



Philips Unite LED 5000 Series

All in One 135"

Philips
Unite LED 5000 tudo-em-um

Ecrã LED



135HDL5015IA

Philips Unite LED 5000 tudo-em-um

Experiência de visualização perfeita

Concebido para envolver o público com cores vivas e um contraste de pretos profundo. Solução fiável para salas de reuniões ou auditórios. Entregue numa só caixa com módulos pré-instalados e pré-configurados. Conveniência, eficiência energética, excelente qualidade de imagem.

Ecrã extremamente nítido e conectado

- Ecrã extremamente nítido e conectado
- SMD-LED com revestimento nano
- Densidade de píxeis P1,5 mm para uma visualização precisa
- Luminosidade: 700 nits após calibração
- Dongle Wi-Fi e Bluetooth para uma conectividade mais simples

Ecrã tudo-em-um de eficiência energética

- Instalação simplificada
- Tudo num só local
- Com Android
- PPDS compatível com Wave para gestão remota.

PHILIPS

Especificações

Imagem/Visualização

- Rácio de visualização: 16:9
- Uniformidade de brilho: $\geq 95\%$
- Luminosidade após a calibração: 700 cd/m²
- Luminosidade antes da calibração: 900 cd/m²
- Intervalo de ajuste da temperatura da cor: 2000~10000
- Predefinição da temperatura da cor: 6500 ajustável
- Rácio de contraste (típico): 8000:1
- Ângulo de visão (horizontal): 160° graus
- Ângulo de visão (vertical): 160° graus
- Frequência de fotogramas (Hz): 50/60
- Taxa de varrimento (linhas): 1/48
- Frequência de atualização (Hz): 3840

Conectividade

- Entrada de vídeo: DVI-I (x 1), DisplayPort 1.4 (1), HDMI 2.0 (x2), USB 3.0 (x2), USB-C (até 65 W)
- Entrada de áudio: Minificha de 3,5 mm (x 1)
- Saída de áudio: Ficha de saída de linha/ auscultadores de 3,5 mm
- Saída vídeo (saída Scart): DisplayPort 1.4 (1)
- Controlo externo: Tomada de 2,5 mm (entrada/saída) RS232C, RJ45, RJ45 para ecrã LED (8x), Tomada de 3,5 mm (entrada/saída) IV

Alimentação elétrica

- Alimentação elétrica: AC 100~240
- Consumo máximo de energia (W): 2,260 W W
- Consumo de energia típico (W): 816

Condições de funcionamento

- Limite de temperaturas (funcionamento): 0~40 °C
- Limite de temperaturas (armazenamento): -40~60 °C
- Intervalos de humidade (em funcionamento) [HR]: $\leq 90\%$
- Intervalos de humidade (em armazenamento) [HR]: $\leq 93\%$

Caixa

- Área da caixa (m²): 1,0125
- Pixels da caixa (pontos): 414720

- Resolução da caixa (L x A): 384x1080
- Tamanho da caixa (mm): 70,5
- Conector de dados: RJ45
- Conector de alimentação: C40
- Especificações da placa recetora: A5s plus
- Marca da placa recetora: Novastar
- Peso (kg): 29
- Construção da caixa: Alumínio extrudido

Módulo

- Tipo de LED: SMD 1212
- Constituição de pixels: 1R1G1B
- Vida útil do LED (horas): 100,000
- Resolução do módulo (LxA em pixels): 192x108
- Densidade de pixels (mm): 1,5625
- Tamanho do módulo (LxA em mm): 300x168.75

Leitor interno

- UCP: 2 A72 + 4 A53
- GPU: ARM Mali-T860 MP4
- Memória: 4 GB de RAM
- Armazenamento: 32 GB eMMC

Acessórios

- Acessórios incluídos: Telecomando e pilhas AAA, Cabo RS232, Cabo de alimentação, Guia de início rápido, Cabo para ligar em cadeia RS232, Cabo de sensor IV (1,8 m), Parafusos e tampa para USB, Clipes para cabo, Teclado e placa do recetor de infravermelhos, Cabo para teclado e placa do recetor de infravermelhos, Conjunto de colunas
- Módulo Wi-Fi: Módulo USB de Wi-Fi e Bluetooth CRD22, incluindo 2 antenas

Diversos

- Garantia: 2 anos
- Aprovações regulamentares: CE, FCC SDOC, Parte 15, Classe A, EMC, EN55032, EN55035, EN61000-3-2, EN61000-3-3, IEC/UL62368, ETL

Dados da embalagem

- Dimensões da embalagem (mm): 1830x1050x780
- Peso bruto (Kg): 277

Destaques

Ecrã extremamente nítido e conectado

A resolução full HD (1920x1080) proporciona imagens nítidas e detalhadas, melhorando a experiência visual em diversos tipos de conteúdo. O ecrã garante uma visualização nítida e envolvente para qualquer aplicação profissional.

Instalação simplificada

Simplificado para uma configuração rápida, nunca foi tão fácil instalar um ecrã num suporte de parede ou no trólei opcional, podendo ser feito em uma hora e meia com 2 pessoas. Basta montar os 5 suportes na parede e aí pendurar as 5 colunas. Em seguida, fixe a barra inferior com áudio estéreo incorporado e a cablagem predefinida.

Tudo num só local

O ecrã é fornecido numa caixa que inclui suportes de montagem na parede. Já se encontra tudo pré-configurado. As colunas estão pré-instaladas e a caixa traseira MMR e a barra inferior ligam-se rapidamente às colunas. Sem complicações nem necessidade de configuração dos cabos. Acabamentos dos rebordos, sistema de controlo, áudio estéreo, e cablagem simples incorporada.

SMD-LED com revestimento nano

Mais durabilidade e melhor qualidade de imagem graças à proteção avançada contra a humidade e o pó.

Com Android

A interface do utilizador pode ser controlada com um telecomando normal, tal como um televisor. A seleção da fonte de entrada e a luminosidade, volume e contraste são fáceis de controlar com as mãos. Sistema Android 11 fiável integrado para executar aplicações numa plataforma SoC (System on chip) rápida e integrada. Otimizada para aplicações Android nativas, permite-lhe instalar aplicações Web e software diretamente no ecrã, eliminando a necessidade de um leitor multimédia externo.

Densidade de pixels P1,5 mm

O espaçamento de pixels P1,5 mm oferece imagens incrivelmente nítidas e detalhadas, garantindo uma clareza deslumbrante mesmo a distâncias de visualização mais curtas. Ideal para aplicações que exijam mais precisão e resoluções elevadas.

PPDS Wave

Liberte a potência, a versatilidade e a inteligência do ecrã Philips Unite LED tudo-em-um de forma remota com a Wave. Esta plataforma evolutiva na nuvem permite-lhe ter um controlo total, com instalação e configuração simplificadas, monitorização e controlo de ecrãs, atualização de firmware, gestão de listas de música e configuração dos horários de ligar/desligar. Poupa tempo, energia e reduz o impacto ambiental.

Eficiência energética

O ecrã é eficiente em termos energéticos e tem capacidade de apresentar 700 nits de luminosidade após calibração. Mude facilmente para o modo de espera e o consumo de energia irá reduzir para menos de 0,5 Watts. Com este baixo consumo de energia, o ecrã continua a poder ser iniciado rapidamente com o telecomando incluído.

Dongle Wi-Fi e Bluetooth para uma conectividade mais simples

O Dongle Wi-Fi/Bluetooth incluído permite uma conectividade perfeita, garantindo um acesso fácil às redes sem fios e aos dispositivos periféricos.



Data de publicação
2024-10-18

Versão: 15.15.1

EAN: 87 21038 10016 7

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Todos os direitos reservados.

Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips N.V. ou dos respectivos detentores.

www.philips.com