

Philips
med digitalmottagare

37 tum

LCD
inbyggd digital

37PF5520D



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 HD-signaler
- Digital Crystal Clear ger livfulla bilder i biokvalitet
- Inbyggt Pulse Killer Chip neutraliserar störningar

Ledande gränssnitt för ljud och bild med digital kvalitet

- DVI-I ger den bästa bildkvaliteten och flexibel anslutbarhet

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

PHILIPS

Funktioner

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.

Integrerad, digital DVB-T-mottagare

Med den integrerade digitala DVB-T-mottagaren kan du titta på marksänd digital-TV utan en extra digitaldekoder. Titta på kvalitets-TV utan trassel.

HD Ready



Upplev den fantastiska bildkvaliteten med HD-bilder, och förbered dig för HDTV-digitaldekoder eller Blu-ray-skivor. 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 HD-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.

Kompakt och tunn design

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

Titta analogt, spela in digitalt

Titta på analog TV medan du spelar in ett digitalt program

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-ingången hanterar HDCP-kopieringsskydd, vilket tillåter visning av kopieringsskyddade program från digitaldekoder, 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.

Specifikationer

Bild/visning

- Bildförhållande: Widescreen
- Diagonal skärmstorlek (tum): 37 tum
- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 94 cm
- Skärmupplösning: 1 366 x 768p
- Ljusstyrka: 500 cd/m²
- Kontrastförhållande (medel): 600:1
- Bildförbättring: Digital Crystal Clear, Progressive Scan, 3D-kamfilter, 3:2-2:2 filmdetektering, Justering av färgtemperatur, Digital brusreducering, Undertryckning av ojämna linjer, Skärpeinställning, Pulse Killer Chip, Active Control + Ijussensor
- Visa skärmtyp: LCD WXGA aktiv matris TFT
- Svarstid (medel): 16 ms
- Synfältsvinkel (horisontell): 176 grader
- Synfältsvinkel (vertikal): 176 grader
- Skärmförbättring: Antireflexbehandlad skärm

Bildskärmsupplösningar som stöds

- Videoformat: 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

Mottagare/mottagning/sändning

- Antenningång: 75 ohm koaxial (IEC75)
- Radioband: Hyperband, S-kanal, UHF, VHF
- TV system (TV-system): PAL, PAL B/G, PAL D/K, PAL I, Secam, Secam B/G, Secam D/K, Secam L/L'
- Digital-TV: DVB, markbunden *
- Antal förinställda kanaler: 100
- Videouppspelning: NTSC, PAL, Secam
- Mottagarpanel: PLL

Bekvämlighet

- 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 avlyssning, Smart Picture, Smart Sound, Titta analogt/spela in digitalt
- Klocka: Insomningsfunktion
- Bildformatsjustering: 4:3, Förstora film till 14:9, Förstora film till 16:9, Zooma underrubrik, Superzoom, Widescreen
- Typ av fjärrkontroll: RCFE05SL05

- Användargränssnitt: 7-dagars elektronisk programguide
- Text-TV: 10 sidor Smarttext
- VESA-montering: 600 x 400 mm, medföljer
- Bild-i-bild: PIG (Picture In Graphics), Tvåsidig Text-TV
- Text-TV: 4 favoritsidor, Programinformationslinje

Ljud

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

Anslutningar

- Ljudutgång – digital: AC3 över S/PDIF (optisk)
- Antal SCART-kablar: 2
- Främre anslutningar/sidoanslutningar: Ljudingång, CVBS-ingång, Hörlur ut, S-videoingång
- 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

Effekt

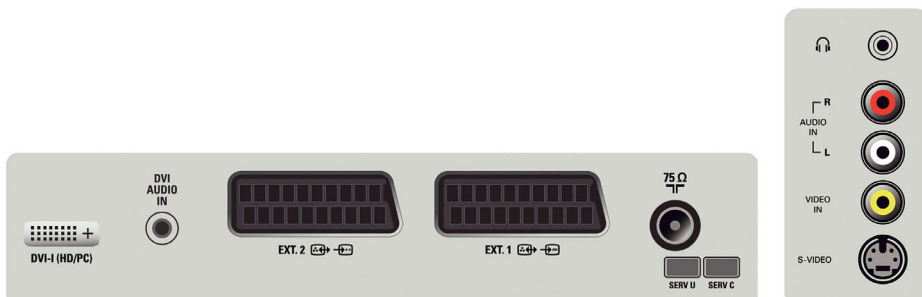
- Strömförsörjning: AC 90–240
- Omgivningstemperatur: 5 °C till 45 °C
- Strömförbrukning: TBC W
- Strömförbrukning i standby-läge: < 1 W

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Nätkabel, Snabbstartguide, Registreringskort, Fjärrkontroll, Bruksanvisning

Mått

- Bredd: 1 100 mm
- Höjd: 609 mm
- Djup: 120,5 mm
- Produktvikt: 23,2 kg
- Lådbredd: 1160 mm
- Lådhöjd: 813 mm
- Låddjup: 290 mm
- Vikt inkl. förpackning: 31,2 kg
- Bredd (med sockel): 964 mm
- Höjd (med sockel): 512 mm
- Djup (med sockel): 89 mm



Publiceringsdatum
2023-07-28

Version: 14.0.16

EAN: 87 10895 87568 4

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Med ensamrätt.

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

www.philips.com