

Title (en)
Hearing aid.

Title (de)
Hörhilfegerät.

Title (fr)
Prothèse auditive.

Publication
EP 0131766 A1 19850123 (DE)

Application
EP 84106874 A 19840615

Priority
DE 3323788 A 19830701

Abstract (en)
[origin: US4723293A] A hearing aid apparatus has a housing containing components such as a microphone, an amplifier and an earphone, and to which a terminal having contacts for connection to a signal line is applied. The terminal also has contacts for derivation of signals from the microphone so that a conventionally operating hearing aid is achieved which also contains an audio output in addition to an audio input. The hearing aid apparatus is thus particularly suitable for use as a talk/listen set in aural training systems.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Hörhilfegerät (1) mit einem Gehäuse (2), das die wesentlichen Teile, wie Mikrofon, Verstärker und Hörer enthält, und an dem ein Anschluß (10) mit Kontakten zur Verbindung mit einer Signalleitung (11) angebracht ist. Der Anschluss (10) umfasst auch Kontakte für die Ableitung von Signalen vom Mikrofon, so daß ein Hörgerät (1) erhalten wird, das neben einem Audioeingang auch einen Audioausgang enthält. Ein derartigemäss ausgestattetes Hörhilfegerät ist insbesondere zur Anwendung als Hör-Sprech-Garnitur in Gehörschulungsanlagen geeignet.

IPC 1-7
H04R 25/02

IPC 8 full level
G09B 5/04 (2006.01); **H04R 25/00** (2006.01); **H04R 25/02** (2006.01); **H04R 25/04** (2006.01); **H04R 27/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)
H04R 25/556 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [X] US 3819860 A 19740625 - MILLER R
- [X] DE 3006365 A1 19801106 - PHONAK AG
- [A] US 2904640 A 19590915 - DREHER JOHN J, et al
- [A] DE 2049883 A1 19720413 - SIEMENS AG

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0131766 A1 19850123; EP 0131766 B1 19870211; EP 0131766 B2 19951206; AT E25481 T1 19870215; CA 1236559 A 19880510; DE 3323788 A1 19850103; DE 3462386 D1 19870319; DK 315184 A 19850102; DK 315184 D0 19840628; JP H0432880 Y2 19920806; JP S6040199 U 19850320; US 4723293 A 19880202

DOCDB simple family (application)
EP 84106874 A 19840615; AT 84106874 T 19840615; CA 457813 A 19840629; DE 3323788 A 19830701; DE 3462386 T 19840615; DK 315184 A 19840628; JP 9841484 U 19840629; US 61754984 A 19840605