



Philips 6800 series
Smart TV LED 4K UHD

Televisor Ambilight de 126 cm
(50")

Índice de desempenho da imagem
1200
HDR 10+
Pixel Precise Ultra HD



50PUS6814

Smart TV LED 4K UHD

com Ambilight em 3 lados

Melhore a sua visualização com o brilhante televisor Philips que inclui Alexa e Ambilight. A qualidade das imagens é tão nítida que pensará que são realidade. Pode controlar o televisor com a sua voz e o Ambilight cria o ambiente certo para filmes, música ou gaming.

Precisão de imagem Philips.

- Dolby Vision e Dolby Atmos. Visão e som cinematográficos.
- Compatível com HDR10+. Saiba mais sobre a visão do realizador.
- Pixel Precise Ultra HD. Movimentos suaves. Profundidade visível.

Design fino. Luz magnífica.

- Televisor LED 4K UHD. Cores ricas. Detalhes fantásticos.
- Moldura fina com barra em T e acabamento mate metálico

SAPHI. A forma inteligente de desfrutar do seu televisor.

- Alexa incorporada. A sua voz é o telecomando.
- Acesso a um menu de ícones organizado com um único botão.

Som cristalino. Ouça cada palavra.

- Áudio nítido de altifalantes de gama total.
- Diálogos nítidos. Graves potentes.

PHILIPS

Smart TV LED 4K UHD

Televisor Ambilight de 126 cm (50") Índice de desempenho da imagem 1200, HDR 10+, Pixel Precise Ultra HD

Destaques

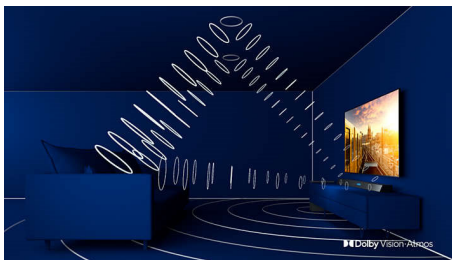
Televisor LED 4K

Com quatro vezes a resolução do Full HD convencional, o Ultra HD ilumina o seu ecrã com mais de 8 milhões de píxeis e a nossa tecnologia exclusiva de aumento de resolução Ultra Resolution. Experimente imagens melhoradas independentemente do conteúdo original e desfrute de uma imagem mais nítida com maior profundidade, contraste, movimento natural e nitidez de detalhes.

Pixel Precise Ultra HD

A beleza do televisor 4K Ultra HD está no prazer dos detalhes. O motor Pixel Precise Ultra HD da Philips converte qualquer imagem de entrada em resolução UHD deslumbrante no seu ecrã. Desfrute de imagens em movimento suaves, mas nítidas e de um contraste excepcional. Descubra pretos mais profundos, brancos mais brancos, cores vivas e tons de pele naturais – em qualquer ocasião e de qualquer fonte.

Dolby Vision e Dolby Atmos



Compatível com o som excelente e os formatos de vídeo Dolby, o que significa que os conteúdos HDR que vê têm uma aparência e som gloriosamente reais. Quer seja a série mais recente ou um conjunto de discos Blu-Ray, desfrutará de contraste, luminosidade e

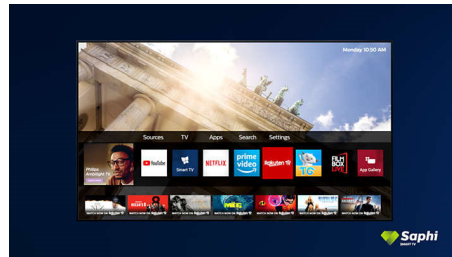
cores que refletem as intenções originais do realizador. Também ouvirá um som amplo com clareza, detalhe e profundidade.

Compatível com HDR10+



O seu televisor Philips está equipado para tirar o máximo partido do formato de vídeo HDR10+. O contraste, as cores e os níveis de brilho são ajustados entre fotogramas. Quer veja uma série imperdível ou um novo êxito de bilheteira, as sombras vão ser mais profundas. As superfícies claras vão brilhar. As cores vão ser mais realistas.

Televisor Saphi Smart TV

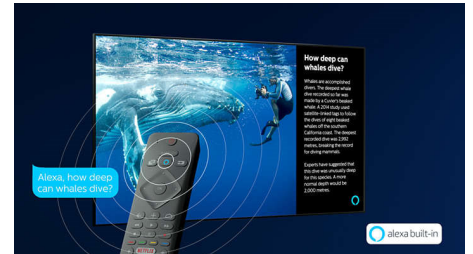


O SAPHI é um sistema operativo rápido e intuitivo que permite uma utilização agradável da sua Philips Smart TV. Desfrute da ótima qualidade de imagem e do acesso com um único botão a um menu de ícones organizado. Controle o seu televisor com facilidade e

50PUS6814/12

navegue rapidamente entre as aplicações populares da Philips Smart TV, incluindo YouTube, Netflix e muito mais.

Alexa integrada



Agora, pode utilizar a sua voz para controlar o televisor Philips Smart TV. Mude de canais de televisão ao dizer os seus nomes. Mude para a sua consola de jogos. Controle dispositivos domésticos inteligentes como as luzes e o termóstato. Pode fazer tudo isto e muito mais com a Alexa.

Áudio nítido

Áudio nítido de altifalantes de gama total.

Graves potentes

Diálogos nítidos. Graves potentes.

Suporte fino em T

Moldura fina com barra em T e acabamento mate metálico



Especificações

Ambilight

- Versão da Ambilight: em 3 lados

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

- Rácio de visualização: 16:9
- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 126 cm
- Visor: LED 4K Ultra HD
- Resolução do painel: 3840x2160
- Melhoramento de imagem: Micro Dimming, Ultra Resolution, 1200 ppi, Dolby Vision, HDR10+
- Tamanho do ecrã na diagonal (pol.): 50 polegadas

Resolução suportada do ecrã

- Entradas para computador em todos os HDMI: até 4K UHD 3840 x 2160 a 60 Hz
- Entradas de vídeo em todos os HDMI: até 4K UHD 3840 x 2160 a 60 Hz, Compatível com HDR, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision

Sintonizador/receção/transmissão

- Televisão Digital: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Reprodução de vídeo: NTSC, PAL, SECAM
- Suporte de MPEG: MPEG2, MPEG4
- Guia de programação*: Guia de programação eletrónico, 8 dias

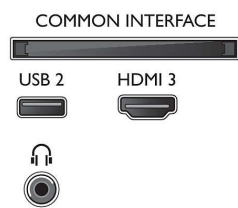
- Indicação da força do sinal
- Teletexto: 1000 páginas de Hipertexto
- Suporte de HEVC

Funcionalidades da Smart TV

- Interação com utilizador: SimplyShare, Com certificação Wi-Fi Miracast*
- Televisor interativo: HbbTV
- Programa: Pausa TV, Gravação USB*
- Aplicações da SmartTV*: Lojas de vídeo online, Navegador de Internet aberto, TV on Demand, YouTube
- Facilidade de Instalação: Deteção automática de dispositivos Philips, Assistente de instalação de

Connections

Side



Rear



Bottom



Smart TV LED 4K UHD

Telesor Ambilight de 126 cm (50") Índice de desempenho da imagem 1200, HDR 10+, Pixel Precise Ultra HD

Especificações

50PUS6814/12

rede, Assistente de definições

- Fácil de utilizar: Botão de menu inteligente completo, Manual do utilizador no ecrã
- Firmware atualizável: Assistente atual. automática firmware, Firmware atualizável através de USB, Atualização de firmware online
- Ajustes de Formato do Ecrã: Avançado - Deslocar, Básico - Preencher ecrã, Ajustar ao ecrã, Zoom, esticar, Panorâmico
- Aplicação Philips TV Remote*: Aplicações, Canais, Comando, Agora na TV, Guia de TV, Video On Demand

Aplicações multimédia

- Formatos de reprodução de vídeo: Recipientes: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9
- Formatos de reprodução de música: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 a v9.2), WMA-PRO (v9 e v10)
- Formatos de legendas suportados: .SML, .SRT, .SUB, .TXT, .ASS
- Formatos de reprodução de imagens: JPEG, BMP, GIF, PNG, Fotografia 360, HEIF

Processamento

- Potência de processamento: Quad Core

Som

- Potência de saída (RMS): 20 W
- Configuração dos altifalantes: 2 colunas de gama total de 10 W
- Melhoramento do som: Nivelador Automático do Volume, Equalizador de 5 bandas, Som com IA, Melhoramento de graves, Diálogo nítido, Dolby Atmos

Conetividade

- Número de ligações HDMI: 3
- Funcionalidades HDMI: Audio Return Channel, 4K
- Número de entradas de componentes (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Passagem telecomando, Controlo do sistema de áudio, Standby do sistema, Reprodução com um só toque
- Número de USB: 2
- Número de CVBS: 1
- Ligação sem fios: Wi-Fi 802.11n 2x2 integrado, Dupla banda
- Outras ligações: Conector de satélite, Common

Interface Plus (CI+), Saída de áudio digital (ótica), LAN Ethernet RJ-45, Entrada áudio L/R, Saída de auscultador

- HDCP 2.2: Sim, em todas as portas HDMI

Potência

- Alimentação elétrica: CA, 220 - 240 V 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: De 5 °C a 35 °C
- Consumo de energia em modo de espera: $0,3\text{ W}$
- Classe energética: A
- Potência com Rótulo energético da UE: 84 W
- Funcionalidades de poupança de energia: Temporizador para desligar automático, Supressão de imagem (para rádio)
- Consumo e energia quando desligado: N/A
- Consumo de energia anual: 123 kWh
- Presença de chumbo: Sim*
- Teor de mercúrio: 0 mg

Acessórios

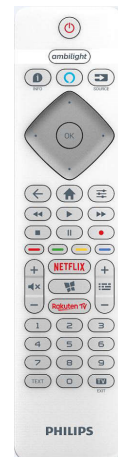
- Acessórios incluídos: Telecomando, 2 x pilhas AAA, Cabo de alimentação, Manual de início rápido, Folheto de informação legal e segurança, Suporte para mesa

Cor e acabamento

- Frente do televisor: Prateado claro

Dimensões

- Largura do conjunto: 1122,8 mm
- Altura do conjunto: 660,3 mm
- Profundidade do conjunto: 115,4 mm
- Peso do produto: 13,3 kg
- Largura do conjunto (com suporte): 1122,8 mm
- Altura do conjunto (com suporte): 682,2 mm
- Profundidade do conjunto (com suporte): 240,0 mm
- Peso do produto (+suporte): 15,8 kg
- Largura da caixa: 1240,0 mm
- Altura da caixa: 800,0 mm
- Profundidade da caixa: 160,0 mm
- Peso incl. embalagem: 19,6 kg
- Largura do suporte: 750,0 mm
- Altura do suporte: 21,9 mm
- Profundidade do suporte: 240,0 mm
- Compatível com suporte de parede: 300 x 200 mm



Data de publicação
2023-08-16

Versão: 5.1.1

EAN: 87 18863 01900 9

© 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

* O EPG e visibilidade atual (até 8 dias) dependem do país e da operadora.

* 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 efetivo dependerá da forma como o televisor é utilizado.

* O televisor suporta a receção DVB para transmissões em canal aberto. Operadores de DVB específicos podem não ser suportados. Pode encontrar uma lista atualizada 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.

* A aplicação Philips TV Remote e as funcionalidades relacionadas variam dependendo do modelo do televisor, do operador e do país, bem como do modelo do dispositivo inteligente e do sistema operativo. Para obter mais detalhes, visite: www.philips.com/TVRemoteapp.

* A oferta de aplicações da Smart TV varia dependendo do modelo do televisor e do país. Para obter mais detalhes, visite: www.philips.com/smarttv.

* Gravação USB apenas para canais digitais, as gravações podem ser limitadas pela emissão de proteções contra cópia (CI+). Podem aplicar-se restrições relativamente aos países e canais.

* A compatibilidade depende da certificação Wi-Fi Miracast e do sistema Android 4.2 ou posterior. Para obter mais detalhes, consulte a documentação do seu dispositivo.

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