgend NICAM taal I- II- of FM-draagoffsignaal.



Met de toets "I-II" kunt u Mono of Stereo, of Dual I of Dual II selecteren.

**Na een verandering van programma wordt de volgende geluidsmodus geselecteerd:**

#### Ontvangen audiosignaal / Automatisch geselecteerde geluidsmodus

MONO	MONO
STEREO	STEREO
TWEEDE TAAL	DUAL I
Geen voorkeur	Analoog geluidskanaal

### In AV-mode

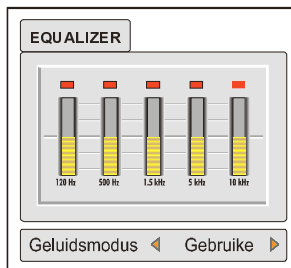
Er kan niet worden gedetecteerd of er een mono-, stereo- of tweede taal-bron is aangesloten op een van de externe bronnen en daarom is automatisch overschakelen niet mogelijk. Wanneer u de tv inschakelt en na het selecteren van een andere AV-bron wordt er standaard vanuit gegaan dat de AV-bron een stereosignaal afgeeft. De gebruiker kan een andere instelling doen met de toets I-II op de afstandsbediening. De geselecteerde bron wordt op het scherm getoond. De volgende modi kunnen opeenvolgend worden geselecteerd:

      Stereo      Mono(= Dual I)      Dual II

### Equalizer:

Nadat u het item Equalizer in het menu Geluid heeft geselecteerd gaat u met de toets "◀" of "▶" naar het menu Equalizer. De equalizer-functie is alleen mogelijk wanneer de tv staat ingesteld op stereo.

Met deze functie kunt u het geluid aanpassen door geselecteerde frequenties te verzwakken of te versterken. U kunt ook een keuze maken uit de volgende modi: **Neutraal, Pop, Rock, Jazz, Klassiek** en **Gebruiker**.



U kunt vooraf ingestelde geluidsmodi selecteren met behulp van de toets “◀” of “▶”. In de mode Gebruiker kunt u naar de equalizer-band gaan door op de toets “OK” te drukken. U kunt de frequentie selecteren met behulp van de toets “◀” of “▶” en het frequentieniveau wijzigen met behulp van de toets “△” of “▽”. Om de mode Gebruiker te verlaten, drukt u nogmaals op de toets “OK”. De veranderde instellingen worden automatisch opgeslagen in de mode Gebruiker.

• Om de gewenste equalizer-instelling op te slaan, moet u op de toets “OK” op de afstandsbediening drukken.

### Ruimtelijk effect:

Met dit item creëert u een ruimtelijk effect bij monogeluid (pseudo-stereo) en bij stereogeluid. U kunt hiermee het effect zowel in- als uitschakelen.

### Geluidsmode hoofdtelefoon

U kunt de taal van de hoofdtelefoon wijzigen als er een uitzending is met meerdere talen (Dual I en II) met behulp van de toets “◀” of “▶”, zoniet dan wordt met deze toetsen de huidige geluidstatus getoond.



### Volume hoofdtelefoon:

Met de toets “◀” of “▶” kunt u het volume van de hoofdtelefoon wijzigen.

### Mute:

Met de toets “M” op de afstandsbediening kunt u het geluid tijdelijk uitschakelen.

U schakelt het geluid weer in door:

1. Nogmaals op de toets Mute te drukken.
2. Op de toets “V+” te drukken. Het volume neemt toe vanaf de minimumwaarde.
3. Wanneer mute ingeschakeld is en u drukt op de toets “V-”, dan vermindert het niveau van het volume, maar mute blijft ingeschakeld. Wanneer u mute weer uitschakelt dan gaat het volume naar de laatst ingestelde waarde.



Mute staat altijd uitgeschakeld wanneer u de TV aanzet. Wanneer mute actief is, wordt het mute-teken op het scherm getoond.

### De persoonlijke voorkeursinstellingen opslaan:

U kunt uw persoonlijke voorkeursinstellingen (PP) voor het geluid opslaan voor de volgende items:

- Volume
- Balans
- Volume koptelefoon

### De procedure voor het opslaan van de PP-instellingen:

1. Selecteer het menu “GELUID”.
2. Wijzig de geluidsinstellingen naar uw persoonlijke voorkeur.
3. Druk op de toets “OK” om de gewijzigde waarden op te slaan.
4. Alleen de geluidsinstellingen worden opgeslagen, de beeldinstellingen veranderen niet.

Zodra de opslagfunctie wordt geactiveerd, wordt onderaan op het scherm de indicatie “OOPSLAN (OPGESLAGEN)” gedurende 1 seconde getoond.

### Activering van de persoonlijke voorkeursinstellingen:

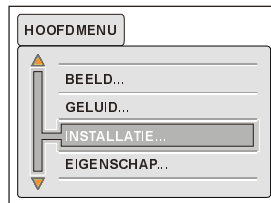
De opgeslagen PP-instellingen worden geactiveerd zodra de TV wordt ingeschakeld en door op de toets “PP” op de afstandsbediening te drukken.

### Let op:

- De toets PP werkt ook wanneer er een menu wordt getoond.
- Met de toets PP worden zowel de vooraf ingestelde geluids- als beeldinstellingen geactiveerd.

### Menu Installatie

U kunt naar het submenu “INSTALLATIE” gaan door het item Installatie in het “HOOFDMENU” te selecteren of u kunt direct naar het menu “INSTALLATIE” gaan met behulp van de Blauwe toets.



### Keuze van de menutaal:

- Druk op de toets “M” op de afstandsbediening.
- Het hoofdmenu verschijnt op het scherm.

Druk op de toets "△" of "▽" om het item "INSTALLATIE" te selecteren. Het geselecteerde item wordt altijd met een 3D-effect getoond en de kleur van het item verandert.

Druk op de toets "◀" of "▶" om naar het submenu "T. VOOR MENU" te gaan.

Druk op de toets "△" of "▽" om de gewenste menutaal te selecteren.

• Nadat u de menutaal heeft geselecteerd moet u op de toets "OK" op de afstandsbediening drukken zodat de geselecteerde taal wordt opgeslagen.

• Druk op de toets "M" om naar het hoger liggende menu te gaan of druk op de toets "TV" om het menusysteem te verlaten.

• Elke keer dat u op de toets "M" drukt wordt het voorgaande menu getoond.



### Keuze van het land:

• Druk op de toets "M" op de afstandsbediening.  
• Het hoofdmenu verschijnt op het scherm:  
• Druk op de toets "△" of "▽" om het item "INSTALLATIE" te selecteren.

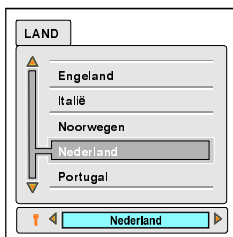
• Druk op de toets "◀" of "▶" om naar het submenu "LAND" te gaan.

• Druk op de toets "△" of "▽" om het gewenste land te selecteren.

• Nadat u het land heeft geselecteerd moet u op de toets "OK" op de afstandsbediening drukken zodat het geselecteerde land wordt opgeslagen.

• Druk op de toets "M" om naar het hoger liggende menu te gaan of druk op de toets TV om het menusysteem te verlaten.

• Elke keer dat u op de toets "M" drukt wordt het voorgaande menu getoond.



### Uitvoering APS:

• Nadat u de menutaal en het land heeft geselecteerd kunt u de functie APS starten. Selecteer het item "APS UITVOEREN" in het menu "INSTALLATIE" met behulp van de cursortoetsen.



• Druk op de toets "OK" om APS te starten. Eerst worden alle programma's gewist. Vervolgens worden de beschikbare kanalen opgeslagen door middel van een vooraf geprogrammeerde installatieprocedure. Daarna start het bepalen van de volgorde van de programma's. De rangschikking hangt sterk af van het geselecteerde land en de gekozen menutaal.



• Er verschijnt een venster met de waarschuwingsboodschap die als volgt luidt: "Alle programma's zullen worden gewist!"



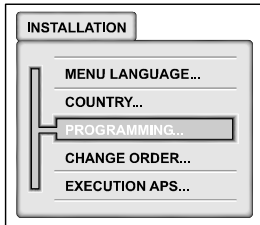
• Om het automatisch programmeersysteem (APS) te annuleren, moet u op de toets "TV" op de afstandsbediening drukken. Het proces wordt geannuleerd en de TV gaat weer naar de normale weergavemode.



• Nadat APS voltooid is, gaat de tv weer naar de normale weergavemode en wordt programmanummer 1 op het scherm getoond. APS kan niet worden onderbroken zodra deze eenmaal bezig is, behalve door de TV uit te zetten.

## Programmeren:

- Druk op de toets "**M**" op de afstandsbediening.
- Het hoofdmenu verschijnt op het scherm.
- Druk op de toets "**Δ**" of "**∇**" om het item "**INSTALLATIE**" te selecteren.
- Druk op de toets "**<**" of "**>**" om naar het submenu "**PROGRAMMEREN**" te gaan.



- Druk op de toets "**Δ**" of "**∇**" voor het selecteren.
- Druk op de toets "**<**" of "**>**" om de waarden van de items van het menu Programmeren naar wens te wijzigen. Voer de wijzigingen uit zoals hieronder beschreven.

### Prog. nr.:

- Selecteer het item "**Prog. nr.**" om het programma-nummer te wijzigen. Voer het programma-nummer in met behulp van de cijfertoetsen of de toets "**(-)**" op de afstandsbediening, of druk op de toets "**<**" of "**>**" waardoor het programma-nummer hoger of lager wordt.

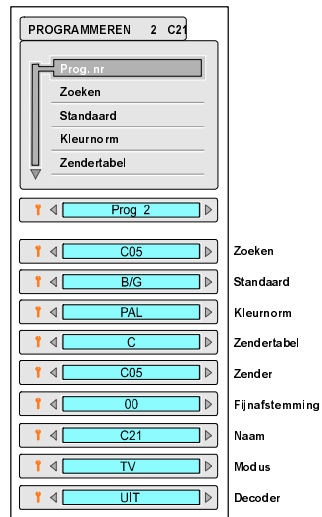
### Zoeken:

- Voor de zoekfunctie moet u het item "**Zoeken**" selecteren. Het zoeken naar een kanaal start door het item Zoeken te selecteren met de toets "**Δ**" of "**∇**" en vervolgens op de toets "**<**" of "**>**" te drukken. Het zoeken stopt zodra er een station is gevonden of u een toets indrukt. Tijdens het zoeken wordt het bericht "**Bezig met zoeken**" op het scherm getoond. Zodra het zoeken voltooid is wordt het item Zoeken weer op het scherm getoond zoals voordat het **ZOEKEN** begon.

### Standaard:

- Om de juiste standaard te gebruiken moet u het item "**Standaard**" selecteren. Selecteer de geluidstandaard met behulp van de toets "**<**" of "**>**".

Het geselecteerde systeem wordt weergegeven in elk enkelvoudig of dubbel systeem.



### Kleurnorm:

Als het beeld niet duidelijk is of niet in kleur verschijnt, selecteer dan het juiste kleursysteem om wel een normaal beeld te krijgen (AV/TV).

- Selecteer de optie "**Kleurnorm**". Druk daarna op de toets "**<**" of "**>**" om een kleursysteem te selecteren.

### Kanaaltabel:

- Voor de juiste kanaaltabel moet u het item "**Zender-tabel**" selecteren. Vervolgens wijzigt u de kanaaltabel door op de toetsen "**<**" en/of "**>**" te drukken. U kunt kiezen voor de transmissiestandaard **C** of **S**.

### Kanaal:

- Om het juiste "**Zender**" af te stemmen, moet u het item Kanaal selecteren. U kunt direct met de cijfertoetsen of met de toetsen "**<**" of "**>**" het afgestemde kanaal wijzigen.

### Fijnafstemmen:

- Om het fijnafstemmen uit te voeren, moet u het item "**Fijnafstemming**" selecteren. Soms (bijv. bij niet-standaard signalen) kan het nodig zijn om de fijnafstemming van het programma handmatig te doen.

### Naam:

- Om de naam van het programma te wijzigen, moet u het item "**Naam**" selecteren. Elk programma kan een naam van 5 karakters krijgen. In dit veld kan de naam van het programma worden ingevuld. Wanneer u deze regel heeft geselecteerd, drukt u op de toets "**OK**". Vervolgens verschijnt er een cursor voor het geselecteerde karakter. Verplaatst de cursor naar het karakter dat u wilt wijzigen met behulp van de toetsen "**<**" en/of "**>**". Druk op de toetsen "**Δ**" en/of "**∇**" om het karakter te wijzigen. U verlaat deze regel door nogmaals op de toets "**OK**" te drukken.

## Mode:

Om naar de "TV"-kanalen te kunnen kijken moet u het item "Modus" op TV instellen.

- Bij input van de antenne is TV de juiste mode. De mode VCR is bestemd voor videosignalen. De mode kan indien nodig worden gewijzigd om een betere beeldkwaliteit te krijgen.

## Decoder:

- Selecteer het item "Decoder" om een decoder op uw tv aan te sluiten. Selecteer "Aan" met de toets "<" of ">". U stelt het item "Decoder" voor ieder programma afzonderlijk "Aan" of "Uit".

## Opmerkingen:

- Als u andere kanalen wilt opslaan, moet u de stappen van het handmatig programmeren zoals hiervoor beschreven nogmaals uitvoeren.
- Als u klaar bent met het opslaan van de tv-kanalen, druk dan op de toets "M" om naar de hoger liggende menu's te gaan, of druk op de toets "TV" om het menustelsel te verlaten.
- Om een kanaal op te slaan onder programma 0, moet u eerst programma 0 selecteren en vervolgens het gewenste kanaal invoeren.

## Volgorde wijzigen:

Voor het wijzigen van de rangschikking van de programma's moet u naar het menu "WIJZIGINGSVOLG." gaan. Om naar het menu "WIJZIGINGSVOLG." te gaan moet u eerst naar het "HOOFDMENU" gaan en daarna naar het menu "INSTALLATIE". Selecteer vervolgens het menu "WIJZIGINGSVOLG.". U kunt de programma's in de lijst naar eigen voorkeur wijzigen en wissen.

U kunt de programma's in de lijst selecteren door op de toetsen "Δ" / "▽" of "<" / ">" op de afstandsbediening te drukken. Wanneer u een programma in de lijst selecteert, verandert de kleur van het geselecteerde programma en wordt dit programma op het scherm getoond.



## Verwisselen

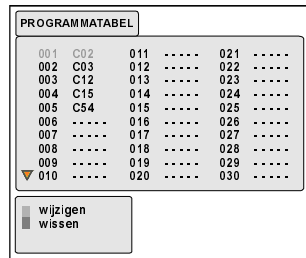
Selecteer eerst het programma dat u wilt wijzigen met behulp van de cursortoetsen zoals hierboven beschreven.

Druk op de "Blauwe" toets; vervolgens wordt de kleur van de programma-naam in de lijst die u vooraf had geselecteerd blauw. Selecteer nu met de cursortoetsen het tweede programma in de lijst dat u wilt verwisselen met

het eerder geselecteerde programma. Druk nogmaals op de "Blauwe" toets zodat het eerste en het tweede geselecteerde programma van plaats verwisselen.

## Wissen

Selecteer eerst het programma dat u wilt verwijderen met behulp van de cursortoetsen. Druk op de Rode toets zodra u het programma heeft geselecteerd. Het geselecteerde programma wordt uit de programmalijst verwijderd en alle nakomende programma's schuiven een plaats op zodat de plaats van het verwijderde programma wordt opgevuld.



## Instellingen opslaan:

Om de instellingen op te slaan van de items "INSTALLATIE" en "PROGRAMMEREN" kunt u op elk moment op de toets "OK" drukken.

Het opslaan wordt gedurende 1 seconde bevestigd door de melding "OOPSLAN (OPGESLAGEN)" in de menu-regel onder in het menu.

## Menu Extra instellingen

U kunt naar het menu Extra instellingen gaan door dit item in het "HOOFDMENU" te selecteren met behulp van de toets "<" of ">" en daarna de toets "Δ" of "▽" op de afstandsbediening. U kunt ook direct naar het menu Extra instellingen gaan door op de Gele toets te drukken.

Het menu Extra instellingen ziet er als volgt uit:



## Sluimertimer (Sleep-timer):

De sleep-timer wordt gebruikt om de tv uit te schakelen na een bepaalde tijd. U kunt de tijd klok instellen op UIT en tot maximaal 120 minuten in stappen van 10 minuten. Tijdens de laatste vijf minuten wordt het teken van de sleep-timer met de resterende tijd getoond.

## Kinderslot (Child lock):

Met de functie Kinderslot wordt het onmogelijk de tv te bedienen met de toetsen op de TV. Deze functie wordt in- of uitgeschakeld via het betreffende item in het menu Extra instellingen. Er wordt informatie op het scherm getoond. Het menusysteem kan niet worden opgeroepen met de toetsen op de TV. De enige manier om de kinderslot op te heffen is door het menusysteem te activeren via de afstandsbediening.

## Prog. weergave:

Wanneer de TV staat ingeschakeld wordt het programmanummer continu **rechtsboven** op het scherm getoond.

## Uitgang EXT2:

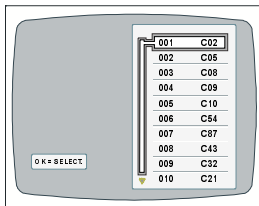
De video- en audiobronnen van het systeem (**EXT-1**, **VOORAV** (AV aan voorzijde), **TV**, ) worden naar de Scart-uitgang **EXT-2** gestuurd.

## Andere functies

Wanneer u op de toets "i" op de afstandsbediening drukt, wordt er een lijst met opgeslagen programma's getoond.

## Weergave programmalijst

Met de toets "Δ" of "∇" kunt u naar boven en naar beneden gaan in de lijst. Druk op de toets "OK" op de afstandsbediening om het gewenste programma weer te geven.



Druk op de toets "TV" om de lijst te verlaten.

## Externe bronnen

### Hieronder volgen de externe input-aansluitmogelijkheden:

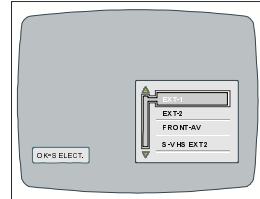
- EXT1 CVBS-in, RGB+Fb-in, audio-in, status (pin 8)-in. (Scart)
- EXT2 CVBS-in, RGB+Fb-in, Scart S-VHS Y/C-in, audio-in, status (pin 8)-in. (Scart)
- AV aan voorzijde CVBS-in, audio-in.
- S-VHS EXT S-VHS vanaf EXT2-aansluiting

Gebruik programma 0 voor een beter beeld wanneer u de RF-uitgang van uw videorecorder gebruikt. De beste beeldkwaliteit krijgt u echter als u de ingangen **EXT1**, **EXT2**, **AV aan voorzijde**, **S-VHS EXT2** gebruikt.

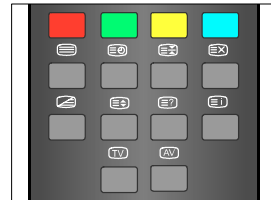
## Handmatige selectie van de externe bron:

De externe bronnen worden met de toets "AV" geselecteerd. De externe bronnen worden opeenvolgend geselecteerd, elke keer dat u op de "AV" toets drukt. U gaat weer terug naar de normale TV-mode door op de toets **TV** te drukken of door op de "AV" toets te drukken nadat de laatste bron was geselecteerd.

Wanneer u op de toets "i" drukt terwijl de tv in de AV-mode staat, verschijnt er een lijst met de externe bronnen.



U kunt naar de gewenste bron gaan door op de toets "Δ" of "∇" te drukken. Druk op de toets "OK" zodat de gewenste bron wordt getoond.



## Automatische selectie van externe bron:

**EXT1** en **EXT2** worden automatisch geselecteerd zodra er een extern apparaat wordt aangesloten. Onder bepaalde omstandigheden is het nodig om een ander TV-programma te kunnen selecteren, zelfs als er een externe bron staat geselecteerd. De gebruiker kan altijd de automatische selectie van de externe bron annuleren door op de toets **TV** te drukken.

**EX:** AUTO EXT-1  
EXT-2 VERZOEK

- De toets **AV** van de afstandsbediening werkt niet wanneer het menusysteem actief is. Maar de pin 8 van de Scart-aansluiting werkt nog wel als het menusysteem of teletekst actief is.

## Een kabeldecoder is aangesloten op EXT1/2

Wanneer een gecodeerd tv-programma wordt herkend door de externe decoder, dan zal deze decoder de statusregel van EXT 1/2 activeren en dan worden EXT 1/2 de hoofbron.

Zonder de mogelijkheid van een programmaselectie in de AV-mode zou het moeilijk zijn een ander programma te selecteren.

Dus in de AV-mode is het nog steeds mogelijk een nieuw programma te selecteren via het indrukken van een cijfertoeets of de toetsen "P + en P -". Het programmanummer van de meest recente interne bron wordt gewijzigd.

## Beeldformaat

U kunt het beeldformaat selecteren door op de toets "EX" of de afstandsbediening te drukken.

De volgende instellingen zijn mogelijk: (AUTO, 4:3, 16:9, CINE, ZOOM, PANO (Panorama)). U kiest het beeldformaat door meerdere keren op de toets "EX" te drukken totdat u het gewenste beeldformaat heeft geselecteerd.

In de mode **AUTO** wordt de informatie over het beeldformaat gedecodeerd en selecteert de tv automatisch het beeldformaat (4:3, 16:9 of CINE).

In de mode **ZOOM** wordt het beeld ingezoomd en ziet u alleen het middengedeelte van het beeld.

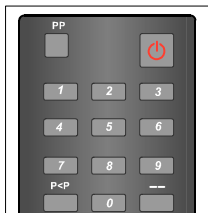
## Stilbeeld

Door op de toets "OK" te drukken in de tv-mode wordt het beeld bevroren. Wanneer u nogmaals deze toets indrukt ziet u weer bewegende beelden.



## Selectie van vorige programma

Wanneer u op de toets "P<P" drukt kunt u overschakelen naar het vorige programma dat u had geselecteerd en weer terug naar het laatst geselecteerde programma. Dit is een toggle-toets.



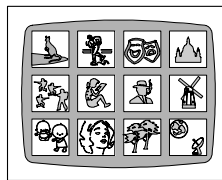
## Programmaoverzicht (meervoudige beelden)

De functie programmaoverzicht wordt geactiveerd door op de toets "EX" te drukken, indien de tv niet is voorzien van PIP (Picture in Picture).

Als de tv wel is voorzien van PIP dan kan de functie worden geselecteerd via het PIP-menu.

Door middel van deze functie ziet u 12 partities die elk een beeld van de TV-programma's tonen. Er is telkens een beeld actief.

De beelden worden een voor een geactiveerd; vanaf linksboven opeenvolgend naar rechtsonder.



Elk beeld wordt even live getoond en beviest vervolgens, daarna volgt het volgende beeld.

Na het live tonen van het beeld rechtsonder worden de getoonde beelden bijgewerkt door op de "EX" toets te drukken en ziet u de volgende programma's. Na het laatste opgeslagen programma wordt het eerste programma weer getoond.

De kanalen kunnen worden geselecteerd door op de cijfertolsten te drukken nadat het beeld rechtsonder is bijgewerkt.

## Teletekst

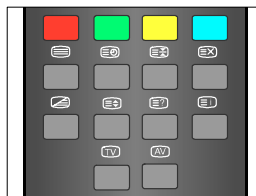
Teletekst is een informatiesysteem dat tekst op uw televisiescherm weergeeft. Met behulp van het informatiesysteem van Teletekst kunt u een bladzijde met informatie bekijken over een onderwerp dat wordt aangekondigd in de inhoudsopgave (index).

Terwijl u teletekst raadpleegt, kunt u geen OSD (On screen display – weergave op het scherm) gebruiken.

Contrast, helderheid of kleur is niet beschikbaar. Wel kunt u het geluidsvolume hoger of lager zetten in tekstmodus.

## Teletekst bedienen

- Selecteer een zender waarop Teletekst wordt uitgezonden.
- Druk op de (TELETEKST) "EX" toets. Meestal wordt daarna een inhoudsopgave (index) op het scherm weergegeven.

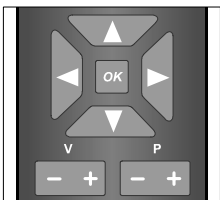


## Een teletekstpagina selecteren

- Voer met de cijfertoetsen het getal in van de gewenste teletekstpagina.

Het geselecteerde paginanummer wordt linksboven op het scherm getoond. De teller van teletekst gaat naar het geselecteerde paginanummer en vervolgens wordt de gewenste pagina op het scherm getoond.





- Druk op de “**P+**” toets om Teletekst met één pagina tegelijkertijd naar voren te bladeren.
- Druk op de “**P-**” toets om Teletekst met één pagina tegelijkertijd naar achteren te bladeren.

## Een indexpagina kiezen

- Als u het paginanummer van de index wilt kiezen (dit is meestal pagina 100), drukt u op de “**100**” toets.

## Teletekst over een televisieprogramma kiezen

- Druk op de “**TV**” toets. De tekst wordt nu over het programma op het scherm weergegeven.
- Druk opnieuw op de “**TV**” toets om terug te keren naar de Teletekstpagina.

## Naar een pagina zoeken terwijl u televisie aan het kijken bent

- Als u op “**EX**” drukt terwijl de Teletekstmode aanstaat, schakelt u over op de TV-modus. Als u nogmaals op “**EX**” drukt, verandert de mode van TV naar de laatste Teletekstpagina die u bekeken heeft. Voer in TV-mode een paginanummer in met behulp van de cijfertoetsen. Als u cijfers invoert, verschijnt de eerste regel van de teletekstpagina bovenaan het scherm; het blijft daar staan totdat de gevraagde pagina gevonden is. Dan wordt de teletekstregel vervangen door het paginanummer, om aan te geven dat de pagina gevonden is. Nu kunt u deze teletekstpagina weergeven door op de “**EX**” toets te drukken.

## Tekst in dubbele hoogte kiezen

- Druk op de “**2x**” toets om de bovenste helft van de informatie pagina te laten weergeven in dubbele hoogte.
- Druk nieuw op de “**1x**” toets om de onderste helft van de informatie pagina te laten weergeven in dubbele hoogte.
- Druk nogmaals op de “**2x**” toets om de volledige pagina in normale hoogte te bekijken.

## Verborgene informatie bekijken

- Als u eenmaal op de “**Q**” toets drukt, worden de antwoorden zichtbaar op een pagina met een quiz of spelletje.
- Als u nogmaals op de “**Q?**” toets drukt, worden de antwoorden weer verborgen.

## Automatische paginaovergang stopzetten

De teletekstpagina die u geselecteerd heeft, bevat misschien meer informatie dan op het scherm staat; de rest van de informatie wordt na een tijdje weergegeven.

- Druk op de “**EX**” toets om de automatische paginaovergang stop te zetten.
- Druk opnieuw op de “**EX**” toets om de volgende pagina te laten weergeven.

## Een onderliggende teletekstpagina selecteren

Een onderliggende teletekstpagina is een sectie van een lange teletekstpagina die alleen per sectie op het scherm kan worden getoond.

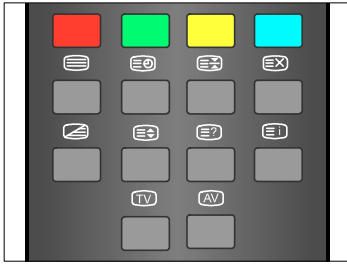
- Er kunnen maximaal 79 onderliggende pagina's worden getoond.
- Selecteer de gewenste teletekstpagina.
- Druk op de toets “**EO**”.
- Selecteer het gewenste nummer van de onderliggende pagina met de toets “<” of “>” uit de rij onderin op het scherm.
- De nummers van de onderliggende pagina's die in het geheugen staan zijn zwart en het nummer van de huidige pagina is geel.
- Terwijl de tv op zoek is naar de gewenste onderliggende pagina, kunt u naar een tv-programma kijken door op de toets “**EX**” te drukken.
- Zodra de geselecteerde pagina is gevonden, wordt het paginanummer linksboven op het scherm getoond.
- Zodra er naar een nieuwe teletekstpagina wordt gezocht, worden de onderliggende pagina's uit het geheugen gewist.
- Druk op de toets “**EX**” zodat de geselecteerde teletekstpagina wordt getoond.

## Teletekst verlaten

- Druk op de “**TV**” toets. Het scherm schakelt over op TV-modus.

## De tijd weergeven

- Als u een zender met teletekst bekijkt, drukt u op de “**EO**” toets. De huidige tijdinformatie, overgenomen van Teletekst, wordt gedurende linksboven in het scherm weergegeven.
- Als de zender waarnaar u kijkt geen Teletekst heeft, wordt er geen informatie weergegeven.



## Fastext

*(Van toepassing als uw tv is voorzien van de functie FASTEXT)*

Uw tv ondersteunt het teletekststelsel met een geheugen van 7 pagina's. Wanneer een pagina van een van de in het geheugen opgeslagen pagina's wordt ingetoetst, dan gaat het systeem niet naar de gevraagde pagina zoeken; in plaats daarvan wordt de pagina automatisch getoond.

- Druk op de toets "**P+**" om per pagina voorwaarts door teletekst te gaan.
- Druk op de toets "**P-**" om per pagina achterwaarts door teletekst te gaan.

## Voor Fastext

De kop met het onderwerp van informatie staat eventueel in een bepaalde kleur weergegeven.

- Druk op de bijbehorende **Rode, Groene, Gele of Blauwe** toets zodat u snel naar de gewenste pagina kunt gaan.

## Tips

### Het televisiescherm schoonmaken

Maak het televisiescherm schoon met een enigszins vochtige, zachte doek. Gebruik geen agressieve schoonmaakmiddelen, deze kunnen de speciale laag over het televisiescherm aantasten.

### Slecht beeld

Heeft u het juiste televisiesysteem gekozen? Staat uw televisietoestel met huisantenne te dicht bij de luidsprekers, bij niet-geaarde apparatuur, neonlichten, enz.?

Bergen of hoge gebouwen kunnen dubbele beelden of ruis veroorzaken. Soms kunt u de beeldkwaliteit verbeteren door de antenne te draaien.

Is het beeld of Teletekst onherkenbaar? Controleer of u de juiste frequentie heeft ingevoerd.

De beeldkwaliteit kan achteruitgaan wanneer er twee apparaten tegelijkertijd op de televisie zijn aangesloten. Maak in dat geval een van de twee apparaten los.

### Geen beeld

Is de antenne correct aangesloten? Zitten de stekkers stevig in de aansluitpunten?

Is de antennekabel beschadigd? Zijn er geschikte stekkers gebruikt om de antenne aan te sluiten? Als u het niet zeker weet, raadpleeg dan uw leverancier.

**Geen beeld** betekent dat uw televisie geen transmissie ontvangt. Heeft u de juiste toetsen op de afstandsbediening ingedrukt? Probeer het nog een keer.

### Geluid

U krijgt geen geluid. Heeft u het geluid misschien onderbroken door op de "X" toets te drukken?

Zijn er externe luidsprekers op de televisie aangesloten? Er komt maar uit een van de luidsprekers geluid. Is de balans ingesteld op één zijde? Zie het menu **GELUID**.

### Afstandsbediening

Uw televisie reageert niet meer op de afstandsbediening. Druk nog een keer op de "TV" toets. Misschien zijn de batterijen leeg. Als dat het geval is, kunt u in ieder geval nog de toetsen aan de voorzijde van uw televisietoestel gebruiken.

Heeft u het verkeerde menu gekozen?

Druk op de "TV" toets om terug te gaan naar TV-modus of druk op "M" om terug te keren naar het vorige menu.

### Als dat niet helpt

Schakel uw televisietoestel uit en weer aan. Als dat niet helpt, bel dan een televisiemonteur. Probeer nooit zelf uw televisie te repareren.

## Specificaties

### TV TOESTEL

PAL B/G

### TE ONTVANGEN KANALEN

VHF (BAND I/III)

UHF (BAND U)

HYPERBAND

KABEL-TV (S1-S20/S21-41)

### AANTAL VOORGESELECTEERDE ZENDERS

200

### ZENDERINDICATOR

OSD-Weergave op het scherm

### RF ANTENNE INGANG

75 Ohm (niet uitgebalanceerd)

### BEDRIJFSSPANNING

230 V AC, 50 Hz.

### STROOMVERBRUIK (W) (max.)

165 Watt

### AUDIO UITGANG

German + Nicam Stereo

### AUDIO UITGANGSVERMOGEN

2x10W

### BEELDBUIS

32" 16:9 (82 cm.)

### AFMETINGEN (DxLxH) (mm)

AFMETINGEN			
D	L	H	GEWICHT (kg)
550	885	562	47.6