



Philips 8300 series
Android TV LED 4K UHD
ultrafina com Ambilight em
~~3 lados~~ Ambilight de 139 cm
(55")

Índice de desempenho da imagem
2800
HDR Premium, vasta gama
cromática 90%
P5 Perfect Picture Engine



55PUS8303

Android TV LED 4K UHD ultra fina com Ambilight em 3 lados

Mergulhe nos seus conteúdos favoritos com o televisor Philips 8300 NanoLED. Desfrute de cores realistas e vibrantes e de uma imagem 4K UHD nítida, mesmo quando não está de frente para o televisor. Torne as noites de filmes e de jogos mais envolventes com o Ambilight.

Design requintado. Luz magnífica.

- Moldura minimalista ultrafina com acabamento em alumínio escovado.
- Ambilight. Leve a emoção para fora do ecrã.
- Vasta gama cromática. Mais cores. Mais vivacidade.

Momentos incríveis

- Desfrute da tecnologia IPS Nano Color e de cores vívidas, independentemente de onde se senta.
- Processador Philips P5. Sempre na perfeição, seja qual for a fonte.
- HDR Premium. Cores, profundidade e dimensão melhoradas

Android TV – Todos os conteúdos que adora

- Google Assistant incorporado. Conteúdos e muito mais ao seu dispor.
- Loja Google Play e galeria de aplicações da Philips. Mais razões para adorar.

Áudio cristalino

- Tecnologia Philips Triple Ring. Mais espaço para o som
- DTS HD Premium Sound. Graves profundos e diálogos nítidos.

PHILIPS

Destques

Moldura minimalista ultrafina

Moldura minimalista ultrafina com acabamento em alumínio escovado.

Tecnologia IPS Nano Color

Desde noites de cinema à partida importante ou jogos, a tecnologia IPS Nano Color oferece cores vivas e um ângulo de visualização amplo. As partículas uniformes nanométricas absorvem a luz em excesso emitida pelo ecrã. Os vermelhos permanecem vermelhos, a relva verde parece verde e o azul fica sempre azul, mesmo que esteja a olhar para o televisor a um ângulo de 60 graus.

P5 Perfect Picture Engine

O processador Philips P5 Perfect Picture proporciona imagens tão brilhantes como os conteúdos que adora. Os detalhes ganham visivelmente mais profundidade. As cores são vivas e os tons de pele parecem naturais. O contraste é tão nítido que irá sentir cada detalhe e o movimento é tão suave que nunca vai perder a bola de vista, independentemente da rapidez da jogada.

High Dynamic Range Premium

A High Dynamic Range Premium é uma nova norma de vídeo. Redefine o entretenimento

em casa através de avanços na nossa aplicação de contraste e de cor. Desfrute de uma experiência sensorial que capta a riqueza e a vivacidade originais, refletindo com precisão a intenção do realizador. O resultado final? Destaques com excelente luminosidade, maior contraste, uma paleta de cores mais ampla e detalhes nítidos como nunca antes viu.

Google Assistant incorporado

Controle a sua Android TV da Philips através da sua voz. Pretende jogar um jogo, ver a Netflix ou encontrar conteúdos e aplicações na loja Google Play? Basta dizer ao seu televisor. Pode mesmo comandar todos os dispositivos domésticos inteligentes, compatíveis com o Google Assistant, tal como reduzir a intensidade da luz e definir o termostato em noites de cinema, sem sair do sofá.

Conteúdos de TV

Não se limite à programação tradicional da televisão, graças à loja Google Play e à galeria de aplicações da Philips. Experimente uma infinidade de filmes, televisão, música, aplicações e jogos online. Mais razões para adorar.

Tecnologia Triple Ring

Com a tecnologia melhorada Philips Triple Ring temos um movimento ainda melhor nos nossos subwoofers. Mais movimento significa mais potência, para que sintam um som potente mesmo nos nossos televisores Philips de design fino.

Ambilight em 3 lados

Com a tecnologia Ambilight da Philips, os filmes e os jogos tornam-se mais envolventes. A música ganha um espetáculo de luz e o seu ecrã irá parecer maior. Os LED inteligentes nas extremidades do televisor projetam as cores do ecrã nas paredes e pela sala, em tempo real. Obtém uma luz ambiente perfeita — mais uma razão para adorar o seu televisor.

Wide Color Gamut (WCG - Grande gama de cor)

A vasta gama cromática aumenta a gama de cores padrão de 72% para 90 a 99%, o que resulta em cores mais vivas e brilhantes. O verde mais verde, o azul mais azul e o vermelho mais vermelho — a capacidade aumentada de reprodução de cores de um televisor 4K Ultra HD, mais próxima do que nunca do cinema digital.

Android TV LED 4K UHD ultra fina

Televisor Ambilight de 139 cm (55") Índice de desempenho da imagem 2800, HDR Premium, vasta gama cromática 90%, P5 Perfect Picture Engine

Especificações

Ambilight

- Versão da Ambilight: 3 lados
- Funcionalidades Ambilight: Ambilight+hue incorporado, Ambilight música, Modo de jogo, Adaptável à cor da parede, Modo Lounge light

Imagem/visualização

- Visor: LED 4K Ultra HD
- Tamanho do ecrã na diagonal (pol.): 55 polegadas
- Tamanho do ecrã na diagonal: 55 polegada / 139 cm
- Resolução do painel: 3840x2160
- Rácio de visualização: 16:9
- Melhoramento de imagem: Ultra Resolution, Micro Dimming Pro, Vasta gama cromática 90% DCI/P3, HDR Premium
- Motor de pixéis: P5 Perfect Picture Engine

Android

- OS: Android™ 8.0 (Oreo)
- Aplicações pré-instaladas: Google Play Movies*, Google Play Music*, Pesquisa Google, YouTube
- Capacidade de memória: 16 GB

Funcionalidades da Smart TV

- Interação com utilizador: Televisores cliente e servidor para MultiRoom, SimplyShare
- TV interactiva: 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, com voz

Processamento

- Potência de processamento: Quad Core

Som

- Potência de saída (RMS): 25 W
- Melhoramento do som: Som Inteligente, DTS-HD Premium Sound, Dolby Atmos refletor, DTS Studio Sound, DTS TruSurround
- Funcionalidades sonoras: Tecnologia de anéis triplos
- Configuração das colunas: 2 colunas médias a altas de

6,25 W, woofer de 12,5 W

Conetividade

- Número de ligações HDMI: 4
- Número de USB: 2
- Número de entradas de componentes (YPbPr): 1
- Ligações sem fios: Dupla banda, Wi-Fi 802.11ac 2x2 integrado
- Outras ligações: Common Interface Plus (CI+), Saída de áudio digital (ótica), Antena IEC75, Conector de satélite, LAN Ethernet RJ-45, Entrada áudio L/R, Saída de auscultador
- Funcionalidades HDMI: 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Passagem telecomando, Controlo do sistema de áudio, Standby do sistema, Reprodução com um só toque
- HDCP 2.2: Sim no HDMI1, Sim no HDMI2

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 legendas suportados: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Formatos de reprodução de música: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 a v9.2), WMA-PRO (v9 e v10)
- Formatos de reprodução de imagens: JPEG, BMP, GIF, PNG

Resolução suportada do ecrã

- Entradas para computador em HDMI1/2: até 4K UHD 3840x2160 @60 Hz, HDR suportado, HDR10/ HLG
- Entradas para computador em HDMI3/4: até 4K UHD 3840x2160 @60 Hz
- Entradas de vídeo em HDMI1/2: até 4K UHD 3840x2160 @60 Hz, HDR suportado, HDR10/ HLG
- Entradas de vídeo em HDMI3/4: até 4K UHD 3840x2160 @60 Hz

Sintonizador/receção/transmissão

- Suporte de HEVC
- Televisão Digital: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Suporte de MPEG: MPEG2, MPEG4
- Reprodução de vídeo: NTSC, PAL, SECAM
- Guia de programação*: Guia de programação electrónico, 8 dias
- Indicação da força do sinal
- Teletexto: 1000 páginas de Hipertexto

Potência

- Alimentação elétrica: CA, 220 - 240 V 50/60 Hz
- Consumo de energia em modo de espera: <0,3
- Consumo e energia quando desligado: 0,3 W
- Temperatura ambiente: De 5 °C a 35 °C
- Funcionalidades de poupança de energia: Temporizador para desligar automático, Supressão de imagem (para

55PUS8303/12

- rádio), Sensor da luz
- Classe energética: A
- Potência com Rótulo energético da UE: 90 W
- Consumo de energia anual: 132 kWh
- Teor de mercúrio: 0 mg
- Presença de chumbo: Sim*

Dimensões

- Dimensões da caixa (L x A x P): 1360 x 860 x 160 mm
- Dimensões do conjunto (L x A x P): 1234,8 x 713,1 x 48,3 mm
- Dimensões da unidade com suporte (L x A x P): 1234,8 x 758,8 x 251,4 mm
- Largura do suporte para televisor: 517,2 mm
- Compatível com suporte de parede VESA: 300 x 200 mm
- Peso do produto: 20,5 kg
- Peso do produto (+suporte): 22,1 kg
- Peso incl. embalagem: 28,1 kg

Cor e acabamento

- Frente do televisor: Prata metálica

Acessórios

- Acessórios incluídos: Telecomando, 2 pilhas AA, Cabo de alimentação, Minificha para cabo L/R, Minificha para cabo YPbPr, Manual de início rápido, Folheto de informação legal e segurança, Suporte para mesa



- * O EPG e visibilidade atual (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 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 protecções contra cópia (CI+). Podem aplicar-se restrições relativamente aos países e canais.
- * Note que as aplicações da Amazon podem não estar sempre disponíveis no seu país. (Actualmente, as aplicações da Amazon funcionam apenas no Reino Unido, na Alemanha e na Áustria)
- * (Philips) compatível apenas com leitores específicos da Philips.
- * 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.
- * O funcionamento depende das aplicações e dispositivos inteligentes com Chromecast incorporado. Para mais informações, acesse as páginas dos produtos com Chromecast.
- * A integração do Google Assistant será fornecida como uma atualização de software para Android TV de 2018.
- * Os jogos em nuvem dependem dos fornecedores de jogos.

Connections