

Title (en)
METHOD AND DEVICE FOR DETERMINATION OF AND IMAGING OF AN ENVIRONMENT SUBJECTIVELY TAKEN TO BE REAL BY A PERSON

Title (de)
VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG UND NACHBILDUNG EINER VON EINER PERSON SUBJEKTIV WAHRGENOMMENEN UMGEBUNG

Title (fr)
PROCEDE ET DISPOSITIF CONCUS POUR MESURER ET REPRODUIRE UN ENVIRONNEMENT PERCU SUBJECTIVEMENT PAR UNE PERSONNE

Publication
EP 1415204 A2 20040506 (DE)

Application
EP 02754785 A 20020628

Priority

- DE 10133103 A 20010712
- EP 0207143 W 20020628

Abstract (en)

[origin: WO03006923A2] Für eine möglichst natur- und realitätsnahe Nachbildung einer Umgebung ermöglicht ein erfindungsgemässes Verfahren bzw. eine Vorrichtung eine personengerechte, d.h. weitgehend alle Sinnesorgane umfassende, Bestimmung der Umgebung. Dabei ist die Vorrichtung als ein multisensorisches integriertes Messsystem ausgeführt, das zur personentypischen simultanen Erfassung von Messsignalen, wie z.B. von akustischen und optischen Signalen, von Lichtstrahlen-, Wärme- und Geruchssignalen, und deren authentischen Reproduktion verwendet wird.

[origin: WO03006923A2] The invention relates to a method and a device for determination of an environment which is anthropic in nature, in other words, includes all the sensory organs, for an imaging of an environment which as near to reality and as natural as possible. The device is embodied as a multi-sensory integrated measuring system, used for the typically anthropic simultaneous determination of measured signals, such as for example, acoustic and optical signals, radiation, heat and olfactory signals and authentic reproduction thereof.

IPC 1-7
G05B 15/00

IPC 8 full level
G01G 19/12 (2006.01); **G01D 9/00** (2006.01); **G01D 21/00** (2006.01); **G01D 21/02** (2006.01); **G01M 17/007** (2006.01); **G01N 33/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)
G01D 9/005 (2013.01 - EP US); **G01D 21/02** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
See references of WO 03006923A2

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)
WO 03006923 A2 20030123; **WO 03006923 A3 20031113**; BR 0210956 A 20040608; CA 2454192 A1 20030123; DE 10133103 A1 20030130; EP 1415204 A2 20040506; JP 2005504268 A 20050210; MX PA04000291 A 20040504; US 2004243358 A1 20041202

DOCDB simple family (application)
EP 0207143 W 20020628; BR 0210956 A 20020628; CA 2454192 A 20020628; DE 10133103 A 20010712; EP 02754785 A 20020628; JP 2003512644 A 20020628; MX PA04000291 A 20020628; US 48318604 A 20040709