(19) Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:
(11) Publication number: EP 1 543 347 A0
(11) Numéro de publication:

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

WO2004/021041 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2004/021041 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2004/021041 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	具有时间交错数据采集的双平面超声成像		
公开(公告)号	EP1543347A1	公开(公告)日	2005-06-22
申请号	EP2003791090	申请日	2003-07-21
[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	FRISA JANICE POLAND MCKEE DUNN SAVORD BERNARD SALGO IVAN DEMERS DOUGLAS WARD MARK DETMER PAUL		
发明人	FRISA, JANICE POLAND, MCKEE, DUNN SAVORD, BERNARD SALGO, IVAN DEMERS, DOUGLAS WARD, MARK DETMER, PAUL		
IPC分类号	A61B8/00 G01S7/52 G01S7/539 G01S15/89		
CPC分类号	G01S15/8925 G01S7/52046 G01S7/52063 G01S7/52073 G01S7/52074 G01S7/5208 G01S7/52085 G01S15/8936 G01S15/8993 G01S15/8995 Y10S128/916		
优先权	10/231704 2002-08-29 US		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

描述了一种超声波设备和方法，其中通过双平面图像对身体的体积区域进行成像。一个双平面图像具有到换能器的固定平面取向，并且另一个双平面图像的平面可以相对于固定参考图像变化。在优选实施例中，一个图像可以相对于另一个旋转，并且可以相对于另一个倾斜。在显示屏上显示图像方向图标以及描绘两个平面图像的相对方向的两个双平面图像。