

Title (en)

Household appliance with clock unit and method for operating the clock unit

Title (de)

Haushaltsgerät mit Uhreinheit und Verfahren zum Betreiben der Uhreinheit

Title (fr)

Appareil ménager avec unité d'horloge et procédé pour le fonctionnement de l'unité d'horloge

Publication

EP 1067443 A2 20010110 (DE)

Application

EP 00111279 A 20000525

Priority

DE 19923995 A 19990526

Abstract (en)

[origin: DE19923995A1] The device has an electric clock unit (5) supplied from the electricity mains for indicating the current time of day and connected to a non-volatile, electrical, programmable memory unit (9). After a mains voltage interruption and when the mains connection is re-established to the device the clock unit reads a clock starting value from the memory and starts with this value.

Abstract (de)

Bekannt ist ein Haushaltsgerät, insbesondere elektrisches Gargerät, mit einer vom elektrischen Netz gespeisten elektrischen Uhreinheit zum Anzeigen der aktuellen Uhrzeit, die mit einer nicht flüchtigen elektrischen, programmierbaren Speichereinheit in Verbindung steht. Um mit einfachen Mitteln nach einer Netzspannungsunterbrechung die richtige Uhrzeit anzeigen zu können, liest nach einer Netzspannungsunterbrechung mit dem Wiederherstellen der Netzspannungsverbindung zum Haushaltsgerät die Uhreinheit einen Uhrzeitstartwert T0 aus der Speichereinheit und startet mit dem Uhrzeitstartwert T0 die Zeitanzeige. <IMAGE>

IPC 1-7

G04G 15/00; G04G 1/00

IPC 8 full level

F24C 7/08 (2006.01)

CPC (source: EP)

F24C 7/087 (2013.01)

Cited by

EP2256561A1; EP2560058A1

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

DE 19923995 A1 20001130; EP 1067443 A2 20010110

DOCDB simple family (application)

DE 19923995 A 19990526; EP 00111279 A 20000525