

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 197 358 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO2016/048436 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2016/048436 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2016/048436 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	带加速度计的脉搏血氧仪		
公开(公告)号	EP3197358A1	公开(公告)日	2017-08-02
申请号	EP2015747302	申请日	2015-07-17
[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	BALLAM ROBERT SCOTT GANTON ROBERT BRUCE		
发明人	BALLAM, ROBERT SCOTT GANTON, ROBERT BRUCE		
IPC分类号	A61B5/1455 A61B5/11 A61B5/00		
CPC分类号	A61B5/1118 A61B5/14551 A61B5/14552 A61B5/6826 A61B5/6832 A61B5/6833 A61B5/721 A61B5/7221 A61B5/7289 A61B2560/0209 A61B2562/0219		
优先权	62/053483 2014-09-22 US 14/800833 2015-07-16 US		
其他公开文献	EP3197358B1		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

各种实施例的系统，方法和设备提供了能够基于来自加速度计的读数获取血氧读数的脉搏血氧计。各种实施例可以提供包括连接到处理器的脉冲血氧计和加速计的电子贴片，其中处理器配置有处理器可执行指令以至少部分地基于从加速计接收的数据来控制脉冲血氧计的操作。在各种实施例中，电子贴片还可包括纽扣电池或其他低电源，其可为脉冲血氧计供电。