

Title (en)

Device and method for configuring and activating a remote controller

Title (de)

Einrichtung und Verfahren zur Konfiguration und Aktualisierung einer Fernbedienung

Title (fr)

Dispositif et méthode pour la configuration et l'activation d'une télécommande

Publication

**EP 1544827 A2 20050622 (DE)**

Application

**EP 04028922 A 20041207**

Priority

DE 10360181 A 20031220

Abstract (en)

A non-contact communication path, preferably an IR link, is used to transfer the necessary programming data from a household centralized controller (17) to a remote control unit (12). The link operates when the remote unit is placed in a holder (19) on the central controller, a simultaneous connection to a battery charging device (20) being established also. The central controller communicates with the individual household appliances by a combination of cable (27) and radio (28, 29) links. An independent claim is also included for a method for configuring and updating a programmable remote control for household appliances.

Abstract (de)

Durch eine Einrichtung (10) zur Konfiguration und Aktualisierung einer programmierbaren Fernbedienung (12) für Hausgeräte (21, 22, 23, 24), ist es möglich, die Fernbedienung (12) ohne Benutzereingriff zu konfigurieren und zu aktualisieren. Dabei befindet sich die Fernbedienung (12) zweckmäßigerverweise in einer Halterung (19) an der Hauszentrale (17) unter gleichzeitigem Anschluss an eine Aufladeeinrichtung (20). So wird das vollständige Bedienungsspektrum in die Fernbedienung (12) übertragen, ohne dass der Nutzer Einzelheiten dieses Bedienungsspektrums kennen muss. <IMAGE>

IPC 1-7

**G08C 23/04**

IPC 8 full level

**G08C 23/04** (2006.01); **G08C 17/02** (2006.01); **G08C 19/28** (2006.01)

CPC (source: EP)

**G08C 17/02** (2013.01); **G08C 19/28** (2013.01); **G08C 23/04** (2013.01); **G08C 2201/21** (2013.01); **G08C 2201/30** (2013.01)

Cited by

WO2007023414A3; WO2007104119A1; US8713512B2

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 1544827 A2 20050622; EP 1544827 A3 20060816**; DE 10360181 A1 20050804; DE 10360181 B4 20060126

DOCDB simple family (application)

**EP 04028922 A 20041207**; DE 10360181 A 20031220