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

(11) **EP 2 571 181 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
26.02.2014 Patentblatt 2014/09

(43) Veröffentlichungstag A2:
20.03.2013 Patentblatt 2013/12

(21) Anmeldenummer: **12184328.8**

(22) Anmeldetag: **13.09.2012**

(51) Int Cl.:
H04H 20/55 *(2008.01)* ***H04H 40/27*** *(2008.01)*
H04H 40/18 *(2008.01)*

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME

(30) Priorität: **14.09.2011 DE 102011113133**

(71) Anmelder: **TechniSat Digital GmbH**
54550 Daun (DE)

(72) Erfinder: **Eichler, Rolf, Dr.-Ing.**
01108 Dresden (DE)

(54) **Verfahren zum Einstellen der Wiedergabelautstärke einer Rundfunkempfangseinrichtung**

(57) Zum Einstellen einer Wiedergabelautstärke einer Rundfunkempfangseinrichtung (100), die eine Empfangseinheit (102) aufweist, wird ein erstes Rundfunkprogramm mittels der Empfangseinheit (102) empfangen, und, wenn ein erstes Umschaltsignal empfangen wird, welches in dem ersten Rundfunkprogramm enthalten ist, die Empfangseinheit (102) auf ein zweites Rundfunkprogramm abgestimmt, das zweite Rundfunkprogramm empfangen, wobei ein Frequenzhub des zweiten Rundfunkprogramms bestimmt wird, und, wenn ein zweites Umschaltsignal empfangen wird, welches in dem zweiten Rundfunkprogramm enthalten ist, der Frequenzhub des zweiten Rundfunkprogramms gespeichert, die Empfangseinheit (102) auf das erste Rundfunkprogramm abgestimmt, das erste Rundfunkprogramm empfangen, und, wenn die Empfangseinheit (102) erneut auf das zweite Rundfunkprogramm abgestimmt wird, die Wiedergabelautstärke unter Berücksichtigung des Frequenzhubs des zweiten Rundfunkprogramms eingestellt.

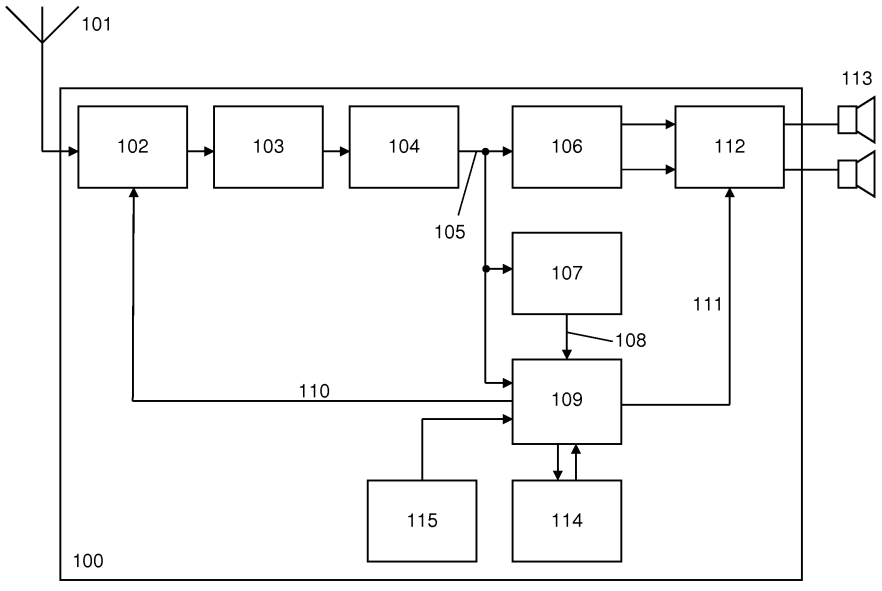


FIG 1

EP 2 571 181 A3

Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 12 18 4328

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 199 41 017 A1 (VOLKSWAGEN AG [DE]) 1. März 2001 (2001-03-01) * Spalte 1, Zeilen 13-30,44-52 * * Spalte 2, Zeilen 1-8 * * Spalte 3, Zeilen 17-27,48-59 * * Spalte 4, Zeilen 19-28 * * Ansprüche 1,3-5,7 * -----	1-11	INV. H04H20/55 H04H40/27 H04H40/18
A	EP 0 558 918 A2 (GRUNDIG EMV [DE] GRUNDIG EMV [US] GRUNDIG AG [DE]) 8. September 1993 (1993-09-08) * Spalte 3, Zeilen 5-20 * * Abbildung 1 * * Spalte 3, Zeilen 43-46 * * Spalte 4, Zeilen 16-17,49-53 * -----	1-11	

RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)

H04H

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt

Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag	13. Januar 2014	Iovescu, Vladimir

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 12 18 4328

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.

13-01-2014

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 19941017 A1	01-03-2001	DE 19941017 A1	01-03-2001
		EP 1219027 A1	03-07-2002
		WO 0117106 A1	08-03-2001
EP 0558918 A2	08-09-1993	DE 4206394 A1	16-09-1993
		EP 0558918 A2	08-09-1993

EPO FORM P0461

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