


EU-Konformitätserklärung

Für nachfolgend bezeichnete(s) Erzeugnis(se)

Name:	Beschreibung:	Artikel-Nr.:	Bild:
DIGITRADIO 230 OD	DAB+ -Radiogerät (outdoor)	0000/3907 0002/3907	

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 60065:2014	Audio, video and similar electronic apparatus - Safety requirements	
EN 62479:2010	Assessment of electronic and electrical equipment related to human exposure restrictions for electromagnetic fields (0 Hz – 300 GHz)	2018/C 326/02 (*)
EN 55035:2017	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Immunity requirements	
EN 55032:2015	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission requirements	2018/C 246/01 (**)
EN 61000-3-2:2014	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)	2018/C 246/01 (**)
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	2018/C 246/01 (**)
EN 301 489-1 V1.9.2 (2011-09)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services - Part 1: Common technical requirements	
EN 301 489-17 V2.2.1 (2012-09)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services - Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems	
ETSI 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	
Final draft ETSI EN 303 345	Broadcast Sound Receivers; Harmonised Standard	(***)

V1.1.7 (2017-03)	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 + 2016/2282/EU:2016-12	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 + L 346/51-110, 20.12.2016
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

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

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

(***) bzgl. 2014/53/EU, Art. 3.2

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

Ausstellungsort: Daun
Ausstellungsdatum: 17.03.2019
Aussteller: Harald Brück
Funktion: Leiter Technik

Unterschrift:


.....