

Title (en)

Electronic device for reminding a user of the upcoming and/or the termination of a periodic repetitive event

Title (de)

Elektronische Vorrichtung zum Warnen einen Benutzers vor der Näherung und/oder dem Ablauf eines periodischen, sich wiederholenden Ereignisses

Title (fr)

Dispositif électronique pour rappeler à son utilisateur l'approche et/ou l'échéance d'un événement périodique et répétitif

Publication

**EP 1176479 A1 20020130 (FR)**

Application

**EP 01420171 A 20010725**

Priority

FR 0009755 A 20000726

Abstract (en)

A microcontroller (1) has a programmed area of read only memory (2) and sends information to a display (4) through an electrical connection (3). A calculator counts down the days to an event from a preprogrammed number set during manufacture and some days before completion a warning audio or visual signal is delivered. A second audio or visual signal is sent at the end of the countdown

Abstract (fr)

La présente invention concerne un dispositif électronique permettant d'assurer le décompte du temps exprimé en jours à partir d'un nombre préprogrammé à la fabrication, le dit décompte commençant dès la mise en route du dispositif. Le dispositif électronique comporte un microcontrôleur (1) muni d'une zone de mémoire morte programmée (2). Les informations données par le microcontrôleur sont transmises vers l'afficheur (4) par une connexion électronique (3). Le dispositif électronique selon l'invention est destiné à avertir l'utilisateur de l'approche et/ou de l'échéance d'un événement périodique et répétitif. <IMAGE>

IPC 1-7

**G04F 1/00**

IPC 8 full level

**G04F 1/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**G04F 1/005** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] GB 2310736 A 19970903 - LAZERBUILT LTD [GB]
- [Y] US 4031363 A 19770621 - FREEMAN JOHN D, et al
- [Y] US 4888748 A 19891219 - LAGASSE LYLE E [US], et al
- [A] US 4404641 A 19830913 - BAZARNIK LOUIS M [US]
- [A] US 4539632 A 19850903 - HANSEN JOHN C [US], et al

Cited by

FR2899710A1; FR2856822A1

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 1176479 A1 20020130**; FR 2812411 A1 20020201; FR 2812411 B1 20030214

DOCDB simple family (application)

**EP 01420171 A 20010725**; FR 0009755 A 20000726