

vivo V40 Pro 智能手机搭载 Elliptic Labs 虚拟传感器

挪威, 奥斯陆 -- 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, 该公司宣布其AI Virtual Proximity Sensor™ INNER BEAUTY®在vivo的V40系列最新推出的V40 Pro智能手机上搭载。V40 Pro智能手机将面向全球市场发布, 并由Elliptic Labs的 [合作伙伴联发科](#) 为其提供 [天玑9200+芯片](#) 作为核心驱动。Elliptic Labs 此前已于 [2024年1月份宣布了此次合作](#)。

“vivo的V40 Pro智能手机是第15款由我们的AI虚拟接近传感器 INNER BEAUTY 提供动力的 vivo 智能手机,” Elliptic Labs 的首席执行官 Laila Danielsen 说, “vivo 是重视并受益于我们深度神经网络以及小型传感模型 (SSM) 能力和扩展性的领先智能手机厂商。这些 SSM 是我们AI Virtual Smart Sensor Platform™的核心, 完全集成并提供了AI虚拟智能传感器的全功能输出。我们与 vivo 等全球智能手机厂商的合作, 展示了我们在人工智能、超声波和传感器融合领域的领导力, 我们的技术促使设备变得更环保、更智能、更便捷。”

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:

Patrick Tsui

pr@ellipticlabs.com

投资人关系:

Lars Holmøy

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

[AUGUST 12 2024 Elliptic Labs Shipping On Vivo V40 Pro Smartphone](#)

附件

[vivo V40 Pro 智能手机搭载Elliptic Labs虚拟传感器](#)