



Solución escalable TETRA para
Comunicaciones críticas

Dimetra™ IP Compacto



Beneficios Principales

Escalable en tamaño y funciones

- Solución modular y escalable que ofrece desde voz solamente hasta la capacidad completa del sistema, y desde un solo sitio hasta múltiples sitios

Conjunto de funciones y capacidades comprobadas

- Es la misma arquitectura de Dimetra IP que utilizan los usuarios de seguridad pública, transporte, industria y comercio alrededor del mundo

Compacta, eficiente y flexible

- Bajo costo de operación debido a su tamaño compacto



Soluciones integradas, seguras y confiables de voz y datos

Soluciones basadas en IP para comunicaciones críticas

El sistema Dimetra IP Compacto ofrece una amplia solución escalable de comunicaciones utilizando una arquitectura mejorada de IP para asegurar la óptima configuración y disponibilidad de llamadas.

Con su enfoque modular, los usuarios pueden implementar los servicios esenciales y ampliar las funciones y cobertura conforme la demanda o el presupuesto lo permitan.

Solución modular y escalable que crece con usted

La arquitectura flexible de Dimetra IP Compacto le permite comenzar con una solución pequeña y ampliar su sistema conforme su negocio

crece. Ya sea que comience con un solo sitio o con servicios de voz únicamente, nuestras soluciones pueden ampliarse conforme sea necesario, y sin interrupciones para sus usuarios existentes.

Conjunto de funciones y capacidades comprobadas

El sistema Dimetra IP Compacto utiliza el mismo software y la misma arquitectura que nuestras soluciones TETRA de cobertura nacional que están siendo utilizadas por organizaciones de seguridad pública alrededor del mundo. Esto le brinda acceso a un rango de funciones probadas y comprobadas, además del compromiso de desarrollo y soporte continuo.

SOLUCION ESCALABLE TETRA PARA COMUNICACIONES CRITICAS
DIMETRA IP COMPACTO

Especificaciones

OPCIONES DEL SISTEMA

Gabinete Básico (Solo Voz)	Soporta Servicios de Voz TETRA* incluyendo llamadas individuales y de grupo. Es compatible con las estaciones base MTS2 y MTS4 y las Consolas MCC7500 IP de Motorola.
Gabinete Avanzado	Soporta los servicios incluidos en el Gabinete Básico, más los siguientes servicios: Servicios de Datos Cortos Paquete de datos (de uno o múltiples canales TETRA) Interfaz (Gateway) de interconexión telefónica Opción de redundancia del sistema Opción de grabación de voz Opción de Seguridad, incluyendo: Autenticación Encriptación en la Interfaz del Aire Encriptación Punto a Punto

GENERAL	Estante de Voz	Estante mejorado del sistema
Dimensiones Al x An x Prof mm	400 x 530 x 740	1330 x 600 x 980
Peso (kg) (máximo)	50	280
Consumo de Potencia (kW)**	0.4	2.5

ESPECIFICACIONES AMBIENTALES Y NORMAS REGULATORIAS

Especificaciones Ambientales	Cumple con la directiva EMC 89/336/EEC de la unión europea, y con la directiva 2002/96/EC del Parlamento Europeo y del Consejo del 27 de enero de 2003 referente a los desechos de equipo eléctrico y electrónico (WEEE). Cumple con la directiva 2002/95/EC del Parlamento Europeo y del Consejo del 27 de enero de 2003 referente a la restricción en el uso de ciertas sustancias peligrosas en el equipo eléctrico y electrónico.
Normas Regulatorias	ETSI EN 300 827

