

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 die Produkte
(Beschreibung des Gerätes, Systems oder Installation auf das / die Bezug genommen wird)

musicbox S und musicbox XS

(Tragbare Kleinlautsprecher für Batterie- / Netzbetrieb, mit Bluetooth® Funktechnologie, analogem Eingang, Universal-Steckernetzteil)

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

- Richtlinie 2004/108/EG (Elektromagnetische Verträglichkeit)**
- Richtlinie 1999/5/EG (Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen)**
- Richtlinie 2006/95/EG (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:

EN55013:2013	Ton- und Fernseh-Rundfunkempfänger und verwandte Geräte der Unterhaltungselektronik Funkstörereigenschaften – Grenzwerte und Messverfahren
EN55020:2007+A11:2011	Ton- und Fernseh-Rundfunkempfänger und verwandte Geräte der Unterhaltungselektronik Störfestigkeitseigenschaften – Grenzwerte und Prüfverfahren
EN61000-3-2:2014	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)
EN301489-3:V1.6.1 (2013-06)	Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkpektrumangelegenheiten (ERM) – Teil 3: Spezifische Bedingungen für zwischen 9kHz and 40GHz funktionierende Einrichtungen kurzer Reichweite
EN301489-17:V2.2.1 (2012-09)	Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkpektrumangelegenheiten (ERM) – Teil 17: Spezifische Anforderungen für Breitband – Datenübertragungssysteme.
EN300328:V1.9.1 (2015-02)	EMV und Funkpektrumangelegenheiten (ERM) - Breitband-Übertragungssysteme Datenübertragungsgeräte, die im 2,4GHz-ISM-Band arbeiten und Breitband-Modulationstechniken verwenden
EN300330-2:V1.6.1 (2015-08)	EMV und Funkpektrumangelegenheiten (ERM) - Funkanlagen mit geringer Reichweite - Funkgeräte im Frequenzbereich 9 kHz bis 25 MHz und induktive Schleifensysteme im Bereich 9 kHz bis 30 MHz - Teil 2: Anforderungen nach Artikel 3.2 der R&TTE-Richtlinie.
EN62479: 2010	Beurteilung der Übereinstimmung von elektronischen und elektrischen Geräten kleiner Leistung mit den Basisgrenzwerten für die Sicherheit von Personen in elektromagnetischen Feldern (10 MHz bis 300 GHz)
(EG) Nr. 1275/2008 + (EU) Nr. 801/2013	Ökodesign-Anforderungen an den Stromverbrauch elektrischer und elektronischer Haushalts- und Bürogeräte im Bereitschafts- und im Aus-Zustand.
EN50564:2011	Elektrische und elektronische Haushalts- und Bürogeräte - Messung niedriger Leistungsaufnahmen
EN 60065:2014	Audio-, Video- und ähnliche elektronische Geräte – Sicherheitsanforderungen
EN62133:2013	Akkumulatoren und Batterien mit alkalischen oder anderen nicht säurehaltigen Elektrolyten - Sicherheitsanforderungen für tragbare gasdichte Akkumulatoren und daraus hergestellte Batterien für die Verwendung in tragbaren Geräten.



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

Rechtsverbindliche Unterschrift:

Datum: 30.09.2015 Name: Günther Seitz Funktion: Geschäftsführer