

## MONITOR 55 LED DAHUA 4K UHD DHI-LM55-S400-S-V1



**\$1.305.630** \$1.553.700 con IVA

- Código: **10905**
- Marca: **DAHUA**
- Modelo- P/N: **DHI-LM55-S400-S**

### TIENDAS

- Huechuraba : **Sin Stock**
- Sucursal Exequiel: **Sin Stock**



**Recíbelo el siguiente día hábil en Santiago Metropolitano / 2-3 días hábiles mediante FEDEX en regiones.**

### ? Descripción general

El monitor Dahua LM55-S400 es un dispositivo de visualización profesional de 55 pulgadas diseñado específicamente para aplicaciones de seguridad electrónica y vigilancia de alto rendimiento. Con resolución UHD 4K (3840x2160) y tecnología LED de 450 cd/m, ofrece una claridad excepcional y una experiencia visual inmersiva para el monitoreo continuo de múltiples fuentes de video.

Fabricado con carcasa metálica resistente a manipulaciones y un bisel ultradelgado de 8mm, este monitor combina durabilidad con estética profesional. Sus capacidades de procesamiento de video de alta fidelidad, incluyendo filtro 3D COMB y reducción 3D de ruido, garantizan una reproducción clara y sin artefactos visuales, mientras que su diseño térmico optimizado asegura una larga vida útil en operaciones ininterrumpidas.

### ? Características principales

- **Resolución Ultra Alta Definición:** 3840x2160 píxeles (UHD 4K) con soporte de 1.07 mil millones de colores (10 bits) para reproducción de imagen fiel y realista
- **Tiempo de respuesta ultrarrápido:** 6ms que elimina motion blur, parpadeo y ghosting para una visualización fluida sin movimientos fantasmales
- **Ángulo de visión panorámico:** 178 horizontal y 178 vertical para visualización completa sin distorsión desde múltiples posiciones
- **Carcasa metálica a prueba de manipulaciones:** Construcción reforzada que protege el dispositivo contra acceso no autorizado e interferencias físicas
- **Operación continua 24/7:** Diseño térmico profesional que permite funcionamiento ininterrumpido sin degradación de rendimiento
- **Procesamiento de video avanzado:** Filtro 3D COMB e reducción 3D de ruido para imagen brillante y viva incluso en contenido de baja luminancia
- **Conectividad múltiple:** DisplayPort 1.2, HDMI 2.0 (2 puertos), VGA, USB multimedia, audio y control RS232 va RJ45
- **Bajo consumo energético:** Menos de 170W en operación estándar y solo 0.5W en modo standby, reduciendo costos operativos
- **Bisel ultradelgado:** 8mm en todos los lados (superior, inferior, izquierdo y derecho) para configuraciones de múltiples pantallas sin interrupciones visuales

- **Audio integrado:** Altavoces de 5W x 2 para reprodución de contenido multimedia sin equipamiento externo adicional

## ?? Aplicaciones

- Centros de control de seguridad y vigilancia con monitoreo de múltiples cámaras IP
- Salas de operaciones de seguridad electrónica en tiempo real
- Instalaciones de vigilancia corporativa y bancos de datos visuales
- Estaciones de control de acceso y monitoreo perimetral
- Centros de comando para sistemas de seguridad integrados
- Salas de videoconferencia y transmisión de video profesional
- Instalaciones que requieren visualización UHD de contenido crítico sin interrupción

## ? Especificaciones técnicas

Parámetro	Valor
Modelo	LM55-S400
Tamaño de pantalla	55 pulgadas
Relación de aspecto	16:9
Resolución	3840x2160 (UHD 4K)
Tipo de retroiluminación	LED
Brillo/Luminancia	450 cd/m
Contraste	1000:1
Colores de visualización	1.07B (10 bits)
Ángulo de visión (H/V)	178/178
Tiempo de respuesta	6ms
Frecuencia de refresco	60Hz
Entrada DisplayPort	1.2 x 1
Entrada HDMI	2.0 x 2
Entrada VGA (D-Sub)	1 puerto
Entrada USB multimedia	1 puerto
Entrada de audio	1 puerto
Salida RS232	RJ45 x 1
Salida de audio	RJ45(RS232) x 1
Potencia de altavoces	5W x 2
Alimentación	AC 100-240V (10%), 50/60 Hz
Consumo de potencia (estándar)	Menor a 170W
Consumo de potencia (standby)	~0.5W
Tipo de fuente de poder	Interna
Peso neto	25.2 kg (55.6 lb)
Peso bruto	35 kg (77.2 lb)
Ancho del bisel	8mm (superior/inferior/izquierdo/derecho)
Montaje en pared (VESA)	400x400mm (15.7 pulgadas x 15.7 pulgadas)
Dimensiones sin soporte (W x H x D)	1227.2 x 699.6 x 65.0 mm (48.3 x 27.5 x 2.6 pulgadas)

Parámetro	Valor
Dimensin del empaque (W x H x D)	1410 x 875 x 255 mm (55.5 x 34.4 x 10.0 pulgadas)
Temperatura de operacin	0C - 40C (32F - 104F)
Humedad relativa	10% - 85%

### ? Contenido del paquete

- Monitor LM55-S400 de 55 pulgadas
- Cable HDMI
- Cable de alimentacin AC
- Soporte de montaje en pared
- Control remoto

### ? Accesorios opcionales

- Pedestal de soporte para instalacin de escritorio

### ? Certificaciones y normativas

- **CE:** Cumplimiento con directivas europeas de seguridad y compatibilidad electromagnética
- **FCC:** Cumplimiento con regulaciones de la Comisin Federal de Comunicaciones (EE.UU.)

### ? Glosario tcnico

Trmino	Definicin
Resolucin UHD 4K	Estndar de visualizacin con 3840x2160 pxeles, proporcionando cuatro veces ms detalle que Full HD (1920x1080)
Filtro 3D COMB	Tecnologa de procesamiento de video que reduce artefactos de color y mejora la claridad de la imagen mediante anlisis dimensional de los datos de video
Reduccin 3D de ruido	Algoritmo que analiza mltiples frames consecutivos para eliminar ruido visual manteniendo detalles de importancia crtica
DisplayPort 1.2	Interfaz de conexin digital de alta velocidad que soporta resoluciones 4K y velocidades de transmisin de datos superiores a HDMI
VESA	Estndar de montaje en pared establecido por Video Electronics Standards Association que define patrones de agujeros uniformes de 400x400mm
10 bits	Profundidad de color que representa 1.07 mil millones de tonos diferentes, proporcionando gradaciones ms suaves y precisas que 8 bits
ngulo de visin 178	Capacidad de visualizar correctamente el contenido con mnima distorsin de color o contraste desde casi cualquier posicin horizontal o vertical

Producto distribuido por Artilec Ltda ? [www.artilec.com](http://www.artilec.com) ? [comercial@artilec.com](mailto:comercial@artilec.com) ? +56 2 2240 7500. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso por parte del fabricante.

### Productos Relacionados

---



**MONITOR 32 LED  
DAHUA FHD 24-7  
HDMI Y VGA**

Codigo: **10264**  
Marca: **DAHUA**  
**LM32-F200-V2**  
\$198.460 +iva



**MONITOR 43 LED  
DAHUA FHD 24-7  
HDMI Y VGA**

Codigo: **10222**  
Marca: **DAHUA**  
**LM43-F200-V2**  
\$291.820 +iva



**MONITOR DAHUA  
DHI-LS550KDH-YUF**

Codigo: **10983**  
Marca: **DAHUA**  
**DHI-LS550KDH-YUF**  
\$2.171.900 +iva



**MONITOR 24 LED  
DAHUA FHD 24-7  
HDMI Y VGA VESA**

Codigo: **10702**  
Marca: **DAHUA**  
**DHI-LM24-L200N**  
\$101.630 +iva



**MONITOR 27 LED  
DAHUA FHD 24-7  
HDMI Y VGA VESA**

Codigo: **10701**  
Marca: **DAHUA**  
**DHI-LM27-L200N**  
\$125.830 +iva