

(19)



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets



(11)

EP 1 571 879 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
11.11.2009 Patentblatt 2009/46

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

(43) Veröffentlichungstag A2:
07.09.2005 Patentblatt 2005/36

(21) Anmeldenummer: **05001142.8**

(22) Anmeldetag: **20.01.2005**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR LV MK YU

(30) Priorität: **26.02.2004 DE 102004009269**

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

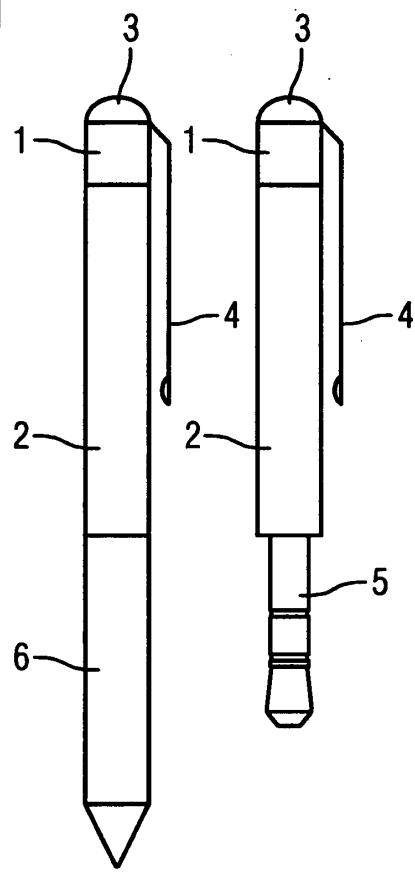
(72) Erfinder: **Ach-Kowalewski, Gerhard
91090 Effeltrich (DE)**

(74) Vertreter: **Maier, Daniel Oliver et al
Siemens AG
Postfach 22 16 34
80506 München (DE)**

(54) Taschenhörgerät

(57) Taschenhörgeräte sollen komfortabler gestaltet werden. Hierzu ist zum einen vorgesehen, dass zwischen dem Mikrofoneinrichtung und dem Hörenteil eine drahtlose Kommunikationsverbindung hergestellt wird. Daher verfügt die Mikrofoneinrichtung des Taschenhörgeräts über einen entsprechenden Elektronikteil (1) und eine Antenne (4), die gleichzeitig als Halteklemme verwendbar ist. Um andererseits zur Einspeisung von externen Signalen auf eine Kabelverbindung verzichten zu können, weist die Mikrofoneinrichtung ferner einen Adapterstecker (5) auf, mit dem sie unmittelbar beispielsweise an ein Schuhlungsgerät, eine Stereoanlage oder ein Mobilfunktelefon angeschlossen werden kann.

FIG 1





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 05 00 1142

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreift Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 203 03 190 U1 (KUZNIAR IRENEUSZ [DE]) 30. April 2003 (2003-04-30) * das ganze Dokument *	1,3,7,8	INV. H04R25/00
Y	----- GB 2 375 255 A (ROKE MANOR RESEARCH [GB]) 6. November 2002 (2002-11-06) * das ganze Dokument *	2,4-6,9, 10	
A	DE 35 08 830 A1 (BOSCH GMBH ROBERT [DE]) 18. September 1986 (1986-09-18) * das ganze Dokument *	1-10	
A	WO 96/41498 A (ANDERSON JAMES C [US]) 19. Dezember 1996 (1996-12-19) * das ganze Dokument *	1-10	
A	GB 1 522 549 A (ARDENTE LTD) 23. August 1978 (1978-08-23) * das ganze Dokument *	1-10	
	-----		RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			H04R H04M
4	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 7. Oktober 2009	Prüfer Timms, Olegs
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			

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

EP 05 00 1142

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.

07-10-2009

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 20303190	U1	30-04-2003	KEINE		
GB 2375255	A	06-11-2002	KEINE		
DE 3508830	A1	18-09-1986	CH DK JP	668341 A5 102086 A 61213000 A	15-12-1988 14-09-1986 20-09-1986
WO 9641498	A	19-12-1996	AT AU AU BR CA CN DE EP JP JP US	388602 T 714386 B2 6028696 A 9609143 A 2224106 A1 1191060 A 69637454 T2 0830802 A1 11511301 T 3492701 B2 5721783 A	15-03-2008 23-12-1999 30-12-1996 24-08-2004 19-12-1996 19-08-1998 12-03-2009 25-03-1998 28-09-1999 03-02-2004 24-02-1998
GB 1522549	A	23-08-1978	KEINE		