

Philips Signage Solutions
Ecrã da linha E

165 cm (65")

Retroiluminação LED nos
rebordos
Full HD

BDL6520EL



Cative o seu público

Com uma experiência impressionante de ecrã de grandes dimensões

Maximizar a divulgação dos conteúdos enquanto diminui o custo total de propriedade nunca foi tão fácil. Este ecrã de 165 cm (65") proporciona uma qualidade de imagem HD fascinante com um consumo de energia inferior.

Custo total de manutenção mais reduzido

- SmartPower para poupar energia
- Consumo de energia inferior ao da média da indústria

Otimizado para apresentação pública

- Tecnologia LED Full HD para imagens brilhantes
- AMVA para imagens vívidas de contraste extremamente elevado e vista panorâmica
- Funcionamento no modo Retrato
- Concebido para funcionar 24 horas por dia, 7 dias por semana

Flexibilidade operacional

- Ranhura Open Pluggable Specification
- Conjunto de software para Controlo inteligente
- Smart insert na tampa traseira para colocar um pequeno PC
- Modo de congelação para uma transição sem problemas entre apresentações

PHILIPS

Destaques

Tecnologia LED Full HD

Os LED brancos são dispositivos de estado sólido que acendem mais rapidamente com um brilho total e consistente, o que poupa tempo de arranque. Os LED não contêm mercúrio, o que permite uma reciclagem e eliminação ecológicas. Oferecem um maior controlo da regulação da intensidade da retroiluminação LCD, garantindo um rácio de contraste extremamente elevado. Também produzem uma reprodução de cores superior graças ao brilho consistente em todo o ecrã.

Tecnologia de visor AMVA

O ecrã LED AMVA da Philips utiliza uma tecnologia avançada de alinhamento vertical multi-domínio que proporciona relações de contraste com estática extremamente elevada para imagens muito vívidas e brilhantes. Para além de apresentar as aplicações padrão com facilidade, este é particularmente apropriado para aplicações gráficas exigentes. A sua tecnologia de gestão otimizada de pixéis permite-lhe um ângulo de visualização extra amplo com 178/178 graus, apresentando imagens nítidas mesmo no modo vertical.

Controlo Inteligente

Controle e gira todos os ecrãs de sinalização na sua rede com esta ferramenta de software poderosa que lhe permite alterar centralmente as definições do seu ecrã, através de uma ligação RJ45 ou RS232. O Controlo inteligente permite-lhe definir a entrada de vídeo, alterar as definições de cor, definir a ID do ecrã ao criar matrizes de vídeo e até diagnosticar o estado de cada ecrã, oferecendo-lhe todo o poder de que necessita para gerir os seus ecrãs a partir de uma localização central.

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.

Ranhura OPS

Desenvolvida para o mercado da sinalização digital, a ranhura Open Pluggable Specification (OPS) foi concebida para tornar a alteração ou a actualização do seu leitor multimédia numa brincadeira de crianças. Basta ligar o seu leitor multimédia ao ecrã - e já está.

Independentemente de ter um leitor básico, de gama média ou topo de gama, a OPS é totalmente compatível, proporcionando-lhe um custo total de propriedade mais baixo a longo prazo.

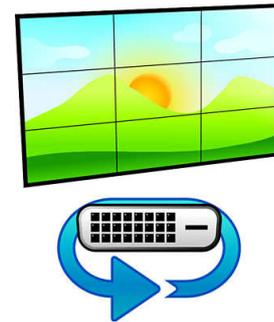
Smart Insert

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.

Função de congelação

Active a opção de congelação durante a sua apresentação para poder trocar o conteúdo do seu computador sem que o público se aperceba. Basta desactivar a opção de congelação quando estiver pronto para voltar a reproduzir o vídeo em directo.

Concebido para funcionar 24 horas por dia, 7 dias por semana



Visto que o mundo dos negócios nunca para, os nossos ecrãs de sinalização foram concebidos para funcionar durante 24 horas por dia, 7 dias por semana. Aproveitando os componentes superiores para assegurar um nível de qualidade superior, pode contar com esta gama de modelos para uma fiabilidade total durante todo o dia e toda a noite.

Consumo de energia mais baixo

Redução da corrente eléctrica necessária para fazer trabalhar um dispositivo.

Montagem vertical possível

Este ecrã também pode ser montado de forma segura e fiável na posição vertical.



Especificações

Conetividade

- Saída áudio: Áudio esquerda/direita (RCA), Conector do altifalante externo
- Entrada de vídeo: DVI-D, HDMI, VGA (D-sub analógico), S-Video (Y/C mini DIN) 1x, Componente (BNC), Composto (BNC)
- Entrada de áudio: Tomada de 3,5 mm, Áudio esquerda/direita (RCA)
- Outras ligações: OPS, Saída CA
- Saída vídeo (saída Scart): VGA (D-sub analógico), Composto (BNC)
- Controlo externo: RJ45, RS232C (entrada/saída D-Sub9)

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

- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 163.9 cm
- Tamanho do ecrã na diagonal (pol.): 64.5 polegada
- Rácio de visualização: 16:9
- Resolução do painel: 1920x1080p
- Espaçamento de píxeis: 0,74 x 0,74 mm
- Ótima resolução: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- Luminosidade: 360 cd/m²
- Cores do ecrã: 1,07 mil milhões
- Rácio de contraste (típico): 4000:1
- Tempo de resposta (típico): 8 ms
- 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 MA 3D, Melhoramento do contraste dinâmico, Desentrelaçamento movimento compensado
- Tratamento da superfície: Revestimento antienfameamento

Funcionalidades

- Colocação: Horizontal, Vertical
- Imagem na imagem (PIP): PBP, PIP, POP
- Matriz em mosaico: Até 5 x 5
- Controlo de teclado: Oculto, Bloqueável
- Sinal do telecomando: Bloqueável
- "Loop through" de sinal: VGA, RS232
- Facilidade de instalação: Saída CA, Smart Insert
- Funções de poupança de energia: Smart Power
- Outras funcionalidades: Pegas de transporte
- Funções do controlo de segurança: Controlo de calor, Sensor de temperatura
- Desempenho de imagem: Controlo de cor avançado
- Controlável em rede: RJ45, RS232, HDMI (um fio)
- Embalagem: Caixa reutilizável

Som

- Colunas incorporadas: 2 x 10W RMS

Potência

- Alimentação elétrica: 100~ 240 V CA, 50~ 60 Hz
- Consumo (tipicamente): 250 W
- Consumo de energia em modo de espera: $0,5$ W

Resolução suportada do ecrã

- Formatos de computador: 1920 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz
- Formatos de vídeo: 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz

Dimensões

- Montagem do Smart Insert: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm
- Largura do conjunto: 1552 mm
- Peso do produto: 52 kg
- Altura do conjunto: 927,1 mm
- Profundidade do conjunto: 93 mm
- Montagem na parede: 600 x 400 mm
- Largura da moldura: 59 mm

Condições de funcionamento

- Limite de temperaturas (funcionamento): 5 ~ 40 °C
- MTBF: 50 000 hora(s)
- Humidade relativa: 10 ~ 90 %
- Limite de temperaturas (armazenamento): -20~ 60 °C

Acessórios

- Acessórios incluídos: Cabo de alimentação CA, Pilhas para telecomando, Manual de início rápido, Telecomando, Guia do Utilizador em CD-ROM, Cabo VGA, Cabo RS232

Diversos

- Idiomas apresentados no ecrã: Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Polaco, Russo, Espanhol, Turco, Chinês Simplificado, Chinês Tradicional
- Garantia: Garantia de 3 anos
- Aprovações regulamentares: CE, FCC, Classe B, UL/cUL, CCC, C-Tick, ROHS, GOST



Data de publicação
2024-04-16

Versão: 2.2.1

EAN: 87 12581 68327 6

© 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