

# MOTOTRBO™ Capacity Plus 智能信道共享

## 单站点数字解决方案



### 最大程度提高容量

您是否拥有大量雇员,他们在一幢大楼、一个园区或一个生产车间内分为若干个小组,并需要共享关键业务语音和数据通信?随着企业的不断发展,您是否需要可扩展语音和数据容量的双向无线对讲通信解决方案?是否随时可以利用数字技术的诸多优势?如果是,那么MOTOTRBO Capacity Plus (智能信道共享)就是您的理想选择!

MOTOTRBO 是一个基于标准的数字双向无线对讲系统,其呼叫容量是模拟系统的两倍,并可提供集成式数据通信、增强的语音通信能力以及更长的电池寿命。借助 Capacity Plus (智能信道共享),您可以进一步扩展MOTOTRBO 常规通讯系统的容量。它是一款出色的可扩展、单站点数字解决方案,可支持上千个MOTOTRBO无线对讲机用户在同一系统中进行语音和数据通信。

Capacity Plus (智能信道共享) 支持员工进行快速、高效的 大容量关键业务通信,从而提高企业生产率,因此是度假 胜地、酒店、医院、仓库、制造工厂以及其他大中型单站点 企业/机构的理想之选。

## 经济高效的通信系统扩展方式

MOTOTRBO Capacity Plus (智能信道共享)是一款独特而高效的双向无线对讲解决方案,可提供可靠的数字技术并具备传统集群系统的诸多优势。因此,无需增加频率,员工即可在同一系统中进行语音和数据通信。此款智能的软件解决方案可以最大程度提高 MOTOTRBO系统的整体容量,并能够在不另行购买其他基础设施的情况下快速传输关键业务信息。

Capacity Plus (智能信道共享) 可扩展并有效提高 MOTOTRBO 常规通讯系统的容量, 是您理想的通信 解决方案。

## 满足您所需的出色功能和灵活性

Capacity Plus (智能信道共享)通过16个语音信道和8个附加专用数据信道扩展MOTOTRBO™系统,可按需为1,200个用户提供出色支持。通过结合使用这些通话信道,Capacity Plus (智能信道共享)能够灵活地满足企业的通信需求,例如语音通信、多数据应用或两者兼而有之。当员工持续使用16个通话信道进行语音通信时,另外8个专用数据信道可用于更快的信息共享,例如GPS 位置坐标、文本消息、工作单等。







## MOTOTRBO Capacity Plus 智能信道共享是一款出色的大容量语音和数据通信解决方案:

- 其容量是传统 MOTOTRBO 数字通讯系统的 2 倍\*
- "可扩展^"至16个数字语音通话信道
- 支持 8 个附加专用数据信道
- 可支持1,200\*部无线对讲机
- 集成了同一系统中的语音和数据应用, 例如 GPS 定位服务、文本信息 传送、遥测等
- 具有系统内呼叫能力, 能够与所有人员实现即时通信
- 支持 MOTOTRBO 中继台诊断和控制 (RDAC) 实用程序, 有助于确保 系统持续运行
- 通过便捷的软件升级,即可与现有的 MOTOTRBO 系统相集成
- \*实际结果可能随系统配置和使用而有所差异。
- ^扩展需要另外购买 MOTOTRBO 中继台和软件许可。

## 支持 Capacity Plus 的数字对讲机



### MOTOTRBO™ 专业数字常规通讯系统

MOTOTRBO 融合了出色的双向无线对讲技术和数字技术,可以为用户提供更大的容量、更高的语音清晰度、频谱效率和集成式数据应用。MOTOTRBO 完美融合了手持对讲机、车载台及配件等多种产品组合,是一款基于标准的开放式解决方案,可以经济高效地满足您的企业需求。

- 通过 TDMA 技术将 FDMA 和模拟无线对讲机的呼叫容量提高一倍
- 电池寿命比 FDMA 和模拟无线对讲机长 40%
- 中继台同时支持两个时隙通信, 其基础设施成本仅为 FDMA 数字 解决方案的一半
- 支持文本消息传送、GPS 应用等数据应用
- 通过出色的回声和噪音抑制功能提供清晰的语音质量
- → 满足各类规范要求,例如军用标准和摩托罗拉的耐用性及可靠性标准
- 具有防爆机型的数字对讲机, 具有卓越的安全性, 可在有易燃气体、蒸汽或可燃粉尘环境下使用
- MOTOTRBO 在电池、充电器和音频配件中引入了摩托罗拉先进的 IMPRES™技术,可确保更长的通话时间和更清晰的音频质量
- 基于全球公认的欧洲电信标准协会 (ETSI) 数字车载台 (DMR) Tier 2 数字无线对讲开放标准而设计
- 能够在模拟或数字两种模式下运行,因此可实现模拟到数字通信模式 间的轻松升级
- 享有2年保修

## 支持 Capacity Plus 的数字车载台



#### 摩托罗拉系统(中国)有限公司

MOTOROLA、MOTO、MOTOROLA SOLUTIONS 以及风格化的 M 微标是 Motorola Trademark Holdings, LLC 的商标或注册商标, 并在授权下使用。 所有其他商标均为其各自持有人的财产。©2015 Motorola Solutions, Inc. 保留所有权利。



请扫码获取优惠价:



| MOTO**TRBO**™ | 引领数字化