



Philips
Pantalla táctil de
información LCD

107 cm (42")

multimedia
Full HD

BDT4225EK

Mayor interacción con la audiencia

con la pantalla táctil de información multiusuario

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

Flexibilidad operativa

- 32 puntos de contacto
- Táctil con infrarrojos
- Software independiente
- Diseño para un funcionamiento 24/7
- Altura y ángulo de la pantalla de información para un uso ergonómico
- Espacio de almacenamiento para PC en la pantalla de información

Optimizado para visión pública

- Pantalla LCD Full HD de 1920 x 1080p
- Entrada HDMI

Menor coste para tu inversión

- Función avanzada antifijación de imágenes
- SmartPower para ahorrar energía

Sostenible y seguro

- Cumple los estándares RoHS para el cuidado del medio ambiente

PHILIPS

Destacados

Avanzada antifijación de imágenes

Función avanzada antifijación de imágenes

Diseño para un funcionamiento 24/7

Diseño para un funcionamiento 24/7

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.

Pantalla de información

La pantalla táctil multiusuario se coloca en un ángulo de 45 grados para un uso ergonómico. La columna se puede bloquear y tiene espacio para un PC potente.

Táctil con infrarrojos

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.

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.

Software independiente

Nuestras pantallas táctiles disponen de un software independiente y funcionan con la mayoría de software de pantallas táctiles disponibles en el mercado, incluidos Windows XP/7 y Mac OS, Omnitapps – BMT1909/00. Se conectan a través de un puerto USB a un PC o portátil.



Especificaciones

Accesorios

- Accesorios incluidos: Mando a distancia, Pilas para mando a distancia, Cable de alimentación de CA, Cable VGA, Manual de usuario en CD-ROM, Manual del usuario, Controlador táctil en USB
- Accesorios opcionales: SW táctil multiusuario, Software Omnitapps BMT1909/00

Conectividad

- entrada AV: HDMI x1, Componente (BNC) x1, Compuesto (RCA) x1, Compuesto (BNC) x1, 1 S-Vídeo, 2 audio (izq/dch)
- Salida AV: Compuesto (BNC) x1, 1 audio (izq/dch)
- 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
- Pantalla táctil: USB

Cómodas funciones

- Funciones de ahorro de energía: Apagado/encendido inteligente
- Control de teclado: Oculto, Se puede bloquear
- Picture in Picture: Imagen a Imagen, PIP, POP
- Rendimiento de imagen: Control del color avanzado
- Ubicación: Horizontal
- Señal del mando a distancia: Se puede bloquear
- Funciones de protección de pantalla: Desviación de píxeles, bajo brillo

Dimensiones

- Grosor del bisel: 44,5 mm vertical, 46 mm horizontal
- Peso del producto: 98 kg
- Dimensiones del dispositivo (An. x Al. x Pr.): 1024 x 1380 x 560 mm

Varios

- Bisel: negro, RAL 9005F13
- Idiomas de los menús en pantalla: Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Polaco, Turco, Ruso, Chino simplificado
- Aprobación de regulaciones: CCC, CE, FCC Clase B, RoHS, UL/cUL
- Garantía: 2 años en Europa

Condiciones de funcionamiento

- MTBF: 50.000 hora(s)
- Humedad relativa: 5 - 90 %
- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 - 40 °C

Datos del embalaje

- Número de productos incluidos: 1
- Dimensiones del embalaje (An. x Al. x Pr.): 1 palé

- europeo, 1200 x 1530 x 800 mm
- Peso tara: 20 kg

Imagen/Pantalla

- Relación de aspecto: 16:9
- Brillo: 500 cd/m²
- Relación de contraste (típica): 1400:1
- Tamaño de pantalla diagonal: 107 cm (42 pulgadas)
- Colores de pantalla: 1.060 millones de colores
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Resolución de pantalla: 1920 x 1080 p
- 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
- Punto de píxel: 0,485 x 0,485
- Tiempo de respuesta (típico): 5 ms
- Ángulo de visión: 178° (H) / 178° (V)

Potencia

- Consumo (modo de encendido): Típico: 135 W
- Red eléctrica: 90-264 V de CA, 50/60 Hz
- Consumo en modo en espera: < 1 W

Sonido

- Altavoces integrados: 2 x 7 W (8 ohmios)

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
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

Interactividad

- Tecnología multitoque: 32 puntos de contacto simultáneos, Táctil con infrarrojos, Conexión USB, Cristal de seguridad de 4 mm



Fecha de emisión
2016-02-15

Versión: 1.0.1

12 NC: 8670 000 81277
EAN: 87 12581 61857 5

© 2016 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