

Philips  
LCD-TV

56 cm (22")  
Full HD 1080p  
digital-TV

22PFL5604H



## Fantastisk design, kraftfulla prestanda.

Suverän bildkvalitet och fantastiskt ljud

Upplev enastående prestanda med en Full HD 1080p-skärm. Med sin kraftfulla Pixel Plus HD Engine och sitt fantastiska osynliga ljud kommer den här platt-TV:n aldrig göra dig besviken.

### Enkel att ansluta och använda

- USB för fantastisk multimedieuppspelning
- 2 HDMI-ingångar med Easylink för full HD-anslutning
- Med datoringången kan du också använda TV:n som datorskärm

### Rent och levande ljud

- 2 x 5 W RMS-ljudeffekt
- Osynliga högtalare med Incredible Surround

### Förberedd för digital-TV

- MPEG4 HDTV-mottagning via DVB-T och DVB-C-mottagare med CI+\*

### Levande och knivskarpa bilder

- Pixel Plus HD för ökad detaljrikedom, djup och klarhet
- Full HD LCD-skärm med 1920 x 1080p upplösning
- 28,9 miljarder färger för strålande naturliga bilder

# PHILIPS

## Funktioner

### Pixel Plus HD



Pixel Plus HD är en bildbearbetningsteknik som gör att du kan titta på innehåll som är levande, naturligt och äkta. Resultatet blir en suverän naturtrogen bild med otrolig detaljrikedom och djup från alla HD-källor.

### 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 framtidsäkrad eftersom den har funktioner för 1080p-signaler från alla källor, inklusive de senaste som Blu-ray och avancerade HD-spelkonsoler. Signalbearbetningen har uppraderats för att fungera med den här mycket högre signalkvaliteten och -upplösningen. Bilderna blir fantastiska och flimmerfria med Progressive Scan, optimal ljusstyrka och suveräna färger.

### 28,9 miljarder färger



Livfulla och naturliga bilder tack vare den mest avancerade färgbehandlingen. 3-färgskanalerna (RGB) är optimerade för en total bearbetningskraft på 28,9 miljarder färger. De avancerade algoritmerna upptäcker även de mest subtila nyanserna och hudtonerna och återger färger på bästa möjliga sätt.

### 2 x 5 W RMS-ljudeffekt

2 x 5 W RMS-ljudeffekt

### USB (multimedia)



USB-kontakten ger dig åtkomst till jpg-foton mp3-musik och videofiler 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 du visa och dela dina videor, foton och musik.

### 2 HDMI-ingångar med EasyLink

I EasyLink används HDMI CEC-standardprotokollet för delning av funktioner mellan anslutna enheter och TV:n. Med Easylink behöver du bara en fjärrkontroll för huvudfunktionerna på TV:n och de anslutna enheterna. HDMI gör en okomprimerad digital RGB-anslutning från källan till skärmen, vilket ger optimal bildkvalitet. I HDMI används HDCP-kopieringsskydd. Med en HDMI-ingång på baksidan och en HDMI-ingång på sidan av TV:n kan du ansluta flera HD-källor, till exempel en HD-digitaldekode, en Blu-ray-spelare och en spelkonsol eller digital videokamera.

### Datoringång (VGA)

Med datoringången kan du ansluta TV:n till en dator med en VGA-kabel och använda TV:n som datorskärm.

### Osynliga högtalare

Ett osynligt ljudsystem som perfekt smälter in i kabinettets design. Incredible Surround ger dig möjlighet att uppleva ett totalt surroundljud som är både djupare och bredare. Det ger en klar och rymlig ljudbild som kompletterar den fantastiska tittarupplevelsen.

### MPEG4 DVB-T/C-mottagare med CI+\*

Med HDTV kan du titta på TV med bästa möjliga bild- och ljudkvalitet, utan en extra digitaldekode. Tack vare den inbyggda mottagaren som kan hantera markbundna DVB-signaler och DVB-kabelsignaler för både MPEG-2- och MPEG-4-format får du HDTV-program med enastående kvalitet. Dessutom får du med Common Interface Plus (CI+) förstklassigt HD-innehåll direkt på TV:n.

# Specifikationer

## Bild/visning

- Bildförhållande: Widescreen
- Diagonal skärmstorlek (tum): 22 tum
- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 56 cm
- Skåpets färg: Framsida i High Gloss Black Deco med svart kabinett
- Skärmapplösning: 1920 x 1080 bpkt
- Ljusstyrka: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Bildförbättring: Pixel Plus HD, 3:2-2:2 filmdetektering, 3D-kamfilter, Active Control + ljussensor, Färgförbättring, CTI (Color Transient Improvement), Digital brusreducering, Dynamisk kontrastförbättring, LTI (Luminance Transient Improver)
- Visa skärmtyp: LCD-skärm med Full HD W-UXGA aktiv matris
- Svarstid (medel): 5 ms
- Synfältsvinkel: 170° (H)/160° (V)
- Skärmförbättring: Antireflexbehandlad skärm

## Bildskärmsupplösningar som stöds

- Datorformat: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1 280 x 1 024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1 600 x 1 200, 60Hz, 1920 x 1080, 60

Hz

- 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-T MPEG4\*, DVB-C MPEG4\*
- Videouppspelning: NTSC, Secam, PAL

## Multimedietillämpningar

- Multimediaanslutningar: USB
- Uppspelningsformat: MP3, LPCM, JPEG-stillbilder, MPEG1, MPEG2, H.264/MPEG-4 AVC

## 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: AVL (automatisk ljudnivåutjämning), Delta-volym per inställning, Programlista, Inställningsguide, Allt i ett-knappen Home, Favoritprogramsväl
- Klocka: Insomningsfunktion
- Anslutningsförbättring: Easy Link
- Bildformatsjustering: Autoformat, Förstora film till 16:9, Superzoom, Widescreen
- Elektronisk programguide: Now + Next EPG, 8-dagars elektronisk programguide (EPG)\*
- Fjärrkontroll: TV
- Typ av fjärrkontroll: RCPF02E09B
- Text-TV: 1000-sidors Smart Text
- Smartläge: Spel, Bio, Personlig, Standard, Levande

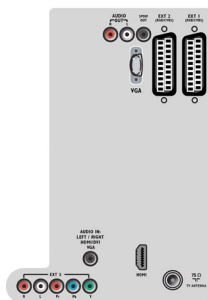
## Ljud

- Uteffekt (RMS): 2 x 5 W
- Ljudsystem: Nicam-stereo
- Ljudförbättring: Incredible Surround, Diskant- och baskontroll

## Anslutningar

- EasyLink (HDMI-CEC): Uppspelning med en knapptryckning, Systeminfo (menyspråk),

Rear connectors



Side



# Specifikationer

Vidarekoppling för fjärrkontroll, Ljudkontroll för systemet, System-standby

- Främre anslutningar/sidoanslutningar: HDMI v1.3, Hörlur ut, USB 2.0
- Ext 1-SCART: Ljud v/h, CVBS-ingång, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Ext 2 SCART: Ljud v/h, CVBS-ingång, RGB
- Andra anslutningar: Utgång för konstant ljudnivå, Ingång för datorljud, PC-ingång VGA, S/PDIF-utgång (koaxial), Common Interface Plus (CI+), Common Interface
- Ext 3: YPbPr, Audio L+R-ingång

## Effekt

- Nätsström: 220–240 V, 50 Hz
- Omgivningstemperatur: 5 °C till 35 °C
- Strömförbrukning i standby-läge: 0,15 W
- Strömförbrukning (medel): 40 W

## Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Bordsställning, Nätkabel, Snabbstartguide, CD-ROM med program + användarhandbok, Bruksanvisning, Garantiercertifikat, Fjärrkontroll, 2 x AAA-batterier

## Mått

- Bredd: 540,6 mm
- Höjd: 355,5 mm
- Djup: 67 mm
- Produktvikt: 4,83 kg
- Bredd (med stativ): 540,6 mm
- Höjd (med stativ): 400 mm
- Djup (med stativ): 205 mm
- Produktvikt (+stativ): 5,11 kg
- Lådbredd: 590 mm
- Lådhöjd: 521 mm
- Låddjup: 160 mm
- Vikt inkl. förpackning: 6,45 kg
- Kompatibel med väggfäste: 100 x 100 mm



Publiceringsdatum  
2023-08-02

Version: 8.15.6

EAN: 87 12581 45925 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)

\* 8-dagars EPG (elektronisk programguide), tjänsten är inte tillgänglig i alla länder

\* DVB-T, kan endast användas i vissa länder

\* DVB-C endast i vissa länder och för vissa leverantörer. Den senaste informationen finns på TV:ns typlatta.