

磐仪 M1920 医疗照护工作平台

产品介绍



工业电脑领导品牌磐仪科技近期将推出搭载高效能Intel Core i7处理器的19吋医疗照护工作平台M1920，锁定医疗影像诊断应用。

高效能及优异的图像处理能力适合医疗影像诊断：M1920主要用途包括多功能医疗护理工作站、生命征象监控、临床诊断治疗、医疗影像储存及传输系统(PACS)等。内建Intel Core i7-2610UE处理器及Intel HD 3000绘图核心，高效能及优异的图像处理能力在进行各种医疗信息传递时更快速并发

挥最大功效。透过网络传输功能，亦方便取得影像信息以利医生诊断。

无风扇、防水防尘及抗菌功能，专为医疗院所环境设计：相较于一般商业应用，医疗院所对环境卫生及安全有着高度要求，因此M1920在设计上延续磐仪医疗照护系列一贯的防护特色，除了基本的防水防尘外，并加上特殊抗菌成份，能有效降低细菌感染的风险。整合多种功能性模组，操作便利更省时：为了符合在医院的各种用途，M1920结合多种功能性模块，包括数据辨识装置RFID读取器、5百万画素CMOS摄影镜头、DVD-RW光驱、双芯片卡槽，提供身份辨识更严谨的防护机制、薄型DVD-RW光驱，患者若需转诊时可将档案较大的医疗影像如X光片直接刻录光磐，以方便携带。此外亦可选配遥控器，结合快捷键的设计让操作更便利。

艾默生发布新型两线制水质分析变送器1066

产品介绍：

艾默生过程管理—RosemountAnalytical于2012年3月向全球市场推出了新型1066两线制水质分析变送器，型号为1066。1066变送器的目标应用行业包括对仪器性能要求较高的医药、食品和饮料等行业，也包括应用环境较为恶劣的化工、金属加工和排放监测等应用。

该变送器可以分析：pH值、ORP、电阻率/电导率、百分比浓度、总溶解固体、总氯、余氯、一氯胺、溶解氧和溶解臭氧等参数。在余氯测量时，pH传感器可以作为第二个输入，以便连续进行pH值修正。此外，1066变送器的HART软件是最新的7.0版本，据说是得到FF现场总线设备测试认证（ITK6）的首台工业级pH变送器。FF现场总线功能的1066变送器可以使用模拟输出功能模块，链接到总线上的温度、压力测量，进行温度、压力补偿，这样一来，能够提高测量的准确性和响应性。HART配置的1066变送器匹配THUM智能无线适配

器，可以将该变送器调试进入Emerson的无线网络系统。



华北工控推出高性能多PCI插槽主板ATX-6895

产品介绍：

工控行业专用计算机制造厂商华北工控，新近推出一款全新的主板ATX-6895它基于最新IntelG41+ICH7芯片组，稳定性强，兼容性好，提供5个PCI插槽，具有丰富的I/O接口，扩展接口灵活方便，应用广泛，能满足不同领域的需求。高稳定性能：华北工控新近推出的ATX-6895采用IntelG41+ICH7芯片组，支持IntelCore2Quad/Core2Duo/Pentium4/Celeron处理器，运算能力强，同时数据信息处理能力强，可靠性高，支持双通道DDR3800/1066MHz系统内存最大支持4GB，性能稳定，可在各种恶劣环境中保持长时间安全稳定运行。扩展升级能力强：华北工控的ATX-6895主板，集成了最新的IntelGMAX4500图形控制器，拥有卓越的图形性

能，该主板有5个PCI，1xPCIex16, 1xPCIex1，提高了外围设备的灵活扩展，扩充升级能力强。I/O接口丰富，应用范围：华北工控ATX-6895主板，接口丰富，兼容性好，具有8个USB2.0接口，6个COM接口，4个SATAII，1个IDE接口，2个千兆以太网口，1个LPT，方便数据的快速传输与存储，加上超强的图形处理能力，稳定性性能好，能在恶劣的环境下长时间运行，可以广泛应用于视频监控、手机检测、语音识别、医疗设备、工业自动化等领域。



普传 PI7500 小功率变频器

产品介绍：

作为基于电机设计生产基础的变频器专业制造商，普传科技不断进行科技创新，在采用DSP实现控制的PI7000及PI7100系列变频器备受用户喜爱和市场欢迎时，又根据市场需要推出了精心设计的PI7500系列小功率变频器。该系列功率范围为0.4kW~2.2kW，电压等级：220—460V。

PI7500变频器在秉承POWTRAN产品性能稳定、功能丰富的同时，采用了塑壳紧凑型设计，产品外形美观大方、工艺先进、设置灵活，具有性价比高、操作方便、精巧美观、结构紧凑等特点，为客户提供了一种高效、实用的电机控制解决方案。PI7500变频器的推出丰富了普传科技7系列产品线

主要性能：控制系统基于DSP的高性能空间矢量控制变

频器；异步空间

矢量PWM，无级

分段同步空间矢

量PWM，二相优

化空间矢量

PWM；实现V/F控

制方式下低频率

（1Hz）大输出

转矩控制，自动

转矩提升功能；

10种频率设定方式，包括DC 0~10V范围可调整，DC 0~20mA范围可调整，面板电位器等；内置PID调节制动电流，在不过流的前提下，保证足够的制动转矩；变频器启动前自动追踪电机转速。



Fluke—福禄克 TiR125 建筑型热像仪

产品介绍：

用福禄克 TiR125 热像仪，可以及早发现潜在问题，从而可为您的客户提供更周到的服务，进一步拓展您的业务。凭借福禄克 TiR125 热像仪创新性的功能和特点，及其 160 x 120 高分辨率特性，您可以更加快速、高效地进行红外检测，同时完整准确地记录好问题区域，为后续工作提供支持。

使用这些全新福禄克热像仪，能够显著减少现场检测时间，省出充裕时间拓展业务。

产品特点：

独有的 IR-OptiFlex™ 手自一体对焦系统 — 可确保从 1.2 米或更远的地方就能良好对焦，从而实现最佳的图像清晰度和扫描方便性。在1.2米距离范围内拍摄时，只需手指轻触即可切换到手动模式。参考说明随身携带 — IR-PhotoNotes™ 图片标注系统 — 每个红外图像可最多添加三张可见光照片，以准确记录和标注问题点。



威格勒 带背景抑制功能的漫反射传感器

产品介绍

背景消隐反射探测器对物体反射回来的光进行分析。当物体到达所设的探测距离时，输出端切换。它根据测角法原



理工作，因此物体的色彩、形状和表面特性对探测距离并无影响。甚至连深色的物体也可以在明亮的背景前得到可靠的识别，这种传感器利用高分辨率的 CMOS 行和 DSP 信号处理技术进行工作。具有两个切换输出端可供使用，可以分别为其规定一个切换点。传感器判断物体究竟是在两个切换点之外还是之间。以新型技术为基础，传感器对黑色高度灵敏。即便是具有光泽度的物体也可以在明亮的背景前或以倾斜的位置状态得到可靠识别。由于切换迟滞短，极其细小的差异也可以被识别出来。

厦门蓝斯 WCDMA 公交视频终端（LZ8713CW）

产品介绍：

LZ8713CW公交视频终端（以下简称LZ8713CW）是蓝斯通信在LZ8713Y系列公交视频终端基础上开发，除具有原有的语音自动报站、图像抓拍、TTS语音播报、司机考勤、多线路切换，开关门监控等功能特性外，还增加了最多四路监控录像功能，采用H.264编码格式，压缩比高，图像清晰，具有CIF和D1可选分辨率，使用SD卡为本地存储介质，若采用WCDMA网络传输，还可实现视频流的实时上传，方便监控中心及时掌握公交车上的情况。本系列终端按工业级标准设计，全封闭式结构、无风机设计，铝型材自然散热，集成度高，功能强大、可扩展性强。



泰科智能 ISD720A智能伺服驱动器

产品介绍：

ISD720A是一款新型高性能、低成本的全数字智能伺服驱动器，集运动控制器、驱动、PLC功能于一体，功率可达720W,通过参数设置与编程软件的灵活性、硬件的低成本性使它能适应多轴分布式或坐标协同运动控制系统，驱动直流无刷、永磁同步（矢量控制）电机。主要应用于机器人、雕刻机、AGV运输车、纺织、医疗、激光加工、数控机床、军工等行业要求高速、高精度、高动态响应、低噪音、结构紧凑的中小型自动化设备。



Bs白山 DQ2811M 步进电机驱动器

产品介绍：

DQ2811M是基于DSP控制的两相步进电机驱动器。它是将先进的DSP控制芯片和独特的控制电路结合在一起所构成的新一代全数字步进电机驱动器。驱动电压为AC60-110V，适配电流在8.0A以下、外径86-130mm的各种型号的两相混合式步进电机。该驱动器内部采用类似伺服控制原理的电路，此电路可以使电机运行平稳，几乎没有震动和噪音。定位精度最高可达40000脉冲/转。该产品广泛应用于雕刻机、中型数控机床、电脑绣花机、包装机械等分辨率较高的大、中型数控设备上。

