



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
14.11.2007 Patentblatt 2007/46

(51) Int Cl.:
H04H 9/00 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
09.08.2006 Patentblatt 2006/32

(21) Anmeldenummer: **06002120.1**

(22) Anmeldetag: **02.02.2006**

(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

(71) Anmelder: **Micronas GmbH**
79108 Freiburg i. Br. (DE)

(72) Erfinder:
 • **Meiner, Jürgen**
79112 Freiburg (DE)
 • **Becher, Jürgen**
79312 Emmendingen (DE)

(30) Priorität: **02.02.2005 DE 102005004991**

(54) **Interaktives Gerät der Unterhaltungselektronik**

(57) Ein Gerät (1) der Unterhaltungselektronik ist mit einer ersten Empfangseinrichtung (3) zum Empfang von rundfunk- oder fernsehähnlichen Signalen, einem ersten Decoder (4), zum decodieren und gegebenenfalls aufbereiten der empfangenen Signale, einer Ausgabeeinrichtung (6), zur Wiedergabe der decodierten und aufbereiteten Signale, einer Steuereinrichtung (5) zur Steuerung

der Funktionseinheiten und einer mit dem Gerät gekoppelten Eingabeeinrichtung (11) zur Eingabe von Informationen durch den Teilnehmer versehen. Weiterhin ist eine Ein-Ausgabesechnittstelle (7) vorgesehen, zum Anschluß des Gerätes (1) an ein externes Datennetzwerk (8), um mittels der Eingabeeinrichtung (11) vom Teilnehmer eingegebene Rückmeldungen über dieses Datennetzwerk zu senden.

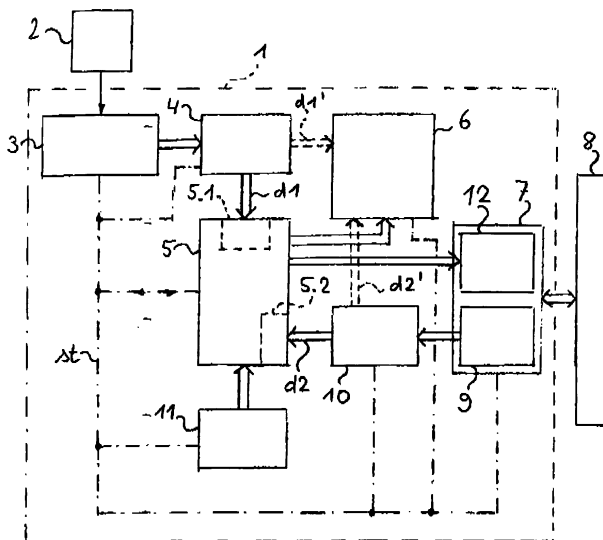


Fig. 2



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 2004/132456 A1 (TAKEDA DAISUKE [JP] ET AL) 8. Juli 2004 (2004-07-08)	1-5	INV. H04H9/00
Y	* Absätze [0034] - [0061]; Abbildungen 6,7 *	6-12	
Y	----- DE 197 34 933 C1 (SIEMENS AG [DE]) 18. Februar 1999 (1999-02-18) * Spalte 1, Zeilen 15-32 * * Spalte 2, Zeile 45 - Spalte 3, Zeile 15 * * Spalte 4, Zeile 1 - Spalte 5, Zeile 64 *	6-12	
X	----- EP 0 804 012 A2 (NOKIA MOBILE PHONES LTD [FI] NOKIA CORP [FI]) 29. Oktober 1997 (1997-10-29) * Spalte 2, Zeilen 4-33 * * Spalte 4, Zeile 39 - Spalte 5, Zeile 38 * * Spalte 6, Zeile 31 - Spalte 8, Zeile 30 * * Spalte 9, Zeilen 13-30; Abbildungen 1,2 *	1-6,10	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTER SACHGEBIETE (IPC)
			H04N H04H
2	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
	Den Haag	3. Oktober 2007	Van Hoorick, Jan
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 06 00 2120

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.

03-10-2007

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 2004132456 A1	08-07-2004	JP 2004128563 A	22-04-2004

DE 19734933 C1	18-02-1999	AT 326818 T	15-06-2006
		CN 1266597 A	13-09-2000
		WO 9908391 A2	18-02-1999
		EP 1004214 A2	31-05-2000
		ES 2259211 T3	16-09-2006
		JP 3423687 B2	07-07-2003
		JP 2001512949 T	28-08-2001
		US 6631261 B1	07-10-2003

EP 0804012 A2	29-10-1997	FI 961750 A	24-10-1997
		JP 10098706 A	14-04-1998
		US 6172673 B1	09-01-2001

EPO FORM P0461

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