

Módulo LED P2.9 / Resolución 84x84 / Brillo 4500 cd/m² / Refresco 7680 Hz / 14-bit / Mantenimiento Trasero / Ángulo 160°

SKU: DS-D4729CE-1AB/M Marca: HIKVISION Categoría: Accesorios

Garantía: 3 años

$60,933.52

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Módulo de repuesto LED P2.9 diseñado para integrarse en videowalls de alta densidad donde la continuidad operativa es prioritaria. Con paso de píxel de 2.9762 mm y una densidad de 112,896 puntos por metro cuadrado, ofrece resolución detallada a distancias de visualización cercanas. El brillo de 4500 cd/m², combinado con un contraste superior o igual a 6000:1 y una uniformidad de brillo del 97%, asegura la reproducción fiel de contenido en entornos con iluminación controlada o ambiental. La arquitectura SMD triad con encapsulado SMD1921 profesional garantiza estabilidad térmica y mecánica para operación continua, mientras que el mantenimiento trasero facilita la intervención técnica sin desmontar estructuras frontales, minimizando el impacto en la operación del sistema de visualización.

Desempeño Óptico
Paso de píxel: 2.9762 mm
Resolución: 84 x 84
Densidad: 112,896 pts/m²
Brillo: 4500 cd/m²
Contraste: ≥6000:1
Ángulo de visión horizontal: 160°
Ángulo de visión vertical: 140°
Uniformidad de brillo: ≥97%
Temperatura de color: 6500K ajustable
Tasa de refresco: 7680 Hz

Físicas y Eléctricas
Configuración de píxel: SMD triad
Encapsulado: SMD1921 profesional
Nivel de gris: 14-bit
Frecuencia de cuadro: 50/60 Hz
Control: Hikvision
Mantenimiento: Trasero
Dimensiones del gabinete: 320 x 315 x 150 mm (12.60 x 12.40 x 5.91 in)

Contenido del Paquete
Módulo LED de repuesto

ESPECIFICACIONES

Característica 1	**Pitch 2.9762 mm con densidad de 112,896 puntos/m² para imagen nítida**
Característica 2	**Contraste ?6000:1 y uniformidad ?97% para contenido sin distorsión**
Característica 3	**Mantenimiento trasero que reduce tiempos de parada operativa**
Característica 4	**Ángulo de visión 160° horizontal y 140° vertical para audiencias amplias**
Característica 5	**Encapsulado SMD1921 profesional para durabilidad en uso continuo**
Característica 6	**Temperatura de color 6500K ajustable para adaptación a distintos ambientes**

MEMORIA TÉCNICA · DS-D4729CE-1AB/M

Número de parte de esta ficha: DS-D4729CE-1AB/M. La información corresponde a esta variante.

DS-D4729CE-1AB/M
DS-D4729CE-1AB/M
- Spare module for DS-D4729CE22-1AB
- Specification
Product Type
Product Type Spare Modules Package
Cabinet
Pixel Configuration SMD Triad LED
Pixel Pitch Category P2.9
Pixel Pitch 2.9762 mm
Resolution 84 × 84
Pixel Density 112896 dots/m²
Lamp Board Housing With housing
Maintenance Method Rear maintenance
Display
White Balance Brightness 4500 cd/□
Color Temperature 6500K adjustable
Viewing Angle Horizontal 160°, vertical 140°
Contrast Ratio ≥ 6000:1
Color Uniformity
≤ ± 0.0042Cx□ Cy
Brightness Uniformity ≥ 97□
Processing Performance
Frame Frequency 50/60 Hz
Refresh Rate 7680 Hz
Grey Level 14 bit
Key Material
Lamp Encapsulation SMD1921
Control System Hikvision
Working Environment
Working Temperature -20 ℃ to 45 ℃ (-4 ℉ to 113 ℉)
Working Humidity 10% RH to 90% RH (No condensation)
Storage Humidity 10% RH to 90% RH (No condensation)
Storage Temperature -40 ℃ to 60 ℃ (-40 ℉ to 140 ℉)
General

Package Dimensions (W × H × D) 320 (W) mm × 315 (H) mm × 150 (D) mm (12.60'' × 12.40'' × 5.91'')
Gross Weight 2.8 kg/4 in 1 (6.17 lb.)
- Dimension
- Accessory
DS-D4729CE22-1AB