

Elliptic Labs宣布其AI Virtual Proximity Sensor搭载于vivo的V70、V70 Elite和iQOO 15R智能手机

挪威奥斯陆 - 2026年3月05日 - Elliptic Labs的AI Virtual Proximity Sensor INNER BEAUTY®已搭载于vivo的V70、V70 Elite和iQOO 15R智能手机，提供可靠的AI驱动近距离感应性能，同时实现更简洁的正面设计和降低硬件复杂性。

这些设备现已在全球范围内上市。

为实现该体验，vivo在多款高通芯片组上部署了Elliptic Labs的AI软件，具体为V70的Snapdragon 7 Gen 4、V70 Elite的Snapdragon 8s Gen 3，以及iQOO 15R的Snapdragon 8 Gen 5。通过用Elliptic Labs的软件解决方案取代传统硬件传感器，增强了工业设计的灵活性并简化了内部组件，且不影响通话及日常使用的可靠感应性能。

Elliptic Labs于2025年1月宣布了[此项部署合同](#)，当前已开始出货。

AI Virtual Proximity Sensor INNER BEAUTY (AI 虚拟接近传感器)

Elliptic Labs的AI Virtual Proximity Sensor可在用户将智能手机举到耳边接听电话时，关闭智能手机的显示，并禁用屏幕的触摸功能。如果没有这种检测距离的能力，用户的耳朵或脸颊可能会在通话过程中意外触发不必要的动作，比如挂断电话或在通话中误拨号。自动关闭屏幕也有助于节省电池寿命。接近检测是当今市场上所有智能手机的核心功能。

Elliptic Labs的AI Virtual Proximity Sensor可以在不需要专用硬件传感器的情况下实现稳定的接近检测功能。通过将硬件传感器替换为软件传感器，AI Virtual Proximity Sensor不仅可以降低设备成本，还可去除采购上的风险。

联系人

公关联络人:

pr@ellipticlabs.com

投资者关系

Ola Sandstad

ir@ellipticlabs.com

关于 Elliptic Labs

Elliptic Labs 是一家全球领先的边缘 AI 企业，致力于大规模交付可靠且低功耗的端侧感知能力。我们的 AI Virtual Smart Sensor Platform™ 让设备本身具备智能的、始终在线的情境感知能力，且无需额外硬件，也无需持续依赖云端处理。

该平台已在全球超过 5 亿台设备上部署，为广泛的消费级及企业级产品提供软件定义传感能力。通过在设备端直接运行轻量级神经网络，我们的技术实现了自适应、实时的感知功能，在保护用户隐私的同时最大限度降低功耗。

十余年来，Elliptic Labs 专注于利用专有运行时和为真实环境量身定制的感知模型，实现高效的神经网络执行。基于均衡的自采集数据集构建，并针对多样化硬件架构进行工程优化，我们的 AI 虚拟智能传感器可跨产品代际和设备品类实现无缝集成。

我们的解决方案全面提升安全性、个性化、生产力与用户体验——为下一代 AI 赋能设备奠定可扩展的技术基石。

Elliptic Labs 总部位于挪威，业务遍及美国、中国、韩国、台湾及日本，并于奥斯陆证券交易所上市。所有技术及知识产权均在挪威研发并由公司独立持有，确保自主可控与长期创新能力。

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

[ELABS Shipping On VIVO](#)

附件

[Elliptic Labs 宣布其 AI Virtual Proximity Sensor 搭载于 vivo 的 V70、V70 Elite 和 iQOO 15R 智能手机](#)