

Philips  
LCD-TV

47 tum  
inbyggd digital

47PFL7623D



## Gör din upplevelse ljusare.

Omslut dig med en fängslande Ambilight-upplevelse. Med en Full HD-skärm på 1080p och Pixel Plus 3HD kombinerar den här TV:n Perfect Natural Motion, osynligt ljud och Ambilight till att lysa upp din upplevelse i flera år framöver.

### Anslut, installera och njut

- Integrerad, digital mottagare för DVB-T-mottagning
- Ta del av visning av foton och uppspelning av musik via USB
- 4 HDMI-ingångar för fullständig digital HD-anslutning med en kabel
- EasyLink: enkel kontroll av TV och ansluten enhet via HDMI CEC

### Förhöj din tittarupplevelse

- Ambilight förhöjer tittarupplevelsen med omgivningsljus

### Spännande och kraftfullt ljud

- Superb ljudupplevelse från unika osynliga högtalare

### Bilder blir levande

- Pixel Plus 3 HD för den skarpaste och tydligaste bilden
- Full HD LCD-skärm med 1920 x 1080p upplösning
- Perfect Natural Motion för ultrajämna rörelser i Full HD-filmer
- Dynamisk kontrast 30000:1 för otroligt rika svarta detaljer

# PHILIPS

## Funktioner

### Ambilight



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.

### Pixel Plus 3 HD

Pixel Plus 3 HD erbjuder en unik kombination av suverän skärpa, naturliga detaljer, levande färger och mjuka, naturliga rörelser i alla olika HD-upplösningar, vanliga TV-signaler och allt multimedieinnehåll på HD-bildskärmar. Varje bildpunkt i insignalen förstärks för att bättre passa in bland de omgivande bildpunkterna, vilket resulterar i ett mer naturligt utseende. Artefakter och brus i alla källor, från multimedia till vanlig TV samt högkomprimerad HD, upptäcks och minskas för att se till att bilden blir ren och knivskarp.

### LCD-skärm med Full HD, 1920 x 1080p



Full HD-skärmen har en widescreen-upplösning på 1920 x 1080p. Det är den högsta upplösningen för HD-källor för bästa möjliga bildkvalitet. Den är helt framtidssäkrad eftersom den har funktioner för 1080p-signaler från alla källor, inklusive de senaste som Blu-ray och avancerade HD-spelkonsoler.

Signalbearbetningen har uppgraderats för att fungera med den här mycket högre signalkvaliteten och -upplösningen. Bilderna blir fantastiska och flimmerfria med Progressive Scan, optimal ljusstyrka och suveräna färger.

### Perfect Natural Motion



Njut av handlingen utan vibrationer. Perfect Natural Motion beräknar rörelsen i bilden och korrigerar den i både TV- och filmmaterial (inklusive 1080p-filmer och 24p True Cinema på Blu-ray och DVD). Resultatet blir jämnare och mjukare rörelser och utmärkt skärpa. Upplev bilder som överträffar biografvisning!

### Dynamiskt kontrastförhållande 30000:1

Du vill ha den LCD-TV som ger bäst kontrast och de mest levande bilderna. Philips avancerade videohantering kombinerat med unik otrolig nedtoningsteknik och bakgrundsljusförstärkningsteknik resulterar i levande bilder. Dynamisk kontrast ökar kontrasten med utmärkt svärta och precis återgivning av mörka nyanser och färger. Det ger en ljusstark och levande bild med hög kontrast och levande färger.

### Integrerad, digital DVB-T-mottagare

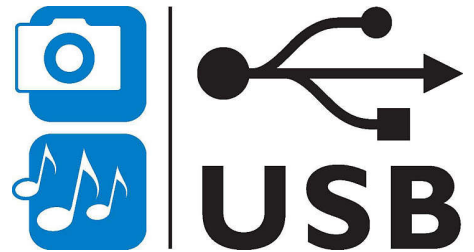
Med den integrerade digitala DVB-T-mottagaren kan du titta på marksänd digital-TV utan en extra digitaldekode. Titta på kvalitets-TV utan trassel.

### Osynliga högtalare



Ett osynligt ljudsystem som perfekt smälter in i kabinettets design. Det ger en klar och rymlig ljudbild som kompletterar den fantastiska tittarupplevelsen.

### USB för visning av foton och uppspelning av musik



USB-kontakten ger dig åtkomst till jpeg-foton och mp3-musik på de flesta USB-minnen. Sätt in USB-enheten i USB-platsen på sidan av TV:n och få åtkomst till multimedieinnehåll med hjälp av den lättanvända innehållsläsaren på skärmen. Du kan nu visa och dela dina foton och din musik.

### 4 HDMI-ingångar

HDMI ger en okomprimerad, digital RGB-anslutning från källan till skärmen vilket ger bästa tänkbara bildkvalitet. HDMI kommunicerar på ett intelligent sätt bästa möjliga utdataupplösning från källan. HDMI-indata är fullständigt bakåtkompatibla med DVI-källor och inkluderar digitalt ljud. HDMI använder HDCP-kopieringsskydd. Med tre HDMI-ingångar på baksidan och en HDMI-ingång på sidan av TV:n kan du ansluta flera HD-källor, t.ex. en HD-digitaldekode, en Blu-ray-spelare och en spelkonsol eller digital videokamera. Din TV är helt förberedd för HD-framtiden.

# Specifikationer

## Ambilicht

- Funktioner för Ambilicht: Ambilicht med två kanaler

## Bild/visning

- Bildförhållande: Widescreen
- Diagonal skärmstorlek (tum): 47 tum
- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 119 cm
- Skåpets färg: Framsida i svart och baksida i vitt
- Ljusstyrka: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Bildförbättring: Pixel Plus 3 HD, 3:2-2:2 bilddetektering, 3D-kamfilter, Active Control + ljussensor, Färgförbättring, CTI (Color Transient Improvement), Digital brusreducering, Dynamisk kontrastförbättring, LTI (Luminance Transient Improver), 1080p, 24/25/30 Hz bearbetning, 1080p, 50/60 Hz bearbetning, HD Natural Motion
- Visa skärmtyp: LCD-skärm med Full HD W-UXGA aktiv matris
- Skärmupplösning: 1920 x 1080 bpkt
- Dynamisk skärmkontrast: 30000:1
- Svarstid (medel): 5 (motsv. BEW) ms
- Synfältsvinkel: 176° (H) / 176° (V)
- Skärmförbättring: Antireflexbehandlad skärm
- Färgbehandling: 4 biljoner färger (14 bitars RGB)

## 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, Via HDMI/DVI-ingång,
- Videoformat: 480i, 60 Hz, 480 bpkt, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576 bpkt, 50 Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30 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 \*
- Videouppspelning: NTSC, Secam, PAL

## Multimedietillämpningar

- Multimediaanslutningar: USB
- Uppspelningsformat: MP3, Bildspelsfiler (.alb), JPEG-stillbilder

## Bekvämlighet

- Barnsäkring: Barnlås+Föräldrakontroll
- Enkel installation: Automatisk namngivning av program, ACI (automatisk kanalinstallation), ATS (system för automatisk inställning), automatisk lagring, Fininställning, PLL digital kanalväljare, Plug & Play
- Lättanvänd: 4 favoritlistor, AVL (automatisk ljudnivåutjämning), Delta-volym per inställning, Grafiskt användargränssnitt, OSD (On-Screen Display), Programlista, Inställningsguide, Sidokontroll
- Bildformatsjustering: 4:3, Autoformat, Förstora film till 14:9, Förstora film till 16:9, Zooma underrubrik, Superzoom, Widescreen, Inte

- skalförändrad (1080p, punkt-för-punkt)
- Elektronisk programguide: Now + Next EPG, 8-dagars elektronisk programguide
- Fjärrkontroll: TV
- Typ av fjärrkontroll: RC4450
- Text-TV: 1200 sidor Hypertext
- Bild-i-bild: Text Dual Screen
- Text-TV: 4 favoritsidor, Programinformationslinje
- Smartläge: Spel, Film, Personlig, Energieffektiva, Standard, Levande

## Ljud

- Equalizer: 5-bands
- Uteffekt (RMS): 2 x 15 W
- Ljudförbättring: Automatisk volymjustering, Grafisk equalizer
- Ljudsystem: Nicam-stereo, Virtual Dolby Digital, BBE

## Högtalare

- Inbyggda högtalare: 2
- Högtalartyper: wOOx-högtalare

## Anslutningar

- EasyLink (HDMI-CEC): Uppspelning med en knapptryckning, Ljudkontroll för systemet, Systemstandby
- Främre anslutningar/sidoanslutningar: HDMI v1.3, S-videoringång, CVBS-ingång, Audio L+R-ingång, Hörlur ut, USB
- Ext 1-SCART: Ljud v/h, CVBS-ingång/utgång, RGB
- Ext 2 SCART: Ljud v/h, CVBS-ingång/utgång, RGB
- Andra anslutningar: Analog ljudutgång vänster/höger, S/PDIF-utgång (koaxial), Common Interface
- Ext 3: YPbPr, Audio L+R-ingång, VGA PC-ingång
- Ext 4: HDMI v1.3
- Ext 5: HDMI v1.3
- Ext 6: HDMI v1.3

## Effekt

- Nätström: AC 220-240 V +/- 10 %
- Omgivningstemperatur: 5 °C till 35 °C
- Strömförbrukning: 270 W
- Strömförbrukning i standby-läge: 0,15 W

## Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Nätkabel, Snabbstartguide, Bruksanvisning, Garantiercertifikat, Fjärrkontroll, Batterier för fjärrkontrollen

## Mått

- Laddjup: 391 mm
- Produktvikt: 29,5 kg
- Bredd: 1163 mm
- Kompatibel med väggfäste: 400 x 400 mm
- Lådhöjd: 883 mm
- Lådbredd: 1287 mm
- Höjd: 712 mm
- Vikt inkl. förpackning: 51 kg
- Djup: 117 mm
- Höjd (med stativ): 786 mm
- Djup (med stativ): 310 mm
- Produktvikt (+stativ): 36,5 kg



Publiceringsdatum  
2023-05-07

Version: 1.1.8

© 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)