

**Übertragung von Ton- und/oder Bildsignalen und  
verwandten Signalen mit Infrarot-Strahlung**Teil 6: Video- und audiovisuelle Signale  
(IEC 61603-6:2001) Deutsche Fassung EN 61603-6:2002**DIN****EN 61603-6**

ICS 33.160.99

Transmission of audio and/or video and  
related signals using infra-red radiation  
Part 6: Video and audio-visual signals  
(IEC 61603-6:2001); German version EN 61603-6:2002

Transmission de signaux audio et/ou video et  
de signaux similaires au moyen du rayonnement infrarouge  
Partie 6: Signaux vidéo et audiovisuels  
(CEI 61603-6:2001); Version allemande EN 61603-6:2002

**Die Europäische Norm EN 61603-6:2002 hat den Status einer Deutschen Norm.**

**Beginn der Gültigkeit**

Die EN 61603-6 wurde am 2001-12-01 angenommen.

**Nationales Vorwort**

Für die vorliegende Norm ist das nationale Arbeitsgremium K 718 „Infrarot-Technik“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE zuständig.

Norm-Inhalt war veröffentlicht als E DIN IEC 100C/29/CD:1996-12.

Die enthaltene IEC-Publikation wurde vom IEC TC 100 „Audio, video and multimedia systems and equipment“ erarbeitet.

Das IEC-Komitee hat entschieden, dass der Inhalt dieser Publikation bis zum Jahr 2003 unverändert bleiben soll. Zu diesem Zeitpunkt wird entsprechend der Entscheidung des Komitees die Publikation

- bestätigt,
- zurückgezogen,
- durch eine Folgeausgabe ersetzt oder
- geändert.

Fortsetzung Seite 2  
und 17 Seiten EN

## Nationaler Anhang NA (informativ)

### Zusammenhang mit Europäischen und Internationalen Normen

Für den Fall einer undatierten Verweisung im normativen Text (Verweisung auf eine Norm oder andere Unterlage 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 oder anderen Unterlage.

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

Der Zusammenhang der zitierten Normen und anderen Unterlagen mit den entsprechenden Deutschen Normen und anderen Unterlagen ist nachstehend wiedergegeben. Zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieser Norm oder anderen Unterlage 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.

**Tabelle NA.1**

Europäische Norm	Internationale Norm	Deutsche Norm	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
EN 61603-1:1997	IEC 61603-1:1997	DIN EN 61603-1:1997-09	–
EN 61603-2:1997	IEC 61603-2:1997	DIN EN 61603-2:1997-12	–
EN 61938:1997	IEC 61938:1996	DIN EN 61938:1997-07	–

## Nationaler Anhang NB (informativ)

### Literaturhinweise

DIN EN 61603-1, *Übertragung von Ton- und/oder Bildsignalen und verwandten Signalen mit Infrarot-Strahlung – Teil 1: Allgemeines (IEC 61603-1:1997); Deutsche Fassung EN 61603-1:1997.*

DIN EN 61603-2, *Übertragung von Ton- und/oder Bildsignalen und verwandten Signalen mit Infrarot-Strahlung – Teil 2: Übertragungssysteme für Breitband-Audio- und verwandte Signale (IEC 61603-2:1997); Deutsche Fassung EN 61603-2:1997.*

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

Deutsche Fassung

## Übertragung von Ton- und/oder Bildsignalen und verwandten Signalen mit Infrarot-Strahlung

Teil 6: Video- und audiovisuelle Signale  
(IEC 61603-6:2001)

Transmission of audio and/or video and  
related signals using infra-red radiation  
Part 6: Video and audio-visual signals  
(IEC 61603-6:2001)

Transmission de signaux audio et/ou  
video et de signaux similaires au moyen  
du rayonnement infrarouge  
Partie 6: Signaux vidéo et audiovisuels  
(CEI 61603-6:2001)

Diese Europäische Norm wurde von CENELEC am 2001-12-01 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, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, der Schweiz, Spanien, der Tschechischen Republik 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**