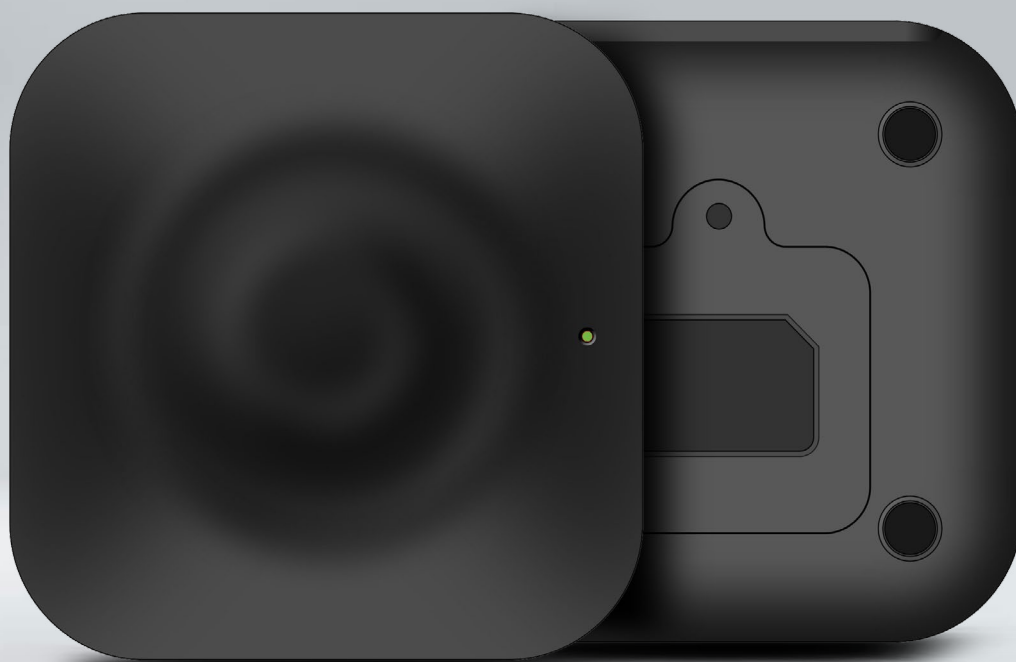


CHAINWAY®



R1

RFID多协议发卡器

Chainway R1 是新近推出的一款高性能 UHF/HF RFID 发卡器。集成了基于 Impinj E310 芯片应用的超高频模块，并支持 Impinj Gen2X，具有优异的 UHF 读写性能。还支持 HF RFID 以及 PSAM，可实现对更多类型电子标签的读写。并且，支持Windows/Linux SDK，广泛适用于物流、门禁、考勤、生产过程控制等各个领域。

产品参数

物理参数

整机尺寸	117mm x 117mm x 25mm
整机重量	170g
通讯接口	USB Type-c
连接电缆	1.2 米长的连接通讯线
通知	LED 指示灯, 蜂鸣器

电源

输入电压	直流 3.5 - 5.25V
UHF工作功耗	5W@25dBm
HF工作功耗	2W
待机功耗	0.4W

使用环境

工作温度	-25°C to 65°C
储存温度	-40°C to 85°C
环境湿度	10% - 95%

UHF RFID

引擎	CM-3N, 基于 Impinj E310 芯片
Impinj Gen2X	支持
协议标准	ISO18000-6C / EPC C1G2
输出功率	可调范围 1 - 25dBm, 步进 1dB, 精度 +/- 1dB
天线	近场圆极化
工作频率	865-868MHz / 920-925MHz / 902-928MHz
读卡距离	15cm

HF RFID

协议标准	ISO / IEC 14443A ISO / IEC 14443B ISO / IEC 15693 ISO / IEC 18000-3 mode 3 / EPC class-1 HF JIS X 6319-4
工作频率	13.56MHz
读卡距离	5cm

PSAM

卡槽	2 个 PSAM 卡槽
协议标准	ISO7816 T=0, T=1



特别提示: 产品数据仅供参考, 如有变更, 恕不另行通知。/ 型号: R1 / 更新时间: 2024-12-04

CHAINWAY[®]
深圳市成为信息股份有限公司

全国热线: 400-900-9260 邮箱: sales@chainway.cn
移动终端 / RFID 业务: 唐先生 18074676230

网站: <http://www.chainway.cn>

地址: 深圳市宝安区留仙一路高新科技园二期2栋9层

车载计时终端业务: 李先生 13572028278