

# Videokameras (PAL/SECAM/NTSC) Meßverfahren

Teil 2: Zwei- und Drei-Sensorkameras für professionelle Anwendung  
(IEC 61146-2 : 1997) Deutsche Fassung EN 61146-2 : 1997

**DIN**  
**EN 61146-2**

Diese Norm enthält die deutsche Übersetzung der Internationalen Norm **IEC 61146-2**

ICS 33.160.40

Deskriptoren: Videokamera, Meßverfahren, Sensorkamera, Zweisensorkamera, Dreisensorkamera

Video cameras (PAL/SECAM/NTSC) – Methods of measurement – Part 2: Two- and three-sensor professional cameras (IEC 61146-2 : 1997);  
German version EN 61146-2 : 1997

Caméras vidéo (PAL/SECAM/NTSC) – Méthodes de mesure – Partie 2: Caméras professionnelles à deux et trois capteurs (CEI 61146-2 : 1997);  
Version allemande EN 61146-2 : 1997

## Die Europäische Norm EN 61146-2 : 1997 hat den Status einer Deutschen Norm.

### 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 IEC 60B(Sec)234 : 1994-01.

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. 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.

Europäische Norm	Internationale Norm	Deutsche Norm	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
EN 61146-1 : 1996	IEC 61146-1 : 1994	DIN EN 61146-1 : 1997-04	–
–	ISO/CIE 10526 : 1991	–	–
–	ISO/CIE 10527 : 1991	–	–
–	EBU Techn. 3237 : 1983 Corrigendum : 1989 Supplement 1 : 1989	–	–
–	CIE 15.2 : 1986	–	–

### Nationaler Anhang NA (informativ)

#### Literaturhinweis

DIN EN 61146-1

Meßverfahren für Videokameras (PAL/SECAM/NTSC) – Teil 1: Kameras mit einem Aufnahmesensor für den Gebrauch außerhalb des Rundfunks (IEC 61146-1 : 1994); Deutsche Fassung EN 61146-1 : 1996

Fortsetzung 26 Seiten EN

Deutsche Elektrotechnische Kommission im DIN und VDE (DKE)

– Leerseite –

ICS 33.160.40

Deskriptoren: Bildaufzeichnung, Aufzeichnungsgeräte, Videokameras, Leistungsbewertung, Messung, Prüfergebnisse, Vergleich, Empfindlichkeit, Signal-Rausch-Verhältnis, Auflösung, Farbe, Luminanz, Verzerrung, Prüfvorlagen

**Deutsche Fassung**

**Videokameras (PAL/SECAM/NTSC)  
Meßverfahren**

Teil 2: Zwei- und Drei-Sensorkameras für professionelle Anwendung  
(IEC 61146-2 : 1997)

Video cameras (PAL/SECAM/NTSC) – Methods of measurement – Part 2: Two- and three-sensor professional cameras  
(IEC 61146-2 : 1997)

Caméras vidéo (PAL/SECAM/NTSC) – Méthodes de mesure – Partie 2: Caméras professionnelles à deux et trois capteurs  
(CEI 61146-2 : 1997)

Diese Europäische Norm wurde von CENELEC am 1997-10-01 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, 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**