

ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 33.160.01 **Listopad 2014**

Společné řídicí rozhraní digitálních zvukových a obrazových zařízení v síti - Část 5-2: Přenos sítěmi - Signalizace

ČSN
EN 62379-5-2
36 7009

idt IEC 62379-5-2:2014

Common control interface for networked digital audio and video products -
Part 5-2: Transmission over networks - Signalling

Interface de contrôle commune pour produits audio et vidéo numériques en réseau -
Partie 5-2: Transmission sur les réseaux - Signalisation

Gemeinsame Steuerschnittstelle für netzwerkbetriebene digitale Audio- und Videogeräte -
Teil 5-2: Übertragung über Netzwerke - Signalisierung

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy EN 62379-5-2:2014. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard EN 62379-5-2:2014. It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Tato norma specifikuje protokoly, které se mohou použít mezi zasítovanými zařízeními, aby umožnily nastavení volání vedená napříč síťovými technologiemi.

Také specifikuje zapouzdření digitálního média v rozsahu těchto volání.

Národní předmluva

Informace o citovaných dokumentech

IEC 60958 (soubor) zaveden v souboru ČSN EN 60958 (36 8308) Digitální zvukové rozhraní

IEC 62365:2009 zavedena v ČSN EN 62365 ed. 2:2010 (36 8633) Digitální zvuk – Digitální rozhraní vstup-výstup – Přenos digitálního zvuku sítěmi s asynchronním přenosovým módem (ATM)

IEC 62379 (soubor) zaveden v souboru v ČSN EN 62379 (36 7009) Společné řídicí rozhraní digitálních zvukových a obrazových zařízení v síti

IEC 62379-2:2008 zavedena v ČSN EN 62379-2:2010 (36 7009) Společné řídicí rozhraní digitálních zvukových a obrazových zařízení v síti – Část 2: Zvuk

IEC 62379-5-1 zavedena v ČSN EN 62379-5-1 (36 7009) Společné řídicí rozhraní digitálních zvukových a obrazových zařízení v síti – Část 5-1: Přenos sítěmi

AES53 nezavedeno

ITU-T Recommendation Q.850 nezavedeno

Informativní údaje z IEC 62379-5-2:2014

Mezinárodní normu IEC 62379-5-2 vypracovala technická komise IEC/TC 100 *Zvukové, obrazové a multimediální systémy a zařízení, TA 4 Digitální systémová rozhraní a protokoly.*

Text této normy se zakládá na těchto dokumentech:

CDV	Zpráva o hlasování
100/2050/CDV	100/2158/RVC

Úplnou informaci o hlasování při schvalování této normy lze najít ve zprávě o hlasování ve výše uvedené tabulce.

Tato publikace byla vypracována v souladu se směrnicemi ISO/IEC, část 2.

Seznam všech částí souboru IEC 62781 se společným názvem *Směrnice pro spolupráci domácích síťových zařízení DLNA* je možno nalézt na webových stránkách IEC.

Komise rozhodla, že obsah této publikace a jejích změn se nebude měnit až do výsledného data aktualizace uvedeného na webových stránkách IEC (<http://webstore.iec.ch>) v údajích o této publikaci. K tomuto datu bude publikace buď

- znovu potvrzena;
- zrušena;
- nahrazena revidovaným vydáním, nebo
- změněna.

Související ČSN

ČSN EN 60958-4 ed. 2 (36 8308) Digitální zvukové rozhraní – Část 4: Profesionální aplikace

ČSN EN 61883 (soubor) (36 8555) Zvuková a obrazová zařízení pro neprofesionální účely – Digitální rozhraní

ČSN EN 61937 (soubor) (36 7552) Digitální zvuk – Rozhraní pro zvukový bitový tok kódovaný nelineární PCM používající IEC 60958

ČSN EN ISO/IEC 8824-1:2010 (36 9632) Informační technologie – Abstraktní syntaxe způsobu zápisu jedna (ASN.1): Specifikace základního způsobu zápisu

Vypracování normy

Zpracovatel: Ing. Jiří Šplíchal – SEL, IČ 18664075, Ing. Jiří Šplíchal

Technická normalizační komise: TNK 87 Audiovizuální technika a ekodesign

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Milan Dian

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