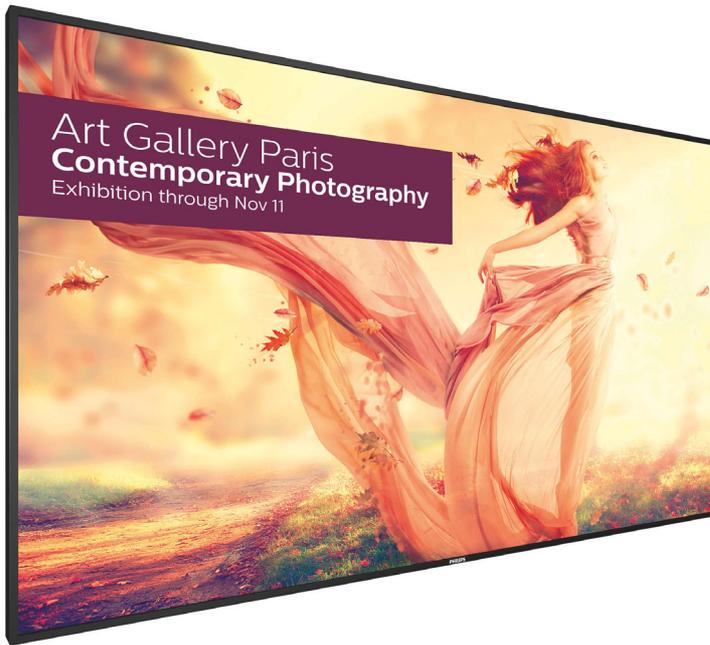


Philips Signage Solutions
Monitor U-Line

98"

Luz de fundo Direct LED
Ultra HD

BDL9870EU



Conquiste seu público

Com uma experiência em tela ultra grande

Aproveite seu conteúdo como nunca antes, graças à resolução quatro vezes maior que a de um monitor convencional. Este monitor ultra grande de 98" oferece 3840 x 2160 pixels tão refinados e tão vívidos, que é como se ele fosse uma janela para um novo mundo

Ideal para todos os públicos

- Capacidade de operação em modo de retrato
- Projetado para funcionamento ininterrupto
- 4K Ultra HD: resolução como você nunca viu antes

Soluções inovadoras para qualquer aplicativo de sinalização

- Conecte-se e controle seu conteúdo através da nuvem com HTML5
- Assista ao que quiser, quando quiser com o SmartPlayer
- Inserção de OPS opcional para criar uma solução completa
- Reproduza conteúdo de 4 entradas distintas com o QuadViewer

Aumente o impacto de suas mensagens

- Gerencie e controle sua rede remotamente via SmartControl

Preocupe-se com você, seus negócios e seu público

- SmartPower para economia de energia
- Mantenha seu conteúdo em operação com FailOver

PHILIPS

Destques

Resolução 4K Ultra HD

Veja as soluções Signage como nunca antes graças à resolução quatro vezes melhor do que de uma tela Full HD convencional. Além disso, os 3840 x 2160 pixels oferecem uma imagem tão clara e real que temos a impressão de estarmos olhando o mundo com outros olhos.

Opção de instalação em modo de retrato

Esse monitor também pode ser instalado com segurança na posição de retrato.

SmartControl



O SmartControl permite que você controle remotamente e gerencie sua rede de monitores usando RJ45 e RS232C. Ajuste facilmente todas as configurações de resolução, brilho, contraste e clonagem de suas configurações em toda a sua rede.

FailOver



Manter o funcionamento do conteúdo é extremamente importante para aplicativos de demanda comercial. É improvável que ocorra problemas com o conteúdo, mas o FailOver o protege com a revolucionária tecnologia que

realiza o backup do conteúdo na tela em casos de falha no media player. O FailOver é automático no primeiro sinal de falha. Basta selecionar uma conexão de entrada e uma conexão de FailOver e você estará pronto para proteção instantânea.

SmartPower



A intensidade da luz de fundo pode ser controlada e predefinida pelo sistema a fim de reduzir o consumo de energia em até 50%, o que economiza em custos de energia consideravelmente.

Inserção de OPS



Transforme seu monitor em uma solução de sinalização digital completa e crie uma rede de monitores que é inteligente, segura e está conectada. O Open Pluggable Specification (OPS) é um slot padrão da indústria em que você pode adicionar um media player OPS padronizado. Essa solução sem cabo dá a você a capacidade de instalar, usar ou manter seu hardware sempre que precisar.

QuadViewer



Seja mais flexível com o espaço na tela. Com a capacidade de reproduzir o conteúdo em até

quatro entradas separadas, tudo isso em uma tela. QuadViewer é ideal para salas de controle, ambientes corporativos e salas de reunião.

SmartBrowser



Conecte-se e controle seu conteúdo através da nuvem com o navegador integrado HTML5. Defina seu conteúdo de sinalização on-line e conecte com um monitor ou com sua rede completa. Basta conectar um cabo de rede RJ45 para ter conexão de rede, conectar o monitor ao endereço URL exclusivo e está tudo pronto para reproduzir conteúdo da nuvem.

SmartPlayer



Transforme sua memória USB em dispositivo econômico de sinalização digital. Basta salvar o conteúdo (vídeo, áudio, imagens) em uma memória USB e conectá-la ao seu monitor. Crie sua playlist e programe seu conteúdo por meio do menu na tela e divirta-se com suas próprias playlists a qualquer hora e em qualquer lugar.

Especificações

Conectividade

- Saída de áudio: Plugue de 3,5 mm, Conector da caixa de som externo
- Entr. de vídeo: VGA (D-Sub analógico), DisplayPort (1.2), DVI-D, 3 entradas HDMI, Componente (BNC), Composto (BNC)
- Entrada de áudio: Plugue de 3,5 mm
- Outras conexões: USB
- Saída de vídeo: DisplayPort
- Controle externo: Plugue RS232C (entrada/saída) 2,5 mm, RJ45

Imagem/tela

- Medida diagonal da tela (mm): 247.7 cm
- Medida diagonal da tela (polegadas): 98 polegadas
- Prop. da imagem: 16:9
- Pixel pitch: 0,5622 x 0,5622 mm
- Ótima resolução: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Brilho: 500 cd/m²
- Cores da tela: 1073 M
- Proporção de contraste (típica): 1300:1
- Proporção de contraste dinâmico: 500.000:1
- Tempo de resposta (típico): 8 ms
- Ângulo de visão (horizontal): 178 grau
- Ângulo de visão (vertical): 178 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, Retrato
- 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
- Fácil de instalar: Smart Insert
- Funções de economia de energia: Smart Power
- Outras facilidades: Alças de transporte
- 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): 500 W
- Consumo de energia no modo de espera: $\leq 0,5$ W

Dimensões

- Instalação Smart Insert: 100 x 200 mm, M4
- Largura do aparelho: 2193,20 mm
- Peso do produto: 91,4 kg
- Altura do aparelho: 1248,20 mm
- Profundidade do aparelho: 89,8 mm
- Instalação em parede: 800 x 500 mm, M8
- Largura do bisel: 16,0 mm

Condições de operação

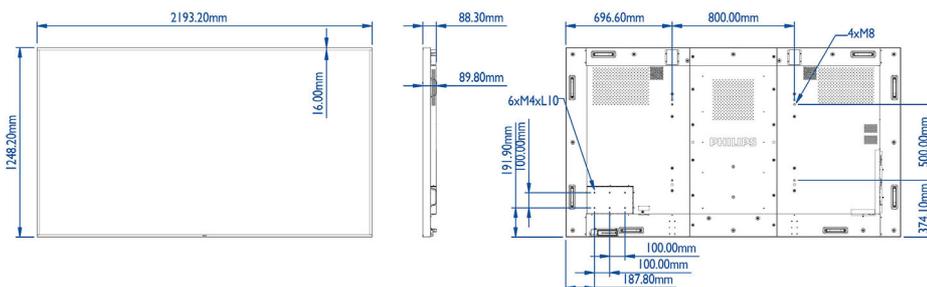
- Faixa de temperatura (operação): 5 ~ 40 °C
- MTBF: 50.000 hora(s)
- Umidade relativa: 20 ~ 80 %
- Faixa de temperatura (armazenamento): -20 ~ 60 °C

Acessórios

- Acessórios inclusos: Cabo de energia CA, Pilhas para controle remoto, Guia de início rápido, Controle remoto, Manual do usuário em CD-ROM, Cabo RS232, Cabo HDMI
- Acessórios opcionais: ColourCalibrationKit (CCK4602), Kit de acabamento de borda, Receptor OPS HDBaseT (CRD25)

Outros

- Idiomas do menu On-screen Display (OSD): Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Polonês, Russo, Espanhol, Turco, Simplified Chinese, Traditional Chinese, Árabe, Japonês
- Garantia: 3 anos de garantia
- Aprovações de órgãos reguladores: CE, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST, FCC, Classe A



Data de emissão
2024-06-10

Versão: 4.0.1

EAN: 87 12581 72938 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