

Philips Signage Solutions
Pantalla multitoque

75"
LED de borde
Ultra HD

SignageSolutions

75BDL3010T



Descubre un nuevo nivel de interacción

con esta pantalla UltraHD

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

Interacción máxima con el público

- Disfruta de una interactividad increíble para una experiencia verdaderamente multitoque
- 10 puntos de contacto

Optimizado para visión pública

- 4K Ultra HD: resolución como nunca antes has visto

Soluciones innovadoras para cualquier aplicación de señalización

- Reproduce contenido desde cuatro entradas independientes con QuadViewer
- Integración OPS opcional para crear una solución todo en uno
- CMND: toma el control de tus pantallas

Mejor para ti, para tu negocio y para tu público

- Mantén tu contenido a punto con FailOver
- Simplifica tus reuniones con FailOver para conferencias
- SmartPower para ahorrar energía

PHILIPS

Destacados

Plug & Play multitoque



Ahora puedes disfrutar de un nivel totalmente nuevo de interactividad gracias a la tecnología táctil integrada. Una mayor flexibilidad y el óptimo rendimiento táctil simultáneo se añaden a unas excelentes opciones de funcionamiento para ofrecerte la interacción de usuario definitiva. Las pantallas multitoque permiten el reconocimiento táctil automático. El conector USB, es compatible con HID y proporciona un auténtico funcionamiento Plug & Play.

Resolución 4K Ultra HD

Disfruta de Signage Solutions como nunca antes gracias a la resolución cuatro veces superior a la de una pantalla Full HD convencional. Los 3840 x 2160 píxeles proporcionan una imagen tan refinada y realista que parece una ventana a un nuevo mundo.

QuadViewer



Aumenta la flexibilidad de tus pantallas gracias a la capacidad para reproducir contenido desde hasta cuatro entradas independientes, y todo en una sola pantalla. QuadViewer es ideal para controlar habitaciones, entornos corporativos y salas de reuniones.

FailOver para salas de reuniones

Con FailOver, puedes simplificar tus presentaciones y videoconferencias. Cuando

una sala de conferencias o reuniones no se utiliza, el contenido de fondo puede provenir de cualquier fuente de entrada que elijas. Cuando empieza la reunión y necesitas compartir tu presentación en la pantalla, solo tienes que conectar el ordenador y la pantalla cambiará automáticamente las entradas para mostrar lo que hay en tu pantalla, sin necesidad de hacerlo manualmente.

FailOver



Para que las exigentes aplicaciones comerciales funcionen correctamente, es esencial que mantengas el contenido a punto. Aunque no es probable que se produzca un desastre con tu contenido, FailOver proporciona protección de contenidos gracias a una tecnología revolucionaria que realiza copias de seguridad del contenido que se muestra en la pantalla en el caso de que se produjera un error en el reproductor multimedia. FailOver se inicia automáticamente en cuanto se produce un error en la conexión de entrada principal; tú solo tienes que seleccionar una conexión de entrada principal y una conexión de FailOver, y podrás disfrutar de una protección al instante.

CMND



CMND, una sólida plataforma de gestión de pantallas, vuelve a poner el poder en tus manos. Actualiza y gestiona el contenido con

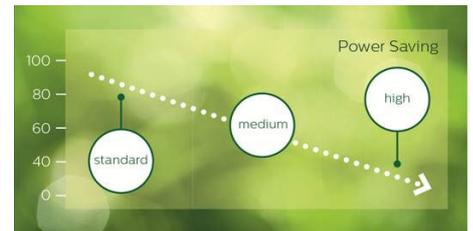
CMND & Create o controla los ajustes con CMND & Control. Todo es posible con CMND.

Integración OPS



Convierte la pantalla en una solución de señalización digital todo en uno y crea una red de pantalla que esté conectada y sea inteligente y segura. Open Pluggable Specification (OPS) es una ranura estándar del sector a la que puede añadir un reproductor multimedia compatible con OPS. Esta solución sin cables ofrece la posibilidad de instalar, utilizar o mantener el hardware siempre que lo necesites.

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.

Especificaciones

Imagen/Pantalla

- Tamaño pant. en diagonal: 74,5 pulgada / 189,3 cm
- Resolución de pantalla: 3840 x 2160
- Resolución óptima: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Brillo: 410 cd/m²
- Relación de contraste (típica): 1200:1
- Relación de contraste dinámico: 500.000:1
- Tratamiento de la superficie: Revestimiento antirreflejos
- Relación de aspecto: 16:9
- Tiempo de respuesta (típico): 8 ms
- Punto de píxel: 0,429 X 0,429 mm
- Colores de pantalla: 1073M
- Ángulo de visualización (h / v): 178 / 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
- Tecnología del panel: IPS

Interactividad

- Tecnología multitoque: Táctil con infrarrojos
- Puntos de contacto: 10 puntos de contacto simultáneos
- Fácil instalación: Compatible con HID
- Cristal protector: Cristal de seguridad templado de 5 mm, Antideslumbramiento, Antirreflejos

Conectividad

- Entrada de vídeo: DisplayPort (1.2), DVI-D, VGA (D-Sub analógica), Componentes (RCA), Compuesto (RCA), 3 HDMI
- Vídeo output (Salida vídeo): DisplayPort
- Entrada de audio: Audio izquierdo/derecho (RCA), Toma de 3,5 mm
- Salida de audio: Conector de altavoz externo, Conector de 3,5 mm, SPDIF
- Control externo: RJ45, Toma RS232C (entrada/salida) de 2,5 mm, Toma de infrarrojos (entrada/salida) de 3,5 mm
- Otras conexiones: USB, OPS, Salida CA

Resolución de pantalla compatible

Formatos informáticos

Resolución	Frecuencia de actualización
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	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
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz
3840 x 2160	30 Hz
3840 x 2160	60 Hz

Formatos de vídeo

Resolución	Frecuencia de actualización
480p	60 Hz
480i	30, 60 Hz
576p	50 Hz
576i	25, 50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	25, 30 Hz
1080p	50, 60 Hz
3840 x 2160	30 Hz
3840 x 2160	60 Hz

Cómodas funciones

- Ubicación: Horizontal (16/7)
- Señal de bucle intermedio: RS232, Bucle intermedio IR, DisplayPort
- Con control de red: RS232, HDMI (un cable), LAN (RJ45)
- Rendimiento de imagen: Control del color avanzado
- Picture in Picture: PIP
- 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
- Funciones de ahorro de energía: Apagado/encendido inteligente
- Otra comodidad: Asas para transporte
- Instalación simplificada: Fácil inserción

Dimensiones

- Anchura del bisel: 29,20 mm
- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 1709,70 x 988,60 x 92,50 mm
- Dimensiones del equipo, en pulgadas (An. x Al x Pr.): 67,31 x 38,92 x 3,64 pulgada
- Montaje VESA: 600 x 400, M8
- Peso del producto: 75 kg
- Peso del producto (lb): 165,35 libras
- Montaje de fácil inserción: 100 x 100 mm,

100 x 200 mm

Sonido

- Altavoces integrados: 2 x 10 W RMS

Condiciones de funcionamiento

- Rango de temperatura (funcionamiento): 5 ~ 40 °C
- Humedad relativa: 20 ~ 80 %
- MTBF: 50.000 hora(s)
- Altitud: 0 ~ 3000 m
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 ~ 60 °C

Potencia

- Red eléctrica: 100 ~ 240 V de CA, 50/60 Hz
- Consumo en modo en espera: <0,5 W
- Consumo (típico): 200 W

Accesorios

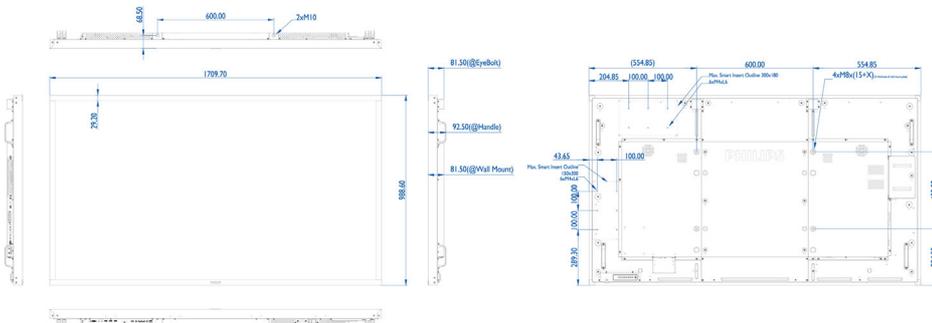
- Accesorios incluidos: Cable de alimentación de CA, Cable RS232, Cable USB, Mando a distancia, Pilas para mando a distancia, Guía de inicio rápido, Manual de usuario en CD-ROM, Cable HDMI
- Accesorios opcionales: Receptor HDBaseT OPS (CRD25), Sensor de movimiento luz infrarroja (CRD41)

Varios

- Idiomas de los menús en pantalla: Árabe, Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Japonés, Polaco, Español, Turco, Ruso, Chino simplificado, Chino tradicional, Portugués
- Aprobación de regulaciones: CE, CCC, UL/cUL, RoHS, C-Tick, FCC, Clase A, GOST
- Garantía: 3 años de garantía

Aplicaciones multimedia

- Reproducción de audio a través de USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA
- Reproducción de imágenes a través de USB: BMP, GIF, JPEG, JPG
- Reproducción de vídeos a través de USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV



Fecha de emisión
2016-08-11

Versión: 1.0.1

12 NC: 8670 001 37217
EAN: 87 12581 73978 2

© 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