

Philips Signage Solutions
Monitor H-Line

75"

3000 cd/m²
Ultra HD

75BDL3003H



Atraia olhares

Monitor 24/7 com brilho intenso.

Tenha visibilidade dia e noite com o monitor profissional 4K UHD H-Line ultra brilho da Philips. A nitidez e o contraste surpreendentes tornam essa solução perfeita para áreas sujeitas a grande luminosidade, como aeroportos e shopping centers.

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
- QuadViewer. Reproduza quatro fontes de sinais em uma única tela.

Imagem incrível. Brilho ultra intenso.

- Pannel IPS: cores vivas e consistentes de todos os ângulos
- Ultra HD. Imagens deslumbrantes. Contraste incrível
- Alto brilho (3000 cd/m²). Adequados a uso semiexterno
- Sensor de luz externa opcional para saída de luz automatizada

Configuração sem esforço. Controle total.

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

PHILIPS

Destaques

Módulo CRD50 opcional

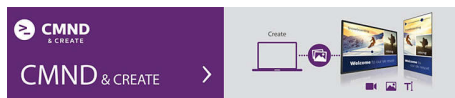
Integre um sistema-em-um-chip (SoC) Android ao monitor profissional Philips. O módulo CRD50 opcional é um dispositivo OPS que ativa o poder de processamento do Android sem a necessidade de cabos. Basta inseri-lo no slot OPS, que contém todas as conexões necessárias para executar o módulo (incluindo fonte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

CMND 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.

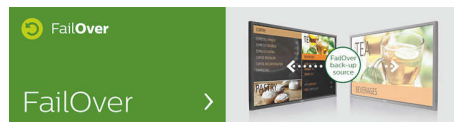
CMND e Criar



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

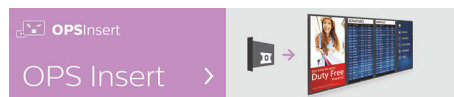
garantem texto, fotos e vídeos em ação rapidamente.

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



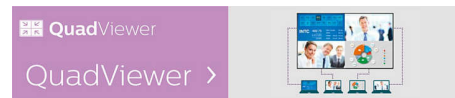
Integre um PC com potência total ou um módulo CRD50 equipado com Android ao monitor profissional Philips, diretamente. O slot OPS contém todas as conexões que você precisa para executar a solução interna do slot, incluindo uma fonte de alimentação.

Brilho intenso (3.000 cd/m²).

Cause um grande impacto em locais iluminados ou áreas semiexternas. Este monitor de brilho

ultra intenso de 3.000 cd/m² é perfeito para chamar a atenção em áreas amplas e movimentadas, sujeitas à luz ambiente.

QuadViewer



Transforme um único monitor profissional Philips em uma videowall sem bordas de 2 x 2. Ao conectar quatro fontes independentes, você pode facilmente reproduzir vários canais de uma só vez. Basta informar ao monitor qual área deve reproduzir cada conteúdo. Ideal para situações como salas de controle de transmissão, onde os feeds de diversas câmeras precisam ser claramente visíveis.

Economia de energia

Controle de luz de fundo automático com economia de energia

Resolução Ultra HD

Ultra HD. Imagens deslumbrantes. Contraste incrível

Painel IPS com cores vivas

Painel IPS: cores vivas e consistentes de todos os ângulos

Sensor de luz externa opcional

Sensor de luz externa opcional para saída de luz automatizada

Especificações

Conectividade

- Saída de áudio: Plugue de 3,5 mm, Conector da caixa de som externo, SPDIF
- Entr. de vídeo: VGA (D-Sub analógico), DisplayPort (1.2), DVI-D, 2 entradas HDMI, Vídeo componente (RCA) 3x, Composto (compartilhar componente Y)
- Entrada de áudio: Plugue de 3,5 mm, Áudio Esquerda/Direita (RCA)
- Outras conexões: Saída AC, OPS, USB
- Saída de vídeo: DisplayPort
- 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): 189,3 cm
- Medida diagonal da tela (polegadas): 74,5 polegadas
- Prop. da imagem: 16:9
- Resolução de imagem: 3840 x 2160
- Pixel pitch: 0,429 X 0,429 mm
- Ótima resolução: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Brilho: 3.000 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): 89 grau
- Ângulo de visão (vertical): 89 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: IPS

Conforto

- Posicionamento: Paisagem (24/7), Retrato (24/7)
- Picture in Picture: PIP
- 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, DisplayPort, Loop-through infravermelho
- Fácil de instalar: Smart Insert
- Funções de economia de energia: Smart Power
- Outras facilidades: Alças de transporte
- Desempenho da imagem: Controle de cor

avancado

- 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): 400 W
- Consumo de energia no modo de espera: <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, 3840 x 2160, 30 Hz, 3840 x 2160, 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, 3840 x 2160, 30 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz, 480i, 30, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 25, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz

Dimensões

- Largura do aparelho: 1681,2 mm
- Peso do produto: 54,1 kg
- Altura do aparelho: 955,6 mm
- Profundidade do aparelho: 142,4 mm
- Largura do aparelho (polegada): 66,19 polegadas
- Altura do aparelho (polegada): 37,62 polegadas
- Instalação em parede: 600 x 400 mm, M8
- Profundidade do aparelho (polegada): 5,61 polegadas
- Largura do bisel: 15,3 mm
- Peso do produto (lb): 119,27 lb
- Largura da Smart insert: 136 mm
- Altura da Smart insert: 300 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

Aplicações de multimídia

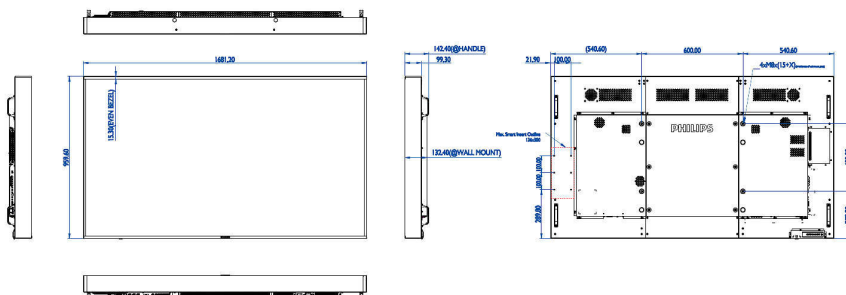
- Vídeo de reprodução USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- Imagem de reprodução USB: BMP, GIF, JPEG, PNG
- Áudio de reprodução USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA, PLS

Acessórios

- Acessórios inclusos: Cabo de energia CA, Pilhas para controle remoto, Controle remoto, Cabo RS232, Cabo HDMI, Cabo de sensor IR (1,8M), Guia de início rápido, Cabo VGA
- Acessórios inclusos: Cabo de encadeamento de RS232
- Acessórios opcionais: Sensor de movimento de luz de IV (CRD41)

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: CE, BSMI, CB, FCC, Classe B, EAC, EnergyStar 7.0, PSB, UL



Data de emissão
2024-03-29

Versão: 6.0.1

EAN: 87 12581 74653 7

© 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