

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_Sub

(Aktiver 2.4GHz Funk – Subwoofer (Empfänger)
zur Verwendung mit weiteren Komponenten 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)**

Der Betrieb ist zulässig in allen Ländern der Europäischen Union.

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

EN55013:2001+A1:2003+A2:2006	Ton- und Fernseh-Rundfunkempfänger und verwandte Geräte der Unterhaltungselektronik Funkstörseigenschaften – Grenzwerte und Messverfahren
EN55020:2007+A11:2011	Ton- und Fernseh-Rundfunkempfänger und verwandte Geräte der Unterhaltungselektronik 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)
EN61000-3-3:2008	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 2,4GHz-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 60065:2002 +A1:2006+A11:2008+A2:2010+A12:2011	Audio-, Video- und ähnliche elektronische Geräte – Sicherheitsanforderungen



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