

**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**  
**BRA1-V2, CLA1-V2, CTA1-V2, CTA2-V2 sowie VRA1**

(Soundsystem mit integrierter Audio-Signalverarbeitung und Funk-Fernbedienung)

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

- 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:

EN55013:2001+A1:2003+A2:2006	Ton- und Fernseh-Rundfunkempfänger und verwandte Geräte der Unterhaltungselektronik Funkstöreeigenschaften – 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 3-2: 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
EN301489-3:V1.4.1 (2002)	Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM) – Teil 3: Spezifische Bedingungen für zwischen 9kHz and 40GHz funktionierende Einrichtungen kurzer Reichweite
EN300220-1:V2.4.1 (2012)	Funkanlagen mit geringer Reichweite (SRD) - Funkgeräte zur Verwendung im Frequenzbereich von 25MHz bis 1000MHz mit Ausgangsleistungen bis 500mW - Teil 1: Technische Kennwerte und Prüfverfahren
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: 20.02.2015 Name: Günther Seitz Funktion: Geschäftsführer