Philips Signage Solutions
Pantalla línea V

42"
Retroiluminación Edge LED
Full HD
700 cd/m²

BDL4271VL

Entregá tus mensajes con estilo

con esta pantalla de alto rendimiento

Disfrutá una combinación única de calidad de imagen y alto rendimiento, que entregarán tus mensajes de marketing al público y te harán destacar.

Menor coste para tu inversión
- SmartPower para ahorrar energía

Ideal para lugares públicos
- Tecnología Full HD LED para unas imágenes brillantes
- Tecnología panorámica IPS para obtener gran precisión de imagen y color
- Más brillo, imágenes más claras

Flexibilidad operativa
- Ranura Open Pluggable Specification (especificación abierta de conexión)
- Varias funciones. Un sólo cable
- Suite de software Smart Control
- Funcionamiento en orientación vertical
- Diseño para un funcionamiento 24/7
- Fácil inserción en la cubierta posterior para colocar un ordenador pequeño
- Reproducción multimedia USB
- Transferencia por infrarrojos

PHILIPS

Destacados

Tecnología Full HD LED

Los LED blancos son dispositivos de estado sólido que se iluminan completamente, con un brillo constante y un tiempo de inicio de ahorro de energía más rápido. Los LED no contienen mercurio, lo que permite un reciclaje y un proceso de deshecho ecológicos. Los LED permiten un mayor control de la regularidad de la retroiluminación de LCD, lo que da como resultado una relación de contraste elevada. Además, ofrece una reproducción de color superior gracias a un brillo constante a través de la pantalla.

Tecnología de pantalla IPS

Las pantallas IPS de Philips utilizan una tecnología avanzada que proporciona ángulos de visualización muy amplios de 178/178 grados, lo que permite ver la pantalla casi desde cualquier ángulo, incluso en modo vertical. Las pantallas IPS te ofrecen imágenes nítidas y colores vivos asombrosos, por lo que son especialmente adecuadas para paredes de vídeo y tableros de menús profesionales que requieren una precisión del color y un brillo constante en todo momento.

Mayor brillo

Disfruta de imágenes más claras incluso cuando hay mucha claridad ambiental gracias al panel de 700 nit. Tu público disfrutará de una mejor calidad de imagen en ubicaciones que, pese a no estar bajo luz solar directa, sean más brillantes de lo habitual, para optimizar la experiencia de visionado.

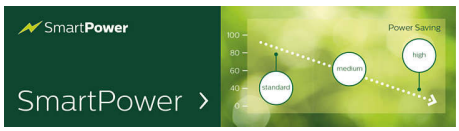
Smart Control

Controla y gestiona todas las pantallas de señalización de tu red con esta potente herramienta de software que te permite cambiar los ajustes de la pantalla de forma centralizada a través de una conexión RJ45 o RS232. Smart Control te permite ajustar la entrada de vídeo, modificar los ajustes de color, configurar el ID de la pantalla al crear paredes de vídeo e incluso diagnosticar el estado de cada pantalla, lo que te proporciona toda la potencia que necesitas para gestionar las pantallas desde una ubicación central.

Ranura OPS

Desarrollada por el mercado de la señalización digital, la ranura Open Pluggable Specification (OPS) está diseñada para realizar cambios o actualizar tu reproductor multimedia de forma sencilla. Sólo tienes que conectar el reproductor multimedia a la pantalla. No importa si tienes un reproductor multimedia de gama baja, media o alta, OPS es totalmente compatible, ofreciéndote un TCO menor en un plazo más largo.

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.

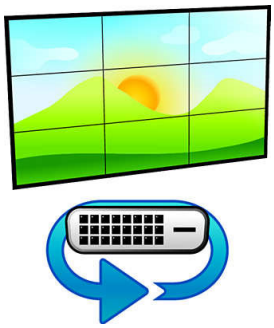
FailOver

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.

Reproducción USB

Disfruta de tu propia reproducción multimedia a través del puerto USB. Solo tienes que conectar una unidad USB y crear tu propio contenido de señalización para transmitir los mensajes de marketing que desees, cuando quieras. Con una amplia gama de formatos multimedia compatibles, este potente reproductor multimedia ofrece una imagen excelente y verdadera flexibilidad.

Diseño para un funcionamiento 24/7



Los negocios nunca duermen, por eso nuestras pantallas de señalización se han diseñado para un funcionamiento 24/7. Utilizamos componentes de calidad superior para garantizar un mayor nivel de calidad, por lo que puedes confiar en que esta gama de modelos te ofrecerá una fiabilidad total.

Fácil inserción

Los PC profesionales forman parte de la mayoría de instalaciones de señalización pública. A menudo, aumentan la profundidad general de la pantalla y provocan enredos de cables. Por ello, hemos rediseñado esta pantalla con fácil inserción en la cubierta posterior, ideal para integrar PC profesionales de tamaño reducido. Además, el sistema de gestión de cables ofrece una solución fantástica para mantener los cables recogidos y con un aspecto profesional.

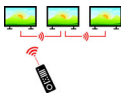
Posibilidad de montaje vertical

Esta pantalla está preparada también para un montaje fiable y seguro en posición vertical.

SmartPower FailOver

Smart Insert

Portrait Mounting



Pantalla línea V
42" Retroiluminación Edge LED, Full HD, 700 cd/m²

BDL4271VL/00

Especificaciones

Imagen/Pantalla
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 106.73 cm
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 42.02 pulgada
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución de pantalla: 1920 x 1080 p
- Valor máximo de píxel: 0,485 x 0,485
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brillo: 700 cd/m²
- Colores de pantalla: 1.070 millones de colores
- Relación de contraste (típica): 1300:1
- Relación de contraste dinámico: 500.000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 12 ms
- Ángulo de visión (horizontal): 178 grado
- Ángulo de visión (vertical): 178 grado
- Mejora de la imagen: Cámara lenta 3/2 - 2/2, Desentrelazado de compensación de mov., Escaneado progresivo, Mejora del contraste dinámico
- Tratamiento de la superficie: Revestimiento antirreflejos

Conectividad
- Ordenador: RJ45, Entrada VGA D-Sub 15 HD, RS232 D-Sub9, Salida RS232 D-sub9, 1 entrada de audio para PC de 3,5 mm, Salida VGA (vía DVI-I)
- entrada AV: 1 DVI-D, Componente (BNC) x1, Compuesto (BNC) x1
- Salida AV: 1 audio (izq/dch)
- Otras conexiones: OPS, DisplayPort, Salida DVI, HDMI, USB, Salida CA, Salida de infrarrojos

Cómodas funciones
- Ubicación: Vertical, Horizontal
- Picture in Picture: Imagen a Imagen, PIP, POP
- Matriz de mosaico: Hasta 5 x 5
- Control de teclado: Oculto, Se puede bloquear
- Señal de bucle intermedio: DVI, RS232, Bucle intermedio IR, VGA
- Instalación simplificada: Salida CA, Asas de transporte, Fácil inserción
- Funciones de bajo consumo: Apagado/encendido inteligente
- Otra comodidad: Asas de transporte
- Con control de red: RS232, RJ45, HDMI (un cable)
- Empaquetado: Caja reutilizable

Sonido
- Altavoces integrados: 2 x 10 W

Potencia
- Red eléctrica: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Consumo (modo de encendido): 90,17 W (método de prueba EnergyStar 6.0)
- Consumo en modo de espera: <0,5W

Resolución de pantalla compatible
- Formatos informáticos: 640 x 480 a 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600 a 56, 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, 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
- Formatos de vídeo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Dimensiones
- Montaje de fácil inserción: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm
- Anchura del dispositivo: 965,8 mm
- Peso del producto: 18,3 kg
- Altura del dispositivo: 558,8 mm
- Profundidad del dispositivo: 69 mm
- Sistema de montaje en pared: 400 x 200 mm, 200 x 200 mm
- Anchura del bisel: 15,8 mm

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

Accesorios
- Accesorios incluidos: Mando a distancia, Pilas para mando a distancia, Cable de alimentación de CA, Cable VGA, Manual de usuario en CD-ROM, Guía de inicio rápido
- Soporte: BM05462 (opcional)

Varios
- Idiomas de visualización en pantalla: Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Polaco, Ruso, Chino simplificado, Español, Turco
- Garantía: 3 años de garantía
- Aprobación de regulaciones: CE, FCC Clase B, UL/cUL, CCC, RoHS, C-Tick, GOST

Fecha de emisión
2024-04-11

Versión: 15.4.1

EAN: 87 12581 65336 1

© 2024 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