

# 深圳市鼎阳科技股份有限公司

## 关于自愿披露公司发布新产品的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

### 重要内容提示：

- 2026年1月12日，深圳市鼎阳科技股份有限公司（以下简称“鼎阳科技”、“公司”）全新推出PXIe模块化示波器、PXIe模块化矢量网络分析仪和USB矢量网络分析仪三款新品，并同步推出三款PXIe嵌入式控制器与PXIe混合机箱，基于模块化架构、卓越性能与灵活的系统集成能力，新产品进一步丰富了公司的产品矩阵，为通信、新能源、半导体等领域的研发与生产测试提供更灵活高效的解决方案。
- 本次新产品的发布，体现了公司的技术创新能力和产品开发能力，进一步丰富了公司的产品矩阵和产品形态，拓宽了公司产品的应用场景和使用范围，将有助于巩固和提升公司的综合竞争力，对公司未来的发展将产生积极的影响。
- 本次发布的新产品未来要实现大规模销售，尚需通过更多客户对该产品进行试用和评估，存在市场推广与客户开拓不及预期的风险。敬请广大投资者注意投资风险，理性投资。

### 一、新产品基本情况

PXIe模块化示波器是采用鼎阳高端台式示波器技术的PXIe模块，最高1GHz带宽，2个通道，最高5GSa/s采样率，最大存储深度可达1.25Gpts/通道。12-bit垂直分辨率、优秀的本底噪声性能和垂直测量精度，支持丰富的智能触发、串行总线触发和解码；支持历史模式、分段采集、连续流采集、模板测试、SignalScan、波特图等高级分析模式，可精准支撑多元测量需求。

模块化矢量网络分析仪提供PXIe模块与USB便携式两种形态选择，为用

户带来前所未有的部署灵活性，提供系统集成与真正的多通道测试能力。两款产品共享核心硬件平台，覆盖 100 kHz 至 20 GHz 宽频率范围，0.1 Hz 高精度频率分辨率与 1 Hz 至 10 MHz 可调中频带宽，-55 dBm 至+20 dBm 功率输出设置，典型动态范围高达 119 dB，在复杂测试场景中仍能保持优异的测量精度。

同步推出的 PXIE 嵌入式控制器，搭载第 11 代 Intel®Core™ i7/i5/i3 处理器，可在多任务环境下同步执行大量的独立任务。通过一个自动配置的 PCIe switch，该控制器可支持四路×4 或两路×8 的灵活链路功能，通过 PCIe 3.0 总线可实现高达 16 GB/s 的最大系统吞吐量，支持高达 32GB 的 DDR4 内存。同步配套三款 PXIE 规范机箱，覆盖不同规模测试场景的高性能需求。

产品名称	产品型号	产品性能指标
PXIE 模块化示波器	MS032A/MS052A/MS102A	带宽: 350MHz/500MHz/1GHz 通道数: 2CH+EXT 采样率: 5 GSa/s (单通道), 2.5GSa/s(双通道) 存储深度: 1.25 Gpts 垂直分辨率: 12-bit, 增强分辨率 16-bit 波形捕获率: 740,000wfm/s (Sequence 模式)
USB 矢量网络分析仪	SUN5000A	频率范围: 100 kHz ~14/20 GHz 端口数: 2 频率分辨率: 0.1 Hz 中频带宽: 1 Hz ~10 MHz 连续波精度: ±1.0 ppm (23±3 °C) 二次或三次谐波: -25 dBc (0 dBm, typ.)
PXIE 矢量网络分析仪	MN514A/MN520A	频率范围: 100 kHz ~14/20 GHz 端口数: 2 幅度分辨率: 0.05 dB 中频带宽: 1 Hz~10 MHz 扫描点数: 1~20,001

PXIe 混合机箱	MR785A/MR590A/MR301A	槽位数: 6/9/18 槽 系统带宽: 8GB/s, 24GB/s 外设带宽: 2GB/s, 8GB/s
PXIe 嵌入式控制器	MC987A/MC977A/MC937A	处理器: Intel® Core™ i7/i5/i3 最大控制器带宽: 16 GB/s 内存: 16 GB

## 二、新产品对公司的影响

本次发布的 PXIe 模块化示波器、PXIe 模块化矢量网络分析仪和 USB 矢量网络分析仪三款产品及同步推出的三款 PXIe 嵌入式控制器与 PXIe 混合机箱，体现了公司的技术创新能力和产品开发能力，进一步丰富了公司的产品矩阵和产品形态，拓宽了公司产品的应用场景和使用范围。

基于长期的技术积累，公司以对下游需求的深刻理解为依托，将客户需求与产品深度融合，持续开发出符合市场需求的新产品，不断完善公司产品矩阵，丰富产品形态，进一步提升公司的整体配套能力。本次新产品的发布，将有助于巩固和提升公司的综合竞争力，对公司未来的发展将产生积极的影响。

## 三、相关风险提示

公司本次发布的新产品未来要实现大规模销售，尚需通过更多客户对该产品进行试用和评估，存在市场推广与客户开拓不及预期的风险。敬请广大投资者注意投资风险，理性投资。

特此公告。

深圳市鼎阳科技股份有限公司董事会

2026 年 1 月 13 日