

Title (en)

ANALOGUE ELECTRONIC TIMEPIECE WITH TWO NEEDLES

Title (de)

ELEKTRONISCHE UHR MIT ZWEI ZEIGERN VOM ANALOGEN TYP

Title (fr)

PIECE D'HORLOGERIE ELECTRONIQUE A DEUX AIGUILLES DU TYPE ANALOGIQUE

Publication

EP 3299906 A1 20180328 (FR)

Application

EP 16190169 A 20160922

Priority

EP 16190169 A 20160922

Abstract (en)

[origin: US2018081323A1] The present invention concerns an electronic timepiece with two analogue type hands. The timepiece includes an hour hand and a minute hand, the hour hand and the minute hand being arranged to operate independently of each other. The hour hand and the minute hand are arranged to operate in a first operating mode and in a second operating mode, which is arranged to be actuated by the timepiece detecting an event. In the second operating mode, the hour hand and the minute hand are arranged to operate in a different manner from their mode of operation in the first operating mode.

Abstract (fr)

La présente invention concerne une pièce d'horlogerie électronique à deux aiguilles à affichage analogique (1). La pièce d'horlogerie comprend une aiguille des heures (9) et une aiguille des minutes (11), l'aiguille des heures (9) et l'aiguille des minutes (11) étant agencées pour fonctionner indépendamment l'une de l'autre. L'aiguille des heures (9) et l'aiguille des minutes (11) sont agencées pour fonctionner selon un premier mode de fonctionnement et selon un second mode de fonctionnement, qui est agencé pour être activé par la pièce d'horlogerie (1) en détectant un événement. Selon le second mode fonctionnement, l'aiguille des heures (9) et l'aiguille des minutes (11) sont agencées pour fonctionner de manière différente par rapport à leur fonctionnement selon le premier mode de fonctionnement.

IPC 8 full level

G04C 3/14 (2006.01); **G04C 10/04** (2006.01)

CPC (source: CN EP KR US)

G04B 19/04 (2013.01 - CN US); **G04B 19/241** (2013.01 - CN); **G04C 3/008** (2013.01 - KR); **G04C 3/14** (2013.01 - US); **G04C 3/146** (2013.01 - KR); **G04C 10/04** (2013.01 - US); **G04C 17/00** (2013.01 - EP US); **G04G 9/0064** (2013.01 - EP US); **G04C 3/146** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

CH 651999G A3 19851031

Citation (search report)

- [XAI] EP 0589353 A1 19940330 - EBAUCHESFABRIK ETA AG [CH]
- [XAI] EP 1748331 A1 20070131 - ETA SA MFT HORLOGERE SUISSE [CH]
- [IA] US 4028880 A 19770614 - UEDA TAKASHI

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3299906 A1 20180328; CN 107870551 A 20180403; CN 107870551 B 20200814; HK 1251908 A1 20190426; JP 2018049006 A 20180329; JP 6442580 B2 20181219; KR 102034349 B1 20191108; KR 20180032502 A 20180330; US 10281880 B2 20190507; US 2018081323 A1 20180322

DOCDB simple family (application)

EP 16190169 A 20160922; CN 201710854602 A 20170920; HK 18111213 A 20180831; JP 2017170962 A 20170906; KR 20170118763 A 20170915; US 201715686624 A 20170825