

PHILIPS



Ecrã de matriz de vídeo

Signage Solutions

65"

Retroiluminação LED direta

Ultra HD

500 cd/m²



65BDL6005X

Visão com amplitude

Monitorizar, gerir e controlar

Certifique-se de que todos os detalhes estão sob controlo. O ecrã de matriz de vídeo Philips X-Line foi concebido para um funcionamento contínuo 24 horas por dia, 7 dias por semana, e pode ser personalizado para se adaptar a todas as suas necessidades de conteúdo. Veja conteúdo de várias fontes em tempo real com uma qualidade de imagem melhorada.

Configuração fácil. Controlo total.

- Opere, monitorize e mantenha com o CMND & Control
- Obtenha a potência do processamento em Android com um módulo CRD50 opcional

Solução de sistema potente

- Controlo de retroiluminação automático com poupança de energia
- A ranhura OPS permite a integração em PC sem cabos
- Modo mosaico. Cria imagens de matriz de vídeo 4K em mosaico de qualquer tamanho.

Imagens brilhantes. Possibilidades ilimitadas.

- Painel IPS: consistência de cores ricas a partir de todos os ângulos
- Monitores Ultra HD. Imagens brilhantes. Contraste nítido
- Molduras ultrafinas. Imagens sem distrações

Solução de sistema económico

- O FailOver garante que o conteúdo está sempre a ser reproduzido

Destaques

CMND & Control



Opere a sua rede de ecrãs através de uma ligação local (LAN). O CMND & Control permite-lhe realizar tarefas fundamentais, como controlar as entradas e monitorizar o estado dos ecrãs, quer esteja a controlar um ecrã ou 100.

FailOver



Da sala de espera à sala de reuniões, nunca mostre um ecrã vazio. O FailOver permite que o seu ecrã profissional da Philips alterne automaticamente entre as entradas principal e secundária, garantindo que os conteúdos continuam a ser reproduzidos, mesmo se a fonte

principal falhar. Basta definir uma lista de entradas alternativas para garantir que o seu negócio não fica às escuras.

Ranhura OPS



Integre um PC com potência máxima ou um módulo CRD50 para Android diretamente no seu ecrã profissional da Philips. A ranhura OPS contém todas as ligações de que necessita para executar a sua solução, incluindo uma fonte de alimentação.

Módulo CRD50 opcional

Integre um System-on-Chip (SoC) para Android no seu ecrã profissional da Philips. O módulo CRD50 opcional é um dispositivo OPS que oferece potência de processamento em Android sem precisar de cabos. Basta ligar a uma ranhura

OPS, que contém todas as ligações necessárias para executar o módulo (incluindo uma fonte de alimentação).

Modo mosaico

Ligue dois ou mais ecrãs profissionais da Philips para criar uma matriz de vídeo em mosaico sem precisar de dispositivos externos. Um único leitor trata dos conteúdos, quer tenha quatro ou 40 ecrãs. O conteúdo 4K é totalmente suportado e, se estiver a apresentar esse conteúdo em quatro ecrãs, obtém a melhor resolução ponto por ponto.

Pure Color Pro

Melhore a qualidade de imagem com o Pure Color Pro. Proporcionando uma iluminação superior através de definições de temperatura de cor personalizadas e calibração de gama avançada, o conteúdo tem um aspeto mais nítido e mais radiante para um realismo impressionante com destaque visual.

Especificações

Imagem/Visualização

Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 164 cm

Tamanho do ecrã na diagonal (pol.):

64.5 polegada

Rácio de visualização: 16:9

Resolução do painel: 3840 x 2160

Espaçamento de píxeis: 0,372 x 0,372 mm

Ótima resolução: 3840 x 2160 a 60 Hz

Luminosidade: 500 cd/m²

Cores do ecrã: 1.07 B

Rácio de contraste (típico): 1300:1

Rácio de Contraste dinâmico: 500.000:1

Tempo de resposta (típico): 8 ms

Ângulo de visão (horizontal): 178 graus

Ângulo de visão (vertical): 178 graus

Neblina: 25%

Conectividade

Saída áudio: Minificha de 3,5 mm (x 1)

Entrada de vídeo: 1 Display Port 1.2, DVI-D (x1),

HDMI 2.0 (x2), VGA (D-sub analógico) (x1)

Entrada de áudio: Minificha de 3,5 mm (x 1)

Outras ligações: OPS, 1 USB 2.0

Saída vídeo (saída Scart): 1 DisplayPort 1.2

Controlo externo: Tomada de 3,5 mm IR

(entrada), IR (entrada/saída) RJ45, LAN RJ45 (x2),

RS232 (entrada/saída) RJ45

Conveniência

Colocação: Horizontal (24/7), Vertical (24/7)

Matriz em mosaico: Até 10 x 10

Funções de proteção de ecrã: Mudança de pixel, baixo brilho

"Loop through" de sinal: DisplayPort, IR e RS232 através de RJ45, LAN

Facilidade de instalação: Pegas de transporte, Smart Insert

Funções de poupança de energia: Smart Power

Controlável em rede: LAN (RJ45)

Som

Colunas incorporadas: 2 x 10 W RMS

Alimentação elétrica

Consumo (Modo ligado): 150 W

Consumo (tipicamente): 210 W

Consumo (Máx.): 400 W

Consumo de energia em modo de espera: 0,5 W

Classe energética: G

Resolução suportada do ecrã

Formatos de computador: 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 75 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 960, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz

Formatos de vídeo: 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz, 2160p 50, 60 Hz (HDMI/OPS/DP)

Dimensões

Largura do conjunto: 1432,6 mm

Peso do produto: 29,2 kg

Altura do conjunto: 807,6 mm

Profundidade do conjunto: 88,8 mm

(D@suporte de parede)/91,7 mm (D@pega) mm

Largura da Unidade (pol.): 56,40 polegada

Altura da Unidade (pol.): 31.80 polegada

Montagem na parede: 400 mm x 400 mm, M6

Profundidade da Unidade (pol.): 3.50

(D@WallMount)/3.61 (D@Handle) polegada

Largura da moldura: 2,3 mm + 1,2 mm

Condições de funcionamento

Altitude: 0~ 3000 m

Limite de temperaturas (funcionamento): 0~ 40 °C

MTBF: 50 000 hora(s)

Limite de temperaturas (armazenamento): -20~ 60 °C

Intervalos de humidade (em funcionamento)

[HR]: 20 – 80% (sem condensação)

Intervalos de humidade (em armazenamento)

[HR]: 5 - 95% (sem condensação)

Acessórios

Acessórios incluídos: Tampa do interruptor de CA, Kit de alinhamento dos rebordos, Espaço livre x3, 1 cabo de sensor IV (1,8 m), 1 guia de início rápido, Telecomando e pilhas AAA, Conversor RJ45/RS232, 3 grampos para cabos, Cabo de alimentação, Cabo DP (x1), Cabo RJ45 (x1)

