(19) Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) **EP 1 848 245 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
12.03.2008 Patentblatt 2008/11

(43) Veröffentlichungstag A2:
24.10.2007 Patentblatt 2007/43

(21) Anmeldenummer: **07106037.0**

(22) Anmeldetag: **12.04.2007**

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

(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 MT NL PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK YU

(30) Priorität: **21.04.2006 DE 102006018634**

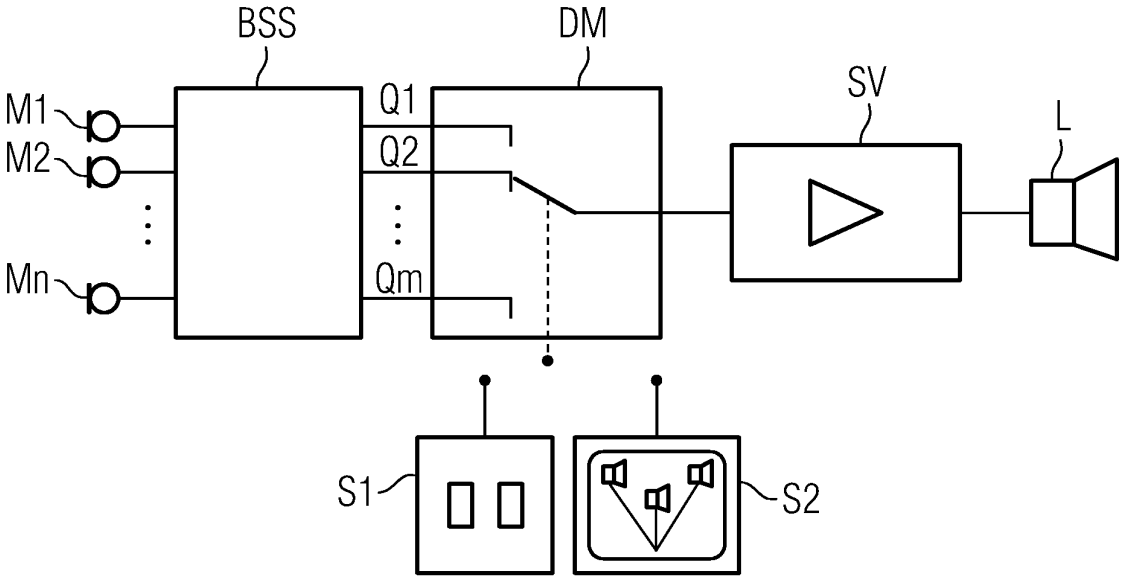
(71) Anmelder: **Siemens Audiologische Technik GmbH**
91058 Erlangen (DE)

(72) Erfinder: **Kornagel, Ulrich**
91052 Erlangen (DE)

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

(54) **Hörgerät mit Quellentrennung und entsprechendes Verfahren**

(57) Die Auswahl von mehreren Schallquellen zur bevorzugten Darbietung soll für Hörhilfeträger komfortabler gestaltet werden. Hierzu ist vorgesehen, die Signale der mehreren aufgenommenen Quellen zu trennen (BSS) und mit einer entsprechenden Steuereinheit (S1, S2) aufeinander folgend darzubieten. Auf Grund der Darbietung kann der Nutzer ebenfalls durch die Steuereinheiten (S1, S2) eines der mehreren Signale zur weiteren Verarbeitung (Sv) auswählen (Dm). Vorzugsweise erfolgt die Auswahl durch Tastendruck oder durch Blicken in Richtung der gewünschten Quelle einschließlich quittierenden Tastendruck.



EP 1 848 245 A3

Europäisches Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 07 10 6037

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	WO 01/87011 A (TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF [US]; JONES DOUGLAS L [US]; LOCKWOOD MIC) 15. November 2001 (2001-11-15) * Seite 5, Zeile 10 - Seite 6, Zeile 23 * * Seite 19, Zeile 3 - Seite 30, Zeile 31 * * Abbildungen 1-6 *	1-12	INV. H04R25/00
D,A	US 2003/185411 A1 (ATLAS LES [US] ET AL) 2. Oktober 2003 (2003-10-02) * Seite 1, linke Spalte, Absatz 4 - Seite 6, rechte Spalte, Absatz 4 * * Abbildungen 1-6 *	1-12	
A	EP 1 538 874 A (SIEMENS AUDIOLOGISCHE TECHNIK [DE]) 8. Juni 2005 (2005-06-08) * Spalte 1, Zeile 49 - Spalte 3, Zeile 53 * * Abbildung 1 *	1-12	

RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)

H04R

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt

Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
München	24. Januar 2008	Meiser, Jürgen

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 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 07 10 6037

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.

24-01-2008

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 0187011 A	15-11-2001	AU 6134401 A	20-11-2001
		CA 2407855 A1	15-11-2001
		CN 1440628 A	03-09-2003
		DE 60125553 T2	04-10-2007
		DK 1312239 T3	30-04-2007
		EP 1312239 A2	21-05-2003
		JP 2003533152 T	05-11-2003
		US 2003138116 A1	24-07-2003
US 2003185411 A1	02-10-2003	KEINE	
EP 1538874 A	08-06-2005	DE 10356093 B3	02-06-2005
		US 2005141736 A1	30-06-2005

EPO FORM P0461

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