



Philips Signage Solutions
Pantalla Q-Line

48"

Retroiluminación LED directa
Full HD

SignageSolutions

BDL4830QL

Destaca

Pantalla 16/7 fácil de configurar.

Informa y sorprende con una pantalla Full HD profesional Philips Q-Line. Esta solución fiable puede estar funcionando tan rápido como la necesites, sin hardware adicional.

Imagen brillante. Rendimiento fiable

- Full HD. Imágenes claras. Contraste nítido

Configuración sencilla. Control total.

- CMND: Gestión del sistema mediante "arrastrar y soltar"
- CMND & Control. Uso, actualización, mantenimiento
- CMND & Create. Desarrolla y lanza tu propio contenido

Solución para sistemas rentable

- Control de retroiluminación automático de bajo consumo
- Reproductor multimedia integrado. Programa contenidos de USB fácilmente
- Control sencillo. Gestiona pantallas en red de forma remota
- Memoria interna. Sube contenido para su reproducción instantánea

Destacados

CMND general

Toma el control de tu red de pantallas profesionales de Philips. CMND te permite gestionar, actualizar, mantener y reproducir mediante una interfaz fácil de usar; desde la instalación hasta el funcionamiento diario.

CMND & Control



Controla tu red de pantallas a través de una conexión local (LAN). CMND & Control te permite desarrollar funciones esenciales como

controlar entradas y el estado de tus pantallas, ya uses una o cien.

CMND & Create

Toma el control de tu contenido con CMND & Create. La interfaz mediante "arrastrar y soltar" facilita la publicación de contenidos, ya sea un tablón con los especiales del día o información corporativa de marca. Las plantillas preinstaladas y los widgets integrados te permitirán exponer tus fotos, textos y vídeos en nada de tiempo.

Reproductor multimedia integrado

Programa fácilmente contenidos para su reproducción desde un dispositivo USB, una

memoria interna, una red local o a través de Internet. Tu pantalla profesional Philips se activará desde el modo de espera para reproducir el contenido y luego volver al modo de espera cuando termine.

Memoria interna

Guarda y reproduce contenido sin necesidad de un reproductor externo permanente. La pantalla profesional Philips dispone de una memoria interna que te permite subir archivos multimedia a la pantalla para su reproducción instantánea. La memoria interna también funciona como una memoria caché para la transmisión en línea.

SmartCollection

SmartCollection

SmartCollection te ofrece soluciones personalizables para satisfacer tus requisitos específicos.

Las últimas innovaciones se ofrecen tanto a los integradores de sistemas como a los proveedores de soluciones, mientras que el público puede disfrutar de soluciones e impactantes. Al desarrollar innovaciones inteligentes, nos centramos en soluciones que ofrecen atención, innovación e impacto.

Especificaciones

Imagen/Pantalla

- Tamaño pant. en diagonal: 47,6 pulgada / 120,9 cm
- Resolución de pantalla: 1920 x 1080 p
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brillo: 350 cd/m²
- Relación de contraste (típica): 4000:1
- Relación de contraste dinámico: 500.000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 8 ms
- Relación de aspecto: 16:9
- Ángulo de visualización (h / v): 178 / 178 grado
- Punto de píxel: 0,549 x 0,549 mm
- Colores de pantalla: 16,7 millones
- DICOM: Imagen digital clínica

Resolución de pantalla compatible

Formatos informáticos

Resolución	Frecuencia de actualización
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

Resolución	Frecuencia de actualización
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

Conectividad

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

Cómodas funciones

- Memoria: Acceso a memoria interna, EMMC de 8 GB
- Funciones de protección de pantalla: Desviación de píxeles
- Funciones de ahorro de energía: Apagado/encendido inteligente
- Matriz de mosaico: Hasta 15 x 15
- Inicio: Encendido en LAN, Retardo de encendido, Estado de encendido
- Ventana de inicio: activar/desactivar logotipo de Philips
- Control de teclado: Se puede bloquear, Oculto
- Con control de red: RS232, RJ45, Sólo un cable (HDMI-CEC)
- Señal de bucle intermedio: RS232, Bucle intermedio IR

Dimensiones

- Anchura del bisel: 11,9 (TLR)/14,7 (B) mm
- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 1081,8 x 623,4 x 59,9 mm
- Dimensiones del equipo, en pulgadas (An. x Al x Pr.): 42,59 x 24,54 x 2,36 pulgada
- Montaje VESA: 400 x 400 mm, 200 x 200 mm, M6
- Peso del producto: 11,52 kg
- Peso del producto (lb): 25,4 libras

Condiciones de funcionamiento

- Rango de temperatura (funcionamiento): 5 ~ 40 °C
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 ~ 60 °C
- Humedad relativa: 20 ~ 80 %
- MTBF: 50.000 hora(s)

Potencia

- Consumo (modo de encendido): 115 W (prueba EnergyStar 6.0)
- Red eléctrica: 100 ~ 240 V de CA
- Consumo de energía en modo en espera: <0,5 W

Sonido

- Altavoces integrados: 2 x 10 W RMS

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, QT, TRP, TS, TTS, VOB, WEBM, WMV, Xvid
- Reproducción de imágenes a través de USB: BMP,

GIF, JPEG, JPG

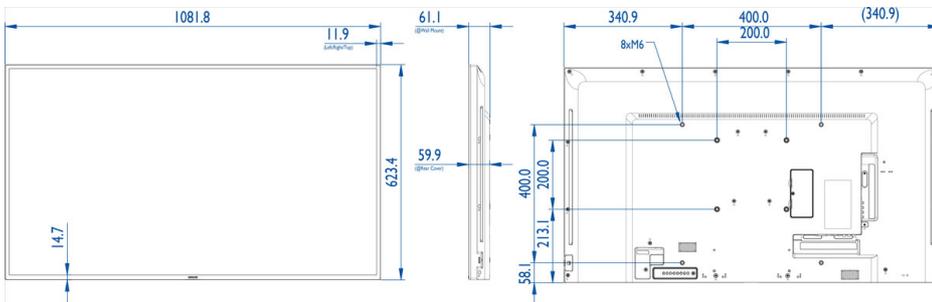
- Reproducción de audio a través de USB: AAC, AC3, AIF, AIFF, AMR, EC3, M4A, MP3, OGA, OGG, WAV, WMA

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

Varios

- Garantía: Mundial: 3 años
- Idiomas de los menús en pantalla: Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Polaco, Ruso, Español, Turco, Chino simplificado, Chino tradicional
- Aprobación de regulaciones: CE, CCC, UL/cUL, C-Tick, BSMI, CB, GOST, CECP, EPA



Fecha de emisión
2019-01-24

Versión: 2.2.1

12 NC: 8670 001 22321
EAN: 87 12581 73031 4

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
Todos los derechos reservados.

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

www.philips.com