

Title (en)

Attachment device for mobile assembly of an electronic device on an item of furniture

Title (de)

Verbindungsvorrichtung zur beweglichen Anordnung eines elektronischen Gerätes an einem Möbel

Title (fr)

Dispositif de connexion destiné à l'agencement mobile d'un appareil électronique sur un meuble

Publication

EP 2208435 A1 20100721 (DE)

Application

EP 10150719 A 20100114

Priority

DE 102009005139 A 20090115

Abstract (en)

The connection device (250) has a platform element (255) suitable for sliding support on a work surface (310) of a furniture. The platform element has a connecting element (251) connected with the electronic device (210) and another connecting element (252) connected with the furniture. The connecting elements form two pivot connections spaced from each other. An independent claim is also included for an electronic equipment with a recess formed under the housing of the electronic equipment.

Abstract (de)

Vorgeschlagen wird eine Verbindungsvorrichtung (250) zur beweglichen Anordnung eines elektronischen Gerätes (210), wie z.B. eines All-In-One PC, an einem Möbel, wie z.B. einem Schaltertresen für eine Bankfiliale. Die Verbindungsvorrichtung (250) weist ein zur verschiebbaren Auflage auf einer Arbeitsfläche (310) des Möbels geeignetes Plattformelement (255) auf, das ein mit dem elektronischen Gerät (210) verbindbares erstes Verbindungselement (251) und ein mit dem Möbel verbindbares zweites Verbindungselement (252) aufweist, wobei die Verbindungselemente (251, 252) zwei zueinander beabstandete drehgelenkige Verbindungen ausbilden, wodurch das elektronische Gerät (210) über das Plattformelement (255) exzentrisch drehgelenkig und auf der Arbeitsfläche (310) verschiebbar mit dem Möbel verbindbar ist.

IPC 8 full level

A47B 21/03 (2006.01)

CPC (source: EP)

A47B 21/0314 (2013.01)

Citation (applicant)

- US 5092552 A 19920303 - DAYTON DOUGLAS C [US], et al
- DE 4025096 C2 19950511 - MAUL JAKOB GMBH [DE]

Citation (search report)

- [XA] US 2007278361 A1 20071206 - MAY GORDON G [US], et al
- [XA] US 5553820 A 19960910 - KARTEN STUART [US], et al
- [XA] US 5092552 A 19920303 - DAYTON DOUGLAS C [US], et al
- [A] DE 9317948 U1 19940414 - DELBECK KLAUS [DE]
- [XA] US 4768744 A 19880906 - LEEDS RICHARD [US], et al

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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2208435 A1 20100721; EP 2208435 B1 20140108; DE 102009005139 A1 20100722

DOCDB simple family (application)

EP 10150719 A 20100114; DE 102009005139 A 20090115