Philips
Monitor LCD

107 cm (42")
multimedia
Full HD

BDT4251VM

Mayor interacción con la audiencia

con la pantalla táctil LCD de 107 cm (42")

Ofrece a tu audiencia una información vital o mensajes de marketing con una nitidez sorprendente con la pantalla BDL4251VM/04. Además, gracias a la pantalla táctil interactiva también podrás acercarte más que nunca a tus clientes.

Flexibilidad operativa
- Imágenes táctiles ópticas
- Optical IR Touch
- 4 puntos de contacto
- Compatibles con todos los principales sistemas operativos
- Diseño para un funcionamiento 24/7

Optimizado para visión pública
- Pantalla LCD Full HD de 1920 x 1080p
- Más brillo, imágenes más claras
- Entrada HDMI para conexión de alta definición digital con un solo cable

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

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.

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.

Control de brillo automático

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

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.

Diseño para un funcionamiento 24/7

Los negocios nunca duermen, por eso nuestras pantallas de señalización se han diseñado para un funcionamiento 24/7. Utilizamos componentes de calidad superior para garantizar un mayor nivel de calidad, por lo que puedes confiar en que esta gama de modelos te ofrecerá una fiabilidad total.

4 puntos de contacto

Disfruta de una experiencia más interactiva con los 4 puntos de contacto. Es ideal para cuando tienes más de un usuario que necesite usar tu aplicación simultáneamente, los 4 puntos de contacto ofrecen una solución extremadamente rentable.

Optical IR Touch

Con una tabla infrarroja invisible en la parte superior de la pantalla, podrás disfrutar de una precisión impresionante y rápidos tiempos de respuesta aunque toques la pantalla con un dedo, con guantes o con un puntero. No hay puntos muertos.

Compatibilidad con software

Nuestras pantallas táctiles no dependen del software y son compatibles con Windows 8, Windows 7, Vista, XP, Mac OS y Linux.

Monitor LCD
107 cm (42") multimedia, Full HD

BDT4251VM/06

Especificaciones

Imagen/Pantalla
- Tamaño pant. en diagonal: 42 pulgada / 107 cm
- Resolución de pantalla: 1920 x 1080 p
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brillo: 700 cd/m²
- Relación de contraste (típica): 1100:1
- Tiempo de respuesta (típico): 9 ms
- Relación de aspecto: 16:9
- Ángulo de visualización (h / v): 178 / 178 grado
- Punto de píxel: 0,485 x 0,485
- Colores de pantalla: 1.060 millones de colores

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
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, 1 entrada de audio para PC de 3,5 mm
- entrada AV: HDMI x1, Componente (BNC) x1, 1 S-Vídeo, 1 audio (izq/dch), 2 compuestos RCA/BNC
- Salida AV: 2 audio (izq/dch)
- Otras conexiones: Salida CA, Conector para altavoz externo

Cómodas funciones
- Ubicación: Vertical, Horizontal
- Picture in Picture: Imagen a Imagen, PIP, POP
- Funciones de protección de pantalla: Desviación de píxeles, bajo brillo
- Señal de bucle intermedio: RS232, VGA
- Control de teclado: Oculto, Se puede bloquear, Teclado táctil en pantalla
- Señal del mando a distancia: Se puede bloquear
- Instalación simplificada: Salida CA, Asas de transporte, Fácil inserción
- Funciones de ahorro de energía: Sensor de luz ambiente, Apagado/encendido inteligente
- Funciones de control de la seguridad: Control del calor, Sensor de temperatura
- Rendimiento de imagen: Control del color avanzado
- Embalaje: Caja reutilizable
- Con control de red: RS232

Dimensiones
- Grosor del bisel: 1,6 cm / 0,63 pulgadas
- Montaje de fácil inserción: 160 x 300 x 55 mm
- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 1008 x 598 x 130 mm
- Peso del producto: 30 kg
- Montaje VESA: 400 x 200 mm

Condiciones de funcionamiento
- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 - 40 °C
- Humedad relativa: 10 - 90 %
- MTBF: 50.000 hora(s)

Potencia
- Red eléctrica: 90-264 V CA, 50/60 Hz
- Consumo (modo de encendido): Típ. 133 W
- Consumo en modo en espera: < 1 W

Sonido
- Altavoces integrados: 2 x 5 W (8 ohmios)

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
- Soporte: BM05211

Varios
- Bisel: antracita metálico
- Garantía: 3 años en Europa
- Idiomas de los menús en pantalla: Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Pulido, Turco, Ruso, Chino simplificado
- Aprobación de regulaciones: CE, FCC Clase B, UL/cUL, CCC, RoHS

Especificaciones técnicas
- Reconocimiento: Precisión: 1 - 3,7 mm, ESD, Dedo, Guante, Velocidad de información, Puntero (de 4 mm y más)
- Puntos de contacto: 4 cámaras, 4 puntos de contacto simultáneos, Cristal de seguridad de 4 mm, Compatibilidad, Toque con sensor óptico, Resolución: 24 millones de puntos s

Dimensiones del producto
- Dimensiones del producto (An. x Al x Pr.): 96,76 x 55,96 x 12,31 cm
- Peso: 22 kg
- Dimensiones del producto con soporte (Al x Pr.): 60,56 x 40,5 cm
- Peso (con soporte): 23,8 kg

Dimensiones del embalaje
- Dimensiones del embalaje (An. x Al x Pr.): 117,5 x 71 x 28 cm
- Peso neto: 22 kg
- Peso bruto: 31 kg
- Peso tara: 9 kg
- EAN: 87 12581 63229 8
- Número de productos incluidos: 1
- Tipo de embalaje: Cartón

Fecha de emisión
2017-03-20

Versión: 1.0.1

12 NC: 8670 000 86532
EAN: 87 12581 63229 8

© 2017 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