

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)

■ SPECTRAL Soundsystem BRA 2 und VRA 2

(Virtual-Surroundsound System mit mehreren Signalein- und -ausgängen, Bluetooth® Funktechnologie, internem Weitbereichs-Netzteil sowie Infrarot-Fernbedienung)

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

- | | |
|-------------------------------|---|
| Richtlinie 1999/5/EG | (Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen) |
| Richtlinie 2004/108/EG | (Elektromagnetische Verträglichkeit) |
| 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 Funkstöreigenschaften – 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) |
| EN61000-3-3:2013 | 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 2,4GHz-ISM-Band arbeiten und Breitband-Modulationstechniken verwenden. |
| EN62479:2010 | Fachgrundnorm zum Nachweis der Übereinstimmung von elektronischen und elektrischen Geräten kleiner Leistung mit den Basisgrenzwerten für die Sicherheit von Personen in elektromagnetischen Feldern (10MHz bis 300GHz) – Allgemeine Öffentlichkeit |
| (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

Rechtsverbindliche Unterschrift: 

Datum: 20.03.2015 Name: Günther Seitz Funktion: Geschäftsführer