PHILIPS

Pantalla Q-Line

Signage Solutions

50"

Retroiluminación LED directa

Ultra-HD

50BDL3650Q

Destáquese entre la multitud

Su pantalla 18/7 versátil y fácil de configurar

Informe y cautive con una pantalla digital Philips Q-Line 4K Ultra HD. Esta solución de carteles confiable, fácil de instalar y con tecnología Android está lista para usar ondas para la administración remota, lo que le permite tener el control total, en cualquier momento y en cualquier lugar.

Solución rentable para sistemas

- Control sencillo. Gestiona pantallas en red de forma remota
- Programe contenido fácilmente desde un USB o una memoria interna

Configuración sencilla. Control total.

- Interacción opcional para compartir una pantalla inalámbrica
- Únete a la tendencia de obtener resultados revolucionarios

Inteligente y potente

- Conecta y controla tu contenido a través de la nube
- Procesador SoC Android. Aplicaciones nativas y web
- Conexión Wi-Fi sencilla con el módulo CRD22 opcional

Solución de sistema versátil

- Ultra HD. Imágenes enriquecidas. Contraste impresionante
- FailOver. Asegúrese de que la pantalla nunca quede en blanco

Destacados

SmartBrowser
Conecta y controla el contenido a través de la nube con el navegador HTML5 integrado. Con el navegador basado en Chromium, podrás diseñar los contenidos en línea y conectar una sola pantalla o toda tu red. Puedes mostrar el contenido en formato vertical u horizontal, con resolución Full HD. Solo tienes que conectar la pantalla a Internet mediante Wi-Fi o con un cable RJ45 y disfrutar de tus propias listas de reproducción.

FailOver
Fundamental para las aplicaciones comerciales exigentes, FailOver es una tecnología revolucionaria que reproduce automáticamente el contenido de respaldo en pantalla en el caso poco probable de una falla de la aplicación o la fuente de entrada. Simplemente seleccione una conexión de entrada principal y una conexión a FailOver, y estará listo para recibir la protección instantánea del contenido.

Reproductor multimedia integrado
Programe contenido fácilmente para reproducir desde un USB o desde la memoria interna. La pantalla profesional de Philips se activará desde el modo de espera para reproducir el contenido que desee y, a continuación, volverá al modo de espera una vez que haya finalizado la reproducción.

Interactuar (opcional)
Uso compartido de pantalla de forma inalámbrica mediante la red Wi-Fi existente para conectar dispositivos de manera instantánea y segura, o bien utilice nuestro dispositivo opcional de interacción HDMI para proyectar directamente a la pantalla sin necesidad de conectarse a la red segura.

Con tecnología Android 10
Con nuestra plataforma SoC Android 10, estas pantallas profesionales de Philips están optimizadas para aplicaciones Android nativas y también puede instalar aplicaciones web directamente en la pantalla. Es flexible y segura, lo que garantiza que las especificaciones de la pantalla mantengan su capacidad de respuesta al instante durante más tiempo.

PPDS Wave
Desbloquee el potencial, la versatilidad y la inteligencia dentro de sus pantallas Philips Q-Line de forma remota con Wave. Esta revolucionaria plataforma en la nube permite tener completamente el control, con una instalación y una configuración simplificadas, monitoreo y control de pantallas, actualización del firmware, administración de listas de reproducción y configuración de programas de alimentación. Lo que permite ahorrar tiempo, energía y ayudar con el impacto medioambiental.

SmartPower SmartControl SmartPlayer Clinical D-Image 4K Ultra HD

Especificaciones

Imagen/pantalla
Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 125.7 cm
Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 49.5 pulgadas
Relación de aspecto: 16:9
Resolución de pantalla: 3840 x 2160
Tamaño del píxel: 0.2854 x 0.2854 mm
Resolución óptima: 3840 x 2160 a 60 Hz
Brillo: 400 cd/m²
Colores de la pantalla: 1070 millones
Relación de contraste (típica): 4000:1
Relación de contraste dinámico: 500.000:1
Tiempo de respuesta (típico): 8 ms
Ángulo de visión (horizontal): 178 grado
Ángulo de visión (vertical): 178 grado
Mejora de la imagen: 3/2 - 2/2 motion pull down, Realce de contraste dinámico, Escaneo progresivo
Tecnología de panel: VA
Sistema operativo: Android 10
Borroso: 2 %

Conectividad
Salida de audio: Conector de 3,5 mm
Entrada de video: HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2), DVI-I (x1), USB 3.0 (x1)
Entrada de audio: Conector de 3,5 mm
Otras conexiones: micro SD
Control externo: RJ45, Conector de 2,5 mm RS232C (entrada/salida), Conector IR (entrada/salida) de 3,5 mm

Comodidad
Ubicación: Horizontal (18/7), Vertical (18/7)
Matriz en mosaico: Hasta 3 x 3
Control del teclado: Bloqueable, Oculto
Señal del control remoto: Bloqueable
Bucle transversal de señal: RS232, Bucle transversal IR
Funciones de bajo consumo: Potencia inteligente
Red controlable: RS232, RJ45

Sonido
Altavoces integrados: 2 x 10 W RMS

Potencia eléctrica
Red eléctrica: 100: 240 V~, 50/60 Hz
Consumo (típico): 97 W
Consumo de energía en modo de espera: <0,5 W
Funciones de ahorro de energía: Potencia inteligente
Clase de etiqueta energética: G

Resolución de pantalla compatible
Formatos de computadora: 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz
Formatos de video: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50.60 Hz, 2160p, 50, 60 Hz

Dimensiones
Ancho establecido: 1128,4 mm
Peso del producto: 14,75 kg
Altura establecida: 649,0 mm
Profundidad establecida: 63,5 mm
Ancho establecido (en pulgadas): 44,43 pulgadas
Altura establecida (pulgadas): 25.55 pulgadas
Montaje en pared: 400 mm x 400 mm, M6
Profundidad establecida (en pulgadas): 2.50 pulgadas
Ancho del bisel: 14,9 mm (bisel uniforme)
Peso del producto (libras): 32,52 lb

Condiciones de funcionamiento
Altitud: 0 ~ 3000 m
Margen de temperaturas (funcionamiento): 0 ~ 40 °C
MTBF: 50,000 hora(s)
Margen de temperaturas (almacenamiento): -20 ~ 60 °C
Rango de humedad (funcionamiento) [RH]: 20 ~ 80 % RH (sin condensación)
Rango de humedad (almacenamiento) [RH]: 5 ~ 95 % RH (sin condensación)

Aplicaciones multimedia
Reproducción de video USB: MPEG, H.264, H.263, H.265, AVI, MP4, VP8
Imagen de reproducción USB: JPEG, BMP, PNG
Audio de reproducción USB: AAC, HEAAC, MPEG

Reproductor interno
CPU: Corteza de núcleo cuádruple A55
GPU: G52 MC1
Memoria: 16 GB, 3 GB de DDR

Accesorios
Accesorios incluidos: Cable del sensor IR (1,8 m) (x1), Cable RS232 en conexión tipo Daisy, Logotipo de Philips (x1), Cable de alimentación de CA, Cubierta del interruptor de CA, Guía de inicio rápido, Control remoto y baterías AAA, Cable RS232, Cubierta y tornillos USB, Abrazadera de alambre (x3)

Varios
Idiomas de visualización en pantalla: Español, Francés, Alemán, Italiano, Polaco, Ruso, Español, Turco, Chino simplificado, Chino tradicional, Árabe, Japonés
Garantía: Garantía de 3 años
Aprobaciones regulatorias: CE, FCC, clase A, VCCI, CB, RoHS, UL

© 2025 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.

Fecha de publicación
2025-09-05
Versión: 4.4.1

EAN: 87 12581 79930 4

www.philips.com