



## SISTEMA MULTISITE DE TRONCALIZAÇÃO DIGITAL DE CONNECT PLUS

# CONTROLADOR DE TRONCALIZAÇÃO MOTOTRBO™ XRC 9100

### **Mantenha sua força de trabalho conectada.**

Com sua frota espalhada por toda cidade e seus trabalhadores a quilômetros de distância uns dos outros, você precisa de uma maneira de manter-se em contato com eles. A Solução multisite de troncalização digital Connect Plus é um sistema de rádios bidirecionais via escalável que se adapta a todas suas necessidades de comunicações. Aumenta a segurança e a eficiência de suas equipes de trabalho com comunicações de voz e dados, incluindo as funcionalidades de mensagem de texto, localização e despacho, ao mesmo tempo em que permite a você aproveitar os benefícios da tecnologia digital TDMA, como maior capacidade e incomparável qualidade de áudio.

O XRC 9100 representa a evolução do Controlador Connect Plus MOTOTRBO XRC 9000 original, e é totalmente compatível com sistemas novos e existentes.

### **UM NÍVEL DE CONTROLE EXCEPCIONAL**

#### **Gerencie facilmente comunicações complexas de voz e dados:**

Use o Controlador de troncalização MOTOTRBO XRC 9100 para gerenciar os recursos do site em sistemas de troncalização digital Connect Plus. Cada controlador pode gerenciar até 29 trajetórias de conversação de voz e dados por site (até 2.900 usuários). Exige-se um controlador para cada site (controlador redundante opcional).

#### **Expansível, adaptável e flexível:**

O MOTOTRBO XRC 9100 admite configurações de troncalização digital Connect Plus de site único ou multisite. Um potente computador multiprocessador oferece processamento de chamada central e gerenciamento de recursos em tempo real para sistemas de troncalização

digital Connect Plus. E o computador foi projetado como dispositivo baseado no Protocolo de Internet (IP) para oferecer conectividade de site flexível.

### **EXCELENTE GERENCIAMENTO DE TRÁFEGO DE CHAMADAS**

#### **Obtenha o normal estabelecimento das chamadas, mesmo com altos volumes:**

Em momentos de pico, as chamadas são colocadas na fila. Quando se libera um canal aberto, o usuário automaticamente recebe um tom de repetição de chamada avisando você que pode completar sua chamada. Também pode-se optar por designar estado de prioridade a usuários importantes, como gerenciadores ou pessoal de segurança, para que possam acessar rapidamente o sistema, mesmo nos períodos nos quais a demanda aumenta.

## FOLHA DE DADOS DE PRODUTO

XRC 9100

## ESPECIFICAÇÕES

### DADOS GERAIS

Desempenho	Processador Intel Atom D510 de 1,66 GHz
Conexões Ethernet	6 portas de autodeteção de 10/100/1000 Mbps
Conexões em série	2 portas RS-232/422/485 em série (DB9 macho) 6 portas RS-485 em série (bloco de conectores) 2 portas USB 2.0 para periféricos de alta velocidade
Sistema Operacional	Linux
Requerimentos de potência de entrada CA	100/240 VCA, 50/60 Hz, 40 watts
Garantia padrão	Dois anos

### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensões	315 mm x 440 mm x 90 mm 12,40" x 17,32" x 3,54" (sem linguetas para montagem no rack)
Montagem	Montagem no rack padrão de 19"
Peso	4 kg (8,8 lbs)

### MEIO AMBIENTE

Temperatura de funcionamento	-30 a +60°C (-22 a +140°F)
Umidade	5 a 95% HR (sem condensação)
Temperatura de armazenamento	-40 a +85°C (-40 a +185°F)

### PADRÕES

Segurança	LVD, UL, cUL, CCC
EMC	FCC, CE (Classe A)

Especificações sujeitas a mudanças sem aviso prévio. Todas especificações incluídas neste documento são especificações típicas.

O controlador atende a todos os requisitos regulamentares vigentes.

Para mais informações sobre como fazer que sua empresa seja mais eficiente e melhor conectada, visite [www.motorolasolutions.com/mototrbo](http://www.motorolasolutions.com/mototrbo)

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS e o logotipo do M estilizado são marcas comerciais ou marcas comerciais registradas da Motorola Trademark Holdings, LLC e são utilizadas sob licença. Todas outras marcas comerciais pertencem a seus respectivos proprietários.  
© 2014 Motorola Solutions, Inc. Todos os direitos reservados.



**MOTOTRBO**  
REINVENTANDO  
DIGITAL