

## 辅助诊断 AI智能眼科检测仪来了

2020年10月29日 版面：A3

作者：吴苡婷

根据统计，目前中国的眼科医生仅有4万人，要服务14亿人群的眼部健康是远远不够的。随着AI人工智能技术的迭代，新型人工智能医疗工具可以部分替代医生进行疾病诊断。AI智能眼疾检测仪也呼之欲出。

近期，紫光展锐虎贲T710开发板开始进入AI智能眼疾检测仪的生产领域。该主板搭载紫光展锐高性能AI处理器虎贲T710，内置神经网络处理器NPU，具有强悍的AI算力性能，高达3.2TOPS。


AI智能眼疾检测仪可在2分钟内完成眼底拍摄，再通过强大的AI人工智能算法进行识别分析，可以解读出多种疾病隐患和确诊。比起传统的医生诊断，AI智能眼疾检测仪具有更加高效、准确的优势。

据紫光展锐相关负责人介绍，除了在智慧医疗这个典型的场景，虎贲T710开发板在运用于智能零售、智能医疗、智慧教育、智慧农业、智能辅助驾驶等领域有很大的应用空间。

编辑：chunchun 审核：刘纯

 点击下载PDF (<http://www.shkjb.com/FileUploads/pdf/201030/kj10303.pdf>)

证件信息：沪ICP备10219502号 (<https://beian.miit.gov.cn>)

 沪公网安备 31010102006630号 (<http://www.beian.gov.cn/portal/registerSystemInfo?recordcode=31010102006630>)

中国互联网举报中心 (<https://www.12377.cn/>)

Copyright © 2009-2022

上海科技报社版权所有

上海科荧多媒体发展有限公司技术支持



(<http://bszs.conac.cn/sitename?method=show&id=5480BDAB3ADF3E3BE053012819ACCD59>)