

Title (en)

Method for displaying specific driving data in a vehicle automobile

Title (de)

Verfahren zur Anzeige fahrspezifischer Daten in einem Kraftfahrzeug

Title (fr)

Méthode pour l'affichage d'information spécifique de conduite dans un véhicule automobile

Publication

EP 1588887 A1 20051026 (DE)

Application

EP 05007231 A 20050402

Priority

DE 102004020109 A 20040424

Abstract (en)

The method involves switching a display to a sport mode by a control unit (BE), and recording current lap time by an analog and/or digital time recorder, which is started and stopped by a driver. A reference time is selected in a performance display, and then compared with a particular lap time currently being recorded. A difference between the particular lap time and the selected reference time is displayed.

Abstract (de)

Es wird ein Verfahren zur Anzeige fahrspezifischer Daten in einem Kraftfahrzeug vorzugsweise im Sichtbereich eines Fahrers vorgeschlagen, wobei mittels eines Bedienelementes (BE) die Anzeige in einen Sportmodus umgeschaltet wird und wobei mittels einer analogen und/oder digitalen Zeiterfassung, die vom Fahrer gestartet und gestoppt wird, aktuelle Rundenzeiten erfasst und gespeichert werden. Aus den gespeicherten Werten ist in einer Leistungsanzeige eine Referenz auswählbar, die mit der jeweils aktuell erfassten Rundenzeit verglichen wird und wobei die Abweichung der aktuellen Rundenzeit von der Referenzzeit angezeigt wird. <IMAGE>

IPC 1-7

B60K 35/00; G04F 10/00; G01D 7/00; G07C 1/00

IPC 8 full level

B60K 35/00 (2006.01); **G01D 7/00** (2006.01); **G04F 10/00** (2006.01); **G07C 1/00** (2006.01); **G07C 1/22** (2006.01)

CPC (source: EP US)

G07C 1/22 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [XY] WO 9610806 A1 19960411 - STACK LTD [GB], et al
- [Y] DE 10138182 A1 20030313 - SIEMENS AG [DE]
- [XY] EP 0949483 A2 19991013 - FACTORGRAFT LIMITED [GB]
- [X] DE 4405715 A1 19950824 - TELEFUNKEN MICROELECTRON [DE]
- [A] DE 10046763 A1 20020411 - PORSCHE AG [DE]
- [X] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 017, no. 600 (P - 1637) 4 November 1993 (1993-11-04)

Cited by

WO2016198572A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1588887 A1 20051026; DE 102004020109 A1 20051124; US 2005251307 A1 20051110

DOCDB simple family (application)

EP 05007231 A 20050402; DE 102004020109 A 20040424; US 11187705 A 20050422