



Philips

Televizor UHD 4K ultrasubțire cu Android™, Ambilight pe 2 laturi și Pixel Precise Ultra HD

- 123 cm (49")
- LED TV 4K Ultra HD
- Quad Core, 16GB și extensibil
- DVB-T/T2/C/S/S2

49PUS7100/12

TV LED ultra subțire de 4K UHD cu Android™

Cu Ambilight pe 2 laturi

Procesarea Quad Core ultra rapidă întâlnește liniile ultra subțiri: televizorul UHD din seria 7100 cu puterea Android arată la fel de bine precum funcționează. Un cadru argintiu elegant și Ambilight vor intensifica și mai mult experiența ta de vizionare.

Beneficii

Atenție superbă la detalii

- Suport: design minimalist pentru impact maxim
- Finisaje: un televizor care arată pe cât de bine funcționează
- Ambilight îți schimbă pentru totdeauna modul de vizionare la televizor

Vezi fiecare detaliu

- 4K Ultra HD: rezoluție cum nu ai mai întâlnit niciodată
- Natural Motion pentru imagini în mișcare line și clare
- Micro Dimming Pro pentru contrast incredibil

- Pixel Precise Ultra HD: descoperă o calitate vie a imaginii UHD

Cu Android, televizorul tău poate face totul

- Dezlănțuie puterea Quad Core cu Android integrat
- Google Play™: fereastra ta către distracție
- Google Cast: deblochează potențialul complet al televizorului tău Smart TV
- Telecomanda cu tastatură facilitează introducerea de text



Caracteristici

Suport

Suportul nostru inovator dă impresia că picioarele metalice de pe fiecare latură ridică fără dificultate setul de pe masă. Impresia este una de greutate extrem de redusă și de eleganță simplă.

Materiale autentice

Casa ta îți reprezintă stilul. Am ales culori și finisaje subtile și sofisticate și le-am combinat cu materiale autentice, de calitate, pentru a crea designuri de televizor care se potrivesc perfect cu interiorul casei tale.

Ambilight pe 2 laturi



Ai creat un cămin care este mai mult decât o casă, de ce n-ai alege un televizor care să fie cald și îmbietor? Tehnologia unică Ambilight de la Philips face ecranul mult mai larg - și experiența de vizionare mult mai captivantă - proiectând un halo de lumină din cele trei laturi ale ecranului televizorului pe peretele care-l înconjoară. Culoarea, imaginile vibrante și emoțiile depășesc ecranul și aduc în sufrageria ta o experiență de vizionare extraordinară.

Ultra HD 4K



Televizorul Ultra HD are o rezoluție de 4 ori mai mare decât cea a unui televizor Full HD obișnuit. Datorită celor peste 8 milioane de pixeli și tehnologiei unice de upscaling Ultra Resolution, vei putea obține cele mai bune imagini, indiferent de conținutul original. Bucură-te de claritate îmbunătățită, de percepția unei adâncimi sporite, de contrast superior și de mișcare naturală și detalii fără cusur.

Natural Motion



Îți place să vizionezi filme, dar vrei cele mai bune imagini posibile. Natural Motion este tehnologia noastră pentru îmbunătățirea mișcării care ameliorează tremuraturul, oferindu-ți imagini în mișcare line. Filmele sunt înregistrate la o rată de cadre limitată de 24 cadre pe secundă, ceea ce determină apariția tremuraturului. Natural Motion dublează numărul de cadre la 50 schimbări de mișcare pe secundă. Acest lucru remediază tremuraturul, astfel încât poți vedea imagini line și clare.

Micro Dimming Pro



Micro Dimming Pro îmbunătățește contrastul televizorului tău în funcție de condițiile de iluminat din mediul tău. Un senzor de lumină și un software special analizează imaginea în 6400 de secțiuni diferite astfel încât să te poți bucura de contrast și calitate incredibile ale imaginii, având parte de o experiență vizuală realistă - indiferent dacă este zi sau noapte.

Pixel Precise Ultra HD

Frumusețea televizorului 4K Ultra HD constă în savurarea fiecărui detaliu. Motorul de procesare Philips Pixel Precise Ultra HD convertește orice imagine de intrare în rezoluție UHD excepțională pentru ecranul tău. Bucură-te de imagini în mișcare line și clare, cu contrast excepțional. Descoperă un negru mai intens, alb mai strălucitor, culori vii și tonuri de piele naturale - de fiecare dată și de la orice sursă.

Quad Core + Android



Procesorul Philips Quad Core întâlnește puterea Android pentru a-ți oferi o experiență de joc captivantă. Iar având Android pe televizor, vei naviga, vei lansa aplicații și vei juca în mod super rapid, super intuitiv și super distractiv.

Google Play

Google Play™ are un catalog bogat de jocuri de calitate superioară pentru toate vârstele. Optimizate pentru a fi utilizate pe televizor, acestea arată la fel de bine pe cât de distractiv este să le joci, și nu este nevoie să îți aglomerezi casa cu încă o consolă de joc; având o comandă universală USB pentru jocuri, te poți juca și poți naviga cu ușurință.

Google Cast



Utilizează Google Cast cu dispozitivul tău inteligent* pentru a folosi puterea televizorului Philips Smart TV. Acesta îți permite să navighezi pe site-uri, conținut web și în aplicații și le „transmite” pe televizorul tău prin apăsarea unui buton. Cel mai interesant este că poți continua utilizarea dispozitivului tău inteligent pentru alte lucruri, chiar și atunci când conținutul transmis este redat pe televizor.

Telecomandă cu tastatură



Preia controlul. Telecomanda noastră complet intuitivă dispune de toate funcțiile obișnuite, precum taste cursor, controlul volumului și butoane pentru comenzi rapide. Întoarce telecomanda pentru a accesa o tastatură completă pentru introducerea cu ușurință a unui text, în orice situație.

Specificații

Rețineți că aceasta este o broșură pentru servicii de pre-vânzare. Conținutul acestei broșuri reflectă datele pe care le deținem la data și în țara menționate mai sus. Conținutul acestei broșuri este supus modificării fără notificare. Philips nu acceptă nicio răspundere referitoare la conținutul acestei broșuri.

Ambilight

Versiune Ambilight	cu 2 laturi
Funcții Ambilight	Ambilight+hue Mod Joc Ambilight + hue integrat Adaptare la culoarea peretelui Adaptare la distanța până la perete Mod Lounge Ambilight pentru 3D

Upgrade al firmware-ului
Ajustări format ecran
Aplicația Philips TV Remote*

Manual de utilizare pe ecran
Expert pt. actualizarea firmware-ului
Firmware actualizabil prin USB
Actualizare firmware online
Umplere ecran
Potrivire la ecran
Înainte - Schimbare
Zoom, Extindere
Aplicații
Canale
Control
NowOnTV
Ghid TV
Video la cerere cu tastatură

Imagine/Ecran

Afișaj	LED 4K Ultra HD
Dimensiune diagonală ecran (metric)	123 cm
Dimensiune diagonală ecran (inch)	49 inch
Rezoluție panou 3D	3840 x 2160 3D pasiv Jocuri pe ecran complet pentru 2 jucători* Conversie 2D în 3D Detectare automată 3D
Raport lungime/lățime	16:9
Luminozitate	400 cd/m ²
Procesor Pixel	Pixel Precise Ultra HD
Caracteristici superioare imagine	Perfect Motion Rate 800Hz Micro Dimming Pro Ultra rezoluție Natural Motion

Telecomandă

Procesare

Putere de procesare	Quad Core
---------------------	-----------

Sunet

Putere de ieșire (RMS)	20W
Caracteristici superioare sunet	DTS Premium Sound Sunet clar Smart Sound Surround triplu

Conectivitate

Număr de conexiuni HDMI	4
Număr de mufe SCART (RGB/CVBS)	1
Număr de USB-uri	3
Conexiuni wireless	Bandă dublă Wi-Fi 11n 2x2 integrat Antenă IEC75
Alte conexiuni	Interfață comună Plus (CI+) Ethernet-LAN RJ-45 Ieșire audio digitală (optică) Intrare audio S/D Intrare audio (DVI) Ieșire căști Conector pentru servicii Conector prin satelit
Caracteristici HDMI	3D 4K Audio Return Channel Pass-through telecomandă Control sistem audio Sistem în standby Redare la o singură atingere Da pentru toate dispozitivele HDMI
EasyLink (HDMI-CEC)	
HDCP 2.2	

Aplicații multimedia

Formate de redare video	Container: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1
-------------------------	--

Android

OS	Android™ 5.1 (Lollipop)
Aplicații preinstalate	Filme Google Play* Muzică Google Play* Căutare Google YouTube Netflix*
Dimensiune memorie	16 GB extensibil prin stocare USB

Caracteristici Smart TV

Interacțiune cu utilizatorul	Client și server Multiroom SimplyShare
Televiziune interactivă	HbbTV
Program	Pauză TV Înregistrare USB*
Aplicații SmartTV*	Magazine video online Deschide browser-ul de Internet Social TV Televiziune la cerere YouTube
Ușor de instalat	Autodetectare dispozitive Philips Expert de conectare dispozitiv Expert de instalare rețea Expert de configurare a setărilor
Ușurință în utilizare	Buton Meniu Smart complet

	MPEG-2
	MPEG-4
	WMV9/VC1
	HEVC
Suport formate subtitrări	.SMI .SRT .SSA .SUB .TXT .ASS
Formate redare muzică	AAC MP3 WAV WMA (v2 până la v9.2) WMA-PRO (v9 și v10)
Formate redare imagini	JPEG BMP GIF JPS PNG PNS BMS MPO

Rezoluție de afișare acceptată

Intrări pentru computer pe toate dispozitivele HDMI	la 60 Hz până la 4K Ultra HD 3840x2160
Intrări video pe toate dispozitivele HDMI	la 24, 25, 30, 50, 60 Hz până la 4K Ultra HD 3840x2160p

Tuner/Recepție/Transmisie

TV digital	DVB-T/T2/C/S/S2
Acceptă MPEG	MPEG2 MPEG4
Redare video	NTSC PAL SECAM
Ghid de programe TV*	Ghid electronic de programe (8 zile)
Indicator putere semnal	Da
Teletext	Hipertext - 1000 pagini

Alimentare

Sursă de alimentare rețea	220 - 240 V CA 50/60 Hz
------------------------------	-------------------------

Temperatură ambient	între 5 °C și 35 °C
Alimentare eticheta energetică UE	75 W
Consum anual de energie	110 kW h
Clasă de etichetare energetică	A
Consum în standby	< 0,5 W
Consum de energie în modul oprit	<0,3 W
Funcții economisire energie	Cronometru deconectare automata Senzor de lumină Dezactivare sonor imagine (pentru radio)

Dimensiuni

Adâncime cutie	131 mm
Înălțime cutie	740 mm
Lățime cutie	1185 mm
Adâncime aparat	37 mm
Înălțime aparat	639 mm
Lățime aparat	1103 mm
Adâncime aparat (cu stativ)	255 mm
Înălțime aparat (cu stativ)	701 mm
Lățime (cu stativ)	1149 mm
Greutate produs	13,6 kg
Greutate produs (+ stativ)	13,9 kg
Greutate cu ambalaj inclus	16,3 kg
Sistem de montare compatibil VESA	300 x 300 mm

Accesorii

Accesorii incluse	4 ochelari 3D pasivi Telecomandă 2 x baterii AA Suport pentru masă Cablul de alimentare Ghid de inițiere rapidă Broșură cu date juridice și pentru siguranță
Accesorii opționale	Ochelari 3D PTA417 Kit jocuri ochelari 3D PTA436

* Părinții trebuie să își monitorizeze copiii în timpul vizionărilor 3D și să se asigure că nu resimt niciun disconfort de tipul celor menționate mai sus. Vizionarea 3D nu este recomandată pentru copiii cu vârsta mai mică de 6 ani, deoarece sistemul lor vizual nu este încă dezvoltat complet.

* EPG și vizibilitatea curentă (până la 8 zile) depind de țară și de operator.

* Ofertele aplicației Android variază în funcție de țară. Pentru mai multe detalii, vizitează magazinul local Google Play.

* Consum de energie în kWh pe an, conform consumului televizorului pentru 4 ore de funcționare pe zi, timp de 365 zile. Consumul real de energie variază în funcție de modul în care este utilizat televizorul.

* Oferta jocurilor în Cloud depinde de furnizorii de jocuri.

* Televizorul suportă recepția DVB de emisiuni 'Free to air'. Este posibil ca anumiți operatori DVB să nu fie suportați. Poți găsi o listă actualizată în secțiunea Întrebări frecvente pe site-ul de asistență Philips. Pentru unii operatori, se cere acces condiționat și abonament. Pentru informații suplimentare, contactează-ți operatorul.

* (Philips) compatibil numai cu dispozitive specifice de redare Philips.

* Funcționalitatea Google Cast depinde de aplicațiile și dispozitivele compatibile cu Google Cast. Pentru mai multe detalii, vizitează pagina de produse Google Cast.

* Aplicația Philips TV Remote și funcțiile corelate variază în funcție de modelul de televizor, operator și țară, precum și de modelul dispozitivului inteligent și sistemul de operare. Pentru mai multe detalii, vizitează: www.philips.com/TVRemoteapp.

* Ofertele aplicației Smart TV variază în funcție de modelul de televizor și țară. Pentru mai multe detalii, vizitează: www.philips.com/smarttv.

* Înregistrare USB numai pentru canale digitale, înregistrările pot fi limitate de protecția împotriva transmiterii (CI+). Se pot aplica restricții în funcție de canal și țară.



Informație ce poate fi
modificată
2016, Iulie 1
Version: 8.4.1
EAN: 8718863003299

© 2016 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi schimbate fără notificare. Informațiile constituie proprietatea Koninklijke Philips Electronics N.V.

www.philips.com