



IxN2X 机箱系列快速参考表



Ixia IxN2X 多重服务测试解决方案是您实现测试成功的理想平台。IxN2X 专用于测试 IP 转发设备，例如传送视频、VoIP、数据服务和商用 VPN 的路由器和交换机。在将网络组件部署到真实网络之前，可以借助 IxN2X 在“非服务”实验室环境下，对网络组件进行实际应用规模测试。

IxN2X 可生成确定的、可重复的测试激励并进行精确到纳秒级的测量，您可充满自信地测试下一代网络。它具有丰富的协议仿真、流量封装和预置测试场景，可验证所有网络问题，实现全范围覆盖。先进的分类和过滤功能可快速隔离问题，从而缩短测试工程师的分析研究时间。IxN2X 可提供一系列丰富的机箱规格和测试界面，满足所有客户的需求。

IxN2X 延续了被 Ixia 收购之前即已提供的所有核心优势。这些核心优势（例如易用性及路由可扩展性）会继续得到发扬光大；与此同时，整个测试平台还将受益于 Ixia 在创新技术以及高密度、低成本硬件方面的优势。在高密度 10 GE

测试场景中，IxN2X 应用程序可在 Ixia NGY 负载模块上运行。NGY 系列可针对每个负载模块提供 4 或 8 个 10 GE 端口，从而单个机箱可扩展至 96 个 10 GE 端口。

IxN2X 机箱具有以下优点：

- 用户界面深受好评，可轻松实现复杂测试场景的配置
- 广泛覆盖宽带访问、电信级以太网和复杂的路由拓扑结构
- N2X 团队成员均是具有丰富 IP 通信测试经验的优秀人才

机箱	图片	描述
双槽便携式计算机		<p>本机箱可为注重移动性或小尺寸的场景提供一个便利的测试平台。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 个插槽 • 11.81" w x 4.33" h x 19.29" d (30cm x 11cm x 49cm) • 空载时为 11.2 lbs (5.1 kg)，满载时为 16.5 lbs (7.5 kg) • 操作温度：41° F 至 104° F (5° C 至 40° C) • 存放温度：-40° F 至 158° F (-40° C 至 70° C)
4 插槽机架安装		<p>本机箱是一款小型而灵活的平台，既可安装在标准的 19" 机架内，也可放置在工作台桌面上。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4 个插槽 • 17.87" w x 3.50" h x 19.29" d (45.4cm x 8.89cm x 49cm) • 空载时为 11.2 lbs (5.1 kg)，满载时为 16.5 lbs (7.5 kg) • 操作温度：41° F 至 104° F (5° C 至 40° C) • 存放温度：-40° F 至 158° F (-40° C 至 70° C)
4-槽，配备 BITS/ MTS 时钟		<p>本版本的 4 槽机箱可实现系统中所有 IxN2X XM 测试卡上的发送时钟与一个公共源的同步。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4 个插槽 • 外部参考时钟输入：1.544 Mb/s BITS、2.048 Mb/s MTS、2.048 MHz、10 MHzT • 17.87" w x 3.50" h x 19.29" d (45.4cm x 8.89cm x 49cm) • 空载时为 11.2 lbs (5.1 kg)，满载时为 16.5 lbs (7.5 kg) • 操作温度：41° F 至 104° F (5° C 至 40° C) • 存放温度：-40° F 至 158° F (-40° C 至 70° C)

本材料仅作参考之用，如有变更，恕不另行通知。本材料说明了 Ixia 目前将要开发并提供给客户的某些产品、特性和功能的计划。Ixia 仅在与客户之间签订的书面协议中有责任明确提供这些产品、特性和功能。