



Philips 6000 series  
TV LED Smart Slim UHD  
4K

**139 cm (55")**

TV LED Ultra HD 4K  
Dual Core  
Ginga



**55PUG6300**

## TV LED Smart Slim UHD 4K

com Pixel Plus Ultra HD

A série 6300 da TV Ultra HD combina o Pixel Plus Ultra HD e o processamento Dual Core para oferecer alto desempenho. Linhas finas, suporte elegante e inúmeros recursos completam a experiência.

### Elegância funcional

- O modelo de base aberta cria um efeito leve

### Smart TV simplificada

- Smart TV: um novo mundo para explorar
- Wi-Fi Miracast™ — espelha a tela de seu smartphone para sua TV

### Imagens nítidas e reais garantidas

- Ultra HD 4K: resolução como você nunca viu antes
- Natural Motion para imagens em movimento fluidas e, ainda assim, nítidas
- Micro Dimming Pro para um excelente contraste
- A Ultra Resolution converte qualquer conteúdo em Ultra HD nítido
- Pixel Plus Ultra HD: descubra a qualidade de imagem Ultra HD

# PHILIPS

## Destques

### Base aberta

Uma televisão com linhas modernas e refinadas merece uma base que a levante além do comum. Por essa razão, os desenvolvedores da TV Philips criaram esta base aberta única para integrar a decoração de seu cômodo.

### Ultra HD 4K

A TV Ultra HD tem 4 vezes a resolução de uma TV Full HD convencional. Com mais de 8 milhões de pixels e nossa tecnologia de redimensionamento Ultra Resolution exclusiva, você curtirá imagens avançadas independentemente do conteúdo original. Aproveite nitidez, maior percepção de profundidade, contraste superior, clareza, movimentos naturais e detalhes incríveis.

### Natural Motion



Você adora assistir a filmes, mas exige a melhor imagem possível. O Natural Motion é a nossa tecnologia de aprimoramento de movimento que acaba com a tremulação, proporcionando a você uma imagem em movimento perfeita. Os filmes são gravados a uma taxa de quadros limitada de 24 quadros por segundo, resultando na tremulação. O Natural Motion duplica o número de quadros para 50 mudanças de movimento por segundo. Isso acaba com a tremulação, portanto, tudo o que você verá é uma imagem fluida e mais nítida.

### Micro Dimming Pro



O Micro Dimming Pro otimiza o contraste na TV com base nas condições de iluminação do ambiente. Um sensor de luz e um software especial analisam a imagem em 6400 áreas diferentes para que você desfrute do contraste e da qualidade de imagem incríveis em exibições extremamente reais: de dia ou à noite.

### Ultra Resolution



A Ultra Resolution converte qualquer conteúdo em uma imagem Ultra HD na tela. Redimensionamento avançado combinado com os algoritmos de afinamento de linha exclusivos da Philips transformam pixels originais em pixels melhores. O resultado é uma imagem bem mais refinada com linhas mais detalhadas e detalhes mais profundos.

### Pixel Plus Ultra HD

Experimente a nitidez do Ultra HD 4K da Philips. O mecanismo Pixel Plus Ultra HD da

Philips otimiza a qualidade da imagem para proporcionar imagens fluidas perfeitas com detalhes e profundidade incríveis. Esteja você vendo uma transmissão on-line ou assistindo a um DVD, você desfrutará de imagens 4K mais nítidas com brancos mais brilhantes e pretos mais intensos, sempre e em qualquer fonte.

### Smart TV



Descubra uma experiência mais inteligente que há além da tradicional transmissão e locação de filmes, vídeos ou jogos a partir de lojas de vídeo on-line. Assista ao catch-up TV de seus canais favoritos e desfrute de uma ampla seleção de aplicativos on-line com a Smart TV.

### Wi-Fi Miracast™\*



Espelhe o que você vê em seu dispositivo smart e compartilhe com amigos e família em sua TV. De fotos a vídeos, jogos e muito mais, espelhe algo de seu smartphone e tablet para a tela grande com um simples comando.

# Especificações

## Imagem/tela

- Prop. da imagem: 16:9
- Medida diagonal da tela (polegadas): 55 polegadas
- Medida diagonal da tela (mm): 139 cm
- Visor: LED Ultra HD 4K
- Resolução de imagem: 3840x2160
- Brilho: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Aprimoramento de imagens: Pixel Plus Ultra HD, Digital Natural Motion, PMR (Perfect Motion Rate) de 840 Hz, Micro Dimming Pro, Ultra Resolution

## Resoluções de imagem compatíveis

- Entradas do PC em todos os HDMI: até 4K Ultra HD 3840 x 2160
- Entradas de vídeo em todos os HDMI: até 4K Ultra HD 3840 x 2160p, @ 24, 25, 30 Hz

## Sintonizador/Recepção/Transmissão

- TV Digital: DTV, DTVi
- Reprodução de vídeo: NTSC, PAL
- Suporte para MPEG: MPEG2, MPEG4
- Guia de programação de TV\*: Guia eletrônico de programação de 8 dias
- Indicação da intensidade do sinal

## Recursos da Smart TV

- Interação do usuário: Cliente e servidor MultiRoom, SimplyShare, Certificação Wi-Fi Miracast\*
- Programa: Pausar TV, Gravação USB\*
- Aplicativos para SmartTV\*: Provedores de vídeo on-line, Navegador de internet de código aberto, Social TV, TV sob demanda, YouTube
- Fácil de instalar: Identificação automática de produtos Philips, Assistente de conexão de dispositivos, Assistente de instalação de rede, Assistente de configurações
- Fácil de usar: Botão de menu da Smart TV, Manual do usuário na tela
- Firmware atualizável: Assistente de atualização automática do firmware, Firmware atualizável via USB, Atualização online do firmware
- Ajustes do formato da tela: Básico - Preencher a tela, Ajustar à tela, Advance - Shift, Aplicar zoom, esticar
- Aplicativo remoto da TV Philips\*: Aplic., Canais, Controlar, NowOnTV, Guia de programação, Vídeo sob demanda
- Controle remoto: com Teclado

## Aplicações de multimídia

- Formatos de reprodução de vídeo: Contêineres: 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 compatíveis: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formatos de reprodução de imagem: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

## Som

- Potência de saída (RMS): 20 W RMS
- Recursos de áudio: Incredible Surround, Clear Sound, Dynamic Bass Enhancement, Smart Sound

## Conectividade

- Número de conexões HDMI: 4
- Recursos de HDMI: 4K, Canal de retorno de áudio
- EasyLink (HDMI-CEC): Transição de comandos do controle remoto, Controle de áudio do sistema, Modo de espera do sistema, Reprodução com um toque
- Número de conexões USBs: 2
- Número de CVBS: 2
- Conexão wireless: Dual Band, Wi-Fi Direct, Wi-Fi 802.11n 2x2 integrado
- Outras conexões: Antena tipo F, Ethernet LAN RJ-45, Saída de áudio digital (óptica), Entrada de áudio E/D, Saída para fone de ouvido, Conector de serviço
- HDCP 2.2: Sim em todas as entradas HDMI

## Lig/Desl

- Alimentação: CA 90 - 240V 50/60Hz
- Temperatura ambiente: 5°C a 35°C
- Consumo de energia: 160 W
- Consumo de energia no modo de espera: <math>0,5W</math>
- Recursos de economia de energia: Timer de desligamento automático, Sensor de luz, Picture mute (para rádio)
- Consumo de energia no modo desligado: <math>0,5</math>

## Acessórios

- Acessórios inclusos: Controle remoto, Duas pilhas AAA, Suporte para cima da mesa, Cabo de energia, Guia de início rápido, Folheto com informações legais e de segurança

## Dimensões

- Largura do aparelho: 1239 mm
- Altura do aparelho: 712 mm
- Profundidade do aparelho: 79 mm
- Peso do produto: 15,3 kg
- Largura do aparelho (com base): 1239 mm
- Altura do aparelho (com base): 773 mm
- Profundidade do aparelho (com base): 266 mm
- Peso do produto (+base): 17,8 kg
- Largura da caixa: 1413 mm
- Altura da caixa: 809 mm
- Profundidade da caixa: 131 mm
- Peso, incluindo embalagem: 24,3 kg
- Suporte para instalação em parede: 400 x 200 mm

## Connections

### Side

CVBS 1 - L R



USB 1 USB 2



HDMI 3 HDMI 4



### Rear

AUDIO IN



NETWORK



SPDIF OUT



CVBS 2 - L R



TV ANTENNA



HDMI 1



HDMI 2



ARC

ARC



Data de emissão  
2023-10-23

Versão: 7.2.1

EAN: 87 18863 00567 5

© 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](http://www.philips.com)



- \* EPG e visibilidade efetiva (até 8 dias) dependem do país e da operadora.
- \* Esta TV suporta a recepção DVB para transmissão aberta. Operadoras de DVB específicas podem não ser suportadas. Uma lista atualizada pode ser encontrada na seção de perguntas frequentes no site de suporte da Philips. Para algumas operadoras, são obrigatórios o acesso condicional e uma assinatura. Entre em contato com sua operadora para obter mais informações.
- \* (Philips) compatível somente com dispositivo Philips específicos.
- \* A funcionalidade Google Cast está sujeita aos aplicativos e dispositivos Google Cast Ready. Para mais detalhes, visite a página do produto Google Cast.
- \* O aplicativo Remoto da TV Philips e as funcionalidades relacionadas variam por modelo de TV, operadora e país, bem como modelo de dispositivo inteligente e sistema operacional. Para obter mais detalhes, visite: [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).
- \* As ofertas de aplicativo da Smart TV variam dependendo do modelo de TV e do país. Para obter mais detalhes, acesse [www.philips.com/smartv](http://www.philips.com/smartv).
- \* As gravações em USB são apenas para canais digitais e podem ser limitadas pela proteção contra cópia de transmissão (CI+). Restrições dos países e canais podem ser aplicadas.
- \* A compatibilidade depende de um Android 4.2 ou posterior com certificação Wi-Fi Miracast. Para obter mais detalhes, consulte a documentação do seu aparelho.