

ANEXO TÉCNICO

LICITACIÓN PÚBLICA NÚMERO “PODJUDTSJ-CA 02/2025”

Deberán cumplir mínimo las siguientes características técnicas:

Partida Única	
Sistema de conferencias y votación para el Pleno del Tribunal Superior de Justicia Cantidad: 1	
Altavoces	<p>(4 piezas) Altavos de dos vías CM20T adecuado para la distribución de llamadas con micrófono y música de fondo, con función de 16 ohmios o de 100 voltios. En el caso de 16 ohmios, se pueden conectar hasta 4 altavoces en paralelo en cada canal de un amplificador estándar de 4 ohmios. Para el uso a 100 voltios, el CM20T está equipado con un transformador de 100 voltios de 20 vatios de alta calidad con varias tomas de potencia (20 – 10 – 5 – 2,5 vatios). Woofer reforzado de polipropileno de 6,5”. Tweeter de 1”. Carcasa está hecha de ABS de alta calidad. El woofer de polipropileno reforzado, y rejilla de aluminio resistente a la humedad. Altavoz de fácil instalación. Altavoz actualizado con conector Quick Fix para una instalación adecuada a al espacio, conexión de 70/100 voltios, serie CM con diseño acuerdo con la identidad corporativa de Apart. Abrazaderas de altavoz y adhesivo de producto de Apart, transformador y cesta de altavoz. Diámetro exterior 205 mm., recorte 186 mm., material de construcción plástico ABS, Clasificación IP 54, profundidad 80 mm., Potencia dinámica de baja impedancia 60 vatios, presión sonora 1 W/1 m 86 dB, respuesta de frecuencia 60-20k Hz, peso neto del producto en 1.40 kg. Garantía 5 años.</p>
Amplificador	<p>(1 pieza) Amplificador de mezcla de 1 zona ideal para una variedad de aplicaciones de audio profesional, con mezclador monocanal de 120, panel frontal con controles de volumen y micrófono, con respuesta visual inmediata sobre el funcionamiento del sistema. Cuatro niveles de prioridad para el enrutamiento de audio: entrada de emergencia, entrada de avisos, dos entradas de micrófono/línea y cuatro entradas mono estéreo de línea.</p> <p>CARACTERÍSTICAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Canal único; 120 vatios de potencia continua • Admite salidas de 4Ω y 70 V/100 V • Topología de amplificador de clase D

Partida Única	
Sistema de conferencias y votación para el Pleno del Tribunal Superior de Justicia Cantidad: 1	
	<ul style="list-style-type: none"> • Paneles frontal y trasero intuitivos• Cuatro niveles de prioridad para el enrutamiento de audio• La salida prioritaria de 24 V anula los controles de volumen locales• Entrada de emergencia dedicada con interruptor de silenciamiento total • Entrada de micrófono de buscapersonas con cierre de contacto y timbre. • Dos entradas de nivel de micrófono/línea con alimentación fantasma de 48 V• Cuatro entradas estéreo • Funcionamiento sin ventilador • Fuente de alimentación universal interna • Modo de espera automático • Montaje en rack (2RU)• Marcado CE, listado por6 UL y compatible con RoHS • Cubierto por la garantía de cinco años de Biamp Systems <p>Garantía de 5 años.</p>
Procesamiento de Audio	<p>(1 pieza) Servidor de audio digital ideal para salas pequeñas y medianas que requieren soluciones de audio de alta calidad que utilicen AEC, elevación de voz y mix-minus, cuenta con 32 canales con 12 entradas analógicas y cancelación de eco acústico (AEC), tiene 8 salidas analógicas. Incluye hasta 8 canales de audio USB configurable. El audio USB permite interactuar directamente con hosts de audio USB, así como aprovechar las soluciones de conferencias modernas, proporciona un amplio procesamiento de audio, que incluye, entre otros: enrutamiento y mezcla de señales, ecualización, filtrado, dinámica y retardo; así como herramientas de control, monitoreo y diagnóstico; todo configurado a través del software de configuración de Tesira.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 32 x 32 canales de audio digital en red a través del protocolo Dante • Admite autenticación de puertos a través de IEEE 802.1X• Montaje en rack (1RU) • Configuración y control del sistema a través de Ethernet • Fuente de alimentación universal interna • Punto final Dante habilitado para AES67 • 12 entradas de6 nivel de micrófono/línea con AEC, 8

Partida Única	
Sistema de conferencias y votación para el Pleno del Tribunal Superior de Justicia Cantidad: 1	
	<p>salidas de nivel de micrófono/línea</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 puertos Gigabit Ethernet: audio digital Dante y control Tesira • El procesamiento de señales a través de un software intuitivo permite la configuración y el control del enrutamiento de señales, la mezcla, la • Hasta 8 canales de audio USB configurables ecualización, el filtrado, el retardo y mucho más. • Puerto serie RS-232 • GPIO de 4 pines • Pantalla OLED de 2 líneas con navegación táctil capacitiva • Marcado CE, listado por UL y compatible con RoHS • Cubierto por la garantía de 5 años de Biamp Systems <p>Garantía de 5 años.</p>
Microfonía	<p>(1 pieza) Transceptor de Punto de Acceso para realizar el direccionamiento del audio, coordinación de frecuencia y control de sistema para hasta 125 unidades de conferencias inalámbricas. Con selección automática del canal más claro en las bandas de frecuencia de 2.4 GHz y 5 GHz y canales de interruptores para evitar posibles interferencias. El punto de acceso proporciona entradas y salidas de audio Dante™ y analógicas y utiliza una conexión Ethernet única para encender, audio y control. Funcionamiento inalámbrico fiable, coordinación automática de frecuencias que permite una configuración rápida y sencilla, utiliza las bandas de uso global de 2,4 y 5 GHz, incluidos los canales de selección dinámica de frecuencia (DFS), para aprovechar mejor el espectro disponible, gestor de espectro de RF integrado monitoriza constantemente la calidad del canal disponible, detección y prevención automáticas de interferencias que resuelve posibles problemas de transmisión en entornos de RF saturados, alta eficiencia de espectro que permite hasta 125 unidades en un canal WLAN, punto de acceso MXCAPT se conecta con un cable para audio, alimentación y control. Cada unidad de conferencia puede configurarse en los modos presidente, delegado, oyente o sala. La batería inteligente de iones de litio dura más de 11 horas y se recarga en menos de 4 horas. Incorpora una interfaz basada en navegador que permite al presidente o al técnico realizar una monitorización y control</p>

Partida Única	
Sistema de conferencias y votación para el Pleno del Tribunal Superior de Justicia Cantidad: 1	
	<p>remotos. La lista de oradores/peticiones para hablar se puede proyectar en la pantalla de vídeo sin necesidad de software adicional. La tecnología de tarjeta NFC integrada en cada unidad de conferencia permite identificar a los participantes por el nombre en lugar de por el número de asiento, sin importar donde estén sentados. Incluye control automático de ganancia que asegura un nivel de voz uniforme para cada hablante, compatible con los modos de operación microfónica automático, FIFO y manual. Micrófonos de tipo flexo que incluyen cápsulas Microflex intercambiables y tecnología CommShield, que proporciona una robusta inmunidad al ruido electromagnético, codificador de audio AES-128 para mantener la privacidad con sistema Wireless que combina un sistema de debate muy completo con la libertad inalámbrica. Ofrece transmisión inalámbrica fiable, incluso en los entornos de RF más saturados, y el robusto codificador de audio AES-128 proporciona una mayor privacidad. Estado latente 16 ms, Respuesta de frecuencia 100 Hz 20 kHz (+0,5 dB/3dB), Distorsión armónica total + ruido 0,06%, típico, rango de diámetro 100 dB (ponderado A), 97 dB (sin ponderar), típico. Procesamiento de audio digital 24 bits/48 kHz, redes de audio digital DANTE, AES67, polaridad de audio de presión positiva en el diafragma del micrófono que produce un voltaje positivo en el pin 2 (con respecto al pin 3) de la salida XLR del MXCWAPT, rango de trabajo de RF 8 m (bajo), 15 m (medio), 30 m (alto), 45 m (máximo). Garantía de 2 años.</p>
	<p>(17 piezas) Unidad de Conferencia Inalámbrica MXCW640 que combina un micrófono, altavoz y controles de usuario en una unidad inalámbrica integrada que complementa cualquier espacio de reunión. La comodidad inalámbrica elimina la necesidad de perforaciones o pasar cables y hace la instalación rápida y fácil para reuniones temporales o en salas con capacidad flexible de asientos. Una batería Li-Ion inteligente recargable (incluida) dura más de 11 horas, y una opción de micrófonos cuello de ganso ofrece una excelente captura de sonido de voz Datos • La pantalla táctil en color de 4,3 pulgadas muestra los controles del usuario, votación o la información de la reunión • Conexión bloqueable modular de 10 pines para micrófonos de cuello de ganso series MXC • El altavoz incorporado permanece encendido cuando el micrófono está activado • Botones de función voz y silencio con indicadores</p>

Partida Única	
Sistema de conferencias y votación para el Pleno del Tribunal Superior de Justicia	
Cantidad: 1	
	<p>LED de estado • Slot para tarjeta ID NFC para la identificación de participante • Conectores Dual de 3,5mm para auricular con controles de volumen • Batería SB930 de Li-Ion recargable extraíble (incluida) proporciona más de 11 horas de tiempo de uso La Unidad de Conferencia Inalámbrica MXCW640 ofrece la comodidad inalámbrica para discusiones y conferencias. Se puede configurar la unidad para Presidente, Delegado, Oyente u operación de Micrófono ambiente y admite varios modos de activación de micrófono para adaptarse a diferentes estilos de reunión. La pantalla táctil en color de 4.3 pulgadas ofrece un fácil acceso a la información de la reunión, incluyendo la lista de hablantes, votación y selección de canal de interpretación. La conexión modular de 10 pines acomoda los micrófonos cuello de ganso de la serie MXC y pueden ser bloqueados para mayor seguridad. El altavoz incorporado proporciona alta inteligibilidad y permanece incluso cuando el micrófono se activa. Los botones de función de hablar y mute proporcionan retroalimentación positiva cuando presionados e incluyen indicadores LED de estado. Un slot de tarjeta de ID NFC permite la identificación de los participantes de la reunión. Conectores de auriculares Dual de 3,5mm con controles individuales de volumen proporcionan una escucha cómoda de los canales de interpretación o audio de fondo a través de audífonos o auriculares. La MXCW640 opera por más de 11 horas con la batería completamente cargada. La batería SB930 de Li-Ion recargable (incluida) se desliza en la parte posterior de la unidad de conferencia y es removible para cargar en la estación de carga MXCWNCS de la red. Un puerto micro-USB permite que la batería se cargue cuando instalada, mientras que la unidad de conferencia esté en funcionamiento. Garantía de 2 años</p>
	<p>(17 piezas) Micrófonos de cuello de ganso de longitud de 16 pulgadas (40 cm), MXC Dualflex con secciones flexibles en la parte superior e inferior para proporcionar un control adicional en reuniones y conferencias, para una captura de voz precisa y Tecnología CommShield® que rechaza el ruido de RF. Compatible SOLAMENTE con las unidades de conferencia MXC y MXCW, Conector bloqueable modular de 10 pines, cuello de ganso Dualflex se dobla en la parte superior e inferior para acomodar el uso compartido del micrófono por dos participantes de la reunión, patrón polar cardioide (también compatible con</p>

Partida Única	
Sistema de conferencias y votación para el Pleno del Tribunal Superior de Justicia Cantidad: 1	
	<p>cápsulas de micrófono series MX), anillo de luz bicolor indica el estado del micrófono, tecnología CommShield® para un mejor filtrado de RF, paraviento de espuma incluido. El patrón polar cardioide estándar proporciona captura de voz con exactitud con mínima captura del ruido de la sala. Para un control adicional en condiciones acústicas difíciles, Tecnología CommShield® Integrada para proporcionar mayor inmunidad al ruido de RF de los teléfonos móviles o tabletas. Garantía de 2 años.</p>
	<p>(2 piezas) Estación de carga de red, que admite hasta 10 baterías recargables SB930, LED de 5 segmentos en la unidad que muestran el estado de carga de forma individual para cada batería, conexión Ethernet RJ45 que permite el monitoreo remoto del estado de carga de la batería en horas y minutos a través de la interfaz gráfica de usuario inalámbrica Microflex Complete, carga 10 baterías al 50 % de carga en 1,5 horas, al 100 % de carga en 4 horas, modo de almacenamiento seleccionable descarga parcialmente las baterías para almacenamiento a largo plazo o envío La estación de carga en red, Incluye cable de alimentación IEC y hardware de montaje para montaje en pared o en bastidor. Velocidad del enlace 10/100 Mbps, capacidad de direccionamiento en redes DHCP o dirección IP manual, longitud de cable 100 m, tipo de cable > Cat5e (blindado/sin blindaje), pantalla: 5 LED por bahía para indicación de carga, 1 LED de estado y 2 LED de Ethernet. Dimensiones 72,4 mm x 438,9 mm x 193,5 mm (2,9" x 17,3" x 7,6"), rango de temperatura de funcionamiento/descarga -20 °C (-4 °F) a 35 °C (95 °F). Garantía de 2 años.</p>
	<p>(2 piezas) Tarjeta de identificación que permite a los participantes ser identificados por nombre durante la reunión. Identificar los oradores para mejorar la eficiencia y productividad de las reuniones. Cuando un participante inserta su tarjeta de identificación en un Sistema de Conferencias Digital, es identificado por nombre en lugar de número de asiento en las pantallas y señales electrónicas de la unidad de conferencia, utiliza tecnología NFC y es compatible con las unidades de</p>

Partida Única	
Sistema de conferencias y votación para el Pleno del Tribunal Superior de Justicia Cantidad: 1	
	conferencia MXC y MXCW que incluyan un lector de tarjetas, están programadas para utilizarse en sistemas MXC o MXCW que utilicen el ámpliamente disponible lector/escritor de tarjetas con programación para uso en unidad de conferencia DCS6000. Garantía 2 años.
Control	(1 pieza) Interfaz de panel táctil 8 pulgadas con controlador Impera integrado para el control basado en LAN de dispositivos IP, con alimentación a través de PoE e incluye sensores PIR que activan la pantalla cuando se detecta movimiento y ajustan el brillo de la pantalla en función del nivel de luz ambiental de la sala. La interfaz de usuario y las tiras indicadoras LED son configurables compatible con software Project Designer, cuenta con dos tiras indicadoras LED en la parte posterior del panel de control que se iluminan en función de las acciones del usuario o la respuesta del dispositivo. Controla hasta 20 dispositivos basados en IP. Controla hasta 20 dispositivos basados en IP, Interfaz LCD táctil capacitiva de 8" (203 mm), Vidrio resistente a rayones, pantalla inteligente que se enciende automáticamente cuando alguien se acerca, Alimentación PoE (IEEE 802.3at Clase 3, 15 W) para una instalación sencilla con un solo cable CAT5e/CAT6, Interfaz de usuario personalizable para adaptarse a los requisitos de control de acuerdo a las características que se requieran con puertos AV convencionales con el Connect-X MP6, se adapta a cajas traseras estándar de una sola banda de EE. UU., UE y DK. Montaje en pared o sobre mesa. Utiliza una red Ethernet a través de un conector RJ-45 para la conexión en red, así como para la configuración y el control del software. El panel de control incluye una pantalla LCD táctil capacitiva de 8" de alto contraste para la selección de funciones. Panel de control fabricado con material PVC/ABS con aditivo de protección UV. Garantía de 5 años.
Acondicionamiento	(1 pieza) Acondicionador de energía con luses para rack voltmetro digital, Tecnología SMP (Series Mul -Stage Protection/Protección en serie mul -etapa) con EVS (Extreme Voltage Shutdown/ • Interrupción del voltaje extremo), Tecnología LiFT, (Linear Filtering/Filtro lineal) con cero interferencia de conexión a erra, Medidor digital de Voltaje/Corriente RMS verdadera con precisión a nivel de laboratorio con interruptor/atenuador, Dos luces LED Smooth Track retrác les en el panel delantero de larga duración y baja producción de calor con interruptor-

Partida Única	
Sistema de conferencias y votación para el Pleno del Tribunal Superior de Justicia Cantidad: 1	
	<p>atenuador de luz para regular la intensidad de iluminación, Conector BNC en el panel posterior que permite la conexión de cualquier lámpara cuello de ganzo estándar (12V CA 0,5 amperios) para iluminar la parte posterior de la unidad, Ocho salidas de CA en el panel posterior, tres con un amplio espacio entre ellas para enchufar adaptadores de CA (tomacorrientes para transformadores), Una salida práctica en el panel delantero, Capacidad de 15A (1800 Watts) con disyuntor de circuito de 15^a, conector hembra BNC montado en la parte posterior (12V CA 0,5 amperios) para iluminar la parte posterior de la unidad. Las salidas del Banco-1 están espaciadas para enchufar adaptadores de CA, capacidad de 15A (1800 Watts) cable de alimentación de CA resistente de 14 AWGx3 y de 10 pies (3 metros) de largo, medidor digital conmutable con precisión a nivel de laboratorio que muestra el voltaje de entrada en incrementos de 1 voltio o corriente RMS en incrementos de 0,1 amperio, precisión del voltmetro es de ±1,5 voltios incluye indicador de rango de voltaje tricolor Garantía de 2 años.</p>
Pantallas, sistema de lectura y recepción de información digital.	<p>(2 piezas) Pantalla LED TV de 65 pulgadas con procesador crystal 4K, HDR, resolución 3,840 X 2,160 conectividad USB TV LED CU7000 65" de alta definición con una resolución de pantalla de 3840 x 2160 píxeles. Con un peso total de 20.9 kg, con función de subtítulos y montaje VESA que facilita su instalación. soporte para la aplicación SmartThings y acceso a TV por Internet, incluye Wi-Fi estándares (Wi-Fi 5) para conectarse fácilmente a internet sin necesidad de cables adicionales. La relación nativa de aspecto es 16:9 y puede mostrar hasta mil millones de colores diferentes en su pantalla plana. Con tres puertos HDMI disponibles, dos RF y uno Ethernet LAN (RJ-45), disponible un puerto USB adicional para reproducir archivos multimedia directamente desde unidades flash USB u otros dispositivos compatibles. Equipado con tecnología High Dynamic Range (HDR) que ofrece imágenes nítidas y detalladas gracias al Filmmaker Mode, High Dynamic Range10+ (HDR10 Plus) e Hybrid Log-Gamma (HLG). PUERTOS E INTERFACES Cantidad de puertos USB 2.0, 1 Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos 1 PC (D-Sub) No Audio digital, salida optica 1, Número de puertos RF 2, Canal de retorno de audio mejorado (eARC), Número de puertos HDMI 3, Canal de retorno de audio (ARC) Si Control de</p>

Partida Única	
Sistema de conferencias y votación para el Pleno del Tribunal Superior de Justicia Cantidad: 1	
	electrónica de consumo (CEC) Anynet+. Garantía de 1 año.
	(1 pieza) Caja de Publicidad Digital con Salida HDMI Compatible con Monitor Convencional, cuenta con 2 Entradas USB, una entrada Micro SD, Bluetooth 4.0, conexión WiFi, Sistema operativo: Android 8.1. Procesador: Cortex-a17, 4-core, 1.6 GHz. Memoria RAM: 2GB. Almacenamiento interno: 16 GB EMMC. Voltaje de entrada: 12V cd, 2ª. Consumo máximo en espera: 1W. Dimensiones: 145 mm x 145 mm x 31.89 mm. Peso: 0.6 kg. Garantía 1 años.
	(17 piezas) Dispositivo electrónico portátil con pantalla táctil de 13 pulgadas con sistema operativo iOS, pantalla Multi-Touch retroiluminada por LED con tecnología IPS. Chip M2 Wi-Fi. Pantalla Liquid Retina, Resolución de 2732 x 2048 a 264 ppi. Revestimiento oleofóbico resistente a huellas dactilares, laminada. Revestimiento antirreflejo. Brillo de 600 nits. Puntero flotante Chip M2 de Apple. CPU de 8 núcleos con 4 núcleos de rendimiento y 4 de eficiencia. GPU de 9 núcleos. Neural Engine de 16 núcleos. 8 GB de RAM. Motor multimedia. H.264 y HEVC con aceleración por hardware y motor de codificación de video. Incluye: <ul style="list-style-type: none"> · Lapiz de precisión de píxeles, con baja latencia y sensibilidad a la inclinación, conexión y carga mediante un cable de carga USB-C. Se adhiere magnéticamente al costado del iPad para guardarlo. Compatible con la función de desplazamiento. Longitud: 6,10 pulgadas (155 mm). Diámetro: 0,35 pulgadas (8,9 mm) Peso: 0,72 onzas (20,5 gramos), Conexiones Bluetooth Y Conector USB-C · Teclado retroiluminado con mecanismo de tijera y recorrido de 1 mm para escribir con precisión y de forma silenciosa. Diseñado para gestos Multi-Touch y el cursor de iPadOS. Fácilmente ajustable para ofrecer el ángulo de visión perfecto. Puerto USB-C y protege el dispositivo por ambos lados. Se adhiere magnéticamente al iPad Air y permite ajustar el ángulo de la pantalla fácilmente. Garantía de 1 año.
Debe incluir por	(1 pieza) Rack pre-ensamblado, con puerta de cristal y

Partida Única	
Sistema de conferencias y votación para el Pleno del Tribunal Superior de Justicia	
Cantidad: 1	
plataforma	<p>cerradura de llave, paneles laterales removibles y panel trasero removible y con cerradura, ruedas y patas de altura ajustable. Incluye charola, paneles ciegos y barra de sujeción de cables. Compatible con los accesorios EcoSystems™. Soporte de hasta 220 kg.</p> <p>(2 piezas) Camara PTZ 4K gran angular de 71° y zoom óptico 12x. para vídeo de alta calidad en grandes espacios. Enfoca todas las reuniones con una captura de vídeo nítida de ultra alta definición y control avanzado, con resolución 4K, zooms ópticos y digitales de alta potencia, funcionamiento PTZ fluido y múltiples salidas. Vídeo nítido 4K a 60 fps. Sensor de imagen CMOS de 8,51 megapíxeles. Protocolo de comunicación RS-232, HDMI/SDI Out, Audio In H.264". USB 3.0: En un conector USB tipo B se pueden emitir hasta 4K@30 fps de video comprimido y video original de 1080P. ENTRADA RS-232: En un DIN mínimo de 8 pines, distancia máxima: 30 m, protocolo: VISCA / Pelco-D / Pelco-P. SALIDA RS-232: En un DIN mínimo de 8 pines, distancia máxima: 30 m, protocolo: VISCA / Pelco-D / Pelco-P. RJ-45: Puerto Ethernet adaptable 10/100/1000M. RS-485: En un conector phoenix de 2 pines, Distancia máxima: 1200 m, Protocolo: VISCA / Pelco-D / Pelco-P. Entrada de línea de audio: En un miniconector de 3,5 mm. HDMI: HDMI. 3G-SDI: En conector BNC, 800mVp-p, 75Ω. Junto con el estándar SMPTE 424M. Sistema de vídeo: HDMI: 1080P60, 1080P50, 1080I60, 1080I50, 1080P30, 1080P25, 720P60, 720P50, 1080P29,97, 1080I59,94, 1080P59,94, 720P59,94, 4KP3, 49,92, 4KP3, 49,92, 3G-SDI: 1080P60, 1080P50, 1080I60, 1080P59.94, 1080I59.94, 1080I50, 1080P30, 1080P29.97, 1080P29.97, 1080P25, 720P60, 720P59.94, 720P50. Sensor: 1/2,5 pulgadas, CMOS, píxel máximo efectivo: 8,51 M. Modo de escaneo: Progresivo. Lente: 12x, f = 4,4 mm ~ 52,8 mm, F1,8 ~ F2,6. Zoom digital: 16x. Iluminación mínima: 0,5 lux @ (F1.8, CAG activado). Obturador: 1/30 s ~ 1/10000 s. Balance de blancos: Automático, interior, exterior, una pulsación, manual. Compensación de contraluz: Soporte. Reducción de ruido digital: Reducción de ruido digital 3D. Vídeo S/N: ≥55dB. Ángulo de visión horizontal: 71° ~ 8,2°. Ángulo de visión vertical: 42,7° ~ 4,5°. Rango de rotación horizontal: ±170°. Rango de rotación vertical: ±30°. Rango de velocidad de giro: 1.6°/s ~ 76°/s. Rango de velocidad de inclinación: 0.5°/s ~ 15°/s. Volteo H &</p>

Partida Única	
Sistema de conferencias y votación para el Pleno del Tribunal Superior de Justicia	
Cantidad: 1	
	<p>V: Soporte. Congelación de imagen: Soporte. Número de preajustes: 255. Precisión preestablecida: 0.1°. Power Fuente: 12 V CC, 2 A máx Consumo: 12 W máx. Garantía 2 años.</p> <p>(1 pieza) Conmutador automático inteligente con control de sala Maestro integrado y la función de conmutación estándar de prioridad/último, basada en la detección de señal de video activa.4x1 para señales de video HDMI y HDR 4K. VS-411XS, con control de sala Maestro simple y potente configurado de fábrica para una configuración de sala de reuniones típica, y una interfaz de usuario intuitiva que le permite controlar completamente los elementos de su sala de reuniones. Control remoto sencillo de dispositivos: controle los dispositivos de reuniones y presentaciones conectados a VS-411XS desde la aplicación compatible con Kramer Aware, señal HDMI: compatible con HDCP 2.2, compatible con color profundo, x.v.Color™, CEC, sincronización de labios, canales de audio sin comprimir HDMI, Dolby TrueHD, DTS-HD, 2K, 4K y 3D según se especifica en HDMI 2.0. I-EDIDPro™ Procesamiento inteligente de EDID de Kramer: Conmutación de audio multicanal: hasta 32 canales de señales estéreo digitales sin comprimir para admitir sonido envolvente de calidad de estudio. "Selector automático inteligente 4K HDR HDMI 4x1. Plug and Play 4x1. Resolución de hasta 4K@60Hz (4:4:4). Desembebedor de audio balanceado y nivel de ganancia y Control por IP y RS-232". Garantía de 5 años.</p> <p>(1 pieza) Switch diseñado para soluciones AV sobre IP de 8 puertos. 8x1G PoE+ 125W 2x1G and 2xSFP Managed Switch". Switch - L3 - managed - 10 x 10/100/1000 (8 PoE+) + 2 x Gigabit SFP - Seite-zu-Seite-Luftstrom - an Rack montierbar - PoE+ (125 W). Garantía 1 año.</p> <p>(1 pieza) Cable CAT6+ UTP. Supera el estándar (hasta 350 Mhz). Con protección "riser" anti-incendio. Para interior e instalacion. Cable en carrete o en caja</p> <p>(1 pieza) Botas de protección RJ45. 8mm.</p> <p>(1 pieza) RJ45 para cable UTP (cables Belden 1583, 1305, 2412, 2146). Herramienta recomendable CPRJ11-45.</p>

Partida Única	
Sistema de conferencias y votación para el Pleno del Tribunal Superior de Justicia Cantidad: 1	
	<p>(1 pieza) Bobina de Cable de cobre para Audio, 305 Metros, Gris. para la transmisión de señales de audio en instalaciones fijas. Incluye conectores en sus extremos. La chaqueta exterior está fabricada con cloruro de polivinilo (PVC), un material resistente a las condiciones ambientales adversas como humedad o altas temperaturas. Calibre AWG 14, conectores chapados en cobre para mejorar la conductividad eléctrica, con certificaciones CE y UL.</p> <p>(2 piezas) Cable Activo Óptico HDMI 4K - LSHF - Con terminales desmontables para tuberías• Velocidad máx. De datos: 18 Gbps• Resolución máxima: 4K@60Hz (4:4:4)• Bajo nivel de humo y sin halógenos• Longitudes: 10 a 100 m (33 a 328 ft). Cápsula extraíble. Conforme a HDCP 2.2. transparentes al EDID y HDCP, no atenúan la señal y reducen el riesgo de interferencias EMI y RFI</p>