

Philips Cineos
Plakanais TV

132 cm (52 collu)

LCD
Iebūvēts, digitālais

52PFL9632D



legūstiet jaunu skatīšanās pieredzi, ar Perfect Pixel HD un Ambilight

Izbaudiet vislabāko skatīšanās piedzīvojumu ar šo Philips Cineos plakano TV, kurā iebūvēts Perfect Pixel HD dzinis, Ambilight 2 kanāls, Full HD 1080p ekrāns un 100 Hz Clear LCD tehnoloģija. USB savienotājs ļauj pilnībā piekļūt multivides saturam.

Patiesais skaistums slēpjas detaļās

- Pieskaņota dizaina grozāmais statīvs

Iespaidīgs skatīšanās baudījums

- Full HD LCD ekrāns ar 1920x1080p izšķirtspēju
- Iebūvēts digitālais uztvērējs DVB-T signālu uztveršanai
- HD savienojuma atbalsts kvalitatīvākai HD signālu atveidei
- Perfect Pixel HD dzinis vēl nepieredzētam asumam un precizitātei
- 100 Hz Clear LCD vislabākajam kustību asumam (3 ms)
- 2 kanālu aktīvais Ambilight uzlabo skatīšanās pieredzi
- HD Natural Motion īpaši vienmērīgai kustībai Full HD filmās

Uzlabotam sniegunam

- 3 HDMI ieejas pilnīgam digitālajam HD savienojumam ar vienu kabeli

Izcila attēla kvalitāte no jūsu digitālajiem fotoattēliem

- USB savienotājs vienkāršai, tūlītējai multivides atskaņošanai

PHILIPS

Plakanais TV
132 cm (52 collu) LCD, iebūvēts, digitālais

Izceltie produkti

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.

Iebūvēts digitālais DVB-T uztvērējs

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

HD Ready



Izbaudiet izcilu HD attēlu kvalitāti un izmantojiet arī citus HD avotus, piemēram, HDTV televizora pierīci vai Blu-ray disku. HD Ready ir aizsargāts zīmols — tas norāda uz attēla kvalitāti, kas pārspēj progresīvās skenēšanas standartu. Šis zīmols atbilst stingriem EICTA standartiem — uz HD ekrāna varat baudīt HD signālu augstās izšķirtspējas un kvalitatīvā attēla priekšrocības. Tam ir universāls savienojums gan ar analogo YPbPr, gan nesaspīestu digitālo DVI vai HDMI

savienojumu, atbalstot HDCP. Ekrāns nodrošina 720p un 1080i signālus ar 50 un 60 Hz.

Perfect Pixel HD dzinis



Izbaudiet līdz šim neredzētu asumu un precizitāti ar Perfect Pixel HD dzini. Katrs attēla pikselis tiek uzlabots labākai saderībai ar apkārtējiem pikseliem, līdz ar to tiek iegūts dabiskāks attēls. Rezultātā unikālā veidā tiek apvienots asums, dabiskas detaļas, spilgtas krāsas, izcils kontrasts un vienmērīga, dabiska kustība neatkarīgi no tā, ko skatāties. Tīri un neticami asi attēli tiek iegūti, nosakot un samazinot traucējumus un kropļojumus jebkurā satura avotā — no multivides līdz pat standarta TV.

100 Hz Clear LCD



100 Hz Clear LCD rada lielisku kustību asumu, sniedzot skaidrus un košus attēlus pat spraigos notikumos. Double Frame Rate Insertion funkcija ar 100 Hz reakcijas laiku. Tā palielina kustību atveides asumu — tas ir vairāk nekā divreiz lielāks nekā parastajā LCD displejā, nodrošinot veikspēju, kuras reakcijas laiks ir 3 milisekundes (noteikts, izmantojot Perceived Blur-Edge-Width; BEW). Šī unikālā Philips tehnoloģija LCD displejos nodrošina līdz šim nepieredzētas kvalitātes kustību asumu.

52PFL9632D/10

Divpusējais 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.

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.

Iepriekš uzstādīts grozāmais statīvs

Šis kvalitatīvais statīvs ir speciāli paredzēts šim televizoram, lai maksimāli atvieglotu tā novietošanu. Statīvs jau ir iepriekš uzstādīts pie televizora. Līdz ar to varat ērti novietot platekrāna televizoru, neuztraucoties par statīva uzstādīšanu. Izbaudiet labāko skatīšanās leņķi, pagriežot televizoru sev vēlamajā pozīcijā.

Specifikācijas

Ambilight

- Ambilight funkcijas: Ambilight 2 kanāli, Videosatura automātiska pielāgošana, Pilnīga darbība gaidstāves režīmā, Efektīva lampa ar mazu enerģijas patēriņu
- Ambilight apgaismojuma sistēma: Plaša LED krāsu gamma
- Aptumšošanas funkcija: Manuāli un izmantojot apgaismojuma sensoru

Attēls/displejs

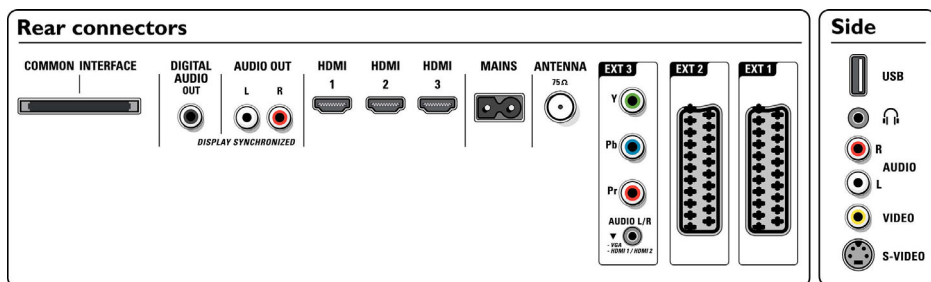
- Malu attiecība: 16:9
- Ekrāna diagonāles garums (collas): 52 colla
- Ekrāna diagonāles garums (metriskajā sistēmā): 132 cm
- Korpusa krāsa: Antracīta tumšs

- Paneļa izšķirtspēja: 1920 x 1080p
- Spilgtums: 550 cd/m²
- Kontrasta attiecība (tipiskā): 2000:1
- Attēla uzlabošana: Perfect Pixel HD dzinis, HD Natural Motion, Dinamiskā kontrasta uzlabošana, 1080p 50/60 Hz apstrāde, 1080p 24/25/30 Hz apstrāde, 3/2 – 2/2 kustības sadalīšana, 3D Combfilter, Aktīvā vadība + apgaismojuma sensors, Jagged Line Suppression, Progresīvā skenēšanas tehnoloģija, Pulse Killer Chip, Widescreen Plus, 100 Hz Clear LCD, Double frame rate
- Displeja ekrāna veids: LCD Full HD W-UXGA akt. matrice
- Dinamiskais ekrāna kontrasts: 10 000:1
- Reakcijas laiks (tipiskais): 3 (BEW ekv.) ms

- Skata leņķis: 176° (H)/176° (V)
- Ekrāna uzlabojumi: Ekrāns ar pretatspīduma pārklājumu
- Krāsu apstrāde: 4 triljoni krāsu (14 bitu RGB)

Atbalstītā displeja izšķirtspēja

- Datora formāti: 640x480, 60 Hz, 800x600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1920x1080i, 60 Hz, 1920x1080p, 60 Hz
- Video formāti: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz



Specifikācijas

Uztvērējs/uztveršana/pārraide

- Antenas ieeja: 75 omu koaksiālais savienojums (IEC75)
- Uztvērēja joslas: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- TV sistēma: DVB COFDM 2K/8K
- Digitālā TV: Virszemes ciparu videoaprāide (DVB)*
- Video atskaņošana: NTSC, SECAM, PAL

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, 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 palīgvednis, Sānu pan. vadība
- Pulkstenis: Vieds pulkstenis
- Ekrāna formāta pielāgošana: bez mērogošanas (1080p vietējā izšķirtspēja), 4:3, Autom. formāts, Platekrāna formāts 14:9, Platekrāna formāts 16:9, Pastiprināta tūlumaīņa, Platekrāns
- Multivide: Digitālais multivides lasītājs (pārlūks), USB ar automātisko pārtraukšanu
- Elektroniska TV programma: Pašreizējā un turpmākā elektroniskā TV programma, 8 dienu elektroniskā TV programma
- Tālvadības pults: TV
- Tālvadības pults tips: RC4450
- Teleteksts: 1200 lapu hiperteksts
- Jaunināms programmu nodrošinājums: Programmu nodrošinājuma automātiskās jaunināšanas vednis, Programmu nodrošinājuma jaunināšana, izmantojot USB savienojumu
- Attēls attēlā: Duāls teleteksta ekrāns
- Teleteksta uzlabojumi: Habit Watch, Programmu informācijas josla

Skaņa

- Izejas jauda (RMS): Divi, 8 W

- Skaņu sistēma: Virtual Dolby Digital, BBE
- Skaņas pastiprinājums: Digitālā signāla apstrāde, Grafikas stabilizēšana, Dinamiska zemfrekvences skaņas pastiprināšana

Skaļruņi

- Iebūvēti skaļruņi: 4
- Skaļruņu tipi: Integrēti zemfrekvences skaļruņi ar wOOx, Kupolveida augsto frekvenču skaļrunis

Savienojamība

- HDMI funkcijas: Kabeļa ekvalaizeris, 1. un 2. kategorijas kabeli, Saspiests audio, Ieteicamais daudzpakāpju formāta atbalsts, PC formāta atbalsts, 720p, 1080i, 1080p izšķirtspēja
- Priekšējie / sānu savienojumi: Audio kr./lab. ieeja, CVBS ieeja, Austiņu izeja, S-video ieeja, 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, S/PDIF izeja (koaksiāla), 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: AC 220–240 V, +/- 10%
- Apkārtējā temperatūra: no 5 °C līdz 35 °C
- Enerģijas patēriņš: 328 W
- Enerģijas patēriņš gaidstāves režīmā: 0,8 W

Piederumi

- Iekļautie piederumi: Grozāms galda virsmas statīvs, RF antenas kabelis

Izmēri

- Komplekta platums: 1310 mm
- Komplekta augstums: 824 mm
- Komplekta dziļums: 125 mm
- Produkta svars: 45,4 kg
- Komplekta augstums (ar statni): 889 mm
- Komplekta dziļums (ar statni): 297 mm
- Produkta svars (+ statīvs): 48,8 kg
- Iepakojuma platums: 1390 mm
- Iepakojuma augstums: 1004 mm
- Iepakojuma dziļums: 360 mm
- Svars (ieskaitot iesaiņojumu): 59 (tbc) kg
- Saderīgs ar sienas stiprinājumu: 600 x 400 mm



Izlaides datums
2023-08-21

Versija: 8.0.21

EAN: 87 12581 33152 8

© 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

* DVB-T, atbalstīts tikai dažās valstīs