

## Title (en)

Hearing aid system with two hearing aid devices

## Title (de)

Hörgerätesystem mit zwei Hörhilfegeräten

## Title (fr)

Système d'appareil auditif avec deux prothèses auditives

## Publication

**EP 0941014 A2 19990908 (DE)**

## Application

**EP 99103207 A 19990218**

## Priority

- DE 19808996 A 19980303
- DE 19855483 A 19981201
- DE 19905330 A 19990209

## Abstract (en)

The hearing aid system has two hearing aids each with a microphone, a signal processor and a loud speaker. At least one connection link (2) is provided between the two hearing aids (1a,1b) for transmitting audio, control and/or processed audio signals. The connection link may be wired or wireless. Preferably the signal processing stages of the two hearing aids (1a,1b) are connected via the connection link (2). Several connection links may be provided.

## Abstract (de)

Durch die Betätigung eines Bedienelementes (5, 5', 6, 6') an einem der beiden Hörhilfegeräte (1, 1') des Hörgerätesystems wird ein Steuersignal erzeugt und auf das zweite Hörhilfegerät übertragen, was zu einer simultanen Anpassung der beiden Hörhilfegeräte durch dieses Steuersignal und die hörgeräteeigenen Signalverarbeitungseinheiten führt. Eine weitere Vereinfachung des Hörgerätesystems wird dadurch erreicht, daß Mittel zur Verarbeitung der Audiosignale auf die Hörhilfegeräte verteilt sind. <IMAGE>

## IPC 1-7

**H04R 25/00**

## IPC 8 full level

**H04R 25/00** (2006.01)

## CPC (source: EP)

**H04R 25/552** (2013.01); **H04R 25/505** (2013.01); **H04R 25/554** (2013.01)

## Cited by

EP2346271A1; US8712063B2; DE102007039455A1; WO2007059185A1; EP1771038A2; EP1453358A3; EP1583395A3; AU774579B2; DE102006019693B4; EP1250026A1; EP1651005A3; DE10228632B3; EP1379102A3; EP2180726A1; EP1558059A3; DE10048354A1; EP2043388A3; DE102007046437B4; DE102004035256B3; AU2005203093B2; EP1398994A3; DE102004047759B3; EP1643801A3; EP1643802A3; US7885416B2; WO2012016009A1; WO2010145698A1; WO2008107359A1; EP1583395A2; WO2014198323A1; US10003379B2; US10212682B2; US11019589B2; DE102007046437A1; US9014379B2; EP2043388A2; WO0207479A1; WO2010076342A3; WO0000001A3; EP2064917A2; EP1379102A2; US7474758B2; US8694112B2; US7545944B2; WO2010076342A2; US9025499B2; EP2028881A2; US7953237B2; US8270644B2; US8483416B2; US7580535B2; US7443991B2; US6768802B1; US8199947B2; US8306248B2; EP1619929A2; US7519194B2; EP1651005A2; US9774961B2; US10051385B2; US10469960B2; US10728678B2; US11064302B2; US11678128B2; US9854369B2; US10511918B2; US11218815B2; US11765526B2; EP2180726B2; EP3346732B1

## Designated contracting state (EPC)

AT CH DE DK FR IT LI NL

## DOCDB simple family (publication)

**EP 0941014 A2 19990908**; **EP 0941014 A3 20040818**; **EP 0941014 B1 20060104**; AT E315324 T1 20060215; DE 59913005 D1 20060330; DK 0941014 T3 20060522

## DOCDB simple family (application)

**EP 99103207 A 19990218**; AT 99103207 T 19990218; DE 59913005 T 19990218; DK 99103207 T 19990218