



# 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/m<sup>2</sup>
- Luminosidade antes da calibração: 900 cd/m<sup>2</sup>
- 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 (m<sup>2</sup>): 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](http://www.philips.com)