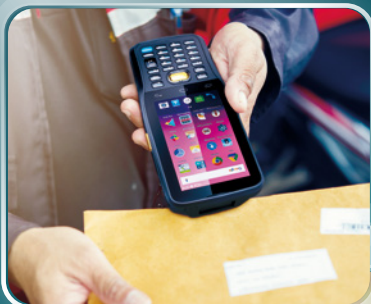


更聪明的解决方案

性能，效率，精确



CIPHER
Smarter



关于欣技资讯

在AIDC(自动识别与数据收集)的硬件及软件方面，欣技资讯设计并提供领先业界绩效及效率的解决方案。30多年来，欣技资讯在技术创新方面不遗余力，研发出领先业界的產品如工业级移动数据终端、无线与有线条形码扫描器、固定式数据终端与软件解决方案等。欣技资讯的产品改善运输物流业、医疗业、制造业、零售业、仓储业及公共事业的客户与员工的日常作业，协助我们的客户提高营运绩效以及获得更高的投资报酬。

我们的成功建立于对顾客、生意伙伴、员工及投资人发自内心的尊重。欣技资讯的企业文化提倡企业家精神及实务，持续的创新与提供更好的解决方案。我们极重视良好的客户伙伴关系，同时仰赖跨国与跨领域团队，以提供最佳质量与价值的尖端产品与服务。

身为世界公民的一份子，欣技资讯深切体认到共同环境与社会责任的重要性，我们所提的解决方案，已在全球各地协助企业节省能源、时间及金钱。



1600 系列



- 轻巧迷你
- 可与智能型手机、PDA、电脑和任何蓝牙设备实时配对
- 内建4 MB内存, 可容纳至少240,000笔扫描数据*
- IP42防尘防水等级, 通过1.5米落摔测试
- 可选择AAA电池或可充电式锂电池, 锂电池续航力达40小时

* 以上计算以EAN13条形码为准

配件: 3610蓝牙无线传输设备、电池充电器、保护套

扫描器

CipherLab 扫描器灵巧多功能且经济实惠。无论是读取一般条形码、长条形码、高密度条形码甚至是印刷模糊的条形码, 都可以正确地收集数据。CipherLab 扫描器具备线性成像、二维条形码和激光读头, 提供有线和无线蓝牙选择, 协助您的企业更有效率地运作。



1000 系列*



- 接触式的扫描可降低误读密集或印刷质量不良条形码的机率
- 可读取宽达90毫米的一维条形码, 以及3-mil分辨率和30%印刷对比度(PCS)的条形码**
- 通过1.2米的落摔测试**
- 支持多种数据编辑、接口选择及条形码设定

* 1000系列家族包含1000、1090+和1070型号

**产品规格可能因型号及设定而有所不同

1500 系列



- 可收集高分辨率(3-mil)的一维条形码及长条形码*
- 译码速度高达每秒520笔
- 90米蓝牙联机范围
- IP30防尘防水等级, 通过1.5米落摔测试*
- 电池续航力达36小时*
- 批次处理模式下可储存超过240,000笔扫描数据, 缓存空间则可储存高达600笔扫描数据**

*产品规格可能因产品型号及设定而有所不同

**以上计算以EAN13条形码为准

配件: 三合一自动感应传输座、可调式自动扫描座、电池充电器

2500 系列



- IP54 防护等级和1.8米 / 6英尺抗摔能力
- 一维条码高达每秒 578 次的高速扫描率
- 可读取3 mil分辨率和 15% PCS的条码
- 自动侦测 USB、RS232 和键盘插槽接口
- 抽换式电池单次充电可持续工作 24 小时
- 具备 ±10 kV (接触)、±20 kV (空气) 的 ESD 防护, 为保护压敏电子设备的理想选择
- 透过在线 ScanMaster 让您轻松存取和设定
- 提供腕带、通讯座以及免持支架等配件, 能有效提高作业效率。

配件: USB、RS232和键盘传输线可调式自动扫描底座, 单槽电池充电器 (供蓝牙扫描器使用) / 蓝牙通讯座 (最多同时支持7部蓝牙扫描器, 可选配电池充电器)

2200 系列



- 可读取 RFID 标签 (标准设置20cm范围) 与支持EAS标签的消磁功能
- 每秒 120 次全向式扫描
- 内建调整式设计可前倾 40 度和后仰 15 度
- 符合人体工学的外观设计, 可免持或手持操作模式
- 可读取 3 mil 分辨率和 25% PCS的条形码
- IP52 防护等级和1.5米 / 4.9英尺抗摔能力
- 通过ScanMaster让您轻松存取和设定
- 自动侦测 USB、RS232 和键盘插槽接口

配件: USB、RS232和键盘传输线, 固定托架



Windows® 移动数据终端

CipherLab Windows® 移动数据终端结合强大的计算功能与坚固设计，是跨产业的企业级弹性解决方案。它们具备多种功能，不论在室内或户外皆可提供自动化的操作。现在，使用者可以在全方位的支持下透过简单操作来完成任务。

9700 系列



- IP65防尘防水等级，通过1.8米落摔测试，0.5米高度1000次和1米高度500次滚摔测试
- CCX v4 认证的802.11a/b/g/n 和蓝牙联机功能
- 可选择近距/远距激光和近距/远距二维条码性读头
- 三种不同的键盘: 30/38 键数字键盘和53键字母数字键盘
- 3.5" QVGA穿透式液晶显示屏
- 内建4GB内存
- 操作系统: Microsoft® Windows® CE 6.0 R3, Microsoft® Windows® Embedded Handheld 6.5

配件: 传输充电座、枪式握把、卡扣式传输充电线(USB / RS232)、卡扣式车充、四槽以太网网络传输充电座、四槽电池充电座

数据搜集系列

在工业 4.0 智能制造中，许多生产线的运作以强调提高操作人员的工作效率及提升人员稼动率。CipherLab ReMoFactory 解决方案阐明了将智能制造与操作员效率相融合的未来。透过硬件和软件的组合为您的工厂运作提供了完整的解决方案，以记录每个生产步骤。CipherLab 的 ReMoFactory 解决方案可提升每个工站的生产效率，准确性和工作效率，以优化整体功能。



5300 系列



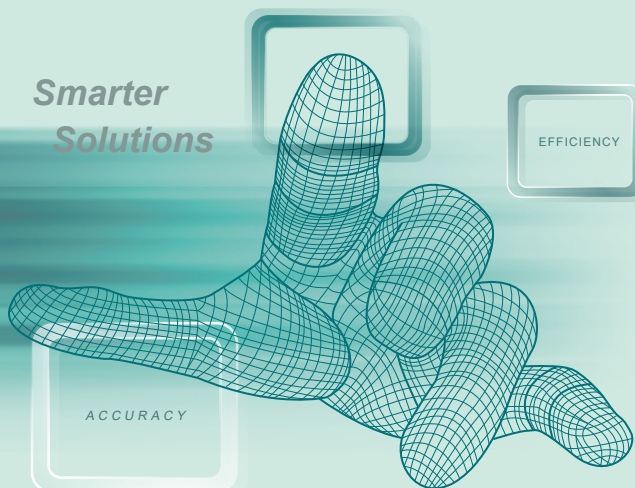
- IEEE802.11 b/g/n
- 通信端口: USB, COM, 以太网网络
- 操作系统: CipherLab RTOS, RMF AG
- 2.2" FSTN 160*160点,有LED背光功能
- HF RFID, Mifare, NFC

配件: 电源供应器、RS485传输线、接地线

Smarter Solutions

EFFICIENCY

ACCURACY



8000 系列



- 体积轻巧
- 通过1.2米落摔测试
- 可选择线性成像或激光读头
- 蓝牙联机功能

- 批次模式下可运作100小时，蓝牙开启模式下可运作36小时
- 可选择AAA电池或可充电式锂电池

配件：传输座、传输充电座、调制解调器传输充电座、以太网传输充电座、GPRS传输充电座、3G传输充电座、四槽电池充电器、RS232传输线、USB传输线

8600 系列



- IP65防尘防水等级，通过1.8米落摔测试，1米高度1000次滚摔测试
- 可选择线性成像、激光或二维条形码读头，及内置 HF RFID读取器(13.56 MHz)
- 29或39键可更换式键盘

- 模块化充电传输系统

配件：传输充电座、传输充电座组、保护套、枪式握把、卡扣式传输充电线、电池充电座

cOS 移动数据终端

CipherLab 操作系统 (CipherLab Operating System, cOS) 的移动数据终端专为处理特定应用工作所设计，续航力强，能够长时间不间断地工作。另外，接口操作简单，仅需极短的训练便可立刻上手。同时，免费的 Application Generator 软件提供快速且容易操作的接口来客制化程序的开发，以满足使用者的需求。



1860 UHF RFID读写器



- 可读取、写入UHF RFID标签
- 可与任何蓝牙移动设备搭配使用
- 最大读取范围：5米；最大写入范围：1.5米
- 选配的连结底座可将您的移动设备和1860手持式RFID读写器合而为一，单手便能操作

- IP64防尘防水等级，通过1.5米落摔测试，以及1米下1,000次的滚摔测试
- 可经由桌面电脑、Windows®移动数据终端、CipherLab移动数据采集器和.NET SDK套件轻松进行设定以及开发应用

配件：电池充电器、CipherLab CP55, CP50, 及9600系列移动数据终端链接底座、通用型移动数据终端链接底座、3610蓝牙无线传输设备

RK25/RS35 UHF RFID读写器



- 可读取、写入和定位UHF RFID标签
- 最大读取距离：8+米
- 最佳读取效率：RK25：每秒700+标签；RS35：每秒900+标签
- 采用高效Impinj Indy RFID模组，可读取Global Gen2 v2 标签

- 通过8-pin与RK25/RS35稳定连接搭配使用
- IP54防尘防水等级，通过1.2米落摔测试
- 搭配CipherLab EZConfig与EZEdit两款软件可在RK25/RS35上轻松进行客制化设定

配件：电池、电池充电器

Android 移动数据终端

CipherLab Android 移动数据终端结合直观的用户接口与坚固耐用的设计，让身处步调快速产业的使用者能迅速响应客户需求。搭配多种功能，它们是专为提升企业效率、改善生产力与提高顾客满意度而设计的产品。



RK95 系列



- 安卓企业推荐
- Android 9.0(GMS), 可支持升级至更高的Android版本
- Octo-core 2.2 GHz CPU和4GB RAM/64GB内存
- 一维激光、高精度二维、中远距二维和超长距二维读头可选

- IEEE 802.11 a/b/g/n/ac 双频模式，2x2 MU MIMO
- 采用Corning Gorilla Glass 的4.3寸 WVGA 显示屏幕
- 28/38/52 键盘选项，并支持不同TN与VT终端仿真系统
- IP65防尘防水等级，通过 1.8米落摔测试 (使用保护套可增至2.4米落摔)

配件：手背带，橡胶保护套，枪式握把，卡扣式传输充电线 (USB)，充电传输座，四槽电池充电座，五槽主机充电座，多槽主机与电池充电座，肩背带

RK95 低温机型



- 安卓企业推荐
- Android 9.0(GMS), 可支持升级至更高的Android版本
- 内建 Octo-core 2.2 GHz CPU，与4GB RAM/64GB ROM
- 4.3寸 WVGA 显示屏幕，采用Corning Gorilla Glass
- 一维激光、二维高精度读头、中距离二维读头和长距离二维读头等选项
- IEEE 802.11 a/b/g/n/ac 双频模式，2x2 MU MIMO

- IP65防尘防水等级，1.8米落摔(使用保护套可增至2.4米落摔)
- 28/38/52 三种键盘可选，并支持不同TN与VT终端仿真系统
- 5,500mAh 低温电池确保在 -30°C环境下，可运作至少5小时
- 于触控屏幕和扫描读头处嵌入加热器
- 产品本身内建抗冻材质，可防止低温环境中可能造成的损坏

配件：卡扣式传输充电线 (USB)、传输充电座、四槽电池充电座、五槽主机充电座、多槽主机与电池充电座、枪式握把、橡胶保护套、手背带，肩背带

RK25 系列



- 安卓企业推荐
- 通过 GMS 认证的 Android 7.0 / 9.0 / 11.0 操作系统
- 1.4 GHz 四核处理器和 2 GB RAM/ 16 GB 内存
- 标准二维、高精度二维、中距离二维条码读头可选

- 支持4G全网通和 IEEE 802.11 a/b/g/n/ac 双频
- 25 键和 28 键数字键盘选项 (可定制按键功能)
- IP65防尘防水等级，通过1.5米落摔测试 (使用保护套可增至1.8米落摔)，通过0.5米300次滚摔测试

配件：腕带，橡胶保护套，手枪式握把，传输充电座，USB卡扣式充电传输线，四插槽电池充电座，车用充电座，肩背带

RS35 系列



- 安卓企业推荐
- Android 10 (GMS) / Android 11 (GMS)
- 八核心 1.8GHz, 3GB RAM x 32GB闪存 / 4GB x 64GB闪存
- 4G/ LTE, VoLTE通讯
- CCX compatible, Voice-Enterprise, IEEE802.11 a/b/g/n/ac/d/h/l, WiFi 双频 2.4GHz ~ 3GHz

- 2D imager, HF RFID, NFC
- Dragontrail™ 玻璃可减少使用磨损，使屏幕清晰易读
- 可选择4000 mAh或5300 mAh电池，续航力12/16小时
- IP65/IP67 防尘防水等级，通过1.8米落摔，通过1米1000次滚摔测试。

配件：传输充电座、USB卡扣式充电线、手背带、橡胶保护套、枪式握把、四槽电池充电座，肩背带

RS51 系列



- 安卓企业推荐
- Android 8.1 (GMS), 可升级至更高的Android版本 / Android 11 (GMS)
- Octa-core 1.8GHz; 16 GB 闪存 / 2 GB RAM
- Dragontrail™ 玻璃可减少使用磨损，使屏幕清晰易读
- 标准二维条码读头/中远距二维条码读头、HF RFID 并支持 NFC 应用

- 4G/LTE, IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/l/r/k/v/w双模式，支持 VoIP 和 VoLTE
- 更换式 4000/5300 mAh 锂电池，续航力12 或 16 小时
- IP65/ IP67防护和 1.8 m/ 6 ft. 摔落水泥表面测试、1000 次 100厘米摔落测试

配件：传输充电座、USB 卡扣式充电线、四槽电池充电座、枪式握把、车载充电座，五槽主机充电座，多槽主机与电池充电座，肩背带

开发软件

CipherLab 应用开发软件针对不同的工作流程来客制化软件设定，并可以快速进行产品布署。终端仿真可立即布署至主机处理流程当中，而设备管理软件则允许信息技术人员有效地维护和管理整批的 CipherLab 移动数据终端。此外，条形码扫描器软件也能够帮您进行简单快速的设定。

CipherLab

设备管理



ReMoCloud是一个基于网络的行动装置管理解决方案，支持安卓企业用以及标准功能，以实现一致性的用户体验。ReMoCloud为 Google EMM (企业行动管理) 解决方案之一，且支持Google企业零接触注册，可轻松在所有装置上部署设定、追踪、监控与管理更新。



EnDeCloud是一种行动装置管理解决方案，使企业透过区网建置下安全地管理所有装置。**EnDeCloud**可控管行动装置的各种层面，从追踪设备到管理应用程序及相关信息，以确保装置和数据被安全的保存着。



CipherLab Android Deployment Configurator (ADC)是一款基于窗口的部署工具软件，可帮助管理员或系统集成商为CipherLab Android操作系统移动数据终端做各种项目设定。



CipherLab Wireless Mobile Deployment System (WMDS)是一款基于窗口的服务器服务程序，透过无线传输方式将ADC所设定的项目数据部署到Android操作系统的终端设备。为满足一次多台的设定，WMDS可使用一个项目同时部署多台Android移动数据终端，并监控终端部署状态。

操作工具



Terminal Emulation是支持移动数据终端的应用程序，支持TN5250、TN3270、VT100/102 /220/ ANSI等在Android平台上运作的系统。此应用程序主要是为广泛使用终端仿真器的产业所开发。可使您所使用的移动数据终端仿真机输入画面做输入使用。



CipherLab Home 和 **AppLock**可帮助管理人员全面掌握储存在移动数据终端里的执行档案。该软件让管理人员可以设定设备的登入权限及可允许使用的应用程序，确保员工可以专心在手边的工作。



Signature Capture是一个简单易用的应用程序，可将您的设备转换为触控式签名板的应用程序，供用户签名使用。其可支持手写或触控笔，提供使用者不同的输入选择。此外，不论屏幕是垂直或水平摆放，均可进行签名。档案存储方式包含.jpg，.png，.bmp和.pdf。

配置工具



Reader Config是用于修改条形码读头的设定工具/软件，且可依据不同的 **APP** 建立或套用配置文件。以达到符合的数据输出格式，及条形码种类及符号设置



CipherLab ScanMaster提供多元化的扫描器设定，让您编辑格式、选择条形码类型，以及其他功能选择。只需透过一般Windows®接口设备，便能轻松进行设定。所有已完成的设定都能被储存，并且打印成条形码分享给其他使用者，让他们只需扫描已打印出的条形码，便能简单地完成相同的扫描器设定。

分析报告



CipherLab Agility Intelligence Service是一种企业行动装置分析服务，与**CipherLab**企业行动管理装置及**ReMoCloud™**一起使用，将在已注册至**ReMoCloud**的装置上生成图表分析报告。此分析服务支持拥有**GMS**认证的行动装置，如**Android 7 Nougat**、**Android 8 Oreo**、**Android 9 Pie**、**Android 10** 和 **Android 11**等操作系统。

Third Party



规格

Microsoft® Windows® 移动数据终端	
9700 系列	
CP60 系列	

Android Mobile Computer	
RK25 系列	
RK95 系列	
RS35 系列	
RS51 系列	

CipherLab 作业系统行动资料收集器	
8000 系列	
8600 系列	

扫描器	
1000 系列	
1500 系列	
1600 系列	
2500 系列	

UHF RFID 读写器	
1860 系列	
RK25 / RS35 系列	

桌上型扫描器	
2200 系列	

1. 产品通过一般性电信认证, 可进行数据传输, 实际联机状况需视当地电信运营商所提供之服务而定。
2. 产品规格可能因产品型号及设定而有所不同

注: 以上为中国地区销售机型



Smarter Solutions



06/2022

企业总部
欣技资讯股份有限公司
台北市106敦化南路二段333号12楼
Tel +886 2 8647 1166
Fax +886 2 8732 3300
www.cipherlab.com

赛弗莱电子贸易(上海)有限公司
中国200050上海市长宁区延安西路
726号9楼E室
Tel +86 21 3368 0288
Toll Free 400 920 0285
Fax +86 21 3368 0286