

Title (en)  
Chronographic watch with two push buttons and without any crown-stem.

Title (de)  
Chronographuhr mit zwei Drucktasten und ohne Kronenwelle.

Title (fr)  
Montre-chronographe comportant deux poussoirs à l'exclusion de toute tige-couronne.

Publication  
**EP 0625736 A1 19941123 (FR)**

Application  
**EP 94107098 A 19940506**

Priority  
• CH 17194 A 19940120  
• CH 149793 A 19930517

Abstract (en)  
The chronographic watch includes two hands (1, 2) making it possible to display on request, either the time of day, or a chronometrically-determined time. Control of the functions for setting the time to the origin, for setting the watch to time and for passing from the time of day to the chronometrically-determined time is carried out by two push buttons (A, B) without any crown-stem. A second embodiment includes an alarm function which can be set to the alarm time, enabled or disabled by means of the same two push buttons. <IMAGE>

Abstract (fr)  
La montre-chronographe comporte deux aiguilles (1, 2) permettant d'afficher à la demande, soit l'heure du jour, soit un temps chronométré. La commande des fonctions de mise à l'origine des temps, de mise à l'heure de la montre et de passage de l'heure du jour au temps chronométré est réalisée par deux poussoirs (A, B) à l'exclusion de toute tige-couronne. Un second mode d'exécution comporte une fonction alarme qui peut être mise à l'heure d'alarme, armée ou désarmée au moyen des mêmes deux poussoirs. <IMAGE>

IPC 1-7  
**G04F 8/00**; **G04C 3/14**; **G04C 21/16**

IPC 8 full level  
**G04C 3/14** (2006.01); **G04C 21/16** (2006.01); **G04F 8/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**G04C 3/146** (2013.01); **G04C 21/16** (2013.01); **G04F 8/00** (2013.01)

Citation (search report)  
• [A] EP 0070052 A1 19830119 - MAGLIOLI UMBERTO  
• [A] US 4623260 A 19861118 - KAMIYAMA YASUO [JP]  
• [A] EP 0493613 A1 19920708 - CITIZEN WATCH CO LTD [JP]  
• [A] US 4211066 A 19800708 - KUSUMOTO YASUO [JP], et al  
• [A] EP 0215345 A1 19870325 - CASIO COMPUTER CO LTD [JP]  
• [DA] CH 675940G A3 19901130  
• [A] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 010, no. 019 (P - 423)<2076> 24 January 1986 (1986-01-24)  
• [A] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 006, no. 070 (P - 113)<948> 6 May 1982 (1982-05-06)

Cited by  
EP0996042A4

Designated contracting state (EPC)  
CH DE FR GB LI

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0625736 A1 19941123**

DOCDB simple family (application)  
**EP 94107098 A 19940506**