



Philips

Monitor Q-Line

- 32"
- Luz de fundo LED lateral
- Full HD

BDL3220QL/00

Melhore a sinalização

com um desempenho inteligente inigualável

Imagens incrivelmente claras de modo ecologicamente correto com o display lateral de LED. Com alto desempenho e confiabilidade e baixo consumo de energia, ele é ideal para projetos onde não pode haver comprometimento de imagem.

Benefícios

Ideal para todos os públicos

- Tecnologia LED Full HD para imagens mais nítidas
- Tecnologia AMVA para imagens amplas com alto contraste e muito nítidas

Flexibilidade de funcionamento

- Pacote com software de controle inteligente
- Navegador HTML5 Opera otimizado para sinalização digital
- Conecte seu monitor e comece a compartilhar com o DLNA
- Reprodução de mídias USB
- Assista ao que quiser, quando quiser

Menor custo total

- SmartPower para economia de energia
- Consumo de energia abaixo da média da indústria

Sustentável e seguro

- Em conformidade com os padrões da RoHS para cuidados com o meio ambiente
- 3 anos de garantia

PHILIPS

Características

Tecnologia do display AMVA

O monitor LED AMVA da Philips utiliza uma tecnologia avançada de alinhamento vertical multidomínio que oferece proporções muito altas de contraste estático para imagens mais nítidas e brilhantes. Enquanto as aplicações padrão são manipuladas com facilidade, esse monitor é perfeito para aplicações gráficas mais exigentes. A avançada tecnologia de gerenciamento de pixel oferece um ângulo de visão extralargo de 178/178 graus, resultando em imagens nítidas.

Controle Inteligente

Controle e gereencie todos os monitores Signage conectados à sua rede usando essa avançada ferramenta de software que permite alterar as configurações do monitor via conexão RJ45 ou RS232. Com o controle inteligente, você pode definir a entrada de vídeo, modificar os ajustes de cor, definir a ID do monitor ao criar videowalls e até diagnosticar o status de cada monitor, estando no controle de todos os monitores a partir de um único local.

Compartilhe e transmita com o DLNA

Compartilhe e transfira de maneira simples o conteúdo de seu aparelho móvel ou media player para seu monitor com todos os dispositivos de mídia compatíveis com o DLNA. Conecte cada monitor a um cabo Ethernet e gereencie o conteúdo em tempo real usando a rede local. É só conectar o monitor e começar a compartilhar.

Reprodução USB

Curta sua própria reprodução de mídia via porta USB. Basta conectar um plugue em uma unidade USB e criar seu próprio conteúdo de sinalização para

transmitir as mensagens de marketing desejadas quando preferir. Com uma grande variedade de formatos de mídia compatíveis, esse media player avançado oferece excelente qualidade de imagem e flexibilidade.

Função de programação 24 horas

Você tem liberdade para programar o conteúdo certo e no horário certo para satisfazer as necessidades de informações de seu cliente. Misture e gereencie seu conteúdo com vários sinais de entrada de vídeo, como USB, VGA, DVI e HDMI. É só criar uma ou mais listas de reprodução com a função programação, para que esteja em seu controle 24 horas por dia, 7 dias por semana.

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 %.

Em conformidade com os padrões da RoHS

A Philips projeta e fabrica produtos com visor segundo os rigorosos padrões da RoHS (Restriction of Hazardous Substances) que restringem o uso de chumbo e de outras substâncias tóxicas que podem prejudicar o meio ambiente.

Especificações

Nota: este é um folheto de pré-venda. Os conteúdos deste folheto contém informações atualizadas para o país mencionado acima. Os conteúdos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. A Philips não aceita nenhuma responsabilidade com relação aos conteúdos desse folheto.

Imagem/tela

Medida diagonal da tela (mm)	80 cm
Medida diagonal da tela (pol.)	31,5 polegadas
Resolução de imagem	1920 x 1080p
Ótima resolução	1920 x 1080 a 60 Hz
Brilho	350 cd/m ²
Proporção de contraste (típica)	3000:1
Tempo de resposta (típico)	6,5 ms
Proporção da imagem	16:9
Ângulo de visão (horizontal)	178 grau
Ângulo de visão (vertical)	178 grau
Pixel pitch	0,12125 x 0,36375 mm
Cores da tela	16,7 milhões
Tratamento da superfície	Camada antiofuscante
Aprimoramento de imagens	3/2 - 2/2 motion pull down 3D Combfilter Desentrelaçamento de compensação de movimento Progressive Scan Desentrelaçamento 3D MA Reforço de contraste dinâmico

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

Formatos de vídeo	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
	480i, 60 Hz
	480p, 60 Hz
	576p, 50 Hz
	576i, 50 Hz
	720p, 50, 60 Hz
1080i, 50, 60 Hz	
1080p, 50, 60Hz	

Conectividade

Entrada para vídeo	DVI-D
	HDMI
	VGA (D-Sub análogo)
	USB
Entrada de áudio	Componente (RCA)
	Composto (RCA)
	Plugue de 3,5 mm
Saída de áudio	Áudio Esquerda/Direita (RCA)
	SPDIF
Controle externo	Áudio Esquerda/Direita (RCA)
	RJ45
	Entrada RS232C (entrada/saída) 2,5 mm
	IR (entrada/saída) plugue de 3,5 mm

Praticidade

Funções de proteção de tela	Movimentação de pixels, redução de brilho
Controle do teclado	Oculto
Controlável por rede	RS232
Sinal loop-through	RS232

Dimensões

Largura do aparelho	745,0 mm
Altura do aparelho	439,5 mm
Profundidade do aparelho	39,8 mm
Largura do bisel	19 mm
Peso do produto	6,5 kg
Instalação padrão VESA	200 x 100 mm
Largura da caixa	821,0 mm
Altura da caixa	557,0 mm
Profundidade da caixa	119,0 mm
Peso, incluindo embalagem	9,0 kg

Condições de operação

Faixa de temperatura (operação)	0 ~ 40 °C
Umidade relativa	5 ~ 90 %
MTBF	60.000 hora(s)

Alimentação

Consumo (com o aparelho ligado)	36 W (método de teste EnergyStar 6.0)
Consumo de energia no modo de espera	< 0,5 W

Áudio

Caixas de som integradas	2 x 10W (RMS)
--------------------------	---------------

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
---------------------	--

Aplicações de multimídia

Vídeo de reprodução	3G2
USB	3GP ASF ASX AVI DAT DivX F4V FLV M2TS M4V MK3D

Imagem de reprodução USB

Áudio de reprodução USB

MKV
MOV
MP4
MPE
MPEG
MPG
MTS
QT
TRP
TS
TTS
VOB
WEBM
WMV
Xvid
BMP
GIF
JPEG
JPG
AAC
AC3
AIF
AIFF
AMR
EC3
M4A
MP3
OGA
OGG
WAV
WMA

Diversos

Garantia
Idiomas do menu
On-screen Display (OSD)

3 anos de garantia
Português
Francês
Alemão
Italiano
Polonês
Turco
Russo
Chinês simplificado
Espanhol
Chinês tradicional
CE
FCC, Classe B
CCC
RoHS
UL/cUL
C-Tick
BSMI
CB
GOST

Aprovações de órgãos reguladores



Dados sujeitos a alteração
2015, Maio 29
Version: 2.0.1
EAN: 8712581659837

© 2015 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Todos os direitos reservados

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips Electronics NV ou de seus respectivos proprietários.

www.philips.com