

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 2 341 836 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO2010/035167 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2010/035167 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2010/035167 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	生成用于审查3D超声图像数据的标准协议		
公开(公告)号	EP2341836A1	公开(公告)日	2011-07-13
申请号	EP2009787183	申请日	2009-09-11
[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)	皇家飞利浦电子N.V.		
当前申请(专利权)人(译)	皇家飞利浦N.V.		
[标]发明人	DOW ALASDAIR JAGO JAMES COLLET BILLON ANTOINE PUMPHREY LISA		
发明人	DOW, ALASDAIR JAGO, JAMES COLLET-BILLON, ANTOINE PUMPHREY, LISA		
IPC分类号	A61B8/14 G01S15/89		
CPC分类号	A61B8/14 A61B8/0883 A61B8/483 A61B8/523 G01S7/52074 G01S7/52098 G01S15/8993		
优先权	61/099612 2008-09-24 US		
其他公开文献	EP2341836B1		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

描述了一种超声诊断成像系统 (10) , 其记录3D图像数据集的专家 , 评论 , 包括图像平面和视图操纵 (36) , 注释和测量 , 以便生成3D超声图像的自动审查协议。收购。提供标准化3D审查协议的能力具有诸多益处 , 例如通过从3D图像数据中提取 , 关键图像和测量所需的步骤来指导所有经验水平的审阅者 , 使自动化能够改进3D审查工作流程并缩短审查时间 , 监控增长或治疗和标准化评论演示文稿 , 以便与先前的检查结果进行比较。