

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 229 662 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO2016/092515 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2016/092515 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2016/092515 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	用于调整慢波检测标准的系统和方法		
公开(公告)号	EP3229662A1	公开(公告)日	2017-10-18
申请号	EP2015817567	申请日	2015-12-11
[标]申请(专利权)人(译)	皇家飞利浦电子股份有限公司		
申请(专利权)人(译)	皇家飞利浦N.V.		
当前申请(专利权)人(译)	皇家飞利浦N.V.		
[标]发明人	GARCIA MOLINA GARY NELSON MAHADEVAN ANANDI SALAZAR JESSE VISSAPRAGADA VENKATA SURYA SUBRAHMANYA SREERAM GERTHOFFER JOHN		
发明人	GARCIA MOLINA, GARY NELSON MAHADEVAN, ANANDI SALAZAR, JESSE VISSAPRAGADA VENKATA, SURYA SUBRAHMANYA SREERAM GERTHOFFER, JOHN		
IPC分类号	A61B5/00 A61M21/02 A61B5/0484 A61B5/048 A61M21/00		
CPC分类号	A61M21/02 A61M2021/0016 A61M2021/0022 A61M2021/0027 A61M2021/0044 A61M2021/0055 A61M2205/332 A61M2205/3375 A61M2205/505 A61M2205/581 A61M2205/582 A61M2205/583 A61M2230/06 A61M2230/10 A61M2230/42 A61M2230/63 A61B5/048 A61B5/0484 A61B5/4812 A61M2230/005		
优先权	62/090633 2014-12-11 US		
其他公开文献	EP3229662B1		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

本公开涉及一种系统，该系统被配置为一种系统，该系统被配置为基于调整后的慢波检测标准来检测慢波，并且感官刺激的时间传递与基于调整后的标准检测到的慢波相对应。该系统被配置为调整慢波检测标准以增强对象中慢波的检测。相对于现有技术系统，使用可调节的慢波检测标准的慢波检测产生更多的刺激，因为如果检测到更多的慢波，则提供了更多的个体刺激。在一些实施例中，系统包括感觉刺激器，传感器，处理器，电子存储器，用户界面和/或其他组件中的一个或多个。