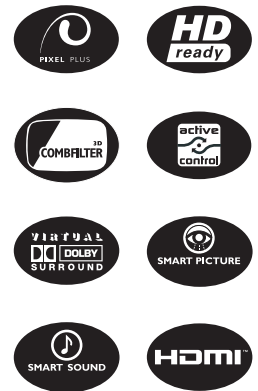




Philips
platt widescreen-TV med
Pixel Plus

37 tum
LCD HD Ready

37PF7321



Förhöj din bildupplevelse

och Pixel Plus

Vägg-TV med suverän bildkvalitet, den senaste LCD-tekniken och Pixel Plus. Alltsammans i en läcker design.

Häpnadsväckande och naturliga bilder

- HD LCD WXGA-skärm med 1366 x 768p upplösning
- HD Ready för visning av högkvalitativa HDTV-signaler
- Pixel Plus för detaljrikedom, djup och klarhet
- Dynamisk kontrastförbättring som ger rika svarta fält
- 3D-kamfiltret separerar färgerna så att bilden blir knivskarp

Superb ljudåtergivning

- Virtual Dolby-surroundljud för en bio-liknande ljudupplevelse

Snygg, slimmad design som passar inredningen

- Kompakt och tunn design som passar i alla rum

Utformad för din bekvämlighet

- Visa många olika kanaler i mosaikbild på din TV

Avancerad prestanda

- HDMI-ingång för fullständig digital HD-anslutning med en kabel



PHILIPS

sense and simplicity

Specifikationer

Bild/visning

- **Bildförhållande:** 16:9, Widescreen
- **Ljusstyrka:** 500 cd/m²
- **Diagonal skärmstorlek:** 37 tum / 94 cm
- **Displayskärmtyper:** LCD WXGA aktiv matris TFT
- **Bildförbättring:** Pixel Plus, Progressive Scan, 3:2-2:2 filmdetektering, Contrast Plus, Digital brusreducering, 3D-kamfilter, Undertryckning av ojämna linjer, Active Control, LTI (Luminance Transient Improver)
- **Skärmförbättring:** Antireflexbehandlad skärm
- **Skärmupplösning:** 1 366 x 768p
- **Svarstid (medel):** 8 ms
- **Betraktningvinkel (h / v):** 176 / 176 grader
- **Dynamisk skärmkontrast:** 2400:1

Bildskärmsupplösningar som stöds

- **Datorformat**

Upplösning	Uppdateringsintervall
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
1024 x 768	60, 70, 75 Hz
- **Videoformat**

Upplösning	Uppdateringsintervall
640 x 480p	2 Fh
720 x 576p	2 Fh
1 280 x 720p	3 Fh
1 920 x 1 080i	2 Fh

Ljud

- **Ljutförbättring:** Dynamisk basförbättring, Automatisk ljudnivåutjämning
- **Ljudsystem:** Virtual Dolby-surroundljud, Stereo
- **Uteffekt (RMS):** 2 x 15 W
- **Equalizer:** 5-bands

Högtalare

- **Inbyggda högtalare:** 4
- **Högtalartyper:** Dome tweeter

Praktiskt

- **Enkel installation:** automatisk lagring, Plug & Play, Automatisk namngivning av program, ACI (automatisk kanalinstallation), ATS (system för automatisk inställning), Fininställning, Programnamn, Sortering
- **Lättanvänd:** Sidokontroll, Smart Picture-kontroll, Smart Sound-kontroll, AVL (automatisk ljudnivåutjämning), Programlista
- **Typ av fjärrkontroll:** RCFE06FRS00
- **Text-TV:** 1000-sidors Smart Text

- **Fjärrkontroll:** DVD, Flerfunktionell, TV
- **Bildformatsjustering:** 4:3, Zooma underrubrik, Superzoom, Widescreen, Förstora film till 14:9, Förstora film till 16:9
- **Klocka:** Insomningsfunktion, Väckarklocka
- **Text-TV:** Programinformationslinje, 4 favoritsidor
- **VESA-montering:** 800 x 400 mm

Mottagare/mottagning/överföring

- **Radioband:** Hyperband, S-kanal, UHF, VHF
- **TV system (TV-system):** PAL, Secam
- **Videoupptagning:** NTSC, PAL, Secam
- **Antenningång:** 75 ohm koaxial (IEC75)
- **Mottagarpanel:** PLL
- **Antal förinställda kanaler:** 100

Anslutningar

- **Ext 1-SCART:** Ljud v/h, CVBS-ingång/utgång, RGB
- **Ext 2 SCART:** Ljud v/h, CVBS-ingång/utgång, S-videoingång
- **Främre anslutningar/sidoanslutningar:** Audio L+R-ingång, CVBS-ingång, Hörlur ut, S-videoingång
- **Antal SCART-kablar:** 2
- **Andra anslutningar:** Antenn IEC75
- **Ext 4:** YPbPr
- **Ext 5:** HDMI
- **Ext 6:** HDMI

Ström

- **Strömförbrukning:** 72 W i normalt läge W
- **Strömförbrukning i standby-läge:** < 2 W
- **Nätström:** AC 220-240 V +/- 10%
- **Omgivningstemperatur:** 5 °C till 40 °C

Storlek

- **Produktvikt:** 25,9 kg
- **Vikt inkl. förpackning:** 33 kg
- **Kabinettets färg:** Framsida i två färger med Silver Frost och Tempered Glass Deco
- **VESA-fäste för väggmontering:** 0 mm
- **Lådans mått (B x H x D):** 1191 x 830 x 330 mm
- **Mått (med bas) (B x H x D):** 1114 x 683 x 306 mm
- **Mått (utan bas) (B x H x D):** 1114 x 618 x 103 mm

Tillbehör

- **Tillbehör:** Bordsställning, Nätkabel, Snabbstartguide, Registreringskort, Fjärrkontroll, Bruksanvisning, Garanticertifikat, Batterier för fjärrkontrollen
- **Extra tillbehör:** Golvstativ

Stereo system					Transmission system					
2CS DK	NICAM DK	2CS BG	NICAM I	NICAM LL'	PAL BG	PAL D/K	PAL I	SECAM BG	SECAM DK	SECAM LL'
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•





Produktfördelar

LCD WXGA-skärm, 1366 x 768 bildpunkter

Bildskärm med WXGA-upplösning med senaste LCD-skärmtekniken. Upplösning i widescreen på 1366 x 768 bildpunkter. Bilderna blir fantastiska och flimmerfria med Progressive Scan, optimal ljusstyrka och suveräna färger. Den levande och skarpa bilden ger dig en förbättrad bildupplevelse.

HD Ready

Förbered dig på en fantastisk bildkvalitet med äkta HDTV-signal, HDTV-sändningar, Blu-ray DVD och HD-DVD. HD Ready är ett registrerat varumärke som ger ännu bättre bildkvalitet än den du får med Progressive Scan. HD uppfyller de stränga kraven i EICTA:s standarder, allt för att ge en HD-skärm med absolut bästa upplösning och bildkvalitet vid visning av HDTV-signaler. Det finns en universell kontakt för både analog YPbPr och okomprimerad, digital anslutning av DVI eller HDMI med stöd för HDCP. 720p- och 1080i-signaler visas i 50 och 60 Hz.

Pixel Plus

Pixel Plus är en digital bildbearbetningsteknik som ökar antalet rader och antalet pixlar. Resultatet är knivskarpa bilder med enastående detaljskarpa och djup, varje gång och oavsett bildkälla.

Dynamisk kontrastförbättring

Du vill ha den LCD-TV som ger bäst kontrast och de mest levande bilderna även från breda synfältsvinklar. Philips dynamiska kontrastförbättring utnyttjar videobehandling och en unik tonande bakgrundsbelysningsteknik. Det ger rika svarta färger med mer detaljer. Den tonande bakgrundsbelysningen ökar kontrasten med upp till 5 gånger*, och ökar samtidig synfältsvinkeln. Den levererar en ljusstark, levande bild med hög kontrast och klara färger, (* mellan 2 och 5 gånger, beroende på skärmens typ och bildens innehåll).

3D-kamfilter

3D-kamfiltret separerar signalerna för ljusstyrka och färg i 3D-domänen och eliminerar på så sätt distorsion i form av överlappande färg och luminans samt "krypande färgpunkter" – sådant som kan försämra bildupplevelsen. Det digitala 3D-kamfiltret jämför alla enskilda fält i TV-bilden med varandra för att på ett korrekt sätt separera färginformationen från den svartvita informationen och avlägsna såväl horisontella som vertikala hängande punkter och krypande punkter. Resultatet blir en knivskarp bild.

Virtual Dolby-surroundljud

Virtual Dolby Surround är en teknik för förstärkning av surroundljudseffekter. Du får känslan av Dolby Pro Logic utan att behöva extra bakhögtalare. Tittarupplevelsen blir betydligt mer engagerande.

Kompakt och tunn design

I den här designen läggs tyngdpunkten på en slimmad, kompakt utformning som sparar utrymme och passar in överallt.

Flera PiP-lägen (bild-i-bild)

Med bild-i-bild-lägen kan du titta på två videokällor samtidigt, antingen som bild-i-bild, sida vid sida eller i mosaikbild som stillbilder.

HDMI-ingång

HDMI ger en okomprimerad digital RGB-anslutning från källa till skärm. Genom att eliminera konvertering till analog signal blir bilden opåverkad. Tack vare en oförändrad signal får du minskat flimmer och tydligare bild. HDMI kommunicerar på ett intelligent sätt bästa möjliga utdataupplösning från källan. HDMI-indata är fullt bakåtkompatibla med DVI-källor men inkluderar digitalt ljud. HDMI använder HDCP-kopieringsskydd.



Publiceringsdatum 2007-11-27

Version: 5.0

12 NC: 8670 000 23847
EAN: 87 10895 94056 6

© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips Electronics N.V. eller sina respektive ägare.

www.philips.com