

EU – Konformitätserklärung

Gemäß 2014/53/EU (RED)
und 2011/65/EU (RoHS)

Gerätebezeichnung: RaspBee II
Zigbee USB-Gateway

Hersteller: dresden elektronik
ingenieurtechnik GmbH
Enno-Heidebroeck-Str. 12
01237 Dresden

Der Nachweis der Übereinstimmung des bezeichneten Gerätes mit den oben genannten Europäischen Richtlinien wurde nach folgenden Normen erbracht:

- EN 300 328 V2.1.1 Breitband-Übertragungssysteme - Datenübertragungsgeräte, die im 2,4-GHz-ISM-Band arbeiten und Breitband-Modulationstechniken verwenden
- EN 301 489-1 V2.2.0(Draft) Elektromagnetische Verträglichkeit für Funkeinrichtungen und -dienste- Teil 1: Gemeinsame technische Anforderungen
- EN 301 489-17 V3.2.0(Draft) Elektromagnetische Verträglichkeit für Funkeinrichtungen und -dienste – Teil 17: Spezifische Bedingungen für Breitband-Datenübertragungssysteme
- EN 62368-1:2014 +AC:2015 Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik
Teil 1 Sicherheitsanforderungen
- EN 50663:2017 Fachgrundnorm für die Beurteilung der Übereinstimmung von elektronischen und elektrischen Geräten kleiner Leistung mit den Basisgrenzwerten für die Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern (10 MHz bis 300 GHz)
- EN IEC 63000:2018 Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe

Der oben genannte Hersteller trägt die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung. Die Erklärung wird verantwortlich für den Hersteller abgegeben durch:

Lutz Pietschmann, Geschäftsführer
Vorname Name, Stellung im Betrieb

Dresden, 19.02.2020
Ort, Datum



dresden elektronik
ingenieurtechnik gmbh

Enno-Heidebroeck-Str. 12 • 01237 Dresden
Tel. 0351 / 31 85 00 • Fax 318 50 10

Unterschrift