

工业级手持数据终端PDA V5000

数据采集 / 数据传输 / IP64防护等级
超强内核 / 双系统支持



优博讯工业级PDA-V5000作为一款灵活易用的手持式数据采集终端，主要应用于资产管理、物流运输、药品安全监管和工业流程管理等领域，具备广域无线通讯和大容量存储能力，高工业等级和高性价比等特点，采用 Windows CE & Android操作系统，可以运行各种功能强大的应用程序，是专业行业领域内集多功能于一体的“移动智能识读设备”。

强大的数据采集功能

可适应一维条码、二维条码、射频卡等载体数据扫描；

灵活的应用适应性

人体工程学设计，充分满足手感，具有工业IP64防护等级，支持各种工业生产应用，品质可靠；

无线通讯功能

支持GPRS/GSM、3G广域无线通讯，支持蓝牙、WIFI局域无线通讯；

多数据接口

具有USB、RS232等多种接口；

大容量存储

内置大容量RAM，ROM，提供Micro SD/TF卡扩展功能（最大可支持32GB）；

双系统支持

支持Windows CE 6.0 & Android2.3 双系统模式，兼容性强，操作稳定，性能优越；

灵活定制，易于扩展

提供二次开发接口SDK，允许用户及第三方开发更丰富的功能应用。

应用领域：

大型仓储管理、交通物流、金融保险、制造业、零售业、能源化工业、电力行业、医疗卫生行业、停车管理、餐饮娱乐、港口码头、集装箱货运等。



UROVO V5000 性能参数

物理规格	外形尺寸	外观最大尺寸：190mm*75mm*30mm 手持部分：90mm*60mm*25mm	
	重量	350g (带电池)	
	键盘	数字/字母键,导航键,扫描键,侧按键	
	输入法	英文、拼音、手写输入,支持软键盘	
产品性能	操作系统	可选Windows CE 6.0 R3 & Android 2.3操作系统, 支持多语言	
	CPU	主频 1GHZ	
	显示屏	3.5英寸TFT-LCD QVGA(240×320)或VGA(480×640) 彩色触控屏幕	
	内存	ROM	512MB Nand Flash
RAM		512MB Mobile DDR	
扫描参数	一维激光	扫描速度 200次/秒 可读条码 Code 39; Codabar; Code 128; Discrete 2 of 5; IATA 2 of 5; Interleaved 2 of 5; Code 93; UPC A; UPC E0; EAN 8; EAN 13; MSI; EAN 128; UPC E1; Trioptic Code 39; Bookland EAN; Coupon Code; RSS-Limited; RSS-14; RSS-Expanded;	
	二维CMOS	可读条码 1D Symbologies : UPC/EAN, Bookland EAN, UCC Coupon Code, ESSLN EAN, CODE 39, CODE 128, GS1-128, ISBT 128, Trioptic Code 39, CODABAR, MSI, Interleaved 2/5, Discrete 2/5, Chinese2/5, Korean3/5, Matrix 2/5, CODE 32, CODE 93, CODE 11, Inverse 1D, GS1 DataBar, Composite Codes 2D Symbologies : PDF417、 MicroPDF417、 Data Matrix, Data Matrix Inverse, MaxiCode, QR Code, Aztec, Aztec InversePostal Codes : U.S. Postnet, U.S. Planet, U.K. Postal, Japan Postal, Australian Postal, Netherlands KIX Code, USPS 4CB/One Code/Intelligent Mail, UPU FICS Postal	
数据通讯	Wi-Fi无线网络	标配, 支持802.11b/g/n, 最大速率65Mbps; 支持蓝牙共存, 快速无缝漫游	
	GSM	工作频段	GSM 850 / 900 / 1800 / 1900 Mhz
		数据服务	GPRS multi-slot Class 10 : DL 85.6 kbps /UL 42.8 kbps GPRS multi-slot Class 8 : DL 85.6 kbps /UL 21.4 kbps
	WCDMA	工作频段	UMTS2100/900 MHz UMTS1900/850 MHz GSM850/900/1800/1900 Mhz
		数据服务	GSM CS: UL 9.6kbps/DL 9.6kbps GPRS/EDGE: Multi-slot Class 12, Class B WCDMA CS: UL 64kbps/DL 64kbps WCDMA PS: UL 384kbps/DL 384kbps HSDPA : DL 3.6Mbps
	CDMA 2000	工作频段	CDMA2000 1x, CDMA2000 EV-DO Rev 0, CDMA2000 EV-DO Rev A Supports BC0 (800MHz band), BC1 (1900MHz band)
数据服务		CDMA2000 1X: UL/DL: 153.6 kbps CDMA2000 1X/EVDO Rev.0: UL 153.6 kbps DL 2.4 Mbps CDMA2000 1X/EVDO Rev A: UL 1.8 Mbps DL 3.1 Mbps	
扩展功能	摄像功能	300万/500万高清像素, 有补光灯, 自动对焦	
	GPS	支持A-GPS	
	RFID	可定制, 支持下列标准 低频: ISO11784/11785 高频: ISO15693、ISO14443A/B、SRI513/SRI4K	
	蓝牙	蓝牙Class2.1-EDR	
电源	音频	扬声器(单声道)x1, 麦克风x1, 听筒x1	
	主电源	3.8V 4500mAh可充电锂电池, 工作时间8-12小时(视具体环境而定)	
	备用电源	240mAh备用电池, 更换主电池时设备不断电	
	RTC电池	可维持设备时钟不丢失	
使用环境	工作温度	-10°C to +50°C	
	储藏温度	-20°C to +60°C	
	湿度	5%-95% (无凝结)	
	坠地抗震高度	工作温度范围内, 能承受1.5米高度多次跌落到水泥地面的冲击	
外部接口及附件	扩充卡槽	Micro SD/TF (最大支持32G) x 1, SIM x 1	
	物理接口	Mini USB x 1, 3.5mm音频接口 x 1	
	充电座	可同时对两块电池进行充电	
	打印机	可连接所有支持蓝牙串口协议的打印机	
	其他附件	电源适配器, 数据线	
产品规范	工业防护等级	IP64	
	产品认证	CCC, CE	
	电气安全规范	符合 UL60950, CSA C22.2 No.6050, EN60950/IEC950	
	激光安全规范	IEC2级 /FDA II级, 符合IEC60825-/EN60825-1标准	
	进网许可证	符合信息产业部规定的电信设备进网许可证书标准	
保修期	12个月(配件除外)		

青岛鑫开元数据标识有限公司：

青岛市市北区上清路16号甲中联U谷南7#A1010室

邮箱：sales@qdxky.cn 销售热线：

400-848-6365 传真：+ 86 532 83661635