



Philips
TV LCD

81 cm (32")

Full HD 1080p
TV digital

32PFL5605D



O entretenimento ganha vida

com o impressionante desempenho de imagem LED

Viva o momento como se você estivesse em cena com Pixel Plus HD e o impressionante sistema de som invisível.

Alta definição para detalhes incríveis

- TV Full HD com Pixel Plus HD para mais detalhes e nitidez
- Imagens LED brilhantes com baixo consumo de energia
- LCD de 120 Hz, desempenho de 2 ms para uma excelente nitidez de movimentos
- HD Natural Motion para movimentações ultra-suaves

Mais ecológico a cada dia.

- TVs LED apresentam eficiência energética até 40% maior do que TVs LCD convencionais

Som potente e nítido.

- Sinta a potência de 20 W RMS e Incredible Surround

Conectividade digital completa e simples

- Conectividade perfeita com três entradas HDMI e Easylink
- USB para uma fantástica reprodução multimídia
- Entrada para PC para usar a TV como monitor de computador
- Conversor integrado para recepção de sinal digital sem necessidade de decodificador

PHILIPS

Destques

Pixel Plus HD

A tecnologia Pixel Plus HD oferece exclusiva combinação entre o que há de melhor em recursos, como nitidez de imagem, detalhes naturais, cores vivas e movimentos naturais e suaves em todos os níveis de HD, sinais padrão de TV e conteúdo multimídia, tudo isso visando proporcionar altíssima qualidade. Além disso, ela detecta e reduz ruídos e defeitos de todas as fontes, desde multimídia e TVs com definição padrão até HD com alta compactação, garantindo imagens incríveis!

LED



Com a tecnologia de iluminação por LED mais avançada do mercado, esta TV combina design compacto surpreendente com excelente qualidade de imagem, sem contar o menor consumo de energia da categoria. E o mais importante: a tecnologia de iluminação por LED não contém materiais nocivos. Resumindo: com a luz de fundo LED, há baixo consumo de energia, brilho intenso, contraste sem comparação, nitidez e cores vivas.

LCD de 120 Hz, tempo de resposta de 2 ms

O LCD de 120 Hz proporciona excelente nitidez de movimentos. A Double Frame Rate Insertion duplica a nitidez da reprodução em relação ao LCD convencional, resultando em um alto desempenho com tempo de resposta de 2 milissegundos. Você já pode curtir imagens perfeitas mesmo com movimentos muito rápidos na tela.

HD Natural Motion



A Philips inventou o HD Natural Motion para eliminar efeitos de trepidação visíveis em imagens de filmes. O HD Natural Motion avalia o movimento da imagem e corrige a trepidação tanto em transmissões quanto em material gravado (como DVD ou Disco Blu-ray). O resultado é uma reprodução de movimentos suaves, com excelente nitidez de imagens.

20 W RMS e Incredible Surround

Sinta a potência das batidas da música e faça parte da ação. Os amplificadores potentes de 20W RMS (2 x 10 W) reproduzem um som extremamente nítido. Deixe-se levar pelo Incredible Surround, que oferece maior profundidade e impacto sonoro, além de complementar a excelente qualidade de cinema.

Três entradas HDMI com Easylink



HDMI é um cabo que transmite sinais de áudio e vídeo dos dispositivos para a TV sem a complicação de cabos. O HDMI transmite sinais descompactados, garantindo a mais alta qualidade do sinal emitido da fonte para a tela. Além disso, com o Philips Easylink, você só precisa de um único controle remoto para executar a maioria das funções no DVD, Blu-

ray, decodificador, Sistema de Home Theater ou na TV.

USB (multimídia)



O conector USB permite acessar fotos em jpeg, músicas em MP3 e arquivos de vídeo da maioria dos dispositivos USB (Pen-drives, HDs externos, etc). Conecte o USB ao slot na lateral da TV e acesse o conteúdo multimídia usando o prático navegador na tela. Agora você pode exibir e compartilhar vídeos, fotos e músicas.

Entrada para PC (VGA)

Com a entrada para PC, você pode conectar a TV a um computador por meio de um cabo VGA e usá-la como monitor.

Sintonizador integrado DTV

Com o conversor digital integrado, é possível receber sinais digitais de TV a cabo e terrestre sem a necessidade de um decodificador. Aproveite a alta qualidade desta TV sem complicação.

Eficiência energética LED

As TVs equipadas com a tecnologia de luz de fundo por LED são as mais sustentáveis, com maior vida útil e consumo de menor consumo de energia em comparação com TVs de plasma e LCD convencionais. Ao contrário das iluminações CCFL, as TVs LED não são fabricadas com mercúrio. Além disso, o design das TVs Philips é aperfeiçoado constantemente, resultando em um produto resistente com excelente economia de energia, sem comprometer a segurança e o bem-estar.

Especificações

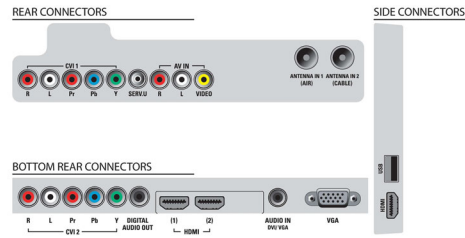
Imagem/tela

- Prop. da imagem: Widescreen
- Medida diagonal da tela (polegadas): 32 polegadas
- Medida diagonal da tela (mm): 81 cm
- Resolução de imagem: 1920 x 1080p
- Brilho: 450 cd/m²
- Aprimoramento de imagens: Pixel Plus HD, 3/2 - 2/2 motion pull down, 3D Combfilter, Active Control com Light Sensor, Aprimoramento de

- cores, Eliminação de Linhas Serrilhadas, Luminance Transient Improver (LTI), Redução de ruído 2D/3D, 1080p e processamento de 24/25/30 Hz, 1080p e processamento de 50/60 Hz, LCD de 120 Hz, HD Natural Motion
- Tipo de tela: LCD Full HD W-UXGA de Matriz Ativa
- Tempo de resposta (típico): 2 ms
- Ângulo de visão: 176° (H) / 176° (V)

Resoluções de imagem compatíveis

- Formatos do computador: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz
- 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, 25, 30, 50, 60 Hz



Especificações

Sintonizador/Recepção/Transmissão

- Entrada da antena: 75 ohms tipo F
- TV: NTSC M, PAL N, PAL M, DTV
- Reprodução de vídeo: NTSC, PAL (todas as versões)

Aplicações de multimídia

- Conexões multimídia: USB
- Formatos de reprodução: MP3, Imagens estáticas JPEG, MPEG4
- Aprimoramento da reprodução: Imagens em apresentação de slides

Conforto

- Proteção infantil: Trava para crianças + Censura dos pais
- Fácil de instalar: Gravação automática, Sintonia Digital por PLL, Nome do Programa
- Fácil de usar: Nivelador automático de volume (AVL), Lista de canais, Assistente de configurações, Controle lateral, Smart Picture, Smart Sound, Closed Caption, EasyLink, Seleção de programas favoritos, Botão Home com funções centralizadas
- Relógio: Timer de desligamento automático
- Ajustes do formato da tela: Auto Format (Formato Automático), Super Zoom, Expande 16:9, Widescreen, sem escala (1080p ponto a ponto)
- Multimídia: Navegador de mídia USB
- Guia de programação: Guia de programação: exibe o programa atual e o seguinte, Guia de programação para 7 dias
- Controle remoto: TV
- Indicação da intensidade do sinal
- Idiomas do menu OSD: Inglês, Português, Espanhol
- Firmware atualizável: Firmware atualizável via USB

Som

- Potência de saída (RMS): 20 W RMS
- Sistema de áudio: Mono, Estéreo, SAP
- Recursos de áudio: Nivelador automático de volume (AVL), Incredible Surround, Smart Sound, Controle de altos e graves

Conectividade

- AV 1: Entrada de áudio L/R (Esq/Dir), YPbPr
- AV 2: Entrada de áudio L/R (Esq/Dir), YPbPr
- AV 3: Entrada de áudio L/R (Esq/Dir), Entrada CVBS
- EasyLink (HDMI-CEC): Reprodução com um toque, EasyLink, Transição de comandos do controle remoto, Controle de áudio do sistema, Modo de espera do sistema
- Conexões frontais / laterais: HDMI v.1.3, USB
- HDMI 1: HDMI v.1.3
- HDMI 2: HDMI v.1.3
- Outras conexões: Entrada VGA do PC + Entrada E/D de áudio, Saída S/PDIF (coaxial)

Lig/Desl

- Alimentação: 110 a 240 V, 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: 5°C a 35°C
- Consumo de energia: 100 W
- Consumo de energia no modo de espera: 0,15 (típico)

Acessórios

- Acessórios inclusos: Suporte para cima da mesa, Guia de início rápido, Manual do Usuário, Controle remoto, Duas pilhas AAA
- Manual do Usuário: Português

Dimensões

- Largura do aparelho: 790 mm
- Altura do aparelho: 501,3 mm
- Profundidade do aparelho: 92 mm
- Peso do produto: 10 kg
- Largura do aparelho (com base): 790 mm
- Altura do aparelho (com base): 542,4 mm
- Profundidade do aparelho (com base): 221,4 mm
- Peso do produto (+base): 11,5 kg
- Largura da caixa: 968 mm
- Altura da caixa: 585 mm
- Profundidade da caixa: 198 mm
- Peso, incluindo embalagem: 13,5 kg
- Suporte para instalação em parede: 200 x 200 mm



Data de emissão
2023-08-21

Versão: 4.7.8

EAN: 87 12581 52107 3

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Todos os direitos reservados.

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas registradas são de responsabilidade da Koninklijke Philips N.V. ou de seus representantes legais

www.philips.com