

Philips  
Televisor profissional

55", Signature  
com Android™  
4K Ultra HD

55HFL7011T



## A busca pela inovação

com Android™ e Ambilight

Surpreenda os seus hóspedes com uma televisão Profissional mais inteligente, mais atractiva e mais rápida. Prenda os seus olhares com Ambilight, acelere a interação com Android™ e desfrute de conectividade de ponta e funcionalidades de gestão remota.

### Diferenciar a experiência de clientes

- 4K UltraHD: uma experiência de visualização extraordinária a vibrante espera por si
- Ambilight: uma experiência de visualização envolvente e atractiva
- Miracast e DirectShare para partilhar filmes e música no seu televisor
- Android: uma experiência de TV mais rápida, mais rica e mais agradável

### Empolgante. Infinito. Fornecido pelo Android

- Aplicações avançadas com muitos serviços dedicados para instalações de hospedagem
- Controlo das aplicações para adicionar, ordenar e eliminar aplicações com o mínimo de esforço

### Assuma o comando com CMND

- CMND & Control: manutenção sem esforço dos seus televisores
- CMND & Create: apresentar as informações que desejar, quando desejar

### Funcionalidades avançadas para hotéis e preparadas para o futuro

- Sistema integrado de IPTV para uma interatividade personalizada perfeita
- Compatível com MyChoice para lucros recorrentes
- Wi-Fi e Bluetooth para controlo e a interacção sem fios



# PHILIPS

## Destques

### 4K UltraHD

Uma fascinante experiência de visualização extremamente nítida espera por si com o 4K UltraHD. Apresentando um nível de nitidez impressionante, cores vibrantes e o quádruplo da resolução do Full HD, é uma verdadeira janela para um novo mundo.

### Ambilight em 3 lados

Esta tecnologia patenteada da Philips cria a ilusão de que o seu ecrã é maior e torna a sua experiência de visualização mais envolvente através da projecção de um brilho ambiente suave a partir das partes laterais do ecrã do televisor para a parede circundante. A cor ajusta-se automaticamente para corresponder à imagem do televisor. Graças a uma função adaptável à parede, a cor da luz é perfeitamente adaptada à imagem do televisor, independentemente da cor da parede. Personalize a sua experiência Ambilight adaptando as respectivas definições segundo as suas preferências.

### Android

Com Android na sua Televisão Profissional, irá desfrutar de uma interface mais rápida, mais rica e fácil de usar para os hóspedes. É a sua rampa de lançamento para inúmeros serviços dedicados para instalações de hospedagem e muito mais. Existe um menu fácil de navegar com ligações directas às suas aplicações favoritas.

### Controlo das aplicações

O controlo das aplicações assegura que os seus televisores têm as aplicações que pretende. Com a capacidade de adicionar, eliminar e ordenar aplicações, juntamente com capacidade de configurar aplicações para quartos específicos, esta é uma experiência verdadeiramente personalizada para os seus hóspedes, que pode ser controlada por si a partir um local centralizado, sem ter de entrar no quarto. Para facilidade de utilização e segurança, carregue a sua aplicação personalizada para o nosso servidor privado

baseado em nuvem e assegure-se que é o único que pode aceder-lhe.

### Aplicações avançadas

As aplicações avançadas consistem numa biblioteca de aplicações em constante crescimento. Com o poder do Android, as aplicações funcionam melhor e são as mais avançadas de sempre. Adaptadas especificamente à hospedagem, as informações dos hóspedes são eliminadas de forma segura após a utilização e o acesso a conteúdos ilegais que possam prejudicar o seu negócio é impedido.

### IPTV integrada

Sem custos nem confusões de cabos. Com as nossas novas Smart TV, pode construir o seu sistema de hotel diretamente no televisor. Canais interativos, Video-on-Demand, menus do hotel interativos e informações, bem como sistemas de compras online - tudo isto é possível sem uma Box externa ligada ao televisor. Para além do fornecimento de conteúdos através de cabos de TV coaxiais, agora também pode utilizar a sua rede de Internet para fornecer os seus canais de TV ou VOD diretamente ao televisor. A nossa rede de parceiros pode assegurar-se de que obtém o portal personalizado que deseja.

### Compatível com MyChoice



O MyChoice disponibiliza uma forma simples e económica para oferecer aos seus clientes canais de TV premium. Em simultâneo, este proporciona um fluxo de lucros adicional que permite a recuperação do investimento inicial no televisor.

### Miracast e DirectShare



Os nossos televisores oferecem aos seus hóspedes a liberdade de desfrutar de conteúdo no televisor grande sem fios e sem incómodos. Com a nossa abordagem de sistema aberto, satisfazemos tanto os utilizadores iOS como Android e aumentamos continuamente a nossa compatibilidade. A nossa partilha segura protege os seus hóspedes. Imagens, filmes, música - tudo pode ser partilhado e desfrutado nos nossos televisores via Miracast e DirectShare!

### CMND & Control



CMND & Control permite a configuração e a instalação remotas dos seus televisores a partir de uma localização central, sem ter de entrar nos quartos. Actualização e gestão de todos os seus ecrãs, com um esforço mínimo, tudo sem perturbar os seus hóspedes.

### CMND & Create



CMND & Create permite-lhe fornecer as informações que deseja, quando deseja. O módulo de gestão de conteúdos do CMND permite uma fácil criação e distribuição de páginas Web interativas do hotel com a sua marca. Personalize os seus televisores para oferecer aos seus hóspedes as informações mais atualizadas com todas as novidades do seu hotel, em tempo real.

# Especificações

## Imagem/visualização

- Visor: LED 4K Ultra HD
- Ecrã com vasta gama cromática: Gama cromática NTSC 85%
- Tamanho do ecrã na diagonal: 55 polegadas / 139 cm
- rácio de visualização: 16:9
- Resolução do painel: 3840x2160p
- Brilho: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Ângulo de visualização: 178° (H) / 178° (V)
- Melhoramento de imagem: Pixel Precise UltraHD, Perfect Natural Motion, Perfect Motion Rate de 800 Hz, Micro Dimming Pro

## Áudio

- Potência da saída de som: 45 W
- Altifalantes: 2,1, Projecção frontal + posterior
- Saída de altifalante na casa de banho: 1,5 W Mono 8 Ohm
- Funcionalidades sonoras: DTS Premium Sound, DTS Studio Sound, AVL, Incredible Surround, Graves dinâmicos, Dolby MS10

## Design

- Cor: Cinzento escuro
- Características: Moldura em alumínio, Ambilight em 3 lados

## TV Android

- Tamanho da memória (Flash): 16 GB
- OS: Android™ 5.1 (Lollipop)

## Sintonizador/receção/transmissão

- Televisão Digital: DVB-T/T2/C, HEVC UHD (até 2160p60)
- TV analógica: PAL
- Reprodução sobre IP: Multicast, Unicast
- Reprodução de vídeo: NTSC, PAL

## Conectividade sem fios

- Wifi-Direct: DirectShare, Miracast
- LAN sem Fios: 802.11 ac
- Bluetooth: 4,0, Áudio sem fios (auscultadores)

## Conectividade do lado posterior

- Scart: RGB, CVBS
- Saída de altifalante na casa de banho: Minificha
- Componente: YPbPr + cinch esq/dir.
- Entrada de áudio DVI: Minificha
- Controlo externo: RJ-48
- Alimentação externa: 12 V/15 W, Minificha

## Conectividade na parte inferior

- Antena: IEC-75
- Saída de áudio digital: Óptico

- Ethernet (LAN): RJ-45
- HDMI1: HDMI 2.0
- HDMI2: HDMI 2.0
- USB1: USB 2.0

## Conectividade na parte lateral

- Ranhura de interface comum: CI+ 1.3.2
- Saída de auscultador: Minificha
- HDMI3: HDMI 1.4
- HDMI4: HDMI 1.4 (MHL 2.0)
- USB2: USB 2.0
- USB3: USB 3.0

## Melhorias de Conectividade

- HDMI: ARC (todas as portas), DVI (todas as portas), MHL 2.0 (HDMI4)
- EasyLink (HDMI CEC): Reprodução com um só toque, Modo de espera do sistema, Passagem telecomando, controlo do sistema de áudio
- RJ48: Entrada/saída de IV, Interface Serial Xpress

## Características

- Serviços digitais: EPG de 8 dias, Now&Next, MHEG, Teletexto, HbbTV, Legendas
- Fácil de utilizar: Estilo de imagem, Estilo de som
- Comando local: Controlador

## Funcionalidades para serviços

- Modo de hotel: Bloqueio do comando por controlador, Bloqueio de menu, Bloqueio do menu de instalação, Limitação de volume
- Modo de prisão: Modo de alta segurança, Bloqueio de TXT/MHEG/USB/EPG/legendas
- SmartInfo: Navegador HTML5, Modelos interativos
- CMND&Control: Editor de canais offline, Editor de definições offline, Estado do televisor em tempo real (IP), Gestão remota através de IP/RF, CMND&Create, Gestão de grupos de televisores
- A sua marca: SmartInfo, Logótipo de boas-vindas, Painel personalizável (HTML), Sistema de IPTV, Aplicações personalizadas, Nome do local (ID de GeoNames)
- Aplicações: Controlo das aplicações, Aplicações baseadas em nuvem, Aplicações Android, Philips TV Remote App
- Serviços integrados: Previsão meteorológica para 5 dias
- Geração de lucros: MyChoice
- Clonagem e actualização de firmware: Clonagem inicial instantânea, Via USB/RF/IP
- Temporizador: Temporizador, Alarme de despertar
- Relógio: Relógio em modo de espera, Botão de telecomando que brilha no escuro, Relógio no ecrã
- Idiomas: Controlo de idioma para hóspedes
- Canais: Lista combinada, Listas temáticas
- DRM interativa: VSecure, Playready Smoothstreaming,

## SecureMedia

- Comando: Bloqueio da actualização automática de canais, Protocolo Serial Xpress, JSON API para controlo do televisor – JAPIT
- Controlo de potência: Ligar automático, Verde/arranque rápido, WoLAN, WoWLAN
- Comando para ligar: Canal, Funcionalidade, Formato de imagem, Volume, Estilo de imagem
- Telecomando: Compatível com terminal de cabo, Detecção de bateria fraca, Bloqueio do compartimento das pilhas do telecomando
- Anti-roubo: Protecção anti-roubo para pilha, Bloqueio Kensington

## Funcionalidades para instalações de cuidados de saúde

- Comando: Telecomando multi-dispositivos, Telecomando compatível com ambientes de cuidados de saúde, Compatível com sistemas de chamada de enfermeiros
- Funcionalidades: Saída de auscultador, Anulação de som do altifalante principal independente
- Segurança: Isolamento duplo de classe II, Retardadores de chamadas

## Multimédia

- Reprodução de vídeo suportada: Formatos: H.264/ MPEG4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9/VC1, HEVC, VP9, Recipientes: AVI, MKV
- Formatos de legendas suportados: SRT, SMI, SSA SUB, TXT, ASS
- Formatos de música suportados: MP3, AAC, WAV, WMA (v2 a v9.2), WMA-PRO (v9 e v10)
- Formatos de imagem suportados: JPG

## Resolução suportada do ecrã

- HDMI 1/2: Até 3840 x 2160p a 60 Hz
- HDMI 3/4: Até 3840 x 2160p a 30 Hz
- Sintonizador: Outros: até 1920x1080p@60 Hz, T2 HEVC: até 3840x2160@60 Hz
- USB, LAN: HEVC: até 3840x2160@60 Hz, Outros: até 1920x1080p@60 Hz

## Acessórios

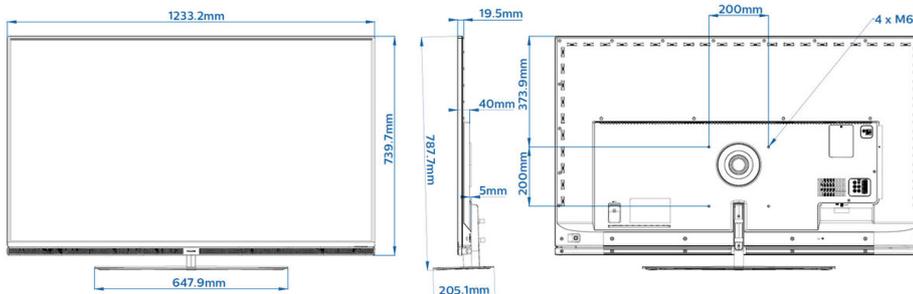
- Incluído: Suporte de mesa com orientação, 2 pilhas AAA, Folheto de garantia, Folheto de informações legais e de segurança, Cabo de alimentação, Telecomando 22AV1505B/12
- Opcional: Telecomando para ambientes de cuidados de saúde 22AV1109H/12, Configuração RC 22AV9573A, Telecomando com Bluetooth 22AV1507A/12

## Potência

- Alimentação elétrica: 220-240 V CA, 50-60 Hz
- Classe energética: A
- Potência com Rótulo energético da UE: 97 W
- Consumo de energia anual: 141 kWh
- Consumo de energia em modo de espera: < 0,4 W
- Funcionalidades de poupança de energia: Modo Eco
- Temperatura ambiente: 0 °C a 40 °C

## Dimensões

- Dimensões do conjunto (L x A x P): 1233 x 740 x 20/40/45 mm
- Dimensões da unidade com suporte (L x A x P): 1233 x 788 x 205 mm
- Peso do produto: 21,5 kg
- Peso do produto (+suporte): 25,5 kg
- Compatível com suporte de parede VESA: 200 x 200 mm, M6



Data de publicação  
2019-09-06

Versão: 3.1.1

12 NC: 8670 001 35722  
EAN: 87 18863 00842 3

© 2019 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](http://www.philips.com)

\* A disponibilidade das funcionalidades dependerá da implementação seleccionada pelo integrador.

\* A Philips não garante a disponibilidade nem o correcto funcionamento contínuo das aplicações.

\* A memória disponível real poderá ser inferior devido à pré-configuração do dispositivo

\* Consumo de energia no modo ligado típico medido de acordo com a IEC62087 Edição 2. 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 diretiva RoHS.