

Title (en)

HOUSEHOLD APPLIANCE WITH AN OPERATING DEVICE AND METHOD FOR OPERATING A HOUSEHOLD APPLIANCE

Title (de)

HAUSHALTSGERÄT MIT EINER BEDIENVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BEDIENEN EINES HAUSHALTSGERÄTES

Title (fr)

APPAREIL ÉLECTROMÉNAGER DOTÉ D'UN DISPOSITIF DE COMMANDE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN APPAREIL ÉLECTROMÉNAGER

Publication

EP 3926239 A1 20211222 (DE)

Application

EP 21176682 A 20210528

Priority

DE 102020207367 A 20200615

Abstract (de)

Ein Haushaltsgerät mit einer Bedieneinrichtung umfasst eine Steuereinheit (12) eine signaltechnisch damit verbundene, drahtlose Datenübertragungseinheit (14 a, 14 b) und ein Haushaltsgeräteexternes Bedienelement (20) zum Einstellen zumindest einer Betriebsfunktion und/oder eines Betriebsparameters des Haushaltsgerätes. Das Bedienelement (20) ist auf eine beliebige Oberfläche (17) aufsetzbar, wobei es im auf die Oberfläche (17) aufgesetzten Zustand eine Verschiebewegung (V, Va-d) relativ zur Oberfläche (17) erfasst und diesbezügliche Daten mittels der Datenübertragungseinheit (14 a, 14 b) an die Steuereinheit (12) übermittelt.

IPC 8 full level

F24C 7/08 (2006.01); **G05G 1/02** (2006.01); **G05G 1/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

F24C 7/082 (2013.01); **G05G 1/02** (2013.01); **G05G 1/08** (2013.01); **G05G 9/02** (2013.01); **G05G 2009/04759** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 102014215778 A1 20160211 - BSH HAUSGERÄTE GMBH [DE]

Citation (search report)

- [XII] DE 102019110052 A1 20191017 - BULHAUP GMBH & CO [DE]
- [A] EP 2983149 A1 20160210 - BSH HAUSGERÄTE GMBH [DE]
- [A] EP 3171233 A1 20170524 - SAMSUNG ELECTRONICS CO LTD [KR]

Cited by

EP3974939A1

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3926239 A1 20211222; DE 102020207367 A1 20211230

DOCDB simple family (application)

EP 21176682 A 20210528; DE 102020207367 A 20200615