

Philips Signage Solutions
Pantalla línea E

46"

LED extremo
Full HD

BDL4660EL



Conéctate con tu público en todo momento

Con la Smart Collection preparada para la tecnología del futuro

Con esta pantalla Signage Solution de bajo consumo, disfrutarás de todos los beneficios de la conectividad de vanguardia y de las posibilidades de gestión de contenido, además de garantizar que la administración remota permite el costo más bajo de propiedad

Ideal para lugares públicos

- Tecnología LED Full HD para imágenes brillantes
- Tecnología AMVA para imágenes amplias y nítidas con una alta relación de contraste
- Diseñado para utilizar todos los días y a toda hora

Soluciones innovadoras para cualquier aplicación de señalización

- Conecta la pantalla y comienza a compartir con DLNA
- Conecta y controla tu contenido a través de la nube con HTML5
- Ranura OPS opcional
- Con Smartplayer, programa lo que quieras, cuando quieras
- Administración gratis y fácil de usar de contenidos con SmartCMS

Maximizamos el impacto de tu mensaje

- Administra y controla tu red de forma remota a través de SmartControl

Preocúpate de ti, tu negocio y tu público

- SmartPower para ahorrar energía
- Mantén tu contenido y continúa tu reproducción con FailOver

PHILIPS

Destacados

Tecnología LED Full HD

Los LED blancos son dispositivos sólidos con un brillo intenso y constante desde que se encienden. Además, se prenden más rápido para que ahorres energía. Los LED pueden reciclarse porque no contienen mercurio y no dañan el medioambiente. Su tecnología permite un mayor control de la atenuación de la retroiluminación del LCD, lo que da como resultado una alta relación de contraste. Además, te ofrece una reproducción de color superior con brillo uniforme en toda la pantalla.

Tecnología de pantalla AMVA

La pantalla LED AMVA de Philips utiliza una avanzada tecnología de alineación vertical de dominios múltiples que te ofrece altas relaciones de contraste estático para conseguir imágenes brillantes y mucho más nítidas. Mientras las aplicaciones estándar se manejan con facilidad, esta pantalla es especialmente apropiada para aplicaciones que necesiten mayor detalle gráfico. Su tecnología de gestión de píxeles optimizada brinda un ángulo de visión extra amplio de 178/178 grados, que se traduce en imágenes mucho más nítidas, incluso en modo vertical.

SmartControl



SmartControl te permite controlar de forma remota y gestionar tu red de pantallas a través de RJ45 y RS232C. Fácilmente sintoniza todos los ajustes de la pantalla, incluida la resolución, el brillo, el contraste y la clonación de los ajustes sobre la red completa.

FailOver



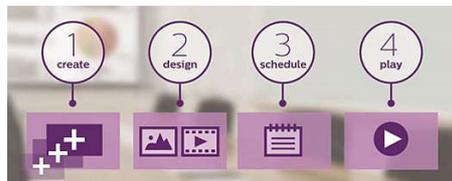
Mantener la transmisión de tu contenido es fundamental para las exigentes aplicaciones comerciales. Aunque es poco probable que enfrentes un desastre de contenido, FailOver proporciona protección gracias a una revolucionaria tecnología que reproduce contenido respaldado en la pantalla en caso de que se produzca un error en el reproductor multimedia. FailOver se ejecuta automáticamente cuando falla la entrada principal. Solo selecciona una conexión de entrada principal y una conexión FailOver, y ya estarás listo para una protección instantánea.

SmartBrowser



Conecta y controla tu contenido a través de la nube con el explorador HTML5 integrado. Diseña tu contenido de señalización en línea y conéctale con una pantalla o con tu red completa. Simplemente conecta un cable de Internet RJ45 para conexión de red, conecta la pantalla con la dirección URL específica y estarás listo para reproducir tu contenido basado en la nube.

SmartCMS



Sistema de administración de contenidos gratuito y fácil de usar que trabaja

exclusivamente con las pantallas de Philips Sigage para gestionar tu contenido de señalización digital. Con SmartCMS puedes crear y programar tu propio contenido más de 24 horas todos los días. Simplemente crea tu red, diseña tu contenido, programa tu lista de reproducción y estás listo para jugar.

SmartPlayer



Convierte tu USB en un dispositivo de señalización digital efectivo y económico. Simplemente guarda tu contenido (video, audio, imágenes) en tu USB y conéctalo a la pantalla. Crea tu lista de reproducción y programa tu contenido a través del menú en pantalla y disfruta de tus propias listas en cualquier momento y lugar.

Ranura OPS opcional

Open Pluggable Specification es una ranura estándar de la industria en la que puedes agregar un reproductor multimedia compatible con OPS. Esto te ofrece la posibilidad de actualizar o cambiar tu hardware siempre que sea necesario. Convertir tu pantalla en una solución de señal digital todo-en-uno se ha vuelto la sencillez personalizada.

SmartPower



La intensidad de la retroiluminación puede controlarse y programarse para disminuir el consumo de energía hasta un 50% y reducir notablemente los costos de energía.

Especificaciones

Conectividad

- Salida de audio: Audio izquierdo/derecho (RCA), Conector de parlante externo
- Entrada de video: DisplayPort (1.2), HDMI (x2), DVI-D, VGA (D-Sub analógica), USB, Componente (RCA), Compuesto (RCA)
- Entrada de audio: Conector de 3,5 mm, Audio izquierdo/derecho (RCA)
- Otras conexiones: OPS
- Salida de video: DisplayPort, DVI-I, VGA (D-Sub analógica)
- Control externo: RJ45, Conector RS232C (entrada/salida) de 2.5 mm, IR (entrada/salida) conexión de 3,5 mm.

Imagen / pantalla

- Tamaño de pantalla en diagonal (métrico): 117 cm
- Tamaño de pantalla en diagonal (pulgadas): 46 pulgadas
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución de panel: 1920 x 1080p
- Píxeles: 0,53025 x 0,53025 mm
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brillo: 500 cd/m²
- Colores de pantalla: 1073,7 millones
- Relación de contraste (típico): 4000:1
- Relación de contraste dinámica: 500.000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 6,5 ms
- Ángulo de visualización (horizontal): 178 grado
- Ángulo de visualización (vertical): 178 grado
- Mejoramiento de la imagen: Cámara lenta 3/2 - 2/2, Filtro peine 3D, Desentrelazado de compensación de movimiento, Desentrelazado 3D MA, Optimización de contraste dinámico, Exploración progresiva

Comodidad

- Ubicación: Horizontal, Vertical
- En mosaico: Hasta 10 x 10
- Funciones de protección de pantalla: Conversión de píxeles, brillo bajo
- Control de teclado: Escondido, Con bloqueo
- Señal de bucle intermedio: DVI, VGA, RS232, Bucle intermedio IR, DisplayPort
- Instalación fácil: Smart Insert, Salida CA
- Funciones de ahorro de energía: Smart Power
- Otras funciones: Manijas de transporte
- Con control de red: RJ45, RS232, Un cable (HDMI-CEC), Tarjeta OPS RS232, HDMI (Un cable)

Sonido

- Altavoces integrados: 2 x 10 W RMS

Energía

- Alimentación: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Consumo (modo de encendido): 93,26 W (método de prueba EnergyStar 6.0)
- Consumo de energía en modo de espera: < 0,3 W

Resolución de pantalla soportada

- Formatos de computadora: 1920 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz
- Formatos de video: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720 p, 50, 60 Hz, 576i 50 Hz, 576 p, 50 Hz, 480 p, 60 Hz, 480 i, 60 Hz

Dimensiones

- Montaje de inserción inteligente: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm
- Ancho del aparato: 1052,7 mm
- Peso del producto: 21,3 kg
- Altura del aparato: 607,3 mm
- Profundidad del aparato: 69 mm
- Montar en la pared: 400 x 400 mm, 400 x 200 mm, 200 x 200 mm
- Ancho del marco: 15,8 mm

Condiciones de funcionamiento

- Altitud: 0 ~ 3000 m
- Rango de temperaturas (funcionamiento): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 60.000 hora(s)
- Humedad relativa: 20 ~ 80 %
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 ~ 60 °C

Aplicaciones multimedia

- Reproducción de video USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- Imagen de reproducción USB: BMP, GIF, JPEG, JPG
- Audio de reproducción USB: AAC, AIF, AIFF, M4A, MP3, WAV, WMA, ASF, LPCM, M3U, MP4

Accesorios

- Accesorios incluidos: Control remoto, Baterías para control remoto, Cable de corriente alterna, Cable VGA, Manual del usuario en CD-ROM, Guía de inicio rápido, Cable RS232
- Accesorios opcionales: Kit de Calibración de Color (CCK4602), Receptor OPSHDBaseT (CRD25)
- Base: BM05462 (opcional)

Varios

- Idiomas de los menús en pantalla: Inglés, Francés, Alemán, Español, Polaco, Turco, Ruso, Italiano, Chino simplificado, Chino tradicional, Árabe, Japonés
- Garantía: 3 años de garantía
- Aprobaciones reglamentarias: CE, FCC Clase B, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST, BSMI, CB, J-Moss, PSE, VCCI



Fecha de publicación
2024-03-25

Versión: 3.1.1

EAN: 87 12581 71773 5

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones quedan sujetas a modificaciones sin previo aviso. Las marcas comerciales son propiedad de Koninklijke Philips N.V. o sus respectivos titulares.

www.philips.com