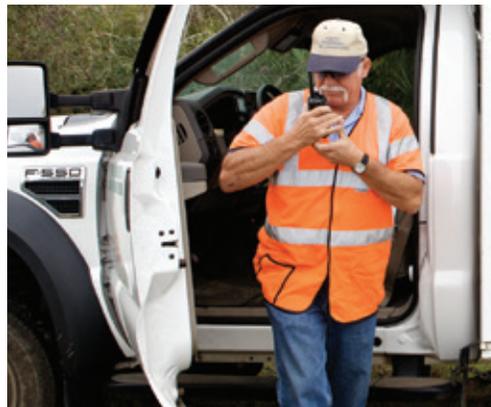


# CONSOLE DE RÁDIO VoIP MIP 5000 COMUNICAÇÃO FLEXÍVEL, ECONÔMICA E CONFIÁVEL EM TODO O SISTEMA



# COMUNICAÇÃO FÁCIL E ECONÔMICA NA QUAL SE PODE CONFIAR

Se você precisa manter seu pessoal de campo conectado com uma comunicação de voz clara, eficiente e econômica, pode confiar no Console de Rádio VoIP MIP 5000. Projetado para segurança pública, campus empresariais, campus universitários, complexos hoteleiros ou escritórios no campo / centros de comando remotos, o Console de Rádio VoIP MIP 5000 instalável da Motorola oferece uma maneira fácil e econômica de gerenciar as comunicações sem demora, em qualquer local, e onde quer que haja uma conexão de rede disponível. Este poderoso console de despacho de rádio sobre IP opera em um ambiente Windows® e pode controlar até 24 canais.

## EJEMPLO DE ESCENARIO CONSOLA DE RADIO VoIP MIP 5000



## CONSOLE DE RÁDIO VoIP MIP 5000

### DESCRIÇÃO GERAL DO PRODUTO

O Console de Rádio VoIP MIP 5000 opera de maneira eficiente sobre sua rede IP gerenciada, e se conecta aos seus atuais rádios e equipamentos. Ao simplificar os esforços de implantação e eliminar a necessidade das caras linhas alugadas, os custos de propriedade são menores e a comunicação contínua e de alta qualidade está garantida. O Console de Rádio VoIP MIP 5000 constitui uma alternativa acessível às soluções de despacho que utilizam mais hardware, pois tem a capacidade de operar onde quer que haja acesso à rede. Como o Console de Rádio VoIP MIP 5000 não requer muito hardware e é flexível no gerenciamento de licenças, você pode transferir as operações para um veículo de comando móvel ou monitorar de maneira remota as comunicações de rádio de maneira rápida e fácil.



## CONTROLE DE CANAIS PERSONALIZÁVEL

A GUI do Console de Rádio VoIP MIP 5000 oferece várias opções de usuário para o controle total da tela.



## CARACTERÍSTICAS DO CONSOLE DE RÁDIO VoIP MIP 5000

### Sinalização MDC 1200

- Apelido PTT ID
- Emergência
- Alerta de chamada
- Chamada seletiva
- Mensagem de status
- Ativação e desativação do rádio
- Alerta de voz
- Monitoramento remoto
- Solicitação de status
- Ativação/desativação da repetidora
- RAC manual

### Sinalização do ASTRO® 25 convencional

- Apelido PTT ID
- Emergência
- Alerta de chamada
- Chamada seletiva

### Sinalização do MOTOTRBO™

- Apelido PTT ID
- Emergência
- Mensagem de texto
- Funcionalidade IP Site Connect
- Funcionalidade Capacity Plus

### Características gerais

- Seleção de frequências
- Intercomunicador
- Multi-seleção (APB)
- Janela de histórico de página
- Localização apenas com um apertar de botão
- Conexão rádio / telefone
- Prioridade para supervisores
- Gravador instantâneo de chamadas (Opcional)

### **O DESPACHO DE RÁDIO VOIP AMPLIA AS POSSIBILIDADES DE COMUNICAÇÃO**

O Console de Rádio VoIP MIP 5000 é composto por um software VoIP e um pequeno gateway de Console de Rádio VoIP MIP 5000 para cada canal de rádio gerenciado. Esta solução de despacho, escalável até 24 canais, aproveita sua infraestrutura de rede existente habilitada para multidifusão e QoS, e muda o despacho somente de um ponto de contato para vários ao disponibilizar a comunicação de rádio ao alcance de todos os usuários com acesso à rede.

Todos os operadores podem comunicar-se com sistemas de rádio convencionais ou tronqueados para uma variedade de necessidades, entre elas mais produtividade e consciência situacional melhorada .

### **COMPATÍVEL A NÍVEL DE REDES PARA UM CONTROLE DE DESPACHO FLEXÍVEL**

De um computador de mesa na rede no centro de despacho até um dispositivo avançado no campo, o Console de Rádio VoIP MIP 5000 permite ao pessoal e aos operadores falar, ouvir e responder onde quer que haja uma conexão à rede.

O Console de Rádio VoIP MIP 5000 também oferece Interoperabilidade de Nível 4 de APCO controlada pelo despachador. Quando uma situação requer conectar rádios diferentes, o Console de Rádio VoIP MIP 5000 conta com uma função fácil de “arrastar e soltar” que permite aos rádios comunicar-se entre eles. Ou também pode-se utilizar a mesma função fácil de “arrastar e soltar” para conectar uma chamada telefônica que está entrando com um canal de rádio.

### **INTERFACE GRÁFICA DE USUÁRIO INTUITIVA PARA FACILITAR SUA OPERAÇÃO**

Oferecendo o aspecto e a funcionalidade dos conhecidos menus e ícones de aplicativos em um ambiente padrão de Windows®, o software do Console de Rádio VoIP MIP 5000 é fácil de aprender e simples de utilizar. O pessoal de segurança pública com experiência na operação do Console de Despacho MCC 5500 da Motorola poderá facilmente aproveitar seus conhecimentos sem precisar de treinamento adicional.

### **CABEÇOTE DE CONTROLE VIRTUAL**

O Console de Rádio VoIP MIP 5000 pode imitar o cabeçote de controle para rádios Motorola selecionados, inclusive ASTRO® 25 e MOTOTRBO™. As funções de rádio como a identificação (ID) “push

to talk” (PTT), alarmes de emergência de ASTRO 25 e a mensagem de texto do MOTOTRBO oferecem aos despachadores indicações de controle e tela. O console mostra o ID de Apelido tanto no registro de atividades como no mesmo canal e permite aos despachadores mudar os modos de rádio.

### **CONECTE OS ACESSÓRIOS DE ÁUDIO PARA OBTER MÁXIMA UTILIDADE**

Utilize a caixa de conexões de fones de ouvido para conectar seus acessórios de áudio de grau de segurança pública, tais como os fones de ouvido padrão de desconexão rápida, o microfone tipo “pescoço de cisne” de mesa e o interruptor de pé. Para obter uma maior funcionalidade, a caixa de conexões melhorada acrescenta suporte para uma interface do tipo “call director” ou uma interface de codificador do localizador/porta do gravador.

Quando se utiliza um cartão de som 7.1, podem ser conectados até quatro alto-falantes de monitor adicionais (áudio desmarcado) para cada posição de operador do Console de Rádio VoIP MIP 5000. Nesta configuração, admitem-se até quatro alto-falantes de monitor além de um alto-falante selecionado e um alto-falante desmarcado. Os alto-falantes de monitor podem dedicar-se a reproduzir áudio desmarcado em um alto-falante específico.

### **ECONOMIZE TEMPO E MELHORE A CONSCIÊNCIA SITUACIONAL QUANDO MONITORAR E CONTROLAR PORTAS E ALARMES DIRETAMENTE DE SUAS POSIÇÕES DE DESPACHO**

O Console de Rádio VoIP MIP 5000 agora pode coexistir com o software Cliente-Servidor MCNRCD™ baseado no IP de CTI Products Inc., o que permite a você reduzir custos em equipamentos, oferecendo monitoramento e controle em tempo real de uma ampla gama de dispositivos, como por exemplo portas, alarmes, interruptores de luz e outras aplicações E/S auxiliares para uso geral. Além disto, o Console de Rádio VoIP MIP 5000 suporta o comparador de sistemas/tela de escolha do MCNRCD para aplicações de monitoramento e controle diretamente da posição de operador. Ao oferecer uma ampla flexibilidade, a solução conjunta integrada pelo Console de Rádio VoIP MIP 5000 e pelo software Servidor-Cliente do MCNRCD pode suportar até 192 entradas e 128 saídas.

Para mais informações sobre a implantação de uma solução acessível para transmitir voz de alta qualidade sobre uma rede Ethernet existente, visite-nos em

[www.motorolasolutions.com/br/segurancapublica](http://www.motorolasolutions.com/br/segurancapublica)