

Title (en)

Electronically controlled calendar with hand display

Title (de)

Elektronisch gesteuerter Kalender mit Zeigeranzeige

Title (fr)

Calendrier électronique à affichage par aiguilles

Publication

EP 1174844 A2 20020123 (DE)

Application

EP 01250254 A 20010706

Priority

DE 10033064 A 20000707

Abstract (en)

An electronic calendar has day (10), date (12) and month (14) fingers over day (11), date (13) and month (15) scales with a position sensor and single drive mechanism synchronized with a time signal so that the time can be read within the day segments.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen, mit einer elektronischen Steuerung ausgerüsteten Kalender zur Anzeige der Parameter Wochentag, Monatstag und Monat. Die Parameteranzeige erfolgt durch einen umlaufenden Wochentagszeiger (10), Monatstagzeiger (12) und Monatszeiger (14). Diese Zeiger wirken mit einer Wochentagskala (11), Monatagskala (13) und Monatskala (15), die auf einen Ziffernblatt (9) angeordnet sind, zusammen. Weiterhin werden die Kombination eines solchen Kalenders mit einer analoganzeigenden Uhr und ein Verfahren zur manuellen Zeitprogrammierung der Steuerung eines solchen Kalenders beschrieben. Die Erfindung betrifft auch 2 Lösungen der Aufgabe eine permanent anzeigenende Wochentaganzeige und eine permanent anzeigenende Monatstaganzeige eines Kalenders von nur einem elektrischen Antrieb antreiben zu lassen. <IMAGE>

IPC 1-7

G09D 3/08; G04C 17/00

IPC 8 full level

G04C 17/00 (2006.01); **G09D 3/12** (2006.01)

CPC (source: EP)

G04C 17/00 (2013.01); **G09D 3/12** (2013.01)

Cited by

WO2007110009A1; WO2024040277A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

Designated extension state (EPC)

AL LT LV MK RO SI

DOCDB simple family (publication)

EP 1174844 A2 20020123; EP 1174844 A3 20060628; DE 10134772 A1 20020124; DE 10134772 B4 20101104

DOCDB simple family (application)

EP 01250254 A 20010706; DE 10134772 A 20010706