

Philips Signage Solutions
Tela videowall

55"

Luz de fundo Direct LED
Full HD
700 cd/m²

BDL5588XH



Aposte grande

Tela videowall versátil.

Seja o centro das atenções com uma tela videowall profissional X-Line. O contraste nítido e as bordas finas permitem imagens claras e sem distrações, seja em um aeroporto ou em uma conferência.

Potente solução de sistema

- Controle de luz de fundo automático com economia de energia
- O FailOver garante que o conteúdo esteja sempre em reprodução
- O slot OPS permite a integração ao PC sem a necessidade de cabos
- Modo Mosaico. Crie videowalls 4K de qualquer tamanho com vários monitores combinados

Configuração sem esforço. Controle total.

- Opere, monitore e faça a manutenção com o CMND e Controle
- CMND e Criar. Desenvolva e publique conteúdo próprio
- Gerenciamento remoto do sistema por meio do CMND
- Adicione a poder de processamento do Android com o módulo CRD50 opcional

Imagens brilhantes. Infinitas possibilidades.

- Monitores Full HD. Imagens mais nítidas. Contraste incrível
- Painel IPS: cores vivas e consistentes de todos os ângulos
- Bordas ultrafinas (3,5 mm). Para imagens sem distrações

PHILIPS

Tela videowall
55" Luz de fundo Direct LED, Full HD, 700 cd/m²

Destques

Modo Mosaico

Conecte dois ou mais monitores profissionais Philips para criar uma videowall em mosaico, sem a necessidade de dispositivos externos. Um único aparelho cuida do conteúdo, independentemente de você ter quatro ou quarenta telas. Inteiramente compatível com conteúdo 4K, e ao exibir o conteúdo em quatro monitores, você obtém a melhor resolução ponto-a-ponto possível.

Módulo CRD50 opcional

Integre um sistema-em-um-chip (SoC) Android ao monitor profissional Philips. O módulo CRD50 opcional é um dispositivo OPS que ativa o poder de processamento do Android sem a necessidade de cabos. Basta inseri-lo no slot OPS, que contém todas as conexões necessárias para executar o módulo (incluindo fonte de alimentação).

CMND

Tenha controle total sobre a rede do seu monitor profissional Philips. O CMND permite que você gerencie, atualize, faça a manutenção e reproduza conteúdo por meio de uma interface de fácil utilização. Da instalação ao funcionamento no dia-a-dia.

CMND e Controle



Coloque a sua rede de monitores em funcionamento a partir de uma conexão local

(LAN). O CMND e Controle permite que você realize funções essenciais, como controlar entradas e monitorar o status do monitor. Não importa se você é o responsável por uma ou por 100 telas.

CMND e Criar



Tenha controle total do conteúdo com o CMND e Criar. Uma interface de arrastar e soltar facilita a publicação de conteúdo próprio, desde o quadro de especiais do dia até informações com a marca da empresa. Modelos pré-carregados e widgets integrados garantem texto, fotos e vídeos em ação rapidamente.

Slot OPS



Integre um PC com potência total ou um módulo CRD50 equipado com Android ao monitor profissional Philips, diretamente. O slot OPS contém todas as conexões que você precisa para executar a solução interna do slot, incluindo uma fonte de alimentação.

Economia de energia

Controle de luz de fundo automático com economia de energia

BDL5588XH/00

FailOver



Da sala de espera à sala de reunião, nunca exiba uma tela em branco. O FailOver permite que o monitor profissional Philips troque automaticamente entre as entradas principal e secundária, garantindo que o conteúdo continue sendo reproduzido mesmo que a fonte principal caia. Você só precisa definir uma lista de entradas alternativas para ter a certeza de que o seu negócio estará sempre no ar.

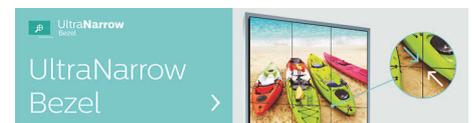
Monitores Full HD

Monitores Full HD. Imagens mais nítidas. Contraste incrível

Painel IPS com cores vivas

Painel IPS: cores vivas e consistentes de todos os ângulos

Bordas ultrafinas



Bordas ultrafinas (3,5 mm). Para imagens sem distrações

Especificações

Conectividade

- Saída de áudio: Áudio Esquerda/Direita (RCA), Conector da caixa de som externo
- Entr. de vídeo: Componente (RCA), Composto (RCA), DVI-D, 2 entradas HDMI, VGA (D-Sub analógico), DisplayPort (1.2)
- Entrada de áudio: Plugue de 3,5 mm, Áudio Esquerda/Direita (RCA)
- Outras conexões: OPS
- Saída de vídeo: DisplayPort, DVI-I, VGA (via DVI-I)
- Controle externo: IR (entrada/saída) plugue de 3,5 mm, RJ45, Plugue RS232C (entrada/saída) 2,5 mm

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: 1920 x 1080p
- Pixel pitch: 0,63 x 0,63 mm
- Ótima resolução: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brilho: 700 cd/m²
- Cores da tela: 1073 M
- Proporção de contraste: 1700:1
- Proporção de contraste dinâmico: 500.000:1
- Tempo de resposta (típico): 12 ms
- Ângulo de visão (horizontal): 178 grau
- Ângulo de visão (vertical): 178 grau
- Aprimoramento de imagens: 3/2 - 2/2 motion pull down, 3D Combfilter, Desentrelaçamento de compensação de movimento, Progressive Scan, Desentrelaçamento 3D MA, Reforço de contraste dinâmico

Conforto

- Posicionamento: Retrato, Paisagem
- Matriz entrelaçada: Até 10 x 10
- Funções de proteção de tela: Movimentação de pixels, redução de brilho
- Circuito de sinal: RS232, VGA, DisplayPort, DVI, Loop-through infravermelho
- Fácil de instalar: Alças de transporte
- Funções de economia de energia: Sensor de luz ambiente, Smart Power
- Controlável por rede: RS232, RJ45, Cartão OPS RS232, Um fio (HDMI-CEC)

Som

- Alto-falantes internos: 2 x 10 W (RMS)

Lig/Desl

- Consumo (com o aparelho ligado): 175 W

(método de teste EnergyStar 6.0)

- Consumo de energia no modo de espera: $\lt; 0,5 \text{ W}$
- Classe do rótulo de energia: G

Resoluções de imagem compatíveis

- Formatos do computador: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz
- Formatos de vídeo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Dimensões

- Espessura da borda: 3,5 mm A-a-A
- Largura do aparelho: 1213,4 mm
- Peso do produto: 29,2 kg
- Altura do aparelho: 684,2 mm
- Profundidade do aparelho: 103,35 mm
- Instalação em parede: 400 x 400 mm
- Largura do bisel: Superior/Esquerda: 2,3 mm, Inferior/Direita: 1,2 mm

Condições de operação

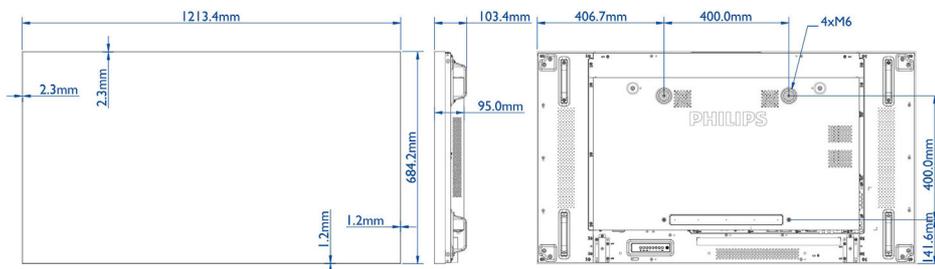
- Altitude: 0 ~ 3.000 m
- Faixa de temperatura (operação): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50.000 hora(s)
- Umidade relativa: 20 ~ 80 %
- Faixa de temperatura (armazenamento): -20 ~ 60 °C

Acessórios

- Acessórios inclusos: Controle remoto, Pilhas para controle remoto, Cabo de energia CA, Cabo VGA, Cabo RS232, Manual do usuário em CD-ROM, Guia de início rápido, Pinos de alinhamento de borda, Chapas de alinhamento de borda
- Acessórios opcionais: Kit de acabamento de borda, ColourCalibrationKit (CCK4602)

Outros

- Idiomas do menu On-screen Display (OSD): Árabe, Simplified Chinese, Traditional Chinese, Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Japonês, Polonês, Russo, Espanhol, Turco
- Garantia: 3 anos de garantia
- Aprovações de órgãos reguladores: CE, UL/cUL, CB, GOST, EPEAT, FCC, Classe B



Data de emissão
2024-03-29

Versão: 7.3.1

EAN: 87 12581 73049 9

© 2024 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

www.philips.com