

AT2055/AT2056	Belangrijke veiligheidsinstructies	3
	Instructies met betrekking tot afvalverwijdering	4
AT2355/AT2356	Overzicht van uw LCD TV	5
	Vooraanzicht	5
	Achteraanzicht	6
Gebruikershandleiding	Afstandsbediening	7
	Algemene toetsen	7
	Teletekst	8
	Basisaansluitingen	9
	De voedingskabel aansluiten	9
	De afstandsbediening instellen	9
	Genieten van analoge en digitale tv	10
	Een antenne/kabel aansluiten	10
	Tv kijken voor de eerste keer	10
	Externe audio-/video-apparaten aansluiten	12
	Een DVD, VCR, STB of audio/video-apparaat aansluiten	12
	Een camera, camcorder of gameconsole aansluiten	13
	Een pc of notebook aansluiten	14
	Het ingangssignaal selecteren	14
	OSD-navigatie	15
	Door het OSD navigeren met de afstandsbediening	15
	De OSD-instellingen aanpassen	16
	Empowering Technology	18
	Empowering-modus instellen	18
	Standaardinstelling in verschillende Empowering-modi	19
	Geavanceerde functies	21
	Geavanceerde beeldaanpassing	21
	Constant geluid	23
	Kanaal bewerken	24
	Kanalen herschikken	26
	Kanalen zoeken starten	28
	Intelligent zappen	29
	Blauw dempen	30
	Ouderlijk toezicht	31
	Tv-klassering (voor digitale tv-modus)	33
	Kanaallijst	35
	Elektronische programmagids	36
	Geluidseffecten	38
	Breedbeeldmodus	38
	Problemen oplossen	40
	Referentiekaart voor het pc-ingangssignaal	41
	Product specifications	43

Modelnummer: _____
Serienummer: _____
Aankoopdatum: _____
Aankoopplek: _____

	HDMI, het HDMI-logo en High-Definition Multimedia Interface zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van HDMI Licensing LLC.
	DVB is een gedeponeerd handelsmerk van DVB Project.

Belangrijke veiligheidsinstructies

Lees deze instructies aandachtig. Bewaar ze op een veilige plaats zodat u ze later opnieuw kunt raadplegen.

1. Gebruik alleen randapparatuur/accessoires die door de fabrikant zijn aangegeven.
2. Gebruik alleen het wagentje, standaard, statief, houder of tafel die door de fabrikant is gespecificeerd of bij de apparatuur is verkocht. Als een wagentje wordt gebruikt, pas dan op bij het bewegen van het wagentje met de apparatuur om letsel als gevolg van omvallen te voorkomen.
3. Trek de kabel van de apparatuur los tijdens onweer of als het langere tijd niet wordt gebruikt.
4. Installeer deze apparatuur niet in kleine ruimtes zoals een boekenkast en dergelijke.
5. Er mag geen open vuur, zoals brandende kaarten, op de apparatuur worden geplaatst.
6. Verwijder de batterijen als de afstandsbediening langere tijd niet wordt gebruikt. Gebruik de afstandsbediening voorzichtig. Laat de afstandsbediening niet op de grond vallen. Houd hem uit de buurt van vocht, direct zonlicht en hoge temperaturen.
7. Gebruikte of ontladen batterijen moeten correct worden weggeworpen of worden hergebruikt volgens alle toepasbare wetten. Neem contact op met uw gemeente voor meer details.
8. Volg alle waarschuwingen en instructies op die op het product zijn gemarkeerd.
9. Trek de stekker van dit product uit het stopcontact voordat u het schoonmaakt. Gebruik geen vloeibare reinigingsmiddelen of spuitbussen. Gebruik een vochtige doek om het product te reinigen.
10. Gebruik dit product niet in de buurt van water.
11. Zet dit product niet op een onstabiel wagentje of op een wankel voet of tafel. Het product kan vallen en ernstige schade oplopen.
12. De sleuven en openingen zijn voorzien voor de ventilatie. Om een betrouwbare werking van het product te garanderen en het tegen oververhitting te beschermen, mogen deze openingen niet worden geblokkeerd of afgedekt. De openingen mogen nooit worden geblokkeerd door het product op een bed, sofa, tapijt of een ander gelijkaardig oppervlak te zetten. Dit product mag nooit bij of boven een radiator of een verwarmingsapparaat worden geplaatst of in een installatie worden ingebouwd, tenzij voldoende ventilatie is voorzien.
13. Dit product moet worden gebruikt met het type stroom dat op het markeerlabel is aangegeven. Als u niet zeker bent van het beschikbare stroomtype, moet u contact opnemen met uw leverancier of uw lokale elektriciteits-maatschappij.
14. Zorg ervoor dat er niets op de voedingskabel staat. Plaats het product niet op een plaats waar men op de kabel kan trappen.
15. Als u een verlengkabel gebruikt met dit product, moet u ervoor zorgen dat het totale ampèrevermogen van de apparatuur die op de verlengkabel is aangesloten, het ampèrevermogen van de verlengkabel niet overschrijdt. Zorg er ook voor dat het totale vermogen van alle producten die op het stopcontact zijn aangesloten, het vermogen van de zekering niet overschrijdt.
16. Duw nooit objecten in dit product door de sleuven van de behuizing aangezien deze objecten gevaarlijke voltagepunten kunnen raken of een kortsluiting kunnen veroorzaken in de onderdelen. Dit kan vuur of elektrische schokken veroorzaken. Zorg ervoor dat u nooit vloeistof op het product morst.
17. Probeer niet zelf het product te repareren, aangezien het openen of verwijderen van de deksels u kan blootstellen aan gevaarlijke spanningspieken of andere risico's. Laat alle onderhoud en reparaties over aan bekwaame vakmensen.



- 18 In de volgende omstandigheden moet u dit product loskoppelen van het stopcontact en contact opnemen met bevoegd onderhoudspersoneel:
 - a. Wanneer de voedingskabel of stekker beschadigd of gerafeld is.
 - b. Als er vloeistof in het product is gemorst.
 - c. Als het product aan regen of water werd blootgesteld.
 - d. Als het product niet normaal werkt wanneer de gebruiksaanwijzingen worden gevolgd. Pas alleen de bedieningselementen aan die door de gebruiksaanwijzingen zijn beschreven. Onjuiste aanpassingen aan andere bedieningselementen kunnen schade veroorzaken. In dat geval is het mogelijk dat een bevoegde technicus uitgebreide werkzaamheden moet uitvoeren aan het apparaat om het product te herstellen naar de normale toestand.
 - e. Als het product is gevallen of als de behuizing beschadigd is.
 - f. Als het product een opvallende verandering in prestaties vertoont, wat erop wijst dat reparatie of onderhoud nodig is.
- 19 Gebruik alleen het juiste type voedingskabel voor dit product (meegeleverd in de doos met accessoires). Trek de voedingskabel altijd uit het stopcontact voordat u dit apparaat onderhoudt of demonteert.
- 20 Zorg ervoor dat u het wisselstroomstopcontact, de powerstrip of de wandcontactdoos niet overbelast. De algemene systeembelasting mag niet meer dan 80% van het vermogen van het circuit bedragen. Als u verdeelstekkers gebruikt, mag de belasting niet hoger zijn dan 80% van het invoervermogen van de verdeelstekker.
- 21 Sommige producten zijn uitgerust met een driedraads geaarde elektrische stekker die een derde pool heeft voor de aarding. Deze stekker past alleen in een geaard elektrisch stopcontact. Dit is een veiligheidsfunctie. Controleer of de wisselstroomuitgang correct is geaard. Probeer deze veiligheidsfunctie van de geaarde stekker niet te omzeilen door de stekker in een niet-geaard stopcontact te stoppen. Als u de stekker niet in het stopcontact kunt stoppen, moet u contact opnemen met uw elektricien om het verouderde stopcontact te vervangen.
- 22 Gebruik deze LCD TV niet op een werkplek. En houd genoeg afstand als u kijkt. Op korte afstand kijken naar grote tv-schermen kan resulteren in vermoeide ogen.
- 23 Deze tv is ontworpen voor uitsluitend home-entertainment. Zorg dat er voldoende afstand is tussen u en de tv als u tv kijkt om te voorkomen dat u uw ogen beschadigt.



De pool voor de aarding is een belangrijke veiligheidsfunctie. U kunt een elektrische schok krijgen van een systeem dat niet correct is geaard.



De aardingspool biedt ook een goede immuniteit tegen onverwachte ruis die de prestaties van dit product kunnen beïnvloeden en die door nabijgelegen elektrische apparaten kan worden veroorzaakt.

Instructies met betrekking tot afvalverwijdering

Goof dit elektronische apparaat niet bij het huishoudelijk vuil wanneer u het niet langer gebruikt. Hergebruik om afval te minimaliseren en de maximale bescherming van het wereldwijde milieu te garanderen.



Meer informatie over de WEEE vindt u op onze startpagina op <http://global.acer.com/about/environmental.htm>

Соответствует сертификатам, обязательным в РФ
(Voldoet aan Russische reguleringscertificatie)

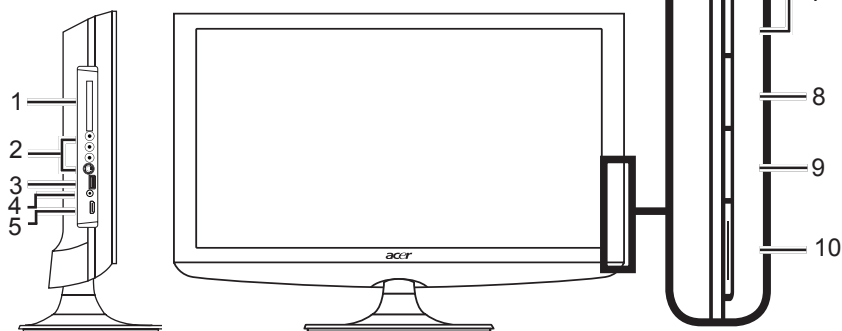


ME61

Overzicht van uw LCD TV

Vooraanzicht

1	Algemene interface
2	Av-in-s-video, cvbs, audio-l/r
3	Servicepoort
4	Koptelefoon*
5	Hdmi



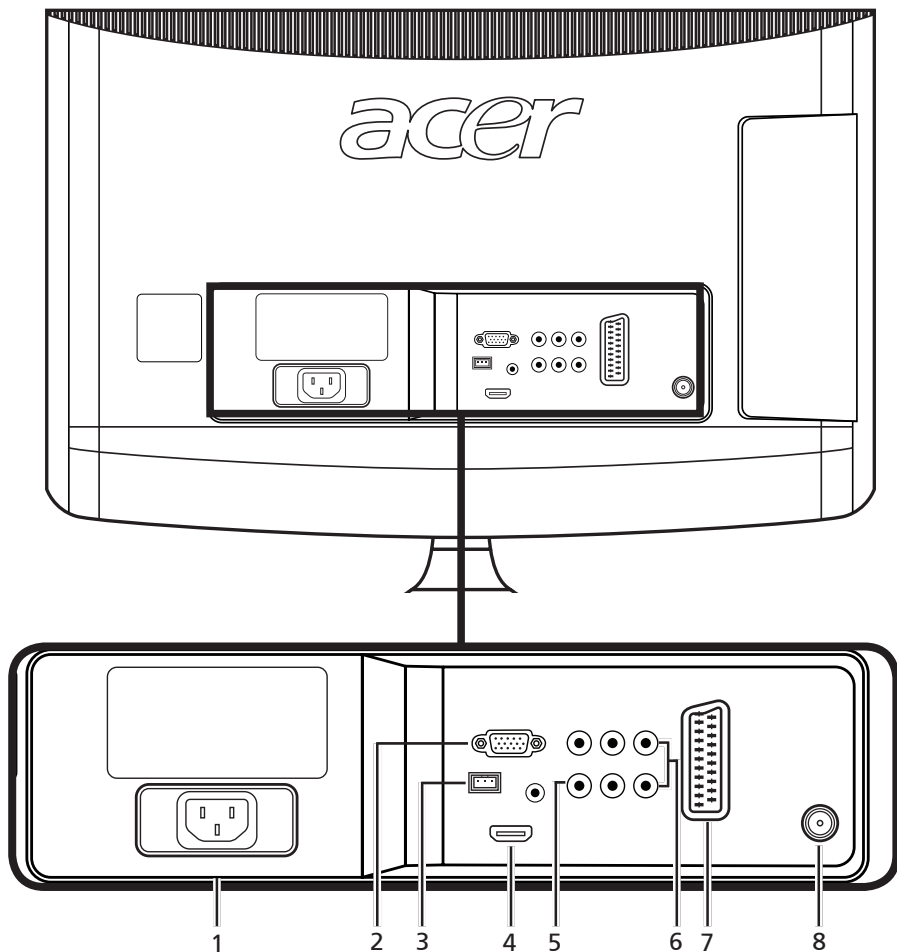
6		Volume omhoog	Wanneer het OSD-menu aanstaat: heeft dezelfde functie als de pijl naar rechts
		Volume omlaag	Wanneer het OSD-menu aanstaat: heeft dezelfde functie als de pijl naar links.
7		Kanaal omhoog	Wanneer het OSD-menu aanstaat: heeft dezelfde functie als de pijl naar omhoog.
		Kanaal omlaag	Wanneer het OSD-menu aanstaat: heeft dezelfde functie als de pijl naar omlaag.
8		Menu-toets	Schakelt het osd-menu IN en UIT.
9		Ingangsknop	Indrukken om het ingangssignaal te wijzigen. Wanneer het OSD-menu aanstaat: Druk op deze knop om de selectie te bevestigen.
10		In/uitschakelen	Schakelt het toestel IN en UIT.



* Zorg dat u het geluid op een comfortabel niveau zet als u oordopjes of een koptelefoon gebruikt. Als het volume te hard staat, riskeert u permanente gehoorschade.

Achteraanzicht

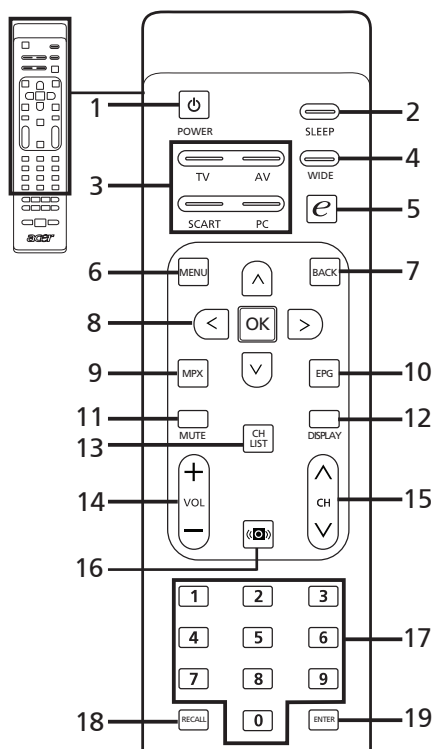
1	Wisselstroomingang	2	Vga-in + pc-audio-in
3	Servicepoort	4	Hdmi
5	SPDIF-uit	6	Av-in-COMPONENT + audio l/r
7	SCART	8	Tuner*



* Tuner ondersteunt analoog, digitaal en gemengd signaal.

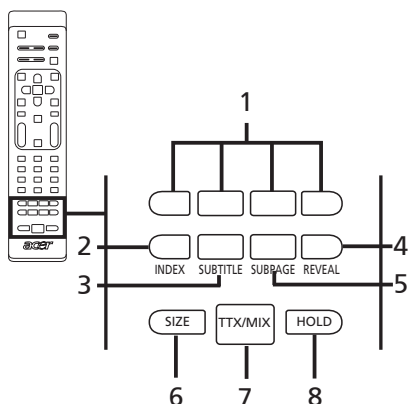
Afstandsbediening

Algemene toetsen



- 1 AAN/UIT**
Druk op deze knop om uw tv in/uit te schakelen.
- 2 SLAAPSTAND**
Indrukken om een tijd in te stellen waarna de TV automatisch naar stand-by overschakelt (15, 30, 45, 60, 90 of 120 minuten.)
- 3 Ingangs knoppen (TV/AV/SCART/PC)**
Indrukken om de correcte ingangsmodus te selecteren.
- 4 BREED**
Indrukken om het beeld te schakelen tussen Breed detecteren, 4:3, 16:9, Panorama en de Letterbox 1, 2, 3 modi.
- 5 e (Empowering Technology)**
Indrukken om Acer Empowering Technology in te schakelen. Zie pagina 18.
- 6 MENU**
Indrukken om het menu te openen of te sluiten.
- 7 Vorige**
Indrukken om naar het vorige Menu te gaan.
- 8 Richtingsknoppen/OK**
- 9 MPX**
Indrukken om het audiotype te kiezen, dit staat rechtsboven in de hoek.
- 10 EPG**
Indrukken om de Elektronische programmagids (EPG) te openen (Alleen digitale tv-modus). Zie pagina 34.
- 11 DEMPEN**
Indrukken om het geluid in en uit te schakelen.
- 12 BEELD**
Indrukken om informatie over ingang/kanaal weer te geven of te wijzigen (afhankelijk van ingang/brontype).
- 13 KANAALLIJST**
Indrukken om de kanaallijst te openen. Zie pagina 33.
- 14 VOL (+/-)**
Druk op deze knoppen om het volume te verhogen of te verlagen.
- 15 CH (omhoog/omlaag)**
Druk op deze knoppen om de tv-kanalen achtereenvolgens te selecteren.
- 16 Geluid**
Indrukken om audiomodus te schakelen op virtuele audio-effectmodus.
- 17 Getaltoetsen.**
- 18 OPROEPEN**
Indrukken om terug te keren naar het vorige kanaal. Zie pagina 29.
- 19 ENTER**
Indrukken om de kanaalnummerselectie te bevestigen.

Teletekst

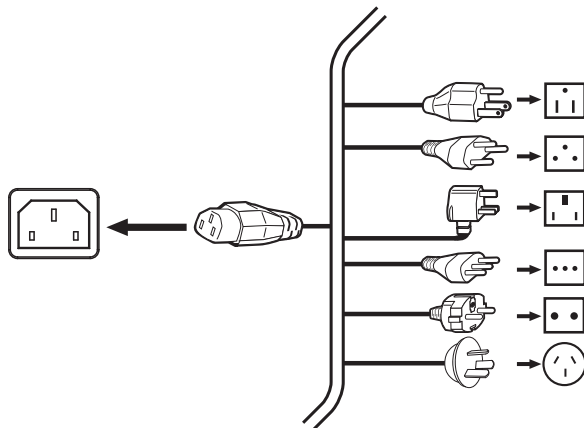


- 1 Kleurknoppen (R/G/Y/B)**
Activeert de overeenkomstige knop op de teletekstpagina.
- 2 INDEX**
Druk op deze knop om naar de indexpagina te gaan.
- 3 ONDERTITEL**
Druk op deze knop om ondertitels op het scherm weer te geven.
- 4 ONTHULLEN**
Druk op deze knop om verborgen teletekstinformatie weer te geven.
- 5 SUBPAGINA**
Druk op deze knop om de subpagina's direct weer te geven.
- 6 GROOTTE**
Eenmaal indrukken om 2x in te zoomen op de teletekstpagina.
Opnieuw indrukken om te hervatten.
- 7 TTX/MIX (TELETEXT/MIX)**
Indrukken om te schakelen van de TV/AV-naar de Teletekst-modus.
Druk op deze knop om de teletekstpagina over het tv-beeld heen weer te geven.
- 8 HOUDEN**
Indrukken om de huidige teletekstpagina te pauzeren in de weergavemodus van meerdere pagina's. Tijdens tv-kijken indrukken om het beeld op het scherm stil te zetten.

Basisaansluitingen

De voedingskabel aansluiten

- 1 Sluit de wisselstroomkabel aan op de gelijkstroomingang op de achterkant van het toestel.
- 2 Stop de stekker in het stopcontact zoals weergegeven.



Een goedgekeurde stroomkabel die voldoet aan de reguleringen van uw land moet bij deze tv worden gebruikt. U kunt ook een gewone poly-vinyl kabel gebruiken die voldoet aan de eisen van IEC 60227 of een kabel van synthetisch rubber die voldoet aan de eisen van IEC 60245.

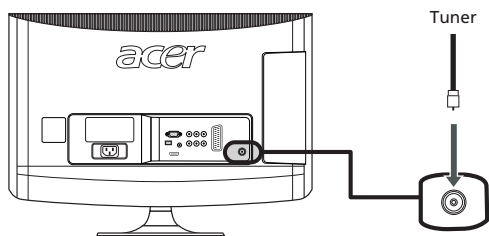
De afstandsbediening instellen

- 1 Open het klepje op de achterkant van de afstandsbediening.
- 2 Plaats de twee AAA-batterijen (meegeleverd) en zorg dat de polariteit overeenstemt met de aanwijzing op de binnenkant van het batterijvak.

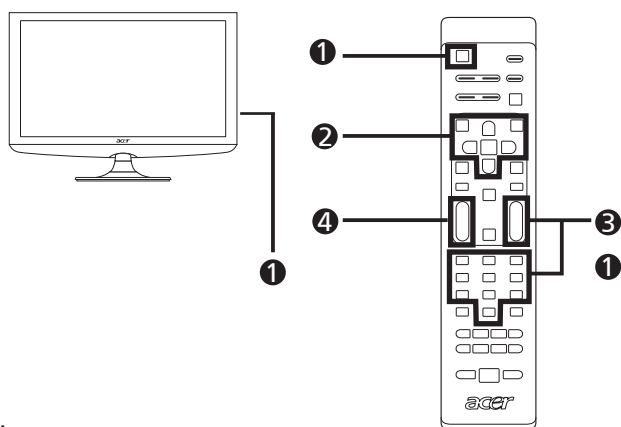
Genieten van analoge en digitale tv

Een antenne/kabel aansluiten

Cluit de antennekabel aan op de correcte antenne-aansluiting op de achterkant van het tv-toestel, zoals hieronder weergegeven.



Tv kijken voor de eerste keer



1 Inschakelen

- Schakel de voedingsschakelaar onder het beeldscherm in.
- Druk op de aan/uit-toets of kanaal omhoog/omlaag-toets op de afstandsbediening.

2 Installatiewizard

Wanneer u de tv de eerste keer inschakelt, zal de installatiewizard u begeleiden om de taalselectie en het scannen van kanalen uit te voeren.

Druk op de knop OK om het instellingsproces te starten.



U kunt deze instellingen ook aanpassen via het bedieningspaneel op de voorkant. Zie "Voorraanzicht" op pagina 5 voor details.

Stap 1. Selecteer de instellingstaal van uw voorkeur.

Stap 2. Selecteer uw land.

Stap 3. Voer de juiste tijdzone in met de afstandsbediening.

Stap 4. Controleer of uw coaxiale kabels correct zijn aangesloten voordat u doorgaat.

Stap 5. Scan digitale kanalen en analoge kanalen.

Stap 6. De instelling is nu voltooid. U bent klaar om tv te kijken.



Als u het installatieproces verlaat voordat u het hebt voltooid, krijgt u de keuze uit de volgende opties:

1. Instelling hervatten
2. Instelling hervatten bij volgende start
3. Afsluiten en mij niet meer herinneren

Selecteer een optie en druk op OK om af te sluiten.

③ Veranderen van kanaal

- a. Druk op de afstandsbediening op 0-9 om een kanaal te selecteren. Na 2 seconden wordt naar het kanaal overgeschakeld. Druk op ENTER om het kanaal onmiddellijk te selecteren.
- b. U kunt ook naar een ander kanaal schakelen door op de afstandsbediening op de knop Kanaal omhoog / omlaag (CH) te drukken.

④ Het volume regelen

Pas het volumeniveau aan met de knop VOL +/- (hoger/lager) op de afstandsbediening.



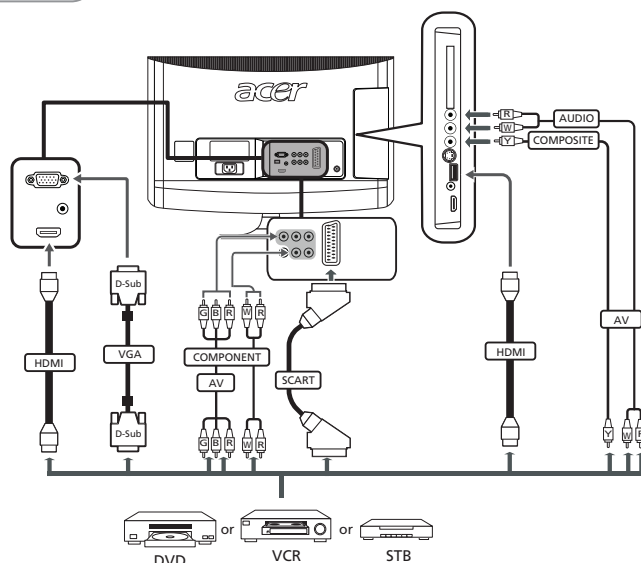
De instelling kan variëren, afhankelijk van verschillen in de lokale uitzendingen.

Externe audio-/video-apparaten aansluiten

Een DVD, VCR, STB of audio/video-apparaat aansluiten

Sluit uw dvd-speler, videorecorder of audio-/videoapparaat aan via de SCART-aansluiting die zich op de achterkant van uw LCD TV bevindt, zoals hieronder weergegeven.

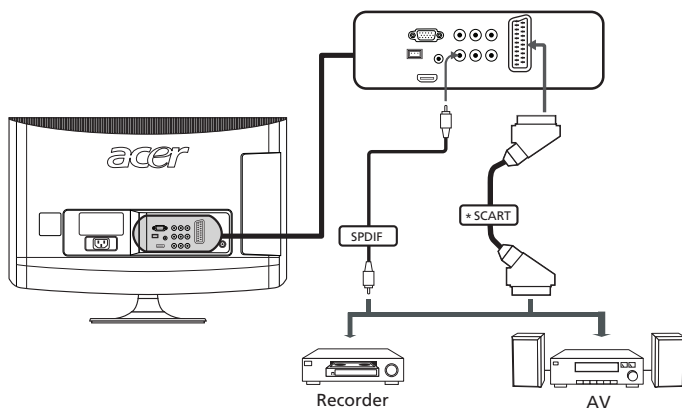
Bron-ingang



-  Geel
-  Rood
-  Wit
-  Blauw
-  Groen

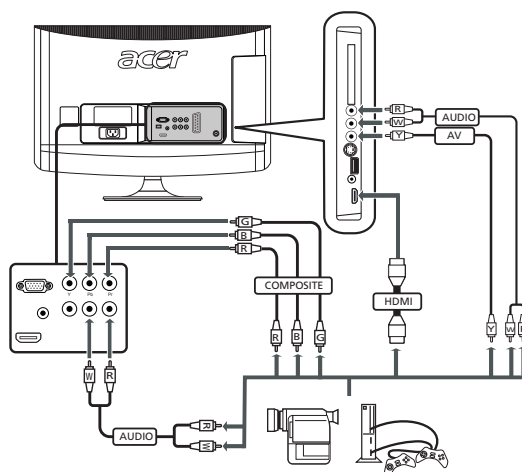


* Acer beveelt de volgende prioriteit aan voor de aansluitingstypen:
HDMI -> Component -> SCART -> S-Video -> Composiet.



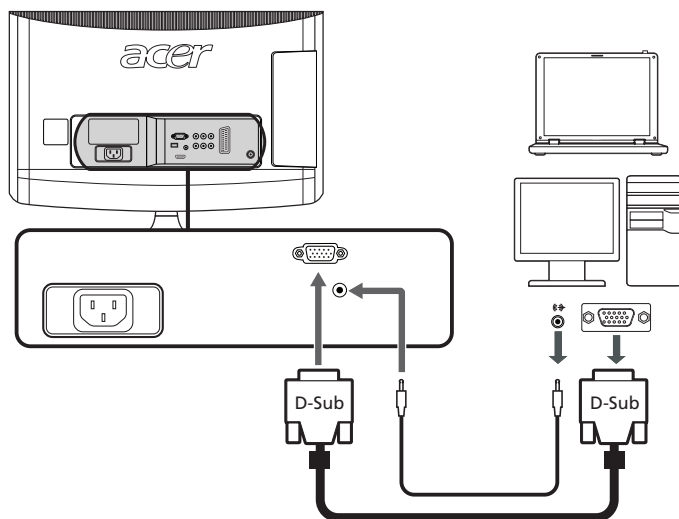
Een camera, camcorder of gameconsole aansluiten

Sluit uw camera of camcorder aan op de video/audiopoorten aan de linkerkant van de tv, zoals hieronder is aangegeven.



Een pc of notebook aansluiten

Om pc-uitvoer op uw tv weer te geven, sluit u uw pc of notebook aan op de tv, zoals hieronder weergegeven.

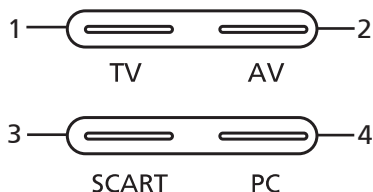


Voor VGA-verbindingen wordt door Acer aanbevolen dat u de resolutie van het externe beeldscherm van de pc instelt op 1600 x 900 pixels (AT2055/AT2056) of 1920 x 1080 (AT2355/AT2356) @ 60 Hz vernieuwingsfrequentie.

Het ingangsignaal selecteren

Wanneer u uw antenne of extern apparaat hebt aangesloten op de tv, moet u de correcte invoerbron selecteren.

Druk op de overeenkomstige knop op de afstandsbediening om de correcte invoerbron te selecteren.



Gids knop Ingang:

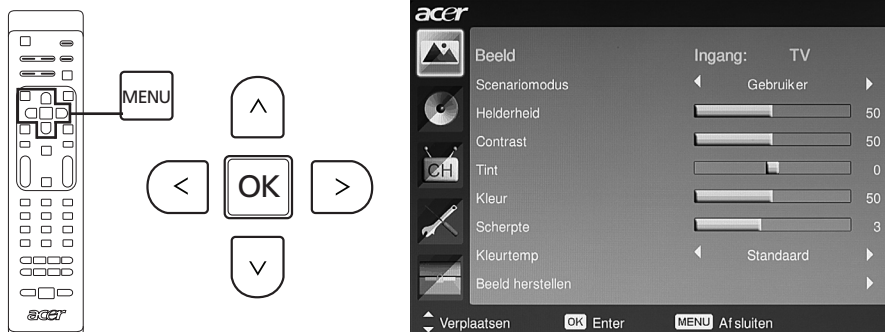
- 1 TV-knop**
Schakel tussen de verschillende ingangen voor tv (analoge tv en digitale tv).
- 2 AV-toets**
Schakelen tussen de ingangen Composiet, Component, HDMI1 en HDMI2.
- 3 SCART-toets**
Schakelen tussen de SCART-invoerbronnen.
- 4 PC-knop**
Schakelen tussen de VGA-invoerbronnen.

OSD-navigatie

Via de OSD-menu's (weergave op het scherm) zijn talrijke geavanceerde instellingen en aanpassingen beschikbaar, zoals weergegeven in het onderstaande schermopnamevoorbeeld.

Standaardhandelingen voor het navigeren door deze menu's (Beeld, Geluid, Kanaalbeheer, Instellingen en Geavanceerd) worden hier beschreven.

Door het OSD navigeren met de afstandsbediening



U kunt deze menu's besturen met de besturingselementen op het rechterpaneel. Zie "Vooraanzicht" op pagina 5 voor details.

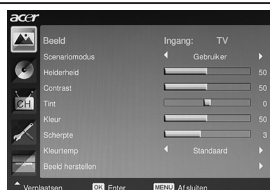
Het OSD bevat vijf hoofmenu's. Deze zijn: Beeld, Geluid, Kanalenbeheer, Instellingen en Opties. Gebruik de volgende methode om door deze menu's te navigeren.		
1		Druk op de knop MENU op de afstandsbediening of op MENU op het bedieningspaneel.
2		Selecteer het gewenste menu door de richtingsknoppen omhoog en omlaag om te schakelen tussen de vijf menu's.
3		Gebruik het richtingsknoppen om interactief te werken met het menu. Met de richting omhoog/omlaag bladert u door de menuopties, terwijl de richting links/rechts de verschillende instellingen aanpast (bijvoorbeeld instellingen zoals helderheid, contrast, enz. in het menu Beeld). Druk op MENU om af te sluiten.

De OSD-instellingen aanpassen

Het OSD kan worden gebruikt om de instellingen van uw LCD TV aan te passen.

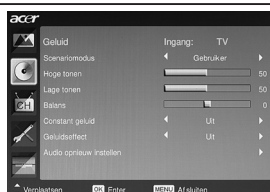
Druk op de knop **MENU** om het OSD te openen. U kunt het OSD gebruiken om de beeldkwaliteit, de geluidsinstellingen, de kanaalinstellingen en de algemene instellingen aan te passen. Raadpleeg de volgende pagina voor geavanceerde instellingen:

De beeldkwaliteit aanpassen



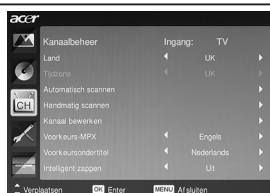
- 1 Druk op de **MENU**-toets om het OSD te openen.
- 2 Gebruik de richtingsknoppen om **Beeld** te selecteren in het OSD. Navigeer vervolgens naar het Beeld-element dat u wilt aanpassen.
- 3 Gebruik de knop links of rechts om de schuifregelaars aan te passen.
- 4 Het menu **Beeld** kan worden gebruikt om de actuele **Scenariomodus**, **Helderheid**, **Contrast**, **Tint**, **Kleur**, **Scherpte** en andere beeld-gerelateerde opties aan te passen.

De geluidinstellingen aanpassen



- 1 Druk op de **MENU**-toets om het OSD te openen.
- 2 Gebruik de richtingsknoppen om **Geluid** te selecteren in het OSD. Navigeer vervolgens naar de functie die u wilt aanpassen.
- 3 Gebruik de knop links of rechts om de schuifregelaars aan te passen. Druk op **OK** om op te slaan.
- 4 Het menu **Geluid** menukan ook worden aangepast om de actuele **Scenariomodus**, **Hoge tonen**, **Lage tonen**, **Balans**, **Constant geluid**, **Geluidseffect** en andere belangrijke geluidsinstellingen aan te passen.

Het kanaalbeheer aanpassen



- 1 Druk op de **MENU**-toets om het OSD te openen.
- 2 Gebruik de richtingsknoppen om **Kanaalbeheer** te selecteren in het OSD.
- 3 Gebruik de richtingstoetsen om door de menu's te navigeren.
- 4 Het menu **Kanaalbeheer** kan worden gebruikt om **Land**, **Tijdzone**, **Automatisch scannen**, **Handmatig scannen**, **Kanaal bewerken** en andere belangrijke kanaalinstellingen te wijzigen.

De instellingen aanpassen



- 1 Druk op de **MENU**-toets om het OSD te openen.
- 2 Gebruik de richtingsknoppen om **Instellingen** te selecteren in het OSD. Navigeer vervolgens naar de functie die u wilt aanpassen.
- 3 Het menu **Instelling** kan worden gebruikt om de **Breedbeeldmodus**, **Taal menu**, **Slaap**, **Instellingen Empoweringtoets** en andere belangrijke beeldinstellingen te wijzigen.

De geavanceerde instellingen aanpassen

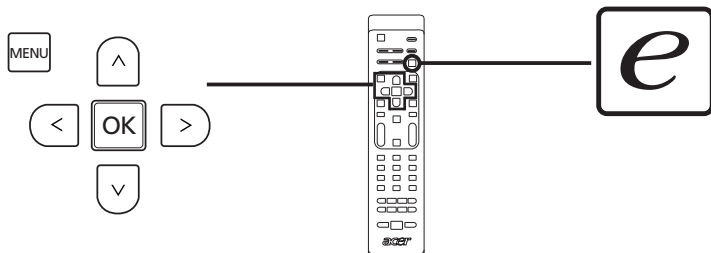


- 1 Druk op de **MENU**-toets om het OSD te openen.
- 2 Gebruik de richtingsknoppen om **Geavanceerd** te selecteren in het OSD. Navigeer vervolgens naar de functie die u wilt aanpassen.
- 3 Het menu **Geavanceerd** kan worden gebruikt voor het wijzigen van **Ouderlijk toezicht**, **Geavanceerde beeldaanpassing**, **SCART**, **Voorkeursondertiteling** en andere belangrijke instellingen.



De opties die beschikbaar zijn in de OSD kunnen variëren, afhankelijk van het tv-ingangsignaal en het model. Bepaalde digitale opties zijn wellicht niet beschikbaar met een analoog signaal en omgekeerd.

Empowering Technology



De Empowering-toets opent de functies van Acer Empowering Technology.

Empowering Technology biedt de keuze tussen Scenariomodus en Favoriet kanaal.

Empowering-modus instellen

De standaardinstelling van de Empowering-toets veranderen:

Empowering-modus instellen		
1		Druk op de MENU -toets op de afstandsbediening om de OSD te openen.
2		Gebruik de richtingstoetsen om te navigeren en kies Instelling .
3		Kies Instellingen Empoweringtoets. Vervolgens kiest u de gewenste instelling.
4		Druk op MENU om af te sluiten.

Standaardinstelling in verschillende Empowering-modi

Scenariomodus op tv

Scenariomodus bevat vijf vooraf ingestelde waargavestanden, ontworpen om u de beste beeldkwaliteit te bieden bij verschillende soorten programma's. Er zijn vijf vooraf ingestelde audio- en video-instellingen voor optimaal beeld in de volgende scenario's: Standaard-tv, Film, Sport, Concert, Game, NICE en Gebruiker.



Het indrukken van de **Empowering-toets** schakelt tussen de verschillende modi.

Modus	Informatie
Standaard	Met de modus Standaard kunt u uw favoriete kanalen weergeven met scherpe, heldere beelden, waarvan automatisch de helderheid en het contrast worden aangepast, en duidelijk en helder geluid.
Film	De Flimmodus dimt scène's met heldere details, past kleurcompensatie toe, en presenteert soepel bewegende beelden, zodat u thuis comfortabel kunt genieten van films. Dit wordt bereikt via optimale gammacorrectie plus aanpassing van kleurintensiteit, helderheid en contrast. Filmmodus haalt het meeste uit high-definition filmmuziek.
Sport	Sportmodus is geschikt voor programma's met buitensport, met accurate achtergronddiepte en heldere overgang tussen het heldere speelveld en donkere tribunes. Sportmodus verbetert de kleuren en presenteert snelbewegende beelden zonder wazige overgangen. Dit alles wordt bereikt via specifieke gammacorrecties en aanpassing van kleurintensiteit. Er wordt precies geluid geleverd.
Concert	De Concertmodus plaatst u in een virtuele concertzaal, operatheater of andere omgeving met gedempt licht, door aanpassing van helderheid en contrast. De Concertmodus accentueert symfonische harmonieën en het tenor-geluidsgebied.
Game	Gamemodus brengt gedetailleerd de uitzonderlijke beelden van moderne videogames in beeld, wat levensechte entertainment oplevert terwijl, door het aanpassen van helderheid en contrast, uw ogen worden gespaard. Bovendien levert de Gamemodus een verbeterde audio-ervaring.
NICE	De NICE-modus past de beeldparameters dynamisch aan op grond van de ingestelde weergave-afstand (zie p.21) en de informatie die wordt overgedragen bij de videosignalen. Als dit gebeurt, verschijnt een melding om aan te geven dat het beeld wordt geoptimaliseerd.
Gebruiker	In de Gebruikermodus kunt u uw eigen video- en audio-instellingen opslaan.

Favoriet kanaalmodus in tv-modus (standaardinstelling)

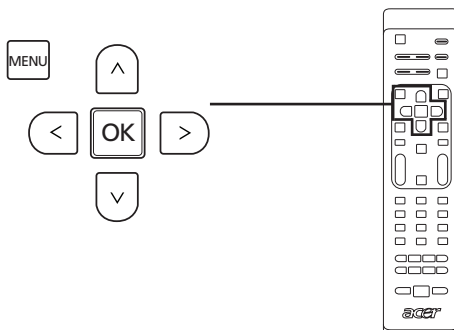
Met Favoriet kanaal kunt u met één druk op de knop uw favoriete tv-kanalen opslaan en zappen.

Volg de stappen op deze pagina om Favoriet kanaal als standaard in te stellen.

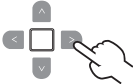
Favoriete kanalen opslaan		
1		Druk op de toets CH LIST op de afstandsbediening. Hierdoor wordt het kanaallijstmenu geopend.
2		Het actuele kanaal wordt gemarkeerd en druk op de Empowering-toets om het favoriete kanaal op te slaan.
3		Druk op de toets CH LIST op de afstandsbediening.
Uw favoriete kanalen bekijken		
		Als u op de afstandsbediening op de Empowering-toets drukt, springt de tv achtereenvolgens tussen de kanalen die zijn opgeslagen in de lijst met favorieten.

Geavanceerde functies

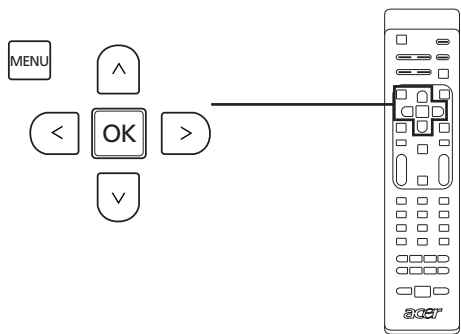
Geavanceerde beeldaanpassing

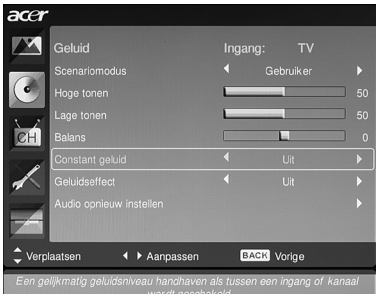


Geavanceerde beeldaanpassing		
1		Druk op de MENU -toets op de afstandsbediening om de OSD (On Screen Display) op te roepen.
2		 Gebruik de richtingstoetsen om te navigeren, kies  Geavanceerd in de OSD. Ga naar het submenu 'Geavanceerde beeldaanpassing' om de beeldinstellingen aan te passen.
3		 Gebruik de richtingstoetsen, om naar 'Ruisonderdr.', 'Verlichtingbediening' of 'ACM' of 'Kijkafstand' te gaan.

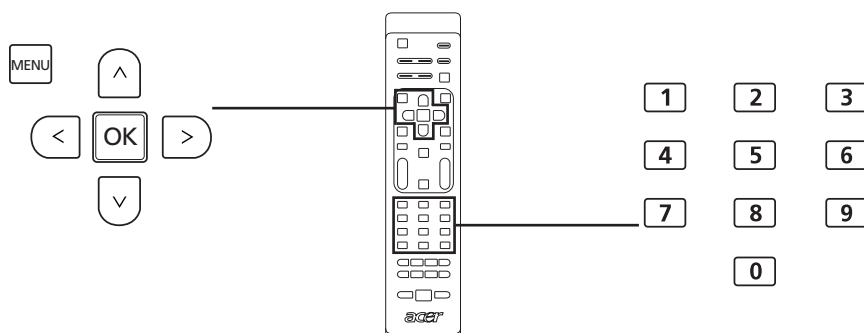
4		* Ruisonderdrukking: Deze functie filtert ruis uit een signaal. U kunt dit instellen op Uit, Laag, Gemiddeld, Hoog of Auto, afhankelijk van uw voorkeur. * Verlichtingbediening: Deze instelling verandert de 'verlichting / helderheid' van het beeld. Gebruik de richtingstoetsen Links of Rechts om deze functie aan te passen. * ACM: Deze functie (Adaptive Contrast Management) past automatisch het contrast van het beeld aan, afhankelijk van de helderheid van de videobeelden. U kunt deze functie instellen op 'aan' of 'uit'. * Kijkafstand: Gebruik de richtingstoetsen Links of Rechts om de afstand tot het scherm in te stellen. Dit beïnvloedt hoe de NICE-modus (zie pagina 19) de beeldinstellingen aanpast.
5		Druk op MENU om af te sluiten.

Constant geluid

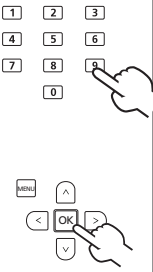


Constant geluid		
1		Druk op de MENU -toets op de afstandsbediening om de OSD (On Screen Display) op te roepen.
2		 Ga met de richtingstoetsen naar en kies  Geluid in de OSD. Ga naar 'Constant geluid' om de instellingen aan te passen.
3		Deze functie voorkomt plotselinge veranderingen in het audio-uitniveau. Als deze functie is ingesteld op ' Aan ,' zijn de volumenniveaus consistent als u schakelt tussen ingangsignalen en kanalen.
4		Druk op MENU om af te sluiten.

Kanaal bewerken



Kanaal bewerken			
1		Druk op de MENU -toets op de afstandsbediening om de OSD (On Screen Display) op te roepen.	
2			Ga met de richtingstoetsen naar en selecteer Kanaalbeheer . In dit submenu kiest u Kanaal bewerken om kanaalinstellingen aan te passen.
3			Ga met de richtingstoetsen door de opties 'Bewerken', 'Overslaan', 'Herschikken' of 'Decoder'.

4		* Bewerken: U kunt hier de Kanaalindex en Kanaalnaam instellen. Gebruik de richtingstoetsen om de kanaalindex of kanaalnaamkolom te bewerken. U kunt de nummertoeetsen om een getal of letter in te voeren (door op de getaltoetsen te drukken)* en druk op OK om te bevestigen of op Menu om te annuleren. * Overslaan: Gebruik de richtingstoetsen om de kanalen te kiezen die u wilt overslaan en druk op OK ter bevestiging. Deze kanalen worden automatisch overgeslagen als de CH-toets wordt gebruikt om later kanalen te kiezen. U kunt deze kanalen echter nog altijd handmatig kiezen. * Herschikken: Gebruik de richtingstoetsen om de kanalen te kiezen die u wilt herschikken en wilt omwisselen. Deze twee kanalen wisselen van plek in de kanaallijst. * Decoder: Gebruik de richtingstoetsen om het decoderen van versleutelde kanalen in of uit te schakelen (functioneert alleen als een decoder op de SCART-poort is aangesloten).
5		Druk op MENU om af te sluiten.



U kunt als volgt op de getaltoetsen drukken om letters in te voeren:

Nummer 1: 1, -

Nummer 2: 2, a, b, c, A, B, C

Nummer 3: 3, d, e, f, D, E, F

Nummer 4: 4, g, h, i, G, H, I

Nummer 5: 5, j, k, l, J, K, L

Nummer 6: 6, m, n, o, M, N, O

Nummer 7: 7, p, q, r, s, P, Q, R, S

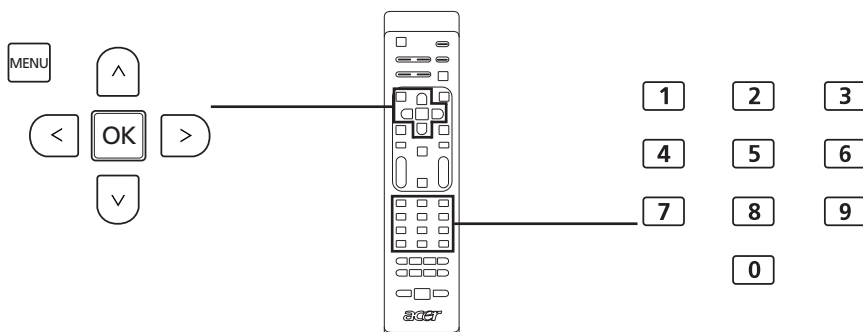
Nummer 8: 8, t, u, v, T, U, V

Nummer 9: 9, w, x, y, z, W, X, Y, Z

Nummer 0: 0, (spatie)

Kanalen herschikken

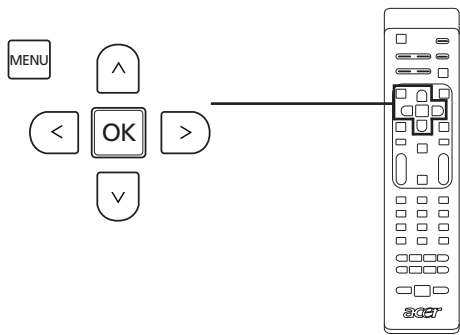
De eerste keer dat u de installatiewizard voltooit, worden alle beschikbare kanalen weergegeven. Als u de lijst opnieuw wilt indelen voor nieuwe kanalen, volgt u onderstaande stappen:



Kanalen herschikken		
1		Druk op de MENU -toets op de afstandsbediening om de OSD te openen.
2		Gebruik de richtingstoetsen om te navigeren en kies Kanaalbeheer. Kies vervolgens Kanaal bewerken .
3		Kies Herschikken. Kies vervolgens het kanaal dat u op een andere plek wilt zetten en druk op OK ter bevestiging. Ga naar het juiste kanaalnummer en druk op OK om nogmaals te bevestigen.
4		Druk op MENU om af te sluiten.

Automatisch kanalen scannen

De eerste keer dat u de installatiewizard voltooit, worden alle beschikbare kanalen weergegeven. Als u opnieuw wilt zoeken naar nieuwe kanalen, volgt u onderstaande stappen:



Kanalen zoeken		
1		Druk op de MENU -toets op de afstandsbediening om de OSD te openen.
2		Gebruik de richtingstoetsen om te navigeren en kies
3		Kies Automatisch scannen . Kies vervolgens Start en druk op OK om te beginnen.
4		

5		Druk op MENU om af te sluiten.
---	--	---------------------------------------

Kanalen zoeken starten

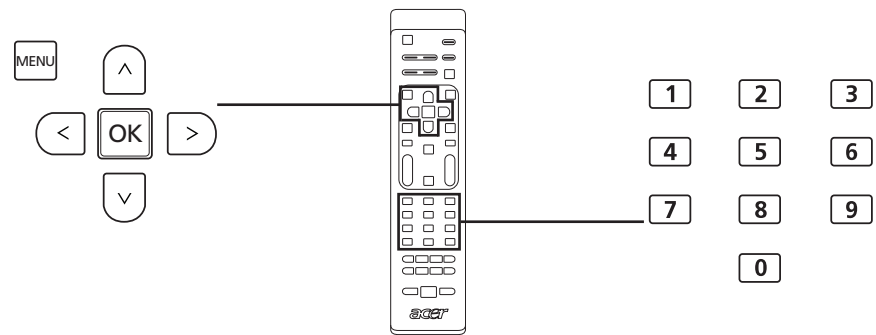
1. Als uw land ondersteuning biedt voor 'LCN' (logical channel numbers)*, via digitale tv, hebben deze kanalen altijd de hoogste prioriteit.
2. Als in uw land geen ondersteuning wordt geboden voor DTV LCN, starten gescande kanaalnummers bij k801 in opeenvolgende frequenties.
3. ATV-kanalen starten bij k901, en volgen de huidige ATV-kanaalsorteerregels. Als het hoogste DTV-nummer groter is dan 901, worden ATV-kanalen geordend vanaf kX01 (X=10, 11...) afhankelijk van de digitale telling van het LCN-kanaal.
4. Als er een LCN-conflict is, tussen ATV LCN en DTV LCN, worden de twee conflictkanalen opgeslagen op een plek na k800.
5. De tv detecteert automatisch nieuwe kanalen, en als een nieuw kanaal wordt gedetecteerd, wordt het LCN-kanaal op de LCN-positie geplaatst. Als er geen LCN is, of als de positie al is bezet, wordt het kanaal op het eind van de non-LCN-kanaallijst gezet.
6. Als er geen digitale signaal is na automatisch scannen, kan het analoge kanaal vanaf k001 worden gevonden. Zie regel 3, de X wordt in dit geval 0.



In sommige Europese landen, is het LCN (logisch kanaalnummer) in het DTV-signaal geïntegreerd om een kanaalnummer toe te kennen.

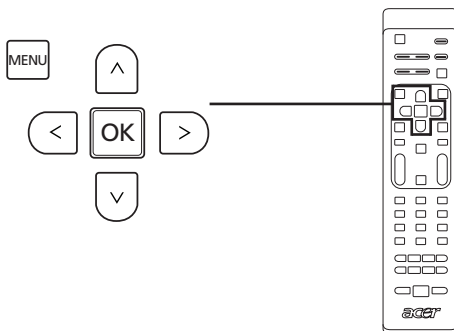
Intelligent zappen

Slim zappen verandert de functie van de **Oproepen**-toets tijdens het zappen. Als u door de kanalen zapt en op de **Oproepen**-toets drukt, keert u terug naar het laatste kanaal dat langer dan de ingestelde tijd is bekeken, waarbij andere kanalen worden genegeerd.



Intelligent zappen		
1		Druk op de MENU -toets op de afstandsbediening om de OSD te openen.
2		Gebruik de richtingstoetsen om te navigeren en kies
3		 Kies Intelligent zappen en gebruik de richtingstoetsen om de tijd in te stellen.
4		Druk op MENU om af te sluiten.

Blauw dempen



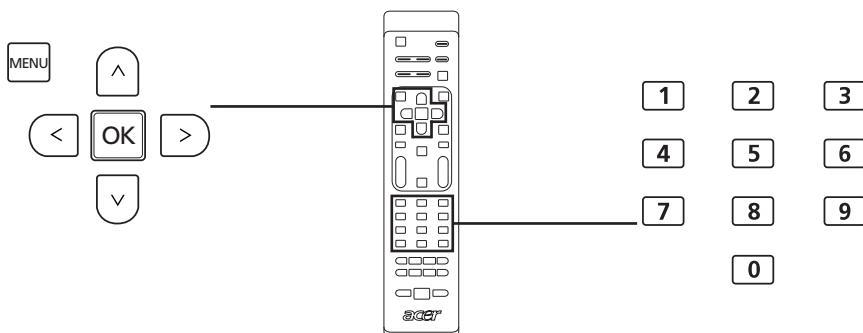
Blauw dempen		
1		Druk op de MENU -toets op de afstandsbediening om de OSD (On Screen Display) op te roepen.
2		 Ga met de richtingstoetsen naar en kies  Geavanceerd in de OSD. Ga naar Blauw dempen om deze instelling aan te passen.
3		Als Blauw dempen is ingesteld op ' Aan ', verschijnt een blauw scherm als de tv geen signaal kan detecteren. Als Blauw dempen uit is gekozen, verschijnt een leeg scherm als geen signaal wordt gedetecteerd.
4		Druk op MENU om af te sluiten.

Ouderlijk toezicht

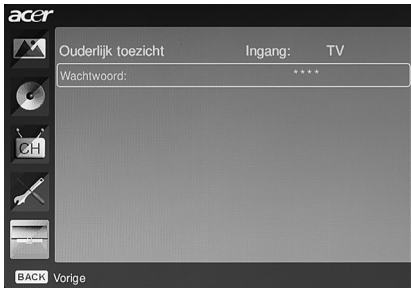
Tv-programma's blokkeren

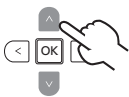
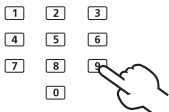
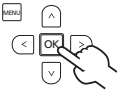
Ouderlijk toezicht is een handige functie waarmee alle tv-ingangen worden geblokkeerd.

Met Ouderlijk toezicht kunt u een wachtwoord invoeren, zodat niemand zonder wachtwoord tv kan kijken.



Zo schakelt u deze functie in:

Een wachtwoord instellen		
1		Druk op de MENU -toets op de afstandsbediening om de OSD te openen.
2		 Ga met de richtingstoetsen naar en kies Geavanceerd in de OSD. Ga naar het menu Ouderlijk toezicht. Voer het Wachtwoord in. (zie opmerking)
3		Voer een wachtwoord van vier tekens in.
4		Druk op MENU om af te sluiten.

De tv blokkeren		
1		Druk op de MENU -toets op de afstandsbediening om de OSD te openen.
2		Ga met de richtingstoetsen naar en kies  Geavanceerd in de OSD. Ga naar het menu Ouderlijk toezicht.
3	 	 Voer uw wachtwoord in. Kies vervolgens Kanaal blokkeren, Leeftijdclass., Ingangsblokk. of Wachtwoord wijzigen voor meer instellingen. (zie opmerking)
4		Druk op MENU om af te sluiten.



Het standaardwachtwoord voor deze tv is "0000". Voer eerst "0000" in als u het wachtwoord wilt wijzigen. Als u het wachtwoord bent vergeten, voer dan 6163 om het standaardwachtwoord te herstellen.

Tv-klasseringen (voor digitale tv-modus)

Op de meeste digitale tv's kunt u gegevens blokkeren volgens een systeem met klasseringen. Het beschikbare klasseringssysteem is afhankelijk van uw regio.

Dvb-klasseringen

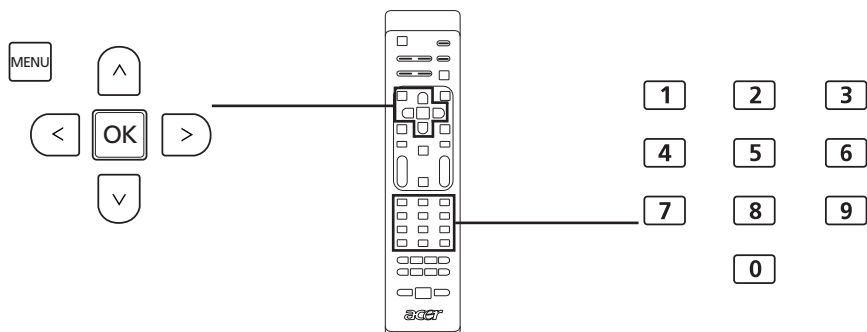
Het dvb-systeem klasseert gegevens op leeftijd. De categorieën lopen op in stappen van één jaar, van 4 tot 18 jaar.

De categorieën zijn:

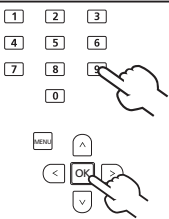
Klassering	Beschrijving
4 jaar	4 jaar en jonger
5 jaar	5 jaar en jonger
⋮	⋮
17 jaar	17 jaar en jonger
18 jaar	18 jaar en jonger

Net als bij andere klasseringssystemen, worden, als u een categorie blokkeert, de beperktere categorieën automatisch meegeblokkeerd.

De klasseringen instellen of wijzigen

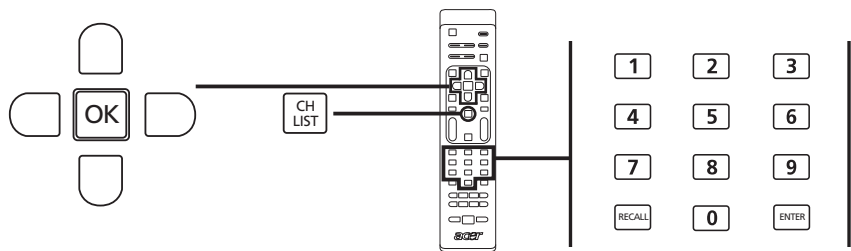


De tv-klasseringinstellingen instellen of wijzigen:		
1		Ga naar het kanaal dat u wilt beheren en zorg dat het kanaal niet is geblokkeerd.
2		Druk op de MENU -toets op de afstandsbediening om de OSD te openen.
3		Ga met de richtingstoetsen naar en kies Geavanceerd in de OSD. Ga naar het menu Ouderlijk toezicht.

4		Voer uw wachtwoord in. Kies vervolgens Leeftijdclass. en gebruik de richtingstoetsen om de leeftijdsklassering in te stellen. Druk op OK om de instellingen te bevestigen. (zie de opmerking op pagina 31)
5		Druk op MENU om af te sluiten.

Kanaallijst

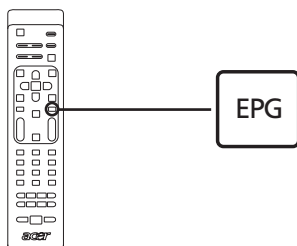
Met Kanaallijst kunt u snel het tv-kanaal zoeken dat u zoekt.



De kanaallijstfunctie openen:		
1		Druk op de toets CH LIST op de afstandsbediening. Hierdoor wordt het kanaallijstmenu geopend.
2		Het huidige kanaal is gemarkeerd.
3		Gebruik de richtingstoetsen om door de lijst te bladeren en kies het kanaal dat u wilt bekijken.
4		Druk op OK ter bevestiging.

Elektronische programmagids

De elektronische programmagids (epg) is een dienst die beschikbaar is voor digitale televisie, en levert informatie over de programma's die op alle kanalen worden uitgezonden, waaronder tijd, titel, kanaal en genre.



Epg-venster

Het epg-venster bevat vier hoofdgebieden:

The screenshot shows the EPG window with the following content:

Televisie | TV-gids

Dat. bekenen: Ma, 29 Jan Huidige tijd Ma, 29 Jan 01:59:30

801	BBC Prime	1:00	Nap Attack
802	BBC World	2:00	Days That Shook the World
803	Infokanaal	3:00	Secrets of Lost Empires
804	TV Flevoland	4:00	Living Without a Memory
805	TV Rijnmond	5:00	Garden Challenge
806	Radio Flev...	5:30	Balamory
807	Radio Rijn...	5:50	Tweenies
		6:10	Fimbles

Filter: Alle types 1:00 ~ 2:00 Geen categorie

Navigation controls at the bottom:

- Vorige pg
- Volg pag
- Detail
- Filter

Labels a, b, and c point to specific areas: 'a' points to the program list, 'b' points to the navigation controls, and 'c' points to the right side of the program list.

a. Gegevensgebied

In het gegevensgebied staan de datum, het kanaal en het programma.

Gebruik de richtingstoetsen om door de items in het gegevensgebied te navigeren.

Markeer een nieuw programma om het programma in de introductiegebieden weer te geven. Druk op de **BACK**-toets om af te sluiten.

b. Indicatie

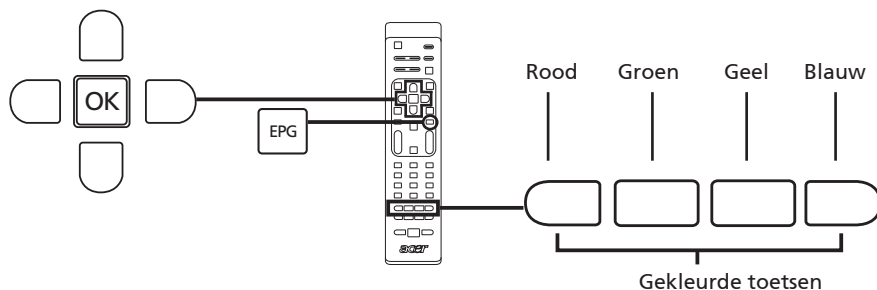
Dit gebied van de epg geeft aan welke sneltoetsen kunnen worden gebruikt in een epg-venster.

c. Programma-introductiegebeid

Rechtsonder op de epg-pagina ziet u een korte beschrijving van het gemarkeerde programma; lange beschrijvingen worden afgekapt met "..." om aan te geven dat er meer tekst is.

Selecteer de introductie om de complete introductie op een aparte pagina te zien. Druk op de **BACK**-toets om af te sluiten.

Navigeren door de epg (voor Digitale-tv-modus)

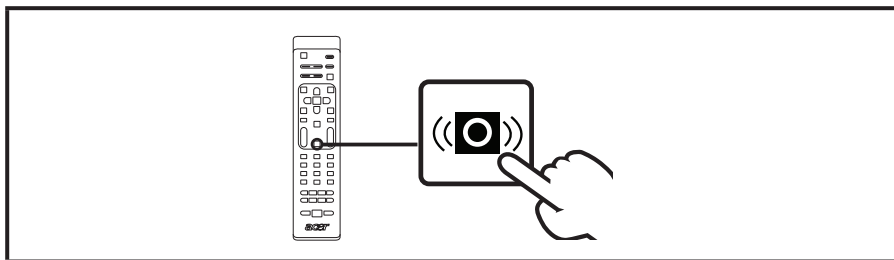


1		Druk op de EPG -toets om de afstandsbediening.
2		Gebruik de richtingstoetsen om door het epg-menu te navigeren en druk op OK om de gemarkeerde optie te kiezen.

snelkoppelingen	Epg-functies
Rood	Druk op de rode toets om de kanaallijst van de vorige dag te zien.
Groen	Druk op de groene toets om de kanalen van de volgende dag te zien.
Geel	Druk op de gele toets om details over het geselecteerde item te zien.
Blauw	Druk op de blauwe toets om naar de filtertypepagina te gaan. De filtertypefunctie helpt u bij het kiezen van een bepaalde programmacategorie die u wilt kijken.

Geluidseffecten

De Acer LCD TV is uitgerust met geluidspecificaties van hoge kwaliteit zodat u van het best mogelijke geluid kunt genieten.



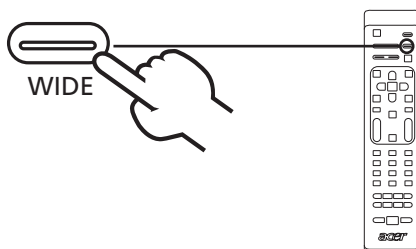
Breedbeeldmodus

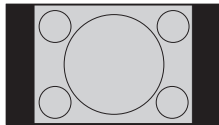
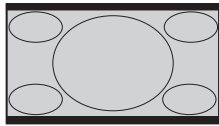
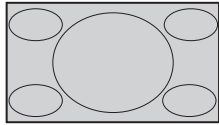
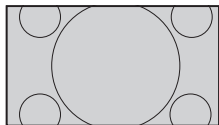
De Acer LCD TV heeft een speciale breedbeeldmodus waarmee u kunt schakelen tussen de weergavetypes Breedbeeld detecteren, 4:3, 16:9, Panorama en Letterbox 1, 2 en 3.

Druk op de **BREED**-toets op de afstandsbediening om tussen de vier breedbeeldstanden te schakelen.

Breedbeeldmodus

De Acer LCD bevat diverse breedbeeldstanden, waaronder Breedbeeld detecteren, 4:3, 16:9, Panorama en Letterbox 1, 2 en 3.



Breedbeeld detecteren	In deze modus detecteert de tv automatisch een ingangssignaal en past het formaat ervan aan.
4 : 3	Voor standaard 4:3-beelden. Aan elke zijde verschijnt een zwarte balk.
	
16 : 9	In deze stand worden beelden weergegeven op een verhouding van 16:9.
	
Panorama	In deze modus wordt het beeld progressief in elke richting uitgerekt.
	
Letterbox 1, 2 en 3	In deze modus wordt het beeld lineair uitgerekt om het scherm te vullen. De boven- en onderkant van het beeld worden eventueel weggeknipt.
	

Problemen oplossen

Controleer de volgende items voordat u contact opneemt met het reparatiecentrum van Acer:

Hieronder vindt u een lijst met mogelijke situaties die zich kunnen voordoen tijdens het gebruik van uw LCD TV. Voor elk van deze situaties zijn gemakkelijke antwoorden en oplossingen voorzien.

Er is geen beeld of geluid.

- Controleer of de voedingskabel correct is aangesloten op het stopcontact.
- Controleer of de ingangsmodus correct is ingesteld volgens de geselecteerde ingang.
- Controleer of de antenne op de achterkant van de TV correct is aangesloten.
- Controleer of de hoofdvoedingsschakelaar is ingeschakeld.
- Controleer of het volume niet op het minimum is ingesteld of als het geluid niet op dempen is ingesteld.
- Controleer of de hoofdtelefoon niet is aangesloten.
- Er kan een andere ontvangst zijn dan deze van zendstations.

Het beeld is niet zuiver.

- Controleer of de antennekabel correct is aangesloten.
- Controleer of uw tv-sigitaal correct wordt ontvangen.
- Een slechte beeldkwaliteit kan worden veroorzaakt omdat er op hetzelfde ogenblik een VHS-camera, een camcorder of een ander randapparaat is aangesloten. Schakel een van de andere randapparaten uit.
- De 'ghost' of het schaduwbeeld kan worden veroorzaakt door een obstructie van de antenne door hoge flatgebouwen of heuvels. Het gebruik van een sterk directionele antenne kan de beeldkwaliteit verbeteren.
- De horizontale stippellijnen die op het beeld verschijnen, kunnen veroorzaakt worden door elektrische storingen door bijv. Schakel deze uit of verwijder ze uit de buurt van de tv.

Het beeld is te donker, te helder of getint.

- Controleer de kleuraanpassing.
- Controleer de helderheidsinstelling.
- Controleer de scherptefunctie.
- De fluorescentielamp kan het einde van zijn gebruiksduur hebben bereikt.

De afstandsbediening werkt niet.

- Controleer de batterijen van de afstandsbediening.
- Controleer of het venster van de infraroodsensor niet onderhevig is aan krachtige fluorescente verlichting.
- Probeer de sensorlens van de afstandsbediening op de tv schoon te maken met een zachte doek.
- Gebruik de knoppen (sneltoetsen) om de tv voordat u met de afstandsbediening werkt.

Als de bovenstaande suggesties uw technisch probleem niet oplossen, raadpleeg dan de garantiekaart voor service-informatie.

Referentiekaart voor het pc-ingangssignaal

AT2355/AT2356:

	Resolutie	Horizontale frequentie (kHz)	Verticale frequentie (Hz)	Standaard
1	640 x 480	31,5	60,0	Vga
2	640 x 480	37,9	72,8	Vga
3	640 x 480	37,5	75,0	Vga
4	640 x 480	35,0	66,7	MAC
5	720 x 400	31,5	70,1	VESA
6	800 x 600	35,2	56,3	Svga
7	800 x 600	37,9	60,3	Svga
8	800 x 600	46,9	75,0	Svga
9	832 x 624	49,7	74,6	MAC
10	1024 x 768	48,4	60,0	Xga
11	1024 x 768	56,5	70,1	Xga
12	1024 x 768	60,0	75,0	Xga
13	1152 x 864	67,5	75,0	VESA
14	1280 x 1024	64,0	60,0	Sxga
15	1280 x 1024	80,0	75,0	Sxga
16	1280 x 720	45,0	59,9	VESA
17	1280 x 768	47,8	59,9	VESA
18	1680 x 1050	65,3	60,0	Wsxga+
19	1920 x 1080	67,5	60,0	VESA

AT2055/AT2056:

	Resolutie	Horizontale frequentie (kHz)	Verticale frequentie (Hz)	Standaard
1	640 x 480	31,5	60,0	Vga
2	640 x 480	37,9	72,8	Vga
3	640 x 480	37,5	75,0	Vga
4	640 x 480	35,0	66,7	MAC
5	720 x 400	31,5	70,1	VESA
6	800 x 600	35,2	56,3	Svga
7	800 x 600	37,9	60,3	Svga
8	800 x 600	46,9	75,0	Svga
9	832 x 624	49,7	74,6	MAC
10	1024 x 768	48,4	60,0	Xga
11	1024 x 768	56,5	70,1	Xga
12	1024 x 768	60,0	75,0	Xga
13	1152 x 864	67,5	75,0	VESA
14	1280 x 720	45,0	59,9	VESA
15	1280 x 768	47,8	59,9	VESA
16	1600 x 900	60,0	59,9	VESA



-
- 1). De pc-ingang biedt geen ondersteuning voor sync op groen of composiet sync.
 - 2). De pc-ingang biedt geen ondersteuning voor geïnterlineerde signalen.

Product specifications

Model	AT2355	AT2356	AT2055	AT2056
Schermspecificaties				
Resolutie (pixels)	1920 x 1080		1600 x 900	
Helderheid (tpe.)	300 nit			
Contrastverhouding (tpe.)	1000 : 1			
Dynamische contrastverhouding (max.)	20000 : 1			
Kijkhoek (tpe.)	H: 170° ; V:160°			
Reactietijd (tpe.)	5 ms (grijs naar grijs)			
Energie				
Ingang	100 tot 240 V AC (50/60 Hz)			
Max. energieverbruik	50 W	50 W	50 W	50 W
Stand-by	< 1 W			
Mechanisch				
Afmetingen (B x H x D mm)	570 x 420 x 190		503 x 380 x 190	
Gewicht (kg)	5,1		4,95	
Gewicht (lbs.)	11,25		10,91	
Brutogewicht (kg)	7,9		6,5	
Brutogewicht (lbs)	16,54		14,33	
Analoog tv-systeem				
Kleursysteem	Pal, Secam			
Geluidssysteem	B/G/D/K/I/L/L'			
Stereosysteem	Nicam/A2			
Ondertitel	Teletekst 1.5 (1000 pagina's)			
Digitaal tv-systeem				
Digitale tv Standaard	DVB-T SD	DVB-T HD (H.264)	DVB-T SD	DVB-T HD (H.264)
Geluidssysteem	ISO11172-3 layer1 & layer2 32KHz, 44,1KHz, 48KHz			
Stereosysteem	PCM / MPEG (Layer I & II) Stereo 32 / 44,1 / 48KHz	PCM / MPEG (Layer I & II) Stereo 32 / 44,1 / 48KHz, Dolby AC-3	PCM / MPEG (Layer I & II) Stereo 32 / 44,1 / 48KHz	PCM / MPEG (Layer I & II) Stereo 32 / 44,1 / 48KHz, Dolby AC-3
Frequentie	7/8 MHz			

Aansluitingen		
Analoog/ Digitale tuner- in	Hybride	
SCART 1	CVBS(in/uit), RGB(in), Audio R/L	
Component in	YPbPr, Audio (R/L)	
AV-in	CVBS, S Video, Audio (R/L)	
HDMI 1	Ja (HDMI 1.3)	
HDMI 2	Ja (HDMI 1.3)	
Pc d-sub-in	Ja	
Pc-audio-in	Ja	
SPDIF-uit	Ja (coax)	
Hoofdtelefoon- uit	Ja	
Servicepoort	Ja	
Resolutie		
Hdmi	480i/p, 576i/p, 720p, 1080i, 1080p	480i/p, 576i/p, 720p, 1080i
Audiosysteem		
Luidsprekers	5W + 5 W	