

Philips
TV LCD

94 cm (37")

Full HD de 1080p
televisão digital

37PFL7675H



Mergulhe na acção!

com Ambilight num design ultra-fino

Como um quadro na parede, experimente o mais recente televisor ultra-fino da Philips. Com um desempenho poderoso de imagem de LED e a envolvimento do Ambilight, asseguramos-lhe que faz sempre parte da acção.

Televisão em HD com detalhes impressionantes

- TV Full HD com Pixel Precise HD para detalhes em acção
- Imagens de LED brilhantes com baixo consumo
- LCD de 100 Hz, reacção em 2 ms para extrema nitidez de movimentos
- Perfect Natural Motion para imagens cinematográficas fluidas em Full HD

Mais ecologia, todos os dias

- Televisores LED com uma eficácia energética até 40% superior aos televisores LCD convencionais

Televisor com Internet incorporada

- Philips Net TV para serviços online populares no seu televisor
- Ligação DLNA a rede de PC para navegação de conteúdos num PC ou na rede doméstica

Som impressionante, invisível

- Sinta a potência de 24 W de RMS e Incredible Surround

Aumente a sua experiência de visualização

- A Ambilight Spectra 2 melhora a sua experiência de visualização

PHILIPS

Destaques

Ambilight Spectra 2



Adicione uma nova dimensão à sua experiência de visualização com Ambilight Spectra 2. Esta tecnologia patenteada da Philips aumenta o ecrã ao projectar brilho de luz para os dois lados do televisor, a partir da parte posterior do ecrã para a parede envolvente. O Ambilight ajusta automaticamente a cor e brilho da luz para combinar com a imagem, criando uma experiência de visualização envolvente. A função adaptável à parede garante que a cor da luz combina sempre com a imagem, independentemente da cor da sua parede. Com o Ambilight Spectra 2, os filmes ganham vida!

Pixel Precise HD

O Pixel Precise HD baseia-se no Pixel Plus galardoado. Este eleva a qualidade de imagem de alta definição a um novo nível com 4 triliões de cores. Com Super resolução e Pixel Precise HD, terá a melhor qualidade de imagem de um televisor HD, quer esteja a ver um vídeo da Internet ou filmes em Blu-ray de alta qualidade.

LED



A tecnologia de iluminação LED mais avançada deste televisor LED combina um design minimalista atractivo com uma qualidade de

imagem deslumbrante e dispõe do menor consumo de energia da sua categoria. Além disso, a tecnologia de iluminação LED não inclui a utilização de materiais perigosos. Assim, com a retroiluminação LED pode desfrutar de um baixo consumo, alto brilho, contraste e nitidez inacreditáveis e cores vibrantes.

LCD de 100 Hz, 2 ms de tempo de resposta

O LCD de 100 Hz cria uma nitidez de movimentos extrema. A inserção da dupla taxa de fotogramas aumenta a nitidez da reprodução de movimentos para mais do dobro dos LCD convencionais, proporcionando um tempo de resposta de 2 milissegundos. Agora pode desfrutar de imagens nítidas, mesmo em caso de movimentos rápidos no ecrã.

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!

24 W de RMS e Incredible Surround

Sinta o poder do ritmo da música e a atmosfera real dos filmes. Os amplificadores potentes de 24 W de RMS (2x12 W RMS) criam um

ambiente sonoro realista. O Incredible Surround permite-lhe experienciar o surround total com maior profundidade e amplitude de som, complementando a experiência rica de visualização.

Ligação DLNA a rede de PC



A ligação DLNA à rede de PC proporciona um fácil acesso a conteúdo de vídeos, fotografias e música no seu PC ou rede doméstica através do telecomando do televisor. Ao ligar o seu televisor à rede doméstica, poderá aceder, sem quaisquer problemas, a conteúdos de todos os dispositivos com certificação DLNA. Navegue na colecção multimédia do seu PC através do seu televisor com um só toque num botão.

LED economizador

Utilizando a tecnologia de retroiluminação de LED mais actual, os televisores retroiluminados por LEDs são uma escolha mais sustentável, com uma maior durabilidade e um menor consumo de energia do que os plasmas e televisores LCD convencionais. Ao contrário da retroiluminação por CCFL, o fabrico dos LED não requer a utilização de mercúrio. Para além disso, os designs dos televisores Philips foram melhorados continuamente proporcionando um aumento na eficácia de material e uma redução no consumo de energia, sem comprometer a segurança e o bem-estar.

94 cm (37") Full HD de 1080p, televisão digital

37PFL7675H/12

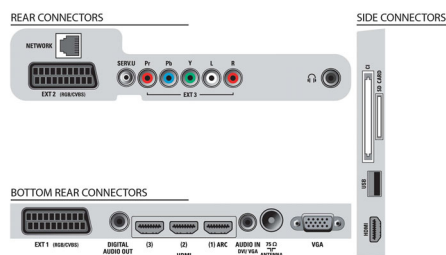
Especificações

- Funcionalidades Ambilight: Ambilight Spectra 2, Modo de luz de sala-de-estar
- Versão da Ambilight: em 2 lados
- Sistema de luz Ambilight: LED, cor ampla
- Função de esbatimento: Manual e através do Sensor da luz

2 colunas frequências médias e altas 10

- Rácio de visualização: Panorâmico
- Tamanho do ecrã na diagonal (pol.): 37 polegadas
- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 94 cm
- Cor da caixa: Alumínio escovado prateado brilhante
- Visor: LCD Full HD, Retroiluminação LED de ponta
- Resolução do painel: 1920x1080p

- Brilho: 450 cd/m²
- Melhoramento de imagem: Pixel Precise HD, Perfect Natural Motion, Controlo Activo + Sensor de luz, Clear LCD de 100 Hz, Redução de Ruído Digital, Melhoramento do contraste dinâmico, Melhoramento da Transição de Luminância, Redução dos artefactos MPEG, Super Resolution, Intensificador de cor
- Contraste dinâmico do ecrã: 500.000:1



Especificações

- Tempo de resposta (típico): 2 ms
- Ângulo de visualização: 176° (H) / 176° (V)
- Relação máxima da luminância: 65 %
- Melhoramento de ecrã: Ecrã revestido anti-reflexos
- Processamento de cor: 4 triliões de cores (14 bits, RGB)

Resolução suportada do ecrã

- Entradas de computador: até 1920x1080 @ 60 Hz
- Entradas de vídeo: até 1920x1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Sintonizador/recepção/transmissão

- Entrada da antena: 75 ohm coaxial (IEC75)
- Bandas do sintonizador: Hiperbanda, S-Channel, UHF, VHF
- sistema TV: DVB COFDM 2K/8K
- Televisão Digital: DVB Terrestre *, DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- Reprodução de vídeo: NTSC, SECAM, PAL

Aplicações multimédia

- Formatos de reprodução de vídeo: Suporte de codecs: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Recipientes: AVI, MKV
- Formatos de reprodução de música: MP3, WMA (v2 a v9.2), AAC
- Formatos de reprodução de imagens: JPEG

Funcionalidades

- Protecção infantil: Bloqueio de crianças+Controlo parental
- Facilidade de Instalação: Assistente de instalação de canais, Assistente de instalação de rede, Assistente de definições, Assistente de ligação de dispositivos, Detecção automática de dispositivos Philips, Atribuição Automática dos Nomes dos Programas, Instalação automática, Nome do Programa, Classificação
- Fácil de utilizar: Smart Picture, Som Inteligente, Manual do Utilizador no ecrã, EasyLink, Selecção de programas preferidos, Grelha de canais Mozaic, Botão de experiência completo, Botão Home completo
- Relógio: Temporizador
- Ajustes de Formato do Ecrã: Formatação Automática, Super Zoom, Expansão de filmes 16:9, Panorâmico, sem formato (ponto por ponto de 1080p)
- Multimédia: Navegador DLNA, Serviços Net TV, Navegador USB
- Guia de Programação Electrónico: Agora + Próximo EPG, Guia de programação electrónico, 8 dias
- Teletexto: Hipertexto 1200 páginas
- Firmware atualizável: Assistente atual. automática firmware, Firmware atualizável através de USB, Actualização de firmware online

Som

- Potência de saída (RMS): 24 W
- Sistema de som: Mono, Nicam Estéreo, Estéreo
- Melhoramento do som: Nivelador Automático do

Volume, Dynamic Bass Enhancement, Incredible Surround, Controlos de Graves e Agudos, Som cristalino

Conetividade

- Saída Áudio - Digital: Coaxial (cinch)
- EasyLink (HDMI-CEC): Reprodução com um só toque, EasyLink, Ligação Pixel Plus (Philips), Passagem telecomando, Controlo do sistema de áudio, Standby do sistema
- Ligações frontais/laterais: USB, Ranhura de interface comum (CI-CI+), Cartão SD (Clube de vídeo)
- Scart Ext 1: Áudio E/D, Entrada CVBS, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.4 (Audio Return Ch.)
- Scart Ext 2: Áudio E/D, Entrada CVBS, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Outras ligações: Saída de auscultador, Entrada Áudio de PC, LAN Ethernet RJ-45
- HDMI 3: HDMI v1.3
- Ligação PC-Rede: Certificação DLNA 1.5
- Ext 3: YPbPr, Entrada áudio L/R
- entrada VGA: entrada PC, D-sub 15
- HDMI lateral: HDMI v1.3

Potência

- Alimentação elétrica: 220 - 240 V, 50 / 60 Hz
- Temperatura ambiente: De 5 °C a 40 °C
- Consumo de energia em modo de espera: < 0,15 W
- Consumo de energia (típico): 72 W
- Funcionalidades de poupança de energia: Interruptor de desactivação de 0 watts, Sensor da luz, Modo Eco, Supressão de imagem (para rádio), Temporizador para desligar automático
- Consumo e energia quando desligado: < 0,01
- Consumo de energia anual: 105,12 kWh
- Presença de chumbo: Sim*

Acessórios

- Acessórios incluídos: Suporte de mesa com orientação, Manual de início rápido, Cartão de registo, Folheto de garantia, Telecomando, 2 x pilhas AAA, Instruções legais/de segurança, Declaração de Software
- Acessórios opcionais: Adaptador USB sem fios (PTA01)

Dimensões

- Largura do conjunto: 898 mm
- Altura do conjunto: 554 mm
- Profundidade do conjunto: 42 mm
- Peso do produto: 12 kg
- Largura do conjunto (com suporte): 898 mm
- Altura do conjunto (com suporte): 602 mm
- Profundidade do conjunto (com suporte): 242 mm
- Peso do produto (+suporte): 15 kg
- Largura da caixa: 1078 mm
- Altura da caixa: 642 mm
- Profundidade da caixa: 158 mm
- Suporte de parede compatível: 200 x 200 mm
- Peso incl. embalagem: 17,2 kg



Data de publicação
2023-08-22

Versão: 4.0.4

EAN: 87 12581 54730 1

© 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

* EPG de 8 dias, serviço não disponível em todos os países

* Net TV: Visite www.philips.com/smarttv para descobrir os serviços disponibilizados no seu país.

* O televisor suporta a recepção DVB para transmissões em canal aberto. Operadores de DVB específicos podem não ser suportados. Pode encontrar uma lista actualizada na secção de FAQ do Web site de suporte da Philips. Para alguns operadores são necessários um acesso condicionado e uma subscrição. Contacte o seu operador para mais informações.

* Consumo de energia típico quando ligado, medido de acordo com o método de medição IEC62087 Edição 2.

* Consumo de energia em kWh por ano, com base no consumo de energia do televisor a funcionar 4 horas por dia durante 365 dias. O consumo de energia efectivo dependerá da forma como o televisor é utilizado.

* Este televisor contém chumbo apenas em determinadas peças e componentes que não oferecem uma tecnologia alternativa, de acordo com as cláusulas de isenção da directiva RoHS.