

Philips Signage Solutions
Monitor Q-Line

32"

Luz de fundo Direct LED
Full HD

BDL3230QL



Melhore a sinalização

com desempenho inteligente sem comparação

Imagens incrivelmente claras em uma solução ecologicamente correta. Com alto desempenho, confiabilidade e baixo consumo de energia, o monitor é ideal para projetos onde não pode haver comprometimento de imagem.

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
- Gerenciamento de conteúdo gratuito e fácil de usar com SmartCMS
- Salvar e reproduzir o conteúdo com a memória interna

Aumente o impacto de suas mensagens

- Gerencie e controle sua rede remotamente via SmartControl
- LED Full HD para obtenção de imagens brilhantes com excelente contraste

Preocupe-se com você, seus negócios e seu público

- SmartPower para economia de energia
- Exibir imagens clínicas de modo consistente com o D-image

PHILIPS

Destaques

Tecnologia LED Full HD LED

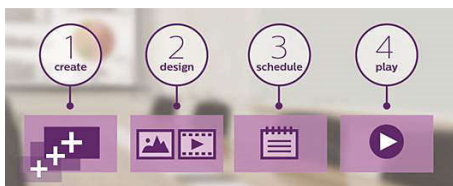
A qualidade de imagem importa. Os monitores regulares proporcionam qualidade, mas você espera ainda mais. Imagine detalhes nítidos ao lado de brilho mais alto, contraste incrível e cores realistas para uma imagem fiel à realidade.

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.

SmartCMS



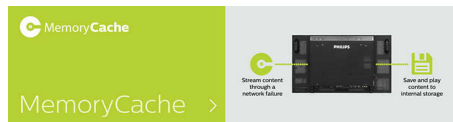
O sistema de gerenciamento de conteúdo gratuito e fácil de usar, que funciona exclusivamente com o Philips Signage, exibe soluções para gerenciar o conteúdo de sinalização digital. Com o SmartCMS, você pode criar e programar seu próprio conteúdo com mais de 24 horas, todos os dias. Basta criar sua rede, definir seu conteúdo, programar sua playlist e você está pronto para curtir!

SmartBrowser



Conecte-se e controle seu conteúdo através da nuvem com o navegador integrado HTML5. Defina seu conteúdo de sinalização on-line e o 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.

Memória interna



Salve e reproduza o conteúdo com a memória interna. Faça upload de sua mídia para o monitor e reproduza o conteúdo imediatamente. Funcionando com o navegador interno, ele também serve de cache de memória ao transmitir conteúdo on-line. Caso a rede falhe, a memória interna continua carregando o conteúdo e executando uma versão em cache do conteúdo, garantindo que sua mídia funcione mesmo se a conexão com a rede cair.

SmartPlayer



Transforme sua memória USB em dispositivo econômico de sinalização digital. Basta salvar o

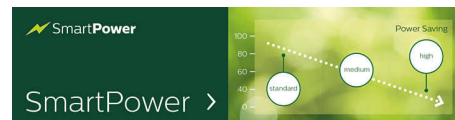
conteúdo (vídeo, áudio, imagens) em uma memória USB e conectá-la ao seu monitor. Crie sua playlist e programe seu conteúdo por meio do menu na tela e divirta-se com suas próprias playlists a qualquer hora e em qualquer lugar.

Clinical D-image



O D-image ajuda a analisar e diagnosticar imagens clínicas com um desempenho de exibição preciso e consistente. Para obter interpretações clínicas confiáveis, nossos monitores profissionais são calibrados na fábrica para garantir desempenho de exibição padrão com escala de cinza otimizada. O D-image garante excelência em todos os aspectos do cuidado de pacientes.

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.

Especificações

Conectividade

- Saída de áudio: Áudio Esquerda/Direita (RCA)
- Entr. de vídeo: DVI-D, HDMI, Componente (RCA), Composto (RCA), VGA (D-Sub analógico)
- Entrada de áudio: Plugue de 3,5 mm, Áudio Esquerda/Direita (RCA)
- Outras conexões: USB
- Controle externo: RJ45, Plugue RS232C (entrada/saída) 2,5 mm, IR (entrada/saída) plugue de 3,5 mm

Imagem/tela

- Medida diagonal da tela (mm): 80 cm
- Medida diagonal da tela (polegadas): 31.5 polegadas
- Prop. da imagem: 16:9
- Resolução de imagem: 1920 x 1080p
- Pixel pitch: 0,36375 x 0,36375 mm
- Ótima resolução: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brilho: 350 cd/m²
- Cores da tela: 16,7 milhões
- Proporção de contraste (típica): 1400:1
- 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
- DICOM: Clinical D-image

Conforto

- Matriz entrelaçada: Até 15 x 15
- Funções de proteção de tela: Movimentação de pixels
- Controle do teclado: Pode ser bloqueado, Oculto
- Circuito de sinal: RS232, Loop-through infravermelho
- Funções de economia de energia: Smart Power
- Controlável por rede: RS232, RJ45, Um fio (HDMI-CEC)
- Memória: Acesso à memória interna, 8 GB eMMC
- Inicialização: Atraso de inicialização, Status de inicialização, Wake-up on LAN
- Janela de inicialização: Habilitar/desabilitar logo da Philips

Som

- Alto-falantes internos: 2 x 10 W RMS

Lig/Desl

- Alimentação: CA 100 - 240 V 50-60 Hz
- Consumo (típico): 57 W
- Consumo de energia no modo de espera: < 0,5W

Resoluções de imagem compatíveis

- Formatos do 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, 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

- Largura do aparelho: 726,5 mm
- Peso do produto: 5,20 kg
- Altura do aparelho: 425,4 mm
- Profundidade do aparelho: 63,6 mm
- Largura do aparelho (polegada): 28,6 polegadas
- Altura do aparelho (polegada): 16.75 polegadas
- Instalação em parede: 100 x 100mm, 200 x 200mm, M4
- Profundidade do aparelho (polegada): 2,5 polegadas
- Largura do bisel: 11,9 (TLR)/17,2 (B) mm
- Peso do produto (lb): 14,74 lb

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

Aplicações de multimídia

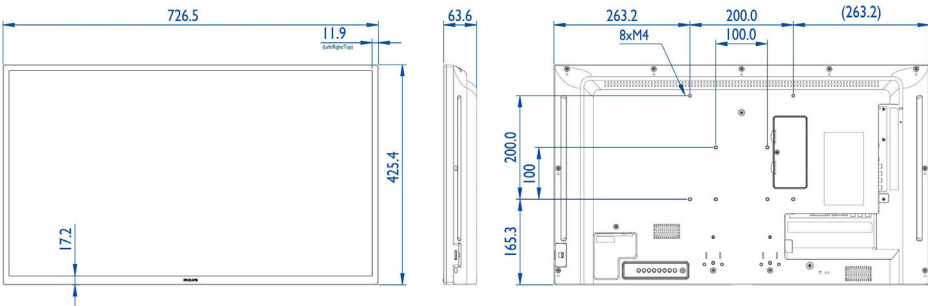
- Vídeo de reprodução USB: 3G2, 3GP, ASF, ASX, AVI, DAT, F4V, FLV, M2TS, M4V, MK3D, MKV, MOV, MP4, MPE, MPEG, MPG, MTS, QT, TRP, TS, TTS, VOB, WEBM, WMV, Xvid
- Imagem de reprodução USB: BMP, GIF, JPEG, JPG
- Áudio de reprodução USB: AAC, AC3, AIF, AIFF, AMR, EC3, M4A, MP3, OGA, OGG, WAV, WMA

Acessórios

- Acessórios inclusos: Cabo de energia CA, Cabo RS232, Cabo VGA, Controle remoto, Pilhas para controle remoto, Manual do usuário em CD-ROM, Guia de início rápido

Outros

- Idiomas do menu On-screen Display (OSD): Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Polonês, Turco, Russo,



Data de emissão
2024-06-10

Versão: 4.1.1

EAN: 87 12581 73029 1

© 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