

Title (en)

Device and method to display an itinerary in a vehicle

Title (de)

Vorrichtung und Verfahren zur Anzeige eines Fahrtrutenverlaufs auf einem Fahrzeug

Title (fr)

Procédé et dispositif d'affichage d'un itinéraire dans un véhicule

Publication

**EP 1191501 A2 20020327 (DE)**

Application

**EP 01122727 A 20010921**

Priority

DE 10047094 A 20000921

Abstract (en)

Display device for depicting the route, with the current position, of a local transport vehicle (12). The device comprises a monitor with a remote controller (14) for controlling the screen output, which is dependent on route and stop being approached. The controller uses data from a vehicle GPS sensor to determine its position and can display screen output according to location, e.g. advertise a restaurant in the vicinity of a certain stop. An Independent claim is made for a method for displaying the route traveled by a local transport vehicle and adjusting a screen display according to the position of a vehicle on its route.

Abstract (de)

Es werden eine Vorrichtung und ein Verfahren zur Anzeige eines Fahrtrutenverlaufs auf einem Fahrzeug (12) angegeben, bei dem es sich vorzugsweise um ein Nahverkehrsmittel, wie einen Bus, eine Straßenbahn, eine U-Bahn oder S-Bahn handelt, mit einer Ausgabeeinheit zur optischen Ausgabe von Information, vorzugsweise einem Bildschirm, wobei Steuermittel zur Steuerung der Bildausgabe zumindest betreffend die Fahrtroute oder vorgegebene Haltestationen des Fahrzeugs (12) vorgesehen sind. Die Steuermittel (24) sind zumindest für eine teilweise Anpassung der Bildausgabe und zur Anzeige von Information betreffend die vorgegebenen Haltestationen in Abhängigkeit vom Fahrtrutenverlauf ausgebildet (Fig. 1). <IMAGE>

IPC 1-7

**G08G 1/127**

IPC 8 full level

**G08G 1/127** (2006.01); **G08G 1/133** (2006.01)

CPC (source: EP)

**G08G 1/127** (2013.01); **G08G 1/133** (2013.01)

Cited by

GB2442616A; WO2009105973A1; WO2010126450A3; US8483952B2; WO2006109047A1

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 1191501 A2 20020327**; **EP 1191501 A3 20020814**; DE 10047094 A1 20020418

DOCDB simple family (application)

**EP 01122727 A 20010921**; DE 10047094 A 20000921