



Philips  
televisor plano e  
panorâmico com Pixel Plus  
HD

**32"**  
LCD  
HD ready

**32PFL5322**



## Melhore a sua experiência de visualização

com Pixel Plus HD

Este novo televisor proporciona não só uma excelente imagem e som, mas também um estilo moderno e um acabamento elegante. Possui Pixel Plus HD para imagens naturais e vívidas e Incredible Surround para um áudio perfeito.

### **Imagens vivas, naturais e límpidas**

- Visor WXGA LCD de Alta Definição, com uma resolução de 1366 x 768p
- HD Ready permite uma visualização de alta qualidade de sinais HDTV
- Pixel Plus HD para melhores detalhes, profundidade e nitidez
- O filtro comb 3D separa as cores para obter imagens mais nítidas

### **Som emocionante e realista**

- Incredible Surround™ para maior prazer sonoro

### **Design esguio e elegante para complementar a decoração da casa**

- Design compacto e elegante que cabe em qualquer divisão

### **Concebido a pensar na sua conveniência**

- 1000 páginas de Hipertexto para um acesso rápido e instantâneo ao teletexto

### **Para um desempenho avançado**

- 3 entradas HDMI para uma ligação digital de Alta Definição total a partir de um só cabo

# PHILIPS

## Destques

### Visor WXGA LCD, 1366 x 768p

Este ecrã WXGA com a avançada tecnologia de ecrã LCD possui uma resolução panorâmica de alta definição de 1366 x 768 p pixels. Produz imagens com varrimento progressivo brilhantes e sem cintilação, com uma luminosidade ideal e cores fantásticas. Esta imagem vibrante e nítida proporciona-lhe uma experiência de visualização melhorada.

### HD ready

Desfrute da excelente qualidade de imagem de alta definição e esteja preparado para fontes HD, tais como set-top boxes HDTV ou DVD Blu-Ray. HD Ready é uma etiqueta protegida que proporciona uma qualidade de imagem superior ao varrimento progressivo. Está em conformidade com as normas rigorosas definidas pela EICTA, de modo a proporcionar um ecrã de alta definição que apresente as vantagens da qualidade de imagem e da resolução de um sinal de Alta Definição. Dispõe de uma ligação universal para ligação YPbPr analógica e ligação DVI ou HDMI digital

não comprimida, suportando HDCP. Consegue apresentar sinais de 720p e 1080i a 50 e 60Hz.

### Pixel Plus HD

O Pixel Plus HD é uma tecnologia de processamento de imagens que lhe permite desfrutar de conteúdos naturais e reais. O resultado são imagens incrivelmente nítidas, com detalhes e profundidade incríveis a partir de qualquer fonte de Alta Definição.

### Filtro Digital 3D

O filtro comb 3D separa os sinais da luminosidade e da cor num domínio 3D para eliminar o cruzamento de cores, o cruzamento de luminância e a distorção horizontal dos pontos - elementos que prejudicam a sua experiência de visualização. O filtro digital 3D executa comparações campo a campo da imagem televisiva para separar, com precisão, a cor da informação monocromática e retirar os pontos perdidos horizontal e verticalmente, assim como os pontos da distorção horizontal.

O resultado é uma imagem extremamente nítida.

### Design compacto e esguio

Este estilo de design realça uma imagem elegante e compacta que poupa espaço e se adapta a qualquer lugar.

### 2 entradas HDMI

O HDMI forma uma ligação RGB digital não comprimida a partir da fonte para o ecrã. Ao eliminar a conversão para sinal analógico, proporciona uma imagem sem mácula. O sinal não degradado reduz a cintilação e proporciona uma imagem mais nítida. O HDMI transmite de forma inteligente a maior resolução de saída para o dispositivo fonte. A entrada HDMI é totalmente compatível com fontes de DVI, mas inclui áudio digital. O HDMI utiliza protecção contra cópia HDCP. Com 2 entradas HDMI pode ligar múltiplas fontes de HD, por exemplo uma set-top box AD e um leitor de discos Blu-ray. O seu televisor está totalmente preparado para o futuro em AD.

# Especificações

## Imagem/Visualização

- Rácio de aspecto: Panorâmico, 16:9
- Luminosidade: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Contraste dinâmico do ecrã: 7500:1
- Tempo de resposta (típico): 6 ms
- Ângulo de visão (h / v): 178 / 178 grau
- Tamanho do ecrã na diagonal: 32 polegada / 81 cm
- Tipo de ecrã de visualização: TFT Active Matrix WXGA LCD
- Resolução do painel: 1,366 x 768 p
- Melhoria de imagem: Pixel Plus HD, Melhoria da Transição de Luminância, Melhoria da transição das cores, Melhoria do contraste dinâmico, Contrast Plus, Redução de movimento 3/2 - 2/2, Filtro Digital 3D, Controlo Activo, Redução de Ruído Digital, Supressão de Linha Distorcida, Varrimento Progressivo
- Melhoria de ecrã: Ecrã revestido anti-reflexos

## Resolução Suportada do Ecrã

- **Formatos de computador**

Resolução	Frequência de actualização
640 x 480	60, 72, 75, 85 Hz
800 x 600	60, 72, 75, 85 Hz
1024 x 768	60, 70, 75, 85 Hz
- **Formatos de vídeo**

Resolução	Frequência de actualização
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	24, 50, 60Hz

## Som

- Equalizador: 7 bandas
- Potência de saída (RMS): 2 x 10 W
- Melhoria do Som: Nivelador automático de volume, Incredible Surround, Dynamic Bass Enhancement
- Sistema de som: Nicam Estéreo, Estéreo

## Altifalantes

- Altifalantes incorporados: 2

## Comodidade

- Protecção de crianças: Bloqueio de crianças+Controlo parental
- Relógio: Temporizador, Relógio Despertador
- Facilidade de Instalação: Atribuição Automática dos Nomes dos Programas, ACI: Instalação Automática de Canais, ATS: Sistema Sintonização Automática, Programação automática, Afinar Sintonia, Plug & Play, Nome do Programa, Classificação
- Fácil de Utilizar: Nivelador Automático de Volume (AVL), Lista de Programas, Controlo lateral, Smart Picture, Som Inteligente
- Telecomando: TV
- Tipo do telecomando: RC2023601/01
- Ajustes de Formato do Ecrã: 4:3, Expansão de filmes 14:9, Expansão de filmes 16:9, Zoom das Legendas, Super Zoom, Panorâmico
- Imagem na imagem (PIP - Picture in Picture): Ecrã duplo de texto
- Teletexto: 1000 páginas de Hipertexto
- Melhoramentos de teletexto: 4 páginas favoritas, Linha de informações do programa
- Montagem VESA: 200 x 100 mm

## Sintonizador/Recepção/Transmissão

- Entrada da antena: 75 ohm coaxial (IEC75)
- sistema TV: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Reprodução de Vídeo: NTSC, SECAM, PAL
- Bandas do sintonizador: Hiperbanda, S-Channel, UHF, VHF
- Número de canais predefinidos: 100
- Ecrã do Sintonizador: PLL

## Conectividade

- Scart Ext 1: Áudio E/D, Entrada/saída CVBS, RGB
- Scart Ext 2: Áudio E/D, Entrada/saída CVBS, Entrada S-vídeo
- Número de Scarts: 2
- Ext 3: Entrada S-vídeo, Entrada CVBS, Entrada

## áudio L/R

- Ext 4: YPbPr, Entrada áudio L/R
- Ext 5: HDMI
- Ext 6: HDMI
- Outras ligações: Saída auscultador

## Potência

- Temperatura ambiente: De 5 °C a 40 °C
- Alimentação eléctrica: 220 - 240 V, 50 / 60 Hz
- Consumo de energia: 140 W
- Consumo de energia em modo de espera: < 1W

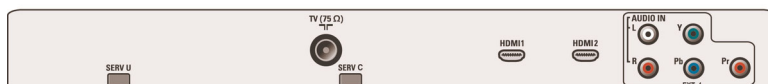
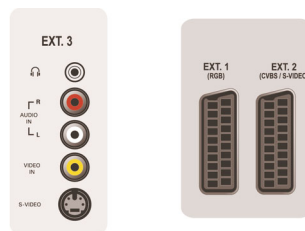
## Acessórios

- Acessórios Incluídos: Suporte para mesa, Cabo de alimentação, Manual de início rápido, Manual do Utilizador, Cartão de registo, Certificado de garantia, Telecomando, Pilhas para telecomando
- Acessórios opcionais: Suporte de chão

## Dimensões

- Cor da caixa: Bicolor - Prata e preto alto brilho
- Dimensões do conjunto (L x A x P): 805 x 546 x 115 mm
- Dimensões da unidade com suporte (L x A x P): 805 x 609 x 210 mm
- Peso do produto: 15,5 kg
- Peso do produto (+suporte): 17,5 kg
- Dimensões da caixa (L x A x P): 877 x 641 x 267 mm
- Peso incl. Embalagem: 20,5 kg

Stereo system					Transmission system					
2CS DK	NICAM DK	2CS BG	NICAM I	NICAM LL'	PAL BG	PAL D/K	PAL I	SECAM BG	SECAM DK	SECAM LL'
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



Data de publicação  
2019-06-25

Versão: 7.0.11

12 NC: 8670 000 25408  
EAN: 87 12581 30272 6

© 2019 Koninklijke Philips N.V.  
Todos os direitos reservados.

Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips N.V. ou dos respectivos detentores.

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