

# ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 33.060.65; 33.060.20; 33.100.01 **Září 2009**

**Elektromagnetická kompatibilita a rádiové spektrum (ERM) - ČSN**  
**Pozemní pohyblivá služba - Rádiová zařízení s vestavěnou**  
**anténou, určená převážně pro analogový přenos řeči - ETSI EN 300 296-1**  
**Část 1: Technické vlastnosti a metody měření** V1.2.1  
87 5025

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM) – Land Mobile Service – Radio equipment using integral antennas intended primarily for analogue speech –  
Part 1: Technical characteristics and methods of measurement

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy (Telekomunikační řada) ETSI EN 300 296-1 V1.2.1:2009. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard (Telecommunications series) ETSI EN 300 296-1 V1.2.1:2009. It has the same status as the official version.

## Anotace obsahu

Tato norma zahrnuje minimální vlastnosti považované za nezbytné pro zamezení škodlivého rušení a pro umožnění využití dostupných kmitočtů. Platí pro zařízení s vestavěnými anténami používaná v systémech s úhlovou modulací v pozemní pohyblivé službě, pracujících na rádiových kmitočtech mezi 30 MHz a 1 000 MHz s odstupy kanálů 12,5 kHz, 20 kHz a 25 kHz a určená převážně pro analogový přenos řeči. V této normě jsou podle potřeby stanoveny různé požadavky pro různá vysokofrekvenční pásma, odstupy kanálů, podmínky prostředí a typy zařízení. Tato norma je doplňkem k EN 300 086, která pokrývá rádiová zařízení s vnitřním nebo vnějším RF konektorem používaná v pozemní pohyblivé službě.

## Národní předmluva

### Informace o citovaných normativních a informativních dokumentech

ETSI TR 100 028 V1.4.1 soubor nezaveden

ANSI C63.5:2006 nezavedena

CEPT/ERC/REC 74-01E nezavedeno

ETSI EN 300 793 V1.1.1 zavedena v ČSN EN 300 793 V1.1.1 (87 5078) Elektromagnetická kompatibilita a rádiové spektrum (ERM) – Pozemní pohyblivá služba – Prezentace zařízení pro typové zkoušení

ETSI TR 102 273 V1.2.1 soubor nezaveden

IEC 60489-3:1988 nezavedena

Doporučení ITU-T O.41:1994 nezavedeno

ETSI EN 300 086 soubor zaveden v souboru ČSN ETSI EN 300 086 (87 5004) Elektromagnetická kompatibilita

a rádiové spektrum (ERM) – Pozemní pohyblivá služba – Rádiová zařízení s vnitřním nebo vnějším RF konektorem, určená zejména pro analogový přenos řeči

## POZNÁMKY

1. Pokud jsou v originálu normy citovány nezaváděné dokumenty ETR, TBR, ES, EG, TS, TR a GSM, jsou dostupné v Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, Informační centrum, Praha 1, Biskupský dvůr 5.
2. Doporučení ITU-T jsou dostupná v Českém metrologickém institutu Praha, Hvoždanská 3, 148 01 Praha 4.
3. Doporučení a rozhodnutí CEPT jsou volně dostupná na internetové adrese Evropského radiokomunikačního úřadu (ERO) <http://www.ero.dk>.

## Vypracování normy

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

Technická normalizační komise: TNK 96 Telekomunikace

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Jan Křivka

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