

Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG
Kruppstraße 105
60388 Frankfurt am Main

Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG Kruppstraße 105 60388 Frankfurt a.M.

EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Tel.: +49 (0) 69 904 7552 – 0
Fax: +49 (0) 69 904 7552 – 16

Name des Herstellers:
Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG

@: info@technaxx.de
@: verkauf@technaxx.de
Shop: www.technaxx-europe.de

Anschrift des Herstellers:
Kruppstr. 105, 60388 Frankfurt a.M., Deutschland / Germany, Tel.: 069 / 90 47 552 – 0

Gegenstand der Erklärung: **Technaxx® Kfz-Bluetooth Freisprecheinrichtung BT-X22**
Technaxx® Car Bluetooth Hands-free System BT-X22

● **Oben genanntes Produkt ist konform mit den Anforderungen der folgenden Normen gemäß Richtlinie 2014/53/EU (RED)**

● Certificate of Conformity (RED) within the meaning of Council Directive 2014/53/EU on Radio Equipment and Telecommunication Terminal Equipment.

► Bei bestimmungsgemäßer Verwendung entspricht das o.g. Produkt den grundlegenden Anforderungen des Artikels 3 und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU (RED)

► Complies with the essential requirements of Article 3 and the other relevant provisions of the Directive 2014/53/EU (RED), when the above mentioned product is used for their intended purpose.

● **Oben genanntes Produkt ist konform mit den Anforderungen der folgenden Normen auf Basis der Test-Reports ATE20152667**

● Above mentioned product complies with the requirements of the following standards; on basis of the test reports ATE20152667

Information technology equipment – Radio disturbance characteristics – Limits and methods of measurement
EN 55022 : 2010

Einrichtung Informationstechnik – Funkstöreigenschaften –
Grenzwerte/Messverfahren

Information technology equipment – Immunity characteristics – Limits and methods of measurement
EN 55024 : 2010

Einrichtung Informationstechnik – Störfestigkeitseigenschaften –
Grenzwerte/Prüfverfahren

Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 3-2: Limits – Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤16A per phase)

EN 61000-3-2 : 2014 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 3-2: Grenzwerte – Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom ≤ 16 A je Leiter)

www.technaxx.de

Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG
Steuernummer: 133 740 1969
Ust.-IdNr.: DE 226513614

Bankverbindung:
Deutsche Bank Frankfurt/Main
Konto-Nr.: 288668700
Bankleitzahl: 500 700 24

SWIFT-BIC No.: DEUTDE33HAN
IBAN (Euro): DE42500700240288668700

Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 3-3: Limits – Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current $\leq 16A$ per phase and no subject to cond. connection

EN 61000-3-3 : 2013 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 3-3: Grenzwerte – Begrenzung von Spannungsänderungen / Spannungsschwankungen / Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit Bemessungsstrom $\leq 16 A$ je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen.

Electromagnetic compatibility (EMC) – Product family standard for aftermarket electronic equipment in vehicles (Report No. ATE20152671)

EN 50498 : 2010 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) –Produktfamiliennorm für elektronische Geräte, die nachträglich in Fahrzeuge eingebaut werden

● **Oben genanntes Produkt ist konform mit den Anforderungen der folgenden Normen auf Basis der Test-Reports ATS2015814, ATE20152668, ATE20152669, ATE20152670**

● Above mentioned product complies with the requirements of the following standards; on basis of the test reports ATS2015814, ATE20152668, ATE20152669, ATE20152670

Information technology equipment – Safety – Part 1: General requirements

Health and safety requirements pursuant to § 3 (1) 1. [Article 3 (1) a)]

EN 60950-1:2006 +A11:2009+A1:2010 +A12:2011 +A2:2013 Report No. ATS2015814
Einrichtung der Informationstechnik – Sicherheit – Teil 1: Allgem. Anforderungen Gesundheit und Sicherheit gemäß § 3 (1) 1. [Artikel 3 (1) a)]

EN 62479 : 2010 Report No. ATE 20152670
Beurteilung der Übereinstimmung von elektronischen und elektrischen Geräten kleinerer Leistung mit den Basisgrenzwerten für die Sicherheit von Personen in elektromagnetischen Feldern (10MHz bis 300GHz)

Protection requirements concerning electromagnetic compatibility to § 3 (1) 2. [Article 3 (1) b)] Report No. ATE20152668

EN 301 489–1 V1.9.2 : 2011 Schutzanforderungen iB. auf die elektromagnetische Verträglichkeit
EN 301 489–17 V2.2.1 : 2012 (EMC Report)

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM) – Wide band transmission systems – Data transmission equipment operating in the 2.4GHz-ISM-band and using wide band modulation techniques Report No. ATE20152669

EN 300 328 V1.9.1 : 2015 Elektromagnet. Verträglichkeit und Funkspektrumsangelegenheiten (ERM) – Breitband-Übertragungssysteme, Datenübertragungsgeräte, die im 2,4GHz-ISM-Band arbeiten und Breitband-Modulationstechniken verwenden

● O.g. Produkt entspricht nach fundierten Angaben des Herstellers den genannten RoHS – Teststandards unter **Einhaltung der Richtlinie RoHS 2011/65/EU.**

● [The EUT described above has been Consolidated by the manufacturer and found in compliance with the council **RoHS Directive 2011/65/EC.**]


Technaxx Deutschland
GmbH & Co. KG
Kruppstr. 105
60388 Frankfurt a.M.
Fon +49(0)69/90 47 55 2-0 · Fax -16

Frankfurt, 01.02.2016
(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift und Stempel des Herstellers)
Pascal Pekcan (GF Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG)