

Philips  
Platekrāna plakanais  
televizors

107 cm (42 collu)

Plazma  
Iebūvēts, digitālais

42PFP5532D



## legūstiet jaunu skatīšanās pieredzi, ar iebūvētu digitālo uzvērēju

Ar šo televizoru varat izbaudīt priekšrocības, ko sniedz digitālā televīzija, elektroniskā pārraižu programma un digitālas kvalitātes saturs. Vienlaikus varat aplūkot arī lieliskus attēlus Pixel Plus HD dzidrumā un detalizētībā

### Spilgti, dabiski un īpaši asi attēli

- Augstas izšķirtspējas plazmas WXGA displejs, 1024 x 768p
- Iebūvēts digitālais uztvērējs DVB-T signālu uztveršanai
- HD savienojuma atbalsts kvalitatīvākai HD signālu atveidei
- Pixel Plus HD izcilai detalizācijai, dziļumam un skaidrībai
- 3D Combfilter nošķir krāsas, lai iegūtu īpaši asu attēlu

### Viegls un moderns dizains, kas gaumīgi papildinās jūsu interjeru

- Kompakts un plāns dizains, kas iederas jebkurā telpā

### Izstrādāts jūsu ērtībām

- 1000 lapu hiperteksts tūlītējai, ātrai piekļuvei teletekstam

### Aizraujoša un reālistiska skaņa

- Incredible Surround™ uzlabotam skaņas baudījumam

### Uzlabotam sniegunam

- 2 HDMI ieejas pilnīgam digitālam HD savienojumam vienā kabelī

# PHILIPS

Platekrāna plakana televizors  
107 cm (42 collu) Plazma, leibūvēts, digitālais

## Izceltie produkti

### Plazmas WXGA ekrāns, 1024 x 768p

Šī modernā plazmas ekrāna tehnoloģija nodrošina platekrāna HD izšķirtspēju 1024 x 768p pikseli. Tas rada lieliskus progresīvās izvēršes attēlus bez ģirbēšanas ar optimālu spilgtumu un lieliskām krāsām. Šie dzīvie un asie attēli sniegs uzlabotu skatīšanās pieredzi.

### Iebūvēts digitālais DVB-T uztvērējs

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

### HD Ready



Izbaidiet 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.

### Pixel Plus HD



Pixel Plus HD ir attēlu apstrādes tehnoloģija, kas ļauj skatītājiem aplūkot saturu, kas ir spilgts, dabisks un reālistisks. Rezultāts nozīmē lieliskus, pārsteidzoši reālistiskus attēlus ar satriecošām detaļām un dziļumu no jebkura HD avota.

### 3D Combfilter

3D Combfilter labāk nošķir spilgtuma un krāsu signālus 3D formātā, lai novērstu krāsu pārklāšanos, spožuma pārklāšanos un punktu izkropļošanu — tas viss var traucēt pilnvērtīgam skatīšanās baudījumam. 3D digitālais Comb filtrs veic secīgu televīzijas attēla lauku salīdzināšanu, lai precīzi nošķirtu krāsu un melnbalto informāciju un noņemtu gan horizontālos, gan vertikālos punktus, kā arī punktu kropļojumus. Rezultātā tiek iegūts īpaši ass attēls.

### Incredible Surround™

Incredible Surround ir Philips audio tehnoloģija, kas ievērojami palielina skaņas

42PFP5532D/12

lauku, pilnībā ieraujot jūs skaņu pasaulē. Izmantojot modernu elektronisko fāžu pārslēgšanas tehnoloģiju, Incredible Surround sajauc skaņas no kreisās un labās puses, paplašinot virtuālo attālumu starp diviem skaļruņiem. Šis plašais skaņas diapazons ievērojami pastiprina stereo efektu un rada dabiskāku skaņas dimensiju. Incredible Surround sniedz iespēju baudīt absolūti telpisku skaņu, kas ir dziļāka un plašāka, nelietojot papildu skaļruņus.

### Kompakts un plāns dizains

Šis stila dizains ietver plānu, kompaktu izskatu, kas ietaupa vietu un iederas jebkurā vietā.

### 1000 lapu hiperteksts

Teleteksts ir izplatīta sistēma, ko pārraida lielākā daļa raidorganizāciju. 1000 lapu viedteksta funkcija ļauj ātri piekļūt informācijai, mainot lapas.

### 2 HDMI ieejas

HDMI nodrošina nesaspīestu digitālo RGB savienojumu no avota uz ekrānu. Izslēdzot pārveidošanu analogajā signālā, HDMI sniedz nevainojamu attēlu. Nepavājināts signāls samazina ģirbēšanu un rada skaidrāku attēlu. 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. 2 HDMI ieejas ļauj pievienot vairākus HD avotus, piemēram, HD televizora pierīci un Blu-ray atskaņotāju. Jūsu televizors ir pilnībā sagatavots HD nākotnei.

# Specifikācijas

## Attēls/displejs

- Malu attiecība: Platekrāns, 16:9
- Ekrāna diagonāles garums (collas): 42 colla
- Ekrāna diagonāles garums (metriskajā sistēmā): 107 cm
- Korpusa krāsa: Melns korpus, ļoti spīdīga deco priekšpuse
- Paneļa izšķirtspēja: 1024 x 768p
- Spilgtums: 1500 cd/m<sup>2</sup>
- Attēla uzlabošana: Pixel Plus HD, Spožuma pagaidu uzlabotājs, Krāsu pagaidu uzlabošana, Dinamiskā kontrasta uzlabošana, Contrast Plus, 3/2 – 2/2 kustības sadalīšana, 3D Combfilter, Aktīvā vadība, Digitālā trokšņu mazināšana, Jagged Line Suppression, Progressīvā skenēšanas tehnoloģija
- Displeja ekrāna veids: WXGA plazmas ekrāns
- Dinamiskais ekrāna kontrasts: 15000:1
- Reakcijas laiks (tipiskais): <math>\lt; 3\text{ ms}</math>
- Skatīšanās leņķis (horizontāli): <math>\gt; 160\text{ grādi}</math>
- Skatīšanās leņķis (vertikāli): <math>\gt; 160\text{ grādi}</math>
- Ekrāna uzlabojumi: Pretnovocošanas shēma

## 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
- 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

## 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)\*
- Iepriekš iestatītu kanālu skaits: 100
- Video atskaņošana: NTSC, SECAM, PAL
- Uztvērēja rādījums: PLL

## 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, Gatavs lietošanai, Programmas nosaukums,

## Kārtošana

- Vienkārša lietošana: Automātiska skaļuma izlīdzināšana, Vienkārši pārslēdzams digitālais/analogais režīms, Programmu saraksts, Sānu pan. vadība, Smart Picture, Smart Sound
- Pulkstenis: Izslēgšanās taimeris, Ieslēgšanās pulkstenis
- Ekrāna formāta pielāgošana: 4:3, Platekrāna formāts 14:9, Platekrāna formāts 16:9, Subtitru tālummaiņa, Pastiprināta tālummaiņa, Platekrāns
- Elektroniska TV programma: 8 dienu elektroniskā TV programma
- Tālvadības pults: TV
- Tālvadības pults tips: RC2034301/01
- Teleteksts: 1000 lapu hiperteksts
- Attēls attēlā: Duāls teleteksta ekrāns
- Teleteksta uzlabojumi: 4 iecienītās lapas, Programmu informācijas josla

## Skaņa

- Ekvalaizers: 7 joslas
- Izejas jauda (RMS): 2 x 10 W
- Skaņu sistēma: Nicam Stereo, Stereo
- Skaņas pastiprinājums: Automātisks skaļuma izlīdzinātājs, Incredible Surround, Dinamiska zemfrekvences skaņas pastiprināšana

## Skaļruņi

- Iebūvēti skaļruņi: 2

## Savienojamība

- Scart līgždu skaits: 2
- Ext 1 Scart: Audio, kr./lab., CVBS ieeja/izeja, RGB
- Ext 2 Scart: Audio, kr./lab., CVBS ieeja/izeja, S-video ieeja
- Citi savienojumi: Austiņu izeja, Kopējs interfeiss
- Ext 3: S-video ieeja, CVBS ieeja, Audio kr./lab. ieeja
- Ext 4: YPbPr, Audio kr./lab. ieeja
- Ext 5: HDMI
- Ext 6: HDMI

## Strāvas padeve

- Elektrotīkla strāva: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Apkārtējā temperatūra: no 5 °C līdz 40 °C
- Enerģijas patēriņš: 250 W
- Enerģijas patēriņš gaidstāves režīmā: <math>\lt; 1\text{ W}</math>

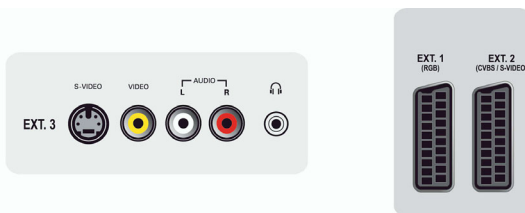
## Piederumi

- Iekļautie piederumi: Galda virsmas statīvs, Strāvas

- vads, Īsa lietošanas pamācība, Lietotāja rokasgrāmata, Reģistrācijas karte, Garantijas sertifikāts, Tālvadības pults, Baterijas tālvadības pultij
- Papildpiederumi: Grīdas statīvs

## Izmēri

- Komplekta platums: 1047 mm
- Komplekta augstums: 701 mm
- Komplekta dziļums: 107 mm
- Produkta svars (+ statīvs): 31,5 kg
- Komplekta platums (ar statni): 1047 mm
- Komplekta augstums (ar statni): 764 mm
- Komplekta dziļums (ar statni): 264 mm
- Produkta svars (+ statīvs): 41.5 kg
- Iepakojuma platums: 1180 mm
- Iepakojuma augstums: 835 mm
- Iepakojuma dziļums: 330 mm
- Svārs (ieskaitot iesaiņojumu): 47 kg
- Saderīgs ar sienas stiprinājumu: 600 x 400 mm



Izlaides datums  
2023-07-19

Versija: 4.0.7

EAN: 87 12581 31504 7

© 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](http://www.philips.com)