

小米新专利 测谎新方法靠瞳孔运动

小米移动软件有限公司申请的“测谎方法、装置、移动终端及存储介质”专利近期获授权。

公布模式 列表模式 附图模式 申请日 ↑ 公布公告日 ↓ 每页3条



[发明公布] 测谎方法、装置、移动终端及存储介质

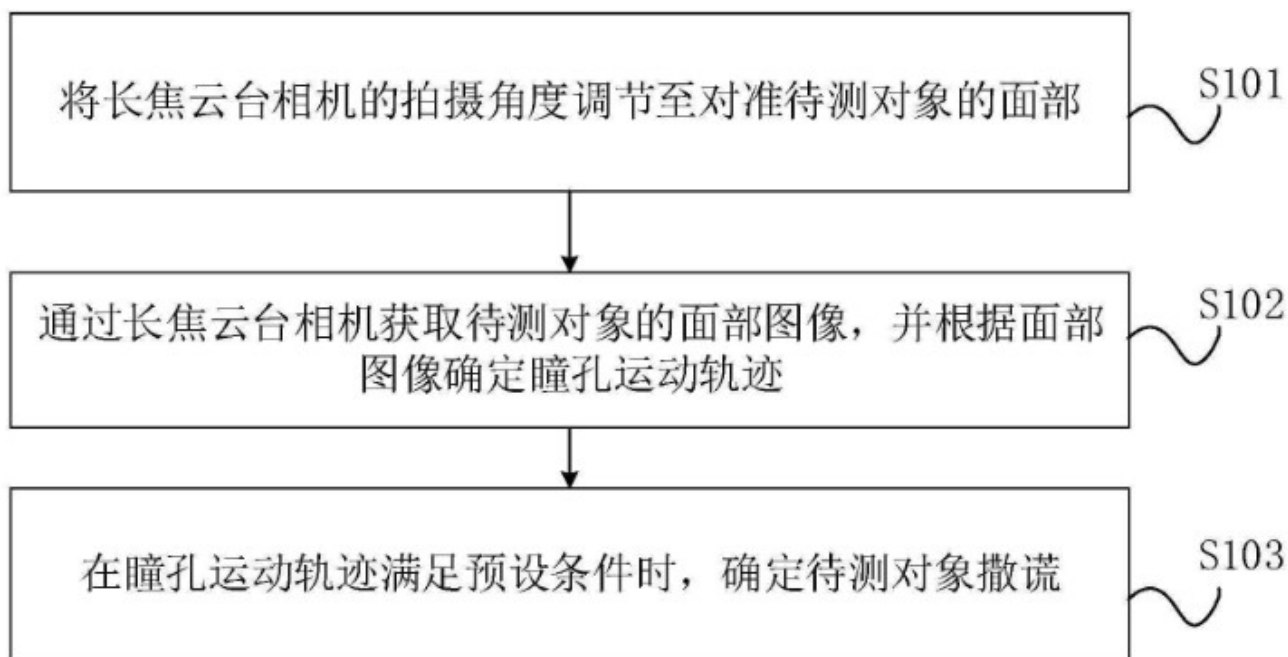
申请公布号: CN115766927A 申请公布日: 2023.03.07
申请号: 2021110284866 申请日: 2021.09.02
申请人: 北京小米移动软件有限公司 发明人: 郑志羿,张亮明
地址: 100085北京市海淀区西二旗中路33号院8号楼8层018号
分类号: H04M1/72403(2021.01)I; 全部 ▾

摘要: 本公开涉及一种测谎方法、装置、移动终端及存储介质,该方法应用于移动终端,所述移动终端包括第一相机,所述第一相机为长焦云台相机,所述方法包括:将所述长焦云台相机的拍摄角度调节至对准待测对象的面部;通过所述长焦云台相机获取所述待测对象的面部图像,并根据所述面部图像确定所述瞳孔运动轨迹;在所述瞳孔运动轨迹满足预设条件时,确定所述待测对象撒谎。本公开通过在移动终端上设置长焦云台相机采集待测对象的瞳孔运动轨... 全部 ▾

发明专利申请 事务数据

摘要显示,本公开涉及一种测谎方法、装置、移动终端及存储介质,该方法应用于移动终端,所述移动终端包括第一相机,所述第一相机为长焦云台相机。

该方法包括:将所述长焦云台相机的拍摄角度调节至对准待测对象的面部;通过所述长焦云台相机获取所述待测对象的面部图像,并根据所述面部图像确定所述瞳孔运动轨迹;在所述瞳孔运动轨迹满足预设条件时,确定所述待测对象撒谎。本公开通过在移动终端上设置长焦云台相机采集待测对象的瞳孔运动轨迹,并根据瞳孔运动轨迹判断待测对象是否说谎,从而在移动终端上就可以实现简捷、有效的测谎功能,可以提升用户使用移动终端的趣味性,进而提升用户体验。



由于大部分人在说谎时，常常会出现眼神飘忽不定、不敢注视对方等情况。而小米此次申请的专利技术，便是通过对这些关键信息的提取，来辨别测试对象是否存在说谎的情况。

本文链接：<https://dqcm.net/zixun/167827863111572.html>