



Philips Signage Solutions
Pantalla línea Q

65"

4K UHD (3840 x 2160)
Ultra HD

SignageSolutions

65BDL3050Q

Intensifica tu experiencia de señalización

Con un rendimiento incalculable

Ofrece imágenes sorprendentemente nítidas de una forma más ecológica con esta pantalla Q-Line. Alto rendimiento y alta fiabilidad, pero con un bajo consumo, es perfecta para proyectos en los que hay que darlo todo.

Ideal para lugares públicos

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

Soluciones innovadoras para cualquier aplicación de señalización

- Android: Ejecute su propia aplicación o elija su favorita
- CMND: controla tus pantallas
- Crea y actualiza contenido con CMND & Create
- Con Smartplayer, programa lo que quieras, cuando quieras
- Conecta y controla tu contenido a través de la nube con HTML5

Preocúpate de ti, tu negocio y tu público

- Administra la configuración de varias pantallas con CMND & Control
- SmartPower para ahorrar energía

PHILIPS

Destacados

Resolución 4K Ultra HD

Disfruta 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.

Funciona con Android

Con el sistema operativo Android integrado en la pantalla, puede trabajar con los sistemas operativos más desarrollados del planeta y guardar su propia aplicación directamente en la pantalla. O bien, elija entre la amplia biblioteca de aplicaciones Android y reproduzca contenido desde ella. Con el programador integrado, puede organizar sus aplicaciones y contenido en función de sus clientes y de la hora del día, y con la función de orientación automática, podrá mostrar el contenido en posición vertical u horizontal con solo girar la pantalla.

CMND



La sólida plataforma de administración de contenido, CMND, devuelve el poder a tus manos. Actualiza y administra contenido con CMND & Create o controla tu configuración con CMND & Control. Todo es posible con CMND.

CMND & Control



Con CMND & Control, puedes administrar fácilmente varias pantallas desde una ubicación central. Controlar tu conjunto de pantallas será más sencillo que nunca gracias a la supervisión de pantalla en tiempo real, ajuste y actualización de software desde una ubicación remota y capacidad para personalizar y configurar varias pantallas al mismo tiempo, como una pared para video o la visualización del tablero de menú.

CMND & Create



Diseña y crea contenido interesante con la potente herramienta de creación, CMND & Create. Podrás deslumbrar a tus clientes con contenido atractivo gracias a la interfaz que te permite arrastrar y soltar, diseños previamente cargados y widgets integrados. Disponible en modo vertical y horizontal.

SmartBrowser



Conecta y controla tu contenido a través de la nube con el explorador HTML5 integrado.

Diseña tu contenido de señalización en línea y conéctale con una pantalla o con tu red completa. Simplemente conecta un cable de Internet RJ45 para conexión de red, conecta la pantalla con la dirección URL específica y estarás listo para reproducir tu contenido basado en la nube.

SmartPlayer



Convierte tu USB en un dispositivo de señalización digital efectivo y económico. Simplemente guarda tu contenido (video, audio, imágenes) en tu USB y conéctalo a la pantalla. Crea tu lista de reproducción y programa tu contenido a través del menú en pantalla y disfruta de tus propias listas en cualquier momento y lugar.

SmartPower



La intensidad de la retroiluminación puede controlarse y programarse para disminuir el consumo de energía hasta un 50% y reducir notablemente los costos de energía.

Especificaciones

Imagen / pantalla

- Tamaño diagonal de pantalla: 64,5 pulgadas / 163,9 cm
- Resolución de panel: 3840 x 2160
- Resolución óptima: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Brillo: 350 cd/m²
- Relación de contraste (típico): 4000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 8 ms
- Proporción de aspecto: 16:9
- Ángulo de visual. (h / v): 178 / 178 grado
- Pixeles: 0.372 x 0.372 mm
- Colores de pantalla: 1.070 millones de colores
- Mejoramiento de la imagen: Cámara lenta 3/2 - 2/2, Filtro peine 3D, Exploración progresiva, Desentrelazado 3D MA, Optimización de contraste dinámico, Mejora del color, Ajuste de temperatura de color, Desentrelazador, Reducción de ruido, Smart Picture
- Sistema operativo: Android 5.1
- Tecnología de panel: AMVA

Resolución de pantalla soportada

Formatos de computadora

Resolución	Frecuencia de actualización
1920 x 1080	60 Hz
1024 x 768	60, 75 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
640 x 480	60, 72, 75Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	60, 75 Hz

Formatos de video

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

Conectividad

- Entrada de video: VGA (D-Sub analógica), DisplayPort (1.2), HDMI (x4), USB 2.0 (tipo A) (x2)
- Entrada de audio: Conector de 3,5 mm
- Salida de audio: Audio izquierdo/derecho (RCA)

- Control externo: Conector RS232C (entrada/salida) de 2.5 mm, IR (entrada/salida) conexión de 3,5 mm., RJ45
- Otras conexiones: Salida CA, Analógica (entrada D-sub), Salida izq./der. de audio analógico, DisplayPort, HDMI, Salida de infrarrojos, Micro SD, OPS, Entrada de audio para PC, RS232 serie, USB 2.0, Toma de alimentación USB (5 V, 2 A)

Comodidad

- Funciones de protección de pantalla: Conversión de píxeles, bajo brillo
- Control de teclado: Con bloqueo
- Con control de red: LAN (RJ45), RS232, Tarjeta OPS RS232, HDMI (Un cable)
- Señal de bucle intermedio: RS232, Bucle intermedio IR
- Funciones de ahorro de energía: Smart Power
- Ubicación: Horizontal
- Señal del control remoto: Con bloqueo
- En mosaico: Hasta 10 x 15
- Instalación fácil: Smart Insert, Salida CA
- Memoria: eMMC de 8 GB

Dimensiones

- Ancho del marco: 13,9 mm (arriba/izquierda/derecha) 14,9 mm (inferior)
- Dimensiones del set (An x Al x Pr): 1458,7 x 834,7 x 81.6 mm
- Dimensiones del aparato en pulg. (An x Al x Pr): 57,43 x 32,86 x 3,21 pulgadas
- Peso del producto: 24,8 kg
- Peso del producto (en libras): 54,7 lb
- Montaje VESA: 400 x 400 mm, M6

Condiciones de funcionamiento

- Altitud: 0 ~ 3000 m
- Rango de temperaturas (funcionamiento): 0 ~ 40 °C
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 ~ 60 °C
- Humedad relativa: 20 ~ 80 (funcionamiento), 10 - 90 %(almacenamiento) %
- MTBF: 50.000 hora(s)

Energía

- Alimentación: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Consumo (modo de encendido): 110 W

- Consumo de energía en modo de espera: <0,5W
- Funciones de ahorro de energía: Smart Power

Sonido

- Altavoces integrados: 2 x 10 W RMS

Accesorios

- Accesorios incluidos: Cable de corriente alterna, Cable RS232, Baterías para control remoto, Guía de inicio rápido, Control remoto, Cable HDMI, Cable sensor de infrarrojos (1,8 m)
- Accesorios opcionales: Soporte para mesa
- Accesorios incluidos: Cable para conexión en cadena RS232, Tapa de USB y tornillo x1

Aplicaciones multimedia

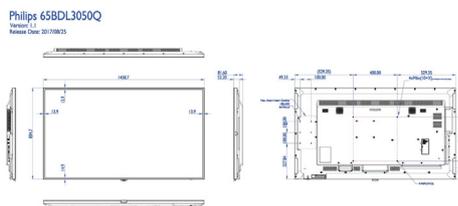
- Reproducción de video USB: ASF, AVI, DAT, FLV, MKV, MOV, MP4, MPEG, MPG, TRP, TS, VOB, WEBM, WMV
- Imagen de reproducción USB: BMP, JPEG, JPG, PNG
- Audio de reproducción USB: AAC, M4A, MP3, WMA

Varios

- Garantía: 3 años de garantía
- Idiomas de los menús en pantalla: Árabe, Chino simplificado, Chino tradicional, Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Polaco, Ruso, Español, Turco, Japonés, Checo, Danés, Holandés, Finlandés, Noruego, Portugués, Sueco
- Aprobaciones reglamentarias: BSMI, CB, CCC, CE, EAC, EMF, EnergyStar 7.0, FCC Clase B, PSB, UL/cUL

Reproductor interno

- Almacenamiento: eMMC de 8 GB
- CPU: Quad Core Full HD
- Memoria: DDR3 de 2 GB



Fecha de publicación
2022-05-16

Versión: 4.0.1

12 NC: 8670 001 42306
EAN: 87 12581 74358 1

© 2022 Koninklijke Philips N.V.
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones quedan sujetas a modificaciones sin previo aviso. Las marcas comerciales son propiedad de Koninklijke Philips N.V. o sus respectivos titulares.

www.philips.com