



4 K supertunn TV med Android TV, tvåsidig Ambilight och Pixel Plus Ultra HD

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

[43PUS6412/12](#)

# Slimmad LED-TV med 4K Ultra och Android TV

med tvåsidig Ambilight

Design möter prestanda. Philips 6400 TV:n väcker underhållningen till liv med sin imponerande 4K Ultra HD-upplösning och moderna metallstativ. Och med Android-TV blir underhållningsalternativen praktiskt taget oändliga.

## Fördelar

### Avskalat hantverk

- Med Ambilight ser du på TV på ett helt nytt sätt
- Öppet ramstativ i metallicsilver som ger TV:n en svävande look.

### 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

- Frigör kraften i Quad Core och Android
- Google Play Store och Philips appgalleri: titta bortom TV:n
- Utformad för att ge en bättre Netflix-upplevelse

### Tunn TV – stort ljud

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

**PHILIPS**

## Funktioner

### Tvåsidig Ambilight

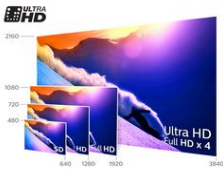


Du har skapat ett hem som du älskar, så varför inte låta TV:n bidra till den varma och inbjudande känslan? Philips unika Ambilight-teknik ger en bredare skärm och du uppslukas av upplevelsen på ett annat sätt eftersom TV-skärmen avger ett extrabrett ljus, från TV-skärmens båda sidor till den omgivande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

### Ramstativ i metallicsilver

Vårt öppna ramstativ i metallicsilver har en fantastisk design. Tack vare precisionsskuret, extra starkt stål av högsta klass inger stativet en futuristisk känsla – det ser faktiskt ut som att stativet svävar i luften.

### 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? Ljustarkare ljusa områden, större kontrast, mer färg och bättre detaljer än någonsin tidigare.

## 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	2 sidor
Funktioner för Ambilight	Inbyggd Ambilight + hue Ambilight-musik
Spelläge	

Går att anpassa till väggens färg  
Vardagsrumsläge

### Bild/visning

Teckenfönster	4K Ultra HD LED
---------------	-----------------

data som kan komma att ändras  
2018, April 29

### Quad Core + Android

QuadCore



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.

### Ljusbearbetning

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 ljusbearbetning 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 HD Premium Sound

Fantastiska tv-högtalare kräver en kraftfull bildbearbetningsmotor som bevarar renhet. Det förstklassiga DTS HD-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.

Diagonal skärmstorlek (metrisk)	108 cm	Digital ljudutgång (optisk)
Diagonal skärmstorlek (tum)	43 tum	Antenn IEC75
Skärmmupplösning	3840 x 2160	Satellitanslutning
Bildförhållande	16:9	Ethernet-LAN RJ-45
Ljusstyrka	350 cd/m <sup>2</sup>	Audio L+R-ingång
Bildförbättring	Micro Dimming Pro Ultra Resolution Natural Motion Pixel Plus Ultra HD 900 PPI	Hörlur ut
Toppförhållande för ljusstyrka	65 %	4K
		Återgångskanal för ljud
		Vidarekoppling för fjärrkontroll
		Ljudkontroll för systemet
		System-standby
		Uppspelning med en knapptryckning
		Ja, på HDMI1
		Ja, på HDMI2

#### Android TV

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

#### Smart TV-funktioner

Användarinteraktion	MultiRoom-klient och server SimplyShare
Interaktiv TV Program	HbbTV 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 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
Fjärrkontroll	med tangentbord

#### Behandlas

Processorkraft	Quad Core
----------------	-----------

#### Ljud

Uteffekt (RMS)	20 W
Ljutförbättring	Clear Sound Smart Sound Förstklassigt DTS-HD-ljud [Förstklassigt DTS-HD-ljud]

#### Anslutningar

Antal HDMI-anslutningar	4
Antal USB-portar	2
Antal komponentingångar (YPbPr)	1
Trådlösa anslutningar	Dubbla band Wi-Fi 11n 2x2, integrerad Common Interface Plus (CI+)
Andra anslutningar	

#### Multimedietillämpningar

Videouppspelningsformat	Behållare: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 HEVC (H.265) [EU TV-serien] VP9
Textningsformat som stöds	.SRT .SUB .TXT .SMI
Musikuppspelningsformat	AAC MP3 WAV WMA (v2 upp till v9.2) WMA-PRO (v9 och v10) JPEG
Bilduppspelningsformat	

#### 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
Videoringångar på HDMI1/2	Upp till FHD 1920 x 1080 vid 60 Hz
Videoringångar på HDMI3/4	Upp till 4K UHD, 3840 x 2160, vid 60 Hz Upp till FHD 1920 x 1080 vid 60 Hz Upp till 4K UHD, 3840 x 2160, vid 30 Hz

#### Mottagare/mottagning/sändning

HEVC-stöd	Ja
Digital-TV	DVB-T/T2/T2-HD/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
Strömförbrukning i standby-läge	<0,3
Strömförbrukning i av-läge	0,3 W
Strömsparfunktioner	Automatisk avstängningstimer Tyst bild (för radio) Ljussensor
Energiklass	A
EU-energimärkning, effekt	61 W
Årlig strömförbrukning	90 kWh
Kvicksilverhalt	0 mg
Förekomst av bly	Ja*

## Mått

Lådbredd	1070 mm
Lådhöjd	700 mm
Låddjup	150 mm
Bredd	971,3 mm
Höjd	575,17 mm
Djup	77,3 mm
Bredd (med stativ)	971,3 mm
Höjd (med stativ)	629,42 mm
Djup (med stativ)	223,99 mm
TV-stativets bredd/ avstånd	650 mm
Produktvikt	8,61 kg
Produktvikt (+stativ)	9,3 kg
Vikt inkl. förpackning	12,3 kg

VESA-fäste för vägg-  
montering 200 x 200 mm

## Tillbehör

Tillbehör som medföljer	Fjärrkontroll 2 x AAA-batterier Nätkabel Miniuttag till L/R-kabel Miniuttag till YPbPr-kabel Snabbstartguide Broschyr med juridisk information och säkerhetsinformation Bordsställning
----------------------------	--

- \* 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.
- \* 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](http://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](http://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.
- \* HDMI-anslutning krävs för soundbar, högtalare och annan ljudenhet.



data som kan komma att  
ändras  
2018, April 29  
Version: 12.5.1  
EAN: 8718863011461

© 2018 Koninklijke Philips N.V.  
Med ensamrätt.

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

[www.philips.com](http://www.philips.com)