

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 1 402 281 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO2003/001238 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2003/001238 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2003/001238 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	超声系统用于生成三维图像		
公开(公告)号	EP1402281A1	公开(公告)日	2004-03-31
申请号	EP2002738477	申请日	2002-06-20
[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	POLAND MCKEE J		
发明人	POLAND, MCKEE, J.		
IPC分类号	G01N29/44 A61B8/00 G01S7/52 G01S15/89		
CPC分类号	G01S7/52069 G01S15/8993		
代理机构(译)	LOTTIN , CLAUDINE		
优先权	09/888185 2001-06-22 US		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

一种超声系统，其利用探针结合很少或没有专门的3-D软件/硬件来产生具有深度提示的图像。控制单元使用探针产生多个数据切片，其中每个切片具有多行数据点。控制单元监视来自切片上的匹配线的数据点的组合，以便在显示器上创建图像，给出深度的错觉。