



Philips 6000 series
Slimmad TV med 4K Ultra
HD som drivs av Android
TV

55 tum

LED-TV med 4K Ultra HD
Quad Core, 8 GB utbyggbart
DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2



55PUS6432

Slimmad LED-TV med 4K Ultra och Android TV med tvåsidig Ambilight

Design möter prestanda med Philips 6400-serien. Står på ett minimalistiskt stativ. Bilden blir levande i 4K Ultra HD och Pixel Plus Ultra HD-bildkvalitet. Med Android TV blir dina underhållningsmöjligheter dessutom praktiskt taget oändliga

Avskalat hantverk

- Med Ambilight ser du på TV på ett helt nytt sätt
- Slimmat stativ i metallsilver med lättvikts-design

Passion för bildkvalitet

- 4K Ultra HD liknar inte någon upplösning som du har sett tidigare
- Upptäck Ultra HD-bildkvalitet med Pixel Plus Ultra HD
- Upplev bättre kontrast, färg och skärpa med HDR Plus

Hisnande. Gränslöst. Android TV

- Google Play Store och Philips appgalleri: titta bortom TV:n
- Frigör kraften i Quad Core och Android TV

Tunn TV – stort ljud

- Kraftfull ljudbearbetning ger kompromisslös ljudkvalitet
- Hör alla detaljer med DTS Premium Sound

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.

Slimmad metallicsilver

Slimmat stativ i metallicsilver med lättvikts-design

4K Ultra HD

Ultra HD-TV:n har fyra gånger så hög upplösning som en vanlig TV med Full HD. Med över 8 miljoner pixlar och vår unika teknik som ger förbättrad upplösning får du bästa möjliga bildkvalitet. Ju högre kvalitet det ursprungliga innehållet har, desto bättre bilder och upplösning kommer du att få. Du får bättre skärpa, större djup, överlägsen kontrast, jämna och naturliga rörelser och perfekta detaljer.

Pixel Plus Ultra HD

Upplev 4K Ultra HD-skärpa med Philips Pixel Plus Ultra HD-motorn. Den optimerar bildkvaliteten för att ge jämna, flytande bilder

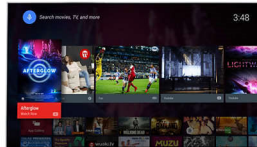
med otrolig detaljrikedom och djup. Njut av skarpare 4K-bilder med ljusare vita toner och djupare svärta varje gång.

High Dynamic Range Plus



High Dynamic Range Plus är en ny videostandard. Den omdefinierar hemunderhållning genom framsteg inom kontrast och färg. Njut av en sinnesupplevelse fylld av ursprungliga detaljer och en livfull framställning som det var tänkt när inspelningen gjordes. Slutresultatet? Förbättrad ljusstyrka, större kontrast, mer färg och bättre detaljer än någonsin tidigare.

Quad Core + Android TV



Philips Quad Core-processor möter kraften i Android och ger en spännande spelupplevelse. Med Android TV 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.

Ljudbearbetning

En vindpust, ett löv som tar i marken, ljudet av bildäck på en väg när det stormar – det är de små detaljerna som ger bilden liv. Philips ljudbearbetning samordnar alla små detaljer och ger kompromisslös ljudkvalitet. Hör allting på det sätt regissören avsåg med ljudmixning av studiokvalitet som hanterar ljudkällan, och vid behov förbättrar den. Djup bas, tydlig dialog och enastående precision är bara början.

DTS Premium Sound

Fantastiska tv-högtalare kräver en kraftfull ljudprocessor som bevarar renhet. Det förstklassiga DTS-ljudet är utformat för att tillhandahålla den upplevelse konsumenterna förväntar sig av förstklassig ljudbearbetning: uppslukande surroundljud med djup, fyllig bas och kristallklar dialog som levereras med maximala volymnivåer och utan variationer, klipp eller distorsion.

Specifikationer

Ambilight

- Funktioner för Ambilight: Inbyggd Ambilight + hue, Ambilight Music, Spelläge, Går att anpassa till väggens färg, Loungeläge
- Ambilight-version: Tvåsidig

Bild/visning

- Bildförhållande: 16:9
- Diagonal skärmstorlek (tum): 55 tum
- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 139 cm
- Display: 4K Ultra HD LED
- Ljusstyrka: 350 cd/m²
- Bildförbättring: Micro Dimming Pro, Ultra Resolution, Natural Motion, Pixel Plus Ultra HD
- Skärmapplösning: 3840 x 2160
- Peak Luminance ratio: 65 %

Bildskärmsupplösningar som stöds

- Datoringångar på HDMI1/2: Upp till 4K UHD, 3840 x 2160, vid 60 Hz
- Datoringångar på HDMI3/4: Upp till 4K UHD, 3840 x 2160, vid 30 Hz, Upp till FHD 1920 x 1080 vid 60 Hz
- Videoingångar på HDMI1/2: Upp till 4K UHD, 3840 x 2160, vid 60 Hz
- Videoingångar på HDMI3/4: Upp till FHD 1920 x 1080 vid 60 Hz, Upp till 4K UHD, 3840 x 2160, vid 30 Hz

Mottagare/mottagning/sändning

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

Android-TV

- OS: Android TV™
- Förinstallerade appar: Google Play-filmer*, Google Play-musik*, Google Sök, YouTube
- Minnesstorlek (flash): kan utökas med USB-lagring, 8 GB

Smart-TV-funktioner

- Användarinteraktion: SimplyShare
- Interaktiv TV: HbbTV
- Program: Pause TV, USB-inspelning*
- SmartTV-appar*: Videobutiker online, Öppna webbläsaren, 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 uppgradering av programvara, Programvara kan uppgraderas 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

Multimedietillämpningar

- Videouppspelningsformat: Behållare: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265)
- Musikkuppspelningsformat: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 upp till v9.2), WMA-PRO (v9 och v10)
- Textningsformat som stöds: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Bilduppspelningsformat: JPEG

Behandlas

- Processorkraft: Quad Core

Ljud

- Uteffekt (RMS): 20 W
- Ljudförbättring: Clear Sound, Smart Sound, DTS premium

Anslutningar

- Antal HDMI-anslutningar: 4
- HDMI-funktioner: 4K, Returkanal för ljud
- Antal komponentingångar (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Vidarekoppling för fjärrkontroll, Ljudkontroll för systemet, Systemstandby, Uppspelning med en knapptryckning
- Antal scart-anslutningar (RGB/CVBS): 1
- Antal USB-portar: 3
- Trådlös anslutning: Dubbla band, Wi-Fi 802.11n 2 x 2, integrerad
- Andra anslutningar: Common Interface Plus (CI+), Digital ljudutgång (optisk), Antenn IEC75, Satellitanslutning, Ethernet-LAN RJ-45, Audio L+R-ingång, Audio in (DVI), Hörlur ut
- HDCP 2.2: Ja, på HDMI1, Ja, på HDMI2

Effekt

- Nätnätström: AC 220 - 240 V 50/60 Hz
- Omgivningstemperatur: 5 °C till 35 °C
- Strömförbrukning i standby-läge: $\leq 0,3$
- Energiklass: A
- EU-energimärkning, effekt: 91 W
- Strömsparfunktioner: Automatisk avstängningstimer, Stäng av bild (för radio), Ljussensor
- Strömförbrukning i av-läge: 0,3
- Årlig strömförbrukning: 133 kWh
- Förekomst av bly: Ja*
- Kvicksilverhalt: 0 mg

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Fjärrkontroll, 2 x AAA-batterier, Nätkabel, Snabbstartguide, Broschyr med juridisk information och säkerhetsinformation, Bordsställning

Mått

- Laddjup: 160 mm
- Produktvikt: 15,7 kg
- Bredd: 1239,2 mm
- Bredd (med stativ): 1239,2 mm

- Kompatibel med väggfäste: 400 x 200 mm
- Lådhöjd: 840 mm
- Lådbredd: 1420 mm
- Höjd: 722,6 mm
- Vikt inkl. förpackning: 20,58 kg
- Djup: 87,9 mm
- Höjd (med stativ): 779,48 mm
- Djup (med stativ): 231,74 mm
- Produktvikt (+stativ): 16,02 kg
- TV-stativets bredd: 827,36 mm



Publiceringsdatum
2023-05-07

Version: 9.1.1

© 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

* 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.
* 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.
* Observera att dina Amazon-appar kanske inte alltid finns att tillgå i ditt land. (För närvarande fungerar Amazon-apparna endast i Storbritannien, Tyskland och Österrike)
* Den här TV:n innehåller bly endast i vissa delar eller komponenter där det inte finns någon alternativ teknik, i enlighet med befintliga undantagsparagrafer i RoHS-direktivet.