

EU – Konformitätserklärung



Wir, der Hersteller / Importeur
(vollständige Adresse)

Canton Elektronik GmbH + Co. KG Neugasse 21-23 61276 Weilrod / Niederlauken Deutschland



bestätigen und erklären in alleiniger Verantwortung, dass sich das Produkt
(Beschreibung des Gerätes, Systems oder Installation auf die Bezug genommen wird)

your_Dock

(2.4GHz Audio – Funksender mit einem Apple Dock-Connector® und externem Netzteil,
zur Verwendung mit weiteren Geräten (Lautsprechern) der your_World – Serie)

in Übereinstimmung befindet mit den Richtlinien des Europäischen Parlaments und des Rates

- Richtlinie 1999/5/EG (Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen)**
- Richtlinie 2014/35/EU (Niederspannungsrichtlinie)**
- Richtlinie 2011/65/EU (Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe)**
- Richtlinie 2012/19/EU (Elektro- und Elektronik-Altgeräte)**
- Richtlinie 2009/125/EG (Umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte)**

Die Verwendung ist zulässig in allen Ländern der Europäischen Union.

Die Übereinstimmung wird erklärt für folgende (harmonisierte) Normen und Verordnungen:

- EN55022:2010 Einrichtungen der Informationstechnik – Funkstöreigenschaften – Grenzwerte und Messverfahren
- EN55024:2010 Einrichtungen der Informationstechnik – Störfestigkeitseigenschaften – Grenzwerte und Prüfverfahren
- EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 3-2: Grenzwerte Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom kleiner / gleich 16A je Leiter)
- EN61000-3-3:2013 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 3-3: Grenzwerte – Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen (Geräte-Eingangsstrom kleiner / gleich 16A je Leiter)
- EN301489-1:V1.9.2 (2011) Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM) - Elektromagnetische Verträglichkeit für Funkeinrichtungen und -dienste - Teil 1 : Gemeinsame technische Anforderungen
- EN301489-17:V2.2.1 (2012) Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM) – Teil 17: Spezifische Anforderungen für Breitband-Datenübertragungssysteme.
- EN300328:V1.8.1 (2012) EMV und Funkspektrumangelegenheiten (ERM) - Breitband-Übertragungssysteme - Datenübertragungsgeräte, die im 2,4-GHz-ISM-Band arbeiten und Breitband-Modulationstechniken verwenden
- EN62311:2008 Bewertung von elektrischen und elektronischen Einrichtungen in Bezug auf Begrenzungen der Exposition von Personen in elektromagnetischen Feldern (0 - 300 GHz)
- (EG) Nr. 1275/2008 Ökodesign Anforderungen für den Bereitschafts- und Aus-Zustand Elektrische Leistungsaufnahme von elektrischen und elektronischen Haushalts- und Bürogeräten
- EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011 Einrichtungen der Informationstechnik – Sicherheit



Canton Elektronik GmbH + Co. KG
Neugasse 21-23
61276 Weilrod/Niederlauken
Tel. 06083-2870 · Fax -28113

..... Firmenstempel

Rechtsverbindliche Unterschrift: 

Datum: 03.03.2015 Name: Günther Seitz Funktion: Geschäftsführer