



Painel de LED 7048 RO

- » Junção uniforme entre os gabinetes de LED;
- » Suporta operação contínua 24x7, alta confiabilidade, 100.000 horas de vida útil;
- » Pixel pitch de 4,81 mm, com densidade de pixels de 43.264 pixels/m²;
- » Suporta conexão em cascata (dados e alimentação) com outros gabinetes de LED 7048 RO;



Especificações Técnicas

Pixel pitch	4,81 mm
Configuração de pixel	1R 1G 1B
Tipo de LED	SMD1921
Brilho	≥ 5.000 nits (ajustável)
Controle de brilho	Manual / Automático
Ângulo de visão	160° (horizontal) / 120° (vertical)
Distância mínima de visualização	4,8 m
Distância ótima de visualização	9,6 m
Densidade de pixel	43.264 pixels/m ²
Resolução do módulo	104x52 pixels
Resolução do gabinete	104x208 pixels
Proporção da tela	1:2
Profundidade de processamento	12 a 14 bits
Relação de contraste	10000:1

Taxa de atualização	3840 Hz
---------------------	---------

Taxa de frames	60 Hz
----------------	-------

Interface

Entradas	DVI/HDMI
----------	----------

Conexão de dados	Cabo CAT5 (Comprimento até 100m) Fibra Multi-mode (Comprimento até 300m) Fibra ótica Single Mode (Comprimento até 10km)
------------------	---

Conexão do Módulo no gabinete	Conexão rápida Contém Hub de dados e alimentação
-------------------------------	---

Características Elétricas

Consumo (Padrão)	210 W/m ²
------------------	----------------------

Consumo (Máximo)	700 W/m ²
------------------	----------------------

Fonte de alimentação	AC 110V~220V (+/-5%), 50/60 Hz Fonte de alimentação interna
----------------------	--

Vida útil	≥ 100.000 h
-----------	-------------

Características Mecânicas

Peso do gabinete	12,00 kg/gabinete
------------------	-------------------

Tamanho do módulo	500,00 x 250,00 mm
-------------------	--------------------

Tamanho do gabinete	500,00 x 1000,00 x 75,00 mm
---------------------	-----------------------------

Área do gabinete	0,50 m ²
------------------	---------------------

Material do gabinete	Alumínio fundido
----------------------	------------------

Tipos de instalação	Parede, chão e teto
---------------------	---------------------

Manutenção	Manutenção traseira
------------	---------------------

Grau de proteção IP	Frente: IP66 Traseira: IP66
---------------------	--------------------------------

Características Ambientais

Temperatura de operação/umidade	-20°C a 55°C/10% a 80% (umidade relativa)
---------------------------------	---

Temperatura de armazenamento/umidade	-25°C a 60°C/10% a 90% (umidade relativa)
--------------------------------------	---