

Title (en)

Method and device for steering override of a vehicle used in a driving school

Title (de)

Verfahren und Vorrichtung zur Übersteuerung bei einem Fahrzeug im Fahrschulbetrieb

Title (fr)

Procédé et dispositif destinés au pilotage transparent dans un véhicule automobile en fonctionnement d'auto-école

Publication

EP 1814012 A2 20070801 (DE)

Application

EP 07001362 A 20070123

Priority

DE 102006003977 A 20060127

Abstract (en)

The method involves transmitting an electrical signal of a driver and of a co-driver by signal generators (3,4,17). Each generator controls the control member (16) for controlling the generator. The driver and co-driver signals are fed into the over-controlling device (5). In case the device receives the signal of the co-driver, an over-controlling of the co-driver signal over driver takes place. In case of over-controlling co-driver signal, the control of the control member (16) takes place. An independent claim is also included for a device for over-controlling of a vehicle in the driving school.

Abstract (de)

Verfahren und Vorrichtung zur Übersteuerung bei einem Fahrzeug im Fahrschulbetrieb, wobei das Fahrzeug ein Fahrer-Bedienelement, insbesondere ein Fahrer-Gaspedal (1), mit einem Fahrer-Signalgeber (3), welcher elektrische Fahrer-Signale sendet, und ein Beifahrer-Bedienelement, insbesondere ein Beifahrer-Gaspedal (2), mit einem Beifahrer-Signalgeber (4), welcher elektrische Beifahrer-Signale sendet, aufweist, und wobei die Signale der beiden Signalgeber (3, 4) die Steuerung eines Stellglieds (16) für die Steuerung eines Signalgebers (17) leisten, wobei die Signale des Fahrer- und Beifahrer-Signalgebers (3, 4) einer Übersteuerungseinheit (5) zugeführt werden, und wobei die Übersteuerungseinheit (5), falls sie Beifahrer-Signale vom Beifahrer-Signalgeber (4) empfängt, eine Übersteuerung der Beifahrer-Signale über die Fahrer-Signale leistet, so dass im Fall der Übersteuerung die Beifahrer-Signale die Steuerung des Stellglieds (16) leisten.

IPC 1-7

G05G 1/14

IPC 8 full level

F02D 11/10 (2006.01); **G05G 1/34** (2008.04); **G05G 1/38** (2008.04)

CPC (source: EP)

F02D 11/105 (2013.01); **G05G 1/34** (2013.01)

Citation (applicant)

FR 2779103 A1 19991203 - SOFEDIT [FR]

Cited by

FR3044118A1; EP3546652A1; CN110284451A; US10625629B2; US11505906B2

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 LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 1814012 A2 20070801; **EP 1814012 A3 20090121**; **EP 1814012 B1 20130220**; DE 102006003977 A1 20070809; ES 2401710 T3 20130423

DOCDB simple family (application)

EP 07001362 A 20070123; DE 102006003977 A 20060127; ES 07001362 T 20070123