



Kazetový systém používající šikmý záznam

obrazu na pásek 12, 65 mm (0, 5 palce),

typ VHS - Kompaktní kazeta VHS

ČSN

EN 61077

36 8531

idt IEC 1077: 1991

Helical-scan video tape cassette system using 12, 65 mm (0, 5 in) magnetic tape on type VHS - Compact VHS video cassette

Système de magnétoscope à cassette de balayage hélicoidal utilisant la bande magnétique de 12, 65 mm (0, 5 in) (format VHS) Cassette vidéo compacte de format VHS

Video-Bandkassetten-system mit Schrägspuraufzeichnung auf Magnetband 12, 65 mm (0, 5 in) VHS-Format - Kompakte Videokassette

Tato norma je identická s EN 61077: 1991.

Národní předmluva

Citované normy

IEC 774: 1983 nahrazena IEC 774-1 zavedena v ČSN EN 60774-1 Kazetový systém používající šikmý záznam obrazu na pásek 12, 65 mm (0, 5 palce), typ VHS, Část 1: Standardní a kompaktní VHS (36 8520)

Vypracování normy

Zpracovatel: VUZORT a. s., IČO 45273847, RNDr. Miroslav Krupka, CSc. Technická normalizační komise: TNK 87 Audiovizuální technika Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jiří Šplíchal

© Český normalizační institut, 1995

18920

ČSN EN 61077

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM

EN 61077

Říjen 1991

MDT 621. 397. 454

Deskriptory: videorecording, video recorder, magnetic tape, video tape cassette, format

Kazetový systém používající šikmý záznam obrazu na pásek 12, 65 mm (0, 5 palce),

typ VHS - Kompaktní kazeta VHS (IEC 1077: 1991)

Helican-scan video tape cassette system using

12, 65 mm (0, 5 in) magnetic tape on type VHS -

Compact VHS video cassette

(IEC 1077: 1991)

Système de magnétoscope à cassette de balayage hélicoidal utilisant la bande magnétique de 12, 65 mm (0, 5 in) (format VHS) - Cassette vidéo compacte de format VHS (CEI 1077: 1991)

Video-Bandkassettensystem mit Schrägspuraufzeichnung auf Magnetband 12, 65 mm (0, 5 in) VHS-Format - Kompakte Videokassette (IEC 1077: 1991)

Tato evropská norma byla přijata organizací CENELEC 23. 09. 1991. Členové CENELEC jsou povinni plnit požadavky vnitřních předpisů CEN/CENELEC, v němž jsou stanoveny podmínky, za kterých lze této evropské normě dát bez jakýchkoliv změn status národní normy.

Aktualizované seznamy těchto národních norem s jejich bibliografickými údaji lze na vyžádání obdržet v Ústředním sekretariátu nebo u každého členu CENELEC.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v jakémkoliv jiném jazyce, pořízená členem CENELEC na vlastní odpovědnost překladem do národního jazyka a oznámená Ústřednímu sekretariátu, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CENELEC jsou národní normalizační organizace Belgie, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německo, Nizozemí, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojeného království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

CENELEC

Evropská komise pro elektrotechnickou normalizaci

European Committee for Electrotechnical Standardization

Comité Européen de Normalisation Electrotechnique

Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung

ČSN EN 61077

Předmluva

Text dokumentu 60B(C. O.)125 připravený Subkomisí 60B: Záznam obrazu, Technické komise IEC č. 60 byl předložen IEC-CENELEC k paralelnímu hlasování v lednu 1991.

Tento dokument byl organizací CENELEC schválen jako norma EN 61077 dne 23. 9. 1991.

Dále byla stanovena tato data:

- poslední termín vydání identické národní normy (dop) 1992-10-15
- poslední termín zrušení rozporných národních norem (dow) 1992-10-15)

Pro výrobky, vyrobené podle odpovídajících národních norem před datem 1992-10-15 a které jsou takto označeny výrobcem nebo normalizačním orgánem, lze předchozí normu používat pro výrobu do 1997-10-15.

Přílohy, označené jako "normativní", jsou nedílnou součástí této normy. V této normě je příloha ZA normativní.

Obsah

Článek

Úvod

Předmět normy a rozsah

použití.....
1

Odkazy na normy

.....
.... 2

Mechanické vlastnosti obrazové kompaktní kazety

VHS..... 3

Rozměry kompaktní kazety

VHS..... 3. 1

Přední víko

.....
..... 3. 2

Rozměry cívek a síla

brzdy.....

3. 3

Navinutí a dráha

pásku.....
..... 3. 4

Hodnota

E.....
..... 3. 5

Vodicí kladky

.....
..... 3. 6

Síla pružiny

cívky.....
..... 3. 7

Umístění nálitku pod navíjecí

cívkou..... 3. 8

Rozměry a vlastnosti

pásku.....
4

Tloušťka magnetického

pásku.....
4. 1

Šířka magnetického

pásku.....
. 4. 2

Délka magnetického

pásku.....
4. 3

Vlastnosti magnetického

pásku.....
4. 4

Zaváděcí a koncový

pásek.....
. 5

Propustnost

světla.....
..... 5. 1

Rozměry zaváděcího a koncového

pásku..... 5. 2

Slepka.....

Délka zbylého pásku

.....
6

Příloha A Označování a specifikace kompaktních kazet VHS

Příloha B Adaptér pro obrazovou kompaktní kazetu VHS

Příloha ZA Jiné mezinárodní publikace citované v této normě, s odkazy na odpovídající evropské normy

1 Předmět normy a rozsah použití

Tato mezinárodní norma definuje mechanické parametry a vlastnosti obrazové kompaktní kazety VHS.

Pomocí adaptéru pro kompaktní kazetu VHS (příklad provedení je uveden v příloze B) je možné používat tyto kompaktní kazety stejným způsobem, jako normální kazety VHS pro záznam a/nebo reprodukci obrazových signálů podle systému definovaném v IEC 774.