

Philips  
Platt-TV

32 tum  
LCD  
HD Ready

32PFL7962D



## Tunnare och med klarare bild.

Den här TV:n är vår tunnaste modell hittills, med elegant, ultratunn profil i kombination med HD Ready-teknik. Ambilight för biokänsla och subwoofer för djup bas ger dig den ultimata tittarupplevelsen.

### Utformad för din bekvämlighet

- Vridbart bordsstativ för optimal synfältsvinkel
- 3 HDMI-ingångar för fullständig digital HD-anslutning med en kabel

### Klar för framtiden

- Integrerad, digital mottagare för DVB-T-mottagning

### Spännande och levande ljud

- Incredible Surround med subwoofer för djup bas
- BBE för överlägsen ljudkvalitet

### Uppslukande tittarupplevelse

- HD LCD WXGA-skärm med 1366 x 768p upplösning
- Pixel Plus 2 HD för fantastisk detaljrikedom, djup och klarhet
- Upp till 8 ms svarstid för tydlig och snabb action
- 2-kanalig, aktiv Ambilight förhöjer tittarupplevelsen
- Digital Natural Motion för jämna rörliga bilder
- 28,9 miljarder färger och ett kontrastförhållande på upp till 7 500:1

# PHILIPS

## Funktioner

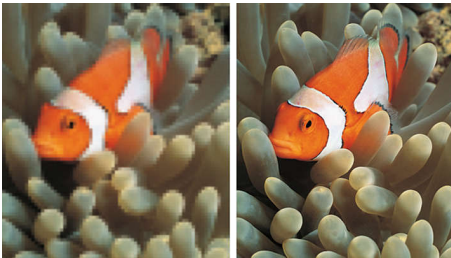
### LCD WXGA-skärm, 1366 x 768 bildpunkter

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 digitaldeko. Titta på kvalitets-TV utan trassel.

### 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.

### 8 ms svarstid

Svarstiden är ett mått på signalreaktionshastigheten i millisekunder. Kortare svarstider eliminerar synliga bildartefakter som kan försämra upplevelsen när du tittar på snabbvärliga bilder eller objekt.

I det här fallet ger LCD-skärmen dig en 8 ms svarstid, så att du kan titta på LCD-TV:n med tydlig och snabb action.

### Ambilight med två kanaler



Ambilight förhöjer tittarupplevelsen väsentligt genom att återge färgerna i bilden som ljus bakom TV:n. TV-tittandet får en helt ny dimension. Det är avslappnande för ögonen samtidigt som detaljrikedomen, kontrasten och färgerna förbättras. Ambilight anpassar automatiskt alla färger efter TV-bilden.

### Digital Natural Motion

Philips utvecklade Digital Natural Motion för att undvika de vibrationseffekter som uppkommer i rörliga bilder. Digital Natural Motion beräknar rörelsen i bilden och korregerar 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.

### färger och kontrast

Levande och naturliga bilder tack vare mycket avancerad färgbehandling. 3-färgskanalerna (RGB) är optimerade med 10-bitars RGB-behandlingsteknik, vilket ger totalt 28,9 miljarder färger. Det innebär levande färger med bibehållen skärpa i kombination med utmärkt svärta och korrekt återgivning av mörka skuggor och färger. Du får en klar, verklighetstrogen bild med hög kontrast och levande färger

### Incredible Surround-subwoofer

Incredible Surround™ är en ljudteknik från Philips som dramatiskt förstärker ljudfältet så att du blir omsluten av ljudet. Med den allra bästa elektroniska fasförskjutningen kan Incredible Surround™ blanda ljudet från vänster och höger så att avståndet mellan de båda högtalarna tycks bli större. Den ökade bredden leder till bättre stereoeffekt och skapar mer naturliga ljuddimensioner. Incredible Surround™ med inbyggd subwoofer ger dig möjlighet att uppleva ett totalt surroundljud med större djup och bas och en bredare ljudbild.

### BBE

HD-ljud med BBE är kärntekniken för ljudförbättring (licensierad av BBE Sound) som ger en verkligt naturlig musikupplevelse och talåtergivning med tydliga röster.

### Vridbart bordsstativ

Den här TV:n levereras med ett vridbart bordsstativ som gör att du kan titta på TV från din favoritplats, oavsett synfältsvinkel, så att du får bästa möjliga underhållningsupplevelse var du än sitter i rummet.

### 3 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 tre HDMI-ingångar kan du ansluta flera HD-källor, t.ex. en HD-digitaldeko och en Blu-ray-spelare. Din TV är helt förberedd för HD-framtiden.

# Specifikationer

## Ambilicht

- Funktioner för Ambilight: Ambilight med två kanaler
- Förinställningslägen: 4 aktiva anpassningsbara lägen

## Bild/visning

- Bildförhållande: Widescreen, 16:9
- Diagonal skärmstorlek (tum): 32 tum
- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 81 cm
- Skåpets färg: Framsida i High Gloss Black Deco med kabinett med silverdetaljer
- Skärmupplösning: 1 366 x 768p
- Ljusstyrka: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Bildförbättring: Pixel Plus 2 HD, Digital Natural Motion, LTI (Luminance Transient Improver), CTI (Color Transient Improvement), Dynamisk kontrastförbättring, 3:2-2:2 filmdetektering, 3D-kamfilter, Active Control, Färgförbättring, Digital brusreducering
- Visa skärmtyp: LCD WXGA aktiv matris TFT
- Dynamisk skärmkontrast: 12000:1
- Svarstid (medel): 8 ms
- Synfältsvinkel (horisontell): 176 grader
- Synfältsvinkel (vertikal): 176 grader
- Skärmförbättring: Antireflexbehandlad skärm

## Bildskärmsupplösningar som stöds

- Datorformat: 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75, 85 Hz, 1 024 x 768, 60, 70, 75, 85 Hz, 1 280 x 768, 60 Hz, 1 280 x 1 024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz
- Videoförmåta: 480i, 60 Hz, 480 bpkt, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576 bpkt, 50 Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 24, 25, 30 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz

## Mottagare/mottagning/sändning

- Antenningång: 75 ohm koaxial (IEC75)
- Radioband: Hyperband, S-kanal, UHF, VHF
- TV system (TV-system): PAL I, PAL B/G, PAL D/K, Secam B/G, Secam D/K, Secam L/L', DVB COFDM 2 K/8 K
- Digital-TV: DVB, markbunden \*
- Antal förinställda kanaler: 100
- Videouppspelning: NTSC, Secam, PAL
- Mottagarpanel: PLL

## Bekvämlighet

- Barnsäkring: Barnlås+Föräldrakontroll
- Enkel installation: Automatisk namngivning av program, ACI (automatisk kanalinstallation), ATS

(system för automatisk inställning), automatisk lagring, Fininställning, Plug & Play, Programnamn, Sortering

- Lättanvänd: AVL (automatisk ljudnivåutjämning), Växling digitala/analoga lägen, Programlista, Sidokontroll, Smart Picture, Smart Sound
- Klocka: Insomningsfunktion, Väckarklocka
- Bildformatsjustering: 4:3, Förstora film till 14:9, Förstora film till 16:9, Zooma underrubrik, Superzoom, Widescreen
- Elektronisk programguide: 8-dagars elektronisk programguide
- Fjärrkontroll: TV
- Typ av fjärrkontroll: RC2034312/01
- Text-TV: 1200 sidor Hypertext
- Bild-i-bild: Text Dual Screen
- Text-TV: 4 favoritsidor, Programinformationslinje

## Ljud

- Equalizer: 7-bands
- Uteffekt (RMS): 20 W
- Ljudsystem: Stereo, 8BE
- Ljudförbättring: Automatisk volymjustering, Incredible Surround, Dynamisk basförbättring

## Högtalare

- Inbyggda högtalare: 2
- Högtalartyper: Integrerad subwoofer

## 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: Hörlur ut, Common Interface
- Ext 3: HDMI v1.3, CVBS-ingång, Audio L+R-ingång
- Ext 4: YPbPr, S-videoingång, Audio L+R-ingång
- Ext 5: HDMI v1.3
- Ext 6: HDMI v1.3

## Effekt

- Nätström: 220-240 V, 50/60 Hz
- Omgivningstemperatur: 5 °C till 40 °C
- Strömförbrukning: 110 W
- Strömförbrukning i standby-läge: < 1 W

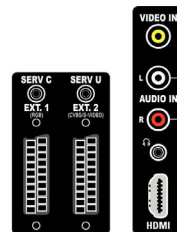
## Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Bordsställning, Nätkabel, Snabbstartguide, Bruksanvisning, Registreringskort, Garanticertifikat, Fjärrkontroll, Batterier för

fjärrkontrollen

## Mått

- Bredd: 804 mm
- Höjd: 533 mm
- Djup: 162 mm
- Produktvikt: 16,5 kg
- Bredd (med stativ): 804 mm
- Höjd (med stativ): 605 mm
- Djup (med stativ): 223 mm
- Produktvikt (+stativ): 19,5 kg
- Lådbredd: 874 mm
- Lådhöjd: 646 mm
- Låddjup: 299 mm
- Vikt inkl. förpackning: 23,5 kg
- Kompatibel med väggfäste: 200 x 100 mm



Publiceringsdatum  
2023-10-09

Version: 5.0.9

EAN: 87 12581 35375 9

© 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)