

Title (en)

OPERATING DEVICE FOR ATTACHMENT TO A DISPLAY SCREEN

Title (de)

BEDIENVORRICHTUNG ZUM ANBRINGEN AUF EINEM BILDSCHIRM

Title (fr)

DISPOSITIF DE COMMANDE À MONTER SUR UN ÉCRAN

Publication

**EP 4361757 A1 20240501 (DE)**

Application

**EP 23194752 A 20230901**

Priority

DE 102022122461 A 20220905

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Bedienvorrichtung mit einer Befestigungsseite (2), mit der die Bedienvorrichtung (1) an einem Objekt, insbesondere einer Frontabdeckung (13) eines Bildschirms, befestigt werden kann, mit einer der Befestigungsseite (2) abgewandten Bedienseite (3), von der ein Benutzer die Bedienvorrichtung (1) bedienen kann, mit einem befestigungsseitigen Basiselement (11), mit einer bedienseitigen Bedieneinheit (12) zum Ausführen einer Dreh- und/oder Drückbewegung der Bedienvorrichtung (1) und mit zumindest einem Verbindungselement (30), das in einer Verriegelungsstellung das Basiselement (11) und die Bedieneinheit (12) miteinander verbindet. Erfindungsgemäß ist zum Zerlegen der Bedienvorrichtung (1) das zumindest eine Verbindungselement (30) bedienseitig in eine Entriegelungsstellung bewegbar, so dass die Bedieneinheit (12) bedienseitig vom Basiselement (11) abnehmbar ist. Des Weiteren betrifft die Erfindung eine Anzeige-/Bedienvorrichtung mit einer derartigen Bedienvorrichtung.

IPC 8 full level

**G05G 1/10** (2006.01); **H01H 19/14** (2006.01)

CPC (source: EP)

**G05G 1/503** (2013.01); **H01H 19/11** (2013.01); **G05G 1/10** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 102018116833 A1 20200116 - BCS AUTOMOTIVE INTERFACE SOLUTIONS GMBH [DE]

Citation (search report)

- [XY] EP 3312862 A1 20180425 - GROUPE BRANDT [FR]
- [X] DE 20303911 U1 20040722 - SCHWARZBICH JOERG [DE]
- [X] JP 6187206 B2 20170830
- [Y] DE 102016212542 A1 20180222 - CONTINENTAL AUTOMOTIVE GMBH [DE]
- [A] DE 7002051 U 19700702 - BAUKNECHT GMBH G [DE]
- [A] DE 102017000242 A1 20180712 - KOSTAL LEOPOLD GMBH & CO KG [DE]

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

Designated extension state (EPC)

BA

Designated validation state (EPC)

KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)

**DE 102022122461 A1 20240307**; EP 4361757 A1 20240501; EP 4361757 A8 20240703

DOCDB simple family (application)

**DE 102022122461 A 20220905**; EP 23194752 A 20230901