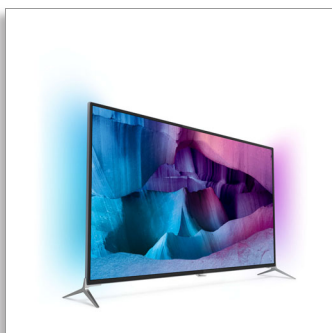




Philips 7000 series
Televisor 4K UHD ultra
fino com Android™

123 cm (49")

Televisor LED 4K Ultra HD
Quad Core, 16 GB e expansível
DVB-T/T2/C/S/S2



49PUS7100

Televisor LED 4K UHD ultra fino com Android

Com Ambilight em 2 lados

O processamento Quad Core ultra rápido une-se às linhas ultra finas: o televisor UHD da série 7100 com o poder do Android transmite uma sensação de rapidez. Uma moldura prateada elegante, um design do suporte com fixação por aperto e o Ambilight tornam a sua experiência de visualização ainda mais intensa

Com o Android o seu televisor é capaz de tudo

- Liberte o poder do Quad Core e do Android integrado
- Google Play™: a sua janela para a diversão
- Google Cast: liberte todo o potencial da sua Smart TV
- Telecomando com teclado simplifica a introdução de texto

Maravilhosa atenção aos detalhes

- Suporte com fixação por aperto: design minimalista para impacto máximo
- Últimos retoques: um televisor que tem uma aparência tão boa como o seu desempenho
- O Ambilight muda para sempre a forma como vê os televisores

Veja todos os detalhes

- 4K Ultra HD: resolução nunca antes vista
- Natural Motion para imagens em movimento fluidas mas nítidas
- Micro Dimming Pro para um contraste inacreditável
- Pixel Precise Ultra HD: descubra uma qualidade de imagem UHD viva

PHILIPS

Destaques

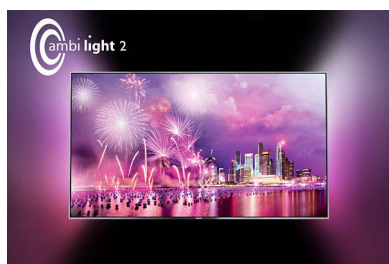
Suporte com fixação por aperto

O nosso novo suporte inovador cria a ilusão de que os pés metálicos em ambos os lados elevam o aparelho da mesa sem esforço. Este cria a impressão de uma leveza extrema e de elegância simplificada.

Materiais autênticos

A sua casa representa o seu estilo. Optámos por cores e acabamentos subtis e sofisticados combinados com materiais autênticos de alta qualidade para criar televisores com um design que se integra perfeitamente na decoração da sua casa.

Ambilight em 2 lados



Criou um lar que é mais do que apenas uma casa, então porque não escolher um televisor que também é acolhedor e convidativo? A tecnologia Ambilight exclusiva da Philips torna o seu ecrã muito maior — e sua experiência de visualização mais envolvente — através da emissão de um brilho extra amplo a partir dos dois lados do seu ecrã do televisor para a parede circundante. A cor, a vivacidade e a emoção deslocam-se para além do ecrã, até à sua sala de estar, para lhe proporcionar uma experiência de visualização extraordinária.

4K Ultra HD

O televisor Ultra HD tem uma resolução 4 vezes superior à de um televisor Full HD convencional. Com mais de 8 milhões de píxeis e com a nossa tecnologia exclusiva de aumento de resolução Ultra Resolution, experienciará imagens melhoradas independentemente do conteúdo original. Desfrute de melhor nitidez, maior percepção da profundidade, contraste superior, movimento natural suave e detalhes sem falhas.

Natural Motion



Adora assistir a filmes, mas exige a melhor imagem possível. O Natural Motion é a nossa tecnologia de melhoramento do movimento que resolve problemas de trepidação, proporcionando-lhe uma imagem em movimento suave. Os filmes são gravados com uma taxa limitada de 24 fotogramas por segundo o que causa trepidação. O Natural Motion quadruplica o número de fotogramas para 50 movimentos por segundo. Isto resolve a trepidação, para poder ver imagens fluidas mais nítidas.

Micro Dimming Pro



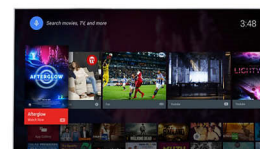
O Micro Dimming Pro otimiza o contraste no seu televisor com base nas condições de iluminação ambiente. O sensor de luz e o software especial analisam a imagem em 6400 zonas diferentes para que possa desfrutar de um contraste e de uma qualidade da imagem incríveis para uma experiência visual verdadeiramente realista — de dia e de noite.

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.

Quad Core + Android



O processador Quad Core da Philips une-se ao poder do Android para proporcionar uma experiência de jogo emocionante. E com o sistema Android no seu televisor, poderá navegar, iniciar aplicações e reproduzir vídeos de uma forma extremamente rápida, intuitiva e divertida.

Google Play

O Google Play™ possui um vasto catálogo de jogos de alta qualidade para todas as idades. Optimizados para serem utilizados no seu televisor, estes têm uma óptima aparência e são muito divertidos. Não necessita de ocupar espaço em casa com mais uma consola de jogos; com um comando de jogos USB universal pode navegar e jogar facilmente.

Google Cast



Utilize o Google Cast juntamente com o seu dispositivo inteligente* para controlar o poder da sua Smart TV da Philips. Este permite-lhe navegar em Web sites, conteúdos e aplicações e, em seguida, enviá-los para o seu televisor com um simples toque num botão. Melhor ainda, pode continuar a utilizar o seu dispositivo inteligente para outras coisas enquanto o conteúdo enviado é reproduzido no seu televisor.

Especificações

Ambilight

- Funcionalidades Ambilight: Ambilight+hue, Modo de jogo, Ambilight+Hue incorporado, Adaptável à cor da parede, Adaptável à distância da parede, Modo Lounge light, Ambilight para 3D
- Versão da Ambilight: em 2 lados

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

- Rácio de visualização: 16:9
- Tamanho do ecrã na diagonal (pol.): 49 polegada
- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 123 cm

- Visor: LED 4K Ultra HD
- Resolução do painel: 3840x2160
- 3D: Passive 3D, Jogos em ecrã total para 2 jogadores*, Conversão 2D para 3D, Detecção automática de 3D
- Brilho: 400 cd/m²
- Motor de imagem: Pixel Precise Ultra HD
- Melhoramento de imagem: Perfect Motion Rate de 800 Hz, Micro Dimming Pro, Ultra Resolution, Natural Motion

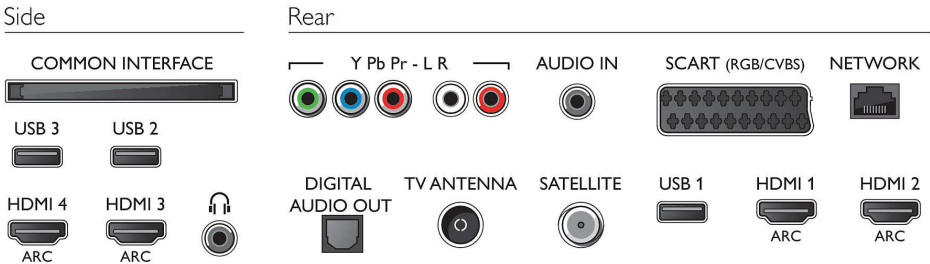
Resolução suportada do ecrã

- Entradas para computador em todos os HDMI: @60 Hz, até 4K Ultra HD 3840x2160
- Entradas de vídeo em todos os HDMI: @ 24, 25, 30, 50, 60 Hz, até 4K Ultra HD 3840x2160p

Sintonizador/receção/transmissão

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

Connections



Especificações

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

Android TV

- OS: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Aplicações pré-instaladas: Google Play Movies*, Google Play Music*, Pesquisa Google, YouTube, Netflix*
- Tamanho da memória (Flash): 16GB*, Armazenamento expansível por USB

Funcionalidades da Smart TV

- Interação com utilizador: Cliente e servidor para MultiRoom, SimplyShare
- Televisor interativo: HbbTV
- Programa: Pausa TV, Gravação USB*
- Aplicações da SmartTV*: Lojas de vídeo online, Navegador de Internet aberto, Televisão social, TV on Demand, YouTube
- Facilidade de Instalação: Detecção automática de dispositivos Philips, Assistente de ligação de dispositivos, Assistente de instalação de 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: Básico - Preencher ecrã, Ajustar ao ecrã, Avançado - Deslocar, Zoom, esticar
- Aplicação Philips TV Remote*: Aplicações, Canais, Comando, Agora na TV, Guia de TV, Video On Demand
- Telecomando: com teclado

Aplicações multimédia

- Formatos de reprodução de vídeo: Recipientes: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC
- Formatos de reprodução de música: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 a v9.2), WMA-PRO (v9 e v10)
- Formatos de legendas suportados: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formatos de reprodução de imagens: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

Processamento

- Potência de processamento: Quad Core

Som

- Potência de saída (RMS): 20 W
- Melhoramento do som: DTS Premium Sound, Som cristalino, Som Inteligente, Triple Surround

Conetividade

- Número de ligações HDMI: 4
- Funcionalidades HDMI: 3D, 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Passagem telecomando, Controlo do sistema de áudio, Standby do sistema, Reprodução com um só toque
- Número de scarts (RGB/CVBS): 1
- Número de USB: 3
- Ligação sem fios: Dupla banda, Wi-Fi 802.11n 2x2 integrado
- Outras ligações: Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), LAN Ethernet RJ-45, Saída de áudio digital (ótica), Entrada áudio L/R, Entrada de áudio (DVI), Saída de auscultador, Conector de serviço, Conector de satélite
- 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: <0,5 W
- Classe energética: A
- Potência com Rótulo energético da UE: 75 W
- Funcionalidades de poupança de energia: Temporizador para desligar automático, Sensor da luz, Supressão de imagem (para rádio)
- Consumo e energia quando desligado: <0,3 W
- Consumo de energia anual: 110 kWh

Acessórios

- Acessórios incluídos: 4 pares de óculos 3D passivo, Telecomando, 2 pilhas AA, Suporte para mesa, Cabo de alimentação, Manual de início rápido, Folheto de informação legal e segurança
- Acessórios opcionais: Óculos 3D PTA417, Kit de jogos com óculos 3D PTA436

Dimensões

- Largura do conjunto: 1103 mm
- Altura do conjunto: 639 mm
- Profundidade do conjunto: 37 mm
- Peso do produto: 13,6 kg
- Largura do conjunto (com suporte): 1149 mm
- Altura do conjunto (com suporte): 701 mm
- Profundidade do conjunto (com suporte): 255 mm
- Peso do produto (+suporte): 13,9 kg
- Largura da caixa: 1185 mm
- Altura da caixa: 740 mm
- Profundidade da caixa: 131 mm
- Peso incl. embalagem: 16,3 kg
- Compatível com suporte de parede: 300 x 300 mm



* Os pais devem supervisionar os seus filhos, enquanto estes assistem a 3D e garantir que não sentem nenhum desconforto, conforme mencionado acima. A visualização de 3D não é recomendada a crianças com idade inferior a 6 anos, visto que o seu sistema visual não está totalmente desenvolvido.

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

* As ofertas de aplicações Android variam em cada país. Para obter mais detalhes, visite a sua loja Google Play local.

* 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.

* Os jogos em nuvem dependem dos fornecedores de jogos.

* 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.

* (Philips) compatível apenas com leitores específicos da Philips.

* A funcionalidade Google Cast depende de aplicações e dispositivos compatíveis com Google Cast. Para obter mais detalhes, visite a página do produto Google Cast.

* 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 protecções contra cópia (CI+). Podem aplicar-se restrições relativamente aos países e canais.



Data de publicação
2023-10-19

Versão: 8.4.1

EAN: 87 18863 00329 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