Bea-fon Mobile GmbH
Enzing 4
4722 Peuerbach
Austria
Tel: +43 7276 2670
E-Mail: info@beafon.com
Web: www.beafon.com

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
EU DECLARATION OF CONFORMITY

Modell / Model:	**Bea-fon C90LTE**
Beschreibung / Description:	**4G MOBILE PHONE**
Marke / Trade mark:	**beafon**
EAN schwarz / black:	**9120124825875**
Artikelnummer / Item no.:	**C90LTE_EU003B**

Das oben beschriebene Produkt erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsvorschriften der Union:
The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

Richtlinien / Verordnungen *(Directives / Regulations)*	
Dokument-Nr. (Document No.)	**Titel (Title)**
2014/53/EU	RE-Richtlinie, einschl. Art. 3 Abs. 4 i. d. F. der Richtlinie (EU) 2022/2380 / Radio Equipment Directive, incl. Art. 3(4) as amended by Directive (EU) 2022/2380
Verordnung (EU) 2023/1670 / Regulation (EU) 2023/1670	Ökodesign-Anforderungen an Mobiltelefone (erlassen gemäß RL 2009/125/EG, fortgeltend gemäß Verordnung (EU) 2024/1781) / Ecodesign requirements for mobile phones (adopted under Directive 2009/125/EC, remaining in force under Regulation (EU) 2024/1781)
2011/65/EU	RoHS-Richtlinie einschl. Delegierte Richtlinie (EU) 2015/863 / RoHS Directive incl. Delegated Directive (EU) 2015/863
Normen und Prüfberichte *(Standards and test reports)*	
Sicherheit / Safety 2014/53/EU Art. 3.1a	EN IEC 62368-1:2020+A11:2020 Prüfbericht / Test report: 2601U64656E-SF, 14.09.2026
Gesundheit / Health (SAR) 2014/53/EU Art. 3.1a	EN 50360:2017, EN 50360:2017/A1:2023, EN 50566:2017, EN 50566:2017/A1:2023, EN 50663:2017, EN 62479:2010 Messverfahren / measurement: EN 62209-1:2016, EN 62209-2:2010, EN 62209-2:2010/A1:2019, EN IEC/IEEE 62209-1528:2021 Prüfbericht / Test report: 2604U64656E-SA, 05.08.2026
EMV / EMC 2014/53/EU Art. 3.1b	EN 55032:2015+A1:2020, EN 55035:2017+A11:2020, EN IEC 61000-3-2:2019+A2:2024, EN 61000-3-3:2013+A2:2021+AC:2022-01 Prüfbericht / Test report: 2604U64656E-EM-01, 29.07.2026 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11), ETSI EN 301 489-17 V3.3.1 (2024-09), ETSI EN 301 489-52 V1.3.1 (2024-11) Prüfbericht / Test report: 2604U64656E-EM-02, 29.07.2026
Funk / Radio spectrum 2014/53/EU Art. 3.2	ETSI EN 301 511 V12.5.1 (2017-03) (GSM 900 / DCS 1800) – 2604U64656E-RF-22C, 03.08.2026 ETSI EN 301 908-1 V15.2.1 (2023-01), ETSI EN 301 908-2 V13.1.1 (2020-06) (UMTS B1/B8) – 2604U64656E-RF-22D, 03.08.2026 ETSI EN 301 908-1 V15.2.1 (2023-01), ETSI EN 301 908-13 V13.3.1 (2024-10) (LTE B1/B3/B7/B8/B20) – 2604U64656E-RF-22E, 29.09.2026 ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07) (Bluetooth) – 2604U64656E-RF-22A, 03.08.2026 ETSI EN 303 345-1 V1.1.1 (2019-06), ETSI EN 303 345-3 V1.1.1 (2021-06) (UKW/FM) – 2604U64656E-RF-22B, 03.08.2026
Frequenzbänder und max. Sendeleistung / Frequency bands and max. output power 2014/53/EU Art. 10 Abs. 8	GSM 900: 880–915 MHz, 31,82 dBm; DCS 1800: 1710–1785 MHz, 29,74 dBm (leitungsgeführt / conducted) UMTS B1: 1920–1980 MHz, 21,09 dBm; UMTS B8: 880–915 MHz, 21,84 dBm (leitungsgeführt / conducted) LTE B1: 1920–1980 MHz, 21,2 dBm; B3: 1710–1785 MHz, 23,2 dBm; B7: 2500–2570 MHz, 23,2 dBm; B8: 880–915 MHz, 22,2 dBm; B20: 832–862 MHz, 22,4 dBm (leitungsgeführt / conducted) Bluetooth: 2402–2480 MHz, 3,53 dBm EIRP UKW/FM: 87,5–108 MHz (nur Empfang / receive only)
Benannte Stelle / Notified body 2014/53/EU Anhang III, Modul B + C	Bay Area Compliance Laboratories Corp. (BACL), Kenn-Nr. / NB No. 1313, 1274 Anvilwood Avenue, Sunnyvale, CA 94089, USA EU-Baumusterprüfbescheinigung / EU-type examination certificate B2609177, 13.10.2026 Konformitätsbewertung nach Anhang III (Modul B: EU-Baumusterprüfung; Modul C: Konformität mit der Bauart auf der Grundlage einer internen Fertigungskontrolle) / Conformity assessment acc. to Annex III (Module B: EU-type examination; Module C: conformity to type based on internal production control)
Gemeinsame Ladelösung / Common charger 2014/53/EU Art. 3(4) i. d. F. (EU) 2022/2380	USB Type-C-Buchse gem. Anhang Ia Teil I RL 2014/53/EU / USB Type-C receptacle acc. to Annex Ia Part I of Directive 2014/53/EU Ladeleistung / charging power: min. 0,5 W, max. 2,75 W; Ladegerät nicht im Lieferumfang / charger not included
RoHS 2011/65/EU	Prüfverfahren / test methods: EN 62321-3-1:2014, EN 62321-6:2015, EN 62321-7-1:2015, EN 62321-8:2017 Prüfbericht / Test report: 2601U65121E, 15.09.2026
Ökodesign / Ecodesign Verordnung (EU) 2023/1670	Prüfbericht / Test report: 2601U64656E-EE, 13.08.2026

Zusätzliche Informationen / Additional information:
Mitgeliefertes Zubehör / Supplied accessories are:

- Akku / Battery: Modell / model BL-5C, Li-ion 3,7 V 1000 mAh / 3,7 Wh
- USB-C Kabel / USB-C cable 1,0 m
- Kein Netzteil im Lieferumfang / No power adapter supplied
- BDA / User Manual
- Kein Headset, keine Ladeschale im Lieferumfang / No headset or charging cradle supplied

AUTHORISED BY



Unterschrift / Signed: _____

Name / Funktion / function: COO / Reinhard Handlgruber

Ort, Datum / Place, date of issue: Peuerbach, 28.10.2026

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.
(This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.)