

Philips Signage Solutions
Pantalla línea E

46"

Retroiluminación LED lateral
Full HD
Ranura OPS

BDL4652EL



Entregue sus mensajes de marketing con estilo

con esta elegante pantalla LED

Maximizar la entrega de sus contenidos y reducir el TCO nunca ha sido tan fácil o impresionante. Esta pantalla de 46 pulgadas entrega excelentes imágenes en calidad Full HD y consume menos energía gracias a la retroiluminación Edge LED.

Menos costo total de propiedad

- SmartPower para ahorrar energía

Ideal para lugares públicos

- Tecnología LED Full HD para imágenes brillantes
- Tecnología AMVA para imágenes amplias y nítidas con una alta relación de contraste

Flexibilidad funcional

- Ranura Open Pluggable Specification (especificación abierta de conexión)
- Varias funciones. Un solo cable
- Suite de software de control inteligente
- La función de zoom mejorada admite la aplicación en paneles de mosaico.
- Funcionamiento en modo vertical
- Diseñado para utilizar todos los días y a toda hora
- Elemento inteligente en la parte trasera para colocar una computadora pequeña
- IR Passthrough
- 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 gráficas que necesitan mejores opciones gráficas. Su tecnología de gestión de píxeles optimizada brinda un ángulo de visión extra amplio de 178/178 grados, lo que resulta en imágenes mucho más nítidas, incluso en modo vertical.

Control inteligente

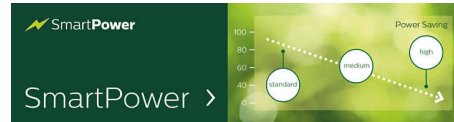
Controle y administre todas las pantallas con señalización de su red con esta poderosa herramienta de software que le permite cambiar las configuraciones de su pantalla de forma central por medio de una conexión RJ45 o RS232. El control inteligente le permite establecer la entrada de video, modificar los parámetros de color, establecer la ID de la pantalla al crear paredes de video e incluso al analizar el estado de cada pantalla, dándole todo el poder que necesita para administrar sus pantallas desde una ubicación central.

Ranura OPS

Desarrollada por el mercado de la señalización digital, la ranura Open Pluggable Specification (OPS) está diseñada para realizar cambios o actualizar tu reproductor multimedia de forma sencilla. Sólo tienes que conectar el reproductor multimedia a la pantalla. No importa si tienes un reproductor multimedia de gama baja, media o alta, OPS es totalmente

compatible, ofreciéndote un TCO menor en un plazo más largo.

SmartPower



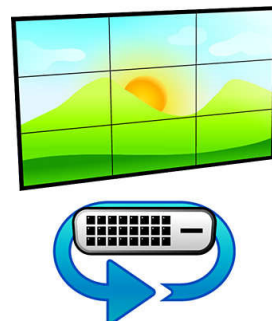
La intensidad de la retroiluminación puede controlarse y programarse para disminuir el consumo de energía hasta un 50% y reducir notablemente los costos de energía.

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.

Diseñado para utilizar todos los días y a toda hora



Como sabemos que el comercio nunca descansa, nuestras pantallas están diseñadas

para ser usadas todo el día, todos los días. Puede contar con la máxima confiabilidad en todos los modelos de esta línea gracias a sus elementos de nivel superior y que le aseguran una mayor calidad.

Smart Insert

Las PC profesionales son parte de la mayoría de las instalaciones de señalización pública. Con mucha frecuencia aumentan la profundidad total de la pantalla y causan mucho desorden de cables. Así que hemos diseñado esta pantalla con un inserto inteligente en la cubierta trasera que es ideal para la integración de una PC profesional de formato pequeño. Además, el sistema de gestión de cables ofrece una gran solución para mantener sus cables con una apariencia limpia y profesional.

Admite el montaje vertical

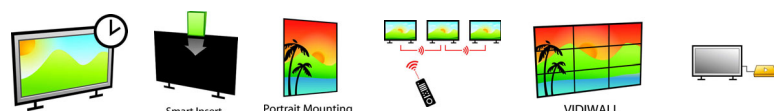
Esta pantalla también ofrece un montaje seguro y confiable en posición vertical.

IR Passthrough

Controle todas las pantallas de su red de señalizadores con un solo control remoto, a través de la pantalla principal. Es simple y conveniente, lo que significa que no tiene que preocuparse por que las otras pantallas cambien los ajustes de la configuración al utilizar el control remoto.

Función de zoom para paneles de mosaico

La función interna de zoom facilita la implementación de una matriz de paredes de video sin la necesidad de equipo externo costoso. Apta para muchas configuraciones, crear una pared de video asombrosa se ha convertido en algo sencillo.



Especificaciones

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: 0,17675 x 0,53025 mm
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brillo: 500 cd/m²
- Colores de pantalla: 1.070 millones de colores
- Relación de contraste (típico): 4000:1
- 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

Conectividad

- PC: RJ45, Entrada VGA D-Sub 15 HD, RS232 D-Sub9, Salida RS232 D-sub9, 1 entrada de audio para PC de 3,5 mm, Salida VGA (mediante DVI-I)
- entrada AV: 1 DVI-D, Componente (BNC) x 1, Compuesto (BNC) x1
- Salida AV: 1 audio (izq/dch)
- Otras conexiones: OPS, DisplayPort, Salida DVI, HDMI, Salida CA, Conector de altavoz externo, Salida de infrarrojos

Comodidad

- Ubicación: Horizontal, Vertical
- Picture in picture: PBP, PIP, POP
- En mosaico: Hasta 5 x 5
- Control de teclado: Escondido, Con bloqueo
- Señal de bucle intermedio: DVI, VGA, RS232
- Instalación fácil: Salida CA, Smart Insert
- Funciones de ahorro de energía: Smart Power
- Otras funciones: Manijas de transporte
- Con control de red: RJ45, RS232, HDMI (Un cable)
- Empaque: Caja reutilizable

Sonido

- Altavoces integrados: 2 x 10 W RMS

Energía

- Alimentación: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Consumo (modo de encendido): 66,89 W

(método de prueba EnergyStar 6.0)

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

Resolución de pantalla soportada

- Formatos de computadora: 1920 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz
- Formatos de video: 480 i, 60 Hz, 480 p, 60 Hz, 576 p, 50 Hz, 576i 50 Hz, 720 p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Dimensiones

- Montaje de inserción inteligente: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm
- Ancho del aparato: 1052,7 mm
- Peso del producto: 22 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): 5 ~ 40 °C
- MTBF: 50.000 hora(s)
- Humedad relativa: 20 ~ 80 %
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 ~ 60 °C

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
- Base: BM05462 (opcional)

Varios

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



Fecha de publicación
2024-04-02

Versión: 1.0.1

EAN: 87 12581 70504 6

© 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