

MOTOTRBO™ CAPACITY MAX











ALTA CAPACIDADE, COBERTURA E CONTROLE

Chegou a última geração da troncalização. MOTOTRBO Capacity Max combina experiência do mundo real com inovação tecnológica para oferecer uma solução de comunicações sob medida para sua organização.

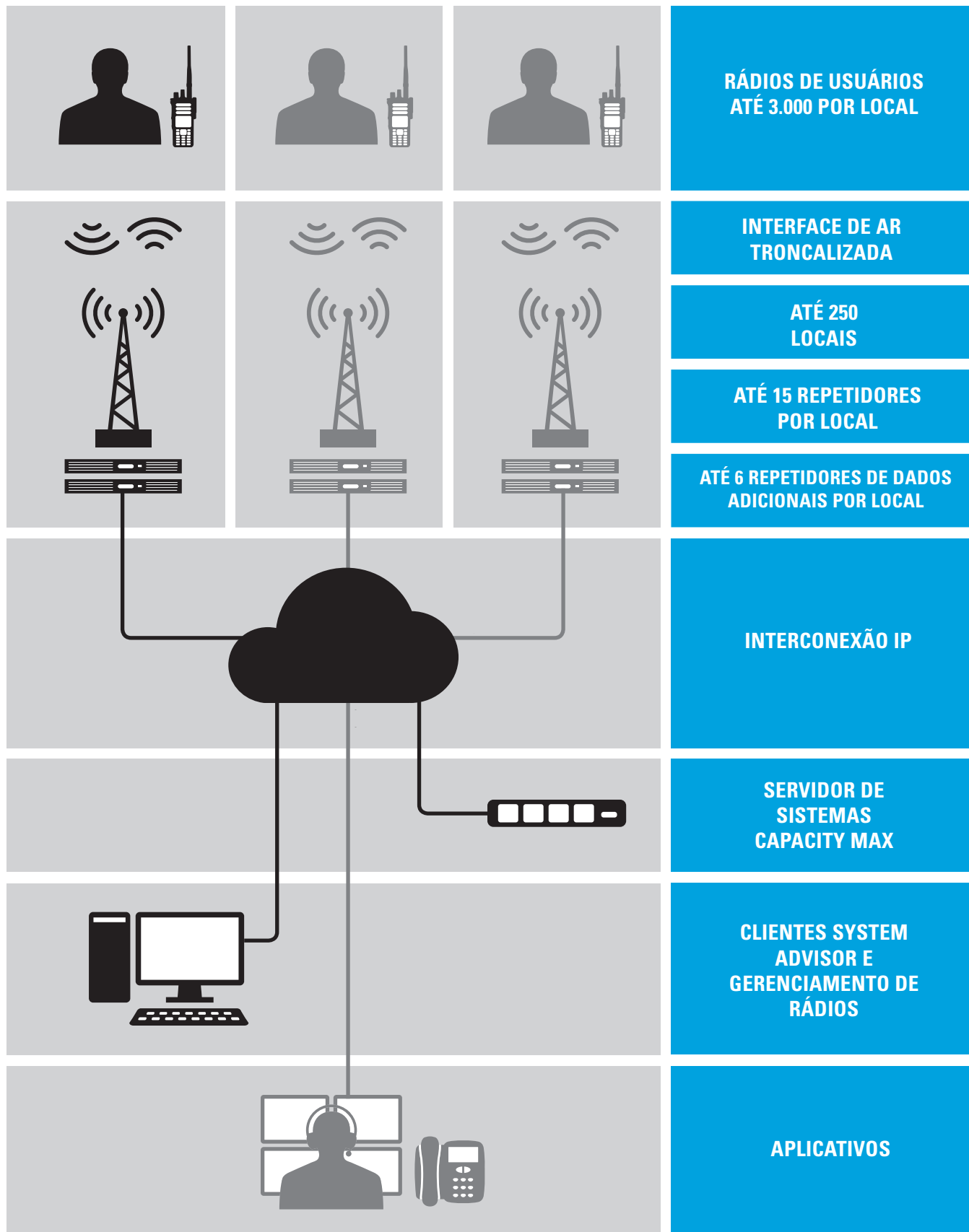
Seu sistema de comunicações é uma peça chave em sua organização: ajuda a manter a produtividade e a segurança de seus trabalhadores o tempo todo. Portanto, se você gerencia uma grande organização com exigências rigorosas e os mais altos padrões, deveria optar pela melhor tecnologia e a solução mais completa: MOTOTRBO Capacity Max.

Capacity Max é um sistema de rádio troncalizado com um canal de controle dedicado em cada local. A arquitetura centralizada reduz a complexidade da implantação e o custo operacional, enquanto aumenta a flexibilidade e a escalabilidade. O sistema oferece uma experiência de usuário clara e receptiva, altamente segura e confiável. Uma série de aplicativos e ferramentas integradas oferecem um nível máximo de controle e visibilidade no funcionamento de seu sistema.

TIPOS DE SISTEMAS MOTOTRBO

CONVENCIONAL	IP SITE CONNECT	CAPACITY PLUS	CONNECT PLUS	CAPACITY MAX
NÃO TRONCALIZADOS		TRONCALIZADOS		
CAPACIDADE E COBERTURA DE REFERÊNCIA	COBERTURA MELHORADA	COBERTURA E CAPACIDADE RENTÁVEIS	COBERTURA E CAPACIDADE EXCEPCIONAIS	CAPACIDADE, COBERTURA E CONTROLE
 UM SÓ LOCAL	 ATÉ 15 LOCAIS	 ATÉ 15 LOCAIS	 ATÉ 250 LOCAIS	 ATÉ 250 LOCAIS
 ATÉ 200 USUÁRIOS	 ATÉ 200 USUÁRIOS	 ATÉ 1.600 USUÁRIOS POR LOCAL	 ATÉ 3.000 USUÁRIOS POR LOCAL	 ATÉ 3.000 USUÁRIOS POR LOCAL

ARQUITETURA DO SISTEMA



ALTA CAPACIDADE, COBERTURA E CONTROLE

ALTO DESEMPENHO

Capacity Max oferece uma experiência de usuário rápida e receptiva, com desempenho excelente nas condições de alto tráfego e roaming avançado para comunicações e sem complicações entre locais. A segurança é uma das principais prioridades, com opções para autenticação, controle de acesso e criptografia. E, para garantir um excelente funcionamento, Capacity Max incorpora sofisticadas ferramentas de monitoramento de chamadas e gestão de falhas.

EFICIENTE

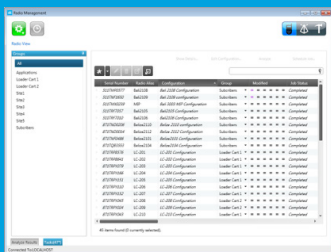
O sistema é baseado em uma rede IP padronizada; não requer interconexões especiais. A sinalização e o fluxo de tráfego foram otimizados para tornar o uso mais eficiente possível de largura de banda da rede. O Servidor de Sistemas Capacity Max (CMSS) centraliza os recursos de controle e gerenciamento, e hospeda os gateways dos aplicativos de voz.

ESCALÁVEL

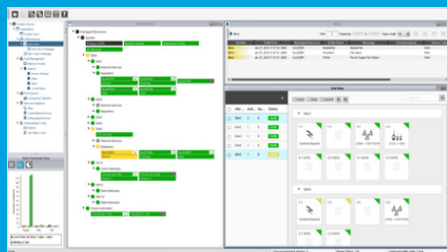
Capacity Max é escalável em até 250 locais, com até 15 repetidores de voz e dados e até 6 repetidores apenas para dados adicionais por local, proporcionando conectividade de alta qualidade para um total de até 3.000 usuários em cada local. O sistema emprega infraestrutura padronizada, o que permite migrar de um sistema MOTOTRBO IP Site Connect ou Capacity Plus para Capacity Max aproveitando seu investimento anterior.



GERENCIAMENTO DE RÁDIOS



SYSTEM ADVISOR



COMPATIBILIDADE DE RÁDIOS



Séries DGP™8000/DGP™5000 e
DGP™8000e/DGP™5000e

SL8550 e SL8550e



Séries DGM™8000/DGM™5000 e
DGM™8000e/DGM™5000e

APLICATIVOS



Capacity Max é compatível com o variado ecossistema de aplicativos de voz e dados do Programa de Desenvolvedores de Aplicativos MOTOTRBO.

Para Soluções de Sala de Controle, Capacity Max é compatível com Motorola Sold and Supported **SmartPTT PLUS**, **TRBOnetPLUS** e **AVTEC Scout**.

Para mais informações sobre Capacity Max, visite motorolasolutions.com/br/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. ©2017 Motorola Solutions, Inc. Todos os direitos reservados. 04-2017

MOTOTRBO
REINVENTANDO
DIGITAL