

Title (en)

Device to display an excessive speed

Title (de)

Vorrichtung zur Anzeige einer überhöhten Geschwindigkeit

Title (fr)

Appareil d'affichage d'une vitesse excessive

Publication

EP 1271447 A2 20030102 (DE)

Application

EP 02007050 A 20020327

Priority

DE 10130060 A 20010621

Abstract (en)

The arrangement has a transmitter (4.1,4.2) by the road that sends a signal corresponding to the maximum speed for the relevant section of road, a receiver (8) on the vehicle (6) that receives the signal from the transmitter, a warning device on the vehicle and a device for comparing the speed measured by the vehicle speedometer with the received signal and activates the warning device if appropriate.

Abstract (de)

Eine Vorrichtung zur Anzeige einer überhöhten Geschwindigkeit beim Fahren eines Kraftfahrzeuges (6) weist einen an der Fahrbahn (1, 11, 12) angeordneten Sender (4.1, 4.2) auf, der ein Signal, das der an dem jeweiligen Fahrbahnabschnitt zu fahrenden Höchstgeschwindigkeit entspricht, sendet. Am Kraftfahrzeug (6) ist ein Empfänger (8) vorgesehen, der das vom Sender (4.1, 4.2) gesendete Signal empfängt. Außerdem weist das Kraftfahrzeug (6) eine Warneinrichtung auf. Eine Einrichtung am Kraftfahrzeug (6) vergleicht die vom Tachometer des Kraftfahrzeuges (6) gemessene Fahrgeschwindigkeit mit der vom Empfänger (8) mit dem vom Sender (4.1, 4.2) gesendeten, vom Empfänger (8) empfangenen Höchstgeschwindigkeitssignal. Bei einer vom Tachometer gemessenen Geschwindigkeit über der vom Empfänger (8) empfangenen Höchstgeschwindigkeit wird die Warneinrichtung betätigt. <IMAGE>

IPC 1-7

G08G 1/0967

IPC 8 full level

G08G 1/0967 (2006.01)

CPC (source: EP)

G08G 1/096716 (2013.01); **G08G 1/09675** (2013.01); **G08G 1/096783** (2013.01)

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)

EP 1271447 A2 20030102; **EP 1271447 A3 20030813**; DE 10130060 A1 20030109

DOCDB simple family (application)

EP 02007050 A 20020327; DE 10130060 A 20010621