

(19)



(11)

**EP 1 699 262 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

**27.03.2013 Patentblatt 2013/13**

(51) Int Cl.:

**H04R 25/00 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:

**06.09.2006 Patentblatt 2006/36**

(21) Anmeldenummer: **06110110.1**

(22) Anmeldetag: **17.02.2006**

(84) Benannte Vertragsstaaten:

**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR  
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI  
SK TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:

**AL BA HR MK YU**

(30) Priorität: **02.03.2005 DE 102005009530**

(71) Anmelder: **Siemens Audiologische Technik  
GmbH  
91058 Erlangen (DE)**

(72) Erfinder:

- **Fischer, Eghart  
91126 Schwabach (DE)**
- **Rass, Uwe  
90480 Nürnberg (DE)**

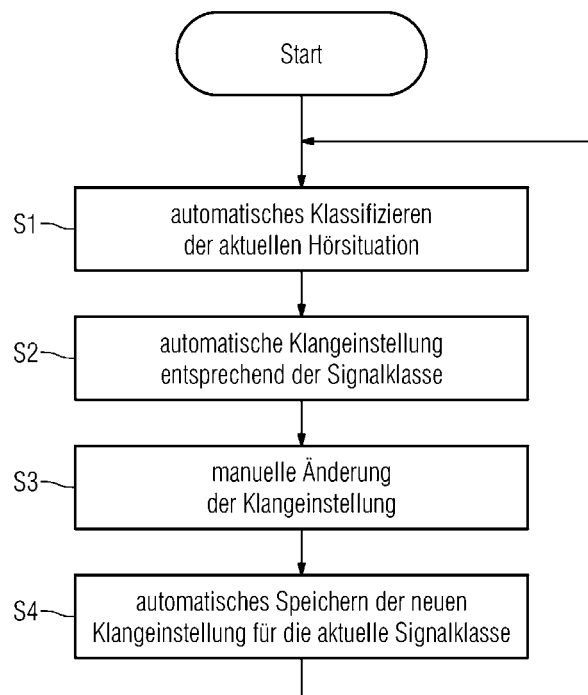
(74) Vertreter: **Maier, Daniel Oliver et al**

**Siemens AG  
Postfach 22 16 34  
80506 München (DE)**

### (54) Hörhilfsvorrichtung mit automatischer Klangerstellung und entsprechendes Verfahren

(57) Die Anpassung einer Hörhilfsvorrichtung an den Träger soll komfortabler gestaltet werden. Daher ist vorgesehen, eine aktuelle Hörsituation zu klassifizieren, den Klang der Hörhilfsvorrichtung einzustellen und anschlie-

ßend die Klangeinstellung mit der zugeordneten Klassifikation zu speichern. Dabei soll die Klangeinstellung nach jeder Verstellung automatisch mit der zugehörigen Klassifikation abgespeichert werden (S4).



**EP 1 699 262 A3**



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung  
EP 06 11 0110

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 1 432 282 A2 (PHONAK AG [CH]) 23. Juni 2004 (2004-06-23) * Absatz [0010] - Absatz [0029]; Ansprüche 1,2 *	1-9	INV. H04R25/00
X	----- AU 2004 240 216 A1 (HEARWORKS PTY LTD) 13. Januar 2005 (2005-01-13) * Seite 6, Zeile 35 - Seite 8, Zeile 14 *	1,3,6,9	
A	----- CH 686 646 A5 (ASCOM AUDIOSYS AG [CH]) 15. Mai 1996 (1996-05-15) * das ganze Dokument *	1,3,6	
X,D	----- DE 101 52 197 A1 (SIEMENS AUDIOLOGISCHE TECHNIK [DE]) 8. Mai 2003 (2003-05-08) * Absatz [0062] - Absatz [0065] *	1-4,6,7,9	
A	-----	5,8	
X,D	EP 1 453 356 A2 (SIEMENS AUDIOLOGISCHE TECHNIK [DE]) 1. September 2004 (2004-09-01) * Absatz [0016] - Absatz [0025] *	1-4,6,7,9	
A	-----	5,8	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			H04R
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 14. Februar 2013	Prüfer Will, Robert
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: mündliche Offenbarung P: Zwischenliteratur		T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E: älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D: in der Anmeldung angeführtes Dokument L: aus anderen Gründen angeführtes Dokument &: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

1

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 06 11 0110

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.

14-02-2013

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 1432282 A2	23-06-2004	KEINE	
-----			
AU 2004240216 A1	13-01-2005	KEINE	
-----			
CH 686646 A5	15-05-1996	KEINE	
-----			
DE 10152197 A1	08-05-2003	KEINE	
-----			
EP 1453356 A2	01-09-2004	DK 1453356 T3	11-02-2013
		EP 1453356 A2	01-09-2004
		US 2004213424 A1	28-10-2004
-----			

EPO FORM P0461

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