

Philips Signage Solutions
Ecrã linha Q

32"

Retroiluminação LED direta
Full HD

BDL3230QL



Intensifique a sua experiência de sinalização

com um desempenho inteligente inestimável

Proporciona imagens incrivelmente nítidas de uma forma mais ecológica. Desempenho e fiabilidade elevados, consumo de energia reduzido, ideal para projetos onde se procura a perfeição.

Soluções inovadoras para qualquer aplicação de sinalização

- Ligue e controle o seu conteúdo através de uma nuvem com HTML5
- Programe o que quiser, quando quiser com o SmartPlayer
- Gestão de conteúdos gratuita e fácil de utilizar com SmartCMS
- Guardar e reproduzir conteúdos com a memória interna

Maximizar o impacto da sua mensagem

- Gerir e controlar a sua rede remotamente via SmartControl
- Televisor LED Full HD para imagens brilhantes com um contraste incrível

Cuidar de si, do seu negócio e do seu público

- SmartPower para poupar energia
- Mostrar imagens clínicas de forma consistente com imagem D

PHILIPS

Destaques

Tecnologia LED Full HD

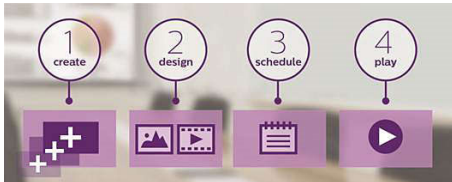
A qualidade de imagem é importante. Os ecrãs comuns fornecem uma boa qualidade, mas deseja algo mais. Imagine detalhes nítidos combinados com alta luminosidade, contraste incrível e cores autênticas para uma imagem realista.

SmartControl



O SmartControl permite-lhe controlar e gerir remotamente a sua rede de ecrãs através de RJ45 e RS232C. Efectue facilmente a sintonia fina de todas as definições do ecrã, incluindo resolução, luminosidade, contraste e clonagem das suas definições a partir de qualquer ponto da rede.

SmartCMS



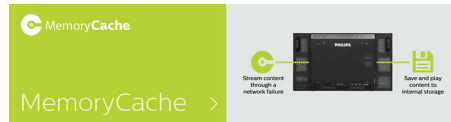
Um sistema de gestão de conteúdos gratuito e fácil de utilizar que funciona exclusivamente com os ecrãs das soluções de sinalização da Philips para gerir o seu conteúdo de sinalização digital. Com o SmartCMS pode criar e programar o seu próprio conteúdo durante 24 horas por dia, todos os dias. Basta criar a sua rede, conceber o seu conteúdo, programar a sua lista de reprodução e está pronto para reproduzir!

SmartBrowser



Ligue e controle o seu conteúdo através de uma nuvem com o navegador HTML5 integrado. Conceba o seu conteúdo de sinalização online e ligue-o a um ecrã ou à sua rede completa. Basta ligar um cabo de Internet RJ45 para a ligação de rede, ligue o ecrã ao respetivo endereço URL e está pronto para reproduzir o seu conteúdo baseado em nuvem.

Memória interna



Guardar e reproduzir conteúdos com a memória interna. Carregue os seus ficheiros multimédia para o ecrã e reproduza o conteúdo de imediato. Trabalhando em conjunto com o navegador interno, funciona ainda como um cartão de memória-cache, durante a transmissão de conteúdos online. Se a rede falhar, a memória interna transmite continuamente os conteúdos, reproduzindo uma versão em cache para assegurar que o seu conteúdo multimédia continua a fluir, mesmo quando não há ligação de rede.

SmartPlayer



Transforme o seu USB num verdadeiro dispositivo de sinalização digital económico.

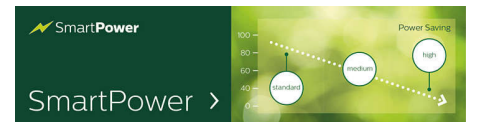
Basta guardar o seu conteúdo (vídeo, áudio, imagens) no seu USB e ligá-lo ao seu ecrã. Crie a sua lista de reprodução e programe o seu conteúdo através do menu no ecrã, e desfrute das listas de reprodução criadas por si a qualquer altura e em qualquer local.

Imagem D clínica



A imagem D ajuda-o a analisar e diagnosticar imagens clínicas com um desempenho de visualização consistente e preciso. Para obter interpretações clínicas fiáveis, os nossos ecrãs profissionais são calibrados de fábrica para oferecer um desempenho de visualização padrão otimizado da escala de cinzentos. A imagem D ajuda-o para alcançar um nível de excelência em todos os aspetos dos cuidados de pacientes.

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.

Especificações

Conetividade

- Saída áudio: Áudio esquerda/direita (RCA)
- Entrada de vídeo: DVI-D, HDMI, Componente (RCA), Composto (RCA), VGA (D-sub analógico)
- Entrada de áudio: Tomada de 3,5 mm, Áudio esquerda/direita (RCA)
- Outras ligações: USB
- Controlo externo: RJ45, Tomada de 2,5 mm (entrada/saída) RS232C, Tomada de 3,5 mm (entrada/saída) IV

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

- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 80 cm
- Tamanho do ecrã na diagonal (pol.): 31.5 polegada
- Rácio de visualização: 16:9
- Resolução do painel: 1920x1080p
- Espaçamento de píxeis: 0,36375 x 0,36375 mm
- Óptima resolução: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Luminosidade: 350 cd/m²
- Cores do ecrã: 16,7 milhões
- Rácio de contraste (típico): 1400:1
- Rácio de Contraste dinâmico: 500.000:1
- Tempo de resposta (típico): 8 ms
- Ângulo de visão (horizontal): 178 graus
- Ângulo de visão (vertical): 178 graus
- DICOM: Imagem D clínica

Funcionalidades

- Matriz em mosaico: Até 15 x 15
- Funções de proteção de ecrã: Mudança de pixel
- Controlo de teclado: Bloqueável, Oculto
- "Loop through" de sinal: RS232, "Loopthrough" IV
- Funções de poupança de energia: Smart Power
- Controlável em rede: RS232, RJ45, Um cabo (HDMI-CEC)
- Memória: Acesso a memória interna, 8 GB eMMC
- Ligar: Ligar com atraso, Estado ligado, Activar na LAN
- Janela de início: activar/desactivar logótipo da Philips

Som

- Colunas incorporadas: 2 x 10 W RMS

Potência

- Alimentação elétrica: CA 100 - 240 V, 50 - 60 Hz
- Consumo (tipicamente): 57 W
- Consumo de energia em modo de espera: $\leq 0,5\text{ W}$

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, 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 conjunto: 726,5 mm
- Peso do produto: 5,20 kg
- Altura do conjunto: 425,4 mm
- Profundidade do conjunto: 63,6 mm
- Largura da Unidade (pol.): 28,6 polegada
- Altura da Unidade (pol.): 16,75 polegada
- Montagem na parede: 100x100 mm, 200x200 mm, M4
- Profundidade da Unidade (pol.): 2,5 polegada
- Largura da moldura: 11,9 (sup./dir./esq.) / 17,2 (inf.) mm
- Peso do produto (lb): 14,74 lb

Condições de funcionamento

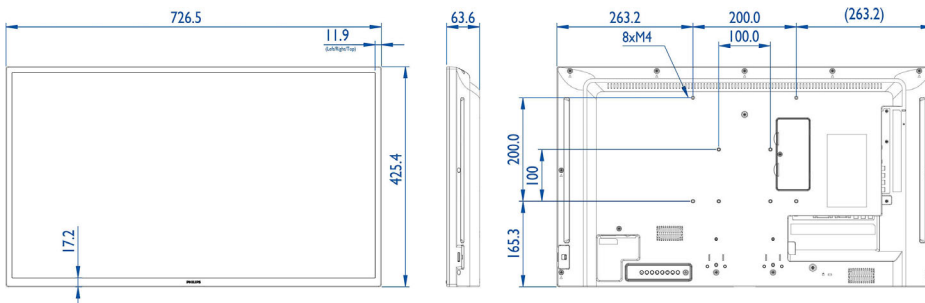
- Limite de temperaturas (funcionamento): 5 ~ 40 °C
- MTBF: 50 000 hora(s)
- Humidade relativa: 20~ 80 %
- Limite de temperaturas (armazenamento): -20~ 60 °C

Aplicações multimédia

- Reprodução de vídeo via 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
- Reprodução de imagem via USB: BMP, GIF, JPEG, JPG
- Reprodução de áudio via USB: AAC, AC3, AIF, AIFF, AMR, EC3, M4A, MP3, OGA, OGG, WAV, WMA

Acessórios

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



Data de publicação
2024-04-16

Versão: 4.1.1

EAN: 87 12581 73029 1

© 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