

HUAWEI ENTERPRISE **A BETTER WAY**

# 华为Tecal X系列高密度服务器 关键信息一纸禅

[enterprise.huawei.com](http://enterprise.huawei.com)

HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.



## X6000高密度服务器

半宽节点服务器：单路XH310 V2/XH311 V2，双路XH320 V2

全宽节点服务器：双路XH621 V2

# X6000 ( 2U4节点 ) 高密服务器Key Message

## KM1:用机架的钱买刀片

产品特色1	机架式小刀片，高密度，易维护
	<p><b>给客户带来的价值：</b>在同等机柜空间内可部署更多数量的计算节点，节省空间，易管理</p> <p><b>差异化：</b>2U空间可部署4个双路服务器节点(共8颗CPU, 4倍于标准2U机架服务器)；节点支持热插拔，易维护</p>
产品特色2	集中供电散热，绿色节能
	<p><b>给客户带来的价值：</b>客户应用的性能更高、处理的业务量更大，并可灵活使用PCIe扩展卡以匹配多种应用场景</p> <p><b>差异化：</b>类似刀片统一供电、散热，比标准机架服务器节能8%以上；SPECpower_ssj2008能效测试业界领先。XH320 V2能效测试业界第一</p>
产品特色3	节点丰富，支持平滑升级，保持用户投资
	<p><b>给客户带来的价值：</b>用户一次购买X6000, 后续只须升级服务器节点，机箱无须更换，有效保护了用户的投资，机架的投入享有刀片的便利</p> <p><b>差异化：</b>丰富的半宽和全宽服务器节点及IO扩展能力，灵活适配多种应用，可随Intel Tick-Tock平滑升级</p>
关键技术	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2U支持全宽半宽服务器节点的统一系统架构；</li> <li>• 华为DEMT动态能耗管理技术；</li> <li>• BMC+MMC的扁平式管理技术；</li> <li>• 华为iMana BMC管理技术；</li> </ul>



## HUAWEI ENTERPRISE **A BETTER WAY**

**Copyright©2012 Huawei Technologies Co., Ltd. All Rights Reserved.**

The information in this document may contain predictive statements including, without limitation, statements regarding the future financial and operating results, future product portfolio, new technology, etc. There are a number of factors that could cause actual results and developments to differ materially from those expressed or implied in the predictive statements. Therefore, such information is provided for reference purpose only and constitutes neither an offer nor an acceptance. Huawei may change the information at any time without notice.