

Gabinete LED Interior / Pitch 2.6 mm / 500 x 500 mm / Brillo 1000 cd/m² / Refresco 7680 Hz / Mantenimiento Trasero / Aluminio Fundido

SKU: DS-D4626CE22-1AS Marca: HIKVISION Categoría: Videowall Rental (Móvil)

Garantía: 3 años

$17,923.25

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

El gabinete LED para interiores DSD4626CE221AS de Hikvision está diseñado para la construcción de videowalls de formato flexible, con un pitch de 2.6 mm que entrega una densidad de 147,456 puntos por metro cuadrado y una resolución de 192 x 192 píxeles por panel de 500 x 500 mm. Su tasa de refresco de 7680 Hz elimina el parpadeo visible tanto para el ojo humano como frente a cámaras de video, lo que lo hace apto para entornos de transmisión, salas de control y escenarios con registro audiovisual permanente. El gabinete de aluminio fundido a presión permite ensamblar superficies planas o cilindros de 1.27 m de diámetro utilizando únicamente ocho paneles, sin necesidad de estructuras especiales ni piezas a medida. El sistema de mantenimiento trasero permite extraer cada módulo en aproximadamente 5 segundos, reduciendo los tiempos de intervención y el impacto operativo del recinto. Con un brillo de 1000 cd/m², contraste ≥6000:1, ángulo de visión horizontal de 160° y protección IP40, el conjunto está orientado a instalaciones permanentes en interiores donde se requiere alta legibilidad de contenido y continuidad de operación.

Características Generales
Pitch de píxel: 2.6 mm
Densidad de píxeles: 147,456 puntos/m²
Resolución del gabinete: 192 x 192 píxeles
Dimensiones del gabinete: 500 x 500 mm
Brillo: 1000 cd/m²
Contraste: ≥6000:1
Frecuencia de actualización: 7680 Hz
Ángulo de visión horizontal: 160°
Tipo de mantenimiento: trasero, extracción en 5 segundos
Material del gabinete: aluminio fundido a presión
Grado de protección: IP40
Aplicación: videowall LED para interiores, configuración plana o cilíndrica

Desempeño
Pitch: 2.6 mm
Densidad: 147,456 puntos/m²
Resolución por gabinete: 192 x 192
Brillo: 1000 cd/m²
Contraste: ≥6000:1
Refresco: 7680 Hz, sin parpadeo
Ángulo horizontal: 160°

Físicas y Construcción
Dimensiones del gabinete: 500 x 500 mm
Material: aluminio fundido a presión
Protección: IP40
Diseño flexible: plano o cilíndrico
Cilindro con 8 paneles: 1.27 m de diámetro
Uso: interior

Instalación y Mantenimiento
Mantenimiento trasero
Extracción de módulo en 5 segundos
Montaje modular de 500 x 500 mm
Sin estructuras especiales para curvas
Sin piezas a medida para cilindros

ESPECIFICACIONES

Característica 1	**Mantenimiento trasero con extracción en 5 segundos**
Característica 2	**Construcción cilíndrica con diámetro mínimo de 1.27 m (4.17 ft)**
Característica 3	**Densidad de 147,456 puntos/m² para imagen nítida**
Característica 4	**Contraste ?6000:1 para reproducción de negros profundos**
Característica 5	**Aluminio fundido a presión para durabilidad estructural**
Característica 6	**Tasa de refresco de 7680 Hz sin parpadeo visual**

MEMORIA TÉCNICA · DS-D4626CE22-1AS

Número de parte de esta ficha: DS-D4626CE22-1AS. La información corresponde a esta variante.

DS-D4626CE22-1AS
DS-D4626CE22-1AS
- Indoor P1.9/2.6/2.9 products can provide flexible version
- Can be connected vertically with the general panels of Aries & Aries Pro series indoor of 500*500mm
- 8 panels can be assembled into a cylinder The minimum diameter of the cylinder is 1.27m
- Faster installation & easier maintenance: Modular design with special eject button, all components can be quickly assembled, disassembled and maintained within 5 seconds
- Specification
Cabinet
Pixel Configuration SMD Triad LED
Pixel Pitch Category P2.6
Pixel Pitch 2.6042 mm
Modules Component 2 × 2
Dimensions (W × H × D) 500mm × 500mm × 69mm

Resolution 192 × 192
Area 0.25 m²
Weight 7.4 kg
Pixel Density 147456 dots/m²
Lamp Board Housing With housing
Cabinet Material Die-casting Aluminium
Maintenance Method Rear maintenance
Protection Level IP40
Display
White Balance Brightness 1000 cd/□
Color Temperature 6500K adjustable
Viewing Angle Horizontal 160°, vertical 140°
Contrast Ratio ≥ 6000:1
Color Uniformity ≤ ± 0.004Cx, Cy
Brightness Uniformity ≥ 97□
Processing Performance
Driving Method 1/24
Frame Frequency 50/60 Hz
Refresh Rate 7680 Hz
Grey Level 14-bit
Key Material
Lamp Encapsulation SMD1515
Control System Hikvision
Power
Power Supply 110~220 VAC ± 15%
Max. Consumption ≤480 W/m² (1000nits)
Average Consumption ≤160 W/m²
Working Environment
Working Temperature -20 ℃ to + 45 ℃ (-4 ℉ to + 113 ℉)
Working Humidity 10% ~ 90%RH (No condensation)
Storage Humidity 10% ~ 90%RH (No condensation)
Storage Temperature -40 ℃ to + 60 ℃ (-40 ℉ to + 140 ℉)
General
Gross Weight 120.6 kg /10 in 1
Package Dimension (W × H × D) 1092(W) × 580(D) × 610(H) mm
- Dimension
- Accessory
- Optional
DS-D46XXCE22-1A
S/P/A1
DS-D46XXCE22-1A
S/P/A2
DS-DPRSS-1S/HBBS
05/CB
DS-D4626CE-1AS/
M