

## Elliptic Labs 在 2023 Snapdragon 峰会推出基于全新 Snapdragon X Elite 的 AI Virtual Smart Sensor Platform™

挪威, 奥斯陆 — 全球AI软件公司, AI Virtual Smart Sensors™领域的世界领导者Elliptic Labs的产品目前已在超过5亿台设备上搭载。日前, 在 Qualcomm Technologies 主办, 在毛伊岛举行的 2023 年 Snapdragon 峰会上, 该公司正推出基于全新 Snapdragon® X Elite计算平台的AI虚拟智能传感器平台。此次发布标志着 PC 计算和AI功能进入新时代, 凸显了 Elliptic Labs 充分利用高通科技在超低功耗设备上卓越计算和人工智能性能方面的专业性来提升基于AI软件的下一代用户体验的成果。

全新的 Snapdragon X Elite 旨在为新的笔记本电脑设计带来下一代AI性能。 Snapdragon X Elite 释放了设备上运行AI的更多潜力。通过利用 Qualcomm® Sensing Hub, Elliptic Labs 的 AI 虚拟智能传感器平台将比以往运行得更快、更高效且更加流畅。新的 Snapdragon X Elite 还能让我们的 AI 虚拟智能传感器平台始终进行感应, 即使主机 CPU 处于深度睡眠状态。

在AI虚拟智能传感器平台将利用Snapdragon X Elite上的 Qualcomm Sensing Hub 来实现最先进的性能, 客户还可以利用Elliptic Labs在AI/机器学习、超声波和传感器融合方面的专业知识来打造AI Virtual Smart Sensors™。这些 AI 虚拟智能传感器基于软件, 可提供人体存在检测 (HPD)、自动外部显示器的识别、定位和配置, 以及多设备间的无缝连接等, 以实现流畅的用户体验。

AI Virtual Human Presence Sensor™ 提供 HPD 功能, 允许搭载 Snapdragon X Elite 的 PC 检测用户存在与否并自动关闭或启动, 从而节省大量电量, 同时提高安全性和隐私性。 AI Virtual Position Sensor™ 能够检测外部显示器的位置并自动配置, 使用户在不同地点之间移动时获得无缝体验。 AI虚拟人体存在传感器和AI虚拟位置传感器都将在Snapdragon Summit 2023上进行展示。

Elliptic Labs 首席执行官Laila Danielsen表示:“Elliptic Labs 和 Qualcomm Technologies 过去曾合作, 将一些最具创新性的, 重新定义行业的智能手机设计推向市场。正是凭借这一突破性创新的历史, Elliptic Labs 推出了我们的 AI 虚拟智能传感器平台, 用于以Snapdragon X Elite驱动的笔记本电脑。全新 Snapdragon X Elite 处理器上令人振奋的、重新定义市场的 Qualcomm® Hexagon™ NPU 将使 Elliptic Labs 能够进一步扩展我们的 AI 虚拟智能传感器的功能、特性和范围。我们共同的 OEM 客户以及最终用户将成为此次合作的最大受益者, 我们将共同提供更环保、更智能、更便捷的设备。”

Qualcomm Technologies, Inc. 的产品管理高级总监 Nitin Kumar 表示:“与 Elliptic Labs 的合作展示了 Snapdragon X Elite 在竞争中脱颖而出的价值和力量。”“Snapdragon X Elite 平台提供人工智能功能、前所未有的连接性和广泛的生态系统支持。以 Snapdragon 为核心, 我们将继续在即将推出的 Snapdragon X Elite 笔记本电脑上提供突破性的设计和用户体验。”

### 联系人

公关联络人:

Patrick Tsui

[pr@ellipticlabs.com](mailto:pr@ellipticlabs.com)

投资人关系:

Lars Holmøy

[Lars.Holmoy@ellipticlabs.com](mailto:Lars.Holmoy@ellipticlabs.com)

## 关于 Elliptic Labs

### 关于 Elliptic Labs

Elliptic Labs 是一家面向智能手机、笔记本电脑、物联网和汽车市场的国际企业。公司成立于 2006 年，衍生自挪威奥斯陆大学(Oslo University)的一家分支研究机构。公司的 AI 专利软件结合了超声波和传感器融合算法，提供直观的 3D 无接触手势交互、接近感应和存在检测功能。其可扩展的 AI 虚拟智能传感器交互平台创造了可持续性的、生态友好的纯软件传感器，并已有上几亿台设备搭载其技术。Elliptic Labs 是市场上唯一一家使用 AI 软件、超声波和传感器融合进行大规模检测的软件公司。公司在奥斯陆证券交易所 (Oslo Børs) 上市。

Elliptic Labs 公司总部设在挪威，在美国、中国、韩国、中国台北和日本均有分支机构。Elliptic Labs 的技术和专利在挪威开发，归属公司专有。

## 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

[Elliptic Labs Launches AI Virtual Smart Sensor Platform At Qualcomm Snapdragon Summit 2023](#)

## 附件

[Elliptic Labs 在 2023 Snapdragon 峰会推出基于全新 Snapdragon X Elite 的 AI Virtual Smart Sensor Platform™](#)