



Philips 7600 series
Ultratunn TV med 4K
UHD, Android™, tresidig
Ambilight och Pixel Precise
Ultra HD

48 tum

LED-TV med 4K Ultra HD
Quad Core, 16 GB utbyggbart
Två mottagare, DVB-T/T2/C/S/S2



48PUS7600

Ultratunn LED-TV med 4K UHD som drivs av Android

Med tresidig Ambilight

7600-serien höjer kraften i Android till nya nivåer. Den rakbladstunna designen i kombination med UHD 4K som ger jämna rörliga bilder; det är skönhet rakt igenom. Inte så konstigt att EISA utnämnde den till European Best Buy TV 2015-16.

Avskalat hantverk

- I bladstativet används design för att förbättra din upplevelse
- Med Ambilight ser du på TV på ett helt nytt sätt

Passion för bildkvalitet

- 4K Ultra HD: upplösning som aldrig förr
- Micro Dimming Pro för suverän kontrast
- Ultra Resolution konverterar allt innehåll till klar Ultra HD-bild
- Pixel Precise Ultra HD: upptäck livfulla UHD-bilder

Hisnande. Gränslöst. Android

- Frigör kraften i Quad Core och Android
- Google Play Store och Philips appgalleri: titta bortom TV:n
- Dra med fingret, skriv, prata och mer – riktigt smart interaktion

Tunn TV – stort ljud

- Philips Double Ring-teknik för fyllig och kraftfull bas
- Hör alla detaljer med DTS Premium Sound



PHILIPS

Funktioner

Krombladsstativ

Du tittar på TV för det som visas på skärmen, inte för vad som finns under den. Vi har tagit fram det polerade krombladsstativet så att hela tyngdpunkten ligger på TV:n – så som det ska vara.

Tresidig 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 en mer uppslukande upplevelse eftersom ett extra brett sken avges från tre sidor av TV-skärmen mot den omgivande väggen. Färgerna, känslan och spänningen fortsätter utanför skärmen och in i rummet och gör tittarupplevelsen mer spännande, intensiv och uppslukande.

4K Ultra HD

Ultra HD-TV har fyra gånger högre upplösning än en vanlig Full HD-TV. Med över 8 miljoner bildpunkter och vår unika uppkonverteringsteknik Ultra Resolution får du förbättrade bilder oberoende av innehåll. Du får förbättrad skärpa, ökat djup, överlägsen kontrast, jämna, naturliga rörelser och perfekta detaljer.

Micro Dimming Pro

Micro Dimming Pro optimerar kontrasten på TV:n utifrån ljusförhållandena i rummet. En ljussensor och speciell programvara analyserar bilden i 6 400 olika zoner så att du får otroligt

hög kontrast och bildkvalitet för en riktigt verklighetstrogen visning. Dag som natt.

Ultra Resolution

Ultra Resolution konverterar allt innehåll till en skarp Ultra HD-bild på skärmen. Avancerad upplösning i kombination med Philips unika linjeförtunnande algoritmer förvandlar ursprungliga bildpunkter till bättre bildpunkter. Resultatet är en synbart mer förfinad bild med finare linjer och större, djupare detaljer.

Pixel Precise Ultra HD

Det fina med en 4K Ultra HD-TV är att du kan njuta av varje liten detalj. Philips Pixel Precise Ultra HD-motor omvandlar ingångsbilden så att den visas i suverän UHD-upplösning på skärmen. Du får jämna och skarpa rörliga bilder och utmärkt kontrast. Du får alltid djupare svarta nyanser, vitare vitt, levande färger och naturliga hudtoner, oavsett bildkälla.

Quad Core + Android

Philips Quad Core-processor möter kraften i Android och ger en spännande spelupplevelse. Med Android på TV:n navigerar du bland innehåll, startar appar och spelar upp videor på ett sätt som är supersnabbt, superintuitivt och superroligt.

TV-innehåll

Google Play Store och Philips appgalleriet går utöver de klassiska tv-programmen för att ge

dig ett stort onlineutbud av filmer, TV, musik, program och spel. 16 GB utbyggbart minne innebär att det finns gott om plats att lagra alla dina favoriter och att installera fler program.

Smart interaktion

Vi har gjort våra nya fjärrkontroller lika roliga att använda som Android TV-apparaterna de hör ihop med. Ange text med Google Voice* med ett komplett QWERTY-tangentbord. Säg: "Öppna YouTube" för att starta appen. Bläddra genom dina familjefoton med fingret på vår beröringskänsliga pekplatta. Eller använd den helt enkelt som en traditionell fjärrkontroll.

Double Ring-teknik

Philips Double Ring-teknik ger ökad högtalarrörelse i subwoofers – och en ökad rörelse innebär mer kraft! Så att du kan njuta av stark bas även i en tunn TV-design.

DTS Premium Sound

Fantastiska tv-högtalare kräver en kraftfull bildbearbetningsmotor som bevarar renhet. DTS premiumsvit är utformad för att tillhandahålla den upplevelse konsumenterna förväntar sig av förstklassig ljudbearbetning: uppslukande surroundljud med djup, fyllig bas och kristallklara dialoger som levereras med maximala volymnivåer och utan variationer, klipp eller distorsion.

4K UHD ultratunn TV som drivs av Android™

48 tum LED-TV med 4K Ultra HD, Quad Core, 16 GB utbyggbart, Två mottagare, DVB-T/T2/C/S/S2

48PUS7600/12

Specifikationer

Ambilight

- Ambilight-version: 3 sidor
- Funktioner för Ambilight: Går att anpassa till väggens färg, Vardagsrumsläge, Spelläge, Ambilight + hue

Bild/visning

- Teckenfönster: 4K Ultra HD LED
- Diagonal skärmstorlek: 48 tum / 121 cm
- Skärmutlösning: 3840 x 2160
- 3D: Aktiv 3D, Spel på helskärm för två personer*, Konvertering från 2D till 3D, Automatisk 3D-avkänning
- Bildförhållande: 16:9
- Ljusstyrka: 400 cd/m²
- Pixel Engine: Pixel Precise Ultra HD
- Bildförbättring: Perfect Natural Motion, 1 400 Hz PMR (Perfect Motion Rate), Micro Dimming Pro, Ultra Resolution

Android TV

- OS: Android TV™
- Förinstallerade appar: Google Play-filmer*, Google Play-musik*, Google Sök, Röstsökning, YouTube, Netflix*
- Minnesstorlek: 16 GB, kan utökas med USB-lagring

Smart TV-funktioner

- Användarinteraktion: MultiRoom-klient och server, SimplyShare
- Interaktiv TV: HbbTV
- Program: Pause TV, USB-inspelning*
- SmartTV-appar*: Videobutiker online, Öppna webbläsare, Social TV, TV på begäran, YouTube
- Enkel installation: Automatisk identifiering av Philips-enheter, Enhetsanslutningsguide, Nätverksinstallationsguide, Inställningsguide
- Lättanvänd: Smart menyknapp för alla behov, Användarhandbok på skärmen
- Uppgraderingsbar, inbyggd programvara: Guide för uppgöring av programvara, Programvara kan uppdateras via USB, Uppgradering av fast programvara online
- Bildformatsjustering: Grundläggande – fyll skärm, Anpassa till skärmen, Avancerat – flytta, Zooma, sträcka ut
- Philips TV Remote-app*: Program, Kanaler, Kontroll, NowOnTV, TV-guide, Video On Demand
- Fjärrkontroll: med tangentbord, med svepfunktion, med röstfunktion

Behandlas

- Processorkraft: Quad Core

Ljud

- Uteffekt (RMS): 30 W
- Ljutförbättring: Clear Sound, DTS studioljud, Smart Sound, Tredubbelt surround

Anslutningar

- Antal HDMI-anslutningar: 4
- Antal scart-anslutningar (RGB/CVBS): 1
- Antal USB-portar: 3
- Trådlösa anslutningar: Dubbla band, Wi-Fi 11n 2x2, integrerad
- Andra anslutningar: Antenn IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digital ljudutgång (optisk), Audio L+R-ingång, Audio in (DVI), Hörlur ut, Serviceanslutning, Satellitanslutning
- HDMI-funktioner: 3D, 4K, Återgångskanal för ljud
- EasyLink (HDMI-CEC): Vidarekoppling för fjärrkontroll, Ljudkontroll för systemet, System-standby, Uppspelning med en knapptryckning
- HDCP 2.2: Ja, på HDMI1

Multimedietillämpningar

- Videouppspelningsformat: Behållare: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC
- Textningsformat som stöds: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Musikuppspelningsformat: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 upp till v9.2), WMA-PRO (v9 och v10)
- Bilduppspelningsformat: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

Bildskärmsupplösningar som stöds

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

Mottagare/mottagning/sändning

- Digital-TV: 2 x DVB-T/T2/C/S/S2
- 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: 85 W
- Årlig strömförbrukning: 118 kWh
- Energiklass: A
- Strömförbrukning i standby-läge: < 0,5 W
- Strömförbrukning i av-läge: < 0,3 W
- Strömsparfunktioner: Automatisk avstängningstimer, Ljussensor, Tyst bild (för radio)

Mått

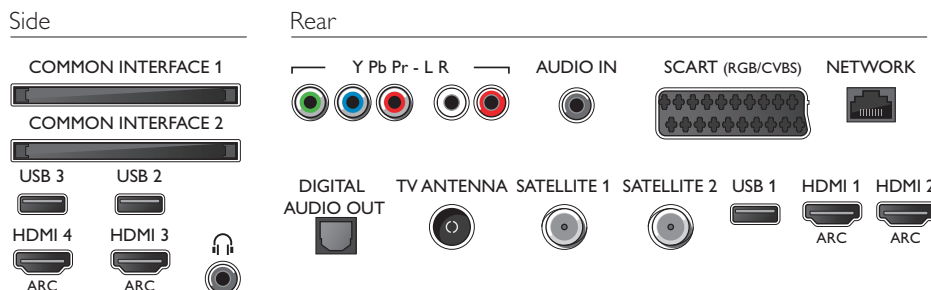
- Ställ in tjocklek: 17 mm
- Lådans mått (B x H x D): 1200 x 815 x 133 mm
- Utrustningens mått (B x H x D): 1 076 x 627 x 41,3 mm
- Apparatstorlek med stativ (B x H x D): 1 155 x 670 x 187 mm
- Produktvikt: 13,8 kg
- Produktvikt (+stativ): 14,4 kg
- Vikt inkl. förpackning: 17,9 kg
- VESA-fäste för väggmontering: 200 x 200 mm

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: 2 x 3D-glasögon, aktiva, Fjärrkontroll, 2 AA-batterier, Bordsställning, Nätkabel, Snabbstartguide, Broschyr med juridisk information och säkerhetsinformation
- Extra tillbehör: Aktiva glasögon, PTA509, 3D-glasögon PTA529



Connections



Publiceringsdatum
2018-04-25

Version: 13.9.1

12 NC: 8670 001 23262
EAN: 87 18863 00173 8

© 2018 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

- * 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.
- * EPG:n (elektronisk programguide) och faktisk visningsbarhet (upp till 8 dagar) beror på land och operatör.
- * Erbjudanden via Android-appen varierar beroende på land. Mer information hittar du i din lokala Google Play Store.
- * 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.
- * 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.
- * (Philips) bara kompatibel med specifik Philips-spelarenhet.
- * Google Cast-funktionen gäller för appar och enheter som hanterar Google Cast. Mer information hittar du på produktsidan för Google Cast.
- * Philips TV Remote-appen och tillhörande funktioner skiljer sig mellan olika TV-modeller, operatörer och länder, samt mellan olika smarta enheter och operativsystem. Du hittar mer information på www.philips.com/TVRemoteapp.
- * Smart TV-apparna som erbjuds varierar mellan olika TV-modeller och länder. Du hittar mer information på www.philips.com/smarttv.
- * USB-inspelning gäller endast för digitalkanaler, och inspelning kan begränsas av kopieringsskydd (CI+). Lands- och kanalrestriktioner kan gälla.