

# DigiTool™

Digital Data acquisition

- 数据采集
- 高安全级别
- 巡更控制管理软件系统

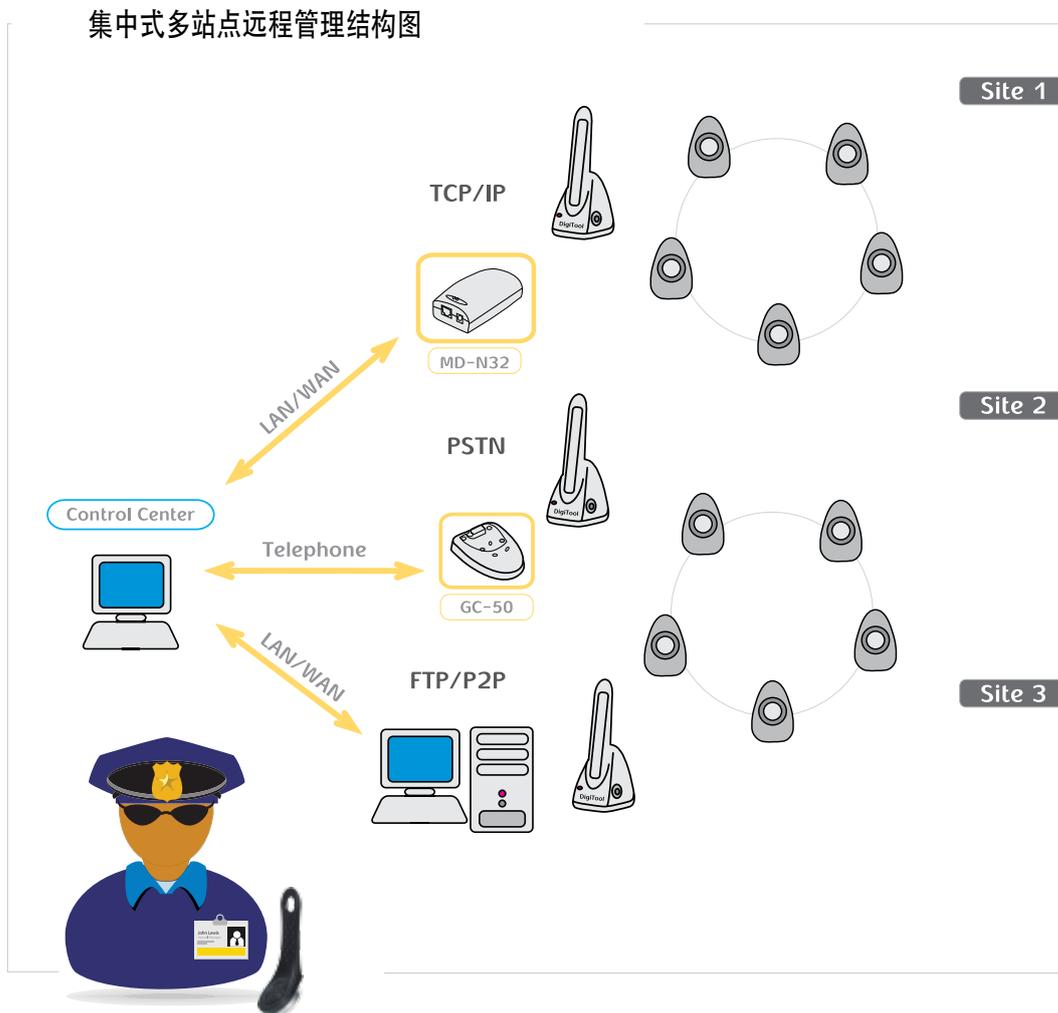


**ROSSLARE**

SECURITY PRODUCTS

Experience the Difference

# DigiTool® 的功能和使用方法



分散的巡更点可以轻易的安装在不同的背景，将巡更点安装在指定区域后，确定一个序列，每个序列代表一个巡逻路线的单元。到达巡更位置，安保人员用巡更棒连接巡更点，巡更棒产生振动的声音，表明数据被正确读取，标记信息和时间并立即保存到巡更棒。

基座是为了满足特定的需求而设计，在一个充电器不太保证的区域和一个充电器/数据采集基站均可以给巡更棒充电，并下载其存储的数据。一旦巡更棒被放置在数据采集站，数据开始传输到所连接的计算机。

我们用我们的远程存储通讯器GC-50增加了一个特殊的功能。当巡更棒连接GC-50，数据被下载到通讯器，无需连接计算机，可以保证安保人员进行长距离的巡逻，过后再通过连接电脑下载数据。有时一个事件必须被记录下来。罗仕拿高度直观的解决方案包括事件夹，每个事件夹包含了许多的标签，当它在一个正确的顺序“读”产生一个事件日志。事件可以包括：水泄漏，报警声音等。

# 巡更控制管理软件



罗仕拿的 GS-01 DigiTool® 简易版报告是一个先进的软件套件，可以作为中央数据基站，提供高级性能。GS-01软件旨在建立保安巡逻站点（位置、事件册和巡视路线），管理巡逻期间获得的数据，从数据生成报告。

在巡更计划执行期间，巡逻人员将巡更棒GC-01放置到位置标签（GA-01）或事件标签（GA-02、GA-12）上采集地点信息代码和特定的状态事件。

放入基座（GC-02）后，激活数据上传，采集的信息将上传至GS-01巡更管理软件中。然后将形成巡逻数据报告下载到计算机。



罗仕拿的 GS-02 DigiTool®控制中心是一种先进的软件套件，可以管理从小型到大型拓扑结构的 DigiTool®巡更系统，可以通过以太网远程控制多个站点。罗仕拿的 GS-02 能够准确无误的管理 DigiTool® 巡更系统，能够为管理者对巡更执行情况的监控和数据采集提供帮助。在巡更计划执行期间，巡逻人员将巡更棒GC-01放置到位置标签（GA-01）或事件标签（GA-02，GA-12）上采集地点信息代码和特定的状态事件。

巡更棒（GC-01）放入基座（GC-02）后，激活数据上传，采集的信息将上传至GS-02（DigiTool®客户中心）巡更管理软件中。

无纸化的日志跟踪系统，GS-02中央管理系统的信息容易读取，容易快速掌控，能提高管理效率。

声、光和振动提示成功读取数据

坚固防水

8000 条记录存储容量

简单易用，内置可充电锂电池，每次充电后，可提供超过30万读次或6个月寿命

防水和防尘埃设计



**GC-01**  
数据采集巡更棒

## 巡更系统

DIGITOOL®巡更系统，是一整套专业的、高品质、高性能的系统产品，应用于各种个人和公共场合。罗仕拿的 DigiTool® 是达到艺术级别的，易于使用的巡更系统。我们的巡更系统将能提高您的安全级别，给您带来心灵的安宁。您可以从远处监视到您的安保人员的巡视过程。可以设置新的巡逻路线和不同的巡视时间框架，防止可能的入侵者。你可以轻易的为每一个安保人员设置不同的巡逻路线。每一个产品都符合现代美学设计，巡更棒极其抗摔，因此很难破坏巡更棒和存储在里面的数据。

## 为什么选择 DigiTool® ?

- **数据采集** – 收集保安人员的完整的巡逻数据
- **报告** – 各种报告选项：巡逻、事件、例外情况等
- **高安全级别** – 标示需按计划巡视的位置和资产
- **网络多功能系统** – 管理多个站点和守卫
- **提高服务品质** – 监督你的警卫的表现，并在必要时立即采取行动
- **巡更控制管理软件** – 全面管理相关事件，包括客户、位置、事件、硬件、巡逻和事件
- **多重远程站点** – 通过罗仕拿的MD-N32运用RS-232，电话线（PSTN）和TCP/IP 连接
- **电池寿命** – GC-01持久的电池寿命长达6个月或300,000读次

## 系统组件

**GA-01**  
位置标签



**GA-06**  
皮套



**AT-32B**  
个人识别  
标签



**GA-02**  
事件夹



**GA-12**  
数字  
事件夹



**GC-01**  
数据采集  
巡更棒



**GC-02/3**  
充电基座



**GC 50**  
远程存储/通讯器



# 规格参数

	GC-01	GC-02/GC-03	GC-50
工作电压范围	3.0-3.6 VDC	9-12 VDC	
静态输入电流	6 $\mu$ A	0.1 mA	30 mA
最大输入电流	21 $\mu$ A	500 mA	150 mA
工作温度范围	-31°C 至 63°C (-25°F 至 145°F)	-20°C 至 60°C (-4°F 至 140°F)	
工作湿度	0 至 95% (无凝露)		
尺寸 (H x W x D)	175 (H) x 33 (Dia) mm (6.89 x 1.3 in.)	100 x 82 x 80 mm (3.94 x 3.23 x 3.15 in.)	150 x 120 x 30 mm (5.90 x 4.72 x 1.18 in.)
重量	225 g (0.50 lb)	200 g (0.44 lb)	230 g (0.51 lb)

## 罗仕拿安防简介

罗仕拿电子（深圳）有限公司是罗仕拿企业有限公司的全资子公司，自1980年始专门从事研发、生产和销售高品质的安防产品。公司的三大类产品分别为门禁控制、防盗报警、巡更系统。产品范围的不断扩大使罗仕拿已经跻身于全球安防领域的著名供应商行列。罗仕拿采用最高客服标准和制造标准（ISO9001:2008，ISO14001:2004，ISO13485:200）。公司产品符合欧盟的限制危险物质指令(RoHS)2002/95/EC。



了解更多的信息，请联系罗仕拿中国区各办事处

深圳：0755-27767366

北京：010-64136203

上海：021-60567278

西安：180-18772922

邮箱：sales.cn@rosslaresecurity.com

网址：www.rosslaresecurity.com

5505-0000012-00

**ROSSLARE**  
SECURITY PRODUCTS