



Philips
Monitor LCD

42"
WXGA

BDL4211V

Excelente y robusta solución de pantalla pública de gama alta

Monitor LCD XGA panorámico

Excelente y robusto monitor LCD de 42 pulgadas controlado por red. Este monitor utiliza la tecnología de pantalla líder de Philips para ofrecer un mensaje absolutamente claro.

Menor coste para tu inversión

- Administración inteligente de energía que reduce el consumo
- Los botones de control ocultos impiden cambiar la configuración
- Persistencia de imagen no permanente al presentar información
- Bisel metálico robusto y cubierta posterior metálica

Ideal para lugares públicos

- El brillo se ajusta automáticamente según las condiciones ambientales
- PiP permite ver simultáneamente una segunda fuente
- WXGA, formato panorámico de resolución 1366 x 768 para una visión más nítida
- DCDi™ elimina los bordes combados y dentados para ofrecer una imagen nítida

Flexibilidad operativa

- Bucle intermedio VGA
- Varios formatos de entrada para ordenador hasta WXGA
- Funcionamiento en orientación vertical
- Gestión y configuración remota a través de RS232

PHILIPS

Destacados

Varios formatos de entrada para PC

El producto admite compatibilidad para ordenador para VGA, SVGA, XGA y WXGA. Una solución de pantalla pública universal requiere una compatibilidad de entrada para ordenador versátil.

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.

Bucle intermedio VGA

Conecta varias pantallas para crear una pared de vídeo de hasta 150 pantallas mediante el sistema en cadena VGA para mejorar la experiencia visual. Sin necesidad de hardware adicional, son tan sencillas de instalar como atractivas para el público.

Sin ventilador en horizontal

En modo horizontal el monitor funciona sin activar los ventiladores. Para ampliar la flexibilidad de uso del monitor, éste puede montarse también en modo horizontal. Según las circunstancias, en este modo se podría

requerir refrigeración adicional. En tal caso, un sensor térmico activaría los ventiladores de refrigeración.

Posibilidad de montaje vertical

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

WXGA, resolución 1366 x 768

WXGA, formato panorámico de resolución 1366 x 768 para una visión más nítida

Control de brillo automático

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

desentrelazado DCDi

DCDi mejora la calidad de todas las imágenes mediante la eliminación de los bordes dentados que suelen verse a menudo en pantallas de escaneado progresivo, con lo que presenta imágenes naturales con extraordinario detalle.

Picture In Picture (PIP)

Permite ver simultáneamente dos fuentes diferentes: dos fuentes de vídeo o una combinación de datos/gráficos

Persistencia de imagen no permanente

Las pantallas públicas suelen mostrar información estadística que podría crear imágenes no permanentes (fantasma). Estas imágenes desaparecen por completo con sólo apagar y volver a encender el monitor.

Bisel metálico robusto

Especialmente diseñado para aplicaciones públicas exigentes, el bisel metálico ofrece una mayor duración y protección contra los ataques vandálicos. Se utiliza pintura anodizada para una mayor protección del bisel frente a arañazos.

Control de energía inteligente

La administración inteligente de energía utiliza tecnologías de ahorro de energía en el diseño de los productos para reducir el consumo y disminuir el coste total de propiedad de forma significativa.

Botones de control ocultos

Botones de control ubicados en la parte posterior de un monitor que se utiliza para visualización pública para impedir el cambio de configuración de la pantalla.



Portrait Mounting



Especificaciones

Conectividad

- Salida de audio: 2 miniconectores salida altavoz 3,5 mm, 1 para audio estéreo (3,5 mm)
- Ordenador: Entrada VGA D-Sub 15 HD, 1 DVI-D, 1 entrada de audio para PC de 3,5 mm, RS232 D-Sub9
- entrada AV: Compuesto (CVBS) x1, 1 S-Vídeo, 1 componente (YPbPr), 1 euroconector, 1 audio (izq/dch) para YPbPr, 1 audio (izq/dch)

Imagen/Pantalla

- Tamaño de panel: 42" / 106,7 cm
- Relación de aspecto: 16:9
- Tipo de panel LCD: 1366 x 768 píxeles, Polarizador antirreflejo
- Valor máximo de píxel: 0,6810 x 0,6810 mm
- Resolución óptima: 1366 x 768 a 60 Hz
- Brillo (nits): 600 nit
- Colores de pantalla: 16,7 millones de colores
- Relación de contraste (típica): 600:1
- Tiempo de respuesta (típico): 12 ms
- Ángulo de visualización: @ C/D > 10
- Ángulo de visión (horizontal): 176 grado
- Ángulo de visión (vertical): 176 grado
- Mejora de la imagen: Picture in Picture, Escaneado progresivo
- Frecuencia de escaneado horizontal: 31 - 49 kHz
- Resolución máxima: 1366 x 768 a 60 Hz
- Modos presintonizados de fábrica: 10 modos
- Índice de regen. (V): 60 Hz
- sRGB
- Cromacidad de blanco, 6500 K: $x = 0,313$ / $y = 0,329$
- Cromacidad de blanco, 9300 K: $x = 0,283$ / $y = 0,297$

Comodidad

- Compatibilidad Plug & Play: sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- Comodidad para el usuario: Visualización en pantalla
- Controles del monitor: Derecha/izquierda, Menú (OK), Conexión/desconexión, Selección de fuente, Arriba/abajo, Control de brillo, Control de

- contraste, Selección de vídeo
- Aprobación de regulaciones: Marca CE, FCC-B, UL, CSA
- Idiomas OSD: Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Español, Chino simplificado

Potencia

- Alimentación: Integrada
- Consumo (modo de encendido): 180 W
- Indicador LED de alimentación: Funcionamiento: azul, Modo de espera/suspensión: ámbar
- Modo de suspensión: < 2 W

Resolución de pantalla compatible

- Formatos informáticos: 800 x 600, 60 Hz, 640 x 480, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz
- Formatos de vídeo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 60 Hz, 1080i, 60 Hz

Dimensiones

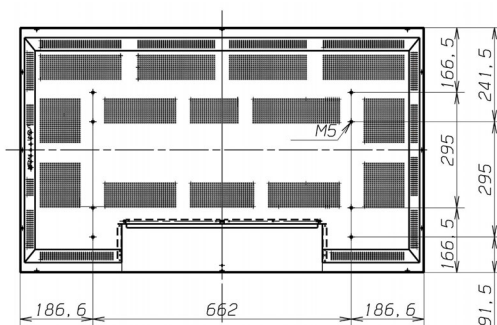
- Peso: 29 kg
- Rango de temperatura (funcionamiento): 5 °C a 40 °C
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20° C a 60° C
- Humedad relativa: 20% - 80%
- MTBF: 50.000 horas (sin CCFL 60.000)
- Profundidad (sin base): 115 mm
- Anchura (sin base): 1035 mm
- Altura (sin base): 626 mm

Accesorios

- Accesorios incluidos: Cable de alimentación de CA, Mando a distancia, Cable VGA, Cable DVI-D, Batería
- Accesorios opcionales: Montaje en pared fijo, Montaje en pared flexible, Montaje en el techo
- Guía de usuario en CD-ROM

Varios

- Bisel: negro
- Garantía: 3 años en el emplazamiento



Fecha de emisión
2024-03-25

Versión: 7.0.10

EAN: 87 10895 86225 7

© 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