



(11) **EP 4 179 719 B8**

(12) **KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT**

(15) Korrekturinformation:
Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 B1)
Korrekturen, siehe
Bibliographie INID code(s) 84

(48) Corrigendum ausgegeben am:
11.12.2024 Patentblatt 2024/50

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des
Hinweises auf die Patenterteilung:
18.09.2024 Patentblatt 2024/38

(21) Anmeldenummer: **21749300.6**

(22) Anmeldetag: **09.07.2021**

(51) Internationale Patentklassifikation (IPC):
H04M 1/18 ^(2006.01) **A45C 11/00** ^(2006.01)
H01Q 1/24 ^(2006.01) **H05K 5/00** ^(2006.01)

(52) Gemeinsame Patentklassifikation (CPC):
H04M 1/185; A45C 3/001; A45C 11/00;
H01Q 1/243; H01Q 1/422; H01Q 1/52;
H05K 9/0043; A45C 2011/002

(86) Internationale Anmeldenummer:
PCT/IB2021/056173

(87) Internationale Veröffentlichungsnummer:
WO 2022/013693 (20.01.2022 Gazette 2022/03)

(54) **FORMTEIL FÜR EIN MOBILES ENDGERÄT MIT SENDE UND/ODER EMPFANGSVORRICHTUNG
AUS KOHLENSTOFFFASERVERSTÄRKTEM KUNSTSTOFF**

SHAPED PART FOR A MOBILE TERMINAL HAVING A TRANSMITTING AND/OR RECEIVING
DEVICE, SAID SHAPED PART BEING COMPOSED OF CARBON-FIBER-REINFORCED PLASTIC

ÉLÉMENT MOULÉ POUR UN TERMINAL MOBILE COMPRENANT UN DISPOSITIF D'ÉMISSION
ET/OU DE RÉCEPTION EN MATIÈRE PLASTIQUE RENFORCÉE PAR DES FIBRES DE CARBONE

(84) Benannte Vertragsstaaten:
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

(30) Priorität: **11.07.2020 DE 102020118348**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
17.05.2023 Patentblatt 2023/20

(73) Patentinhaber: **Carbon Mobile GmbH**
10781 Berlin (DE)

(72) Erfinder: **KHALIFEH, Firas**
10115 Berlin (DE)

(74) Vertreter: **Castell, Klaus**
Patentanwaltskanzlei Liermann-Castell
Oberstraße 135
52349 Düren (DE)

(56) Entgegenhaltungen:
DE-A1- 102011 121 034 DE-B3- 102011 114 119
KR-A- 20140 004 336 US-A1- 2015 024 811

Anmerkung: Innerhalb von neun Monaten nach Bekanntmachung des Hinweises auf die Erteilung des europäischen Patents im Europäischen Patentblatt kann jedermann nach Maßgabe der Ausführungsordnung beim Europäischen Patentamt gegen dieses Patent Einspruch einlegen. Der Einspruch gilt erst als eingelegt, wenn die Einspruchsgebühr entrichtet worden ist. (Art. 99(1) Europäisches Patentübereinkommen).

EP 4 179 719 B8