

Elliptic Labs的AI平台已支持Ceva的NeuPro-Nano NPU——共同赋能更多智能的边缘设备

挪威奥斯陆和美国马里兰州罗克维尔，2025年6月10日 — 全球AI软件公司、AI Virtual Smart Sensors™的世界领导者 [Elliptic Labs](#) (OSE: [ELABS](#)) 推出的技术目前已在超过五亿台设备上部署。日前，该公司与Ceva公司（纳斯达克股票代码：CEVA）宣布达成合作。Ceva是领先的半导体与软件知识产权授权商，致力于让智能边缘设备以更可靠更高效的方式实现连接、感知与推理。此次合作旨在将Elliptic Labs的AI Virtual Smart Sensors™引入Ceva最先进的NeuPro-Nano神经处理单元（NPU），以在超低功耗的边缘设备上实现下一代具备情境感知能力的感应功能。

从领先的半导体公司到具有前瞻性的消费电子品牌，Ceva的客户现在可以在NeuPro-Nano神经处理单元（NPU）上导入Elliptic Labs的AI Virtual Smart Sensor Platform™——这是一套完整的AI软件解决方案，能够在边缘端实现精确、优化的AI模型，从而带来丰富的、具备情境感知的用户体验。这项技术为设备提供无缝交互体验，适用于主动降噪耳机、非接触式智能显示器、具备存在感知功能的恒温器，以及预测性工业传感器等设备。配合Ceva的NeuPro Studio SDK，这一集成方案已进入量产准备状态，将加速智能感知功能在各类AIoT应用中的开发与部署。

“此次合作是我们扩大AI虚拟智能传感平台影响力的重要一步，”Elliptic Labs首席执行官 Laila Danielsen 表示，“我们将完整的AI软件平台与Ceva高效的NeuPro-Nano NPU相结合，形成了强大的协同效应，帮助设备制造商为新一代智能设备带来具备情境感知能力的智能功能。我们正携手实现真正可扩展的边缘AI。”

“Elliptic Labs以软件为先的AI处理方法与我们NeuPro-Nano NPU在超低功耗、高性能处理方面的优势完美契合，”Ceva传感器与音频事业部副总裁兼总经理 Chad Lucien 表示，“通过集成Elliptic Labs的平台，我们能够帮助客户快速部署智能感知与交互功能，在整个AIoT领域打造更智能、更具响应能力的产品。”

Elliptic Labs的平台支持高效的模型部署、量化和运行时优化，适用于实时传感器融合、手势识别、存在感知等多种情境AI应用。结合Ceva的NeuPro-Nano NPU，该联合解决方案在资源占用最小的前提下实现了业界领先的边缘计算性能。

这一合作伙伴关系彰显了双方在推动边缘端AI创新方面的共同承诺——实现更智能、更便捷的用户体验，同时兼顾功耗与响应效率。

如需了解有关Elliptic Labs与Ceva合作的更多信息，请联系 Elliptic Labs：sales@ellipticlabs.com，或访问 <https://www.ceva-ip.com/product/ceva-neupro-nano/>。

关于Ceva, Inc.

在Ceva，我们致力于为智能边缘带来前所未有的创新。我们的无线通信、感知技术以及边缘人工智能（Edge AI）技术，已经成为当今最先进智能边缘产品的核心驱动力。

从无线连接IP（包括Bluetooth、Wi-Fi、UWB和5G平台IP）到可扩展的边缘AI神经处理单元

（NPU）IP及传感器融合解决方案，我们拥有业内最广泛的IP组合，能够实现更可靠、更高效的数据连接、感知与推理。

我们提供差异化的解决方案，在极小的硅片面积下，以超低功耗实现卓越的性能。我们的目标非常明确——提供先进的硅芯片与软件IP，助力打造更智能、更安全、更互联的世界。

这一理念已在现实中广泛应用。Ceva技术已被应用于全球超过190亿款智能边缘产品中，包括融合

AI 的智能手表、物联网设备、可穿戴设备、自动驾驶汽车及5G移动网络。

我们的总部位于美国马里兰州罗克维尔，面向全球客户，在世界各地设有运营和支持中心。我们的员工都是各自专业领域的顶尖专家，持续攻克最复杂的设计挑战，帮助客户将创新的智能边缘产品推向市场。

Ceva

Richard Kingston

Ceva, Inc.

+1 650-220-1948

richard.kingston@ceva-ip.com

Mike Sottak

Wired Island for Ceva

+1 650-248-9597

mike@wiredislandpr.com

联系人

公关联络人:

Patrick Tsui

pr@ellipticlabs.com

投资人关系:

Lars Holmøy

Lars.Holmoy@ellipticlabs.com

关于 Elliptic Labs

Elliptic Labs 的 AI Virtual Smart Sensor Platform™ 为设备带来了情境智能，增强了用户体验。我们的技术使用专有的深度神经网络来创建 AI 驱动虚拟智能传感器，以增强个性化、隐私性和生产力。

我们的平台目前已部署在 5 亿多台设备中，适用于所有设备、操作系统、平台和应用程序。通过将系统级遥测数据应用于基于云的大型语言模型（LLM），AI 虚拟智能传感平台提供了无与伦比的能力，可以利用来自每个可用数据源的输出数据。这种方法使设备能够更好地理解和响应其环境，使技术更加直观和便捷。在 Elliptic Labs，我们不仅适应技术的未来，而且积极塑造着它。我们的目标是继续突破情境智能的界限，为全球用户创造更直观、更强大的体验。

Elliptic Labs 总部位于挪威，在美国、中国、韩国、台湾和日本设有办事处。公司在奥斯陆证券交易所上市。其技术和知识产权均在挪威开发，并由该公司全权所有。

Trademark

免责声明: 本公告之原文版本乃官方授权版本。译文仅供方便了解之用, 烦请参照原文, 原文版本乃唯一具法律效力之版本。

图片附件

[20250610 IMAGE FINAL CEVA JUNE 10 2025 Elliptic Labs Partners With Ceva](#)

附件

[Elliptic Labs的AI平台已支持Ceva的NeuPro-Nano NPU——共同赋能更多智能的边缘设备](#)