

Title (en)
ALTERNATIVE DISPLAY DEVICE

Title (de)
VORRICHTUNG ZUR ALTERNATIVEN ANZEIGE

Title (fr)
DISPOSITIF D'AFFICHAGE ALTERNATIF

Publication
EP 3330807 A1 20180606 (FR)

Application
EP 17204571 A 20171130

Priority
CH 15812016 A 20161202

Abstract (fr)
Dispositif d'affichage (1) pour pièce d'horlogerie, comprenant : - un disque d'index (5) portant un premier jeu d'index (5a) comprenant des indications correspondant à au moins une partie de douze heures successives d'une journée ainsi qu'un deuxième jeu d'index (5b) comprenant des indications correspondant à au moins une partie des douze autres heures successives de la journée, lesdites jeux d'index (5a, 5b) étant mutuellement entrecroisés, - un dispositif d'entraînement (13) dudit disque d'index (5) agencé pour le faire pivoter à raison d'un pas en avant et d'un pas en arrière par jour afin d'amener séquentiellement l'un puis l'autre desdits jeux d'index (5a, 5b) dans une position active. Selon l'invention, ledit dispositif d'entraînement (13) comprend un disque de commande (21) agencé pour être entraîné en permanence de telle sorte qu'il pivote avec une vitesse angulaire variable, ledit disque de commande (21) étant agencé pour atteindre une vitesse maximum lors de l'entraînement dudit disque d'index (5).

IPC 8 full level
G04B 19/16 (2006.01)

CPC (source: CH EP)
G04B 19/163 (2013.01 - CH EP)

Citation (search report)
• [XA] CH 59451 A 19130516 - GASPAR ROTH & CIE [PT]
• [XA] DE 485116 C 19291026 - MAX ILGA

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 3330807 A1 20180606; EP 3330807 B1 20220504; CH 713193 A2 20180615; CH 713193 B1 20231031

DOCDB simple family (application)
EP 17204571 A 20171130; CH 15812016 A 20161202