

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 352 676 A2

(11) Numéro de publication:

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

WO2017/053877 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2017/053877 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2017/053877 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	超声波成像装置和方法		
公开(公告)号	EP3352676A2	公开(公告)日	2018-08-01
申请号	EP2016779258	申请日	2016-09-23
[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	KITCHENS JACK CONWAY II SCHNEIDER JOHN KEITH GOJEVIC STEPHEN MICHAEL SCHNEIDER PHILIP JOHN BRELOFF EVAN MICHAEL HINGER ASHISH BURNS DAVID WILLIAM SEZAN MUHAMMED IBRAHIM		
发明人	KITCHENS, JACK CONWAY II SCHNEIDER, JOHN KEITH GOJEVIC, STEPHEN MICHAEL SCHNEIDER, PHILIP JOHN BRELOFF, EVAN MICHAEL HINGER, ASHISH BURNS, DAVID WILLIAM SEZAN, MUHAMMED IBRAHIM		
IPC分类号	A61B8/08 A61B8/00 G01S7/52 G06K9/00 A61B5/1172		
CPC分类号	A61B5/1172 A61B5/6898 A61B8/0858 A61B8/5223 A61B8/54 G01S7/52036 G01S7/52061 G06K9/0002 G06K9/00885 G06K9/2009 G06K2009/00932 G16H50/30 G01S7/539 G01S15/89 G06K9/00087		
优先权	62/233335 2015-09-26 US 62/363067 2016-07-15 US 15/253387 2016-08-31 US		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

装置可包括超声传感器阵列和控制系统。控制系统可以被配置为在第一采集时间窗期间获取由超声波传感器阵列产生的第一图像数据，该第一图像数据对应于由超声波传感器阵列的至少一部分从目标对象接收的至少一个第一反射超声波。控制系统可以被配置为在第二获取时间窗口期间获取由超声波传感器阵列产生的第二图像数据，该第二图像数据对应于由超声波传感器阵列的至少一部分从目标物体接收的至少一个第二反射超声波。比第一个采集时间窗口。控制系统还可以被配置为基于第一图像数据和第二图像数据来启动认证过程。