

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 340 886 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO2017/032302 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2017/032302 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2017/032302 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	无线探头式超声扫描仪机		
公开(公告)号	EP3340886A1	公开(公告)日	2018-07-04
申请号	EP2016838560	申请日	2016-08-23
[标]申请(专利权)人(译)	索诺星科技有限公司		
申请(专利权)人(译)	索诺星科技有限公司		
当前申请(专利权)人(译)	索诺星科技有限公司		
[标]发明人	CAI WEIZHONG WANG JIANFA LIANG CHENGMING		
发明人	CAI, WEIZHONG WANG, JIANFA LIANG, CHENGMING		
IPC分类号	A61B8/00		
CPC分类号	A61B8/4472 A61B8/4427 A61B8/4455 A61B8/56 A61B2560/04		
优先权	201520635748.9 2015-08-24 CN		
其他公开文献	EP3340886A4		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

本实用新型提出了一种无线探头式超声扫描仪，包括壳体，壳体盖，换能器，主板，电池盒，电池和背板。壳体与壳体盖相匹配并连接;主板，电池盒，电池和背板设置在由壳体和壳体盖形成的腔体中;主板和传感器焊接在一起;主板与换能器通信;按顺序层叠主板，电池盒，背板和电池，其中电池夹在电池盒上，以穿透壳体盖的方式设置在换能器端部的安装孔被夹紧主板上设有外壳盖，蓝牙和电源开关。本实用新型提出的无线探头式超声扫描仪将主机集中到探头中，大大集中了结构，功能强大，使用方便，环境要求低。