

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 223 711 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO2016/083985 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2016/083985 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2016/083985 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	多传感器超声探头及相关方法		
公开(公告)号	EP3223711A1	公开(公告)日	2017-10-04
申请号	EP2015801280	申请日	2015-11-24
[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	VAN ALPHEN DANIEL POLAND MCKEE DUNN HOPE SIMPSON DAVID CANFIELD EARL M MESAROS ROBERT FREEMAN STEVEN RUSSELL		
发明人	VAN ALPHEN, DANIEL POLAND, MCKEE DUNN HOPE SIMPSON, DAVID CANFIELD, EARL M. MESAROS, ROBERT FREEMAN, STEVEN RUSSELL		
IPC分类号	A61B8/00		
CPC分类号	A61B8/4455 A61B8/4254 A61B8/4472 A61B8/4477 A61B8/4494 A61B8/465 A61B8/467 A61B8/54 A61B8/56 B06B1/0607 B06B1/0622 G01S7/5202 G01S7/52025 G01S7/5208 G01S7/52084 G01S15 /8915 G16H40/63		
代理机构(译)	STEFFEN , THOMAS		
优先权	62/084147 2014-11-25 US		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

提供超声探头用于多方面检查，例如用于分诊和紧急检查。探针可以包括不同的换能器阵列，例如线性，曲线线性 and 扇形阵列，它们组合成具有无线显示器的单个手持单元。提供了相关方法，例如基于预期检查和/或探针在患者身体上的位置来自动选择用于用户扫描的适当阵列的方法。