



Philips
Monitor LCD

140 cm (55")

Full HD

BDL5545E

Atrae a tu público

con una claridad de imagen asombrosa en Full HD

Emite tus mensajes de marketing con estilo gracias a esta rentable pantalla LCD de 140 cm (55"). Con una amplia variedad de funciones, esta pantalla mantendrá sin duda a la audiencia embelesada.

Flexibilidad operativa

- Ranura Open Pluggable Specification (especificación abierta de conexión)
- DisplayPort para una compatibilidad más rápida con los gráficos
- SmartPower para ahorrar energía
- Fácil inserción en la cubierta posterior para colocar un ordenador pequeño
- La función de zoom mejorada admite la aplicación de matriz de mosaico.
- El monitor puede controlarse a través de la red para gestión remota
- Varias funciones. Un sólo cable

Optimizado para visión pública

- Pantalla LCD Full HD de 1920 x 1080p
- Diseño de bisel atractivo para un aspecto elegante

Menor coste para tu inversión

- El brillo se ajusta automáticamente según las condiciones ambientales
- Función avanzada antifijación de imágenes

PHILIPS
sense and simplicity

Destacados

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.

DisplayPort

Disfruta de imágenes nítidas gracias a la compatibilidad con los gráficos de banda ancha de DisplayPort. Además de transmitir vídeos de alta definición, el DisplayPort también transmitirá audio, por lo que elimina la necesidad de cables adicionales.

Bisel atractivo

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

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.

Fácil inserción

Los ordenadores profesionales forman parte de la mayoría de las instalaciones de señalización públicas. A menudo añaden profundidad a la pantalla pública y mucho desorden de cables. Esta pantalla pública contiene una inserción inteligente en la cubierta posterior adecuada para un gran número de ordenadores compactos profesionales y gestiona los cables de forma eficaz.

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.

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 configuraciones de 2 x 2, 3 x 3, 4 x 4 y 5 x 1.

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 24 horas al día y 7 días a la semana.

Control de brillo automático

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

Capacidad de control de red: RS232

La capacidad de control de red permite al usuario controlar y ajustar monitores a distancia mediante el protocolo RS232.

Sólo un cable

Toma el control total de tu pantalla ejecutando comandos operacionales y la señal de vídeo a través de un sólo cable HDMI. Esta exclusiva función hace que sea más fácil y cómodo garantizar el buen funcionamiento y mantenimiento de la pantalla. Los comandos del control de productos electrónicos de consumo (CEC, del inglés Consumer Electronics Control) hacen que encontrar información importante acerca de la pantalla sea un juego de niños.



Especificaciones

Imagen/Pantalla

- Resolución de panel: 1920 x 1080 p
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brillo: 500 cd/m²
- Relación de contraste (típica): 5000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 8 ms
- Relación de aspecto: 16:9
- Ángulo de visualización (h / v): 178 / 178 grado
- Colores de pantalla: 1,070 millones de colores
- Tamaño pant. en diagonal: 55 pulgadas / 139,7 cm
- Punto de píxel: 0,63 x 0,63 mm
- Tipo de pantalla de visualización: LCD Full HD Act. matrix W-UXGA
- 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

Resolución de pantalla compatible

Formatos informáticos

Resolución	Frecuencia de actualización
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	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

Resolución	Frecuencia de actualización
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

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: Componente (BNC) x1, 2 audio (izq/dch)

- Salida AV: 2 audio (izq/dch)
- Otras conexiones: OPS, Salida CA, HDMI, DisplayPort

Cómodas funciones

- Picture in Picture:: Imagen a Imagen, PIP, POP
- Señal de bucle intermedio:: RS232, VGA
- Control de teclado:: Oculto, Se puede bloquear
- Instalación simplificada: Salida CA, Asas de transporte, Fácil inserción
- Funciones de ahorro de energía:: Sensor de luz ambiente, Apagado/encendido inteligente
- Embalaje:: Caja reutilizable
- Con control de red: RS232
- Matriz de mosaico: Hasta 5 x 5

Dimensiones

- Grosor del bisel: 42,2 mm / 1,6"
- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 1299 x 769,8 x 129,9 mm
- Dimensiones del equipo, en pulgadas (An. x Al x Pr.): 51,1 x 30,3 x 5,1 pulgada
- Peso del producto: 42,7 kg
- Peso del producto (lb): 88
- Montaje VESA: 400 x 200 / 400 x 400 mm

Condiciones de funcionamiento

- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 - 40 °C
- Humedad relativa: 5 - 90 %
- MTBF: 60.000 hora(s)

Potencia

- Consumo en modo de espera: <0,5 W
- Consumo (modo de encendido): 215 W (típ.)

Sonido

- Altavoces integrados: 2 x 7 W (RMS)

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 config. rápida
- Accesorios opcionales: Montaje en pared fijo, Montaje en pared flexible, Montaje en el techo
- Soporte: BM05211

Varios

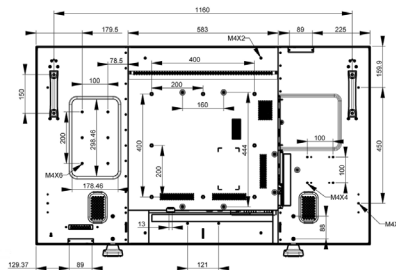
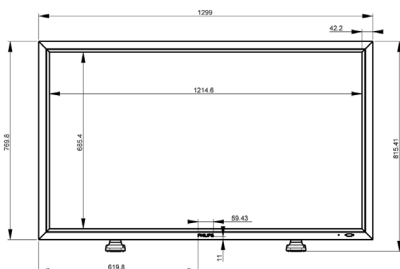
- Idiomas de los menús en pantalla: Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Polaco, Turco, Ruso, Chino

simplificado

- Aprobación de regulaciones: CE, FCC Clase B, UL/cUL, CCC, RoHS

Dimensiones del embalaje

- EAN: 87 12581 60488 2
- Número de productos incluidos: 1
- Tipo de embalaje: Cartón



Fecha de emisión
2012-05-24

Versión: 4.5.1

12 NC: 8670 000 76927
EAN: 87 12581 60488 2

© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips Electronics N.V. o de sus propietarios respectivos.

www.philips.com