



Philips 7800 series
Smart ultratunn LED-TV
med 4K Ultra HD med
tvåsidig Ambilight och Pixel
Precise Ultra HD

42 tum

LED-TV med 4K Ultra HD
Quad Core
DVB-T/T2/C/S/S2



42PUS7809

Ultratunn, smart LED-TV med 4K Ultra HD

Med tvåsidig Ambilight

Ultra HD med dig i åtanke: Philips TV:n med 4K Ultra HD i 7800-serien. TV:n har en mängd funktioner som tilltalar de olika sinnena med snygg 4K-upplösning, Ambilight, 3D och de ultratunna dimensionerna som gör dig mållös.

Släpp in lite ljus i ditt liv. Älska det. Lev det.

- Med Ambilight ser du på TV på ett helt nytt sätt

En TV som inte bara är smart – den är vacker också

- Design utanför ramarna: utan ramar blir det mer skärm att titta på
- Skön finish: en TV som ser lika bra ut som den presterar
- Ultratunna linjer, för en raffinerad profil

En bild som är så verklig att du glömmer att det är TV

- 4K Ultra HD: upplösning som aldrig förr
- Pixel Precise Ultra HD: upptäck levande bildkvalitet
- 600 Hz PMR Ultra HD för perfekta rörliga bilder

Anslut, kommunicera, spela in och dela

- Från appar till Cloud TV: mer onlineunderhållning än någonsin
- WiFi Miracast™ – spegla smarttelefonskärmen till TV:n
- Multiroom TV: dela live-TV och inspelningar mellan TV-apparater
- Fjärrkontroll med tangentbord för enkel textinmatning



PHILIPS

Funktioner

Tvåsidig Ambilight

Du har skapat ett hem som du älskar, så varför inte låta TV:n bidra till den varma och inbjudande känslan? Philips unika Ambilight-teknik ger en bredare skärm och du uppslukas av upplevelsen på ett annat sätt eftersom TV-skärmen avger ett extrabrett ljus, från TV-skärmens båda sidor till den omgivande väggen. Färgerna, känslan och spänningen fortsätter utanför skärmen och in i rummet och gör tittarupplevelsen mer spännande, intensiv och uppslukande.

Ramfri design

Tunn. Minimalistisk. Diskret. Vår ramlösa design är vacker, med högkvalitativt glas omslutet av ultratunt aluminium. Det ger mindre ram och mer visningsyta.

Äkta material

Hemmet speglar din stil. Våra designers har valt subtila och sofistikerade färger och ytor och kombinerat dem med äkta kvalitetsmaterial som aluminium för att skapa en TV-design som smälter in i ditt hem.

Ultratunn profil

Läcker. Banbrytande. Förädlad. Exakt. Det är inte konstigt att något så slimmat som Philips ultratunna siluett väcker så mycket uppmärksamhet. Den blir en sofistikerad del i ditt hem.

4K Ultra HD-upplösning

Titta på TV som aldrig förr tack vare fyra gånger så hög upplösning som en vanlig TV med full HD. 3840 x 2160 bildpunkter ger en bild som är så raffinerad och verklighetstrogen att det känns som att du tittar in i en helt ny värld genom en fönsterruta.

Pixel Precise Ultra HD

Finessen med 4K Ultra HD-TV syns in i minsta detalj. Bildbearbetningsalgoritmerna i vår Pixel Precise Ultra HD Engine konverterar alla insignaler till den bästa Ultra HD-upplösningen på din skärm. Resultatet blir att du får uppleva den ultimata Ultra HD-skärpan från Philips oavsett om du tittar på videor online eller på äkta 4K Ultra HD-innehåll.

600 Hz PMR Ultra

Ingenting går upp mot adrenalinikicken du får av spel, snabba sportevenemang eller actionfilmer på en Ultra HD-TV. Det är därför den här Philips-TV:n har 600 Hz Perfect Motion Rate Ultra, så kan du njuta av fantastisk rörliga bilder i Ultra HD-upplösning. Även om din puls hoppar ska inte bilden du tittar på göra det.

Appar, Cloud TV* och Explorer

Tänk dig ett ständigt växande utbud av smarta appar på TV:n. Från YouTube till musik, Video on Demand och annat kan du själv välja vilka appar du ska lägga till på instrumentpanelen. Vill du ha mer? Utforska Cloud TV. Med hundratals förstklassiga internationella kanaler, är det ett bra sätt att titta på dina favoritprogram och upptäcka det som är populärt på andra sidan jorden. Med Cloud Explorer kan du öppna Dropbox™ för att visa (och dela med dig av) dina foton och videor på den stora skärmen.

Wi-Fi Miracast™*

Spegla det du ser på din bärbara enhet och dela det med vänner och familj på TV:n, från foton till videospel och mycket annat. Du speglar enkelt allt från din smarttelefon och surfplatta till den stora skärmen.

Fjärrkontroll med tangentbord

Fjärrkontroll med tangentbord för enkel textinmatning



Tvåsidig Ambilight

Med Ambilight ser du på TV på ett helt nytt sätt

Du har skapat ett hem som du älskar, så varför inte låta TV:n bidra till den varma och inbjudande känslan? Philips unika Ambilight-teknik ger en bredare skärm och du uppslukas av upplevelsen på ett annat sätt eftersom TV-skärmen avger ett extrabrett ljus, från två sidor på TV-skärmen till den omgivande väggen. Färgerna, känslan och spänningen fortsätter utanför skärmen och in i rummet och gör tittarupplevelsen mer spännande, intensiv och uppslukande.

Quad Core

Quad Core för 4K Ultra HD-bilder och supersnabb Smart TV
Kraften från flera kärnor fördelade på flera

processorer ökar de övergripande hastigheterna för körning av program samtidigt som all bildbehandling utförs i realtid. Det ger dig levande 4K Ultra HD-bildkvalitet oberoende av innehåll, så att du kan ta del av skarpa bilder, ringa videosamtal och chatta supersnabbt ... på din Ultra HD-TV.

Specifikationer

Ambilight

- Ambilight-version: 2 sidor
- Funktioner för Ambilight: Inbyggd Ambilight + hue, Går att anpassa till väggens färg, Spelläge, Vardagsrumsljus-läge

Bild/visning

- Teckenfönster: 4K Ultra HD LED
- Diagonal skärmstorlek: 42 tum / 106 cm
- Skärmapplösning: 3840 x 2160
- 3D: Passiv 3D, Spel på helskärm för två personer*, Konvertering från 2D till 3D
- Bildförhållande: 16:9
- Ljusstyrka: 450 cd/m²
- Pixel Engine: Pixel Precise Ultra HD
- Bildförbättring: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Pro, 600 Hz PMR Ultra, Ultra Resolution

Smart TV

- Interaktiv TV: HbbTV
- SmartTV-appar*: TV-repriser, Spotify, Onlineappar, Videobutiker online, Öppna webbläsare, YouTube
- Social TV: Skype, Twitter

Smart interaktion

- Fjärrkontroll: med tangentbord
- Användarinteraktion: Cloud TV* och Cloud Explorer, DropboxTM, SimplyShare, MultiRoom-klient och server, WiFi Miracast-certifierad*
- Program: Pause TV, USB-inspelning*
- Enkel installation: Automatisk identifiering av Philips-enheter, Enhetsanslutningsguide, Nätverksinstallationsguide, Inställningsguide
- Lättanvänd: Hemknappen, Smart TV-knapp, Titta på TV-knapp, Användarhandbok på skärmen
- Uppgraderingsbar, inbyggd programvara: Guide för uppgradering av programvara, Programvara kan uppgraderas via USB, Uppgradering av fast programvara online
- Bildformatsjustering: Grundläggande – fyll skärm, Anpassa till skärmen, Avancerat – flytta, Zoom, Sträck ut
- My Remote App*: Kontroll, Simply Share, TV-guide, WiFi Smart Screen

Behandlas

- Processorkraft: Quad Core

Ljud

- Uteffekt (RMS): 25 W (15 W + 10 W)
- Ljuddfunktioner: Smart Stereo, Ambi wOOx, Naturligt ljud
- Ljutförbättring: Incredible Surround, Incredible Surround 3D, Clear Sound, Automatisk ljudnivåutjämnning, Dynamisk basförbättring, Smart Sound

Anslutningar

- Antal HDMI-anslutningar: 4
- Antal komponentingångar (YPbPr): 1
- Antal scart-anslutningar (RGB/CVBS): 1
- Antal USB-portar: 3

- Trådlösa anslutningar: Integrerad WiFi 11n, 2 x 2 med dubbla band
- Andra anslutningar: CI+1.3-certifierad, Antenn IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digital ljudutgång (optisk), Audio L+R-ingång, Hörlur ut, Serviceanslutning
- HDMI-funktioner: 3D, 4K, Återgångskanal för ljud
- EasyLink (HDMI-CEC): Vidarekoppling för fjärrkontroll, Ljudkontroll för systemet, System-standby, Automatisk Subtitle Shift (Philips)*, Pixel Plus-länk (Philips)*, Uppspelning med en knapptryckning
- HDCP 2.2: Ja, på HDMI1

Bildskärmsupplösningar som stöds

- Datoringångar på alla HDMI-ingångar: Upp till FHD 1920 x 1080 vid 60 Hz, 4K Ultra HD 3840 x 2160 vid 30 Hz
- Videoingångar på alla HDMI-ingångar: upp till FHD 1920 x 1080p, vid 24, 25, 30, 50 och 60 Hz, upp till 4K Ultra HD, 3840 x 2160p, Vid 24, 25 och 30 Hz

Multimedietillämpningar

- Videouppspelningsformat: Behållare: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, 3GP
- Textningsformat som stöds: .AAS, .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, MKV/SRT
- Musikuupsplnngsformat: AAC, AMR, LPCM, M4A, MP3, MPEG1 L1/2, WMA (v2 upp till v9.2)
- Bilduppspelningsformat: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PMS

Mottagare/mottagning/sändning

- Digital-TV: DVB-T/T2/C/S/S2, Stöd för Astra HD+, Freeview HD*
- MPEG-stöd: MPEG2, MPEG4
- Videouppspelning: NTSC, PAL, Secam
- TV-programguide*: 8-dagars elektronisk programguide
- Signalstyrkeindikering
- Text-TV: 1000 sidor hypertext

Effekt

- Nätström: AC 220 - 240 V 50/60 Hz
- Omgivningstemperatur: 5 °C till 35 °C
- EU-energimärkning, effekt: 53 W
- Årlig strömförbrukning: 73 kWh
- Energiklass: A+
- Strömförbrukning i standby-läge: < 0,3 W
- Strömsparfunktioner: Automatisk avstängningstimer, Ljussensor, Tyst bild (för radio)

Mått

- Lådans mått (B x H x D): 1060 x 753 x 132 mm
- Utrustningens mått (B x H x D): 950 x 552 x 33 mm
- Apparatstorlek med stativ (B x H x D): 950 x 626 x 193 mm
- Produktvikt: 12 kg
- Produktvikt (+stativ): 14,3 kg
- Vikt inkl. förpackning: 18 kg
- VESA-fäste för väggmontering: 400 x 400 mm

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: 4x passiva 3D-glasögon, Fjärrkontroll, 2 AA-batterier, Vridbart bordsstativ, Nätkabel, Snabbstartguide, Broschyr med juridisk information och säkerhetsinformation
- Extra tillbehör: Philips TV-kamera PTA317, 3D-glasögon PTA417, 3D-glasögon, spelpaket PTA436



* MyRemote-appen och tillhörande funktioner skiljer sig mellan olika TV-modeller och länder, samt mellan olika smarta enheter och operativsystem. Om du vill veta mer kan du gå till www.philips.com/tv.

* Om du vill veta mer om den smarta TV-appen går du till www.philips.com/tv där du kan se vilka tjänster som erbjuds i ditt land.

* Cloud TV-utbudet är beroende av landtillgänglighet och regler

* För kompatibilitet krävs Wi-Fi Miracast-certifiering samt Android 4.2 eller senare. Om du vill veta mer kan du titta i dokumentationen som medföljer enheten.

* USB-inspelning gäller endast för digitalkanaler, och inspelning kan begränsas av kopieringsskydd (CI+). Lands- och kanalrestriktioner kan gälla.

* Philips TV-kamera (PTA317) säljs separat.

* 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.

* EPG:n (elektronisk programguide) och faktisk visningsbarhet (upp till 8 dagar) beror på land och operatör.

* (Philips) bara kompatibel med specifik Philips-spelarenhet.



Publiceringsdatum
2019-01-17

Version: 7.0.2

12 NC: 8670 001 10317
EAN: 87 12581 70581 7

© 2019 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