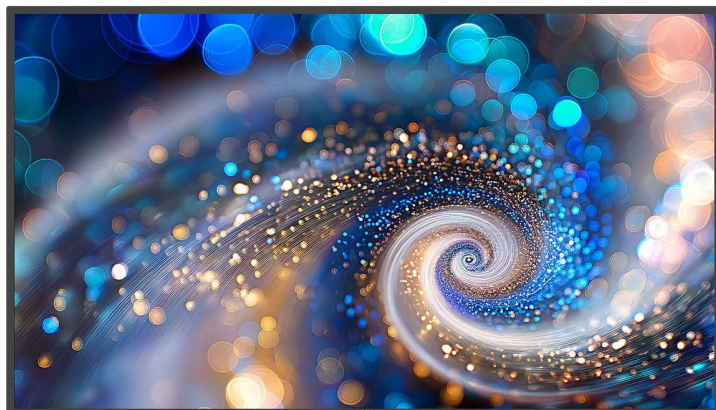




Monitor Philips Signage série 2000

Signage Solutions

55"

Com sistema Android 14

400 cd/m²



55BDL2050A/00

Monitor Philips Signage série 2000

Design elementar – simplicidade de monitor digital

O Philips Signage Série 2000 retoma o básico do Signage: seu monitor elementar e ao mesmo tempo elegante, que opera 16 horas por dia, 7 dias por semana, para integrações fáceis que dispensam recursos supérfluos. Equipado com Android 14, UHD e 400 nits de brilho.

Com sistema Android para uma integração livre de preocupações

- Sistema profissional em um chip com Android 14.
- 3 GB de RAM e 16 GB de armazenamento.

Design modular – Recursos versáteis

- Compartilhamento de tela sem fio opcional com o Philips ScreenShare.
- FailOver basics. Maior garantia para conteúdo sempre ativo.
- Adicione Wi-Fi e Bluetooth com o módulo CRD22 opcional.
- O Philips Wave está habilitado para o gerenciamento remoto de dispositivos.

Design elementar com excelente desempenho visual

- Design uniforme do bisel.
- A instalação pode ser feita nas orientações retrato ou paisagem.
- 16 horas por dia, 7 dias por semana – seu conteúdo disponível quando você precisa.
- Brilho de 400 cd/m².

Destaques

Operação de 16 horas por dia, 7 dias por semana

Com brilho de 400 cd/m2, o UHD Philips Signage Série 2000 foi projetado para ser usado 16 horas por dia, 7 dias por semana: ideal para empresas que operam da manhã até a noite e que querem causar uma boa impressão.

Com sistema Android 14

Equipado com Android 14, o monitor Philips Signage Série 2000 foi criado em uma plataforma profissional, com conectividade confiável e segurança integradas. Otimizado para aplicativos Android nativos e com

capacidade para a instalação de aplicativos e softwares da web diretamente no monitor, sem a necessidade de um media player externo.

Capacidade de modulação integrada

Estenda sua tela para o futuro com nossa abordagem modular. Criando oportunidades para adicionar Wi-Fi e Bluetooth com o módulo CRD22 opcional, Philips ScreenShare e um foco robusto na reutilização e reciclagem, além de sustentabilidade, com descarte reduzido de WEEE.

FailOver basics

FailOver basics por meio da detecção de hotplug de 5 V. Indispensável para aplicações comerciais exigentes, o FailOver por meio de hotplug de 5 V

permite configurar uma fonte de conteúdo secundária que será reproduzida automaticamente no caso improvável de falha de alimentação de mídia primária.

Compatível com o Philips Wave

Libere o poder, a versatilidade e a inteligência de seus monitores Philips Signage Série 2000 remotamente com o Wave. Essa plataforma revolucionária em nuvem dá a você total controle, com instalação e configuração simplificadas, painéis de monitoramento e controle, atualização de firmware, gerenciamento de playlists e configuração de programações de energia, economizando tempo e energia e reduzindo o impacto ambiental.

Especificações

Imagem/tela

Medida diagonal da tela (mm): 138,7 cm

Medida diagonal da tela (polegadas):

54,6 polegadas

Prop. da imagem: 16:9

Resolução de imagem: 3840 x 2160

Pixel pitch: 0,315 x 0,315 mm

Ótima resolução: 3840 x 2160 a 60 Hz

Brilho: 400 cd/m²

Cores da tela: 1,07 bilhão

Proporção de contraste (típica): 1200:1

Proporção de contraste dinâmico: 500,000:1

Tempo de resposta (típico): 8 ms

Ângulo de visão (horizontal): 178 grau

Ângulo de visão (vertical): 178 grau

Aprimoramento de imagens: 3/2 - 2/2 motion

pull down, Reforço de contraste dinâmico, Progressive Scan, Desentrelaçamento adaptativo de mov.

Tecnologia de painel: ADS

Sistema operacional: Android 14

Embaçamento: 1%

Conectividade

Entr. de vídeo: HDMI 2,0 (x2), USB-C (x1) com 4,5 W PD

Outras conexões: USB 3,0 (x2)

Saída de vídeo: ND

Controle externo: RJ45, IR (entrada/saída) plugue de 3,5 mm

Saída Line out: Conector de 3,5 mm (nível de áudio fixo)

Conforto

Posicionamento: Paisagem (16/7), Retrato (16/7)

Matriz entrelaçada: Até 3 x 3

Controle do teclado: Pode ser bloqueado, Oculto

Sinal do controle remoto: Pode ser bloqueado

Circuito de sinal: Loop-through infravermelho

Funções de economia de energia: Modo econômico

Controlável por rede: RJ45

Lig/Desl

Alimentação: 100 ~ 240 VAC

Consumo (típico): 111 W

Consumo de energia no modo de espera: <0,5 W

Classe do rótulo de energia: G

Resoluções de imagem compatíveis

Formatos do computador: 1920 x 1080, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz

Formatos de vídeo: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 2.160p, 50, 60 Hz

Dimensões

Largura do aparelho: 1241,8 mm

Peso do produto: 17,2 kg

Altura do aparelho: 712,6 mm

Profundidade do aparelho: 63,6 mm

Largura do aparelho (polegada):

48,89 polegadas

Altura do aparelho (polegada): 28,06 polegadas

Instalação em parede: 400 mm x 400 mm, M6

Profundidade do aparelho (polegada):

2,50 polegadas

Largura do bisel: 13,9 mm (bisel plano)

Peso do produto (lb): 37,92 lb

Condições de operação

Altitude: 0 ~ 3.000 m

Faixa de temperatura (operação): 5 ~ 40 °C

MTBF: 30,000 hora(s)

Faixa de temperatura (armazenamento): -20 ~ 60 °C

Faixa de umidade (operação) [RH]: 10 ~ 90% UR (sem condensação)

Aplicações de multimídia

Vídeo de reprodução USB: MPEG, H.264, H.263, H.265, AVI, MP4, VP8, VP9, MPEG4, WEBM

Imagem de reprodução USB: JPEG, BMP, PNG

Áudio de reprodução USB: AAC, HEAAC, MPEG

Player interno

CPU: Quad core Cortex A73

GPU: ARM Mali G52 MC1

Memória: 3 GB de RAM

Para guardar o aparelho: 16 GB

Acessórios

Acessórios inclusos: Cabo de alimentação 1,8 m, Controle remoto, Cabo IV externo, Tampa do comutador CA, Crachá com logotipo, Tampa do USB e parafuso

Acessórios opcionais: Módulo CRD22 Wi-Fi e Bluetooth, Licença CRD73 Philips ScreenShare

