



Philips
Monitor LCD

165 cm (65")
multimédia
Full HD



BDL6531E

Impressione o seu público com uma nitidez inacreditável

Sinalização digital em Alta Definição Total e apresentação de videoconferências

Optimizado para apresentação pública

- Visor LCD Full HD de 1920 x 1080p
- Design de moldura fina para um aspecto elegante
- Avançado na calibragem de cor de fábrica

Flexibilidade operacional para diferentes aplicações

- Smart insert na tampa traseira para colocar um pequeno PC
- A função zoom melhorada suporta aplicações de matriz em mosaico

Custo total de manutenção mais reduzido

- SmartPower para poupar energia
- A luminosidade é ajustada automaticamente de acordo com as condições ambiente
- Função avançada anti efeito de colagem de imagem

Sustentável e seguro

- Em conformidade com as normas RoHS para proteger o ambiente

PHILIPS

Destques

Função avançada anti efeito de colagem de imagem

As imagens estáticas deixadas no ecrã durante largos períodos de tempo podem deixar uma "imagem fantasma" ou um efeito de imagem colada nos monitores LCD. Apesar de o efeito de imagem colada nos monitores LCD não ser permanente, é possível impedir a sua ocorrência, especialmente em locais onde o conteúdo seja apresentado 24/7.

Calibragem de cor avançada

Depois de instalar uma matriz de vídeo numa configuração de 3x3, 2x4 ou 5x5, pretende que o desempenho da cor de cada imagem seja consistente em cada visor utilizado. Por isso, cada visor é calibrado especificamente na

fábrica para satisfazer as normas mais rígidas das matrizes de vídeo avançadas.

Controlo automático da luminosidade

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

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.

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 tampa 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 ótima solução para manter seus cabos arrumados e com um aspecto profissional.

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 um Vidiwall de 25 ecrãs, dividindo até 5 ecrãs na horizontal e na vertical.



Especificações

Imagem/Visualização

- Tamanho do ecrã na diagonal: 65 polegadas / 165,1 cm
- Resolução do painel: 1920x1080p
- Óptima resolução: 1920 x 1080 a 60Hz
- Luminosidade: 500 cd/m²
- Rácio de contraste (típico): 2500:1
- Tempo de resposta (típico): 8 ms
- Relação de aspecto: 16:9
- Ângulo de visão (h / v): 178 / 178 grau
- Densidades de pixels: 0,63 x 0,63 mm
- Cores do ecrã: 16,7 milhões de cores
- 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

Resolução Suportada do Ecrã

Formatos de computador

Resolução	Frequência de actualização
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	60Hz
1920 x 1080	60Hz
1920 x 1200	60 Hz

Formatos de vídeo

Resolução	Frequência de actualização
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60Hz

Conectividade

- 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
- Entrada AV: HDMI x1, Composto (RCA) x1, Composto (BNC) x1, S-vídeo x1, Áudio (E/D) x1
- Saída AV: Composto (BNC) x1, Áudio (E/D) x1
- Outras ligações: Conector externo de altifalante

Comodidade

- Colocação: Vertical, Horizontal
- Matriz em mosaico: Até 5x5
- Imagem na imagem:: PBP, PIP, POP
- Funções de protecção de ecrã: Mudança de pixéis, brilho reduzido
- "Loop through" de sinal:: RS232, VGA
- Controlo de teclado: Oculto, Bloqueável
- Sinal do telecomando:: Bloqueável
- Facilidade de instalação: Pegas de transporte, Smart insert
- Funções de poupança de energia:: Sensor de luz

- ambiente, Smart Power
- Funções do controlo de segurança:: Controlo de calor, Sensor de temperatura
- Desempenho de imagem: Controlo de cor avançado
- Embalagem:: Caixa reutilizável
- Controlável em rede: RS232

Dimensões

- Espessura da moldura: 31
- Smart insert (LxAxP): 300 x 320 x 64 mm
- Smart insert em polegadas (LxAxP): 11,81 x 11,89 x 2,52"
- Dimensões do conjunto (L x A x P): 1500 x 876 x 123,5 mm
- Dimensões da unidade em polegadas (L x A x P): 59,1 x 34,5 x 4,8 polegada
- Peso do produto: 50 kg
- Peso do produto (lb): 110,2
- Montagem VESA: 400 x 400 mm (15,7 x 15,7")

Condições de funcionamento

- Limite de temperaturas (funcionamento): 0 - 40 °C
- Humidade relativa: 5 - 90 %
- MTBF: 50 000 horas hora(s)

Alimentação

- Alimentação eléctrica: 90-264 V CA/50-60 Hz
- Consumo (Modo ligado): 358
- Consumo de energia em modo de espera: <1W

Som

- Altifalantes incorporados: 2 x 12 W (8 ohm)

Acessórios

- Acessórios incluídos: Telecomando, Pilhas para telecomando, Cabo de alimentação CA, Cabo VGA, Guia do Utilizador em CD-ROM, Manual de início rápido
- Acessórios opcionais: Montagem fixa na parede, Montagem flexível na parede, Montagem no tecto

Diversos

- Bisel: antracite metalizado
- Garantia: Europa/América do Norte - 3 anos
- Idiomas apresentados no ecrã: Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Polaco, Turco, Russo, Chinês Simplificado
- Aprovações regulamentares: CE, FCC, Classe B, CCC, RoHS

Dimensões da embalagem

- Dimensões da embalagem (L x A x P): 164,7 x 104,6 x 29,8 cm
- Peso líquido: 54 kg
- Peso bruto: 63 kg
- Tara: 9 kg
- EAN: 87 12581 60686 2
- Número de produtos incluídos: 1
- Tipo de embalagem: Caixa

Dimensões do produto

- Dimensões do produto (L x A x P): 152,36 x 89,16 x 12,48 cm



Data de publicação
2013-10-25

Versão: 1.0.2

12 NC: 8670 000 77979
EAN: 87 12581 60686 2

© 2013 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

- Peso: 54 kg
- Dimensões do produto com suporte (L x A x P): 152,36 x 102,57 x 42,17 cm