

Philips
Monitor LCD

117 cm (46")

multimedia
Full HD

BDL4651VH



Calidad de imagen sorprendente

incluso en ubicaciones con brillo ambiental elevado

Ofrece mensajes de marketing muy claros en ubicaciones con condiciones de luz solar o brillo elevados. La pantalla LCD de 1500 nits te ofrece una calidad de imagen increíble en cualquier lugar.

Menor coste para tu inversión

- SmartPower para ahorrar energía
- El brillo se ajusta automáticamente según las condiciones ambientales

Ideal para lugares públicos

- Pantalla LCD Full HD de 1920 x 1080p
- Diseño de bisel atractivo para un aspecto elegante
- Proyecta una imagen muy brillante incluso a la luz del día

Flexibilidad operativa

- Ideal para aplicaciones con luz solar
- La función de zoom mejorada admite la aplicación de matriz de mosaico.
- Fácil inserción en la cubierta posterior para colocar un ordenador pequeño

Sostenible y seguro

- El sensor de temperatura mide el estado interno
- Cumple los estándares RoHS para el cuidado del medio ambiente

PHILIPS

Destacados

Gran brillo: 1500 nits

Disfruta de una experiencia visual increíble incluso en zonas iluminadas directamente por la luz solar gracias a su panel de 1500 nits. Esta relación de gran brillo ofrece una gran variedad de nuevas posibilidades de implementación, especialmente en lugares con alto nivel de iluminación ambiental, proporcionando imágenes de gran nitidez en lugares donde la iluminación ambiental puede suponer un problema. No obstante, es fundamental asegurarse de que la pantalla esté térmicamente acondicionada en un entorno con aire acondicionado para tales instalaciones y asegurarse así que no aparecen puntos negros en el panel. Consulte el manual de instrucciones para obtener más información sobre las condiciones ambientales de funcionamiento.

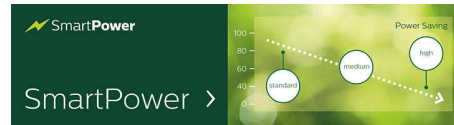
Ideal para aplicaciones con luz solar

Con un panel de enorme brillo, este modelo es ideal para su instalación en cualquier tipo de entorno, incluso con luz solar directa. No obstante es fundamental asegurarse de que la pantalla esté térmicamente acondicionada en un entorno con aire acondicionado para tales instalaciones y asegurarse así que no aparecen puntos negros en el panel.

Bisel atractivo

El diseño de bisel estilizado añade una apariencia elegante a una pantalla pública para que se pueda acoplar a casi cualquier entorno. Además, es ideal para una pared de vídeo de matriz de mosaico.

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.

Control de brillo automático

El ajuste de las opciones de pantalla se corresponde con la luz ambiente sin intervención del usuario.

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 escaneo progresivo sin parpadeos, con un brillo óptimo y un colorido insuperable. Sus imágenes vibrantes y nítidas te permitirán disfrutar de una experiencia visual superior.

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.

Sensor de temperatura

Esta pantalla pública contiene un sensor de temperatura para controlar el estado interno. En caso de que la temperatura interna supere el umbral preestablecido, se activarán automáticamente dos ventiladores internos para enfriar la pantalla a una temperatura normal.

Fácil inserción

Los PC profesionales forman parte de la mayoría de instalaciones de señalización pública. A menudo, aumentan la profundidad general de la pantalla y provocan enredos de cables. Por ello, hemos rediseñado esta pantalla con fácil inserción en la cubierta posterior, ideal para integrar PC profesionales de tamaño reducido. Además, el sistema de gestión de cables ofrece una solución fantástica para mantener los cables recogidos y con un aspecto profesional.

Función de zoom para matriz de mosaico

La función de zoom interna permite la implementación fácil de una matriz de pared de vídeo, sin necesidad de adquirir equipo externo. Admite numerosas configuraciones diferentes, por lo que la creación de una pared de vídeo asombrosa es la sencillez en sí misma.



Especificaciones

Imagen/Pantalla

- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 117 cm
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 46 pulgada
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución de pantalla: 1920 x 1080 p
- Valor máximo de píxel: 0,53 x 0,53 mm
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brillo: 1500 cd/m²
- Colores de pantalla: 16,7 millones de colores
- Relación de contraste (típica): 4000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 8,5 ms
- Ángulo de visión (horizontal): 178 grado
- Ángulo de visión (vertical): 178 grado
- Mejora de la imagen: Cámara lenta 3/2 - 2/2, Desentrelazado de compensación de mov., Escaneado progresivo, 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
- entrada AV: HDMI x1, 2 audio (izq/dch)
- Salida AV: 1 audio (izq/dch)
- Otras conexiones: Conector para altavoz externo, Salida CA, Componente RCA x1

Cómodas funciones

- Ubicación: Vertical, Horizontal
- Picture in Picture: PIP
- Matriz de mosaico: Hasta 5 x 5
- 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, Fácil inserción, Salida CA
- Funciones de bajo consumo: Sensor de iluminación ambiental, Apagado/encendido inteligente
- Funciones de control de la seguridad: Control del calor, Sensor de temperatura
- Rendimiento de imagen: Control del color avanzado
- Con control de red: RS232
- Empaquetado: Caja reutilizable

Sonido

- Altavoces integrados: 2 x 12 W RMS

Potencia

- Red eléctrica: 90-264 V CA/50-60 Hz
- Consumo (modo de encendido): Típ. 213 W
- Consumo en modo de espera: ≤ 1 W

Resolución de pantalla compatible

- Formatos informáticos: 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, 640 x 480 a 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600 a 56, 60, 72, 75 Hz
- Formatos de vídeo: 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz

Dimensiones

- Grosor del bisel: 20 mm
- Anchura del dispositivo: 1060 mm
- Altura del dispositivo: 616,5 mm
- Profundidad del dispositivo: 124,2 mm
- Anchura del dispositivo (pulgadas): 41,7 pulgada
- Altura del dispositivo (pulgadas): 24.3 pulgada
- Sistema de montaje en pared: 400 x 200 mm
- Profundidad del dispositivo (pulgadas): 4,9 pulgada

Dimensiones del producto

- Diámetro: 106.04 cm
- Diámetro: 41.7 pulgada
- Longitud: 61.65 cm
- Longitud: 24.3 pulgada
- Profundidad: 13.88 cm
- Profundidad: 5.5 pulgada

Condiciones de funcionamiento

- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 - 40 °C
- MTBF: 60.000 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: BM05211

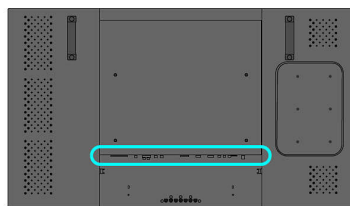
Varios

- Bisel: antracita metálico

- 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

Dimensiones del embalaje

- EAN: 87 12581 60485 1
- Número de productos incluidos: 1
- Tipo de embalaje: Cartón



Fecha de emisión
2024-03-25

Versión: 7.3.1

EAN: 87 12581 60485 1

© 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