

Title (en)
Vehicle data recording device

Title (de)
Fahrzeugdatenaufzeichnungsvorrichtung

Title (fr)
Dispositif d'enregistrement de données de véhicule

Publication
EP 2503517 A2 20120926 (DE)

Application
EP 12158194 A 20120306

Priority
DE 102011014978 A 20110324

Abstract (en)
The device (1) has a vehicle data recording unit (2) i.e. on-board recorder, comprising a housing (6), and a data memory (4) i.e. universal serial busflash drive, arranged outside the housing. A unit interface (10) with a connection for the memory is provided in an outer wall (8) of the housing. The memory is connected to the interface by a connecting cable (12). An outer side of the housing has a holder (16) that detachably supports the memory. The holder has a U-shaped clamping element (18) with a spring plate (22) for exerting compressive force on the memory.

Abstract (de)
Die Erfindung bezieht sich auf eine Fahrzeugdatenaufzeichnungsvorrichtung 1 mit einem ein Gehäuse 6 aufweisenden Fahrzeugdatenaufzeichnungsgerät 2 und mit einem außerhalb des Gehäuses 6 angeordneten Datenspeicher 4, wobei in einer Außenwandung 8 des Gehäuses eine Geräteschnittstelle 10 zu einem Anschluss des Datenspeichers 4 vorgesehen ist und wobei der Datenspeicher 4 mittels eines Verbindungskabels 12 an die Geräteschnittstelle 10 angeschlossen ist. Zur einerseits zuverlässigen Anordnung des Datenspeichers 4 in der Fahrzeugdatenaufzeichnungsvorrichtung 1 und andererseits aber auch leichten Entfernbarkeit des Datenspeichers 4 aus der Vorrichtung schlägt die Erfindung vor, dass das Gehäuse 6 an einer Gehäuseaußenseite 14 eine den Datenspeicher 4 lösbar tragende Halterung 16 aufweist.

IPC 8 full level
G07C 7/00 (2006.01); **G07C 5/08** (2006.01)

CPC (source: EP US)
G07C 5/0858 (2013.01 - EP US); **G07C 7/00** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
EP 2037420 A2 20090318 - ACTIA ITALIA S R L [IT]

Designated contracting state (EPC)
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

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 2503517 A2 20120926; **EP 2503517 A3 20161109**; **EP 2503517 B1 20180516**; DE 102011014978 A1 20120927;
US 2012245757 A1 20120927

DOCDB simple family (application)
EP 12158194 A 20120306; DE 102011014978 A 20110324; US 201213429009 A 20120323