

Title (en)

System and method for a time controlled and displayed household appliance

Title (de)

Vorrichtung und Verfahren zum Einstellen und Anzeigen von Zeitfunktionen für ein Haushaltsgerät

Title (fr)

Dispositif et méthode de commande et d'affichage à temps d'un appareil de ménage

Publication

EP 1600694 A2 20051130 (DE)

Application

EP 05009269 A 20050428

Priority

DE 102004026319 A 20040526

Abstract (en)

Device for adjusting and displaying time functions comprises an oven region and a hob region with operating elements (3-8) for adjusting and displaying at least one time function, and a display unit (2) for displaying the adjusted time function. An independent claim is also included for process for adjusting and displaying time functions using the above device. Preferred Features: The time functions are time, process duration, operation duration and time program. One operating region comprises a hob, a cooking zone or cooking plate of a hob and an oven region, especially a heating element and/or heating arrangement.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung und ein Verfahren zur Einstellung und Anzeige von Zeitfunktionen für ein elektrisches Haushaltsgerät, insbesondere einen Elektroherd, mit wenigstens zwei Betriebsbereichen. Die Vorrichtung umfasst Bedienelemente zum Einstellen wenigstens einer Zeitfunktion und wenigstens eine Anzeigeeinheit zum Anzeigen der wenigstens einen eingestellten oder einstellbaren Zeitfunktion, wobei Bedienelemente vorgesehen sind, von denen jedes einem Betriebsbereich des Haushaltsgeräts zugeordnet ist, zur Einstellung und/oder Anzeige wenigstens einer Zeitfunktion für den jeweiligen Betriebsbereich.

IPC 1-7

F24C 7/08

IPC 8 full level

F24C 7/08 (2006.01); **G04C 23/08** (2006.01); **G04G 13/02** (2006.01); **G04G 15/00** (2006.01); **H01H 3/20** (2006.01); **H01H 7/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

F24C 7/082 (2013.01)

Cited by

EP2336641A1; EP2375168A1; DE102006025702A1; EP1344981A3; ES2357200A1; WO2011072868A1; DE102008008084A1; EP2085699A2

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1600694 A2 20051130; **EP 1600694 A3 20081224**; **EP 1600694 B1 20170906**; DE 102004026319 A1 20051229; DE 102004026319 B4 20101216; RU 2005115949 A 20061120; RU 2382947 C2 20100227

DOCDB simple family (application)

EP 05009269 A 20050428; DE 102004026319 A 20040526; RU 2005115949 A 20050525