

Philips Signage Solutions
Monitor H-Line

55"
2500 cd/m²
Full HD

55BDL3002H



Atraia olhares

Monitor 24/7 com brilho intenso.

Mantenha-se em evidência dia e noite com um monitor profissional Full HD H-Line de alto brilho da Philips. A nitidez e o contraste surpreendentes tornam essa solução perfeita para vitrines e locais brilhantes. De museus ao varejo.

Imagem incrível. Brilho intenso.

- Full HD. Imagens nítidas. Contraste incrível
- Alto brilho (2500 cd/m²). Adequado a uso semiexterno
- Saída de luz automatizada com sensor de luz externa opcional

Solução de sistema versátil

- 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

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

PHILIPS

Destques

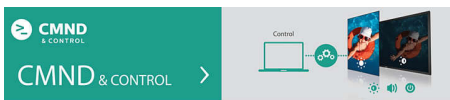
Módulo CRD50 opcional

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



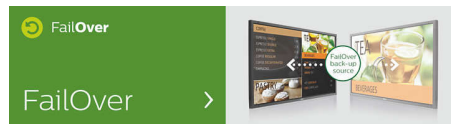
Coloque a sua rede de monitores em funcionamento a partir de uma conexão local (LAN). O CMND e Controle permite que você realize funções essenciais, como controlar entradas e monitorar o status do monitor. Não importa se você é o responsável por uma ou por 100 telas.

CMND e Criar



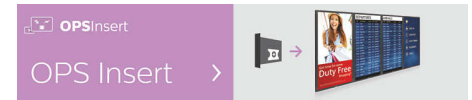
Tenha controle total do conteúdo com o CMND e Criar. Uma interface de arrastar e soltar facilita a publicação de conteúdo próprio, desde o quadro de especiais do dia até informações com a marca da empresa. Modelos pré-carregados e widgets integrados garantem texto, fotos e vídeos em ação rapidamente.

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.

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.

Alto brilho (2500 cd/m²)

Cause um grande impacto em locais iluminados ou áreas semiexternas. Este monitor de brilho ultra intenso de 2.500 cd/m² é perfeito para chamar a atenção em áreas amplas e movimentadas, com alta luminosidade.

Economia de energia

Controle de luz de fundo automático com economia de energia

Full HD. Imagens nítidas. Contraste incrível

Full HD. Imagens nítidas. Contraste incrível

Luz automatizada

Saída de luz automatizada com sensor de luz externa opcional

Especificações

Conectividade

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

Imagem/tela

- Medida diagonal da tela (mm): 139,7 cm
- Medida diagonal da tela (polegadas): 55 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: 2.500 cd/m²
- Cores da tela: 16,7 M (8 bits)
- Proporção de contraste (típica): 5000:1
- Proporção de contraste dinâmico: 500.000:1
- Tempo de resposta (típico): 6 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 3D MA, Reforço de contraste dinâmico, Desentrelaçamento de compensação de movimento, Progressive Scan
- Tecnologia de painel: SVA

Conforto

- Posicionamento: Paisagem, Retrato
- Funções de proteção de tela: Movimentação de pixels, redução de brilho
- Controle do teclado: Oculto, Pode ser bloqueado
- Sinal do controle remoto: Pode ser bloqueado
- Circuito de sinal: RS232, Loop-through infravermelho
- Fácil de instalar: Smart Insert, Kit de alinhamento de borda
- Funções de economia de energia: Smart Power
- Outras facilidades: Alças de transporte
- Desempenho da imagem: Controle de cor avançado
- Controlável por rede: RS232, HDMI (um cabo), LAN (RJ45)

Som

- Alto-falantes internos: 2 x 10 W RMS

Lig/Desl

- Alimentação: 100 - 240 VCA, 50 - 60 Hz
- Consumo (típico): 368 W
- Consumo de energia no modo de espera: $\leq 0,5 W$

Resoluções de imagem compatíveis

- Formatos do computador: 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz
- Formatos de vídeo: 1080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 480i, 30, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 25, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz

Dimensões

- Largura do aparelho: 1242,2 mm
- Peso do produto: 35,8 kg
- Altura do aparelho: 713 mm
- Profundidade do aparelho: 137,9 mm
- Largura do aparelho (polegada): 48,9 polegadas
- Altura do aparelho (polegada): 28,1 polegadas
- Instalação em parede: 400 x 400 mm, M6
- Profundidade do aparelho (polegada): 5,43 polegadas
- Largura do bisel: 15,6 mm
- Peso do produto (lb): 78,94 lb
- Largura da Smart insert: 100 mm
- Altura da Smart insert: 200 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 (operação), 5 - 95 % (armazenamento) %
- Faixa de temperatura (armazenamento): -20 ~ 60 °C

Aplicações de multimídia

- Vídeo de reprodução USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- Imagem de reprodução USB: BMP, GIF, JPEG, JPG
- Áudio de reprodução USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA

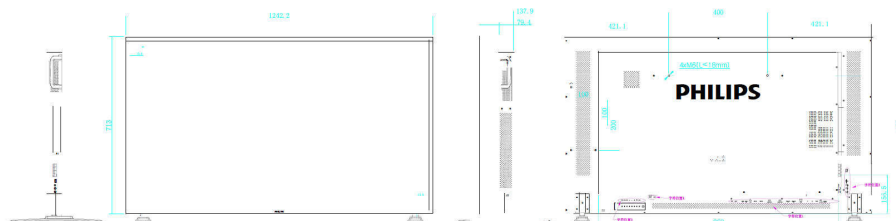
Acessórios

- Acessórios inclusos: Cabo de energia CA, Pilhas para controle remoto, Guia de início rápido, Controle remoto, Chapas de alinhamento de borda, Cabo RS232

- Acessórios inclusos: Cabo de encadeamento de RS232
- Acessórios opcionais: Sensor de movimento de luz de IV (CRD41), Suporte para cima da mesa

Outros

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



Data de emissão
2024-03-29

Versão: 2.0.1

EAN: 87 12581 74850 0

© 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