


EU-Konformitätserklärung

Für nachfolgend bezeichnete(s) Erzeugnis(se)

Name:	Beschreibung:	Artikel-Nr.:	Bild:
DIGITRADIO 21 IR	DAB/DAB+/FM/Internet-Digitalradio, Anleitung, Verpackung	0000/3965 0001/3965	

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 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 50663:2017	Product standard for assessment of the compliance of low power electronic and electrical equipment with the basic restrictions related to human exposure to electromagnetic fields (10 MHz to 300 GHz)	
EN 55032:2015 + A11:2020 Class B	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission requirements	
EN 55035:2017	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Immunity requirements	
EN 61000-3-2:2019	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current \leq 16 A per phase)	
EN 61000-3-3:2013 + A1:2019	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 \leq 16 A per phase and not subject to conditional connection	
EN 301489-1 V2.2.3 (2019-11)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements	
EN 301489-17 V3.2.4 (2020-09)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems	

EN 300328 V2.2.2 (2019-07)	Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz band	
DRAFT EN 303 345-4 V1.1.0 (2019-11)	Broadcast Sound Receivers; Part 4: DAB broadcast sound service; Harmonised Standard for access to radio spectrum	(***)
EN 303345-1 V1.1.1 (2019-06)	Broadcast Sound Receivers; Part 1: Generic requirements and measuring methods	
DRAFT EN 303345-3 V1.1.0 (2019-11)	Broadcast Sound Receivers; Part 3: FM broadcast sound service; Harmonised Standard for access to radio spectrum	
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 50581:2012	Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances	2012/C 363/05

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

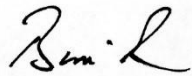
(*) unter 2014/35/EU bzgl. 2014/53/EU, Art. 3.1(a)

(**) 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: 18.01.2021
Aussteller: Harald Brück
Funktion: Leiter Technik



Unterschrift: