

Philips  
Monitor táctil LCD

165 cm (65")  
multimedia  
Full HD

BDT6531EM



## Mayor interacción con la audiencia

con la pantalla LCD multitoque de 165 cm (65")

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

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

### Optimizada para uso táctil en espacios públicos

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

### Menor coste para tu inversión

- SmartPower para ahorrar energía

### Sostenible y seguro

- Cumple los estándares RoHS para el cuidado del medio ambiente

# PHILIPS

# Especificaciones

## Imagen/Pantalla

- Tamaño de pantalla diagonal: 165,1 cm (65 pulgadas)
- Relación de aspecto: 16:9
- Brillo: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Relación de contraste (típica): 2500:1
- Colores de pantalla: 16,7 millones de colores
- Resolución de pantalla: 1920 x 1080 p
- Punto de píxel: 0,63 x 0,63 mm
- Tiempo de respuesta (típico): 8 ms
- Angulo de visión: 178° (H) / 178° (V)

## Resolución de pantalla compatible

### Formatos informáticos

Resolución	Frecuencia de actualización
1024 x 768	60 Hz
1280 x 1024	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
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz

### Formatos de vídeo

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

## Accesorios

- Accesorios incluidos: Cable de alimentación de CA, Pilas para mando a distancia, Manual del usuario, Mando a distancia, Manual de usuario en CD-ROM, Cable VGA, Controlador táctil en USB
- Accesorios opcionales: Montaje en el techo, Montaje en pared fijo, Montaje en pared flexible, Soporte eléctrico BMT1851/00, Software Omnitapps BMT1909/00, SW táctil multiusuario

## Conectividad

- entrada AV: Compuesto (RCA) x1, HDMI x1, 1 S-Vídeo, 1 audio (izq/dch), Componentes (RCA)
- Salida AV: 2 audio (izq/dch)
- Otras conexiones: Conector para altavoz externo
- Ordenador: 1 entrada de audio para PC de 3,5 mm, 1 DVI-D, RS232 D-Sub9, Salida RS232 D-Sub9, Entrada VGA D-Sub 15 HD, Salida VGA D-Sub 15 HD
- Pantalla táctil: USB

## Cómodas funciones

- Funciones de ahorro de energía: Sensor de luz ambiente, Apagado/encendido inteligente
- Control de teclado: Oculto, Se puede bloquear
- Con control de red: RS232
- 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 control de la seguridad: Control del calor, Sensor de temperatura
- Funciones de protección de pantalla: Desviación de píxeles, bajo brillo
- Instalación simplificada: Asas de transporte, Fácil inserción

## Dimensiones

- Grosor del bisel: 40,50 mm horizontal, 41,60 mm vertical
- Dimensiones del embalaje (LxAxF): 1630 x 1040 x 295 mm
- Peso del producto: 74 kg
- Montaje de fácil inserción: 300 x 320 x 64 mm
- Montaje VESA: 400 x 400 mm
- Dimensiones del dispositivo (An. x Al. x Pr.): 1525 x 891 x 140,50 mm

## Varios

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

## Condiciones de funcionamiento

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

## Potencia

- Consumo (modo de encendido): 358
- Red eléctrica: 90-264 V CA/50-60 Hz
- Consumo en modo en espera: < 1 W

## Datos del embalaje

- Peso tara: 9 kg
- Número de productos incluidos: 1

## Interactividad

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

# Destacados

## 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.

## 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.

## 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.

## Bisel atractivo

El diseño de bisel estrecho aporta un toque elegante a la pantalla táctil para integrarla de forma atractiva en la mayoría de entornos.

## 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.

## 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.

## 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.



Touch



Slim Bezel



SmartPower



Lead Free!



Fecha de emisión  
2016-02-14

Versión: 1.0.1

12 NC: 8670 000 86539  
EAN: 87 12581 63236 6

© 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](http://www.philips.com)