PHILIPS

TV profissional

B-Line de 50"

com Android™

50BFL2114

Produtividade profissional

com Chromecast integrado e hotplug do HDMI

Aumente a produtividade. O Philips B-Line integra-se perfeitamente aos sistemas corporativos para um controle eficiente. O Chromecast integrado garante que as apresentações sejam executadas sem problemas com o compartilhamento instantâneo de mídia wireless de dispositivos Windows, Apple e Android™.

Recursos de controle inteligentes

- Compatível com sistemas Extron e Neets
- Integração de sistema certificado para Crestron Connected
- Instale e gerencie aplicativos remotamente com o AppControl
- Opere, monitore e faça a manutenção com o CMND e Controle
- Programador para reprodução de conteúdo em horários selecionados
- SmartInfo para conteúdo personalizado, mesmo quando off-line

Vibrante e eficiente

- As atualizações do Android oferecem as funcionalidades mais recentes
- Acesso à Google Play Store para aplicativos e mídia
- Detecção de hotplug do HDMI com função liga/desliga automática
- Excelente qualidade de áudio sem alto-falantes externos
- Resolução UHD para conteúdo que chama a atenção
- Chromecast integrado para compartilhamento wireless de conteúdo

Destaques

Chromecast integrado
Torne as reuniões mais rápidas e descomplicadas com a perfeita conectividade wireless entre uma tela grande e qualquer dispositivo Apple, Windows ou Android™. O Chromecast integrado permite a transmissão instantânea de apresentações e mídia de celulares, laptops e tablets em até resolução 4K. Ele é econômico, não requer hardware adicional e é seguro para uso corporativo.

Detecção de hotplug do HDMI
Quando a conectividade wireless não é uma opção, a detecção de hotplug do HDMI reconhece conexões cabeadas diretas de fontes de apresentação e lida automaticamente com alterações de fonte e funcionamento ligado/desligado.

Com Android
Os monitores profissionais Philips com sistema Android são rápidos, versáteis e fáceis de navegar. Eles são otimizados para aplicativos nativos do Android e também permitem a instalação de aplicativos da web diretamente através da tela. As atualizações automáticas garantem a versão mais recente dos aplicativos.

Acesso à Google Play Store
O acesso total à Google Play Store facilita a adição de aplicativos, jogos, músicas, filmes e muito mais ao seu monitor profissional Philips. Novas ferramentas de negócios e opções extras de entretenimento são adicionadas ao catálogo diariamente, garantindo que você sempre tenha acesso às últimas tendências globais.

Certificado para Crestron Connected
Conecte este monitor profissional Philips à sua rede Crestron para obter controle remoto completo por meio de seu laptop, desktop ou dispositivo móvel. Ligue e desligue a tela, programe conteúdo, gerencie configurações e conecte dispositivos externos facilmente. O Crestron Connected® fornece uma solução de nível empresarial rápida, confiável e segura para compartilhamento de conteúdo wireless e com fio de dispositivos Apple, Windows, Android e Linux.

Programador para reprodução de conteúdo
O programador integrado facilita a inicialização de conteúdo e aplicativos com base na hora do dia para um ambiente mais envolvente e com melhores resultados.

CMND e Controle
Coloque sua rede de monitores em funcionamento a partir de uma conexão local (LAN ou RF). O CMND e Controle permite que você realize funções essenciais, como atualizar softwares e configurações e monitorar o status do monitor. Não importa se você é responsável por uma ou mais TVs, o CMND e Controle permite que você gerencie sua rede com facilidade.

AppControl
Assuma controle total e centralizado dos aplicativos instalados nos monitores profissionais Philips. O AppControl permite instalar, excluir e gerenciar aplicativos em monitores selecionadas ou em toda sua rede, dando-lhe a possibilidade de oferecer experiências personalizadas para seus hóspedes e consumidores, independentemente de quantos monitores você esteja gerenciando.

Especificações

Imagem/tela
Medida diagonal da tela (polegadas): 50 polegadas
Medida diagonal da tela (mm): 126 cm
Visor: LED Ultra HD 4K
Resolução de imagem: 3840x2160p
Brilho: 350 cd/m²
Proporção de contraste (típica): 5000:1
Modo de operação: Paisagem, 16/7

Resoluções de imagem compatíveis
Sintonizador: Outros: até 1920 x 1080p a 60 Hz, T2 HEVC: até 3840 x 2160 a 60 Hz
USB, LAN: HEVC: até 3840 x 2160 a 60 Hz, Outros: até 1920 x 1080p a 60 Hz
HDMI 1/2: Até 3840 x 2160p a 60 Hz

Sintonizador/Recepção/Transmissão
TV Digital: DVB-T/T2/C, HEVC UHD (até 2160p60)
TV analógica: PAL
Reprodução IP: Multicast, Unicast, HLS, Canais de aplicativo OTT

Android TV
Sistema operacional: Android TV™ 9 (Pie)
Aplicativos pré-instalados: YouTube, Google Play Store*, Google Play Música, Google Play Filmes, Google Play Games
Tamanho da memória (Flash): 16 GB*

Recursos corporativos
Apresentações com fio: Seleção de entrada automática, Liga automaticamente, Desligamento automático
Apresentações wireless: Chromecast integrado, Compartilhamento seguro, Compartilhamento de rede gerenciada
Funções de sinalização: CMND&Criar, Programador, Banners
Controlar: Crestron Connected (v2), Extron, Neets
Personalizável: Tela inicial, Nome do local, Nome do dispositivo

Recursos da TV profissional
Modo profissional: Ativação do controle de configurações, Bloquear menu de instalação, Bloqueio de menu, Limitação de volume
Controlar: Gerenciamento remoto CMND IP, Controle da API JEDI Android, Controle JAPIT HTML5, AppControl
Conforto: Google Assistente*, Login na conta do Google, >40 idiomas de menu suportados, Previsão do tempo
Segurança: Isolamento duplo classe II, Resistente a chamas

Multimídia
Suporte à reprodução de vídeo: Formatos: H.264/MPEG4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9/VC1, HEVC, Contêineres: AVI, MKV, VP9
Suporte a formatos de música: MP3, AAC, WAV, WMA (v2 a v9.2), WMA-PRO (v9 e v10)
Suporte a formatos de legenda: SRT, SMI, TXT
Suporte a formatos de imagem: JPG, PNG, BMP, GIF

Áudio
Potência de saída de som: 20 (2x10) W
Alto-falantes: 2,0, Na parte de baixo
Recursos sonoros: DTS-HD, Compatível com Dolby Atmos, Dolby MS12D, AC-4, Som de estúdio DTS
Saída de alto-falante externo: 1,5 W mono 8 Ohm

Especificações

Lig/Desl
Alimentação: CA 220 a 240 V; 50 a 60 Hz
Temperatura ambiente: 0 °C a 40 °C
Consumo de energia no modo de espera: <0,3 W
Classe do rótulo de energia: G
Etiqueta de consumo de energia da UE: 69 W
Recursos de economia de energia: Modo econômico
Número de registro do EPREL: 341971

Acessórios
Conteúdo: Controle remoto 22AV1905A/12, Duas pilhas AAA, Cabo de energia, Adaptador RJ48 para DB9
Opcional: Controle remoto por voz 22AV2025B/00, Controle remoto digital 22AV2005B/00, RC de configuração RC 22AV9574A/12

Conexão Wireless
Rede local wireless: 802.11 ac, Wifi-Direct

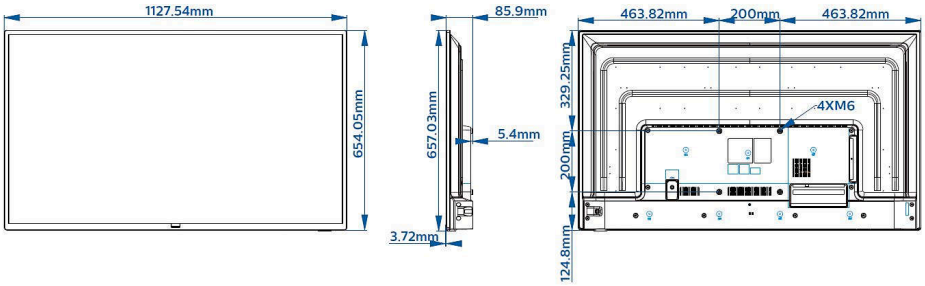
Conectividade na parte inferior
Antena LNA: IEC-75
HDMI2: HDMI 2.0 com HDCP 2.2
Ethernet (LAN): RJ-45
USB2: USB 2.0
Controle externo: RJ-48
Alimentação externa: 12 V, máx. 1,5 A
Saída de alto-falante externo: Minitomada

Conectividade lateral
Slot de interface comum: CI+ 1.3.2
HDMI1: HDMI 2.0 com HDCP 2.2
Saída para fone de ouvido: Minitomada
USB1: USB 3.0

Recursos de conectividade
RJ48: Entrada/saída de IR, Interface Serial Xpress
EasyLink (HDMI CEC): Reprodução com um toque, Modo de espera do sistema, Passagem RC, controle de áudio do sistema
HDMI: ARC (todas as portas), Seleção de entrada automática

Design
Cor: Preto

Dimensões
Largura do aparelho: 1.128 mm
Altura do aparelho: 655 mm
Profundidade do aparelho: 81/86 mm
Peso do produto: 10,4 kg
Suporte para instalação em parede: M6, 200 x 200 mm



* A disponibilidade do Google Assistente depende das configurações de país e idioma. Para usar o Google Assistente, é necessário um controle remoto opcional com função de voz.
* A disponibilidade de recursos dependerá da implementação escolhida pelo integrador.
* A Philips não garante a disponibilidade ou a continuidade do funcionamento correto de aplicativos.
* A memória livre real pode ser inferior devido à pré-configuração do dispositivo
* Consumo de energia normal no modo ativado em conformidade com IEC62087 Ed. 2. O consumo de energia real dependerá de como a televisão é usada.
* Essa TV contém chumbo em apenas algumas peças e alguns componentes em que não há alternativas tecnológicas de acordo com as cláusulas de isenção existentes sob a Diretiva RoHS.
* Android e Google Play e Chromecast são marcas comerciais da Google LLC

© 2026 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

Data de emissão
2026-05-10
Versão: 6.1.1

EAN: 87 18863 02393 8

www.philips.com