

Philips
Monitor táctil LCD

165 cm (65")
multimedia
Full HD

BDT6551VM



Mayor interacción con la audiencia

con la pantalla LCD táctil 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

- Multitouch real con 6 puntos de contacto simultáneos
- Táctil con infrarrojos
- Software independiente
- Diseño para un funcionamiento 24/7
- Fácil inserción en la cubierta posterior para colocar un ordenador pequeño

Optimizado para visión pública

- Más brillo, imágenes más claras
- Entrada HDMI

Menor coste para tu inversión

- SmartPower para ahorrar energía

PHILIPS

Especificaciones

Imagen/Pantalla

- Tamaño de pantalla diagonal: 165 cm (65 pulgadas)
- Resolución de pantalla: 1920 x 1080 p
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brillo: 700 cd/m²
- Relación de contraste (típica): 2500:1
- Tiempo de respuesta (típico): 8 ms
- Relación de aspecto: 16:9
- Ángulo de visión: 178° (H) / 178° (V)
- Punto de píxel: 0,744 x 0,744 mm
- 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 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

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: HDMI x1, Componentes (RCA), Compuesto (RCA) x1, 1 S-Vídeo, 1 audio (izq/dch)
- Salida AV: 2 audio (izq/dch)
- Otras conexiones: Salida CA, Conector para altavoz externo

Cómodas funciones

- Ubicación: Vertical
- Picture in Picture: Imagen a Imagen, PIP, POP
- Funciones de protección de pantalla: Desviación de píxeles, bajo brillo
- Control de teclado: Oculto, Se puede bloquear
- 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
- Con control de red: RS232

Dimensiones

- Dimensiones del dispositivo (An. x Al. x Pr.): 1499 x 875 x 140,70 mm
- Grosor del bisel: 32,5 mm horizontal, 28,5 mm vertical
- Peso del producto: 85 kg
- Montaje de fácil inserción: 300 x 320 x 64 mm
- Montaje VESA: 400 x 400 mm (dispositivo), 100 x 100 mm (accesorio inteligente)

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 de CA, 50/60 Hz
- Consumo (modo de encendido): Típico: 324 W
- Consumo en modo en espera: < 1 W

Sonido

- Altavoces integrados: 2 x 12 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, Manual del usuario, Controlador de pantalla táctil, Fácil inserción

Varios

- Bisel: negro, RAL 9005F13
- Garantía: 3 años en Europa
- Idiomas de los menús en pantalla: Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Pulido, Turco, Ruso, Chino simplificado
- Aprobación de regulaciones: CCC, CE, FCC Clase B, RoHS, UL/cUL

Datos del embalaje

- Dimensiones del embalaje (An. x Al. x Pr.): 1571 x 1089 x 324 mm
- Peso tara: 8,5 kg
- Número de productos incluidos: 1

Interactividad

- Tecnología multitoque: 6 puntos de contacto simultáneos, Táctil con infrarrojos, Conexión USB, Cristal de seguridad de 6 mm

Destacados

6 puntos de contacto simultáneos

Disfruta de una experiencia más interactiva con hasta 6 puntos de contacto al mismo tiempo. Ideales cuando hay varios usuarios que interactúan con la aplicación simultáneamente, los 6 puntos de contacto ofrecen una solución extremadamente rentable.

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.

Mayor brillo

Disfruta de imágenes más claras incluso cuando hay mucha claridad ambiental gracias al panel de 700 nit. Tu público disfrutará de una mejor calidad de imagen en ubicaciones que, pese a no estar bajo luz solar directa, sean más brillantes de lo habitual, para optimizar la experiencia de visionado.

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.

Fácil inserción

Los PC profesionales forman parte de la mayoría de instalaciones de pantallas táctiles multiusuario. Con mucha frecuencia aportan profundidad adicional a la pantalla de señalización pública y un montón de cables. Esta pantalla táctil multiusuario contiene un accesorio inteligente en la cubierta posterior que se adapta a la mayoría de PC compactos profesionales. Además, ofrece opciones para una gestión eficaz de los cables.

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.



Slim Bezel



Portrait Mounting



Fecha de emisión
2016-05-18

Versión: 1.0.1

12 NC: 8670 000 86541
EAN: 87 12581 63237 3

© 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