

微型智能微模块数据中心

FusionModule500

产品简介

FusionModule500微型智能微模块数据中心解决方案，一体化集成UPS、配电、监控、电池在一个机柜内。所有部件工厂预制、预装、预调试，现场安装简单易行，可实现快速部署。自带远程web界面监控功能，可实现单个网点点远程运维。同时，可配备华为NetEco网管系统，实现多个网点点集中监控，统一管理。

特性&价值

简单

- 一体化预集成，现场安装仅需 2 小时
- 电池远程放电、手机 APP、短信告警、远程 web 平台监控
- 多网点统一管理，简单运维

高效

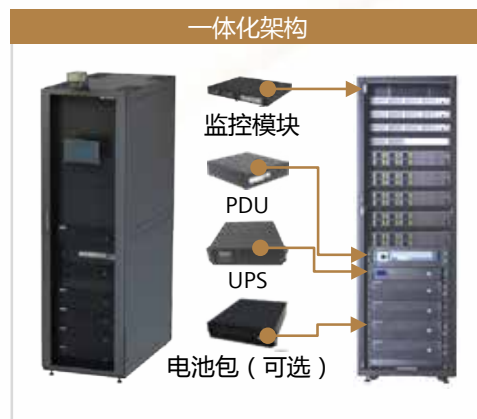
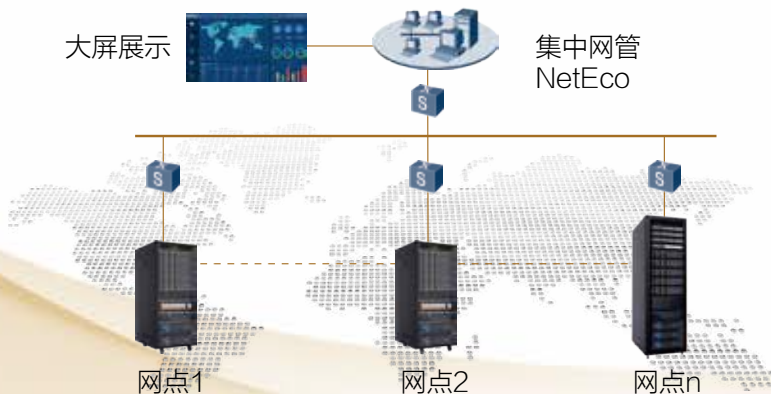
- 机柜级机房，节省占地至少 50%

可靠

- 民用空调来电自启，无机房过热风险
- 电池过热智能关断，防止起火

应用场景

- 金融、教育、医疗、公安、中小企业、商业零售、运营商营业网点等
- 无需专用机房



一体柜



一体柜+电池柜、一体柜+网络柜



一体柜+网络柜+电池柜

参数

项目	描述	42U	24U	
整体参数	电源制式	220/230/240Vac, 50/60Hz, 1Ph+N+PE		
	工作温度	0-40°C		
	湿度范围	5-95%		
	海拔高度	0~4000m (1000以上降容使用)		
认证	证书	CE、ROHS、REACH		
机柜系统	机柜尺寸 W×H×D (mm)	600×2000×1100	600×1200×850	
	机柜组成	IT柜、IT柜+网络柜、IT柜+电池柜、IT柜+网络柜+电池柜	单IT柜、IT柜+电池柜	
ICT可用空间	ICT空间	36U (不配电池包)、24U (4电池包)	17U (不配电池包)、11U (2电池包)	
配电系统	系统输入	输入总开关	32A (3kVA)、63A (6kVA,10kVA)	32A (3kVA)、63A (6kVA)
		系统输出	输出回路	4×40A/1P+1×16A/1P (6kVA/10kVA) 2×16A/1P+3×10A/1P (3kVA)
	UPS		容量	3kVA、6kVA、10kVA
		配置	单UPS	
		功率因数	0.9	
		效率	94% (3kVA/6kVA), 94.5% (10kVA)	
	rPDU	安装方式	竖装 (6kVA/10kVAUPS) 横装 (3kVAUPS)	横装
		类型	IEC/国标	
		配置	IEC: 20xC13+2xC19 GB: 20x10A+2x16A	IEC: 8xC13 GB: 7x10A
	电池包	容量	7AH/9AH	
		数量	0~4	0~2
	备电	备电方式	电池包/电池架/电池柜	
	蓄电池柜	备电时间	15min~4H	
监控系统	监控采集器	ECC800		
	民用空调来电自启动器	选配		
	短信告警	选配		
	远端手机APP移动运维	选配		
	水浸	标配		
	温湿度传感器	标配		
	门磁	标配		
	烟感	标配		
	10寸大屏 (wifi模块)	选配		
	电池智能管理	选配 (蓄电池备电时)		
	Web访问	标配		
	视频	选配		
网管系统	NetEco6000	选配, 实现多网点集中监控, 统一管理		
散热系统	散热	自然散热		
尺寸/重量	包装尺寸 W×H×D (mm)	734×2200×1268	734×1400×1068	
	净重	144kg (不配蓄电池包)	100kg (不配蓄电池包)	
	电池包重量	61kg (7AH), 69kg (9AH)		

版权所有 © 华为技术有限公司 2017。保留一切权利。

非经华为技术有限公司书面同意, 任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本手册内容的部分或全部, 并不得以任何形式传播。

免责声明

本文档可能含有预测信息, 包括但不限于有关未来的财务、运营、产品系列、新技术等信息。由于实践中存在很多不确定因素, 可能导致实际结果与预测信息有很大的差别。因此, 本文档信息仅供参考, 不构成任何要约或承诺。华为可能不经通知修改上述信息, 恕不另行通知。

华为技术有限公司
深圳市龙岗区坂田华为基地
电话: (0755) 28780808
邮编: 518129

www.huawei.com