

MATCH LINE

82 cm HD Flat Screen Kleurentelevisie

- Volledig vlak HD Plasma scherm (16:9 formaat).
- Digital Natural Motion.
- Digital Crystal Clear.
- Wide Screen Plus (lijninterpolatie).
- Active Control met lichtsensor.
- Uitgebreide, grafisch kompas, menubesturing.
- Stereoversterker van 30 watt (RMS).
- Full Dual Screen/mozaïekscherm (twee tuners).
- Zoom (16x).
- Easy Tune, (A.C.I.) programmeren via het kabelnet.
- 100 Voorkeurzenders.
- Multi system: PAL, SECAM en via SCART NTSC.
- Hypertext met geheugen voor 1200 pagina's.
- Cinema Link.
- NICAM stereo.
- Display modes: VGA, SVGA, XGA en MAC II.



Cinematic Link

easy TEXT

DIGITAL
NATURAL MOTION

active
control
+ Light Sensor

2 TUNERS

DIGITAL
CRYSTAL CLEAR

Wide Screen plus

FLAT TV™



Let's make things better.



PHILIPS

82 cm HD Flat Screen Kleurentelevisie



Beeld

- Hoog contrast (400:1) en briljant beeld dankzij het hoge resolutie plasmascherm (852(x3) x 1024 pixels).
- 100 Hz Digital Scan met Digital Natural Motion elimineert beeldflakker en trillen van het beeld en zorgt voor een vloeiende en natuurlijke weergave van snelle bewegingen in het beeld.
- Active Control met omgevingslichtsensor zorgt automatisch voor een optimale instelling van de digitale beeldruisonderdrukking (DNR), scherppte, kleur en contrast.
- CTI (Colour Transient Improvement) voor optimale kleurscheiding.
- Digital Crystal Clear met dynamische contrastregeling, SCAVEM (SCAn VELOCITY Modulation, Digital Comb Filter en LTP (Luminance Transient Processing)).
- Smart Picture Control met vijf standaardinstellingen, t.w.: Zacht, Natuurlijk, Warm, Multimedia en Persoonlijk.
- Full Dual Screen. Het naast elkaar weergeven van 2 televisieprogramma's of een televisieprogramma en teletekst of EPG (Electronic Program Guide).
- OSD (On Screen Display) voor informatie op het beeldscherm.
- Zes beeldformaat modi; 4:3, 14:9, 16:9, Subtitle Zoom, Super Zoom en Breedbeeld. In de stand "Automatisch" wordt het beeldformaat optimaal aangepast aan de aangeboden beeldinhoud.
- Wide Screen plus. Door het toepassen van lijninterpolatie-technieken wordt het beeld, ook bij lineair vergroten naar breedbeeldformaat, optimaal scherp weergegeven.
- 16x zoom, stilstaand beeld en stroboscopisch beeld.

Geluid

- Stereoversterker met een totaal muziekvermogen van 60 watt.
- De twee ingebouwde akoestische boxen kunnen, d.m.v. een menu-optie, als centre-luidspreker geschakeld worden.
- Incredible Surround voor een realistische verruiming van het stereo-effect.
- NICAM stereo. Voor de ontvangst van digitaal stereogeluid, zoals bijvoorbeeld uitgezonden door de VRT.
- Smart Sound geeft de mogelijkheid om een van de voorgeprogrammeerde klankkleurinstellingen te kiezen. Deze zijn: Film, Spraak, Muziek en Persoonlijk.
- Het volume van de hoofdtelefoon is afzonderlijk regelbaar.

Teletekst

- Hypertext is een uitbreiding op de 'Easy Text' teletekst, waarbij zoeken met behulp van trefwoorden mogelijk is.
- 'Easy Text' teletekst is Computer Controlled Teletekst met verhoogde intelligentie en heeft een geheugencapaciteit van 1200 pagina's. Door toepassing van speciale software zijn alle gewenste pagina's vrijwel onmiddellijk beschikbaar. Deze teletekstdecoder plaatst, direct na het inschakelen van de TV, de meest geraadpleegde pagina's in het geheugen. Na overschakeling op teletekst zijn deze direct beschikbaar.
- Ook geschikt voor FLOF- en TOP-teletekst, zoals o.a. gebruikt in Engeland en Duitsland.
- Teletekst level 2.5 is een uitbreiding op de teletekstnorm waarbij meerdere kleuren en meer gedetailleerde afbeeldingen gebruikt worden. Voorwaarde is dat de zender hierin voorziet.
- NexTView (type 2). Elektronische Programma Gids (EPG). Als de EPG geen NexTView-info ter beschikking heeft, wordt er gebruik gemaakt van teletekstinformatie.

Menubesturing

- Gebruiksvriendelijke installatie en bediening met behulp van de uitgebreide grafische kompas-menubesturing.
- Taalkeuze (22 talen) voor het menu.
- Easy Tune met o.a. ACI (Automatic Channel Installation). Hiermee is het mogelijk om de aangeboden zenders, inclusief zender-namen, ultrasnel in de volgorde van het mozaïek-scherm te programmeren. Voorwaarde is dat het kabelnet hiervoor geschikt is.

Afstandsbediening RC 2042

- Handige multi-systeem afstandsbediening met cursor pad voor het bedienen van de televisie, Philips videorecorders, DVD-spelers, satellietuners, audiotuners, CD-spelers enz.
- Smart Control toetsen voor het direct kiezen van één van de standaardinstellingen voor beeld of geluid.
- Toets voor het direct oproepen van ondertiteling.
- P<P toets voor het terugkeren naar het laatst bekeken programma of door middel van Smart Surf een keuze uit 9 programma's.

Diversen

- Cinema Link is een communicatielink tussen verschillende audio- en videocomponenten.
- Easy Link is digitale communicatie tussen TV en videorecorder o.a. voor het automatisch overnemen van de zenderprogrammering van de TV naar de videorecorder.
- Sleeptimer instelbaar tot 180 minuten.
- Schakelklok. Deze timerfunctie schakelt de TV in op een vooraf ingestelde tijd. Als de TV al aan staat zal deze op de aangegeven tijd omschakelen naar het ingestelde programma-nummer.
- Elektronisch slot (kinderslot). Door middel van een 4-cijferige code worden een of meerdere voorkeuzenders geblokkeerd. Het is ook mogelijk alle TV-functies hiermee te blokkeren.
- Programma-informatieregel. Bij het overschakelen naar een andere zender wordt gedurende enkele seconden de programma-informatie op het scherm weergegeven, mits dit door de zender wordt uitgezonden (uitschakelbaar).
- Weergave van NTSC-signalen via SCART.

Aansluitingen E-Box

Voorzijde:

- S-VHS in, hosiden.
- Video in, cinch.
- Audio in, 2x cinch.
- Stereo hoofdtelefoon, 3,5 mm jack.

Achterzijde:

- Ext.1, audio/video in/uit, RGB in, SCART.
- Ext.2, audio/video in/uit, Y/C in/uit, RGB in, Cinemalink, SCART.
- Ext.3, audio/video in, SCART.
- Ext.4, audio/video in, SCART.
- Ext.5, component in (YUV), 3x cinch.
- Audio uit, constant/variabel niveau, 2x cinch.
- Monitor out/audio out, 15 pol. D-connector + 2x cinch.
- VGA in/audio in, 15 pol. D-connector + 2x cinch.
- Centre Speaker in, cinch.
- Netaansluiting.

Philips Nederland bv - Wijzigingen voorbehouden - September 2002

Let's make things better.



PHILIPS

82 cm HD Flat Screen Kleurentelevisie



Aansluitingen scherm

Achterzijde:

- Netaansluiting.
- VGA in/audio in, 15 pol D-connector + 2x cinch.
- VGA out, active loop through, 15 pol D-connector.

Meegeleverde accessoires

- 2 Afstandsbedieningen met batterijen (4 x 1,5V, Philips R06).
- 2 Netsnoeren.
- 2 VGA kabels, 2 en 5 meter.
- Antennekabel.
- Gebruiksaanwijzingen in diverse talen waaronder Nederlands.
- Beugel voor bevestiging aan de wand.

Technische gegevens

Chassis	: MG-R Ftv2.1 E-box
Display	: HD DV-Plasma scherm (16:9) : 852 (x3) x 1024 pixels : schermdiagonaal 82 cm
Optische eigenschappen	: contrast ratio 400:1 : helderheid 600 cd/m ² : kijkhoek 160° hor. en 160° vert.
Ontvangstsystemen	: PAL-BG, DK, I : SECAM-BG, DK, LL' : NTSC via SCART
Kanalen	: VHF, UHF, S-kanalen en hyperband

Multi Media Modes

VGA	640x480	60, 72, 75, 85 Hz
VGA	640x400	70 Hz
VGA	640x350	70 Hz
Wide VGA	856x480	60 Hz
Wide VGA	800x450	65 Hz
Wide VGA	1024x600	60 Hz
Wide VGA	1360x768	60 Hz
SVGA	800x600	56, 60, 72, 75, 85 Hz
XGA	1024x768	60, 70, 75, 85 Hz
SXGA	1280x1024	60, 72 Hz (analoog)
MAC	640x480	66.67 Hz
MAC	832x624	74.55 Hz
MAC	1024x768	74.93 Hz
MAC	1152x870	75 Hz

Geluidsvermogen	: 30 watt (RMS) : 60 watt (MPO)
Netspanning	: 95-264V 50-60 Hz
Opgenomen vermogen	: ca. 300 watt, stand-by 2 watt
Gewicht	: ca. 24 kg : ca. 4 kg
Afmetingen	: ca. 24 kg : ca. 4 kg
scherm	: ca. 24 kg
ontvanger	: ca. 4 kg
Afmetingen	: ca. 24 kg : ca. 4 kg
scherm (b x h x d)	: 964 x 512 x 89 mm
ontvanger (b x h x d)	: 435 x 105 x 330 mm
Uitvoering	: Precision Silver (10888)
Bijpassende standaard	: ST329964/ZA
EAN code	: 87 10895 7216 22

Omlijstingen zijn los verkrijgbaar in de kleuren: Precision Blue, Precision Champagne, Precision Green, Precision Rouge en kleurloze nog te finishen omlijsting.

Philips Nederland bv - Wijzigingen voorbehouden - September 2002

Let's make things better.



PHILIPS