

Philips
Šķidro kristālu televizors

107 cm (42 collu)
Iebūvēts, digitālais

42PFL7633D



Bagātiniet savu pieredzi.

Ļaujieties valdzinošajam Ambilight baudījumam. Šis plakanais televizors ar HD 1080p displeju un Pixel Plus 3HD ir aprīkots ar HD Natural Motion, lieliski apslēptu skaņas un Ambilight tehnoloģiju — tas turpmāko gadu laikā bagātinās jūsu pieredzi.

Pieslēdziet, instalējiet un izbaudiet

- Iebūvēts digitālais uztvērējs DVB-T signālu uztveršanai
- Izbaudiet fotoattēlu un mūzikas atskaņošanu ar USB
- 4 HDMI ieejas pilnīgam digitālam HD savienojumam vienā kabelī
- EasyLink: vienkārša televizora un pievienotās ierīces kontrole, izmantojot HDMI CEC

Paplašiniet savu skatīšanās pieredzi

- Ambilight uzlabo skatīšanās pieredzi ar apkārtējo apgaismojumu

Lieliska un spēcīga skaņa

- Nepārspējams audio baudījums no unikālajiem, neredzamajiem skaļruņiem
- Iebūvēti wOOx skaļruņi dziļai un jaudīgai zemfrekvenču skaņai

Attēli atdzīvojas

- Pixel Plus 3 HD visasākajiem un skaidrākajiem attēliem
- Full HD LCD ekrāns ar 1920x1080p izšķirtspēju
- HD Natural Motion īpaši vienmērīgai kustībai Full HD filmās
- Dinamiskais kontrasts 30 000:1 satriecoši piesātinātu melno toņu detaļām

PHILIPS

Izceltie produkti

Ambilight



Ambilight būtiski uzlabo skatīšanās baudījumu, radot visaptverošu apgaismojumu, kas papildina ekrānā redzamā attēla krāsu un gaismas intensitāti. Tas piešķir jaunu dimensiju, ļaujot jums pilnībā izbaudīt notiekošo uz ekrāna. Līdz ar to tiek radīta īpaša noskaņa, patīkamāka skatīšanās, kā arī izceltas attēla detaļas, kontrasts un krāsas. Ambilight automātiski un neatkarīgi pielāgo krāsas atbilstoši mainīgajam ekrāna saturam.

Pixel Plus 3 HD

Pixel Plus 3 HD piedāvā unikālu maksimālu asuma, dabisku detaļu, spilgtu krāsu un vienmērīgas, dabiskas kustības kombināciju jebkurā HD, standarta TV signālu un multivides satura kvalitātē augstas izšķirtspējas displejiem. Katrs ienākošā attēla pikselis tiek uzlabots, lai labāk atbilstu apkārtējiem pikseļiem, radot dabiskāku attēlu. Traucējumi un trokšnis visos avotos sākot no multivides līdz standarta TV, kā arī augsti spasiestā HD saturā tiek noteikti un samazināti, nodrošinot skaidru un īpaši asu attēlu.

Full HD LCD ekrāns, 1920x1080p



Full HD ekrānam ir 1920x1080p platekrāna izšķirtspēja. Tā ir visaugstākā HD avotu izšķirtspēja, kas nodrošina vislabāko iespējamo attēla kvalitāti. Ekrāns ir pilnībā piemērots nākotnes tehnoloģijām — tiek atbalstīti 1080p signāli no visiem avotiem, ieskaitot Blu-ray un uzlabotām HD spēļu konsolēm. Signālu

apstrāde ir būtiski uzlabota, lai atbalstītu šo augstāko signālu kvalitāti un izšķirtspēju. Tas nodrošina izcilus un nepārspējami spilgtus progresīvās skenēšanas attēlus ar košām krāsām.

HD Natural Motion



Philips ir izstrādājis tehnoloģiju HD Natural Motion, lai samazinātu nestabilu, saraustītu kustību iespaidu, ko var redzēt filmu attēlos. Šis godalgotais algoritms attēlā novērtē kustību dinamiku un labo nestabilu, saraustītu kustību iespaidu gan apraides saturā, gan ierakstītajās filmās (piemēram, DVD un Blu-ray diskā). Līdz ar to tiek atveidota vienmērīgas kustības ar izcilu asumu, kas garantē lielisku skatīšanās baudījumu.

Dinamiskā kontrasta attiecība 30 000:1

Jūs vēlaties LCD plakano ekrānu ar lielāko kontrastu un spilgtākajiem attēliem. Philips uzlabotā video apstrāde apvienojumā ar unikāli jutīgu gaismas spilgtuma regulēšanasu un sānu apgaismojuma pastiprināšanas tehnoloģiju, nodrošina košus attēlus. Dinamiskais kontrasts palielinās kontrastu ar izcilu melno toņu līmeni un precīzu tumšo nianšu un krāsu atveidojumu. Tas sniedz spilgtu, reālistisku attēlu ar izteiktu kontrastu un košām krāsām.

Iebūvēts digitālais DVB-T uztvērējs

Ar iebūvēto digitālo DVB-T uztvērēju var uztvert digitālo virszemes televīziju, neizmantojot televizora pierīci. Izbaudiet kvalitatīvu televīziju bez problēmām.

Neredzami skaļruņi



Neredzama skaņu sistēma, kas perfekti saplūst ar korpusa dizainu. Tā rada skaidru un telpisku skaņas efektu, papildinot iespaidīgo skatīšanās pieredzi.

Iebūvēti wOOx skaļruņi

wOOx tehnoloģija rada nepārspējamu zemfrekvenču skaņu, tverot un pastiprinot to, lai būtiski uzlabotu to un kopējo skaņējumu.

USB fotoattēlu un mūzikas atskaņošanai



USB savienotājs nodrošina piekļuvi JPEG fotoattēliem un MP3 mūzikai lielākajā daļā USB atmiņas karšu (USB atmiņas ierīču). Ievietojiet USB ierīci televizora sānos izvietotajā slotā un piekļūstiet multivides saturam, izmantojot ērto ekrāna satura pārslūku. Tagad varat skatīt un kopīgot savus fotoattēlus un mūziku.

4 HDMI ieejas

HDMI nodrošina nespasiestu digitālo RGB savienojumu no avota uz ekrānu, sniedzot vislabāko attēla kvalitāti. HDMI viedi pārraida augstāko izvades izšķirtspēju no avota ierīces. HDMI ieeja ir pilnībā atpakaļsaderīga ar DVI avotiem, taču ietver digitālo audio. HDMI izmanto HDCP aizsardzību pret kopēšanu. Pateicoties trim HDMI ieejām televizora aizmugurē un vienai HDMI ieejai televizora sānos, varat pievienot vairākus HD avotus, piemēram, HD televizora pierīci un Blu-ray atskaņotāju. Jūsu televizors ir pilnībā sagatavots HD nākotnei.

Specifikācijas

Ambilight

- Ambilight funkcijas: Ambilight 2 kanāli
- Iepriekš iestatītie režīmi: 4 aktīvi adaptīvie režīmi

Attēls/displejs

- Malu attiecība: Platekrāns
- Ekrāna diagonāles garums (collas): 42 colla
- Ekrāna diagonāles garums (metriskajā sistēmā): 107 cm
- Korpusa krāsa: Melnas krāsas deco priekšpuse un baltas krāsas aizmugures pārsegs
- Paneļa izšķirtspēja: 1920 x 1080p
- Spilgtums: 500 cd/m²
- Attēla uzlabošana: Pixel Plus 3 HD, 3/2 – 2/2 kustības sadalīšana, 3D Combfilter, Aktīvā vadība + apgaismojuma sensors, Krāsu uzlabošana, Krāsu pagaidu uzlabošana, Digitālā trokšņu mazināšana, Dinamiskā kontrasta uzlabošana, Spožuma pagaidu uzlabotājs, 1080p 24/25/30 Hz apstrāde, 1080p 50/60 Hz apstrāde, HD Natural Motion
- Displeja ekrāna veids: LCD Full HD W-UXGA akt. matrice
- Dinamiskais ekrāna kontrasts: 30000:1
- Reakcijas laiks (tipiskais): 5 ms

- Skata leņķis: 176° (H)/176° (V)
- Ekrāna uzlabojumi: Ekrāns ar pretatspīduma pārklājumu

Atbalstītā displeja izšķirtspēja

- Datora formāti: 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75, 85 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85 Hz, 1920x1080i, 60 Hz, 1920x1080p, 60 Hz, Izmantojot HDMI/DVI ieeju
- Video formāti: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30 Hz

Uztvērējs/uztveršana/pārraide

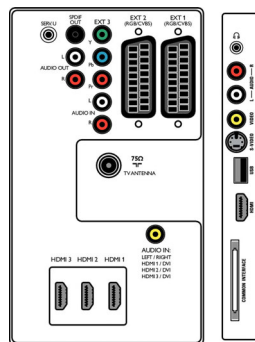
- Antenas ieeja: 75 omu koaksiālais savienojums (IEC75)
- Uztvērēja joslas: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- TV sistēma: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Digitālā TV: Virszemes ciparu videoaprāde (DVB)*
- Video atskaņošana: NTSC, SECAM, PAL
- Uztvērēja rādītājs: PLL

Multivides lietojumprogrammas

- Multivides savienojumi: USB
- Atskaņošanas formāti: MP3, Slaidrādes faili (.alb), JPEG nekustīgie attēli

Lietošanas komforts

- Bērnu aizsardzība: Bloķētājs bērnu aizsardzībai un vecāku kontrole
- Ērta uzstādīšana: Automātiska nosaukumu piešķiršana programmām, Automātiska kanālu uzstādīšana, Automātiska meklēšanas sistēma, Automātiska saglabāšana, Precīza noregulēšana, PLL digitālā meklēšana, Gatavs lietošanai
- Vienkārša lietošana: 4 izlases saraksti, Automātiska skaļuma izlīdzināšana, Delta skaļums katrā iestatītajā kanālā, Grafisks lietotāja interfeiss, Ekrāna displejs, Programmu saraksts, Iestatījumu palīgvadītājs, Sānu pan. vadība
- Pulkstenis: Izslēgšanās taimeris, Ieslēgšanās pulkstenis
- Ekrāna formāta pielāgošana: 4:3, Autom. formāts, Platekrāna formāts 14:9, Platekrāna formāts 16:9, Subtitru tālummaiņa, Pastiprināta tālummaiņa, Platekrāns
- Elektroniska TV programma: Pašreizējā un



Specifikācijas

turpmākā elektroniskā TV programma, 8 dienu

- elektroniskā TV programma
- Tālvadības pults: TV
- Tālvadības pults tips: RC4450
- Teleteksts: 1200 lapu hiperteksts
- Attēls attēlā: Duāls teleteksta ekrāns
- Teleteksta uzlabojumi: 4 iecienītās lapas, Programmu informācijas josla
- Viedais režīms: Filma, Standarta, Dzīvīgs

Skaņa

- Ekvalaizers: 5 joslas
- Izejas jauda (RMS): 2 x 15 W
- Skaņu sistēma: Nicam Stereo, Virtual Dolby Digital, BBE
- Skaņas pastiprinājums: Automātisks skaļuma izlīdzinātājs, Grafikas stabilizēšana

Skaļruņi

- Iebūvēti skaļruņi: 2
- Skaļruņu tipi: wOOx skaļruņi

Savienojamība

- EasyLink (HDMI-CEC): Atskaņošana/demonstrēšana ar vienu pieskārienu, Sistēmas gaidstāves režīms
- Priekšējie / sānu savienojumi: HDMI v1.3, S-video ieeja, CVBS ieeja, Audio kr./lab. ieeja, Austiņu izeja, USB
- Ext 1 Scart: Audio, kr./lab., CVBS ieeja/izeja, RGB
- Ext 2 Scart: Audio, kr./lab., CVBS ieeja/izeja, RGB
- Citi savienojumi: Analogais audio kreisās/labās puses izeja, PC Audio ieeja, S/PDIF izeja (koaksiālā),

Kopējs interfeiss

- Ext 3: YPbPr, Audio kr./lab. ieeja
- Ext 4: HDMI v1.3
- Ext 5: HDMI v1.3
- Ext 6: HDMI v1.3

Strāvas padeve

- Elektrotīkla strāva: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Apkārtējā temperatūra: no 5 °C līdz 35 °C
- Enerģijas patēriņš: 210 W
- Enerģijas patēriņš gaidstāves režīmā: 0,15 W

Piederumi

- Iekļautie piederumi: Strāvas vads, Īsa lietošanas pamācība, Lietotāja rokasgrāmata, Garantijas sertifikāts, Tālvadības pults, Baterijas tālvadības pultij

Izmēri

- Komplekta platums: 1046 mm
- Komplekta augstums: 644 mm
- Komplekta dziļums: 111 mm
- Produkta svars: 22,5 kg
- Komplekta platums (ar statni): 1046 mm
- Komplekta augstums (ar statni): 716 mm
- Komplekta dziļums (ar statni): 265 mm
- Produkta svars (+ statīvs): 27 kg
- Iepakojuma platums: 1151 mm
- Iepakojuma augstums: 793 mm
- Iepakojuma dziļums: 333 mm
- Svars (ieskaitot iesaiņojumu): 42 kg
- Saderīgs ar sienas stiprinājumu: 400 x 400 mm



Izlaides datums
2023-08-01

Versija: 3.0.7

EAN: 87 12581 43254 6

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Visas tiesības patur autors.

Specifikācijas var tikt mainītas bez paziņojuma. Preču zīmes ir Koninklijke Philips N.V. vai to attiecīgu īpašnieku īpašums.

www.philips.com