



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**03.03.2010 Patentblatt 2010/09**

(51) Int Cl.:  
**H04R 7/04 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**27.02.2008 Patentblatt 2008/09**

(21) Anmeldenummer: **07016020.5**

(22) Anmeldetag: **15.08.2007**

(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 RS**

(72) Erfinder:  
• **Bommer, Hans**  
**88662 Überlingen (DE)**  
• **Schlott, Wolfgang**  
**88690 Uldingen-Mühlhofen (DE)**

(30) Priorität: **23.08.2006 DE 102006039452**

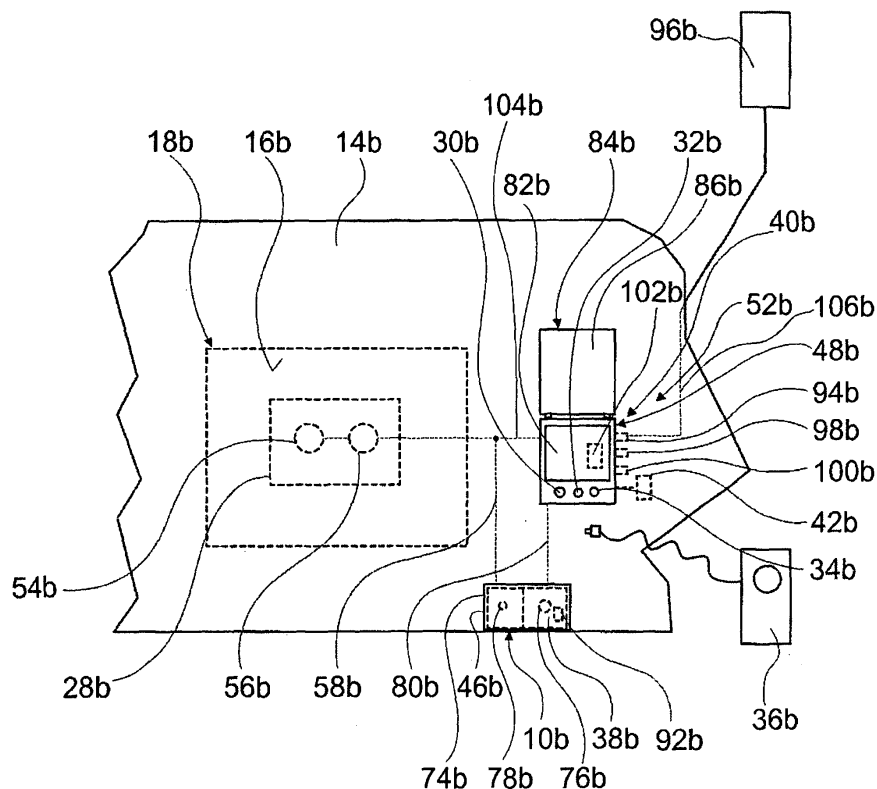
(74) Vertreter: **Daub, Thomas**  
**Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub**  
**Seepromenade 17**  
**88662 Überlingen (DE)**

(71) Anmelder: **puren GmbH**  
**88662 Überlingen (DE)**

(54) **Flächenlautsprechervorrichtung**

(57) Es wird eine Flächenlautsprechervorrichtung vorgeschlagen mit wenigstens einer Ankoppeleinheit

(52b), die wenigstens ein im eingebauten Zustand von außen zugängliches Ankoppelmittel (30b, 32b, 34b) zur Ankopplung eines Geräts (36b) umfasst.



**Fig. 3**



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung  
EP 07 01 6020

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	WO 2005/053355 A2 (NEW TRANSDUCERS LTD [GB]; COLLOMS MARTIN [GB]; BURTON PAUL [GB]; FORDH) 9. Juni 2005 (2005-06-09) * Seite 1, Zeile 14 - Seite 8, Zeile 24 * * Seite 9, Zeile 21 - Seite 15, Zeile 2 * -----	1-29	INV. H04R7/04
X	US 6 676 879 B1 (AZIMA HENRY [GB]) 13. Januar 2004 (2004-01-13) * Spalte 1, Zeile 18 - Spalte 2, Zeile 56 * * Spalte 3, Zeile 6 - Spalte 5, Zeile 28 * -----	1-29	
X	EP 1 322 137 A2 (HOSIDEN BESSON LTD [GB]) 25. Juni 2003 (2003-06-25) * Absatz [0001] - Absatz [0016] * * Absatz [0018] * -----	1-29	
X	GB 2 357 931 A (NEW TRANSDUCERS LTD [GB]) 4. Juli 2001 (2001-07-04) * Seite 1, Zeile 10 - Seite 7, Zeile 14 * * Seite 8, Zeile 1 - Seite 11, Zeile 11 * -----	1-29	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) H04R
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 22. Januar 2010	Prüfer Peirs, Karel
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	

2

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 07 01 6020

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.

22-01-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 2005053355	A2	09-06-2005	KEINE	
US 6676879	B1	13-01-2004	KEINE	
EP 1322137	A2	25-06-2003	KEINE	
GB 2357931	A	04-07-2001	KEINE	

EPO FORM P0461

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