Philips
Monitor LCD

140 cm (55")
Multitoque
Full HD

BDL5545ET

Descubre un nuevo nivel de interacción con el público

con la pantalla multitoque

Acércate a tu público más que nunca con la pantalla LCD multitoque. Rápida, precisa y extremadamente duradera, su alto rendimiento es equiparable a su excelente fiabilidad y funcionalidad.

Menor coste para tu inversión
- SmartPower para ahorrar energía
- El brillo se ajusta automáticamente según las condiciones ambientales
- Función avanzada antifijación de imágenes

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

Flexibilidad operativa
- Ranura Open Pluggable Specification (especificación abierta de conexión)
- Tecnología táctil óptica para una interacción del usuario avanzada
- Varias funciones. Un sólo cable
- DisplayPort para una compatibilidad más rápida con los gráficos
- La función de zoom mejorada admite la aplicación de matriz de mosaico.
- Fácil inserción en la cubierta posterior para colocar un ordenador pequeño
- Gestión y configuración remota a través de RS232

PHILIPS

Monitor LCD
140 cm (55") Multitoque, Full HD

BDL5545ET/00

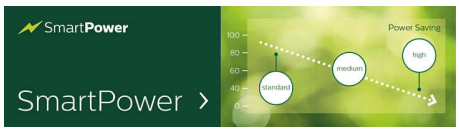
Destacados

Multitoque óptico
Los sensores de los bordes de la pantalla proporcionan una claridad perfecta. Al mismo tiempo, como ofrece interacción multitoque, se abre todo un mundo de posibilidades para crear aplicaciones innovadoras e interactivas.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

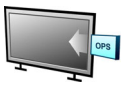
Control de brillo automático
El ajuste de las opciones de pantalla se corresponde con la luz ambiente sin intervención del usuario.

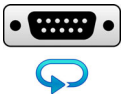
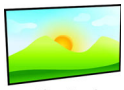
Gestión remota: RS232
La gestión remota permite al usuario controlar y ajustar las pantallas a distancia a través del protocolo RS232. Mediante el uso de comandos CEC, podrás tener un control total de todas las pantallas de tu red de señalización en cualquier momento.

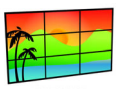
Bisel atractivo
El diseño de bisel estilizado añade una apariencia elegante a una pantalla pública para que se pueda acoplar a casi cualquier entorno. Además, es ideal para una pared de vídeo de matriz de mosaico.

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.

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.





Monitor LCD
140 cm (55") Multitoque, Full HD

BDL5545ET/00

Especificaciones

Imagen/Pantalla
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 139.7 cm
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 55 pulgada
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución de pantalla: 1920 x 1080 p
- Valor máximo de píxel: 0,63 x 0,63 mm
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brillo: 500 cd/m²
- Colores de pantalla: 1,070 millones de colores
- Relación de contraste (típica): 5000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 8 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: 1 DVI-D, RJ45, Entrada VGA D-Sub 15 HD, Salida VGA D-Sub 15 HD, RS232 D-Sub9, Salida RS232 D-sub9, 1 entrada de audio para PC de 3,5 mm, USB tipo B
- entrada AV: HDMI x1, Componente (BNC) x1
- Salida AV: 1 audio (izq/dch)
- Otras conexiones: OPS, DisplayPort, Salida CA

Cómodas funciones
- Ubicación: Horizontal, Vertical
- Picture in Picture: Imagen a Imagen, PIP, POP
- Control de teclado: Oculto, Se puede bloquear
- Señal del mando a distancia: Se puede bloquear
- Señal de bucle intermedio: RS232
- Instalación simplificada: Salida CA, Asas de transporte, Fácil inserción
- Funciones de bajo consumo: Sensor de iluminación ambiental, Apagado/encendido inteligente
- Rendimiento de imagen: Control del color avanzado
- Con control de red: RS232
- Empaquetado: Caja reutilizable

Sonido
- Altavoces integrados: 2 x 7 W (RMS)
- Potencia de salida (RMS): 2 x 7 W

Potencia
- Consumo (modo de encendido): 217 W (típ.)
- Consumo en modo de espera: < 1 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
- MAC 640 x 480: 60 Hz
- MAC 832 x 624: 60 Hz
- MAC 1152 x 870: 60 Hz

Dimensiones
- Grosor del bisel: 41 mm/1,6"
- Anchura del dispositivo: 1299 mm
- Peso del producto: 54 kg
- Altura del dispositivo: 769,8 mm
- Profundidad del dispositivo: 143,7 mm
- Anchura del dispositivo (pulgadas): 51,1 pulgada
- Altura del dispositivo (pulgadas): 30.3 pulgada
- Sistema de montaje en pared: 400 x 200 mm/400 x 400 mm
- Profundidad del dispositivo (pulgadas): 5,7 pulgada
- Peso del producto (lb): 108,5 libras

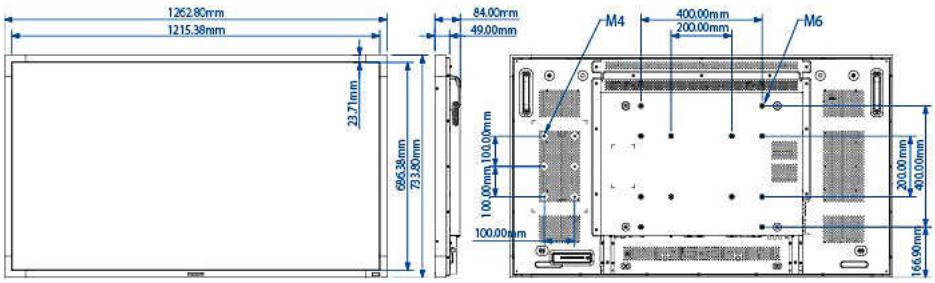
Especificaciones técnicas
- Puntos de contacto: 2 puntos de contacto, Cristal de seguridad de 4 mm, Tecnología Optical IR Touch s

Condiciones de funcionamiento
- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 - 40 °C
- MTBF: 60.000 hora(s)
- Humedad relativa: 0 - 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
- Accesorios opcionales: Montaje en pared fijo, Montaje en pared flexible, Montaje en el techo

Varios
- Idiomas de visualización 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 60489 9
- Número de productos incluidos: 1
- Tipo de embalaje: Cartón



Fecha de emisión
2024-04-11

Versión: 7.2.2

EAN: 87 12581 60489 9

© 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