

EU Konformitätserklärung



Kennzeichnung

Wir, der Hersteller / Importeur

(vollständige Adresse)

Canton Elektronik GmbH + Co. KG Neugasse 21-23 61276 Weilrod Deutschland



bestätigen und erklären in alleiniger Verantwortung, dass sich das Produkt

(Beschreibung des Gerätes / Systems auf das Bezug genommen wird)

Smart GLE 3 S2 (Master + Slave)

(Regallautsprecher mit mehreren Signalein- und -ausgängen,
Bluetooth® Funktechnologie, Audio-Funkmodul,
internem Weitbereichsschaltenteil und Infrarot Fernbedienung)



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

Richtlinie 2014/35/EU	Niederspannungsrichtlinie	(LVD)
Richtlinie 2014/53/EU	Funkanlagen	(RED)
Richtlinie 2014/30/EU	Elektromagnetische Verträglichkeit	(EMC)
Richtlinie 2009/125/EG	Umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte	(ErP)
Richtlinie 2012/19/EU	Elektro- und Elektronik-Altgeräte	(WEEE)
Richtlinie 2011/65/EU +	Delegierte Richtlinie (EU) 2015/863	(RoHS)
	Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe	

Der Betrieb ist zulässig in allen Ländern der Europäischen Union.

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

EN 55032:2015+A11:2020	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen: Anforderungen an die Störaussendung
EN 55020:2007+A12:2016	Ton- und Fernseh-Rundfunkempfänger und verwandte Geräte der Unterhaltungselektronik – Störfestigkeitseigenschaften – Grenzwerte und Prüfverfahren
EN 61000-3-2:2019	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 3-2: Grenzwerte – Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom \leq 16A je Leiter)
EN 61000-3-3:2013	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 3-3: Grenzwerte – Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom \leq 16A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen.
EN 301489-1:V2.2.3 (2019-11)	Elektromagnetische Verträglichkeit für Funkeinrichtungen und –dienste – Teil 1: Gemeinsame technische Anforderungen – Harmonisierte EN, die die wesentlichen Anforderungen nach Artikel 3.1b der EU Richtlinie 2014/53/EU und nach Artikel 6 der EU Richtlinie 2014/30/EU enthält.
EN 301489-3:V2.1.1 (2017-03)	Elektromagnetische Verträglichkeit für Funkeinrichtungen und –dienste – Teil 3: Spezifische Bedingungen für Funkgeräte geringer Reichweite (SRD) für den Einsatz auf Frequenzen zwischen 9kHz und 246GHz.
EN 301489-17:V3.2.4 (2020-09)	Elektromagnetische Verträglichkeit für Funkeinrichtungen und –dienste – Teil 17: Spezifische Bedingungen für Breitband – Datenübertragungssysteme – Harmonisierte EN, die die wesentlichen Anforderungen nach Artikel 3.1b der EU Richtlinie 2014/53/EU enthält.
EN 300328:V2.2.2 (2019-07)	Breitband-Übertragungssysteme – Datenübertragungsgeräte, die im 2.4GHz-ISM-Band arbeiten und Breitband-Modulationstechniken verwenden – Harmonisierte EN, die die wesentlichen Anforderungen nach Artikel 3.2 der EU Richtlinie 2014/53/EU enthält.
EN 301893:V2.1.1 (2017-05)	5-GHz-RLAN - Harmonisierte EN, die die wesentlichen Anforderungen nach Artikel 3.2 der EU-Richtlinie 2014/53/EU enthält
EN 300440:V2.2.1 (2018-07)	Funkanlagen mit geringer Reichweite (SRD) – Funkgeräte zum Betrieb im Frequenzbereich von 1GHz bis 40GHz – Harmonisierte EN, die die wesentlichen Anforderungen nach Artikel 3.2 der EU Richtlinie 2014/53/EU enthält.
EN 62311:2020	Bewertung von elektrischen und elektronischen Einrichtungen in Bezug auf Begrenzungen der Exposition von Personen in elektromagnetischen Feldern (0Hz – 300GHz).
(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.
EN 50564:2011	Elektrische und elektronische Haushalts- und Bürogeräte – Messung niedriger Leistungsaufnahmen
EN 62368-1:2014+A11:2017	Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik – Teil 1: Sicherheitsanforderungen



Canton Elektronik GmbH + Co. KG
Neugasse 21-23
61276 Weilrod, Germany
www.canton.de

Rechtsverbindliche Unterschrift:

Datum: 2021-10-01

Name: Günther Seitz

Funktion: Geschäftsführer