

EU – Konformitätserklärung



Kennzeichnung

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 das / die Bezug genommen wird)

Digital Movie DM 90.3

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

in Übereinstimmung befindet 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
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)
- EN61000-3-3:2013 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
..... Firmenstempel

Rechtsverbindliche Unterschrift:

Datum: 20.03.2015 Name: Günther Seitz Funktion: Geschäftsführer