

	<p align="center">Kabelverteilsysteme für Fernseh-, Ton- und interaktive Multimedia-Signale</p> <p align="center">Teil 2: Elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten Deutsche Fassung EN 50083-2:1995/A1:1997</p>	<p align="center">DIN</p> <p align="center">EN 50083-2/A1</p>
<p>VDE</p>	<p>Diese Norm ist zugleich eine VDE-Bestimmung im Sinne von VDE 0022. Sie ist nach Durchführung des vom VDE-Vorstand beschlossenen Genehmigungsverfahrens unter nebenstehenden Nummern in das VDE-Vorschriftenwerk aufgenommen und in der etz Elektrotechnische Zeitschrift bekanntgegeben worden.</p>	<p align="center">Klassifikation VDE 0855 Teil 200/A1</p>
<p>ICS 33.060.40; 33.100</p> <p>Deskriptoren: Tonrundfunk, Fernsehrundfunk, Kabelverteilanlage, elektromagnetische Verträglichkeit, Multimedia</p> <p>Cabled distribution systems for television, sound and interactive multimedia signals – Part 2: Electromagnetic compatibility for equipment; German version EN 50083-2:1995/A1:1997</p> <p>Systèmes de distribution par câbles destinés aux signaux de radiodiffusion sonore, de télévision et multimédias interactifs – Partie 2: Compatibilité électromagnétique pour les matériels; Version allemande EN 50083-2:1995/A1:1997</p> <p>Die Europäische Norm EN 50083-2:1995/A1:1997 hat den Status einer Deutschen Norm.</p> <p>Beginn der Gültigkeit</p> <p>Die EN 50083-2/A1 wurde am 1996-12-09 angenommen. Norm-Inhalt war veröffentlicht als E DIN EN 50083-2/A1 (VDE 0855 Teil 200/A1):1997-06.</p> <p align="right">Fortsetzung Seite 2 bis 3 und 13 Seiten EN</p> <p align="center">Deutsche Elektrotechnische Kommission im DIN und VDE (DKE)</p>		
<p align="center">© DIN Deutsches Institut für Normung e.V. und VDE Verband Deutscher Elektrotechniker e.V. Ref. Nr. DIN EN 50083-2/A1 (VDE 0855 Teil 200/A1):1998-02 Jede Art der Vervielfältigung, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des DIN, Berlin, und des VDE, Frankfurt am Main, gestattet. Preisgr. 12 K Einzerverkauf und Abonnements durch VDE-VERLAG GMBH, 10625 Berlin VDE-Vertr.-Nr. 0855015 Einzerverkauf auch durch Beuth Verlag GmbH, 10772 Berlin · 02.98 vSc Beuth-Vertr.-Nr. 3312</p>		

Nationales Vorwort

Diese Norm enthält die Deutsche Fassung der vom Technischen Komitee 209 „Cable networks for television signals, sound signals and interactive services“ des Europäischen Komitees für Elektrotechnische Normung (CENELEC) ausgearbeiteten EN 50083-2/A1:1997.

Für die vorliegende Norm ist das nationale Arbeitsgremium K 735 „Antennen, Antennenanlagen und Verteilanlagen“ der Deutschen Elektrotechnischen Kommission im DIN und VDE (DKE) zuständig.

Für den Fall einer undatierten Verweisung im normativen Text (Verweisung auf eine Norm ohne Angabe des Ausgabedatums und ohne Hinweis auf eine Abschnittsnummer, 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.

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. In der folgenden Konkordanzliste sind bereits die neuen Normnummern angegeben.

Zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieser Norm waren die angegebenen Ausgaben gültig.

Europäische Norm	Internationale Norm	Deutsche Norm	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
EN 50083-2:1995	–	DIN EN 50083-2 (VDE 0855 Teil 200):1996-04	VDE 0855 Teil 200
EN 61000-3-2:1995 EN 61000-3-2/ A12:1995	IEC 61000-3-2:1995	DIN EN 61000-3-2 (VDE 0838 Teil 2):1996-03	VDE 0838 Teil 2
EN 55020:1994	–	DIN EN 55020 (VDE 0872 Teil 20):1995-05 DIN EN 55020 Berichtigung 1 (VDE 0872 Teil 20 Berichtigung 1):1996-11	VDE 0872 Teil 20 VDE 0872 Teil 20 Berichtigung 1
–	IEC 60728-1:1986 Amd. 1:1992	–	–
EN 61000-4-3:1996	IEC 61000-4-3:1995*)	–	–
EN 55013:1990	–	DIN VDE 0872-13 (VDE 0872 Teil 13):1991-08 DIN EN 55013/A12 (VDE 0872 Teil 13/A12):1995-02	VDE 0872 Teil 13 VDE 0872 Teil 13/A12
EN 50083-3:1994	–	DIN EN 50083-3 (VDE 0855 Teil 3):1995-06	VDE 0855 Teil 3
EN 50083-4:1994	–	DIN EN 50083-4 (VDE 0855 Teil 4):1995-06	VDE 0855 Teil 4
EN 50083-5:1994	–	DIN EN 50083-5 (VDE 0855 Teil 5):1995-06	VDE 0855 Teil 5
EN 50083-6:1994	–	DIN EN 50083-6 (VDE 0855 Teil 6):1995-07	VDE 0855 Teil 6
Normen der Reihe EN 50117	–	Normen der Reihe DIN EN 50117 (VDE 0887)	VDE 0887
*) nicht übereinstimmend			

Nationaler Anhang NA (informativ)**Literaturhinweise**

DIN EN 50083-2 (VDE 0855 Teil 200)	Kabelverteilsysteme für Ton- und Fernsehroundfunk-Signale – Teil 2: Elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten; Deutsche Fassung EN 50083-2:1995
DIN EN 50083-3 (VDE 0855 Teil 3)	Kabelverteilsysteme für Ton- und Fernsehroundfunk-Signale – Teil 3: Aktive Breitbandgeräte für koaxiale Verteilnetze; Deutsche Fassung EN 50083-3:1994
DIN EN 50083-4 (VDE 0855 Teil 4)	Kabelverteilsysteme für Ton- und Fernsehroundfunk-Signale – Teil 4: Passive Breitbandgeräte für koaxiale Verteilnetze; Deutsche Fassung EN 50083-4:1994
DIN EN 50083-5 (VDE 0855 Teil 5)	Kabelverteilsysteme für Ton- und Fernsehroundfunk-Signale – Teil 5: Geräte für Kopfstellen; Deutsche Fassung EN 50083-5:1994
DIN EN 50083-6 (VDE 0855 Teil 6)	Kabelverteilsysteme für Ton- und Fernsehroundfunk-Signale – Teil 6: Optische Geräte; Deutsche Fassung EN 50083-6:1994
Normen der Reihe DIN EN 50117 (VDE 0887)	Koaxialkabel für Kabelverteilanlagen
DIN EN 55013/A12 (VDE 0872 Teil 13/A1)	Grenzwerte und Meßverfahren für die Funkstöreigenschaften von Rundfunk- empfängern und verwandten Geräten der Unterhaltungselektronik – Änderung 12:1994 zur EN 55013 (Juni 1990); Deutsche Fassung EN 55013:1990/A12:1994
DIN EN 55020 (VDE 0872 Teil 20)	Störfestigkeit von Rundfunkempfängern und verwandten Geräten der Unter- haltungselektronik; Deutsche Fassung EN 55020:1994
DIN EN 55020 Berichtigung 1 (VDE 0872 Teil 20 Berichtigung 1)	Berichtigungen zu DIN EN 55020 (VDE 0872 Teil 20):1995-05 (EN 55020:1994/Corrigendum:1996)
DIN EN 61000-3-2 (VDE 0838 Teil 2)	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 3: Grenzwerte; Hauptabschnitt 2: Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangs- strom ≤ 16 A je Leiter) (IEC 61000-3-2:1995); Deutsche Fassung EN 61000-3-2:1995 + A12:1995
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