

Consola CommandCentral AXS

Despacho para el mundo
moderno



Como despachador, cuando cada segundo cuenta, su trabajo es proporcionar inteligencia crucial al personal y mantener a las personas seguras. Sin embargo, en la actualidad, el usuario tiene más información, recursos y herramientas que nunca que requieren su atención.

Cuando tiene que cambiar entre carpetas y elementos en múltiples pantallas para recopilar y procesar datos de fuentes dispares, pierde un tiempo precioso. Es por eso que creamos la consola CommandCentral AXS. Sobre la base de una exhaustiva observación de la forma en que trabajan los despachadores, se diseñó cuidadosamente para ayudarlo a resolver con confianza y eficiencia cualquier situación que se le presente.

Con un diseño centrado en los recursos y la flexibilidad para interactuar por tacto, ingreso manual de información o clics, puede mantenerse conectado con su equipo de la manera que más le convenga. Configure e implemente CommandCentral AXS en función de sus necesidades, no las nuestras, y sepa que la consola puede crecer con su organización durante años. Ya sea que esté colaborando con una agencia pequeña o todo un estado, puede contar con la confiabilidad fundamental para la misión que hizo de Motorola Solutions la marca más confiable en comunicaciones de despacho durante más de 80 años.

Adapte cualquier servicio adicional y asistencia especializada en función de las necesidades únicas de su agencia. Elija entre una amplia gama de opciones, que incluyen soporte técnico en el sitio, mantenimiento preventivo programado, reparación y devolución de equipos, y servicios de Detección y Respuesta Administradas (MDR) de seguridad cibernética, que proporcionan protección 24/7 contra amenazas cibernéticas como el ransomware.



Experiencia de despacho de próxima generación

Con CommandCentral AXS, puede acceder a lo que desee, donde desee y de la manera que desee. La interfaz gráfica de usuario (GUI) intuitiva y centrada en recursos responde al tacto, al ingreso manual de información o a clics, para que los telecomunicadores puedan interactuar con AXS de la manera que prefieran. Las tareas importantes y las funciones de uso frecuente se encuentran en cada recurso, lo que ayuda a los telecomunicadores a pensar rápido y responder más velozmente en los momentos de mucha presión. Los controles fáciles de personalizar, las carpetas de recursos prácticamente ilimitadas y una barra de herramientas de funciones de uso frecuente le permiten configurar pantallas para múltiples requisitos de implementación, desde sitios principales y de respaldo hasta casos de ayuda mutua. Además, cuando se empareja con otras soluciones de CommandCentral que tienen la misma apariencia visual y forma de operar, AXS puede ayudarlo a reducir el preciado tiempo que requieren las capacitaciones prolongadas.



MOTOROLA SOLUTIONS

FUNCIONES DE LOS RECURSOS DEL RADIO	
Tipos de recursos	Recurso de grupo de conversación troncal ASTRO
	Recurso de grupo de anuncios troncal ASTRO
	Recurso individual troncal ASTRO
	Recurso de todo el sistema troncal ASTRO
	Recurso convencional analógico simple
	Recurso MDC1200 convencional analógico
	Recurso ASTRO convencional
Tipo de llamadas	Llamada de grupo de conversación troncal ASTRO
	Llamada de grupo de anuncios troncal ASTRO
	Llamada de emergencia troncal ASTRO
	Llamada individual troncal ASTRO
	Llamada de todo el sistema troncal ASTRO
	Llamada PTT convencional
	Llamada de emergencia ASTRO 25 convencional
	Llamada de emergencia MDC 1200 convencional
	Llamada selectiva de voz ASTRO 25 convencional
Controles de recursos	Llamada selectiva de voz MDC 1200 convencional
	Control de volumen de recursos individuales
	Control de repetición (troncal y convencional)
	Control de modo de transmisión (cifrado/no cifrado) (troncal y convencional)
	Selección de prioridad de acceso al sistema (normal/táctico) (troncal)
	Control de selección de frecuencia (convencional)
	Control de selección de PL (convencional)
	Control de comodín I y II (convencional)
	Control de silencio de receptor 2 (convencional)
	Alarma de emergencia (troncal y convencional)
Señalización avanzada	Solicitud de estado del radio (convencional)
	Pantalla de estado del radio (troncal y convencional)
	Pantalla de mensajes del radio (convencional)
	Activar/desactivar radio (convencional)
	Verificación del radio (convencional)
	Monitor remoto (troncal y convencional)

ENTRADAS Y SALIDAS AUXILIARES	
E/S auxiliares públicas	Relé momentáneo
	Relé de enclavamiento
	Relé de enclavamiento interbloqueado
	Entrada momentánea
	Entrada de enclavamiento
E/S auxiliares privadas	Relé para consola de despacho PTT
	Relé para emergencia recibida
	Relé para llamada recibida en canal seleccionado
	Cierre de relé cuando la E/S auxiliar global se activa (para Sonalert externo)

SERVICIOS DE VOZ SEGUROS	
Algoritmos	Algoritmos AES, DES-OFB y ADP
Controles de usuario del despachador	Selección de modo seguro (cifrado/no cifrado)
	Selección de clave (convencional)
	Multiclave (convencional)
	Anulación momentánea de clave (convencional)
Indicaciones de usuario del despachador	Indicación de recepción de modo cruzado
	Alerta de selección múltiple de modo cruzado
	Alerta de vínculo de modo cruzado
	Indicación de falla de clave
	Alerta de audio no cifrado
Administración de claves	Pantalla de clave (convencional)
	Administración de claves mediante cargador de variables de clave
Almacenamiento de claves	Administración de claves mediante administración de claves a través de Internet (OTEK)
	FIPS 140-2 nivel 2, FIPS 140-3 nivel 2 y nivel 3
Encriptación de tráfico	FIPS 140-2 nivel 1, FIPS 140-3 nivel 3

FUNCIONALIDAD GENERAL DE LA CONSOLA	
Funcionalidad de la consola	Transmisión general
	Transmisión instantánea
	Transmisión de APB
	Monitor (desactivar CTCSS)
	Selección única
	Selección múltiple (hasta 16 grupos por posición de despacho)
	Silenciar todo
	Silencio cruzado acústico
	Vínculo (hasta 16 grupos por posición de despacho)
	Mostrar ID de PTT de radio con alias
	Alarma de emergencia
	Alerta de llamada
	Visualización de hora
	Medidor VU
	Registro de actividades
	Grabador de recuperación instantánea
	Codificador de radiolocalizador integrado
	Marcador de canal
	Tonos de alerta (hasta 15 por posición de despacho, todos personalizables)



COMMANDCENTRAL HUB		
	MODELO B1955A	MODELO B1956A
Dimensiones (Al. x An. x Pr.)	Sin soporte protector de cable: 89 x 432 x 224 mm (3,5 x 17,0 x 8,8 pulgadas)	
	Con soporte protector de cable: 89 x 432 x 305 mm (3,5 x 17,0 x 12,0 pulgadas)	
Peso	4,9 kg (10,8 lb)	5,9 kg (13 lb)
Consumo de alimentación	170 W típico 270 W máximo	350 W típico 450 W máximo
Salida térmica	480 BTU/h típico 887 BTU/h máximo	580 BTU/h típico 887 BTU/h máximo
Voltajes/ frecuencias de funcionamiento	120 V CA a 60 Hz 240 V CA a 60 Hz 120 V CA a 50 Hz 240 V CA a 50 Hz	
Entorno de funcionamiento	0 a +40 °C a 90 % HR sin condensación (32 a 104 °F a 90 % HR máxima sin condensación)	
Entorno de almacenamiento	-25 a +70 °C a 90 % HR sin condensación (-4 a 140 °F a 90 % HR máxima sin condensación)	
Certificaciones	Seguridad UL/CSA 60950 (seguridad de UL/CSA) UL/CSA 62369 con esquema CB (seguridad de UL/CSA) EN62368-1 2014 (seguridad de la CE) Requisitos de conexión a tierra de R56 de Motorola Solutions	
	Emisiones e inmunidad EMC FCC, Parte 15, Clase A (emisiones de EE. UU. para radiadores no intencionales) ICES-003 (emisiones de Canadá) EN55032 2012 (emisiones de la CE para equipos de telecomunicaciones) EN55035 2017 (inmunidad de la CE para equipos de telecomunicaciones)	
	EN61000-3-2 2014 (armónicos en líneas eléctricas de la CE) EN61000-3-3 2013 (fluctuaciones de voltaje y parpadeo de la CE)	
	Medioambiental Restricciones a la utilización de sustancias peligrosas (RoHS) de acuerdo con la Directiva 2011/65/UE y la enmienda 2015/863 del Parlamento Europeo Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE) de acuerdo con la Directiva 2012/19/UE del Parlamento Europeo	
	Clasificación IEC 60529 de IP20 (resistencia a la intrusión de objetos superiores a 12,5 mm y ninguna resistencia a líquidos)	
	Eficiencia energética Eficiencia energética Nivel VI	

MINIESTACIÓN DE TRABAJO HP Z2	
Dimensiones (Al. x An. x Pr.)	68,58 x 210,82 x 218,44 mm (2,7 x 8,3 x 8,6 pulgadas)
Peso	2,4 kg (5,29 lb)
Consumo de alimentación	177 W típico 250 W máximo
Salida térmica	603 BTU/h típico 854 BTU/h máximo
Voltajes/frecuencias de funcionamiento	120 V CA a 60 Hz 240 V CA a 60 Hz 120 V CA a 50 Hz 240 V CA a 50 Hz
Entorno de funcionamiento	5 a 35 °C (41 a 95 °F)*
Entorno de almacenamiento	-40 a 60 °C (-40 a 140 °F)*

* Las mediciones de la posición de despacho de la PC son aproximadas y variarán con la configuración y el modelo de PC. Generalmente, las computadoras se pueden almacenar en un rango de -40 a +60 °C (-40 a +140 °F) a una humedad relativa máxima del 90 % sin condensación, pero se recomienda consultar el sitio web del fabricante para obtener información sobre el modelo específico de computadora que se está utilizando.

ACCESORIOS DE COMMANDCENTRAL AXS	
Dispositivos	CommandCentral Hub
	Hasta 8 altavoces
	Hasta 2 conexiones de auriculares
	1 micrófono de escritorio
	1 switch de pedal
	1 puerto de codificador externo de radiolocalizador
	1 puerto de teléfono/auriculares
	1 puerto de registro local

Para obtener más información o para aprender más, visite
www.motorolasolutions.com/commandcentralaxs



Motorola Solutions, Inc. 500 West Monroe Street, Chicago, IL 60661 EE. UU. motorolasolutions.com

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS and the Stylized M Logo are trademarks or registered trademarks of Motorola Trademark Holdings, LLC and are used under license. All other trademarks are the property of their respective owners. © 2025 Motorola Solutions, Inc. All rights reserved. 01-2025 [SS03]