

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 2 598 036 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO2012/014125 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2012/014125 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2012/014125 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	自动扫描和输出3D体积的2d超声图像		
公开(公告)号	EP2598036A1	公开(公告)日	2013-06-05
申请号	EP2011746646	申请日	2011-07-20
[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)	皇家飞利浦电子N.V.		
当前申请(专利权)人(译)	皇家飞利浦电子N.V.		
[标]发明人	SCHAUF MICHAEL		
发明人	SCHAUF, MICHAEL		
IPC分类号	A61B8/14 G01S7/52 G01S15/89		
CPC分类号	A61B8/145 A61B8/463 A61B8/466 A61B8/483 A61B8/543 G01S7/52063 G01S7/52073 G01S7/52074 G01S7/52087 G01S15/8925 G01S15/8993 G01S15/8906		
优先权	61/369195 2010-07-30 US		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

能够进行双平面成像的超声系统 (10) 能够仅显示，存储和输出参考图像的独立图像帧或仅显示可变取向图像或两个图像的标准显示。该系统还能够扫过一系列图像平面方向，并在平面方向范围内自动获取每个方向的图像。该系统优选地可在双平面倾斜模式，双平面旋转模式或双平面仰角倾斜模式下操作。