

Philips
TV LCD

81 cm (32")
digital integrado

32PFL7623D



Dê brilho à sua experiência

Mergulhe na cativante experiência Ambilight. Este televisor plano com Pixel Plus 3HD combina o Movimento Natural HD, o som invisível e o Ambilight, proporcionando a experiência do futuro.

Ligue, instale e desfrute

- Sintonizador Digital Integrado para recepção de DVB-T
- Desfrute da reprodução de fotografia e música via USB
- 4 entradas HDMI para uma ligação digital de Alta Definição total a partir de um só cabo
- EasyLink: controlo fácil do televisor e do dispositivo ligado via HDMI CEC

Eleva a sua experiência de visualização a um novo patamar

- A Ambilight melhora a sua experiência de visualização com luz ambiente

Som emocionante e poderoso

- Desfrute de um áudio espantoso a partir dos altifalantes invisíveis exclusivos

As imagens ganham vida

- Tecnologia Pixel Plus 3 HD para imagens mais vivas e nítidas
- Perfect Natural Motion para imagens cinematográficas fluidas em Full HD
- Contraste dinâmico de 30000:1 para detalhes ricos, negros e incríveis

PHILIPS

Destques

Ambilight



O Ambilight contribui significativamente para um maior prazer de visualização, produzindo luz ambiente que complementa as cores e a intensidade da luz da imagem no ecrã. Confere uma nova dimensão à experiência de visualização, mergulhando-o por completo no conteúdo apresentado. Cria ambiente, estimula uma visualização mais relaxante e melhora os detalhes de imagem perceptíveis, o contraste e a cor. O Ambilight adapta, de forma independente e automática, as respectivas cores de acordo com o conteúdo variante no ecrã.

Pixel Plus 3 HD

A tecnologia Pixel Plus 3 HD oferece a combinação exclusiva da nitidez mais avançada, de detalhes naturais, cores vivas e movimento suave natural em todas as qualidades de sinal, desde HD, padrão de TV, até conteúdo multimédia, para ecrãs de alta definição. Cada pixel da imagem recebida é melhorado para se assemelhar melhor aos pixels envolventes, resultando numa imagem mais natural. São detectados e reduzidos artefactos e ruído em todas as fontes, desde multimédia a sinal padrão de televisão e HD altamente comprimido, assegurando que a imagem fica limpa e nítida.

Perfect Natural Motion



Desfrute da acção sem qualquer trepidação. Perfect Natural Motion calcula o movimento na imagem e corrige os movimentos de trepidação, tanto em emissões ao vivo como pré-gravadas (incluindo filmes de 1080p e 24p True Cinema em Blu-Ray e DVD). O resultado são imagens ainda mais fluidas e com uma nitidez excelente. Desfrute de um desempenho de movimentos que ultrapassa a qualidade de uma sala de cinema!

Rácio de contraste dinâmico de 30000:1

Pretende um ecrã LCD plano com o maior contraste possível e as imagens mais vibrantes. Combinado a uma tecnologia de redução única do brilho e retro-iluminação, o processamento avançado de vídeo da Philips proporciona imagens vibrantes. O Contraste Dinâmico aumenta o contraste com um excelente nível de preto e uma apresentação exacta das cores e sombras negras – para uma imagem brilhante e autêntica de elevado contraste e cores vibrantes.

Sint. de DVB-T Digital Integrado

O sintonizador DVB-T digital integrado permite-lhe receber TV terrestre digital sem uma set top box adicional. Desfrute de TV de qualidade sem confusões de cabos.

Altifalantes invisíveis



Um sistema de som invisível que combina na perfeição com o design do compartimento, para um efeito de palco sonoro que complementa uma experiência de visualização sem paralelo.

USB para reprodução de fotografias e música



O conector USB permite aceder a fotografias jpeg e música mp3 da maioria dos dispositivos USB (dispositivos de memória USB). Ligue o dispositivo USB na ranhura lateral do televisor e aceda ao seu conteúdo multimédia através do prático navegador de conteúdos no ecrã. Pode agora ver e partilhar as suas fotografias e música.

4 entradas HDMI

O HDMI proporciona uma ligação digital RGB não comprimida, da fonte até ao ecrã, para uma qualidade de imagem sem paralelo. O HDMI comunica com o dispositivo fonte, de forma inteligente, a maior resolução de saída. A entrada HDMI é totalmente compatível com fontes DVI e inclui áudio digital. O HDMI usa protecção de cópia HDCP. Com 3 entradas HDMI na parte posterior e 1 HDMI na parte lateral do seu TV, pode ligar diversas fontes em Alta Definição — por exemplo, um decodificador HD, um leitor Blu-ray e uma consola de jogos ou câmara digital. O seu TV encontra-se completamente preparado para o futuro em Alta Definição.

Especificações

Ambilight

- Funcionalidades Ambilight: Ambilight 2 Canal

2 colunas frequências médias e altas 10 W, subwoofer 30 W

- Rácio de visualização: Panorâmico
- Tamanho do ecrã na diagonal (pol.): 32 polegada
- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 81 cm
- Cor da caixa: Frente deco preta e tampa branca
- Resolução do painel: 1366 x 768 p
- Brilho: 500 cd/m²
- Melhoramento de imagem: Pixel Plus 3 HD, Redução de movimento 3/2 - 2/2, Filtro Digital 3D, Controlo Activo + Sensor de luz, Melhoramento das cores, Melhoramento da transição das cores, Redução de Ruído Digital, Melhoramento do contraste dinâmico, Melhoramento da Transição de Luminância, Processamento: 1080p, 24 / 25 / 30 Hz, Processamento: 1080p, 50 / 60 Hz, HD Natural Motion
- Tipo de ecrã de visualização: TFT Active Matrix WXGA LCD
- Contraste dinâmico do ecrã: 33 000:1
- Tempo de resposta (típico): 6 (equiv. a BEW) ms
- Ângulo de visualização: 176° (H) / 176° (V)
- Melhoramento de ecrã: Ecrã revestido anti-reflexos
- Processamento de cor: 4 triliões de cores (14 bits,

RGB)

Resolução suportada do ecrã

- Formatos de computador: 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75, 85 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85 Hz, Via entrada HDMI/DVI,
- Formatos de vídeo: 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, 30Hz

Sintonizador/receção/transmissão

- Entrada da antena: 75 ohm coaxial (IEC75)
- Bandas do sintonizador: Hiperbanda, S-Channel, UHF, VHF
- sistema TV: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Televisão Digital: DVB Terrestre *
- Reprodução de vídeo: NTSC, SECAM, PAL
- Ecrã do Sintonizador: PLL

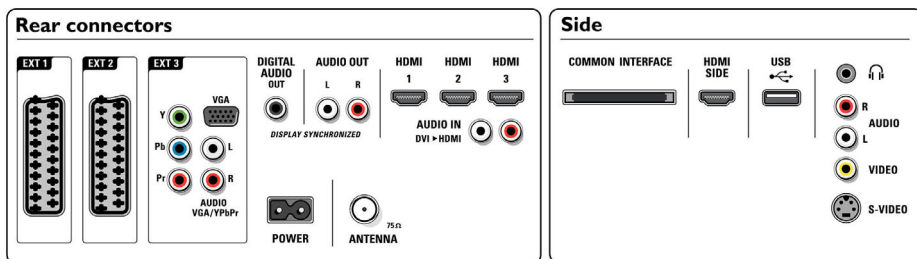
Aplicações multimédia

- Ligações multimédia: USB
- Formatos de reprodução: MP3, Ficheiros de Slideshow (.alb), Fotografias JPEG

Funcionalidades

- Protecção infantil: Bloqueio de crianças+Controlo parental

- Facilidade de Instalação: Atribuição Automática dos Nomes dos Programas, ACI: Instalação Automática de Canais, ATS: Sistema Sintonização Automática, Programação automática, Afinar Sintonia, Sintonização digital PLL, Plug & Play
- Fácil de utilizar: 4 listas de favoritos, Nivelador Automático de Volume (AVL), Volume Delta por pré-sintonização, Interface Gráfica do Utilizador, Visualização no ecrã, Lista de Programas, Assistente de definições, Controlo lateral
- Ajustes de Formato do Ecrã: 4:3, Formatação Automática, Expansão de filmes 14:9, Expansão de filmes 16:9, Zoom das Legendas, Super Zoom, Panorâmico, sem formato (ponto por ponto de 1080p)
- Guia de Programação Electrónico: Agora + Próximo EPG, Guia de programação electrónico, 8 dias
- Telecomando: TV
- Tipo do telecomando: RC4450
- Teletexto: Hipertexto 1200 páginas
- Imagem na imagem (PIP - Picture in Picture): Ecrã duplo de texto
- Melhoramentos de teletexto: 4 páginas favoritas, Linha de informações do programa
- Modo Smart: Jogo, Filme, Pessoal, Economizadora, standard, Vívido



Especificações

Som

- Equalizador: 5 bandas
- Potência de saída (RMS): 2 x 15W
- Sistema de som: Nicam Estéreo, Dolby Digital Virtual, BBE
- Melhoramento do som: Nivelador Automático do Volume, Equalizador Gráfico

Conetividade

- EasyLink (HDMI-CEC): Reprodução com um só toque, Controlo do sistema de áudio, Standby do sistema
- Ligações frontais/laterais: HDMI v1.3, Entrada S-video, Entrada CVBS, Entrada áudio L/R, Saída auscultador, USB
- Scart Ext 1: Áudio E/D, Entrada/saída CVBS, RGB
- Scart Ext 2: Áudio E/D, Entrada/saída CVBS, RGB
- Outras ligações: Saída analógica áudio esquerda/direita, Saída S/PDIF (coaxial), Interface comum
- Ext 3: YPbPr, Entrada áudio L/R, entrada VGA PC
- Ext 4: HDMI v1.3
- Ext 5: HDMI v1.3
- Ext 6: HDMI v1.3

Potência

- Alimentação elétrica: CA 220 - 240 V +/- 10%
- Temperatura ambiente: De 5 °C a 35 °C
- Consumo de energia: 140 W
- Consumo de energia em modo de espera: 0,15 W

Acessórios

- Acessórios incluídos: Suporte de mesa com orientação, Cabo de alimentação, Manual de início rápido, Manual do utilizador, Certificado de garantia, Telecomando, Pilhas para telecomando

Dimensões

- Largura do conjunto: 819 mm
- Altura do conjunto: 518 mm
- Profundidade do conjunto: 123 mm
- Peso do produto: 14 kg
- Altura do conjunto (com suporte): 579 mm
- Profundidade do conjunto (com suporte): 220 mm
- Peso do produto (+suporte): 17 kg
- Largura da caixa: 918 mm
- Altura da caixa: 629 mm
- Profundidade da caixa: 282 mm
- Peso incl. embalagem: 21 kg
- Compatível com suporte de parede: 200 x 300 mm



Data de publicação
2023-08-01

Versão: 2.0.7

EAN: 87 12581 43344 4

© 2023 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