

证券代码：688112

证券简称：鼎阳科技

公告编号：2026-018

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 8 月 17 日，深圳市鼎阳科技股份有限公司（以下简称“鼎阳科技”、“公司”）正式公开发布 SDS8000AP H12 系列高带宽实时数字示波器，具备硬件 12-bit 垂直分辨率，覆盖 33 GHz/25 GHz/20 GHz 带宽。同时发布全新 SYN64-R 64 路同步机，对原 SYN64 产品进行了升级迭代，围绕多通道同步测试中的信号源切换、触发控制、时序一致性、设备交互及远程控制等关键需求进行全面优化，为多通道数据采集及复杂测试系统提供更加灵活、高效的同步解决方案。
- SDS8000AP H12 系列每通道实时采样率 80 GSa/s，最大存储深度 2 Gpts/CH。该系列高速实时示波器搭载自研前端芯片组，该自研芯片带宽高达 40GHz，支持 PAM4 眼图与抖动分析，支持 DDR、PCIe、MIPI、USB 等主流高速接口一致性测试等高级功能，可面向高速计算、PC 和服务端、汽车电子及工业商用等多类应用场景。
- 本次发布的 SDS8000AP H12 系列新产品属于高端系列产品，40 GHz 高带宽前端芯片组的技术突破不仅体现了公司的技术创新能力和产品开发能力，更是公司自研核心芯片战略取得的重要成果，是公司在数字示波器领域持续创新历程中的重要里程碑，进一步提升了公司的数字示波器产品的性能指标，拓宽了公司数字示波器产品的应用场景和使用范围，加强了公司在产品矩阵方面的竞争优势。
- 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

SDS8000AP H12 系列高带宽实时数字示波器搭载自研前端芯片组，该自研芯片带宽高达 40GHz，且兼具低噪声、高线性度等特性，可更细致地捕捉微弱信号变化，并支持长时间窗口下复杂波形的完整采集，能更好地满足前沿硬件研发阶段各类信号验证需求。产品系列覆盖 33 GHz/25 GHz/20 GHz 带宽，每通道实时采样率 80 GSa/s，最大存储深度 2 Gpts/CH，具备硬件 12-bit 垂直分辨率，内置专业眼图与抖动分析软件，支持多种应用功能。产品同时集成丰富的高速串行协议与总线标准一致性测试套件，可面向高速计算、PC 和服务器、汽车电子及工业商用等多类应用场景。

SYN64-R 64 路同步机对原 SYN64 产品进行了升级迭代，在原有 64 路信号分发能力的基础上，新增至四端口输入、可配置触发条件、输出延时调节、屏幕交互及指令远程控制等功能，且 64 路输出通道间的相对时延偏差控制在 50 ps 以内，为多通道数据采集及复杂测试系统提供更加灵活、高效的同步解决方案。

产品名称	产品型号	产品性能指标
SDS8000AP H12 系列高带宽实时数字示波器	SDS8334AP H12 SDS8254AP H12 SDS8204AP H12	通道数：4+EXT 带宽：33 GHz/25 GHz/20 GHz 垂直分辨率：12-bit, ERES 采样模式下最高支持到 16-bit 每通道实时采样率：高达 80 GSa/s 存储深度：最高达 2 Gpts/ch
SYN64-R 64 路同步机	SYN64-R	输入范围：-10 ~ 10V 触发电平调节范围：-10 ~ 10V 1:64 高速扇出 输入支持直流和交流两种耦合方式

二、新产品对公司的影响

本次发布的 SDS8000APH12 系列新产品属于高端系列产品，40 GHz 高带宽前端芯片组的技术突破不仅体现了公司的技术创新能力和产品开发能力，更是公

司自研核心芯片战略取得的重要成果，是公司在数字示波器领域持续创新历程中的重要里程碑，更进一步提升了公司的数字示波器产品的性能指标，拓宽了公司数字示波器产品的应用场景和使用范围，加强了公司在产品矩阵方面的竞争优势。

公司制定了“生产一代、研发一代、储备一代”的研发策略，坚持自主研发技术创新，通过持续进行产品和技术迭代升级，推动产品结构向更高档次发展，完善产品矩阵，从而提升公司产品的整体配套能力，满足更多客户的需求。本次新产品的发布，有助于提升公司的核心竞争力，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8月18日