

## 产品简介

# CK3R

移动计算机

中国产品认证：1007CP02L



### 坚固

能够承受在室温下多次从 1.5 米（5 英尺）高度掉落到混凝土地面上，且拥有 IP54 防水防尘等级



### 扫描

高移动容差二维区域扫描引擎支持全向扫描，性能卓越



### 射频模块

支持行业标准 802.11a/b/g/n 和蓝牙



### 电池

业内领先的电池续航能力可以维持一次以上的轮班



### 处理器

配有德州仪器公司的（Texas Instruments）1GHz 多核处理器，256MB RAM 和 512MB Flash

利用使用简单、部署方便的 CK3R 获得自动化带来的各种收益

使用 CK3R，您可以对生产运行进行优化，营造出高效、自动化、具有非凡绩效表现的工作环境。依靠这款移动计算机，您可以帮助自己的员工实现快速高效工作，从而提高工作流程的绩效。

由于采用了最先进的高效设计，CK3R 大大提高了电池续航时间——即使工作在扫描和网络通信密集型应用中也是如此，而且它还专门采用了轻薄的外形设计，使用起来方便而舒适。通过集成的 CloneNGo——我们突破性的设备预配置技术，您只需从一个主设备即可配置 CK3R，而且无需专业 IT 人员支持，可以大大简化和加快配置和部署工作。

通过集成易腾迈领先的高性能二维扫描技术，CK3R 可以快速准确地完成扫描操作。支持全向扫描和高移动容差，这意味着您可以从几乎任何角度一次性正确扫描各种一维和二维条码，即使条码本身存在缺陷也不例外。

CK3R 还设计配备了坚固的激光蚀刻键盘，达到了能够承受从 1.2 米（4 英尺）高度掉落的额定抗摔等级（在整个工作温度范围上），以及能够良好防雨、防潮、防尘的 IP54 密封等级，因此能够承受苛刻的日常使用条件。

CK3R 采用了最新的 Microsoft® Windows Embedded Handheld 操作系统，可以支持多种多样的企业级软件应用程序。它还可以选配 Intermec Client Pack（客户端套件），该套件具有全终端方针（Terminal Emulation）和浏览器锁定功能，支持当前最新的行业标准，如 HTML5，可以提供一致性的用户界面和通用的菜单结构，确保工作流程能够按计划高效进行，并可以对不必要的网络接入进行限制。

实现工作流程自动化从未如此简单。CK3R 可以搭配易腾迈打印机、扫描枪和针对企业业务解决方案的服务使用，对数据采集工作实现自动化，而不会带来复杂的 IT 工作。快把 CK3R 投入工作，全面发挥您的生产潜力吧。

## 物理和环境特性

长 x 宽 x 高: 21.6 x 8.3 x 2.8 厘米  
(8.53 x 3.29 x 1.12 英寸)

重量: 401 克 (14.1 盎司), 带 2000 毫安时电池  
宽度 - 握持区: 6.1 厘米 (2.40 英寸)  
工作温度: -10° C 到 +50° C (+14° F 到 +122° F)  
存储温度: -20° C 到 +70° C (-4° F 到 +158° F)  
充电温度: +5° C 到 +35° C (+41° F 到 +95° F)  
相对湿度: 非冷凝, 95%  
防雨防尘: IP54, 1 类

掉落规格: 在整个工作温度范围上多次从 1.2 米 (4 英尺)  
高度掉落到混凝土地面上; 在 MIL-STD 810G 标准规定的  
环境下多次从 1.5 米 (5 英尺) 高度掉落到混凝土地面上;  
根据 IEC 60068-2-32 规范, 1000 次 (0.5 米) 掉落  
静电放电: +/- 15 kV 空气放电, +/- 8 kV 直接放电

## 系统架构和性能特性

Texas Instruments 1GHz 多引擎处理器框架  
Microsoft Windows Embedded Handheld 系统, 采用  
Windows 6.5.3 技术, 带 Intermec HTML5 Browser (可  
通过下载获得): [www.intermec.com/products](http://www.intermec.com/products)  
产品入门信息: [www.windowmobile.com/getstarted](http://www.windowmobile.com/getstarted)

## 内存和存储

内存: 256MB RAM  
ROM: 512MB  
客户可操作 micro-SD 插槽, 可以插入最高 32GB 的存储卡

## 显示屏

- 8.9 厘米 (3.5 英寸) 穿透式 QVGA
- 240 x 320 像素
- 65536 (16 位 RGB) 色
- 高耐用性触摸屏
- LED 背光
- 环境光传感器

## 选配键盘

两种选配键盘都配有背光硬键帽, 键帽带有激光蚀刻符  
号, 背光由环境光传感器自动控制。

数字键带功能键 字母 / 数字 (全键盘)



## 选配集成的扫描引擎

EA31 高性能运动容差二维扫描引擎; (最高在 400 英寸  
/ 秒的移动速度下仍可扫描) 白色 LED 照明  
能够扫描所有常见的一维和二维条码; 一维最小 4 密尔;  
二维最小 6.6 密尔  
如需了解景深性能, 请参考用户手册

## 标准通讯

USB - 全速 2.0 OTG®, USB - 全速 2.0 Client®

## 电源

可拆卸、可充电锂离子电池; 3.7V, 2000 毫安时 (7.4 瓦时)  
选配 - 可拆卸、可充电锂离子电池; 3.7V, 5100 毫安  
时 (18.5 瓦时)  
选配 - 可拆卸、可充电锂离子电池; 3.7V, 5200 毫安  
时 (18.5 瓦时) Smart Pack

## 无线通讯

无线 LAN: IEEE®802.11 b/g/n WLAN  
安全性: 已通过 WPA 和 WPA2 WiFi 认证  
身份验证: 802.1x  
思科兼容性: CCXv4  
加密: WEP (64 或 128 bit), AES, TKIP

无线 PAN: 集成了 Bluetooth® Class II, 版本 2.1+EDR  
工作信道: 0 到 78 (2402 - 2480MHz)  
数据速率: 1、2、3Mbps  
天线: 内置

## 软件应用程序和组件

设备管理: 支持 Intermec SmartSystems™ 包括  
ScanNGo, 可以轻松实现基于条码的企业内设备预配置。

它可以用于从 Intermec ISV 下载设备管理软件。  
设备预配置: CloneNGo, 一种点对点设备管理工具, 可  
以实现简单的设备克隆, 无需再使用管理控制台进行设  
备预配置。  
设备健康监测: 远程接入需要 SmartSystem 管理选项  
应用程序部署: Intermec Developer Library [www.intermec.com/dev](http://www.intermec.com/dev)  
内部客户端: 选配出厂预装 Intermec Client Pack  
(Intermec Terminal Emulator (终端仿真器) +  
Intermec Browser (易腾迈浏览器))  
Intermec Browser [www.intermec.com/products](http://www.intermec.com/products)  
网页浏览: Intermec HTML5 Browser [www.intermec.com/html5](http://www.intermec.com/html5)  
设备锁定: Intermec Launcher [www.intermec.com/products](http://www.intermec.com/products)

## 易腾迈全球服务支持:

[www.intermec.com](http://www.intermec.com) --> Support --> Knowledge  
Central  
中国地区可以获得电话支持 (400-8210-133), 其它地  
区请联络您当地的销售代表。

可以使用 Incontrol 管理服务维护软件和设备配置。所  
有当前易腾迈服务产品列表见:  
[www.intermec.com/services](http://www.intermec.com/services)

## 附件

支持大多数 CK3 产品的充电和充电座附件, 以及  
FlexDock 模块式充电座系统、车载充电座和支架、卡装  
适配器和可拆卸扫描手柄。

## 认证及法规遵从

1001CP01 (CK3R) 和 1007GP02L (中国)  
安全性: cULus Listed, DEMKO, BSMI  
EMC (电磁兼容性): Class B - FCC/ICES/EN,  
GOST-R, CE, CCC  
射频: FCC, 加拿大工业部, A-tick (澳大利亚),  
C-tick (新西兰), NCC, OFCA, IDA, ICASA, POSTEL,  
NTC, KC (韩国), ETA, ANATEL, 总共 61 个国家  
环境: EU 指令 - WEEE; RoHS; 电池和蓄电池; 包装及  
废物包装



易腾迈 (北京) 科技有限公司  
地址: 北京市海淀区科学院南路 2 号  
融科资讯中心 C 座南楼 15 层 1510A,  
邮编: 100190  
电话: +86 (010) 5165 5922  
传真: +86 (010) 6583 4408

美国易腾迈科技公司深圳代表处  
地址: 深圳市福田区深南中路 6011 号  
NEO 大厦 A 座 9 楼 D&E 室,  
邮编: 518048  
电话: +86 (755) 8831 2391  
传真: +86 (755) 8831 2396

美国易腾迈科技公司上海代表处  
地址: 上海市肇嘉浜路 789 号  
均瑶国际广场 26 楼 C1-C2  
邮编: 200032  
电话: +86 (021) 6278 1090  
传真: +86 (021) 6278 1081

美国易腾迈科技公司香港代表处  
地址: 香港湾仔吉士打道 151 号  
国卫中心 11 楼 3601 室  
电话: +852 3752 1906  
传真: +852 3013 9401



中国销售热线: 400-6100-277  
中国服务热线: 400-8210-133

英文网址: [www.intermec.com](http://www.intermec.com)  
中文网址: [www.intermec.com.cn](http://www.intermec.com.cn)



Copyright © 2012 Intermec 技术公司。  
所有版权归 Intermec 技术公司所有。  
易腾迈和 Intermec 是 Intermec 技术公司的注册商标。  
所有其他商标归属各自所有者。

为了不断改进我们的产品, Intermec 技术公司在没有  
预先通知的情况下保留改变产品规格和特性的权利。