

## 普源精电科技股份有限公司

### 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、准确性和完整性依法承担法律责任。

#### 重要内容提示：

1. 2023年9月17日，普源精电科技股份有限公司（以下简称“公司”）首次正式公开发布13GHz带宽的DS80000系列数字示波器。

2. 该新产品通过自研核心技术平台，首次实现国产数字示波器产品带宽达到13GHz，具备国内行业技术领先优势和核心技术壁垒。

3. 该新产品丰富了公司数字示波器产品线，有助于巩固和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。

4. 市场中与公司新产品具有类似产品性能或市场定位的产品均为国外品牌，包括但不限于是德科技（KEYSIGHT）Infiniium UXR系列、Infiniium V系列、Infiniium S系列，泰克科技（Tektronix）MSO/DPO70000DX系列、6 Series B MSO系列，特励达力科（Teledyne LeCroy）WavePro HD系列、WaveMaster 8Zi-B系列，罗德与施瓦茨（Rohde & Schwarz）R&S®RTP系列等。上述产品与公司新产品形成直接或间接竞争关系，且实现销售时间更早，存在未来市场推广与客户开拓不及预期的风险。

#### 一、新产品基本情况

2023年9月17日，公司首次正式公开发布DS80000系列高端数字示波器，首次实现国产数字示波器产品带宽达到13GHz，具备国内行业技术领先优势和核心技术壁垒。该产品是公司依托于全新的自研核心模组、创新硬件平台（StationMax® II）及硬核技术平台（UltraVision III）匠心打造而成。StationMax® II的核心为模块化硬件平台，通过自研模拟前端模块和高速采样模块重构全新的数字示波器系统架构，且公司对相关创新设计拥有自主核心知识产权。

DS80000系列数字示波器产品的最高带宽为13GHz，实时采样率40GSa/s，存储深度4Gpts、波形捕获率500,000wfms/s、垂直分辨率8-16bit可调，配备倾

角可调的 15.6 英寸高清触控显示屏以及 3.5 英寸高清智控反馈显示副屏。该产品功能包括数字示波器、数字电压表、频率计、累加器、协议分析仪等，支持丰富的触发和串行总线解码功能，并提供车载以太网、USB、PCIe、DDR 等协议标准的一致性分析功能。

DS80000 系列数字示波器主要客户所属行业包括但不限于通信、半导体、消费电子、汽车电子、医疗设备、教育科研等。13GHz 带宽数字示波器可以覆盖的应用领域十分广阔，包括但不限于高速信号协议一致性分析、DDR 测试、高速器件及系统性能验证以及高级抖动和眼图分析等。

## 二、新产品对公司的影响

DS80000 系列数字示波器定位于全新国产旗舰数字示波器，是国际行业公认的高端数字示波器产品。该产品通过公司自研核心技术平台开发，型号具体包括 DS81304（13GHz 带宽）和 DS80804（8GHz 带宽），进一步强化公司在全球数字示波器市场占有率和国产品牌高端产品领导优势。未来，DS80000 系列数字示波器将成为公司营业收入和利润增长重要驱动力，对公司营业收入、净利润、毛利率和净利率的提升有积极促进作用。该新产品丰富了公司数字示波器产品线，有助于巩固和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、风险提示

市场中与公司新产品具有类似产品性能或市场定位的产品均为国外品牌，包括但不限于是德科技（KEYSIGHT）Infiniium UXR 系列、Infiniium V 系列、Infiniium S 系列，泰克科技（Tektronix）MSO/DPO70000DX 系列、6 Series B MSO 系列，特励达力科（Teledyne LeCroy）WavePro HD 系列、WaveMaster 8Zi-B 系列，罗德与施瓦茨（Rohde & Schwarz）R&S®RTP 系列等。上述产品与公司新产品形成直接或间接竞争关系，且实现销售时间更早，存在未来市场推广与客户开拓不及预期的风险。

特此公告。

普源精电科技股份有限公司董事会

2023 年 9 月 18 日