

东数西算 模块化数据中心冷通道

产品名称	东数西算 模块化数据中心冷通道
公司名称	德瑞佳（深圳）智能科技发展有限公司
价格	300000.00/套
规格参数	品牌:德瑞佳 参数规格:可按需定制 颜色:可按需定制
公司地址	深圳市坪山新区坪山街道汤坑社区碧沙北路10号 新城东方丽园4栋坪山首座705室（注册地址）
联系电话	0755-25312300 17727901064

产品详情

德瑞佳微模块化数据中心以需求为导向，依据GB50174/TIA-942等标准，以高安全性、高稳定性、易维护性、可扩展性、高可用性、适用性、通用性、可管理性、经济性、节能环保等为原则。以标准化、模块化为设计思路，实现工厂预制化和现场快速拼装部署。

按需配置灵活部署

德瑞佳微模块化数据中心采用标准化、模块化的架构，在建设数据中心基础设施投入时，前期无需将机房基础设施投入一步到位。只需部署所需规模的数据中心的机房空间，后期采用“积木式”灵活部署。

节省初期投入TCO

德瑞佳微模块数据中心采用标准化、模块化的架构设计，在建设数据中心物理基础设施时，基础设施投入无需一步到位，节省初期投入成本。避免制冷、供电、机架等基础设施设备一次性投入占用大量资金，且会造成资源闲置率高以及数据中心新技术引入的困难。而只需按当前业务需求部署所需规模的基础设施和数据中心。后续随着业务需求的发展扩展。制冷、供电系统、机架通道系统等可分期投入，极大的降低初期建设成本，节省资源浪费，有效提高资源利用率，预计可实现总体运营成本降低约10%。数据中心初期建设中只需预留好基础水、电位接口以备后续扩容使用即可。

绿色节能高效运行

德瑞佳微模块数据中心部署标准化、灵活、且按需扩展，确保原始设计更易在现场呈现，使数据中心的效率在整个生命周期中始终达到能耗小，实现高效运行。

德瑞佳微模块数据中心从各子系统到整体架构的设计都采用标准化、模块化，机柜、封闭冷通道、模块化UPS、列间制冷、环境系统等多种节能技术的联合应用，真正实现绿色节能高效运行。

节省占地面积，提升装机容量

德瑞佳微模块数据中心单机架装机容量可达6-10kW以上，传统数据中心单机架装容量在3-5kW之间，因此采用微模块建设数据中心可有效降低机房的占地面积，节省40%以上的利用空间。