

Cisco出招准备进行核心路由设备升级思科认证 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022_Cisco_E5_87_BA_E6_8B_c101_644446.htm Cisco宣布即将发布一款全新大型核心路由设备，以便作为已经服役了6年之久的CRS-1的下一代继任者，从而在竞争对手Juniper的T1600继续保持良好的竞争力。Cisco新一代核心路由MSC120每槽将拥有120Gbps吞吐量，根据Oppenheimer公司之前提供的数据，Juniper的T1600拥有每插槽100Gbps的吞吐量。另外，此公司还预计Cisco将于下个月开始接受作为CRS-1第一次重大升级的产品MSC120的预定，不过交货估计需要1年或更长的时间。“我们相信，Cisco最近发现与支持ASIC设计的问题，这些问题可能需要对平台进行重新设计，”Oppenheimer分析师Lttai Kidron表示，“可能导致产品延迟到2011年才能交付。”Cisco公司没有对MSC120的评论立即发表公告。Oppenheimer认为，Cisco公司采用的3层交换结构的ASIC芯片架构最近发现了设计缺陷，需要重新设计。此前Cisco在ASR 9000发布的时候也遇到此类挑战，最终很好的解决了这些问题。Oppenheimer估计MSC120会支持12至24口，总吞吐量超过2Tbps。目前还不清楚整个MSC120的拓展规模配置。Oppenheimer表示Juniper的T1600可以与TX Matrix路由器互联扩展到25Tbps。Kidron没有表示MSC120的出现会对当前市场份额分布带来重大影响。该公司预计，Cisco将保留其60%市场份额，Juniper为33%。
100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问
www.100test.com