



Philips
LCD-TV

42 tum

Full HD 1080p
digital-TV

42PFL8404H



Njut av en filmkväll hemma med Ambilight

Unna dig en filmkväll hemma. Njut av filmer i ditt vardagsrum med Pixel Precise HD och den uppslukande styrkan hos Ambilight.

Se detaljprecision i action

- Pixel Precise HD för extremt skarpa och klara bilder
- Full HD LCD-skärm med 1920 x 1080p upplösning
- 100 Hz LCD, 3 ms prestanda för suverän rörelseskärpa

Inbyggd internet-TV

- Philips Net TV för populära onlinetjänster på TV:n
- Upplev ett rikt utbud av webbvideoklipp från bl.a. YouTube
- DLNA-datornätverkslänk för visning av videor från datorn

Förberedd för digital-TV

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

Uppslukande tittarupplevelse

- Ambilight Spectra förhöjer tittarupplevelsen

Spännande och kraftfullt ljud

- 2 x 10 W med Incredible Surround

PHILIPS

Funktioner

Ambilight Spectra



Ge tittarupplevelsen en ny dimension med Ambilight Spectra. Den patenterade Philips-tekniken ger en ännu större bild genom att projicera ett sken från skärmens baksida på den omgivande väggen. Ambilight justerar automatiskt färgen och styrkan på ljuset som omger TV:n så att det matchar bilden. Det skapar en uppslukande tittarupplevelse. Med Ambilight Spectra blir filmerna verkligen levande!

Pixel Precise HD



Pixel Precise HD bygger vidare på den prisbelönta Pixel Plus-tekniken. Bildkvaliteten tas till nästa nivå med 4 biljoner färger med HD Natural Motion – rörelserna ser naturliga ut och bilderna är knivskarpa. Tack vare Pixel Precise 100 Hz LCD är LCD-TV:n snabbast i klassen med 3 ms responstid, vilket ger en extrem rörelseskärpa för alla filmer och sportprogram.

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. Signaltreatmenten 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.

Philips Net TV



Upplev ett rikt utbud av onlinetjänster med Philips Net TV. Titta på filmer, bilder, information och underhållning och annat på internet direkt på TV:n när du vill. Anslut direkt till hemnätverket via Ethernet-anslutningen. Navigera och välj det du vill titta på med TV:ns fjärrkontroll. Med Philips-menyn får du åtkomst till populära Net TV-tjänster, anpassade för TV-skärmen. Dessutom kan du med det DLNA-certifierade datornätverket titta på videor eller komma åt bilder som finns lagrade på din dator med hjälp av TV:ns fjärrkontroll.

100 Hz LCD (3 ms)



Med 100 Hz LCD får du enastående rörelseskärpa för skarpa och levande bilder även i snabbväxande sekvenser. Den dubbla bildhastigheten fungerar med ett högt uppdateringsintervall på 100 Hz. Det gör skärpan i rörliga bilder mer än dubbelt så hög som på vanliga LCD-skärmar, vilket ger prestanda med en svarstid på 3 millisekunder (mätts i upplevd BEW, Blur-Edge-Width). Den unika Philips-tekniken tar rörelseskärpa på LCD-skärmar till en oöverträffad nivå.

2 x 10 W med Incredible Surround

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 rymdig ljudbild som kompletterar den fantastiska tittarupplevelsen.

Videoklipp från bl.a. YouTube

Med Net TV får du ett rikt utbud av videoklipp från YouTube och andra videowebsplatser. Videoklippen är särskilt anpassade för TV-skärmen, lita dig bara tillbaka och titta på online-videoklipp i optimal kvalitet.

DLNA-datornätverkslänk för video

Med DLNA-datornätverkslänken kan du titta på videor, visa bilder och lyssna på musik från datorn

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

Med HDTV kan du titta på TV med bästa möjliga bild- och ljudkvalitet, utan en extra digitaldekoader. 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

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, 25, 30, 50, 60 Hz

Mottagare/mottagning/sändning

- Antenningång: 75 ohm koaxial (IEC75)
- Radioband: Hyperband, S-kanal, UHF, VHF
- TV system (TV-system): DVB COFDM 2 K/8 K
- Digital-TV: DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- Videouppspelning: NTSC, Secam, PAL

Multimedietillämpningar

- Multimediaanslutningar: Ethernet-UTP5, USB
- Uppspelningsformat: MP3, LPCM, WMA v2 upp till v9.2, JPEG-stillbilder, MPEG1, MPEG2, MPEG4, AVI, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-Program Stream PAL, WMV9/VC1

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, Favoritprogramval
- Klocka: Insomningsfunktion
- Bildformatsjustering: Autoformat, Förstora film till 16:9, Superzoom, Widescreen, Inte skalförändrad (1080p, punkt-för-punkt)
- Multimedia: DLNA-mediäläsare, Webbläsare, Net TV-tjänster, USB-mediäläsare
- Elektronisk programguide: Now + Next EPG, 8-dagars elektronisk programguide (EPG)*
- Typ av fjärrkontroll: RC PF04E09B
- Text-TV: 1000-sidors Smart Text
- Uppgraderingsbar, inbyggd programvara: Guide för uppgradering av programvara, Programvara kan uppgraderas via USB
- Smartläge: Spel, Bio, Personlig, Standard, Levande

Ljud

- Uteffekt (RMS): 2 x 10 W
- Ljudsystem: Nicam-stereo
- Ljutförbättring: Incredible Surround, Diskant- och baskontroll

Anslutningar

- EasyLink (HDMI-CEC): Uppspelning med en knapptryckning, Vidarekoppling för fjärrkontroll, Ljudkontroll för systemet, System-standby
- Främre anslutningar/sidoanslutningar: HDMI v1.3, S-videoingång, CVBS-ingång, Audio L+R-ingång, Hörlur ut, USB
- Ext 1-SCART: Ljud v/h, CVBS-ingång, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Ext 2 SCART: Ljud v/h, CVBS-ingång, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Andra anslutningar: Analog ljudutgång vänster/höger, Ingång för datorljud, PC-ingång VGA, S/PDIF-utgång (koaxial), Common Interface Plus (CI+), Common Interface
- HDMI 3: HDMI v1.3
- Datornätverkslänk: DLNA 1.0-certifierad
- Ext 3: YPbPr, Audio L+R-ingång

Effekt

- Nätström: 220-240 V, 50 Hz
- Omgivningstemperatur: 5 °C till 35 °C
- Strömförbrukning i standby-läge: 0,15 W
- Strömförbrukning (medel): 146 W

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Vridbart bordsstativ, Nätkabel, Snabbstartguide, Garanticertifikat, Fjärrkontroll, Batterier för fjärrkontrollen

Mått

- Bredd: 996 mm
- Höjd: 603 mm
- Djup: 88 mm
- Produktvikt: 17,7 kg
- Bredd (med stativ): 996 mm
- Höjd (med stativ): 655 mm
- Djup (med stativ): 260 mm
- Produktvikt (+stativ): 20,5 kg
- Lådbredd: 1203 mm
- Lådhöjd: 682 mm
- Låddjup: 266 mm
- Vikt inkl. förpackning: 25,0 kg
- Kompatibel med väggfäste: 400 x 400 mm



Publiceringsdatum
2023-08-21

Version: 13.6.10

EAN: 87 12581 46584 1

© 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

* 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 typplatta.

* Net TV: Tjänster som erbjuds beror på respektive land och regleras av användningsvillkoren.