



Philips 8000 series
Smart LED-TV med
Ambilight Spectra XL och
Perfect Pixel HD

40 tum

3D Max DVB-T2/C



40PFL8007T

Bli en del av handlingen!

Ta del av Full HD 3D och Smart TV med Ambilight

Upplev en värld av innehåll med Philips 3D Smart LED-TV 40PFL8007. Få gränslösa möjligheter med Smart TV Premium, Skype™-samtal på TV:n med den medföljande TV-kameran och en unik fjärrkontroll med inbyggt tangentbord och pekare*.

Ta del av en värld av innehåll med Smart TV Premium

- Inbyggd Wi-Fi för trådlös användning av Smart TV
- Mängder med onlineappar, hyrvideor och TV-repriser
- Styr TV:n med smarttelefonen, surfplattan eller tangentbordet
- Sök, planera, spela in* och pausa på din TV
- Titta på TV var du vill i hemmet med Wi-Fi Smart Screen*
- Ring röst- och videosamtal med Skype™ i din TV

Häpnadsväckande prestanda

- Ambilight Spectra XL, en ny Ambilight för en total upplevelse
- 3D Clarity 700 för en enastående 3D-upplevelse i Full HD
- Njut av allt 2D-innehåll i felfri 3D med en enda knapptryckning
- Unik justering av 3D-djup så att du kan titta på 3D på det sätt som du vill
- Unikt läge för 2D-spel på helskärm för två spelare
- Full HD-TV och Perfect Pixel HD Engine för oöverträffad skärpa
- 800 Hz PMR (Perfect Motion Rate) för suverän rörelseskärpa



PHILIPS

sense and simplicity

Funktioner

Skype™ i din TV

Lägg till en ny dimension i dina samtal och dela upplevelser med de personer som är viktigast för dig, var de än råkar befinna sig. Med Skype™ i din TV kan du ringa röst- och videosamtal från ditt vardagsrum. Det är bara att koppla in den medföljande Philips TV-kameran (PTA317/00) i din TV och njuta av utmärkt video- och ljudkvalitet utan att behöva lämna soffan.

Ambilight Spectra XL



Förhöj tittarupplevelsen med Ambilight Spectra XL. Den patenterade Philips-tekniken ger en större bild än tidigare genom att projicera ett sken från skärmens baksida på den omgivande väggen. Ambilight ställer automatiskt in färgen och ljusstyrkan för ljuset så att den matchar TV-bilden. Tack vare vägganpassningsfunktionen är ljusets färg perfekt, oavsett vilken färg väggen har.

3D-konvertering



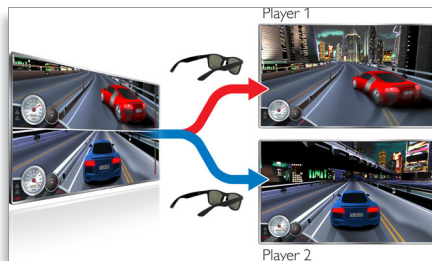
Titta på hela din filmsamling i levande och felfri 3D – till och med gamla svartvita klassiker. Philips erbjuder högkvalitativ konvertering av valfritt 2D-innehåll i realtid med en enda knapptryckning. Med den här tekniken visas även undertexter på ett konstant djup, och du slipper fel som att bakgrunden visas i förgrunden.

Justering av 3D-djup



Alla upplever 3D på olika sätt. Det är därför Philips erbjuder dig möjligheten att anpassa 3D-djupet efter eget tycke. Den unika funktionen för justering av 3D-djup ger dig möjlighet att välja det bilddjup som passar bäst för innehållet på skärmen och som du föredrar. Det gör också TV-tittandet mer skonsamt för dina ögon. Nu kan du njuta av 3D-upplevelsen fullt ut.

Fullskärmsspel för två spelare



Med Philips 3D-glasögon kan din TV ge två spelare den ultimata spelupplevelsen på helskärm. I 2D-spel för två spelare ser man vanligtvis spelet på halva skärmen. Med 3D-teknik kan båda spelarna nu se spelet på helskärm samtidigt, genom en enkel knapptryckning på glasögonen.

Perfect Pixel HD

Upplev oöverträffad skärpa och klarhet med Perfect Pixel HD Engine. Varje bildpunkt i bilden finjusteras för att matcha de omgivande bildpunkterna bättre. Resultatet är en unik kombination av skärpa, naturlig detaljrikedom, levande färger, överlägsen kontrast och mjuka, naturliga rörelser. Bilderna blir klara och knivskarpa tack vare identifieringen och reduceringen av artefakter och brus i alla källor. Full HD-skärmen med 1 920 x 1 080 bildpunkter ger helt flimmerfria bilder med fantastisk ljusstyrka.

Energi

Sedan många år tillbaka har Philips arbetat proaktivt för energieffektivitet. Det arbetet har resulterat i att de flesta produkter från Philips har uppnått grön energimärkning. Ju grönare märkningen är, desto lägre blir energiförbrukningen och elräkningen (och givetvis är det även bättre för miljön). (och givetvis är det även bättre för miljön).



Smart TV Premium

En värld av innehåll för dig. Upplev friheten att titta på ditt program på en surfplatta, smarttelefon eller TV. Med den nya Smart TV-hemskärmen har det blivit enkelt att få åtkomst till ett stort urval av appar. Med Wi-Fi Smart Screen* kan din iPhone/iPad interagera trådlöst med din Philips Smart LED-TV så att du enkelt kan visa digital-TV på enheten och njuta av dina favoritprogram var du vill i hemmet! Du kan dessutom pausa ditt TV-program enkelt, allt du behöver göra är att ansluta en USB-hårddisk till din TV och spela in digitala TV-sändningar.

Philips MyRemote-app

Philips MyRemote-appen är en smart app som du kan använda för att anpassa ditt TV-tittande efter just dina behov. Du får en mängd valmöjligheter: bläddra i programguiden på surfplattan medan du tittar på TV. Ytterligare funktioner, t.ex. enkel textinmatning, volym- och programkontroll samt pusha bilder, video eller musik till din TV, bidrar till att förvandla dina smarta enheter till smarta fjärrkontroller. Ladda ned MyRemote-appen från iTunes App Store eller Android Market nu.



Specifikationer

Ambilight

- Ambilight-version: 3 sidor, Ambilight Spectra XL
- Funktioner för Ambilight: Går att anpassa till väggens färg, Vardagsrumsljus-läge

Bild/visning

- Teckenfönster: LED, Full HD
- Diagonal skärmstorlek: 40 tum / 102 cm
- Skärmapplösning: 1920 x 1080 bpkt
- 3D: 3D Max Clarity 700, Spel på helskärm för två personer*, Justering av 3D-djup, Konvertering från 2D till 3D
- Bildförhållande: 16:9
- Ljusstyrka: 450 cd/m²
- Dynamisk skärmmkontrast: 500 000:1
- Bildförbättring: Perfect Pixel HD Engine, ISF-bildkalibrering, 800 Hz PMR (Perfect Motion Rate), Micro Dimming

CPU

- Processortyp: Två kärnor

Smart TV-program

- Net TV: TV-repriser, Videobutiker online, Öppna webbläsare, Onlineappar
- Kontroll: MyRemote-app (iOS och Android), Stöd för USB-tangentbord och -mus
- SimplyShare: DLNA-medieläsare, USB-medieläsare, WiFi Smart Screen
- Program: Pause TV, USB-inspelning

Ljud

- Uteffekt (RMS): 40 W (2 x 20 W) vid 30 % THD
- Ljutförbättring: Automatisk ljudnivåutjämning, Clear Sound, Incredible Surround
- Högtalartyper: Enhet med Soundstage-stativ

Anslutningar

- Antal HDMI-anslutningar: 5
- Antal komponenter i (YPbPr): 1 (adapter)
- Antal scart-anslutningar (RGB/CVBS): 1 (adapter)
- Antal USB-portar: 3
- Trådlösa anslutningar: WiFi-certifierad
- Andra anslutningar: Antenn IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digital ljudutgång (optisk), PC-ingång VGA + ljudingång v/h, Hörlur ut, Serviceanslutning
- HDMI-funktioner: 3D, Återgångskanal för ljud
- EasyLink (HDMI-CEC): Vidarekoppling för

fjärrkontroll, Ljudkontroll för systemet, System-standby, Plug & play - lägg till på startskärmen, Automatisk Subtitle Shift (Philips), Pixel Plus-länk (Philips), Uppspelning med en knapptryckning

Multimedietillämpningar

- Videouppspelningsformat: Behållare: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Musikuppspelningsformat: AAC, MP3, WMA (v2 upp till v9.2)
- Bilduppspelningsformat: JPEG

Bildskärmsupplösningar som stöds

- Datoringångar: upp till 1 920 x 1 080 vid 60 Hz
- Videoringångar: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, upp till 1 920 x 1 080p

Bekvämlighet

- Datornätverkslänk: SimplyShare
- Enkel installation: Automatisk identifiering av Philips-enheter, Enhetsanslutningsguide, Nätverksinstallationsguide, Inställningsguide, Dubbelt väggmonteringsstativ
- Lättanvänd: Allt i ett-knappen Home, Användarhandbok på skärmen
- Bildformatsjustering: Autofyllning, Autozoom, Förstora film till 16:9, Superzoom, Inte skalförändrad, Widescreen
- Signalstyrkeindikering
- Text-TV: 1200 sidor Hypertext
- Uppgraderingsbar, inbyggd programvara: Guide för uppgradering av programvara, Programvara kan uppgraderas via USB, Uppgradering av fast programvara online
- Fjärrkontroll: Fullständigt tangentbord, Rörelsestyrd markör*

Mottagare/mottagning/sändning

- Digital-TV: DVB-C MPEG2*, DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*, DVB-T2, Freeview HD
- Videouppspelning: NTSC, PAL, Secam

Effekt

- Nätström: AC 220-240 V 50 Hz
- Omgivningstemperatur: 5 °C till 35 °C
- Energiklass: A
- EU-energimärkning, effekt: 68 W

- Årlig strömförbrukning: 94 kWh
- Strömförbrukning i standby-läge: < 0,1 W
- Strömsparfunktioner: Automatisk avstängningstimer, Ekoläge, Ljussensor, Tyst bild (för radio)
- Strömförbrukning i av-läge: < 0,01 W

Mått

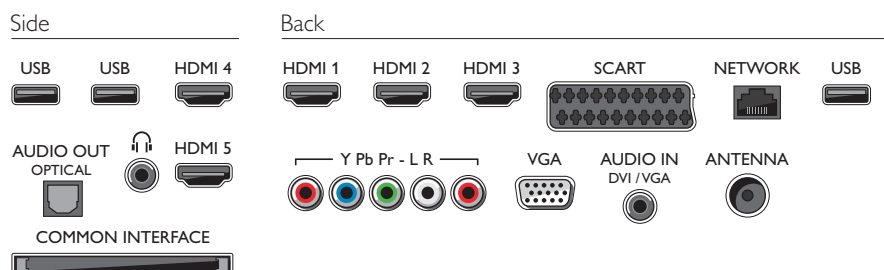
- Utrustningens mått (B x H x D): 910 x 524 x 29,8 mm
- Apparatstorlek med stativ (B x H x D): 910 x 590 x 206 mm
- Produktvikt: 11 kg
- Produktvikt (+stativ): 14,4 kg
- VESA-fäste för väggmontering: 200 x 200 mm

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Nätkabel, Fjärrkontroll, 2 x 3D-glasögon, Vridbart bordsstativ, Snabbstartguide, Skype-kamera PTA317
- Extra tillbehör: 3D-glasögon PTA517, 3D-glasögon PTA516, 3D-glasögon PTA507



Connections



Publiceringsdatum
2013-04-23

Version: 9.1.13

12 NC: 8670 000 87427
EAN: 87 12581 63647 0

© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips Electronics N.V. eller sina respektive ägare.

www.philips.com

* Pekfunktionerna i fjärrkontrollen görs tillgängliga via programvaruuppdatering under hösten 2012

* Net TV: Gå till www.philips.com/smarttv och upptäck vilka tjänster som erbjuds i ditt land.

* Wi-Fi Smart Screen är tillgänglig i samband med programvaruuppdatering under hösten 2012

* Föräldrar bör övervaka sina barn när de tittar på 3D så att de inte upplever något av ovanstående obehag. 3D-tittande rekommenderas inte för barn under 6 år eftersom deras syn inte är fullt utvecklad ännu.

* TV:n har funktioner för DVB-mottagning av kostnadsfria sändningar. Specifika DVB-operatörer kanske inte kan tas emot. Du hittar en uppdaterad lista i avsnittet med vanliga frågor på Philips supportwebbplats. För en del operatörer gäller villkorsbunden åtkomst och prenumerationer kan vara nödvändiga. Kontakta din operatör om du vill ha mer information.

* Energiförbrukning i kWh per år, baserat på TV:ns strömförbrukning när den används 4 timmar per dag i 365 dagar. Den faktiska energiförbrukningen beror på hur TV:n används.

* Medelströmförbrukning i på-läge, mått enligt IEC62087 Ed 2.

* USB-inspelningsfunktionen är endast avsedd för digitalkanaler (begränsningar kan gälla beroende på land och kanal) och kan inte användas för analoga sändningar eller externa ingångar. Inspelningar av vissa program kan vara begränsade på grund av kopieringsskydd (CI+).

* I nordiska länder har TV:n begränsade funktioner för undertextning vid inspelning av TV-program.