

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 193 727 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO2016/041855 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2016/041855 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2016/041855 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	超声成像设备		
公开(公告)号	<a href="#">EP3193727A1</a>	公开(公告)日	2017-07-26
申请号	EP2015760481	申请日	2015-09-11
[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	WEBER FRANK MICHAEL STEHLE THOMAS HEIKO WAECHTER STEHLE IRINA WEESE JUERGEN		
发明人	WEBER, FRANK MICHAEL STEHLE, THOMAS HEIKO WAECHTER-STEHLER, IRINA WEESE, JUERGEN		
IPC分类号	A61B8/08 A61B6/12 A61B8/00		
CPC分类号	A61B6/12 A61B6/466 A61B8/08 A61B8/085 A61B8/0883 A61B8/12 A61B8/4245 A61B8/467 A61B8/483 A61B8/523 G06T7/0012		
代理机构(译)	STEFFEN , THOMAS		
优先权	2014185262 2014-09-18 EP		
外部链接	<a href="#">Espacenet</a>		

#### 摘要(译)

公开了一种用于提供患者 ( 12 ) 的超声图像的超声成像设备 ( 10 ) 。成像装置 ( 10 ) 包括 : 超声采集单元 ( 14 ) , 用于在视场 ( 16 ) 中采集患者身体的超声数据 ( 42 ) ; 位置确定单元 ( 24 ) , 用于确定位置 ( 26 ) 内的位置 ( 26 ) 。 病人的身体。提供超声数据变换单元 ( 30 ) , 用于基于所确定的位置将视野中的超声数据变换为具有虚拟观察方向的虚拟视场 ( 20 ) 中的变换的超声数据 ( 42 ) ( 28 ) 。 ) 与超声采集单元的观察方向不同。