



Philips

Ultratunn TV med 4K UHD, Android™, 2-sidig Ambilight och Pixel Precise Ultra HD

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

49PUS7100/12

Ultratunn LED-TV med 4K UHD och Android

Med tvåsidig Ambilight

Supersnabb Quad Core-bearbetning möter ultratunna linjer: UHD-TV:n i 7100-serien med Android ser lika snabb ut som den är. En elegant silverram, stativ med klämdesign och Ambilight förhöjer tittarupplevelsen ytterligare

Fördelar

Med känsla för detaljer

- Stativ med klämdesign: minimalistisk design för maximal effekt
- Skön finish: en TV som ser lika bra ut som den presterar
- Med Ambilight ser du på TV på ett helt nytt sätt

Se alla detaljer

- 4K Ultra HD: upplösning som aldrig förr
- Natural Motion för ett klart men ändå skarpt bildflöde
- Micro Dimming Pro för suverän kontrast

- Pixel Precise Ultra HD: upptäck livfulla UHD-bilder

Med Android klarar din TV det mesta

- Frigör kraften i Quad Core och Android
- Google Play™: ditt fönster mot nöjesvärlden
- Google Cast: frigör Smart TV:ns fulla potential
- Fjärrkontroll med tangentbord för enkel textinmatning



PHILIPS

Funktioner

Stativ med klämdesign

Vårt innovativa nya stativ ger en illusion av att metallfötterna på vardera sidan enkelt lyfter enheten från bordet. Det ger ett intryck av extrem lätthet och avskalad elegans.

Äkta material

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

Twäsidig 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.

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.

Natural Motion



Du tycker om att se på film, men kräver bästa möjliga bild. Natural Motion är vår rörelseförbättringsteknik som löser problemet med vibrationer, vilket ger dig jämna rörliga bilder. Filmer spelas in med en begränsad bildfrekvens på upp till 24 bilder per sekund, vilket resulterar i hackiga rörelser. Natural Motion dubblar antalet bildrutor till 50 rörelseändringar per sekund. Detta åtgärdar vibrationer, så att du ser en jämnare, skarpare bild.

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.

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.

Google Play

På Google Play™ finns en omfattande katalog med kvalitetsspel för alla åldrar. De är optimerade för spel på TV, och är lika snygga som de är roliga att spela. Dessutom slipper du fylla hemmet med ännu en spelkonsol och tillhörande sladdar. Med en universell USB-spelkontroll kan du enkelt navigera i och spela dem.

Google Cast



Använd Google Cast ihop med din smarta enhet* så kan du använda Philips Smart TV:n på bästa sätt. När du gör det kan du bläddra bland webbplatser, innehåll och appar och sedan visa dem på TV:n genom att bara trycka på en knapp. Du kan dessutom fortsätta använda din smarta enhet till andra saker medan innehållet spelas upp på TV:n.

Fjärrkontroll med tangentbord



Ta kontroll. Vår helt intuitiva fjärrkontroll har alla de vanliga funktionerna som markörknappar, volymkontroll och snabbvalsknappar. Om du vänder på

fjärrkontrollen har du dessutom ett komplett tangentbord där du enkelt kan skriva in text.

specifikationer

Tänk på att det här är en broschyr före försäljning. Innehållet i den här broschyren är korrekt så vitt vi känner till enligt ovan nämnda datum och land. Innehållet i den här broschyren kan komma att ändras utan föregående meddelande. Philips tar inget ansvar för innehållet i den här broschyren.

Ambilight

Ambilight-version
Funktioner för Ambilight
2 sidor
Ambilight + hue
Spelläge
Inbyggd Ambilight + hue
Går att anpassa till väggens färg
Kan justeras efter väggavståndet
Vardagsrumsläge
Ambilight för 3D

Fjärrkontroll

Behandlas

Processorkraft

NowOnTV
TV-guide
Video On Demand
med tangentbord

Quad Core

Ljud

Uteffekt (RMS)
Ljudförbättring

20 W
DTS Premium Sound
Clear Sound
Smart Sound
Tredubbelt surround

Bild/visning

Teckenfönster
Diagonal skärm-
storlek (metrisk)
Diagonal skärm-
storlek (tum)
Skärmmupplösning
3D
4K Ultra HD LED
123 cm
49 tum
3840 x 2160
Passiv 3D
Spel på helskärm för två personer*
Konvertering från 2D till 3D
Automatisk 3D-avkänning
Bildförhållande
Ljusstyrka
Pixel Engine
Bildförbättring
16:9
400 cd/m²
Pixel Precise Ultra HD
800 Hz PMR (Perfect Motion Rate)
Micro Dimming Pro
Ultra Resolution
Natural Motion

Anslutningar

Antal HDMI-anslut-
ningar
Antal scart-anslut-
ningar (RGB/CVBS)
Antal USB-portar
Trådlösa anslutningar

4
1
3
Dubbla band
Wi-Fi 11n 2x2, integrerad
Antenn IEC75
Common Interface Plus (CI+)
Ethernet-LAN RJ-45
Digital ljudutgång (optisk)
Audio L+R-ingång
Audio in (DVI)
Hörlur ut
Serviceanslutning
Satellitanslutning
3D
4K
Återgångskanal för ljud
Vidarekoppling för fjärrkontroll
Ljudkontroll för systemet
System-standby
Uppspelning med en knapptryckning
Ja på alla HDMI

Andra anslutningar

HDMI-funktioner

EasyLink (HDMI-
CEC)

HDCP 2.2

Multimedietillämpningar

Videouppspelnings-
format

Textningsformat som
stöds

Musikuppspelnings-
format

Bilduppspelnings-
format

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

Android TV

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

Smart TV-funktioner

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

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

Effekt

Nätström	AC 220 - 240 V 50/60 Hz
Omgivningstemperatur	5 °C till 35 °C
EU-energimärkning, effekt	75 W
Årlig strömförbrukning	110 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

Låddjup	131 mm
Lådhöjd	740 mm
Lådbredd	1185 mm
Djup	37 mm
Höjd	639 mm
Bredd	1 103 mm
Djup (med stativ)	255 mm
Höjd (med stativ)	701 mm
Bredd (med stativ)	1 149 mm
Produktvikt	13,6 kg
Produktvikt (+stativ)	13,9 kg
Vikt inkl. förpackning	16,3 kg
VESA-fäste för väggmontering	300 x 300 mm

Tillbehör

Tillbehör som medföljer	4x passiva 3D-glasögon Fjärrkontroll 2 AA-batterier Bordsställning Nätkabel Snabbstartguide Broschyr med juridisk information och säkerhetsinformation
Extra tillbehör	3D-glasögon PTA417 3D-glasögon, spelpaket PTA436

* 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.

* Molnspelerbjudanden beror på spelleverantörer.

* 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 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.



data som kan komma att
ändras

2016, juli 1

Version: 8.4.1

EAN: 8718863003299

© 2016 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Med ensamrätt.

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

www.philips.com