



## Philips

### Pantalla Q-Line

- 32"
- Retroiluminación LED lateral
- Full HD

BDL3220QL/00

# Intensifica tu experiencia de señalización

con un rendimiento inteligente incalculable

Ofrece imágenes sorprendentemente nítidas de una forma más ecológica con esta pantalla LED lateral. Alto rendimiento y alta fiabilidad, pero con un bajo consumo, es perfecta para proyectos en los que hay que darlo todo.

## Beneficios

### Optimizado para visión pública

- Tecnología Full HD LED para unas imágenes brillantes
- AMVA para disfrutar de imágenes panorámicas vívidas y con un contraste muy elevado

### Flexibilidad operativa

- Suite de software Smart Control
- Conecta y controla el contenido a través de la nube con HTML5
- Conecta la pantalla y empieza a compartir con DLNA
- Reproducción multimedia USB

- Programa lo que quieras, cuando quieras

### Menor coste para tu inversión

- SmartPower para ahorrar energía
- Consumo de energía por debajo de la media del sector

### Sostenible y seguro

- Cumple los estándares RoHS para el cuidado del medio ambiente
- 3 años de garantía

## Características

### Tecnología de pantalla AMVA

La pantalla LED AMVA de Philips utiliza una tecnología de alineación vertical multidominio avanzada que proporciona índices de contraste estático

superelevados para disfrutar de imágenes extravagadas y brillantes. Las aplicaciones estándar pueden manejarse con facilidad, aunque es especialmente adecuada para gráficas exigentes. Su tecnología de gestión de píxeles

# PHILIPS

optimizada te ofrece un ángulo de visualización extrapanorámico de 178/178 grados, que proporciona imágenes nítidas.

### Smart Control

Controla y gestiona todas las pantallas de señalización de tu red con esta potente herramienta de software que te permite cambiar los ajustes de la pantalla de forma centralizada a través de una conexión RJ45 o RS232. Smart Control te permite ajustar la entrada de vídeo, modificar los ajustes de color, configurar el ID de la pantalla al crear paredes de vídeo e incluso diagnosticar el estado de cada pantalla, lo que te proporciona toda la potencia que necesitas para gestionar las pantallas desde una ubicación central.

### Comparte y transmite con DLNA

Comparte y transmite contenidos de forma sencilla desde tu dispositivo móvil o reproductor multimedia en la pantalla con todos los dispositivos multimedia compatibles con DLNA. Conecta cada pantalla con el cable Ethernet y gestiona tus contenidos en tiempo real dentro de la red local. Solo tienes que conectar la pantalla y empezar a compartir.

### Reproducción USB

Disfruta de tu propia reproducción multimedia a través del puerto USB. Solo tienes que conectar una unidad USB y crear tu propio contenido de señalización para transmitir los mensajes de marketing que desees, cuando quieras. Con una amplia gama de formatos multimedia compatibles, este

## Especificaciones

Ten en cuenta que esto es un folleto de preventas. El contenido de este folleto refleja según nuestro mejor conocimiento la fecha y el país mencionados anteriormente. El contenido de este folleto está sujeto a cambios sin previo aviso. Philips no acepta responsabilidad alguna por el contenido de este folleto.

### Imagen/Pantalla

Tamaño diagonal de pantalla (métrico)	80 cm
Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas)	31,5 pulgada
Resolución de pantalla	1920 x 1080 p
Resolución óptima	1920 x 1080 a 60 Hz
Brillo	350 cd/m <sup>2</sup>
Relación de contraste (típica)	3000:1
Tiempo de respuesta (típico)	6,5 ms
Relación de aspecto	16:9
Ángulo de visión (horizontal)	178 grado
Ángulo de visión (vertical)	178 grado
Punto de píxel	0,12125 x 0,36375 mm
Colores de pantalla	16,7 millones
Tratamiento de la superficie	Revestimiento antirreflejos
Mejora de la imagen	Cámara lenta 3/2 - 2/2 Filtro de peine 3D Desentrelazado de compensación de mov. Escaneado progresivo Desentrelazado 3D MA Mejora del contraste dinámico

### Resolución de pantalla compatible

Formatos informáticos	640 x 480 a 60, 67, 72, 75 Hz
	800 x 600 a 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

potente reproductor multimedia ofrece una imagen excelente y verdadera flexibilidad.

### Función de programación 24 horas

Puedes programar libremente los contenidos adecuados en el momento justo para satisfacer a tus clientes con la información que necesitan. Mezcla y gestiona los contenidos de varias señales de entrada de vídeo como USB, VGA, DVI y HDMI. Solo tienes que crear una o más listas de reproducción con la función de programación para controlar tus contenidos las 24 horas del día, los 7 días de la semana.

### SmartPower



La intensidad de la retroiluminación se puede controlar y programar mediante el sistema, lo que puede disminuir el consumo de energía hasta un 50%, con lo que se reducen notablemente los costes de energía.

### Cumple los estándares RoHS

Philips diseña y fabrica productos de visualización de acuerdo con los estrictos estándares sobre limitación de sustancias peligrosas (RoHS), que restringen el uso de plomo y otras sustancias tóxicas que pueden dañar el entorno.

### Conectividad

Entrada de vídeo	DVI-D HDMI VGA (D-Sub analógica) USB Componentes (RCA) Compuesto (RCA)
Entrada de audio	Toma de 3,5 mm Audio izquierdo/derecho (RCA)
Salida de audio	SPDIF Audio izquierdo/derecho (RCA)
Control externo	RJ45 Toma RS232C (entrada/salida) de 2,5 mm Toma de infrarrojos (entrada/salida) de 3,5 mm

### Cómodas funciones

Funciones de protección de pantalla	Desviación de píxeles, bajo brillo
Control de teclado	Oculto
Con control de red	RS232
Señal de bucle intermedio	RS232

### Dimensiones

Longitud del dispositivo	745 mm
Altura del dispositivo	439,5 mm
Profundidad del dispositivo	39,8 mm
Anchura del bisel	19 mm
Peso del producto	6,5 kg
Montaje VESA	200 x 100 mm
Anchura de la caja	821 mm
Altura de la caja	557 mm
Profundidad de la caja	119 mm

Peso incluido empa-  
laje 9 kg

#### Condiciones de funcionamiento

Rango de tempera-  
tura (funcionamiento) 0 ~ 40 °C  
Humedad relativa 5 ~ 90 %  
MTBF 60.000 hora(s)

#### Potencia

Consumo (modo de  
encendido) 36 W (prueba EnergyStar 6.0)  
Consumo en modo  
de espera < 0,5 W

#### Sonido

Altavoces integrados 2 x 10 W RMS

#### Accesorios

Accesorios incluidos Cable de alimentación de CA  
Cable RS232  
Cable VGA  
Mando a distancia  
Pilas para mando a distancia  
Manual de usuario en CD-ROM  
Guía de inicio rápido

#### Aplicaciones multimedia

Reproducción de  
vídeos a través de  
USB 3G2  
3 GP  
ASF  
ASX  
AVI  
DAT  
DivX  
F4V  
FLV  
M2TS  
M4V  
MK3D  
MKV  
MOV  
MP4  
MPE  
MPEG  
MPG  
MTS

Reproducción de  
imágenes a través de  
USB

Reproducción de  
audio a través de  
USB

#### Varios

Garantía  
Idiomas de los menús  
en pantalla

Aprobación de regu-  
laciones

QT  
TRP  
TS  
TTS  
VOB  
WEBM  
WMV  
Xvid  
BMP  
GIF  
JPEG  
JPG  
AAC  
AC3  
AIF  
AIFF  
AMR  
EC3  
M4A  
MP3  
OGA  
OGG  
WAV  
WMA

3 años de garantía  
Español  
Francés  
Alemán  
Italiano  
Polaco  
Turco  
Ruso  
Chino simplificado  
Español  
Chino tradicional  
CE  
FCC Clase B  
CCC  
RoHS  
UL/cUL  
C-Tick  
BSMI  
CB  
GOST



Datos sujetos a cambios  
2015, Agosto 6

Version: 2.0.1  
EAN: 8712581659837

© 2015 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips Electronics N.V. o de sus respectivos propietarios.

[www.philips.com](http://www.philips.com)