

Videoband-Kassettensystem mit Schrägspuraufzeichnung  
auf Magnetband 8 mm – 8mm Video

Teil 1: Allgemeine Festlegungen  
(IEC 843-1 : 1993) Deutsche Fassung EN 60843-1 : 1994

**DIN**  
**EN 60843-1**

Diese Norm enthält die deutsche Übersetzung der Internationalen Norm **IEC 843-1**

ICS 33.160.40

Ersatz für DIN IEC 843 : 1989-09

Deskriptoren: Videokassette, Schrägspuraufzeichnung, Magnetband,  
Videoaufzeichnung

Helical-scan video tape cassette system  
using 8 mm magnetic tape – 8 mm video –  
Part 1: General specifications (IEC 843-1 : 1993);  
German version EN 60843-1 : 1994

Système de magnéto-cassette à balayage hélicoïdal  
utilisant la bande magnétique de 8 mm – Vidéo 8 mm –  
Partie 1: Généralités (CEI 843-1 : 1993);  
Version allemande EN 60843-1 : 1994

**Die Europäische Norm EN 60843-1 : 1994 hat den Status einer Deutschen Norm.**

### Nationales Vorwort

Für die vorliegende Norm ist das nationale Arbeitsgremium UK 742.3, "Videoaufzeichnungstechnik", der DKE zuständig.  
Der Zusammenhang zwischen den in dieser Norm zitierten IEC-Publikationen und den entsprechenden Deutschen Normen ist nachstehend wiedergegeben:

IEC 843-2 siehe DIN IEC 60B(CO)126

IEC 843-3 siehe DIN EN 60843-3

IEC 1105 siehe DIN EN 61105

Entwurf war veröffentlicht als DIN IEC 60B(Sec)197/01.93.

### Änderungen

Gegenüber DIN IEC 843 : 1989-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- Für zweisprachige oder Stereo-Tonaufzeichnung/Wiedergabe wurde der zusätzliche (FM) Tonträger festgelegt.
- Die Norm wurde redaktionell überarbeitet.

### Frühere Ausgaben

DIN IEC 843: 09.89

### Nationaler Anhang NA (informativ)

#### Literaturhinweise in nationalen Zusätzen:

- E DIN IEC 60B(CO)126 Video-Bandkassettensystem mit Schrägspuraufzeichnung auf Magnetband 8 mm, Video 8, PCM – Vielfachspur – Audiosystem; Änderung zu IEC 843; Identisch mit IEC 60B(CO)126
- DIN EN 60843-3 Video-Bandkassettensystem mit Schrägspuraufzeichnung auf Magnetband 8 mm, Video 8; Teil 3: Hi-Band-Spezifikationen für Hi 8 (IEC 843-3 : 1993); Deutsche Fassung EN 60843-3 : 1993
- DIN EN 61105 Referenzleerbänder für Videoaufzeichnungssysteme (IEC 1105 : 1991); Deutsche Fassung EN 61105 : 1993

### Internationale Patentklassifikation

G 11 B 005/02

G 11 B 020/08

Fortsetzung 37 Seiten EN

Deutsche Elektrotechnische Kommission im DIN und VDE (DKE)



DK 621.397.454

Ersatz für HD 531 S1 : 1989

Deskriptoren: Elektroakustik, Videoaufzeichnung, Aufzeichnungsgerät, Video-Aufzeichnungsbandgerät, Magnetband, Magnetbandkassette, Austauschbarkeit, elektrische Eigenschaften, mechanische Eigenschaften, Aufzeichnungseigenschaften

### **Deutsche Fassung**

## **Videoband-Kassetten-System mit Schrägspuraufzeichnung auf Magnetband 8 mm – 8 mm Video**

Teil 1: Allgemeine Festlegungen  
(IEC 843-1 : 1993)

Helical-scan video tape cassette system  
using 8 mm magnetic tape – 8 mm video –  
Part 1: General specifications  
(IEC 843-1 : 1993)

Système de magnétoscope à cassette à  
balayage hélicoïdal utilisant la bande  
magnétique de 8 mm – Vidéo 8 mm –  
Partie 1: Généralités (CEI 843-1 : 1993)

Diese Europäische Norm wurde von CENELEC am 1994-03-08 angenommen.

Die CENELEC-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist.

Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Zentralsekretariat oder bei jedem CENELEC-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CENELEC-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Zentralsekretariat mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CENELEC-Mitglieder sind die nationalen elektrotechnischen Komitees von Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien und dem Vereinigten Königreich.

# **CENELEC**

**EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR ELEKTROTECHNISCHE NORMUNG**  
European Committee for Electrotechnical Standardization  
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique

**Zentralsekretariat: rue de Stassart 35, B-1050 Brüssel**