



Europäisches  
Patentamt  
European  
Patent Office  
Office européen  
des brevets



(11)

EP 2 648 423 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
05.03.2014 Patentblatt 2014/10

(51) Int Cl.:  
H04R 25/00 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:  
09.10.2013 Patentblatt 2013/41

(21) Anmeldenummer: 13160286.4

(22) Anmeldetag: 21.03.2013

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO  
PL PT RO RS SE SI SK SM TR  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
BA ME

(30) Priorität: 05.04.2012 DE 102012205634

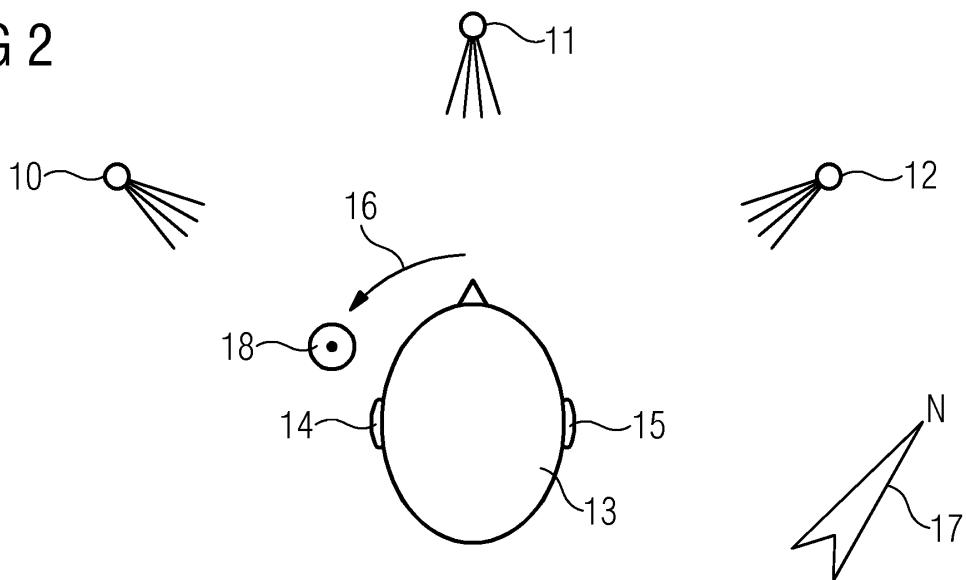
(71) Anmelder: Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.  
Singapore 139959 (SG)  
  
(72) Erfinder: Rass, Uwe  
90480 Nürnberg (DE)  
  
(74) Vertreter: Maier, Daniel Oliver  
Siemens AG  
Postfach 22 16 34  
80506 München (DE)

### (54) Einstellen einer Hörgerätevorrichtung

(57) Das Betreiben von Hörgerätevorrichtungen soll komfortabler gestaltet werden. Dazu wird ein Verfahren zum Betreiben einer Hörgerätevorrichtung durch einen Nutzer durch Darbieten eines ersten akustischen Signals (10) mittels der Hörgerätevorrichtung als von einer ersten virtuellen Position stammend und durch Darbieten eines zweiten akustischen Signals (11) mittels der Hörgerätevorrichtung als von einer zweiten virtuellen Position stammend vorgeschlagen. Dabei repräsentiert das erste akustische Signal (10) eine erste Einstelloption der Hör-

gerätevorrichtung und das zweite akustische Signal (11) eine zweite Einstelloption. Es erfolgt ein Bewegen des Körperteils des Nutzers (13) zu der ersten oder zweiten virtuellen Position und ein Detektieren einer Position oder Bewegung des Körperteils des Nutzers. Schließlich erfolgt ein automatisches Zuordnen der detektierten Position oder Bewegung des Körperteils zu der ersten oder zweiten virtuellen Position, wodurch die der zugeordneten virtuellen Position entsprechende Einstelloption gewählt ist.

FIG 2





## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 13 16 0286

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A,D	EP 1 619 928 A1 (SIEMENS AUDIOLOGISCHE TECHNIK [DE]) 25. Januar 2006 (2006-01-25) * das ganze Dokument * -----	1-10	INV. H04R25/00
A	EP 0 340 594 A1 (SIEMENS AG [DE]) 8. November 1989 (1989-11-08) * das ganze Dokument * -----	1-10	
A	DE 103 05 830 B3 (SIEMENS AUDIOLOGISCHE TECHNIK [DE]) 21. Oktober 2004 (2004-10-21) * das ganze Dokument * -----	1-10	
A	DE 103 51 509 A1 (SIEMENS AUDIOLOGISCHE TECHNIK [DE]) 9. Juni 2005 (2005-06-09) * das ganze Dokument * -----	1-10	
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			H04R
1 Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
München		27. Januar 2014	Kunze, Holger
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT  
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 13 16 0286

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am  
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

27-01-2014

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 1619928	A1	25-01-2006		AT 387830 T DE 102004035046 A1 DK 1619928 T3 EP 1619928 A1 US 2006018497 A1		15-03-2008 21-07-2005 30-06-2008 25-01-2006 26-01-2006
EP 0340594	A1	08-11-1989		DE 8816422 U1 EP 0340594 A1 JP H01318500 A US 5012520 A		10-08-1989 08-11-1989 22-12-1989 30-04-1991
DE 10305830	B3	21-10-2004		DE 10305830 B3 EP 1448020 A2 US 2004179708 A1		21-10-2004 18-08-2004 16-09-2004
DE 10351509	A1	09-06-2005		AT 435571 T DE 10351509 A1 DK 1530402 T3 EP 1530402 A2 US 2005094834 A1		15-07-2009 09-06-2005 12-10-2009 11-05-2005 05-05-2005

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82