

Philips Signage Solutions
Pantalla línea Q

65"

Retroiluminación LED directa
Ultra HD



65BDL3550Q

Destaca

Pantalla 18/7 fácil de configurar.

Informa y sorprende con una pantalla Ultra HD profesional Philips Q-Line. Puedes empezar a utilizar esta fiable solución tan pronto como la necesites.

Solución rentable para sistemas

- Reproductor multimedia integrado. Programá contenidos de USB fácilmente
- FailOver garantiza que el contenido siempre se reproduzca
- Control sencillo. Gestiona pantallas en red de forma remota

Configuración sencilla. Control total.

- CMND & Control te permite utilizar funciones, monitorear el dispositivo y realizar mantenimientos
- CMND & Create. Desarrolla y lanza tu propio contenido

Inteligente y potente

- Procesador SoC Android. Aplicaciones web y nativas
- Conecta y controla tu contenido a través de la nube

Imagen espléndida. Brillo ultraalto.

- Ultra HD. Imágenes ricas. Contraste sorprendente

PHILIPS

Destacados

CMND & Control



Controla tu red de pantallas a través de una conexión local (LAN). CMND & Control te permite desarrollar funciones esenciales como controlar entradas y el estado de tus pantallas, ya uses una o cien.

Reproductor multimedia integrado

Programa fácilmente contenidos para reproducir desde un dispositivo USB. Tu pantalla profesional Philips se activará desde el modo de espera para reproducir el contenido y luego volverá al modo de espera cuando termine.

FailOver



Desde la sala de espera hasta la sala de reuniones: no mostrarás nunca una pantalla en blanco. FailOver permite que tu pantalla

profesional Philips cambie automáticamente entre la entrada principal y secundaria, a fin de garantizar que el contenido se siga reproduciendo incluso si la fuente principal falla. Solo tienes que establecer una lista de entradas alternativas para asegurarte de que lo que muestras nunca se detenga.

Control sencillo

Control sencillo. Gestiona pantallas en red de forma remota

Resolución Ultra HD

Ultra HD. Imágenes ricas. Contraste sorprendente

CMND & Create



Toma el control de tu contenido con CMND & Create. La interfaz mediante "arrastrar y soltar" facilita la publicación de contenidos, ya sea una tabla con los especiales del día o información corporativa de marca. Las plantillas preinstaladas y los widgets integrados

te permitirán exponer tus fotos, textos y videos en muy poco tiempo.

Con tecnología Android 8

Controla la pantalla a través de una conexión a Internet. Las pantallas profesionales Philips con Android están optimizadas para las aplicaciones nativas de Android, y también puedes instalar aplicaciones web directamente en la pantalla. El nuevo sistema operativo Android 8 garantiza que el software está protegido y con las últimas funciones durante más tiempo.

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.

Especificaciones

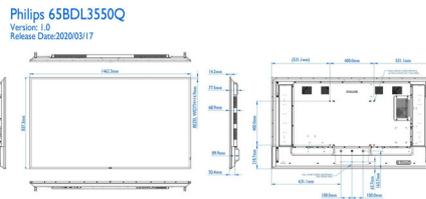
Conectividad

- Salida de audio: Conector de 3,5 mm
- Entrada de video: 1 DVI-D, HDMI 2.0 (x3), USB 2.0 (x2), VGA (D-Sub analógica) (x1)
- Entrada de audio: Conector de 3,5 mm
- Control externo: Conector RS232C (entrada/salida) de 2.5 mm, IR (entrada/salida) conexión de 3,5 mm., RJ45

Imagen / pantalla

- Tamaño de pantalla en diagonal (métrico): 163.9 cm
- Tamaño de pantalla en diagonal (pulgadas): 64.5 pulgadas
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución de panel: 3840 x 2160
- Píxeles: 0.372 x 0.372 mm
- Resolución óptima: 3840 x 2160 a 60 Hz

- Brillo: 400 cd/m²
- Colores de pantalla: 1.070 millones de colores
- Relación de contraste (típico): 1300:1
- Relación de contraste dinámica: 500.000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 9 ms
- Ángulo de visualización (horizontal): 178 grado
- Ángulo de visualización (vertical): 178 grado
- Mejoramiento de la imagen: Cámara lenta 3/2 - 2/2, Filtro peine 3D, Desentrelazado de



Especificaciones

compensación de movimiento, Exploración progresiva, Desentrelazado 3D MA, Optimización de contraste dinámico

- Tecnología de panel: IPS
- Sistema operativo: Android 8.0
- Imagen clínica: Ajuste predefinido de imagen D (compatible con dicom parte 14)

Comodidad

- Ubicación: Horizontal (18/7), Vertical (18/7)
- En mosaico: Hasta 15 x 15
- Control de teclado: Escondido, Con bloqueo
- Señal del control remoto: Con bloqueo
- Señal de bucle intermedio: RS232, Bucle intermedio IR
- Instalación fácil: Smart Insert
- Funciones de ahorro de energía: Smart Power
- Con control de red: RS232, RJ45
- Inicio: Retardo de encendido, Estado de encendido, Inicio en fuente
- Ventana de inicio: activación/desactivación del logotipo de Philips

Sonido

- Altavoces integrados: 2 x 10 W RMS

Energía

- Alimentación: 100-240 V~, 50/60 Hz
- Consumo (normal): 155 W
- Consumo (máx.): 210 W
- Consumo de energía en modo de espera: $0,5\text{W}$
- Funciones de ahorro de energía: Smart Power
- Clase de consumo energético: G

Resolución de pantalla soportada

- 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, 1152 x 870, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 832 x 624, 75 Hz
- Formatos de video: 3840 x 2160, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 576 p, 50 Hz, 576i 50 Hz, 480 p, 60 Hz, 480 i, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720 p, 50.60 Hz

Dimensiones

- Ancho del aparato: 1462.3 mm
- Peso del producto: 27.80 kg
- Altura del aparato: 837.3 mm
- Profundidad del aparato: 68,9 mm (profundidad en montaje en pared)/89,9 mm (profundidad con

asa) mm

- Ancho del dispositivo (pulg.): 57.57 pulgadas
- Altura del dispositivo (pulg.): 32.96 pulgadas
- Montar en la pared: 400 x 400 mm, M8
- Profundidad del dispositivo (pulg.): 2,71 (profundidad en montaje en pared)/3,54 (profundidad con asa) pulgadas
- Ancho del marco: 14,9 mm (bisel uniforme)
- Peso del producto (en libras): 61.29 lb

Condiciones de funcionamiento

- Altitud: 0 ~ 3000 m
- Rango de temperaturas (funcionamiento): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 30.000 hora(s)
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 ~ 60 °C
- Rango de humedad (funcionamiento) [RH]: 20 ~ 80% de humedad relativa (sin condensación)
- Rango de humedad (almacenamiento) [RH]: 5 ~ 95% de humedad relativa (sin condensación)

Aplicaciones multimedia

- Reproducción de video USB: MPEG, H.264, H.263, H.265
- Imagen de reproducción USB: BMP, JPEG, PNG
- Audio de reproducción USB: AAC, HEAAC, MPEG

Reproductor interno

- CPU: Doble núcleo Córtex A53 1,1 GHz, Doble núcleo Córtex A73 1,15 GHz
- GPU: ARM Mali G51
- Memoria: DDR3 de 2 GB, 8 GB

Accesorios

- Accesorios incluidos: Cable de corriente alterna, Cable RS232, Control remoto, Baterías para control remoto, Guía de inicio rápido
- Accesorios incluidos: Cable con sensor de IR (1,8 m) (x1), Cable para conexión en cadena RS232, Tornillo M3 (x2), Logotipo de Philips (1), Cubierta USB (x1)

Varios

- Idiomas de los menús en pantalla: Chino simplificado, Chino tradicional, Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Polaco, Ruso, Español, Turco, Japonés, Árabe
- Garantía: 3 años de garantía
- Aprobaciones reglamentarias: CE, CB, BSMI, Unidad central, EPA, ETL, FCC, Clase A, PSB, VCCI, J-Moss



Fecha de publicación
2024-04-02

Versión: 7.1.1

EAN: 87 12581 76544 6

  2024 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