

Philips
Monitor LCD

81 cm (32")
Señalización digital
Full HD

BDL3245E



Llega a tu público con estilo

con esta pantalla multifunción

Ofrece a tu audiencia una información vital o mensajes de marketing con una nitidez sorprendente con esta pantalla de 32". Gracias a sus amplias opciones de conexión, es ideal para proyectos en los que la economía es clave.

Menor coste para tu inversión

- SmartPower para ahorrar energía
- Función avanzada antifijación de imágenes

Ideal para lugares públicos

- Pantalla LCD Full HD de 1920 x 1080p
- Entrada HDMI para conexión de alta definición digital con un solo cable

Flexibilidad operativa

- Control mediante la red: RJ45
- Funcionamiento en orientación vertical
- Patrón de montaje VESA para facilitar el montaje en pared de la pantalla
- Gestión y configuración remota a través de RS232

Sostenible y seguro

- Cumple los estándares RoHS para el cuidado del medio ambiente

PHILIPS

Destacados

Pantalla LCD Full HD de 1920 x 1080p

Esta pantalla cuenta con una resolución denominada Full HD. Su tecnología LCD de vanguardia te ofrece un formato panorámico de alta definición con resolución de 1080 líneas progresivas, cada una con 1920 píxeles. Esto permite la mejor calidad de imagen posible para señales de entrada de alta definición con hasta 1080 líneas. Proporciona excelentes imágenes de escaneado progresivo sin parpadeos, con un brillo óptimo y un colorido insuperable. Sus imágenes vibrantes y nítidas te permitirán disfrutar de una experiencia visual superior.

RJ45

La sencilla gestión de la pantalla es posible gracias a la introducción de un puerto LAN (RJ45). Puedes configurar cada pantalla o descubrir el estado de cada dispositivo de forma rápida y cómoda mediante la conexión RJ45.

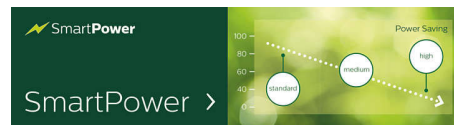
Entrada HDMI



HDMI establece una conexión RGB digital sin comprimir desde la fuente a la pantalla. Al

eliminar la conversión de la señal a analógica, ofrece una imagen impecable. La señal no degradada reduce el parpadeo y produce una imagen más nítida. HDMI comunica de forma inteligente la mayor resolución de salida con el dispositivo fuente. La entrada es totalmente compatible con fuentes DVI anteriores pero incluye audio digital. HDMI utiliza la protección contra copias HDCP.

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.

Orificios de montaje VESA

Un estándar unificado del sector para montar en pared equipos informáticos estipulado por la Video Electronics Standards Association.

Gestión remota: RS232

La gestión remota permite al usuario controlar y ajustar las pantallas a distancia a través del protocolo RS232. Mediante el uso de comandos CEC, podrás tener un control total de todas las pantallas de tu red de señalización en cualquier momento.

Avanzada antifijación de imágenes

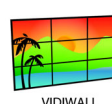
Las imágenes estáticas que se quedan en la pantalla durante largos períodos de tiempo pueden dejar una "imagen fantasma" o causar un efecto de fijación de imagen en las pantallas LCD. Aunque la fijación de imágenes en pantallas LCD no es permanente, debe evitarse que esto ocurra, sobre todo, en lugares en los que el contenido se muestre las 24 horas al día, los 7 días a la semana.

Posibilidad de montaje vertical

Esta pantalla está preparada también para un montaje fiable y seguro en posición vertical.

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.



Especificaciones

Imagen/Pantalla

- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 80.1 cm
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 31.55 pulgada
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución de pantalla: 1920 x 1080 p
- Valor máximo de píxel: 0,364 x 0,364
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brillo: 500 cd/m²
- Colores de pantalla: 1.060 millones de colores
- Relación de contraste (típica): 1450:1
- Tiempo de respuesta (típico): 5 ms
- Ángulo de visión (horizontal): 178 grado
- Ángulo de visión (vertical): 178 grado
- 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

Conectividad

- Ordenador: Entrada VGA D-Sub 15 HD, Salida VGA D-Sub 15 HD, 1 DVI-D, RS232 D-Sub9, Salida RS232 D-sub9, 1 entrada de audio para PC de 3,5 mm, RJ45
- entrada AV: HDMI x1, Componente (BNC) x1, 1 S-Vídeo, 2 audio (izq/dch), Compuesto (BNC) x1
- Salida AV: Compuesto (BNC) x1, 1 audio (izq/dch)

Cómodas funciones

- Ubicación: Vertical, Horizontal
- Picture in Picture: Imagen a Imagen, PIP, POP
- Matriz de mosaico: 5 x 5
- Funciones de protección de pantalla: Desviación de píxeles, bajo brillo
- Control de teclado: Oculto, Se puede bloquear
- Señal del mando a distancia: Se puede bloquear
- Señal de bucle intermedio: RS232, VGA
- Instalación simplificada: Asas de transporte
- Funciones de bajo consumo: Apagado/encendido inteligente
- Rendimiento de imagen: Control del color avanzado
- Con control de red: RS232, RJ45
- Empaquetado: Caja reutilizable

Sonido

- Altavoces integrados: 2 x 10 W

Potencia

- Consumo (modo de encendido): Típ. 88 W
- Consumo en modo de espera: $\leq 0,5$ W

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, 1280 x 1024, 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, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Dimensiones

- Grosor del bisel: 36 mm/1.4"
- Anchura del dispositivo: 774 mm
- Peso del producto: 12,8 kg
- Altura del dispositivo: 468 mm
- Profundidad del dispositivo: 116 mm
- Anchura del dispositivo (pulgadas): 30,5 pulgada
- Altura del dispositivo (pulgadas): 18.4 pulgada
- Sistema de montaje en pared: 200 x 200 mm, 400 x 200 mm
- Profundidad del dispositivo (pulgadas): 4,6 pulgada
- Peso del producto (lb): 28,2 lb libras

Condiciones de funcionamiento

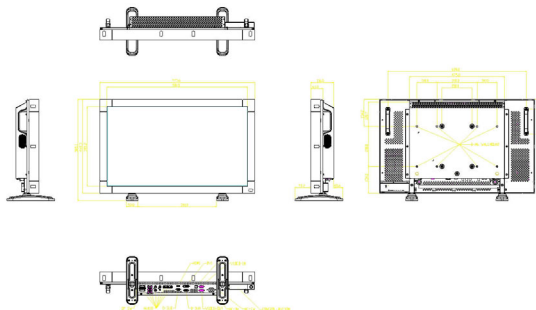
- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 - 40 °C
- MTBF: 50.000 hora(s)
- Humedad relativa: 5 - 90 %

Accesorios

- Accesorios incluidos: Mando a distancia, Pilas para mando a distancia, Cable de alimentación de CA, Cable VGA, Manual de usuario en CD-ROM, Guía de inicio rápido
- Soporte: BM03211 (opcional)

Varios

- Idiomas de visualización en pantalla: Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Polaco, Turco, Ruso, Chino simplificado
- Garantía: Europa/Norteamérica: 3 años
- Aprobación de regulaciones: CE, FCC Clase B, UL/cUL, CCC, RoHS, C-Tick



Fecha de emisión
2024-03-25

Versión: 8.3.2

EAN: 87 12581 61823 0

© 2024 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