

Philips  
TV Hospitality

102 cm (40"), MediaSuite  
com Android™

40HFL5011T



## Uma experiência que marca a diferença

com Android™

Ofereça aos seus hóspedes a experiência de visualização que merecem. Eles desfrutarão de um televisor mais rápido e com maior capacidade de resposta com inúmeras aplicações dedicadas do ramo da hospedagem, enquanto para si temos a instalação e gestão remotas simples para maior conveniência.

### **Empolgante. Infinito. Fornecido pelo Android**

- Android: uma experiência de TV mais rápida, mais rica e mais agradável
- Aplicações avançadas com muitos serviços dedicados para instalações de hospedagem
- Controle 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

### **Diferenciar a experiência de clientes**

- Miracast e DirectShare para partilhar filmes e música no seu televisor
- Philips TV Remote App oferece maior controlo aos seus hóspedes

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

- Sistema integrado de IPTV para uma interatividade personalizada perfeita
- Protocolo Serial Xpress para sistemas interativos
- Compatível com MyChoice para lucros recorrentes
- Wi-Fi e Bluetooth para controlo e a interação sem fios



# PHILIPS

# Destques

## CMND & Create



CMND & Create permite-lhe fornecer as informações que desejar, quando desejar. 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.

## 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.

## Android

Com o Android no seu televisor Hospitality, 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.

## 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!

## 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.

## Protocolo Serial Xpress (SXP)

O televisor pode ser ligado a descodificadores externos e a set-top boxes dos principais fornecedores de sistemas interativos, através do protocolo Serial Xpress (SXP).

## Philips TV Remote App

Não lhe apetece utilizar o telecomando? Utilize a Philips TV Remote App no seu smartphone ou tablet para controlar o televisor, seleccionar aplicações para ver e aceder ao SmartInfo. Disponível para transferência gratuita em dispositivos iOS e Android.

# Especificações

## Imagem/visualização

- Visor: LED Full HD
- Tamanho do ecrã na diagonal: 40 polegada / 102 cm
- Rácio de visualização: 16:9
- Resolução do painel: 1920x1080p
- Brilho: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Ângulo de visualização: 176° (H) / 176° (V)
- Melhoramento de imagem: Perfect Motion Rate de 200 Hz, Pixel Plus HD

## Áudio

- Potência da saída de som: 16 (2x8) W
- Altifalantes: 2,0, Projecção descendente
- Saída de altifalante na casa de banho: 1,5 W Mono 8 Ohm
- Funcionalidades sonoras: AVL, Incredible Surround, Graves dinâmicos, Dolby MS10

## Design

- Cor: Preto
- Características: Palavra da marca iluminada

## Android

- Capacidade de memória: 8 GB
- OS: Android™ 5.1 (Lollipop)

## Sintonizador/receção/transmissão

- Televisão Digital: DVB-T/T2/C, HEVC FHD (até 1080p60)
- 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 b/g/n
- Bluetooth: 4,0, Compatível com comando de jogo HID, Multicanais, 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 1.4
- HDMI2: HDMI 1.4
- 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 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
- LAN: Activar na LAN
- 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, Despertar com canal, Sons de despertar
- Relógio: Relógio em modo de espera, Botão de telecomando que brilha no escuro, Relógio no ecrã, Relógio externo opcional
- 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

- Ligações multimédia: USB, LAN
- Reprodução de vídeo suportada: Formatos: H.264/ MPEG4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9/ VC1, HEVC, 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, BMP, GIF, PNG
- Resolução de vídeo suportada no USB: até 1920x1080p@60 Hz

## Acessórios

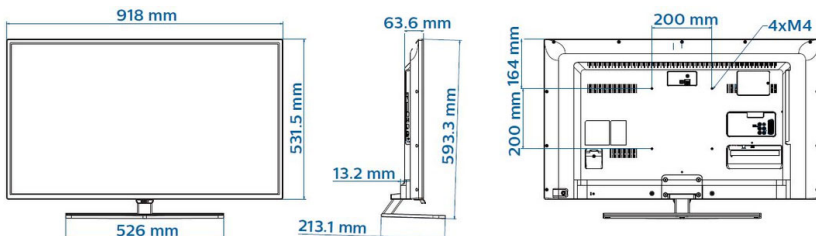
- Incluído: Suporte de mesa com orientação, 2 pilhas AAA, Folheto de garantia, Folheto de informações legais e de segurança, Cabo de alimentação, Telecomando 22AV1505B/12
- Opcional: Relógio externo 22AV1120C/00, Telecomando para ambientes de cuidados de saúde 22AV1109H/12, Configuração RC 22AV9573A, Telecomando com Bluetooth 22AV1507A/12

## Potência

- Alimentação elétrica: 220-240 V CA, 50-60 Hz
- Classe energética: A+
- Potência com Rótulo energético da UE: 45 W
- Consumo de energia anual: 65 kW h
- 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): 918 x 532 x 77 mm
- Dimensões da unidade com suporte (L x A x P): 918 x 593 x 213 mm
- Peso do produto: 8,2 kg
- Peso do produto (+suporte): 9,6 kg
- Compatível com suporte de parede VESA: M4, 200 x 200 mm



Data de publicação  
2019-02-08

Versão: 1.0.1

12 NC: 8670 001 33198  
EAN: 87 18863 00674 0

© 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.