

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 250 112 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO2016/123047 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2016/123047 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2016/123047 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	可穿戴设备的超声波网络		
公开(公告)号	<a href="#">EP3250112A1</a>	公开(公告)日	2017-12-06
申请号	EP2016743924	申请日	2016-01-26
[标]申请(专利权)人(译)	东北大学		
申请(专利权)人(译)	东北大学		
当前申请(专利权)人(译)	东北大学		
[标]发明人	MELODIA TOMMASO SANTAGATI GIUSEPPE ENRICO		
发明人	MELODIA, TOMMASO SANTAGATI, GIUSEPPE ENRICO		
IPC分类号	A61B5/00		
CPC分类号	A61B5/0015 A61B5/0024 A61B5/0026 A61B5/0028 A61B5/0205 A61B5/02438 G16H40/63 H04B11/00 H04W84/18		
优先权	62/107737 2015-01-26 US		
其他公开文献	EP3250112A4		
外部链接	<a href="#">Espacenet</a>		

#### 摘要(译)

超声通信系统和方法基于超声通信为可穿戴设备提供联网框架。超声通信系统和方法结合了一组物理，数据链路，网络和应用层功能，其可以灵活地适应应用和系统要求，以在超声波可穿戴设备之间有效地分配信息。