

Title (en)

Motor vehicle comprising at least one device for emitting acoustic and/or optical information and method for controlling a motor vehicle when approaching an emergency vehicle with right of way

Title (de)

Kraftfahrzeug umfassend wenigstens eine Einrichtung zur Ausgabe akustischer und/oder optischer Informationen, sowie Verfahren zur Leitung eines Kraftfahrzeugs bei Annäherung eines vorfahrtsberechtigten Einsatzfahrzeugs

Title (fr)

Véhicule automobile comprenant au moins un dispositif destiné à la transmission d'informations acoustiques et/ou optiques, tout comme procédé destiné à la commande d'un véhicule automobile lors de l'approche d'un véhicule utilitaire prioritaire

Publication

**EP 1816622 A2 20070808 (DE)**

Application

**EP 07001105 A 20070119**

Priority

DE 102006005022 A 20060203

Abstract (en)

The vehicle (1) has a receiving device (2) communicating with a control device (3) for receiving a signal transmitted by an emergency vehicle (7), where the signal contains information indicating the emergency vehicle and its driving direction. The control device produces and outputs characteristics information of the emergency vehicle for a driver depending on the received information. The signal information contains information about desired driving lane of the emergency vehicle, and the control device concerns the driving lane information for providing the characteristics information. An independent claim is also included for a method for controlling a motor vehicle.

Abstract (de)

Kraftfahrzeug umfassend wenigstens eine Einrichtung zur Ausgabe akustischer und/oder optischer Informationen sowie eine zugeordnete Steuerungseinrichtung, die die auszugebende Information bestimmt und die Ausgabe steuert, wobei eine mit der Steuerungseinrichtung (3) kommunizierende Empfangseinrichtung (2) für ein von einem vorfahrtsberechtigten Einsatzfahrzeug (7) gesendetes Signal enthaltend eine dieses Einsatzfahrzeug (7) anzeigende und dessen Fahrtrichtung angegebende Signalinformation vorgesehen ist, und dass die Steuerungseinrichtung (3) zur Erzeugung und Ausgabe einer Verhaltensinformation für den Fahrer in Abhängigkeit der empfangenen Signalinformation ausgebildet ist.

IPC 8 full level

**G08G 1/0965** (2006.01)

CPC (source: EP)

**G08G 1/0965** (2013.01)

Cited by

CN112863168A; DE102019132091A1; DE102018209653A1; WO2019238332A1

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)

**DE 102006005022 B3 20070621**; DE 502007004828 D1 20101007; EP 1816622 A2 20070808; EP 1816622 A3 20080604; EP 1816622 B1 20100825

DOCDB simple family (application)

**DE 102006005022 A 20060203**; DE 502007004828 T 20070119; EP 07001105 A 20070119