

EU-Konformitätserklärung

Für nachfolgend bezeichnete(s) Erzeugnis(se)

Name:	Beschreibung:	Artikel-Nr.:	Bild:
STERNRADIO IR 1	Internetradio, Anleitung, Verpackung	0000/3960	

wird hiermit - in Anerkennung der alleinigen Verantwortung für die Ausstellung dieser Erklärung -
durch die

TechniSat Digital GmbH Daun
Julius-Saxler-Straße 3, 54550 Daun
(www.technisat.com)

die Konformität mit den wesentlichen Schutzanforderungen der Funkrichtlinie **2014/53/EU** und den weiterhin aufgeführten Vorschriften bestätigt. Für die Konformitätsbewertung wurden herangezogen:

Nummer & Stand	Titel / Gegenstand	Fundstelle EU-Amtsbl.
2014/53/EU:2014-05	Directive relating to the making available on the market of radio equipment and repealing Directive 1999/5/EC	L 153/62-106, 22.5.2014
EN 62368-1:2014 + A11:2017	Audio/video, information and communication technology equipment - Part 1: Safety requirements	
EN 50385:2017	Product standard to demonstrate the compliance of base station equipment with radiofrequency electromagnetic field exposure limits (110 MHz - 100 GHz)	
EN 62311:2008	Assessment of electronic and electrical equipment related to human exposure restrictions for electromagnetic fields (0 Hz - 300 GHz)	
EN 55032:2015	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission requirements	
EN 55035:2017	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Immunity requirements	
EN 61000-3-2:2014	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)	2016/C 293/03 (***)
EN 61000-3-3:2013	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection	2016/C 293/03 (***)
EN 301 489-1 V2.2.1 (2019-03)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements	
EN 301 489-17 V3.2.0 (2017-03)	Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment; Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems	
EN 300 328 V2.1.1 (2016-11)	Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz ISM band and using	

	wide band modulation techniques; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU	
2009/125/EC:2009-10	Directive on framework for ecodesign requirements for energy-related products	L 285/10-35, 31.10.2009
1275/2008/EC:2009-04 + 278/2009/EC:2009-04 + 801/2013/EU:2013-08	Commission Regulation with regard to ecodesign requirements for standby and off mode, and networked standby, electric power consumption of electrical and electronic household and office equipment	L 339/45-52, 18.12.2008 + L 93/3-10, 07.04.2009 + L 225/1-12, 23.08.2013
EN 50564:2011	Electrical and electronic household and office equipment - Measurement of low power consumption	
2011/65/EC:2012-12	Directive on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment	L 174/88-110, 01.07.2011

EN-Norm durch EU noch nicht neu referenziert bzw. bisher nicht für unanwendbar erklärt:

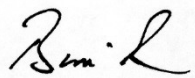
(*) unter 2014/35/EU bzgl. 2014/53/EU, Art. 3.1(a)

(**) unter 2004/108/EC bzw. 2014/30/EU bzgl. 2014/53/EU, Art. 3.1(b)

(***) unter 2014/30/EU bzgl. 2014/53/EU, Art. 3.1(b)

Diese Erklärung wird verantwortlich für den o.g. Hersteller und in seinem Namen unterzeichnet durch:

Ausstellungsort: Daun
Ausstellungsdatum: 04.03.2020
Aussteller: Harald Brück
Funktion: Leiter Technik



Unterschrift: