

MATCH LINE

70 cm, 100 Hz Digital Scan Breedbeeld Kleurentelevisie

- Real Flat BlackLine-S beeldbuis (16:9 formaat).
- 100 Hz Digital Scan, Digital Natural Motion.
- Pixel Plus.
- Digital Crystal Clear met Dynamic Contrast en LTP.
- Wide Screen Plus (lijninterpolatie).
- Active Control met lichtsensoren.
- TXT Dual Screen.
- Zoom 16x.
- Easy Tune, (ACI) programmeren via het kabelnet.
- 100 Voorkeurzenders.
- Multi system: PAL, SECAM en via scart NTSC.
- Easy Text (level 2.5), met geheugen voor 1200 pagina's.
- NexTVView Elektronische Programma Gids (EPG).
- Easy Link. Digitale communicatie tussen tv en videorecorder.
- NICAM stereo.
- 'Wireless' Dolby Digital en 3D-Surround.
- Camcorderaansluitingen (incl. S-VHS).



**REAL
FLAT**



DIGITAL
NATURAL MOTION



WideScreen plus



DIGITAL
CRYSTAL CLEAR



MPEG Multichannel



Let's make things better.



PHILIPS

70 cm, 100 Hz Digital Scan Breedbeeld Kleurentelevisie



Beeld

- Hoog contrast en briljante kleuren dankzij Philips BlackLine-S Real Flat beeldbuis (16:9 formaat).
- 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.
- Pixel Plus verbetert de beelddefinitie door verhoging van het aantal weergegeven beeldlijnen met 33% en een verdubbeling van het aantal pixels per beeldlijn.
- Active Control met omgevingslichtsensor zorgt automatisch voor een optimale instelling van de digitale beeldruisonderdrukking (DNR), scherpste, 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.
- Text Dual Screen. Het naast elkaar weergeven van 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

- Dolby Digital en MPEG 5.1 zorgen voor het ultieme rondom-geluidseffect via zes kanalen t.w.; links voor, rechts voor, centre, links achter, rechts achter en subwoofer.
- 3D Surround voor het typische surround sound effect zonder dat er surround luidsprekers aangesloten hoeven te worden. De ingebouwde centre speaker blijft hierbij actief.
- NICAM stereo, digitaal geluid zoals uitgezonden door bijvoorbeeld VRT 1 en VRT 2. Het resultaat is een geluidsweergave van cd kwaliteit.
- AVL, Automatische Volume Limiet, beperkt het geluidsniveau zodra een ingestelde waarde plotseling wordt overschreden.
- Maar liefst 6 ingebouwde luidsprekers: 1 x actieve subwoofer, 2 x tweeters, 2 x mid range speakers en 1 x centre speaker.
- Draadloze FM-surround luidsprekers voor gescheiden links en rechts surround met de volledige Dolby Digital bandbreedte.
- Smart Sound Control met vijf standaardinstellingen, t.w.: Film, Spraak, Muziek, Multimedia en Persoonlijk.
- Het volume van de hoofdtelefoon is afzonderlijk regelbaar.

Teletekst

- '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 (Habit Watch).
- Ook geschikt voor FLOF- en TOP-teletekst, zoals o.a. gebruikt in resp. 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.
- NexTVView (3). Elektronische Programma Gids (EPG).

Menusturing

- Gebruiksvriendelijke menugestuurde installatie en bediening, met cursor control.
- Taalkeuze (22 talen) voor het menu.
- Easy Tune met o.a. ACI (Automatic Channel Installation). Hiermee is het mogelijk om de aangeboden zenders, inclusief zendernamen, ultra snel in de volgorde van het mozaïekscherm te programmeren. Voorwaarde is dat het kabelnet hiervoor geschikt is.

Afstandsbediening RC 2044

- Handige afstandsbediening met touch-cursor voor het bedienen van de televisie, Philips videorecorders, DVD-Videospelers, satelliet-tuners, audio-tuners, 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.

Diversen

- Easy Link is een digitale communicatie tussen tv en videorecorder o.a. voor het automatisch overnemen van de zenderprogrammering van de tv naar de videorecorder.
- Stand-by klok/sleptimer instelbaar tot 180 minuten.
- Elektronisch slot, zodat de tv alleen bedienbaar is met de afstandsbediening.
- 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

Rechter zijkant:

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

Achterzijde:

- Ext.1, audio/video-in/uit, RGB-in, scart.
- Ext.2, audio/video-in/uit, S-VHS-in/uit, RGB-in, scart.
- Ext.3, audio/video-in, scart.
- Ext.4, audio/video-in, scart.
- Digital audio-in (PCM), Dolby Digital AC-3, cinch.
- Audio-uit, constant/variabel niveau, 2 x cinch.
- Surround Sound-uit, 2 x cinch.
- Subwoofer-out, cinch.
- Aansluiting voor de bijgeleverde FM-zender.
- Antenne-ingang, coaxiaal 75 ohm, IEC.

Meegeleverde accessoires

- Afstandsbediening met batterijen (2 x 1,5 V, Philips R06).
- Antennekabel.
- Draadloze surround luidsprekerset bestaande uit een zender, 1 actieve en 1 passieve luidspreker.
- Gebruiksaanwijzing in diverse talen waaronder Nederlands.

Technische gegevens

Chassis	: MG 3.2 E AA
Beeldbuis	: Wide Screen Real Flat : BlackLine-S 70 cm/110° : schermdiagonaal 66 cm
Ontvangstsystemen	: PAL-BG, DK, I : SECAM-BG, DK, LL' : NTSC via scart
Kanalen	: VHF, UHF, S-kanalen en hyperband
Geluidsvermogen	: 80 watt + 30 watt Surround (RMS) : 160 watt + 60 watt Surround (MPO)
Netspanning	: 220 V +/- 10 %
Opgenomen vermogen	: ca. 170 watt, stand-by 0,35 watt
Gewicht	: ca. 41 kg
Afmetingen (h x b x d)	: 49 x 74 x 50 cm
Uitvoering	: precision silver
EAN code	: 87 10895 7217 83
Bijpassend tv-meubel	: ST289527/ZF

Philips Nederland bv - Wijzigingen voorbehouden - Februari 2002

Let's make things better.



PHILIPS