

SOLUCIÓN MULTIMARCA · INTEGRACIÓN PROFESIONAL

Sala Ejecutiva SE-40

Dante Pro

MARCAS INTEGRADAS: SHURE · SENNHEISER · TELEVIC · AUDIO-TECHNICA · OPTUX · SONY · EPSON · I3 TECHNOLOGIES · SAMSUNG · KRAMER · BLUSTREAM · CISCO · DATAVIDEO

Sala ejecutiva 4K con audio Dante, cámara PTZ, control táctil y operación simplificada para reuniones híbridas de alto nivel.

SKU: SE-40 | Salas de reuniones y videoconferencia

DESDE

\$39.900.000

Valor referencial + IVA

- Captura
- Inteligibilidad ejecutiva

RESUMEN EJECUTIVO

El proyecto en contexto

Solución integral para directorios y reuniones críticas que combina visualización, audio en red, video PTZ, control e infraestructura profesional.

ALCANCE DE LA SOLUCIÓN

Arquitectura del sistema

Cómo se organizan las partes del proyecto para operar como una solución única.

01	Captura	Dos arreglos de micrófonos de techo con cobertura dirigible y transporte Dante/AES67; cámara PTZ 4K con encuadre automático para plano general y seguimiento de participantes.
02	Procesamiento y red	DSP con mezcla automática, cancelación de eco y gestión de niveles; switch PoE+ Cisco Catalyst C1200-24P-4G administrable con VLAN y QoS según coordinación con TI.
03	Visualización y video	Pantalla interactiva 86" 4K como superficie principal; distribución HDMI/USB-C sobre IP o cableada según distancias y canalizaciones.
04	Control e infraestructura	Panel táctil de mesa, escenas simples, rack 12U, UPS, patch panel, cableado etiquetado, documentación y capacitación.

EQUIPAMIENTO INCLUIDO

Componentes considerados

Referencias principales incluidas en esta propuesta.

Visualización principal Pantalla interactiva 86" 4K, soporte, conexiones y puesta en marcha.	Captura y procesamiento de audio Dos micrófonos de techo Dante/AES67 y un DSP con mezcla automática.	Refuerzo sonoro en red Altavoces PoE de techo distribuidos y calibrados para voz.
Video PTZ Cámara 4K con autoencuadre, presets y soporte profesional.	AV, control y red Distribución HDMI/USB-C, control táctil y switching PoE+ administrable.	Infraestructura y servicio Rack, UPS, cableado, ingeniería, instalación, calibración y capacitación.

DETALLE TÉCNICO

Inventario incluido

COMPONENTE	CANTIDAD
Pantalla interactiva 86" 4K, soporte, conexiones y puesta en marcha.	1 subsistema
Dos micrófonos de techo Dante/AES67 y un DSP con mezcla automática.	2 micrófonos + 1 DSP
Altavoces PoE de techo distribuidos y calibrados para voz.	4
Cámara 4K con autoencuadre, presets y soporte profesional.	1
Distribución HDMI/USB-C, control táctil y switching PoE+ administrable.	1 subsistema
Rack, UPS, cableado, ingeniería, instalación, calibración y capacitación.	1 solución integrada

Especificaciones técnicas

Pantalla interactiva profesional de 86 pulgadas, resolución 4K UHD y operación táctil.
Capacidad referencial de 14 a 24 personas, sujeta a geometría, mobiliario y estudio.
Dos arreglos de micrófonos de techo con audio Dante/AES67 y cobertura configurable.
DSP con mezcla automática, cancelación de eco, reducción de ruido y control de niveles.
Cuatro altavoces de techo PoE en red para cobertura distribuida.
Cámara PTZ 4K con encuadre automático y presets de sala.
Switch PoE+ administrable; segmentación VLAN y QoS coordinadas con TI.
Distribución de video y USB por HDMI/USB-C sobre IP o cableada según distancias.
Panel táctil de sobremesa para encendido, volumen, fuente, cámara y escenas.
Rack técnico de 12U con UPS, patch panel, ventilación y etiquetado.
Compatibilidad BYOD y con Teams, Zoom o Webex según endpoint y licencias.
Incluye ingeniería, instalación, programación, calibración, capacitación y documentación.

USO DEL SISTEMA

Modos de operación

Videoconferencia ejecutiva con audio de techo y encuadre automático.
Presentación local 4K desde computador institucional.
Compartir contenido BYOD por USB-C/HDMI y opción inalámbrica.
Reunión híbrida con presets de cámara y mezcla automática.
Operación centralizada, diagnóstico y mantenimiento documentado.