

PHILIPS



Philips Unite LED 5000 Series

All in One 135"

PHILIPS

Todo en uno Unite
LED 5000

Pantalla LED



135HDL5015IA

Todo en uno Philips Unite LED 5000

La experiencia de visualización perfecta

Se ha diseñado para captar la atención del público con un contraste de negro intenso y colores vivos. Solución fiable para salas de reuniones o auditorios. Se envía en una caja y viene preinstalada y preconfigurada. Comodidad, eficiencia energética, calidad de imagen excepcional.

Pantalla nítida y conectada

- Pantalla nítida y conectada
- SMD-LED con nanorrevestimiento
- Puntos de píxeles de P1,5 mm para una visualización precisa
- Brillo: 700 nits después de la calibración
- Adaptador Wi-Fi y Bluetooth para una conectividad sencilla

Pantalla todo en uno de bajo consumo

- Instalación simplificada
- Todo en uno
- Con tecnología Android
- PPDS Wave preparado para la gestión remota.

Destacados

Instalación simplificada

Simplificada para una configuración rápida, nunca ha sido tan fácil instalar una pantalla en un soporte de pared o un carro opcional en una hora y media, con solo 2 personas. Solo hay que montar los 5 soportes en la pared y colgar las 5 columnas en ellos. Luego, se fija la barra inferior con audio estéreo integrado y cableado preinstalado.

Pantalla nítida y conectada

La resolución Full HD (1920 x 1080) ofrece imágenes nítidas y detalladas, lo que mejora la experiencia visual en varios tipos de contenido. La pantalla garantiza una visualización nítida y envolvente para cualquier aplicación profesional.

SMD-LED con nanorrevestimiento

Mayor durabilidad y calidad de imagen gracias a la protección avanzada contra la humedad y el polvo.

Todo en uno

La pantalla viene en una caja que incluye los soportes para el montaje en pared. Todo se ha preconfigurado; las columnas vienen precableadas y la caja negra MMR y la barra inferior se conectan rápidamente a las columnas.

El cableado y la configuración se realizan sin complicaciones. El acabado de los bordes, el sistema de control y el audio estéreo se integran con un cableado sencillo.

Con tecnología Android

La interfaz de usuario se puede controlar con un mando a distancia normal como el del televisor de casa. La selección de fuente de entrada, el volumen, el brillo o el contraste se pueden controlar fácilmente con las manos. El fiable sistema Android 11 integrado permite ejecutar aplicaciones en una rápida plataforma SoC (sistema en chip) integrada. Optimizado para aplicaciones Android nativas, te permite instalar aplicaciones web y software directamente en la pantalla, sin necesidad de un reproductor multimedia externo.

Puntos de píxeles de P1,5 mm

Los puntos de píxeles de P1,5 mm ofrecen imágenes increíblemente nítidas y detalladas, lo que garantiza una claridad asombrosa incluso a distancias de visualización cercanas. Ideal para aplicaciones que exigen alta resolución y precisión.

PPDS Wave

Libera el potencial, la versatilidad y la inteligencia de la pantalla Philips Unite LED todo en uno a distancia con Wave. Esta plataforma evolutiva en la nube te ofrece control total, con una instalación y configuración simplificadas, supervisión y control de pantallas, actualización del firmware, gestión de listas de reproducción y configuración de programas de consumo. Ahorra tiempo, energía e impacto medioambiental.

Bajo consumo

La pantalla es de bajo consumo y puede ofrecer un brillo de hasta 700 nits después de la calibración. Cambia la pantalla fácilmente al modo de espera y el consumo de energía se reducirá a menos de 0,5 vatios. Con este bajo consumo de energía, la pantalla puede encenderse rápidamente con el mando a distancia incluido.

Adaptador Wi-Fi y Bluetooth para una conectividad sencilla

Incluye adaptador Wi-Fi/Bluetooth para conexión sin problemas, lo que proporciona un fácil acceso a redes inalámbricas y dispositivos periféricos.

Especificaciones

Imagen/Pantalla

Relación de aspecto: 16:9
 Uniformidad del brillo: $\geq 95\%$
 Brillo después de la calibración: 700 cd/m^2
 Brillo antes de la calibración: 900 cd/m^2
 Rango de ajuste de temperatura de color: 2000~10000
 Temperatura de color predeterminada: 6500 ajustable
 Relación de contraste (típica): 8000:1
 Ángulo de visión (horizontal): 160° grado
 Ángulo de visión (vertical): 160° grado
 Frecuencia de fotogramas (Hz): 50/60
 Frecuencia de barrido (líneas): 1/48
 Frecuencia de actualización (Hz): 3840

Conectividad

Entrada de vídeo: DVI-I (x 1), 1 DisplayPort 1.4, HDMI 2.0 (x2), USB 3.0 (x2), USB-C (hasta 65 W)
 Entrada de audio: Miniconector de 3,5 mm (x1)
 Salida de audio: Conector para auriculares/salida de línea de 3,5 mm
 Salida de vídeo: 1 DisplayPort 1.4
 Control externo: Toma RS232C (entrada/salida) de 2,5 mm, RJ45, RJ45 a LED (x8), Toma de infrarrojos (entrada/salida) de 3,5 mm

Potencia

Red eléctrica: CA 100~240
 Consumo de energía máximo (W): 2,260 W
 Consumo de energía típico (W): 816

Condiciones de funcionamiento

Rango de temperatura (funcionamiento): $0 \sim 40^\circ \text{C}$
 Rango de temperaturas (almacenamiento): $-40 \sim 60^\circ \text{C}$
 Intervalo de humedad (en funcionamiento) [HR]: $\leq 90\%$
 Intervalo de humedad (almacenamiento) [HR]: $\leq 93\%$

Carcasa

Área de la carcasa (m²): 1,0125
 Píxeles de la carcasa (puntos): 414.720
 Resolución de la carcasa (ancho x alto): 384x1080
 Tamaño de la carcasa (mm): 70,5
 Conector de datos: RJ45
 Conector de alimentación: C40
 Especificaciones de tarjeta receptora: A5s Plus
 Marca de tarjeta receptora: Novastar
 Peso (kg): 29
 Material de la carcasa: Aluminio extruido

Módulo

Tipo de LED: SMD 1212
 Constitución de píxeles: 1R1G1B
 Vida útil de los LED (horas): 100,000
 Resolución del módulo (ancho x alto en píxeles): 192 x 108

Punto de píxel (mm): 1,5625
 Tamaño del módulo (An. x Al. en mm): 300x168.75

Reproductor interno

CPU: 2 A72 + 4 A53
 GPU: ARM Mali-T860 MP4
 Memoria: 4 GB de RAM
 Almacenamiento: eMMC de 32 GB

Accesorios

Accesorios incluidos: Mando a distancia y pilas AAA, Cable RS232, Cable de alimentación, Guía de inicio rápido, Cable en cadena RS232, Cable con sensor de IR (1,8 m), Tapa de USB y tornillos, Clips para cables, Teclado y placa receptora de infrarrojos, Cable para teclado y placa receptora de infrarrojos, Equipo de altavoces
 Módulo Wi-Fi: Módulo USB Wi-Fi y Bluetooth CRD22, incluye 2 antenas

Varios

Garantía: 2 años
 Aprobación de regulaciones: CE, FCC SDOC, sección 15, clase A, EMC, EN55032, EN55035, EN61000-3-2, EN61000-3-3, IEC/UL62368, ETL

Datos del embalaje

Dimensiones del embalaje (mm): 1830x1050x780
 Peso bruto (kg): 277

