

# SD9030 DONGLE



## 实现移动手持式扫描器和主机之间的通信

Datalogic得利捷开发了适用于STAR无线协议网络的SD9030适配器。这款适配器外形小巧，可使PowerScan™ PM9X00与任何配备USB端口的主机通信。

当与PM9XXX阅读器配对时，SD9030适配器作为基站，可与主机进行USB通信，并实现Datalogic得利捷专利的STAR 2.0无线协议网络上的所有功能。由此便可实现双向通信，将更多的扫描器连接至同一适配器。适配器采用通用支架，尺寸更小，可方便地进行安装。对于空间受限，无法安装底座的应用，SD9030适配器是一个理想的选择。

## 使用SD9030适配器连接您的车载电脑

SD9030适配器通常与车载电脑组合，用于运输或厂内物流应用中，一般安装在叉车上。

SD9030适配器支持STAR 2.0无线协议网络的两种频率（433和910 MHz）。如与主机的距离较远，还可提供USB延长线。

## 软件支持

SD9030适配器及其相连的设备可通过Datalogic得利捷的Aladdin™软件进行配置。

## 特性

- 尺寸更小，通用安装支架，便于安装
- 顶级工业保护，采用IP65防护等级
- 采用Datalogic得利捷的STAR无线协议网络2.0窄频带无线电
- 兼容所有PowerScan PM9XXX产品
- RGB LED指示灯和‘Find Me’按钮
- Datalogic Aladdin设置软件

## 行业应用

- 仓储和分销：
  - 装运和收货
  - 拣货
  - 入库
  - 补货
  - 交叉转运
- 生产车间：
  - 过程控制
  - 质量控制
- 制造可追溯性：
  - 在制品



## SD9030 DONGLE

# 技术规格

无线通信	
Datalogic STAR Cordless System™	有效辐射功率: 433 MHz: <10 mW; 910 MHz: <50 mW 点对点配置 多点配置: 每个无线电接收器 最多可连接的阅读器数量: 16
无线电频率	433 MHz; 910 MHz
无线电射程 (户外)	433 MHz: 100 m 低速; 50 m 高速 910 MHz: 200 m 低速; 100 m 高速 双向通信
可设置速度	433 MHz: 19.2 kb/s; 115.2 kb/s; 500 kb/s (默认设置) 910 MHz: 36.8 kb/s; 500 kb/s (默认设置)
电源	
供电电压	主机电源: 5 VDC +/- 10%
功耗	主机电源: 最大210 mA
指示灯	主机电源/数据 黄色/绿色LED
环境	
ESD静电保护 (空中放电)	20kV
湿度 (无冷凝)	90%
防水和防尘密封等级	IP65
温度	工作: -20至60 ° C 储存/运输: -40至70 ° C

可供型号	
部件号/描述	SD9030-433-A: 433 MHz 工业适配器 SD9030-910-A: 910 MHz 工业适配器
接口	
接口	USB: OEM USB; USB COM; USB HID Keyboard
安全与法规	
机构认证	本产品在其预期用途上满足必要的安全和监管机构认证。
环保	符合中国RoHS和欧洲RoHS
应用程序	
Datalogic Aladdin™	Datalogic Aladdin设置程序可免费下载。
OPOS / JavaPOS	JavaPOS和OPOS应用程序可免费下载。
远程主机下载	降低服务成本, 提升运营效率
保修	
保修	3年工厂保修

## 配件

### 电缆



90A052326 USB电缆延长线