

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 206 566 A2

(11) Numéro de publication:

Internationale Anmeldung veröffentlicht durch die
Weltorganisation für geistiges Eigentum unter der Nummer:

WO2016/060863 (Art. 153(3) EPÜ).

International application published by the World
Intellectual Property Organization under number:

WO2016/060863 (Art. 153(3) EPC).

Demande internationale publiée par l'Organisation
Mondiale de la Propriété Intellectuelle sous le numéro:

WO2016/060863 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	BREATHPRINT传感器系统，智能吸入器和个人识别方法		
公开(公告)号	EP3206566A2	公开(公告)日	2017-08-23
申请号	EP2015784196	申请日	2015-10-02
[标]申请(专利权)人(译)	高通股份有限公司		
申请(专利权)人(译)	高通公司		
当前申请(专利权)人(译)	高通公司		
[标]发明人	SEZAN MUHAMMED IBRAHIM DANTSKER EUGENE LONDERGAN ANA RANGELOVA HOFFMAN PAUL ROBERT		
发明人	SEZAN, MUHAMMED IBRAHIM DANTSKER, EUGENE LONDERGAN, ANA RANGELOVA HOFFMAN, PAUL ROBERT		
IPC分类号	A61B5/00 A61B5/08 A61B5/117 A61M15/00		
CPC分类号	A61B5/082 A61B5/117 A61B5/7267 A61B2560/0242 A61B2562/066 A61M15/00 A61M15/0066 A61M15/008 A61M15/0081 A61M15/0083 A61M15/009 A61M2202/0275 A61M2205/13 A61M2205/18 A61M2205/276 A61M2205/3303 A61M2205/3553 A61M2205/3561 A61M2205/3569 A61M2205/3584 A61M2205/3592 A61M2205/505 A61M2205/52 A61M2205/581 A61M2205/582 A61M2205/583 A61M2205/588 A61M2205/60 A61M2205/609 A61M2205/70 A61M2230/43 G07C9/37 G06F19/3462 G16H20/13 A61B5/4833 A61B5/746		
优先权	62/065465 2014-10-17 US 14/791049 2015-07-02 US		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

公开了用于使用由人产生的气体验证人的身份的呼吸印刷传感器系统。呼吸印刷传感器系统包括一个或多个传感器，其具有对气体中的化合物的第一响应特性，并且一个或多个处理器被配置为基于一个或多个第一传感器的曝光接收由一个或多个第一传感器提供的一组测试数据。对人产生的气体，并确定该组测试数据是否验证了该人的身份。本公开的一些方面涉及一种智能吸入器系统，其使用呼吸印迹传感器来帮助通过吸入向用户输送药物。还公开了用于操作呼吸印记传感器和智能吸入器系统的方法以及用于实现所述方法的计算机可读介质。