

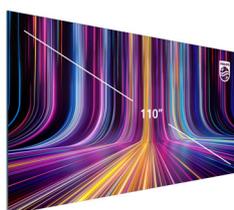


# Philips Unite LED 7000 Series

Easy Mount

Philips Signage Solutions  
Montagem fácil Philips  
Unite LED da série 7000

Philips Unite LED 7000  
Direct View LED



110HDL7012IA

## Ecrã de montagem fácil Philips Unite LED da série 7000

Substituição de matriz de vídeo de 110" – instalação em menos de 1 hora

Ligue facilmente quatro painéis LED de 55" para criar uma substituição da matriz de vídeo LCD FHD 2x2, sem necessidade de configuração. Enviados numa caixa simples com montagem em parede compatível com ADA, mas também podem ser utilizados suportes VESA existentes. Instale em menos de uma hora.

### Melhor experiência de visualização

- Melhor experiência de visualização em resolução full HD.
- Tecnologia QCOB.

### Ecrã pré-configurado de montagem fácil

- Plug & Play imediato, todos os componentes numa única caixa.
- Controlador incorporado, ligação em cadeia através de HDMI.

### Suporte de parede compatível com ADA incluído

- Os suportes VESA existentes também podem ser guardados e utilizados

### Cátodos comuns – menor custo de propriedade

- Tecnologia fria para poupança de energia e menos emissões de calor

### Plug & Play imediato

- Com interface modular HDMI para transmissão de entradas imediata

# PHILIPS

# Especificações

## Imagem/Visualização

- Uniformidade de brilho:  $\geq 97\%$
- Luminosidade após a calibração: 600
- Luminosidade antes da calibração: 700
- Calibração (luminosidade/cor): Cor e luminosidade
- Intervalo de ajuste da temperatura da cor: 3000-10000
- Predefinição da temperatura da cor: 6500K  $\pm 500$
- Rácio de contraste (típico): 7000:1
- Profundidade de bits (bits): 16
- Frequência de fotogramas (Hz): 50-60 Hz
- Taxa de varrimento (linhas): 34
- Frequência de atualização (Hz): 3840 Hz
- Uniformidade de cores:  $\pm 0.012C_x, C_y$
- Coordenadas de cores: 0.313, 0.325 ( $\pm 0.012C_x, C_y$ )
- Ângulo de visualização (°) H/V: 160° graus

## Alimentação elétrica

- Tensão de entrada: 100~240 V CA (50 e 60 Hz)
- Consumo de energia com ecrã preto (W):  $< 45$  W
- BTU/M2 (BC): 635
- BTU/M2 (AC): 625
- Consumo máximo de energia da caixa (W) (BC):  $< 340$
- Consumo máximo de energia da caixa (W) (AC)::  $< 310$
- Consumo de energia normal da caixa (W) (AC):  $< 154,7$
- Consumo de energia/M2 (W)(BC):  $< 190$
- Consumo de energia /M2 (W)(AC):  $< 187,2$

## Condições de funcionamento

- Limite de temperaturas (funcionamento): -10-45 °C
- Limite de temperaturas (armazenamento): -20-60 °C
- Intervalos de humidade (em funcionamento) [HR]: 10%-90%
- Intervalos de humidade (em armazenamento) [HR]: 10%-90%
- Ambiente de trabalho (interior/exterior): Interior

## Caixa

- Área da caixa (m2): 0,8226
- Pixels da caixa (pontos): 518400
- Resolução da caixa (L x A): 960x540 pixels
- Tamanho da caixa (mm): 1209.6x680.4x28
- Conector de dados: HDMI
- Conector de alimentação: Conector C14
- Especificações da placa recetora: 3 em 1
- Peso (kg):  $\leq 18,5$  kg
- Diagonal da caixa (polegadas): 55"
- Construção da caixa: alumínio fundido

## Módulo

- Tipo de LED: Cátodo comum SMD1010
- Constituição de pixels: 1R1G1B (3 em 1)
- Vida útil do LED (horas): 100,000
- Resolução do módulo (LxA em pixels): 240x135
- Densidade de pixels (mm): 1,26
- Tamanho do módulo (LxA em mm): 302.4x170.1
- Peso (kg): 0,35
- Poupança de energia com ecrã preto

## Acessórios

- Acessórios incluídos: 2 módulos de visor LED sobressalentes, 2 pilhas AAA, Guia de início rápido
- Cabo de alimentação: comprimento de 300 cm, 4 unidades
- Cabo de dados: HDMI 200 cm 3x/300 cm 1x/USB 300 cm 1x
- Suporte de parede: Suporte VESA 400 x 400 (ligado à caixa na vertical)
- Ferramentas: luvas antiestáticas 2x, ferramenta de sucção manual 1x
- Telecomando: Recetor de IV 1x, comando remoto por IV (distância máxima de 10 m)

## Ecrã 110"

- Tamanho do ecrã na diagonal: 110 inch
- Tensão de entrada: CA 100 - 240 V (50 - 60 Hz)
- Consumo de energia máx. (W):  $< 1,240$  W
- Consumo de energia médio (W):  $< 614,8$  W
- BTU/M2 (BC): 1136
- BTU/M2 (AC): 625
- Dimensões (L x A mm): 2433,2 x 1374,8
- Peso (kg): 74

# Destaques

## Ecrã pré-configurado de montagem fácil

Instalação pronta a utilizar, com interface modular HDMI para transmissão de entradas imediata.

## Plug & Play imediato

Instalação pronta a utilizar, com interface modular HDMI para transmissão de entradas imediata.

## Cátodos comuns – menor custo de propriedade

A tecnologia de cátodo comum fria de nova geração proporciona uma maior eficiência energética e com emissões de calor mais baixas. A luminosidade pode ser ajustada automaticamente.

## Melhor experiência de visualização

Luminosidade e uniformidade de cores melhoradas. A tecnologia também aumenta a durabilidade e a dissipação do calor, tornando os ecrãs LED mais fiáveis e duradouros.

## Superfície extremamente macia

Os conectores ajustáveis conferem eficiência em termos de condutividade e transmissão, facilitando ainda a limpeza de uma superfície macia e protegendo do pó e da humidade.



Data de publicação  
2024-10-14

Versão: 13.13.1

EAN: 87 21038 10012 9

© 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)