



Philips

Pantalla E-Line

- 55 pulg.
- Retroiluminación LED lateral
- Full HD

BDL5551EL/00

Haz llegar tus mensajes de marketing con estilo

con esta elegante pantalla LED

Maximizar la entrega de contenidos a la vez que se reduce el coste total funcionamiento nunca ha sido tan sencillo y asombroso. Esta pantalla de 55" ofrece una impactante imagen con calidad Full HD con un menor consumo de energía gracias a la retroiluminación Edge LED.

Beneficios

Optimizado para visión pública

- Tecnología Full HD LED para unas imágenes brillantes
- Tecnología panorámica IPS para obtener gran precisión de imagen y color

Menor coste para tu inversión

- SmartPower para ahorrar energía

Flexibilidad operativa

- Suite de software Smart Control
- Ranura Open Pluggable Specification (especificación abierta de conexión)

- Mantén tu contenido a punto con Failover
- Reproducción multimedia USB
- Fácil inserción en la cubierta posterior para colocar un ordenador pequeño
- Transferencia por infrarrojos
- Funcionamiento en orientación vertical
- Diseño para un funcionamiento 24/7

PHILIPS

Características

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.

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.

Especificaciones

Ten en cuenta que esto es un folleto de preventas. El contenido de este folleto refleja según nuestro mejor conocimiento la fecha y el país mencionados anteriormente. El contenido de este folleto está sujeto a cambios sin previo aviso. Philips no acepta responsabilidad alguna por el contenido de este folleto.

Imagen/Pantalla

Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas)	54,6 pulgada
Tamaño diagonal de pantalla (métrico)	139 cm
Resolución de pantalla	1920 x 1080 p
Resolución óptima	1920 x 1080 a 60 Hz
Brillo	450 cd/m ²
Relación de contraste (típica)	1300:1
Relación de contraste dinámico	500.000:1
Relación de aspecto	16:9
Tiempo de respuesta (típico)	12 ms
Punto de píxel	0,21 x 0,63 mm
Colores de pantalla	1.070 millones de colores
Tratamiento de la superficie	Revestimiento antirreflejos

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 ininterrumpida 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.

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.

Transferencia por infrarrojos

Controla todas las pantallas de tu red de señalización a través de un solo mando a distancia, a través de la pantalla principal. Sencillo y cómodo, supone que no tendrás que preocuparte de cambiar los ajustes de configuración de las otras pantallas al utilizar la unidad de mando a distancia.

Ángulo de visión (horizontal)	178 grado
Ángulo de visión (vertical)	178 grado
Mejora de la imagen	Cámara lenta 3/2 - 2/2 Filtro de peine 3D Desentrelazado 3D MA Mejora del contraste dinámico Desentrelazado de compensación de mov.

Conectividad

Ordenador	RJ45 Entrada VGA D-Sub 15 HD Salida VGA (vía DVI-I) RS232 D-Sub9 Salida RS232 D-sub9 1 entrada de audio para PC de 3,5 mm
-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

entrada AV	1 DVI-D Componente (BNC) x1 Compuesto (BNC) x1
Otras conexiones	OPS DisplayPort Salida DVI HDMI USB Salida CA Salida de infrarrojos Conector para altavoz externo
Salida AV	1 audio (izq/dch)

Resolución de pantalla compatible

Formatos informáticos	1920 x 1200, 60 Hz
	1920 x 1080, 60 Hz
	1600 x 1200, 60 Hz
	1440 x 900, 60 Hz
	1366 x 768, 60 Hz
	1360 x 768, 60 Hz
	1280 x 1024, 60 Hz
	1280 x 800, 60 Hz
	1280 x 768, 60 Hz
	1024 x 768, 60 Hz
	800 x 600, 60, 72, 75 Hz
	640 x 480 a 60, 67, 72, 75 Hz
	Formatos de vídeo

Dimensiones

Longitud del dispositivo	1244,4 mm
Altura del dispositivo	715,2 mm
Profundidad del dispositivo	69 mm
Anchura del bisel	15,8 mm
Peso del producto	30,6 kg
Montaje VESA	400 x 400 mm, 400 x 200 mm, 200 x 200 mm
Montaje de fácil inserción	100 x 100 mm, 100 x 200 mm

Cómodas funciones

Señal de bucle intermedio	DVI VGA RS232
Con control de red	Bucle intermedio IR RJ45 RS232
Ubicación	HDMI (un cable) Horizontal Vertical
Picture in Picture	Imagen a Imagen PIP

Funciones de ahorro de energía	POP Apagado/encendido inteligente
Instalación simplificada	Salida CA Fácil inserción
Control de teclado	Oculto Se puede bloquear
Otra comodidad	Asas para transporte
Embalaje	Caja reutilizable
Matriz de mosaico	Hasta 5 x 5

Potencia

Red eléctrica	100 ~ 240 V de CA, 50 ~ 60 Hz
Consumo (típico)	110 W
Consumo en modo de espera	<0,5 W

Sonido

Altavoces integrados	2 x 10 W RMS
----------------------	--------------

Condiciones de funcionamiento

Rango de temperatura (funcionamiento)	0 ~ 40 °C
Rango de temperaturas (almacenamiento)	-20 ~ 60 °C
Humedad relativa	20 ~ 80 %
Altitud	0 ~ 3000 m
MTBF	60.000 hora(s)

Accesorios

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

Varios

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



Datos sujetos a cambios
2014, Octubre 29

Version: 10.0.1
EAN: 8712581683122

© 2014 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips Electronics N.V. o de sus respectivos propietarios.

www.philips.com