



Pantalla Q-Line

Signage Solutions

86"

Retroiluminación LED directa

Ultra-HD



86BDL3510Q

Llame la atención

Pantalla 18/7 de fácil configuración.

Informe y cautive con una pantalla Philips Q-Line Professional Ultra HD. Esta solución confiable puede estar en funcionamiento tan rápido como sea necesario.

Solución rentable para sistemas

- Control de retroiluminación automático de bajo consumo
- Reproductor multimedia integrado. Programá contenidos de USB fácilmente
- FailOver garantiza que el contenido siempre se reproduzca
- Control sencillo. Gestiona pantallas en red de forma remota

Configuración sencilla. Control total.

- CMND & Control te permite utilizar funciones, monitorear el dispositivo y realizar mantenimientos
- La ranura OPS permite la integración de un PC sin el uso de cables
- Programe lo que quiera y cuando quiera con SmartPlayer

Imagen espléndida. Brillo ultraalto.

- Ultra HD. Imágenes ricas. Contraste sorprendente

Destacados

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.

Reproductor multimedia integrado

Programá fácilmente contenidos para reproducir desde un dispositivo USB. Tu pantalla profesional Philips se activará desde el modo de espera para reproducir el contenido y luego volverá al modo de espera cuando termine.

FailOver



Desde la sala de espera hasta la sala de reuniones: no mostrarás nunca una pantalla en blanco. FailOver permite que tu pantalla profesional Philips cambie automáticamente entre la entrada principal y secundaria, a fin de garantizar que el contenido se siga reproduciendo incluso si la fuente principal falla. Solo tienes que establecer una lista de entradas alternativas para asegurarte de que lo que muestras nunca se detenga.

SmartPlayer



Convierta su USB en un dispositivo de señalización digital realmente rentable. Simplemente guarde su contenido (video, audio

o imágenes) en su USB y conéctelo a su pantalla. Cree su lista de reproducción y programe su contenido a través del menú en pantalla, y disfrute de sus propias listas de reproducción en cualquier momento y en cualquier lugar.

Ranura OPS



Integrá un PC de potencia completa o un módulo CRD50 Android directamente en tu pantalla profesional Philips. La ranura OPS contiene todas las conexiones que necesitás para tu solución con ranura, incluida la alimentación.

Especificaciones

Imagen/pantalla

Tamaño diagonal de pantalla (métrico):

217.4 cm

Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas):

85.6 pulgadas

Relación de aspecto: 16:9

Resolución de pantalla: 3840 x 2160

Tamaño del píxel: 0.4935 x 0.4935 mm

Resolución óptima: 3840 x 2160 a 60 Hz

Brillo: 400 cd/m²

Colores de la pantalla: 1070 millones

Relación de contraste (típica): 1200:1

Relación de contraste dinámico: 500.000:1

Tiempo de respuesta (típico): 8 ms

Ángulo de visión (horizontal): 178 grado

Ángulo de visión (vertical): 178 grado

Mejora de la imagen: 3/2 - 2/2 motion pull down, Filtro de peine 3D, Desentrelazado con compensación de movimiento, Escaneo progresivo, Desentrelazado de 3D MA, Realce de contraste dinámico

Tecnología de panel: IPS

Imagen clínica: Ajuste preestablecido D-Image (compatibilidad con DICOM parte 14)

Conectividad

Salida de audio: Conector de 3,5 mm

Entrada de video: DVI-I (x1), HDMI 2.0 (x3), USB 2.0 (x2)

Entrada de audio: Conector de 3,5 mm

Otras conexiones: OPS

Control externo: Conector de 2,5 mm RS232C (entrada/salida), Conector IR (entrada/salida) de 3,5 mm, RJ45

Comodidad

Ubicación: Horizontal (18/7), Vertical (18/7)

Matriz en mosaico: Hasta 15 x 15

Control del teclado: Oculto, Bloqueable

Señal del control remoto: Bloqueable

Bucle transversal de señal: RS232, Bucle transversal IR

Facilidad de instalación: Inserto inteligente

Funciones de bajo consumo: Potencia inteligente

Red controlable: RS232, RJ45

Inicio: Retardo de encendido, Estado de encendido, Arranque desde la fuente

Ventana de inicio: activar/desactivar el logotipo de Philips

Sonido

Altavoces integrados: 2 x 10 W RMS

Potencia eléctrica

Red eléctrica: 100: 240 V~, 50/60 Hz

Consumo (típico): 297 W

Consumo (máx.): 520 W

Consumo de energía en modo de espera: <0,5 W

Funciones de ahorro de energía: Potencia inteligente

Clase de etiqueta energética: G

Resolución de pantalla compatible

Formatos de computadora: 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 832 x 624, 75 Hz

Formatos de video: 3840 x 2160, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 720p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Dimensiones

Ancho establecido: 1929,0 mm

Peso del producto: 49,5 kg

Altura establecida: 1100,0 mm

Profundidad establecida: 69,5 mm (dimensiones en el montaje en pared)/91,8 mm (dimensiones en la manija) mm

Ancho establecido (en pulgadas):

75,94 pulgadas

Altura establecida (pulgadas): 43,31 pulgadas

Montaje en pared: 600 x 400 mm, M8

Profundidad establecida (en pulgadas): 2,74(@ wall mount)/ 3,61(@ handle) pulgadas

Ancho del bisel: 15,5 mm (bisel uniforme)

Peso del producto (libras): 109,13 lb

Condiciones de funcionamiento

Altitud: 0 ~ 3000 m

Margen de temperaturas (funcionamiento): 0 ~ 40 °C

MTBF: 50,000 hora(s)

Margen de temperaturas (almacenamiento): -20 ~ 60 °C

Rango de humedad (funcionamiento) [RH]: 20 ~ 80 % RH (sin condensación)

Rango de humedad (almacenamiento) [RH]: 5 ~ 95 % RH (sin condensación)

Aplicaciones multimedia

Reproducción de video USB: MPEG, H.264, JPEG, WMV3

Imagen de reproducción USB: BMP, JPEG, PNG

Audio de reproducción USB: AAC, WMA, HEAAC, MPEG

Accesorios

Accesorios incluidos: Cable de alimentación de CA, Cable RS232, Control remoto, Baterías para control remoto, Guía de inicio rápido

Accesorios incluidos: Cable del sensor IR (1,8 m) (x1), Cable RS232 en conexión tipo Daisy, Cable HDMI (1,8 m) (x1), Tornillo M3 (X1), Logotipo de Philips (x1), Cubierta USB (x1)

Varios

Idiomas de visualización en pantalla: Chino simplificado, Chino tradicional, Español, Francés, Alemán, Italiano, Polaco, Russo, Español, Turco, Japonés, Árabe

Garantía: Garantía de 3 años

Aprobaciones regulatorias: CE, CB, BSMI, CU, EPA, ETL, FCC, clase A, VCCI

