

vivo V40 Lite 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5亿台设备上部署。日前, 该公司宣布其AI Virtual Proximity Sensor™ INNER BEAUTY® 在vivo的V40 Lite智能手机上搭载。面向全球发售的V40 Lite智能手机由Elliptic Labs的合作伙伴高通提供Snapdragon 6 Gen 1芯片作为核心驱动。 [Elliptic Labs此前已经公布此次合作的合同签署](#)

“V40 Lite是 vivo配备我们AI虚拟接近传感器 INNER BEAUTY 的第14款智能手机,” Elliptic Labs 的首席执行官 Laila Danielsen 说道, “我们与 vivo的合作正在快速增长, 这归功于我们深度神经网络、小型感知模型 (SSM) 的强大性能和可扩展性。这些 SSM 是 Elliptic Labs 在 AI、超声波和传感器融合方面的领导地位的产物。基于SSM 的AI软件平台是vivo这样全球顶级智能手机厂商选择 Elliptic Labs 的主要原因, 使他们的设备更加环保、智能和便捷。”

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

[JUNE 27 2024 Elliptic Labs Shipping On Vivo V40 Lite Smartphone](#)

附件

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