

2020

Rozhlasové přijímače -
Část 1: Obecné požadavky a měřicí metody

ČSN
ETSI EN 303 345-1
V1.1.1
87 9053

Broadcast Sound Receivers -
Part 1: Generic requirements and measuring methods

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy ETSI EN 303 345-1 V1.1.1:2019. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard ETSI EN 303 345-1 V1.1.1:2019. It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Tento dokument stanovuje obecné požadavky a metody měření pro zařízení, včetně dodávané antény, která přijímají služby rozhlasového vysílání, bez ohledu na to, zda se ke splnění základních požadavků článku 3.2 Směrnice 2014/53/EU používá analogová nebo digitální modulace. Další části tohoto vícedílného dokumentu uvádějí konfigurace a meze nutných zkušebních signálů pro různé služby rozhlasového vysílání. Zařízení s více funkcemi mohou rovněž spadat i pod požadavky jiných dokumentů.

Národní předmluva

Informace o citovaných dokumentech

CENELEC EN 55032:2015 zavedena v ČSN EN 55032 ed. 2:2017 (33 4232) Elektromagnetická kompatibilita multimediálních zařízení - Požadavky na emisi

IEC 60315-1:1988 zavedena v ČSN IEC 315-1:1993 (36 7090) Meracie metódy rádiových prijímačov na rôzne druhy vysielania. Část 1: Všeobecné úvahy a meracie metódy vrátanie nízkofrekvenčných meraní

Doporučení ITU-R BS.468-4:1986 nezavedeno

ETSI TR 100 028 (soubor) nezaveden

ETSI TR 100 028-2 nezavedena

Tabulka ECA ve zprávě 25 ERC nezavedena (dostupná na www.efis.dk)

CISPR 35 zavedena v ČSN EN 55035 (33 4235) Elektromagnetická kompatibilita multimediálních zařízení - Požadavky na odolnost

BBC Research & Development White Paper WHP 335 nezaveden (dostupný na <http://downloads.bbc.co.uk/rd/pubs/whp/whp-pdf-files/WHP335.pdf>)

POZNÁMKY

- 1 Doporučení ITU-R jsou dostupná v Českém metrologickém institutu, Hvoždánská 3, 148 01 Praha 4.
- 2 Pokud jsou v originálu normy citovány nezaváděné dokumenty ETR, TBR, ES, EG, TS, TR a GSM, jsou dostupné v zákaznickém centru ČAS.

Citované předpisy

Směrnice 2014/53/EU Evropského parlamentu a Rady ze dne 16. dubna 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se dodávání rádiových zařízení na trh a zrušení směrnice 1999/5/ES.

Vysvětlivky k textu této normy

V případě nedatovaných odkazů na evropské/mezinárodní normy jsou ČSN uvedené v článku „Informace o citovaných dokumentech“ nejnovějšími vydáními, platnými v době schválení této normy. Při používání této normy je třeba vždy použít taková vydání ČSN, která přejímají nejnovější vydání nedatovaných evropských/mezinárodních norem (včetně všech změn).

Upozornění na národní přílohu

Do této normy byla doplněna národní příloha NA, která obsahuje překlad kapitoly 3 této evropské normy.

Upozornění na používání této normy

V této normě se používá zavedené označení logaritmické jednotky dBm. Označení této jednotky podle ČSN IEC 60027-3:2004 má být dB (1 mW).

Vypracování normy

Zpracovatel: MAREŠKA Praha, IČO 86983555, Ing. Antonín Mareška

Technická normalizační komise: TNK 96 Telekomunikace

Pracovník České agentury pro standardizaci: Ing. Jan Křivka

Česká agentura pro standardizaci je státní příspěvková organizace zřízená Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví na základě ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN v anglickém jazyce.