



COMUNICACIONES CRÍTICAS... AHORA SIMPLIFICADAS

DIMETRA IP MICRO MOTOROLA

Independientemente de que se trate de coordinar la respuesta de distintos equipos de trabajo o compartir información urgente, el cumplimiento de tareas operativas críticas requiere que su organización mantenga un sistema de comunicaciones eficiente y rentable. Este requerimiento básico constituye el eje central del diseño de Dimetra IP Micro, un sistema de comunicaciones compacto especialmente optimizado para organizaciones comerciales.

CALIDAD MOTOROLA HACIA EL NÚCLEO

Como líder mundial en TETRA, ofrecemos una suite integral de componentes tecnológicos integrados y probados conjuntamente: administración de red, conmutadores, estaciones base, radios y accesorios. Nuestro objetivo es brindarle tranquilidad y el respaldo de una calidad de producto y soporte de primer nivel. Dimetra IP Micro aprovecha la misma tecnología líder en la industria en la que se basa nuestro sistema Dimetra IP, un sistema de clase empresarial utilizado por organizaciones de seguridad pública de todo el mundo. Esto le brinda la tranquilidad de contar con funciones de software punta a punta de probada eficacia y el compromiso para con el desarrollo y el soporte ininterrumpidos.

PROCESOS DE TRABAJO TRANSFORMADOS

Dimetra IP Micro admite una amplia gama de servicios, incluidos llamada grupal rápida y eficiente, mensajería de texto, RTPC o telefonía VoIP, servicios basados en ubicación y múltiples y variados servicios de valor agregado de nuestros principales Socios de Aplicaciones. Con funcionalidades tan potentes, el impacto de Dimetra IP Micro sobre sus procesos operativos puede ser verdaderamente transformador.

INMEJORABLE FUNCIONAMIENTO DE SISTEMA

El sistema Dimetra IP Micro hace uso de una arquitectura IP optimizada. Esto brinda un rendimiento óptimo en el establecimiento de llamadas y garantiza un alto nivel de disponibilidad del sistema. Además, al admitir redundancia de conmutador, logra garantizar la disponibilidad de servicio a través de un sistema Dimetra Micro en standby. Otra de las ventajas es la posibilidad de transportar tráfico IP desde sitios de red sobre redes Ethernet rentables, con redundancia de enlace en sitio.

PROCESO SIMPLIFICADO DE MIGRACIÓN DE TECNOLOGÍA ANALÓGICA A DIGITAL

Para simplificar el proceso de migración de sistemas legados, Dimetra IP micro incluye una interfaz multicanal a redes analógicas existentes. Esta interfaz permite a los usuarios de redes analógicas participar de llamadas grupales con usuarios TETRA hospedados por su sistema Dimetra IP Micro.

PRODUCTOS ASOCIADOS

Suscriptor CEP400 TETRA. Este terminal ha sido optimizado mediante una interfaz de usuario simple y versátil para usuarios comerciales y empresariales. También se ofrece una completa serie de accesorios CEP400.

Estaciones base MTS1 (nueva en Versión 4.1), MTS2 y MTS4. Estaciones Base TETRA potentes, escalables y completas.

Consola de Despachador MCC 7500 para un control rápido, flexible y efectivo del funcionamiento de TETRA.

ESPECIFICACIÓN

Gabinete Central

Admite Servicios de Voz TETRA; incluye Llamadas Individuales y Grupales.
Admite la gama MTS de Estaciones Base TETRA y Consolas IP MCC 7500
Opción de Registro de Voz (nueva en Versión 4.1)
Servicios de Datos Cortos; incluye interfaz a la red empresarial del cliente
Admite redundancia de conmutador
Interconexión Telefónica basada en IP
Admite consolas de despacho locales y remotas
Administración de red basada en Web
Opción de Acceso a Servicio Remoto
Enlaces de sitio de estación de base redundante

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Dimensiones	A x A x P (mm) (Orientación vertical)	Peso (máx.)	Consumo de energía
Gabinete Central	912 x 568 x 226	43 kg	300W
Kit para Instalación en Pared		7 kg	

CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES Y REGLAMENTACIÓN

Cumple con

- Directiva 2002/95/EC del Parlamento Europeo y del Consejo del 27 de enero de 2003 en lo que respecta a la restricción en la utilización de ciertas sustancias peligrosas en equipos eléctricos y electrónicos
- Directiva 2002/96/EC del Parlamento Europeo y del Consejo del 27 de enero de 2003 en lo que respecta a los desechos de equipos eléctricos y electrónicos (WEEE)
- Directiva EMC de la Unión Europea Directiva 2004/108/EC - EN55022, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3
- Directiva de baja tensión 2006/95/EC - EN60950-1

Para más información acerca de cómo su organización podría verse beneficiada con el sistema Dimetra IP Micro, visite www.motorolasolutions.com/americalatina/tetra

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS y el logotipo de la M estilizada son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Motorola Trademark Holdings, LLC y son utilizadas bajo licencia. Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios. © 2012 Motorola Solutions, Inc. Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin notificación previa. Todas las especificaciones incluidas en este documento son especificaciones típicas. El radio cumple con todos los requisitos reglamentarios vigentes. DIMETRA_IP_MICRO_SPECSHEET_UK_(1/11)