



Philips
Ecrã LED

140 cm (55")
LEDs directos
Full HD



BDL5585XL

Mantenha o seu público fascinado com este LCD de alto desempenho

A transmissão da sua mensagem de marketing nunca foi tão elegante. Com uma moldura ultra estreita e uma vasta gama de funcionalidades, este visor adapta-se na perfeição a uma utilização como unidade independente ou como parte integrante de uma matriz de vídeo fabulosa.

Custo total de manutenção mais reduzido

- SmartPower para poupar energia
- A luminosidade é ajustada automaticamente de acordo com as condições ambiente

Otimizado para apresentação pública

- Visor LCD Full HD de 1920 x 1080p
- Alta luminosidade para imagens mais nítidas

Flexibilidade operacional

- Retroiluminação LED directa
- Várias funções. Um fio
- Sistema de cadeia DVI
- DisplayPort para suporte gráfico mais rápido
- Controlo de rede: RJ45
- A função zoom melhorada suporta aplicações de matriz em mosaico
- Smart insert na tampa traseira para colocar um pequeno PC

PHILIPS

Destques

Retroiluminação LED directa

Desfrute de uma uniformidade de luz superior com uma retroiluminação LED directa que lhe proporciona melhores relações de contraste. Brancos mais puros permitem uma gama cromática ainda mais ampla melhorando a reprodução de cores, o que torna a sua experiência de visualização mais agradável do que nunca. E, graças a um consumo de energia consideravelmente inferior, o seu TCO geral também é mais baixo.

Um fio

Controle totalmente o seu ecrã, efectuando todos os comandos operacionais e controlando o sinal de vídeo através de apenas um cabo HDMI. Esta funcionalidade única assegura um funcionamento e uma manutenção perfeitos do seu ecrã, de forma simples e cómoda. Os comandos do Controlo de Electrónica de Consumo (CEC) tornam a descoberta de informações importantes sobre o seu ecrã numa verdadeira brincadeira de crianças.

RJ45

A gestão simples do seu ecrã é possível graças à introdução de uma porta LAN (RJ45). Pode configurar cada ecrã ou determinar o estado de cada dispositivo de forma rápida e cómoda através de uma ligação RJ45.

DisplayPort

Desfrute de imagens nítidas com o suporte gráfico de banda larga do DisplayPort. Para além de transmitir vídeos em Full HD, o DisplayPort também transmitirá áudio, tornando os cabos extra desnecessários.

Smart Insert

Os PC profissionais fazem parte da maioria das instalações de sinalização públicas. Frequentemente, estes implicam uma profundidade adicional do ecrã e criam uma grande confusão de cabos. Por isso, concebemos este ecrã com Smart insert na cobertura traseira que é ideal para a integração de um PC profissional de dimensões reduzidas. Para além disso, o sistema de arrumação de cabos oferece uma óptima solução para manter seus cabos arrumados e com um aspecto profissional.

SmartPower



A intensidade da retroiluminação pode ser controlada e predefinida pelo sistema para reduzir o consumo de energia até 50%, o que permite poupar substancialmente nos custos relacionados com energia.

Visor LCD Full HD de 1920 x 1080p

Este visor tem uma resolução conhecida como Full HD. Graças à tecnologia de ponta, o ecrã LCD, dispõe duma resolução panorâmica total de alta definição de 1080 linhas progressivas, cada uma com 1920 pixels. Esta tecnologia permite-lhe obter a melhor qualidade de imagem possível para sinais de entrada de alta definição até 1080 linhas. Produz imagens com varrimento progressivo brilhantes e sem cintilação, com uma luminosidade ideal e cores fantásticas. Esta imagem vibrante e nítida proporciona-lhe uma experiência de visualização melhorada.

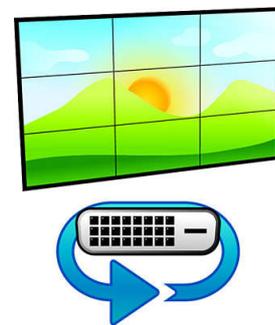
Controlo automático da luminosidade

O ajuste das definições do ecrã de forma a corresponderem com a luz ambiente sem a intervenção do utilizador.

Alta luminosidade

Desfrute de uma imagem mais nítida em áreas com um maior brilho ambiente, graças ao painel de 700 nits. O seu público pode desfrutar de uma melhor qualidade de imagem em locais afastados da luz solar, mas que têm uma luminosidade superior à média, otimizando a experiência de visualização.

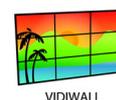
Sistema de cadeia DVI



Crie uma matriz de vídeo digital com até 150 ecrãs numa configuração de 15 x 10 com um sistema de cadeia DVI. Basta ligar a porta de saída DVI a uma entrada DVI noutro ecrã para criar o efeito de matriz de vídeo mais fascinante.

Função zoom para matriz em mosaico

A função de zoom interno permite uma implementação fácil de uma matriz de vídeo de parede, sem a necessidade de equipamento externo dispendioso. Com capacidade para muitas configurações diferentes, a criação de uma matriz de vídeo fascinante tornou-se num sinónimo de simplicidade.



Especificações

2 colunas frequências médias e altas 10 W, subwoofer 30 W

- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 139,7 cm
- Tamanho do ecrã na diagonal (pol.): 55 polegada
- Rácio de visualização: 16:9
- Resolução do painel: 1920x1080p
- Espaçamento de píxeis: 0,63 x 0,63 mm
- Óptima resolução: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- Luminosidade: 700 cd/m²
- Cores do ecrã: 1,07 mil milhões
- Rácio de contraste (típico): 3000:1
- Ângulo de visão (horizontal): 178 graus
- Ângulo de visão (vertical): 178 graus
- Melhoramento de imagem: Redução de movimento 3/2 - 2/2, Filtro Digital 3D, Desentrelaçamento movimento compensado, Varrimento progressivo, Desentrelaçamento MA 3D, Melhoramento do contraste dinâmico

Conetividade

- PC: 15HD D-Sub entrada VGA, 15HD D-Sub saída VGA, DVI-D x1, D-Sub9 RS232, Saída D-sub9 RS232, Entrada áudio PC 3,5 mm x1, RJ45
- Entrada AV: Componente (BNC) x1
- Outras ligações: DisplayPort, Saída DVI, USB, HDMI

Funcionalidades

- Colocação: Vertical, Horizontal
- Imagem na imagem (PIP): PBP, PIP, POP
- Matriz em mosaico: Até 15 x 10
- Controlo de teclado: Oculto
- "Loop through" de sinal: RS232, VGA
- Facilidade de instalação: Saída CA, Pegas de transporte, Smart Insert
- Funções de poupança de energia: Sensor de luz ambiente, Smart Power
- Controlável em rede: RS232, RJ45

Som

- Colunas incorporadas: 2 x 10 W RMS

Potência

- Consumo (Modo ligado): 150 W
- Consumo de energia em modo de espera: <1W

Resolução suportada do ecrã

- Formatos de 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 moldura: total de 5,5 mm entre painéis
- Largura do conjunto: 1215 mm
- Altura do conjunto: 686 mm
- Profundidade do conjunto: 126 mm
- Largura da Unidade (pol.): 47,8 polegada
- Altura da Unidade (pol.): 27,0 polegada
- Montagem na parede: 400 x 200 mm
- Profundidade da Unidade (pol.): 5,0 polegada

Condições de funcionamento

- Limite de temperaturas (funcionamento): 0 - 40 °C
- MTBF: 60 000 hora(s)
- Humidade relativa: 5 - 90 %

Acessórios

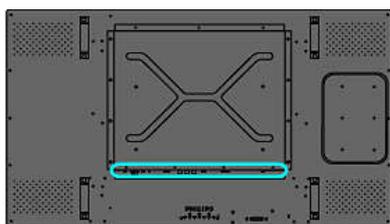
- Acessórios incluídos: Telecomando, Pilhas para telecomando, Cabo de alimentação CA, Cabo VGA, Guia do Utilizador em CD-ROM, Manual de início rápido

Diversos

- Idiomas apresentados no ecrã: Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Polaco, Turco, Russo, Chinês Simplificado
- Aprovações regulamentares: CE, FCC, Classe B, UL/cUL, CCC, ROHS

Dimensões da embalagem

- EAN: 87 12581 60492 9
- Número de produtos incluídos: 1
- Tipo de embalagem: Caixa



Data de publicação
2024-04-16

Versão: 13.3.2

EAN: 87 12581 60492 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Todos os direitos reservados.

Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips N.V. ou dos respectivos detentores.

www.philips.com