

雅特生科技推出全新 550W CRPS 服务器电源

二零一六年十月十三日 -- 中国讯 -- [雅特生科技 \(Artesyn Embedded Technologies\)](#) 宣布推出一款符合英特尔(Intel)通用冗余电源(CRPS)技术规范的全新 550W 服务器电源，其特点是可支持超融合计算系统、网络和存储系统等设备的基础架构，最适用于企业级信息系统和云网络设备。



[CSU550AP](#) 电源装设于一个 1U 高的小型密封机壳内。由于这款电源采用最新的交换式电源转换技术和高密度的元器件封装，因此大小只有 2.89 x 7.28 英寸 (73.5 x 185.0mm)，远比功率大致相同的旧型号电源为小。

这款电源适用于 90V 至 264V(交流)的输入电压，输入范围极为宽广，并配备主动式功率因数校正功能，额定转换效率高达 94%，符合 80 Plus Platinum 白金级认证规定的效率要求。

CSU550AP 电源配备一个 12V(直流)的主输出，可驱动采用分布式电源架构的系统，并为系统下游的直流/直流电源转换器提供馈电，而另一 12V(直流)的备用输出则可为电源管理或监控电路提供额定的 3A 电流。主输出(直流)提供的电流则高达 45.8A。此外，这款电源还配备主动式均流功能，让多个电源可以并联一起，因此无需额外添加元器件也可为高电流应用提供更大量的供电，确保产品可以充分发挥高性价比。

CSU550AP 电源可以热插拔，也可与雅特生科技的[通用 PMBus™ 图形用户接口](#)兼容，让用户可以通过内置的 I2C 接口执行控制功能，而这个内置 I2C 接口不但符合业界标准 PMBus 通信协议的相关规定，也符合 A 类(Class A) 传导/辐射电磁干扰 + 6dB 增益裕量的规定以及欧盟 RoHS 认证的规定。

雅特生科技公司简介

雅特生科技 (Artesyn Embedded Technologies) 专门设计和生产稳定可靠的电源转换和嵌入式计算产品，其产品适用于多个不同行业，包括通信、计算、医疗、军事、航天和工业生产等。四十多年来，雅特生科技的客户都深信该公司可以为他们提供高性价比而又技术先进的网络计算和电源转换解决方案，让他们可以更快将产品推出市场，以及降低投资风险。雅特生科技在世界各地有超过20,000名雇员，并

拥有十间设备先进的技术研发中心和四间世界级的工厂，销售和技术支持办事处更遍布世界各地。

雅特生科技（Artesyn Embedded Technologies）、雅特生（Artesyn）和雅特生科技的标志均为雅特生科技公司（Artesyn Embedded Technologies, Inc）的商标和服务标志。文中提及的其他名称和标志均为有关公司所持有的商号、商标或注册商标。© 2016 Artesyn Embedded Technologies, Inc 版权。如欲查阅相关法律的条款和条件，请登入 www.artesyn.com/legal 网页浏览。

媒体联系：

雅特生科技

许嘉明小姐

电话：(852)-2176-3548

电子邮件：Alice.Hui@Artesyn.com