



(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

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

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

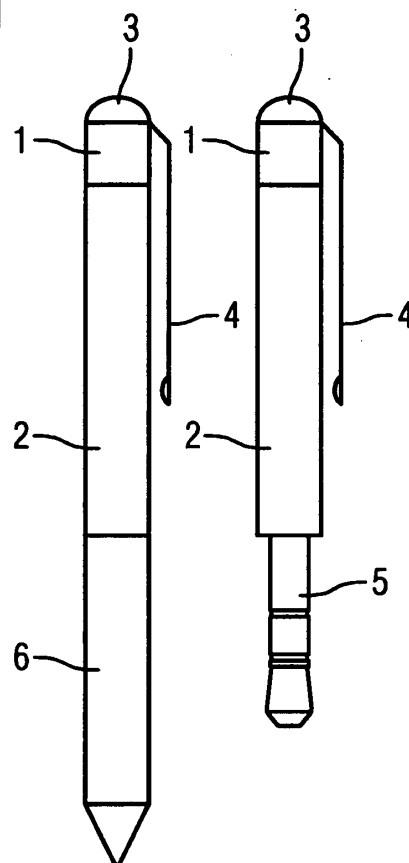
(30) Priorität: **26.02.2004 DE 102004009269**

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

(54) **Taschenhörergerät**

(57) Taschenhörergeräte sollen komfortabler gestaltet werden. Hierzu ist zum einen vorgesehen, dass zwischen dem Mikrofonteil und dem Hörerteil eine drahtlose Kommunikationsverbindung hergestellt wird. Daher verfügt die Mikrofoneinrichtung des Taschenhörergeräts 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 Schulungsgerät, eine Stereoanlage oder ein Mobilfunktelefon angesteckt 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	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 203 03 190 U1 (KUZNIAR IRENEUSZ [DE]) 30. April 2003 (2003-04-30)	1,3,7,8	INV. H04R25/00
Y	* das ganze Dokument *	2,4-6,9,10	
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	----- W0 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
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 7. Oktober 2009	Prüfer Timms, Olegs
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 Patentedokument, 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	

4

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**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 668341 A5 DK 102086 A JP 61213000 A	15-12-1988 14-09-1986 20-09-1986
WO 9641498 A	19-12-1996	AT 388602 T AU 714386 B2 AU 6028696 A BR 9609143 A CA 2224106 A1 CN 1191060 A DE 69637454 T2 EP 0830802 A1 JP 11511301 T JP 3492701 B2 US 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	

EPO FORM P0461

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