

**Informační technologie – Univerzální kabelážní systémy –
Část 1: Všeobecné požadavky a kancelářské prostředí**

**ČSN
EN 50173-1
OPRAVA 1
36 7253**

eqv EN 50173-1:2002/Cor.:2004-11

Corrigendum

Tato oprava přejímá anglickou verzi opravy EN 50173-1:2002/Cor.:2004-11.

This Corrigendum implements the English version of the Corrigendum EN 50173-1:2002/Cor.:2004-11.

ČSN EN 50173-1 (36 7253) Informační technologie – Univerzální kabelážní systémy – Část 1: Všeobecné požadavky a kancelářské prostředí z prosince 2003 se opravuje takto:

Strana 72

9.2.3.3 Útlum přeslechem na blízkém konci

Původní znění vzorce (6) se nahrazuje následujícím vzorcem:

$$\alpha_{\text{NEXT, cord}}(L) = -10 \times \lg \left(10^{\frac{-\alpha_{\text{NEXT, con}}}{10}} + 10^{\left(\frac{-\alpha_{\text{NEXT, cab}} - 2 \times \alpha_{\text{con}}}{10} \right)} \right) - \text{RSXT} \quad (6)$$

Původní znění vzorce (7) se nahrazuje následujícím vzorcem:

$$\alpha_{\text{NEXT, con}} = -20 \times \lg \left(10^{\frac{-\alpha_{\text{NEXT, local}}}{20}} + 10^{\left(\frac{-\alpha_{\text{NEXT, remote}} - 2 \times (\alpha_L + \alpha_{\text{con}})}{20} \right)} \right) \quad (7)$$

Původní znění vzorce (10) se nahrazuje následujícím vzorcem:

$$\alpha_{\text{NEXT, cab}}(L) = \alpha_{\text{NEXT, cab}} - 10 \times \lg \left(\frac{1 - 10^{\frac{-\alpha_L}{5}}}{1 - 10^{\frac{-\alpha_{\text{cab}}}{5}}} \right) \quad (10)$$

Vysvětlivky k textu opravy normy

Oprava EN 50173-1:2002/Cor.:2004-11 obsahuje a nahrazuje opravu EN 50173-1:2002/Cor.:2003-01. Vzhledem k tomu, že oprava z ledna 2003 byla při přejímání zapracována již přímo do textu ČSN EN 50173-1:2003, jsou v této opravě obsaženy pouze ty texty přejímané EN 50173-1:2002/Cor.:2004-11, které nebyly již součástí předchozí opravy EN 50173-1:2002/Cor.:2004-11.

Vypracování opravy normy

Zpracovatel: Český normalizační institut, IČ 48135283, Ing. František Ruda

Technická normalizační komise: TNK 96 Telekomunikace

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. František Ruda

U p o z o r n ě n í : Změny a doplňky, jakož i zprávy o nově vydaných normách jsou uveřejňovány ve Věstníku Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví.

ČSN EN 50173-1 OPRAVA 1

Vydal: ČESKÝ NORMALIZAČNÍ INSTITUT, Praha

Vytiskl: XEROX CR, s.r.o.

Rok vydání 2005, 2 strany

Distribuce: Český normalizační institut, Hornoměřcholupská 40, 102 04 Praha 10

72196 Cenová skupina 403

