

Title (en)
Household device with a control unit

Title (de)
Hausgerät mit einer Steuereinheit

Title (fr)
Appareil ménager doté d'une unité de commande

Publication
EP 2065651 A2 20090603 (DE)

Application
EP 08105876 A 20081127

Priority
ES 200703302 A 20071128

Abstract (en)
The appliance has a control unit (14) and a user interface (16) e.g. touch-screen, selecting a degree e.g. heating degree, from a number of degrees to adjust a successive adjustable operating parameter. The control unit is designed to use an allocation function (20) for determining the operating parameter depending on the selected degree. The user interface includes an adjusting unit (18) for changing the allocation function. The user interface has two buttons for incrementing and decrementing the degree. A memory unit (26) e.g. ROM, stores a list of values used as a parameter of the function.

Abstract (de)
Die Erfindung geht aus von einem Hausgerät mit einer Steuereinheit (14) und einer Benutzerschnittstelle (16) zum Auswählen einer Stufe aus einer Anzahl von Stufen zum Einstellen eines stufenweise verstellbaren Betriebsparameters, wobei die Steuereinheit (14) dazu ausgelegt ist, wenigstens eine Zuordnungsfunktion (20) zu nutzen, um den Betriebsparameter abhängig von der ausgewählten Stufe zu bestimmen. Um einen Bedienkomfort eines solchen Hausgeräts zu erhöhen, wird vorgeschlagen, die Benutzerschnittstelle (16) mit wenigstens einem Einstellmittel (18) zum Verändern der Zuordnungsfunktion (20) auszustatten.

IPC 8 full level
F24C 7/08 (2006.01); **A47L 15/42** (2006.01); **F24C 15/10** (2006.01); **D06F 34/28** (2020.01)

CPC (source: EP ES US)
F24C 7/082 (2013.01 - ES); **F24C 7/083** (2013.01 - EP); **F24C 15/105** (2013.01 - EP US); **D06F 34/28** (2020.02 - EP ES US)

Cited by
CN103299132A; EP3300454A1; DE102013201070A1; EP2472186A3; WO2012098474A3; WO2012019891A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)
EP 2065651 A2 20090603; **EP 2065651 A3 20110330**; **EP 2065651 B1 20130116**; **EP 2065651 B2 20210512**; EP 2400224 A2 20111228; EP 2400224 A3 20120815; EP 2400224 B1 20151007; ES 2332970 A1 20100215; ES 2332970 B1 20110117; ES 2398927 T3 20130322; ES 2398927 T5 20211124; ES 2550647 T3 20151111

DOCDB simple family (application)
EP 08105876 A 20081127; EP 11180226 A 20081127; ES 08105876 T 20081127; ES 11180226 T 20081127; ES 200703302 A 20071128