

# Xena B720/2400

## 4U 12 插槽模块化以太网流量测试机箱



### 主要特征

12槽 4U 高密度机箱

高性价比

易于使用

先进且稳定的硬件架构

免费软件（包括 Xena Manager GUI、XOA CLI、Xena2544、Xena1564 和 Xena2889）

[在这里了解更多信息：](#)



Xena B720/2400 测试机箱具有高密度和低功耗特性，使其成为以太网设备和服务供应商所寻求的易用性、高性价比、良好互操作性和可扩展性的理想选择。

该机箱有 2 个版本：标准版 B720 和高性能版 B2400。以下测试模块需要 B2400G：Z800 Freya、Z400 Thor、Z100 Loki 和 E100 Chimera 模块。

该 4U 机箱的两个版本均具有 12 个插槽，支持 Xena 系列的所有测试模块，其速率范围涵盖了 10Mbps 至 800Gbps。

由于 Xena B720/2400 的高性价比特性，使其成为硬件设备厂商和服务供应商部署以太网测试的理想选择，您可以独立使用 Xena 系列测试平台进行测试，也可以作为其他测试平台的补充，联合部署测试。

Xena B720/2400 能生成高精度、基于流的线速流量，并通过其强大的分析功能，使其成为网络设备功能测试和性能测试理想选择。您可以按单个数据包字节定义数据包格式，并且可以以字节和 kbps 精度定义数据包间隔、传输速率和突发，具有强大的测试灵活性。

网络设备制造商和服务提供商可以通过生成代表数以万计的个人网络用户的流量负载来验证网络和服务的健壮性。

丰富的软件包

每台 B720/2400 均免费提供对应测试软件，包括：

- XenaManager：用于执行临时测试和远程管理位于多个位置的测试设备
- RFC2544、RFC2889、RFC 3918 和 Y.1564 的独立应用程序。

此外，还有全面的自动化和脚本接口支持。Xena OpenAutomation (XOA) 是一个开源测试自动化框架，可与所有 Xena 解决方案一起使用。XOA 具有快速、易于使用且极其灵活的特性，是可在任何操作系统上运行的 Python API。您可以自身需要，通过任何方式使用 XOA。

XOA CLI 是一个基于开放 TCP/IP 协议的文本 API，允许用户使用 Tcl、Python、Perl、VBA、Ruby、BASH 和 Java 语言进行封装并控制测试系统。

硬件规格	
规格	<ul style="list-style-type: none"><li>宽: 19 英寸 (48.26 厘米)</li><li>高: 7 英寸 (17.78 厘米)</li><li>深: 19.7 英寸 (50 厘米)</li><li>重量: 36.4 磅 (14.5 千克) (B720)</li><li>重量: 39.0 磅 (17.7 千克) (B2400)</li></ul>
最大噪音	Xena B720: 54 分贝 Xena B2400: 65 分贝
工作环境	存储温度: -40 至 70°C 工作温度: 10 至 35°C 湿度: 8% 至 90%, 无冷凝
最大功耗	<ul style="list-style-type: none"><li>交流电压: 100-240V</li><li>频率: 50-60Hz</li><li>最大限度。功率: 1200W (220V交流)、1000W (110V交流)</li><li>空闲功率: 200W (220V AC)、250W (110V AC)</li><li>最大限度。电流: 120V 电源时 0.8A, 240V 电源时 0.4A</li></ul>
监管	<ul style="list-style-type: none"><li>FCC (美国)、CE (欧洲)</li></ul>

## 订购信息

### 产品描述

- B720机箱, 带12个模块化插槽和管理单元控制器 (适用于100GE以下的测试模块)
- B2400 机箱, 带 12 个模块化插槽和管理单元控制器 (适用于所有测试模块)

### 产品代码

Val-C12-720G  
Val-C12-2400



当地销售办事处遍布世界各地。请访问我们的网站找到最方便的位置。

1-800-5-力科 · [teledynelecroy.com](http://teledynelecroy.com)



**TELEDYNE LECROY**  
Everywhereyoulook™