

Philips  
med digitalmottagare

37 tum  
LCD  
inbyggd digital

37PFL7562D



## Förhöj din bildupplevelse

med Pixel Plus 2 HD

Utmärkt platt TV med suverän bildkvalitet och den senaste LCD-tekniken. Alltsammans i en lækker design.

### 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
- Matchande ställning med snygg design medföljer

### Bättre kvalitetsbilder som visar fler detaljer

- Digital Natural Motion för jämna rörliga bilder

### Uppslukande tittarupplevelse

- Integrerad, digital mottagare för DVB-T-mottagning
- HD Ready för visning av högkvalitativa HD-signaler
- Pixel Plus 2 HD för fantastisk detaljrikedom, djup och klarhet
- Dynamisk kontrastförbättring som ger rika svarta fält

### Avancerad prestanda

- 2 HDMI-ingångar för fullständig digital HD-anslutning med en kabel

# PHILIPS

med digitalmottagare  
37 tum LCD, inbyggd digital

## Funktioner

### Integrerad, digital DVB-T-mottagare

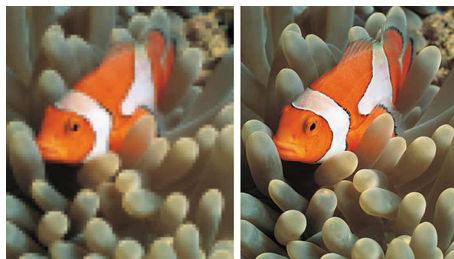
Med den integrerade digitala DVB-T-mottagaren kan du titta på marksänd digital-TV utan en extra digitaldekode. Titta på kvalitets-TV utan trassel.

### HD Ready



Upplev den fantastiska bildkvaliteten med HD-bilder, och förbered dig för HDTV-digitaldekode 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.

### Pixel Plus 2 HD



Med Pixel Plus 2 HD får du alltid maximal skärpa, naturliga detaljer, större bilddjup, levande färger och naturliga, rörliga bilder från vanliga TV-apparater, HD-signaler och multimedia. Varje bildpunkt i den inkommande bilden förbättras för att matcha de övriga bildpunkterna och ge en mer realistisk bild. Artefakter i komprimerad multimedia identifieras och reduceras så att bilden blir kristallklar och knivskarp. Tack vare digital brusreducering blir bilden jämn och knivskarp.

### 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).

### Digital Natural Motion

Philips utvecklade Digital Natural Motion för att undvika de vibrationseffekter som

37PFL7562D/10

uppkommer i rörliga bilder. Digital Natural Motion beräknar rörelsen i bilden och korrigerar vibrationerna i både TV- och filmmaterial (t ex DVD). Resultatet blir en jämn återgivning av rörelser och utmärkt skärpa som gör tittarupplevelsen till något utöver det vanliga.

### 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.

### Medföljande bordsstativ

En fristående ställning med matchande design medföljer enheten.

### 2 HDMI-ingångar

HDMI ger en okomprimerad digital RGB-anslutning från källan till skärmen. Genom att eliminera konverteringen till en analog signal ger det en opåverkad bild. Den oförändrade signalen minskar flimret och ger tydligare bild. HDMI kommunicerar på ett intelligent sätt bästa möjliga utdataupplösning från källan. HDMI-indata är fullständigt bakåtkompatibla med DVI-källor men inkluderar digitalt ljud. HDMI använder HDCP-kopieringsskydd. Med två HDMI-ingångar kan du ansluta flera HD-källor, t.ex. en HD-digitaldekode och en Blu-ray-spelare. Din TV är helt förberedd för HD-framtiden.

# Specifikationer

## Bild/visning

- Bildförhållande: 16:9
- Diagonal skärmstorlek (tum): 37 tum
- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 94 cm
- Skärmmupplösning: 1 366 x 768p
- Ljusstyrka: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Bildförbättring: Pixel Plus 2 HD, Digital Natural Motion, Dynamisk kontrastförbättring, 3:2-2:2 filmdetektering, 3D-kamfilter, Active Control + ljussensor, Active Control, Undertryckning av ojämna linjer, Progressive Scan, Widescreen Plus
- Visa skärmtyp: LCD WXGA aktiv matris TFT
- Dynamisk skärmkontrast: 7500:1
- Svarstid (medel): 6 ms
- Synfältsvinkel (horisontell): 178 grader
- Synfältsvinkel (vertikal): 178 grader
- Skärmförbättring: Antireflexbehandlad skärm

## Bildskärmsupplösningar som stöds

- Datorformat: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz
- 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

- Antenngång: 75 ohm koaxial (IEC75)
- Radioband: Hyperband, S-kanal, UHF, VHF
- TV system (TV-system): DVB COFDM 2 K/8 K
- Digital-TV: DVB, markbunden \*
- Videoupptagning: NTSC, Secam, PAL

## Multimedietillämpningar

- Multimediaanslutningar: USB (klarar strömmande video)
- Uppspelningsformat: MP3, Bildspelsfiler (.alb), JPEG-stillbilder, MPEG1, MPEG2

## Bekvämlighet

- Barnsäkring: Barnlås+Föräldrakontroll
- Enkel installation: Automatisk namngivning av program, ACI (automatisk kanalinstallation), ATS (system för automatisk inställning), automatisk lagring, PLL digital kanalväljare, Plug & Play
- Lättanvänd: 4 favoritlistor, AVL (automatisk ljudnivåutjämnning), Delta-volym per inställning, Grafiskt användargränssnitt, OSD (On-Screen Display), Programlista, Sidokontroll
- Klocka: Smart Clock-funktion

- Bildformatsjustering: 4:3, 6 Widescreen-lägen, Autoformat, Förstora film till 14:9, Förstora film till 16:9, Växla mellan underrubrik och rubrik, Superzoom, Widescreen
- Elektronisk programguide: Now + Next EPG
- Fjärrkontroll: TV
- Typ av fjärrkontroll: RACER RC
- Text-TV: 1200 sidor Hypertext
- VESA-montering: Vesa-godkänd
- Bild-i-bild: Text Dual Screen
- Text-TV: Frekventa sidor, Programinformationslinje

## Ljud

- Uteffekt (RMS): 2x15 W
- Ljudsystem: Virtual Dolby Digital
- Ljudförbättring: DSP (digital signalbearbetning), Dynamisk basförbättring, Grafisk equalizer

## Högtalare

- Inbyggda högtalare: 2
- Högtalartyper: Dome tweeter

## Anslutningar

- Främre anslutningar/sidoanslutningar: Audio L+R-ingång, CVBS-ingång, Hörlur ut, S-videoingång, USB
- Ext 1-SCART: Ljud v/h, CVBS-ingång/utgång, RGB
- Ext 2 SCART: Ljud v/h, CVBS-ingång/utgång, RGB, S-videoingång
- Andra anslutningar: Analog ljudutgång vänster/höger, S/PDIF-ingång (koaxial), S/PDIF-utgång (koaxial)
- Ext 3: YPbPr
- Ext 4: HDMI
- Ext 5: HDMI

## Effekt

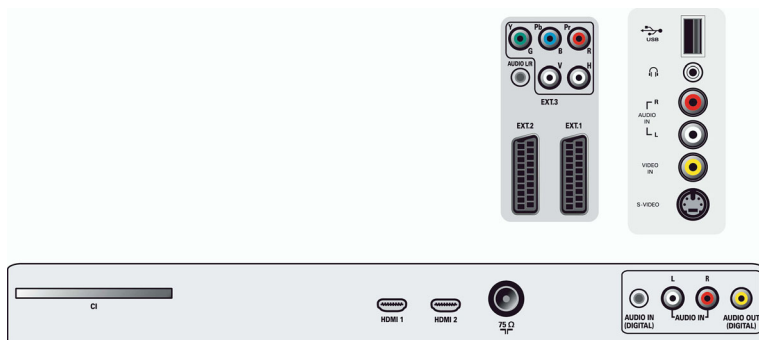
- Nätström: AC 220-240 V +/- 10%
- Omgivningstemperatur: 5 °C till 40 °C
- Strömförbrukning: 163 W
- Strömförbrukning i standby-läge: <1 W

## Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Bordsställning, Nätkabel, Bruksanvisning, Registreringskort, Garantiercertifikat, Fjärrkontroll, Batterier för fjärrkontrollen
- Extra tillbehör: Golvstativ

## Mått

- Bredd: 934,5 mm
- Höjd: 625,6 mm
- Djup: 118,3 mm
- Produktvikt: 20,6 kg
- Bredd (med stativ): 934,5 mm
- Höjd (med stativ): 688,2 mm
- Djup (med stativ): 264,5 mm
- Produktvikt (+stativ): 27,6 kg
- Lådbredd: 1000 mm
- Lådhöjd: 701 mm
- Låddjup: 289 mm
- Vikt inkl. förpackning: 34 kg
- Kompatibel med väggfäste: 600 x 400 mm



Publiceringsdatum  
2023-07-28

Version: 4.0.9

EAN: 87 12581 30190 3

© 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](http://www.philips.com)