

Manual de Usuario

Soporte de Videowall - DAHUA LS460-WS

1. Introducción

Gracias por adquirir el soporte de videowall DAHUA LS460-WS. Este soporte está diseñado para facilitar el montaje en pared de pantallas de 46 pulgadas, compatible con el modelo DAHUA LS460UCM-EF, y permite un mantenimiento frontal fácil y seguro. Este manual contiene instrucciones detalladas para una instalación correcta y segura, así como sugerencias para el mantenimiento.

2. Especificaciones Técnicas

- Modelo: DAHUA LS460-WS
- Compatibilidad: Pantallas de 46" modelo DAHUA LS460UCM-EF
- Tipo de Montaje: Montaje en pared
- Acceso de Mantenimiento: Frontal
- Capacidad de Carga: Hasta 40 kg
- Material: Acero resistente con recubrimiento anti-corrosivo
- Ángulo de Inclinación: Ajuste de hasta 10° para alineación precisa
- Distancia Mínima a la Pared: 10 cm

3. Instrucciones de Instalación

3.1 Preparación

1. Ubicación: Elige una pared resistente que pueda soportar el peso total del soporte y la pantalla. Asegúrate de que el área esté libre de cables eléctricos.
2. Herramientas Requeridas:
 - Taladro
 - Nivel de burbuja
 - Llave ajustable
 - Destornillador

3.2 Instalación en Pared

1. Marcado de Agujeros: Utilizando la placa de montaje como guía, marca la ubicación de los orificios en la pared.
2. Perforación: Perfora los orificios en los puntos marcados y coloca los anclajes correspondientes.
3. Fijación de la Placa: Asegura la placa de montaje a la pared utilizando los tornillos, ajustándolos firmemente.
4. Instalación del Brazo Extensible: Fija el brazo extensible a la placa de montaje.

5. Ajuste de Inclinación y Nivelación: Coloca el soporte en el ángulo de inclinación deseado y asegúralo con los tornillos de ajuste. Utiliza el nivel de burbuja para una alineación precisa.

3.3 Montaje de la Pantalla

1. Fijación de la Pantalla: Con ayuda de otra persona, monta la pantalla DAHUA LS460UCM-EF en el soporte, alineándola con los puntos de anclaje.
2. Ajuste Final: Realiza cualquier ajuste necesario para alinear correctamente la pantalla en el videowall.

4. Mantenimiento y Seguridad

- Mantenimiento Regular: Verifica periódicamente los tornillos y anclajes para asegurar que estén firmes.
- Limpieza: Limpia la estructura con un paño suave y seco. No uses productos químicos que puedan dañar el acabado.
- Seguridad: Evita cargas superiores a la capacidad máxima. Solo personal calificado debe realizar tareas de instalación y mantenimiento.

5. Solución de Problemas

- La pantalla está desalineada: Ajusta los tornillos de inclinación y verifica con el nivel.
- Vibración o inestabilidad: Revisa los tornillos de la placa de montaje y del brazo extensible. Asegúrate de que todos estén ajustados correctamente.