

Eigenschaften von DVB-Empfängern

Deutsche Fassung EN 50256 : 1998

DIN
EN 50256

ICS 33.160.25

Deskriptoren: Fernsehempfänger, DVB, Kabelfernsehen, Satellitenempfang,
terrestischCharacteristics of DVB receivers;
German version EN 50256 : 1998Caractéristiques des récepteurs DVB;
Version allemande EN 50256 : 1998**Die Europäische Norm EN 50256 : 1998 hat den Status einer Deutschen Norm.****Beginn der Gültigkeit**

Die EN 50256 wurde am 1997-10-01 angenommen.

Nationales Vorwort

Für die vorliegende Norm ist das nationale Arbeitsgremium UK 742.4 "Rundfunk-Empfangsgeräte und verwandte Geräte und Systeme der Unterhaltungselektronik" der Deutschen Elektrotechnischen Kommission im DIN und VDE (DKE) zuständig.

Norm-Inhalt war veröffentlicht als E DIN EN 50256 : 1996-10.

Für den Fall einer undatierten Verweisung im normativen Text (Verweisung auf eine Norm ohne Angabe des Ausgabedatums und ohne Hinweis auf eine Abschnichtsnummer, eine Tabelle, ein Bild usw.) bezieht sich die Verweisung auf die jeweils neueste gültige Ausgabe der in Bezug genommenen Norm.

Für den Fall einer datierten Verweisung im normativen Text bezieht sich die Verweisung immer auf die in Bezug genommene Ausgabe der Norm.

Der Zusammenhang der zitierten Normen mit den entsprechenden Deutschen Normen ist nachstehend wiedergegeben. Zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieser Norm waren die angegebenen Ausgaben gültig.

IEC hat 1997 die Benummerung der IEC-Publikationen geändert. Zu den bisher verwendeten Normnummern wird jeweils 60000 addiert. So ist zum Beispiel aus IEC 68 nun IEC 60068 geworden.

Die Bezeichnung für den Anschluß in Abschnitt 6.1.1 muß RJ-11 (6-polig) sein, an Stelle von RJ-45.

Fortsetzung Seite 2 bis 4
und 7 Seiten EN

Deutsche Elektrotechnische Kommission im DIN und VDE (DKE)

Europäische Norm	Internationale Norm	Deutsche Norm	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
ETS 300421 : 1994	–	DIN ETS 300421 : 1995-06	–
ETS 300472 : 1996	–	DIN ETS 300472 : 1997-08 2. Ausgabe	–
ETS 300473 : 1995	–	DIN ETS 300473 : 1995-10	–
ETS 300744 : 1997	–	DIN ETS 300744 : 1997-11	–
–	ETR 154 : 1996	–	–
EN 300429 V1.2.1 (1998-04)	–	DIN EN 300429 : 1998-10 2. Ausgabe	–
EN 300468 V1.3.1 (1998-02)	–	DIN EN 300468 : 1998-10 3. Ausgabe	–
EN 50049-1 : 1997	–	DIN EN 50049-1 : 1998-11 2. Ausgabe	–
EN 50082-1 : 1997	–	DIN EN 50082-1 (VDE 0839 Teil 82-1) : 1997-11	VDE 0839 Teil 82-1
EN 50083-7 : 1996	–	DIN EN 50083-7 (VDE 0855 Teil 7) : 1997-03	VDE 0855 Teil 7
EN 50157-1 : 1998	–	DIN EN 50157-1 : 1999-XX*)	–
EN 50201 : 1998	–	DIN EN 50201 : 1999-XX*)	–
EN 50221 : 1997	–	DIN EN 50221 : 1997-08	–
EN 55013 : 1990 EN 55013/A12 : 1994 EN 55013/A13 : 1996	–	DIN VDE 0872-13 (VDE 0872 Teil 13) : 1991-08 DIN EN 55013/A12 (VDE 0872 Teil 13/A1) : 1995-02 DIN EN 55013/A13 (VDE 0872 Teil 13/A3) : 1997-06	VDE 0872 Teil 13 VDE 0872 Teil 13/A1 VDE 0872 Teil 13/A3
EN 55020 : 1994 EN 55020/A11 : 1996	–	DIN EN 55020 (VDE 0872 Teil 20) : 1995-05 DIN EN 55020/A11 (VDE 0872 Teil 20/A4) : 1997-06	VDE 0872 Teil 20 VDE 0872 Teil 20/A4
EN 55022 : 1994 EN 55022/A1 : 1995 EN 55022/A2 : 1997	CISPR 22 : 1997	DIN EN 55022 (VDE 0878 Teil 22) : 1998-04	VDE 0878 Teil 22
EN 60958 : 1990 EN 60958/A1 : 1994 EN 60958/A2 : 1995	IEC 60958 : 1989 A1 : 1993 A2 : 1995	DIN EN 60958 : 1991-05 DIN EN 60958/A1 : 1994-08 DIN EN 60958/A2 : 1996-10	–
EN 61319-1 : 1996	IEC 61319-1 : 1995	DIN EN 61319-1 : 1996-11	–
EN 61938 : 1997	IEC 61938 : 1996	DIN EN 61938 : 1997-07	–
EN 60169-2	–	–	–
EN 60169-24 : 1993	IEC 60169-24 : 1991	DIN EN 60169-24 : 1994-02	–
EN ISO/IEC 13818-1 : 1997	ISO/IEC 13818-1 : 1996	DIN EN ISO/IEC 13818-1 : 1997-06	–
*) z. Z. in Bearbeitung			

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN 50049-1, 2. Ausgabe

Kennwerte für die Kleinsignalverbindung zwischen elektronischen Geräten für den Heimbereich und ähnliche Anwendungen: Peritelevision-Verbindung; Deutsche Fassung EN 50049-1 : 1997

DIN EN 50082-1

(VDE 0839 Teil 82-1)

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Fachgrundnorm Störfestigkeit – Teil 1: Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe; Deutsche Fassung EN 50082-1 : 1997

DIN EN 50083-7

(VDE 0855 Teil 7)

Kabelverteilsysteme für Ton- und Fernsehrundfunk-Signale – Teil 7: Systemanforderungen;
Deutsche Fassung EN 50083-7 : 1996

DIN EN 50157-1

Kennwerte für die Kleinsignalverbindung zwischen elektronischen Geräten für den Heimgebrauch und ähnliche Anwendungen: AV.link – Teil 1: Allgemeines; Deutsche Fassung EN 50157-1 : 1998

DIN EN 50221

Festlegung der einheitlichen Schnittstelle für Zugriffsbeschränkung und andere digitale Fernsehrundfunk-decoder-Anwendungen; Deutsche Fassung EN 50221 : 1997

DIN EN 55013/A12

(VDE 0872 Teil 13/A1)

Grenzwerte und Meßverfahren für die Funkstöreigenschaften von Rundfunkempfängern und verwandten Geräten der Unterhaltungselektronik – Änderung 12 : 1994 zur EN 55013 (Juni 1990);
Deutsche Fassung EN 55013 : 1990/A12 : 1994

DIN EN 55013/A13

(VDE 0872 Teil 13/A3)

Grenzwerte und Meßverfahren für die Funkstöreigenschaften von Rundfunkempfängern und verwandten Geräten der Unterhaltungselektronik; Änderung A13 : 1996 zu EN 55013 : 1990;
Deutsche Fassung EN 55013 : 1990/A13 : 1996

DIN EN 55020

(VDE 0872 Teil 20)

Störfestigkeit von Rundfunkempfängern und verwandten Geräten der Unterhaltungselektronik;
Deutsche Fassung EN 55020 : 1994

DIN EN 55020/A11

(VDE 0872 Teil 20/A4)

Störfestigkeit von Rundfunkempfängern und verwandten Geräten der Unterhaltungselektronik;
Änderung A11 : 1996 zur EN 55020 : 1994; Deutsche Fassung EN 55020 : 1994/A11 : 1996

DIN EN 55022

(VDE 0878 Teil 22)

Grenzwerte und Meßverfahren für Funkstörungen von Einrichtungen der Informationstechnik
(IEC-CISPR 60022 : 1993 + A1 : 1995 + A2 : 1996, modifiziert);
Deutsche Fassung EN 55022 : 1994 + Corrigendum : 1997 + A1 : 1995 + A2 : 1997

DIN EN 60169-24

Hochfrequenz-Steckverbinder – Teil 24: Koaxiale Hochfrequenz-Steckverbinder mit Schraubkupplung, vorzugsweise für den Einsatz in 75-Ohm-Kabelverteilnetzen (Serie F) (IEC 60169-24 : 1991);
Deutsche Fassung EN 60169-24 : 1993

DIN EN 60958

Digitalton-Schnittstelle (IEC 60958 : 1989); Deutsche Fassung EN 60958 : 1990

DIN EN 60958/A1

Digitalton-Schnittstelle; Änderung 1 (IEC 60958 : 1989/A1 : 1993); Deutsche Fassung EN 60958/A1 : 1994

DIN EN 60958/A2

Digitalton-Schnittstelle – Änderung 2 (IEC 60958 : 1989/A2 : 1995);
Deutsche Fassung EN 60958 : 1990/A2 : 1995

DIN EN 61319-1

Zusammenschaltungen von Satelliten-Empfangsgeräten – Teil 1: Europa (IEC 61319-1 : 1995);
Deutsche Fassung EN 61319-1 : 1996

DIN EN 61938

Audio-, Video- und audiovisuelle Anlagen – Zusammenschaltungen und Anpassungswerte – Empfohlene
Anpassungswerte für analoge Signale (IEC 61938 : 1996); Deutsche Fassung EN 61938 : 1997

DIN EN 300429, 2. Ausgabe

Digitaler Fernseh Rundfunk (DVB) – Rahmenstruktur, Kanalcodierung und Modulation bei Kabelsystemen;
Englische Fassung EN 300429 V 1.2.1 (1998-04) / Achtung: DIN ETS-Regelwerk

DIN EN 300468, 3. Ausgabe

Digitaler Fernseh Rundfunk (DVB) – Festlegung der Service-Information (SI) für DVB-Systeme;
Englische Fassung EN 300468 V1.3.1 (1998-02)

DIN EN ISO/IEC 13818-1

Informationstechnik – Codierung von bewegten Bildern und damit verbundenen Toninformationen –
Teil 1: Systeme (ISO/IEC 13818-1 : 1996); Englische Fassung EN ISO/IEC 13818-1 : 1997

DIN ETS 300421

Digitale Rundfunk-Systeme für Fernsehen, Ton und Datendienste – Rahmenstruktur, Kanalcodierung und
Modulation für Dienste über Satellit bei 11/12 GHz; Englische Fassung ETS 300421 : 1994

DIN ETS 300472, 2. Ausgabe

Digitaler Fernseh Rundfunk (DVB) – Festlegungen zur Übermittlung von Fernsehtext des ITU-R-Systems B im
DVB-Bitstrom; Englische Fassung ETS 300472 : 1996

DIN ETS 300473

Digitale Rundfunk-Systeme für Fernsehen, Ton und Datendienste – Verteilung über Gemeinschafts-
Antennenanlage (SMATV); Englische Fassung ETS 300473 : 1995

DIN ETS 300744

Digitaler Fernseh Rundfunk (DVB) – Rahmen-Struktur, Kanalcodierung und Modulation für das digitale terrestrische
Fernsehen (DVB-T); Englische Fassung ETS 300744 : 1997

DIN VDE 0872-13

(VDE 0872 Teil 13)

Elektromagnetische Verträglichkeit; Grenzwerte und Meßmethoden für die Funkstöreigenschaften von
Rundfunkempfängern und angeschlossenen Geräten; Deutsche Fassung EN 55013 : 1990