



Philips  
Televisor profissional

MediaSuite de 43"  
com Android™



43HFL5014

## Um passo à frente

Com Chromecast incorporado

Com este poderoso televisor profissional da Philips, a qualidade de imagem vibrante é só o começo. O Chromecast incorporado e a facilidade de acesso à loja Google Play oferecem-lhe uma vantagem no que diz respeito à envolvimento dos seus convidados.

### Com Android. Pronto para tudo.

- Chromecast incorporado. Transmita conteúdo no ecrã grande
- Atualizações de Android. Sempre com as funcionalidades mais recentes.
- Google Play Store. Encontre. Veja. Reproduza
- Seja visto. Coloque o seu logótipo na IU da televisão
- IPTV. Forneça canais através de IP. Instale a sua própria interface.

### Instalação rápida. Controlo total.

- Clonagem inicial instantânea. Instale rapidamente os seus televisores profissionais
- CMND & Control. Operar, atualizar e manter.
- CMND & Check-in. Personalize todas as experiências
- Análises estatísticas integradas. Obtenha estatísticas sobre o que está a ser visualizado
- Controlo das aplicações. Instale e faça a gestão de aplicações remotamente e em segurança

### Económico. Com suporte multilíngue.

- 3 anos de garantia extensível a 5 anos
- Baixo consumo de energia

# PHILIPS

# Destaques

## Com Android

Os televisores profissionais Philips com Android são rápidos, versáteis e fáceis de navegar. Os televisores são otimizados para aplicações Android nativas e também pode instalar aplicações web diretamente no ecrã. As atualizações automáticas garantem que as aplicações se mantêm atualizadas.

## Chromecast incorporado

Permite a transmissão sem problemas de filmes, apresentações e muito mais a partir de dispositivos inteligentes (telemóveis, portáteis e tablets) para o seu televisor profissional Philips com Android. O Chromecast é económico, não requer hardware adicional e é seguro para utilização profissional. Os utilizadores apenas têm de tocar no ícone do Chromecast no dispositivo móvel para começar a transmitir conteúdo de milhares de aplicações capazes de transmissão. O dispositivo móvel transforma-se no telecomando.

## Google Play Store

Com acesso à Google Play Store através de um só toque, é fácil adicionar aplicações, jogos,

música, filmes e muito mais ao seu televisor profissional Philips.

## Marca de IU

O televisor profissional Philips oferece-lhe uma interface simples e fácil de navegar, que também pode personalizar com as suas próprias marcas. Adicione facilmente o seu logótipo e cores à barra de pesquisa para aumentar a visibilidade da sua marca.

## Análises estatísticas

Da cadeia de hotéis ao bar desportivo, monitorize a forma como o televisor profissional Philips com Android é utilizado. Descubra com que frequência os clientes veem determinados canais. Teste a eficácia da sua publicidade. Obtenha a informação de que necessita para gerir os custos com eficácia através do acesso fácil aos dados de tempo de visualização.

## Controlo das aplicações

Assuma o controlo total e centralizado das aplicações instaladas nos seus televisores profissionais Philips. O controlo das aplicações

permite instalar, eliminar e gerir as aplicações em determinadas televisões ou em toda a rede, proporcionando a possibilidade de oferecer experiências personalizadas aos seus hóspedes e clientes, independentemente de quantos televisores estiver a gerir.

## CMND & Control

Opere a sua rede de ecrãs através de uma ligação local (LAN ou RF). O CMND & Control permite-lhe realizar tarefas fundamentais, como controlar as entradas, atualizar o software e monitorizar o estado dos ecrãs, quer esteja a controlar um televisor ou mais.

## CMND & Check-in

Faça os visitantes sentirem-se bem-vindos. O CMND & Check-in permite utilizar informações individuais como o nome e o idioma falado para criar uma experiência personalizada. Quer esteja a adicionar toques especiais para os hóspedes do hotel, a simplificar o processo de faturação ou a oferecer vários pacotes de canais.

# Especificações

## Imagem/visualização

- Visor: LED Full HD
- Tamanho do ecrã na diagonal: 43 polegadas / 108 cm
- Resolução do painel: 1920x1080p
- Brilho: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Ângulo de visualização: 178° (H) / 178° (V)

## Áudio

- Potência da saída de som: 20 (2x10) W
- Altifalantes: 2,0, Projecção descendente
- Saída de altifalante na casa de banho: 1,5 W Mono 8 Ohm
- Funcionalidades sonoras: DTS-HD, Compatível com Dolby Atmos, Dolby MS12D, AC-4, DTS Studio Sound

## Design

- Cor: Preto

## TV Android

- Tamanho da memória (Flash): 16GB\*
- OS: Android™ 7.0 (Nougat)

## Sintonizador/recepção/transmissão

- Televisão Digital: DVB-T/T2/C, HEVC FHD (até 1080p60)
- TV analógica: PAL
- Reprodução sobre IP: Multicast, Unicast, Canais de aplicações OTT

## Conectividade sem fios

- LAN sem Fios: 802.11 ac, Wifi-Direct

## Conectividade do lado posterior

- Saída de áudio digital: Óptico
- Ethernet (LAN): RJ-45
- Antena: IEC-75
- Alimentação externa: 12 V, máx. 15 A
- Controlo externo: RJ-48
- HDMI2: HDMI 1.4
- USB2: USB 2.0
- Saída de altifalante na casa de banho: Minificha

## Conectividade na parte lateral

- Ranhura de interface comum: CI+ 1.3.2
- USB1: USB 3.0
- HDMI1: HDMI 1.4
- Saída de auscultador: Minificha

## Melhorias de Conectividade

- HDMI: ARC (todas as portas), MHL 2.0 (HDMI1)
- 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

- Partilha: Chromecast incorporado, Partilha segura, Partilha gerida por rede
- Aplicações: Google Play Store, Aplicações baseadas em nuvem, Controlo das aplicações
- A sua marca: Ecrã inicial personalizável, Aplicação de boas-vindas personalizável, Nome do local (ID de GeoNames), CMND&Create, Painel de controlo personalizado (HTML&APK)
- CMND&Control: Editor de canais offline, Editor de definições offline, Gestão remota através de IP/RF, CMND&Create, Gestão de grupos de televisores
- CMND&Check-In: Nome do hóspede, Idioma do hóspede, Mensagens, Fatura na televisão, Pagamento expresso
- Serviços integrados: Previsão meteorológica para 5 dias
- Idiomas: Controlo de idioma para hóspedes
- Relógio: Relógio em modo de espera, Relógio no ecrã, Relógio externo opcional
- Temporizador: Temporizador, Alarme de despertar, Despertar com canal, Sons de despertar
- Canais: Lista combinada, Listas temáticas
- Telecomando: Detecção de bateria fraca, Bloqueio do compartimento das pilhas do telecomando, Botão do relógio que brilha no escuro
- Comando: Controlo de televisor Android nativo JEDI, JSON API para controlo do televisor – JAPIT, Protocolo Serial Xpress
- Clonagem e actualização de firmware: Clonagem inicial instantânea, Via USB/RF/IP
- DRM interativa: VSecure, Playready Smoothstreaming, SecureMedia
- Controlo de potência: Modo de início rápido, Ligar automático, WoLAN, WoWLAN
- Comando para ligar: Canal, Funcionalidade, Formato de imagem, Volume, Estilo de imagem
- Geração de lucros: MyChoice
- 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

## 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, Recipientes: AVI, MKV, VP9
- Formatos de legendas suportados: SRT, SMI, TXT
- Formatos de música suportados: MP3, AAC, WAV, WMA (v2 a v9.2), WMA-PRO (v9 e v10)
- Formatos de imagem suportados: JPG, PNG, BMP, GIF
- Resolução de vídeo suportada no USB: até 1920x1080p@60 Hz

## Acessórios

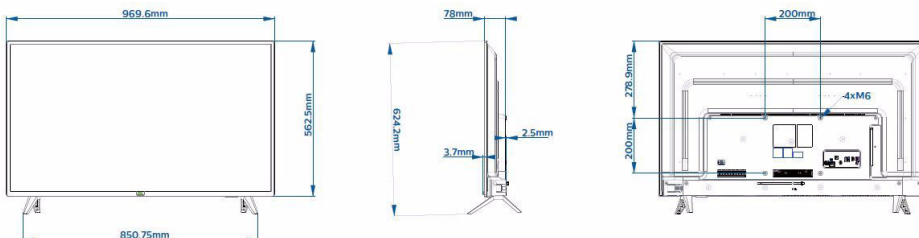
- Incluído: Suporte de moldura, Telecomando 22AV1905A/12, 2 pilhas AAA, Cabo de alimentação, Folheto de garantia, Folheto de informações legais e de segurança
- Opcional: Telecomando 22AV1904A/12, Telecomando simples 22AV1601B/12, Telecomando para ambientes de cuidados de saúde 22AV1604BH/12, Relógio externo 22AV1860A/12, Modem de cabo DOCSIS 22AV1970A, Telecomando de configuração 22AV9574A/12

## Potência

- Alimentação elétrica: 220-240 V CA, 50-60 Hz
- Classe energética: A+
- Potência com Rótulo energético da UE: 48 W
- Consumo de energia anual: 71 kWh
- Consumo de energia em modo de espera: < 0,3 W
- Funcionalidades de poupança de energia: Modo Eco
- Temperatura ambiente: 0 °C a 40 °C

## Dimensões

- Dimensões do conjunto (L x A x P): 970 x 562,5 x 78/80,5 mm
- Dimensões da unidade com suporte (L x A x P): 970 x 624 x 194 mm
- Peso do produto: 7,2 kg
- Peso do produto (+suporte): 7,3 kg
- Compatível com suporte de parede VESA: 200 x 200 mm, M6



Data de publicação  
2019-12-03

Versão: 3.1.2

12 NC: 8670 001 57371  
EAN: 87 18863 01847 7

© 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

\* 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.  
\* Android, Google Play e Chromecast são marcas comerciais da Google LLC.