



Philips  
digital platt widescreen-TV  
med Digital Crystal Clear

32 tums

LCD inbyggd digital

32PF5520D



## Förhöj din bildupplevelse

med inbyggd digitalmottagare

Platt TV med inbyggd digitalmottagare för marksänd digital-TV. 8-dagars elektronisk programguide, Digital Crystal Clear och Active Control.

### Levande, naturliga och knivskarpa bilder

- HD LCD WXGA-skärm med 1366 x 768p upplösning
- Integrerad, digital mottagare för DVB-T-mottagning
- HD Ready för visning av högkvalitativa HDTV-signaler
- Digital Crystal Clear ger livfulla bilder i biokvalitet
- Störningar neutraliseras med inbyggt Pulse Killer Chip

### 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

### Flerfunktionell bekvämlighet

- Titta på analog TV medan du spelar in ett digitalt program
- Med PC-ingången kan du också använda din TV som en datorskärm



# PHILIPS

sense and simplicity

## Specifikationer

### Bild/visning

- **Bildförhållande:** Widescreen, 16:9
- **Ljusstyrka:** 500 cd/m<sup>2</sup>
- **Kontrastförhållande (medel):** 600:1
- **Diagonal skärmstorlek:** 32 tum / 80 cm
- **Displayskärmtyper:** LCD WXGA aktiv matris TFT
- **Bildförbättring:** Digital Crystal Clear, Progressive Scan, 3D-kamfilter, 3:2-2:2 filmdetektering, Digital brusreducering, Undertryckning av ojämna linjer, Skärpeinställning, Pulse Killer Chip, Active Control + Ijussensor, Contrast Plus
- **Skärmförbättring:** Antireflexbehandlad skärm
- **Betraktningvinkel (h / v):** 176 / 176 grader
- **Skärmupplösning:** 1 366 x 768p
- **Svarstid (medel):** 18 ms

### Bildskärmsupplösningar som stöds

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

### Ljud

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

### Praktiskt

- **Enkel installation:** Automatisk namngivning av program, ACI (automatisk kanalinstallation), ATS (system för automatisk inställning), automatisk lagring, Fininställning, PLL digital kanalväljare, Plug & Play, Programnamn, Sortering
- **Lättanvänd:** AVL (automatisk ljudnivåutjämning), Växling digitala/analoga lägen, Grafiskt användargränssnitt, Programlista, Smart Picture-kontroll, Smart Sound-kontroll, Titta analogt/ spela in digitalt
- **Typ av fjärrkontroll:** RCFE05SLS05
- **Text-TV:** 10 sidor Smarttext
- **Text-TV:** Programinformationslinje
- **Bild-i-bild:** PIG (Picture In Graphics), Tvåsidig

### Text-TV

- **Bildformatsjustering:** 4:3, Förstora film till 14:9, Förstora film till 16:9, Zooma underrubrik, Superzoom, Widescreen
- **Klocka:** Insomningsfunktion
- **VESA-montering:** 200 x 100 mm
- **Användargränssnitt:** 7-dagars elektronisk programguide
- **Fjärrkontroll:** TV, Amp, DVD, Flerfunktionell

### Mottagare/mottagning/överföring

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

### Anslutningar

- **Antal SCART-kablar:** 2
- **Ext 1-SCART:** Ljud v/h, CVBS-ingång/utgång, RGB
- **Ext 2 SCART:** Ljud v/h, CVBS-ingång/utgång, S-videoingång
- **Andra anslutningar:** Antenn IEC75, DVI-I, Common Interface
- **Främre anslutningar/sidoanslutningar:** Ljudingång, CVBS-ingång, Hörlur ut, S-videoingång
- **Ljudutgång – digital:** AC3 över S/PDIF (optisk)
- **AV 3:** DVI-I med HDCP, Miniuttag 3,5 mm för ljudingång

### Ström

- **Strömförbrukning:** (ej bekräftat) W
- **Strömförbrukning i standby-läge:** < 1 W
- **Omgivande temperatur:** +5/+45 °C
- **Strömtillförsel:** AC 90-240

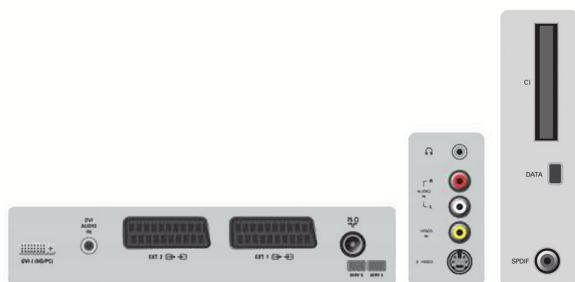
### Storlek

- **Produktvikt:** 18 2 kg
- **Mått (med bas) (B x H x D):** 924 x 550 x 222 mm
- **Lådans mått (B x H x D):** 1000 x 690 x 240 mm
- **Utrustningens mått (B x H x D):** 924 x 511 x 118 mm
- **Vikt inkl. förpackning (i lbs):** 22 6
- **Kabinettets färg:** Silver Frost

### Tillbehör

- **Tillbehör:** Nätkabel, Snabbstartguide, Registreringskort, Fjärrkontroll, Bruksanvisning, Batterier för fjärrkontrollen, Bordsställning
- **kablar:** DVI-I- till YPbPr-kabel

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

### Integrerad, digital DVB-T-mottagare

Med den inbyggda DVB-T-mottagaren kan du titta på och spela in marksänd digital-TV. Det betyder att du inte behöver någon extra digitaldekode eller kablar.

### 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.

### Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear innehåller ett antal innovationer för bildbehandling. Bilderna behandlas digitalt och bildkvaliteten optimeras för att ge bästa tänkbara kontrast, färg och skärpa. Det är som att titta på levande bilder i biokvalitet.

### Pulse Killer Chip

Elektriska störningar neutraliseras av ett inbyggt PKC-chip

### 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.

### Titta analogt, spela in digitalt

### PC-ingång

Med PC-ingången kan du ansluta din TV till en dator och använda TV:n som en datorskärm.

### DVI-I-ingång

Den okomprimerade, digitala RGB-signalen ansluts från källan till skärmen med hög bandbredd via en DVI-I-ingång. Genom att eliminera konverteringen av den digitala signalen till analog så blir bilden opåverkad, tydlig och flimmerfri. DVI-I-ingången hanterar HDCP-kopieringsskydd, vilket tillåter visning av kopieringsskyddade program från digitaldekode, DVD-spelare och HD-recorders. DVI-I är en framtidssäkrad funktion eftersom den kan anslutas till alla HDMI-enheter (en adapterkabel krävs). DVI-I input kan även hantera analoga signaler för PC-VGA.



Publiceringsdatum 2007-11-27

Version: 1.6.0

12 NC: 8670 000 21883  
EAN: 87 10895 87566 0

© 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](http://www.philips.com)