

Vervangt NEN-EN 50332-1:1999 Ontw.

Nederlandse norm

NEN-EN 50332-1 (en)

Uitrusting voor geluidssystemen: Hoofdtelefoons en oortelefoons voor draagbare audio-uitrusting
- Methode voor het meten van het maximale geluidsniveau en beschouwing van de limietwaarden - Deel 1: Algemene methode voor bij uitrusting horende hoofd- of oortelefoon

Sound system equipment: Headphones and earphones associated with portable audio equipment - Maximum sound pressure level measurement methodology and limit considerations - Part 1: General method for "one package equipment"

ICS 17.140.50; 33.160.50
april 2000

Als Nederlandse norm is aanvaard:
- EN 50332-1:2000, IDT

VOORBEELD
Preview

Nederlands Elektrotechnisch Comité (NEC)
Normcommissie NEC 100 "Beeld, geluid en multimedia"

Apart from exceptions provided by the law, nothing from this publication may be duplicated and/or published by means of photocopy, microfilm, storage in computer files or otherwise, which also applies to full or partial processing, without the written consent of the Netherlands Standardization Institute.

The Netherlands Standardization Institute shall, with the exclusion of any other beneficiary, collect payments owed by third parties for duplication and/or act in and out of law, where this authority is not transferred or falls by right to the Reproduction Rights Foundation.

Auteursrecht voorbehouden. Behoudens uitzondering door de wet gesteld mag zonder schriftelijke toestemming van het Nederlands Normalisatie-instituut niets uit deze uitgave worden veeleenvoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van fotokopie, microfilm, opslag in computerbestanden of anderszins, hetgeen ook van toepassing is op gehele of gedeeltelijke bewerking.

Het Nederlands Normalisatie-instituut is met uitsluiting van ieder ander gerechtigd de door derden verschuldigde vergoedingen voor veeleenvoudiging te innen en/of daartoe in en buiten rechte op te treden, voor zover deze bevoegdheid niet is overgedragen c.q. rechs toekomt aan de Stichting Reprecht.

Although the utmost care has been taken with this publication, errors and omissions cannot be entirely excluded. The Netherlands Standardization Institute and/or the members of the committees therefore accept no liability, not even for direct or indirect damage, occurring due to or in relation with the application of publications issued by the Netherlands Standardization Institute.

Hoewel bij deze uitgave de uiterste zorg is nagestreefd, kunnen fouten en onvolledigheden niet geheel worden uitgesloten. Het Nederlands Normalisatie-instituut en/of de leden van de commissies aanvaarden derhalve geen enkele aansprakelijkheid, ook niet voor directe of indirecte schade, ontstaan door of verband houdend met toepassing van door het Nederlands Normalisatie-instituut gepubliceerde uitgaven.

Nederlands voorwoord

Voor de in deze norm vermelde normatieve verwijzingen bestaan in Nederland de volgende equivalenten:

<u>vermelde norm</u>	<u>Nederlandse norm</u>	<u>titel</u>
EN 60094-2	NEN 10094-2	Opneem- en weergeefsystemen met magnetische band - Deel 2: Magnetische standaardband (en,fr)
EN 60094-7	NEN 10094-7	Geluidopneem- en weergeefsystemen met magnetische band - Deel 7: Cassette voor professionele bandopnamen en consumententoepassingen (en,fr)
EN 60268-7	NEN 10268-7	Toestellen voor geluidsystemen - Deel 7: Hoofdtelefoons en oortelefoons (en,fr)
EN 60315-4	NEN-EN-IEC 60315-4	Meetmethoden voor radio-ontvangers voor verschillende modulatiesystemen - Deel 4: FM-omroepontvangers (en,fr)
EN 60804	NEN 10804	Integrerende, middelende geluidniveaumeters (en,fr)
IEC 60268-1	NEN 10268-1	Toestellen voor geluidsystemen - Deel 1: Algemeen (en,fr)
IEC 60711	NEN 10711	Hoortoestellen - Meetmethode voor telefoons die met een tussenstuk met het oor zijn verbonden - Oorsimulator met afgesloten gehoorgang (en,fr)
IEC 60959	-	-

Orbital
Preview

Voorbeeld
Preview

English version

**Sound system equipment: Headphones and earphones
associated with portable audio equipment
Maximum sound pressure level measurement methodology
and limit considerations
Part 1: General method for "one package equipment"**

Équipement de systèmes acoustiques:
Casques et écouteurs associés avec un
baladeur

Méthode de mesure de niveau maximal
de pression acoustique et prise en
compte d'une limite

Partie 1: Méthode générale pour "un
équipement complet"

Elektroakustische Geräte: Kopfhörer und
Ohrhörer in Verbindung mit tragbaren
Audiogeräten

Verfahren zur Messung des maximalen
Schalldruckpegels und Angaben zu
Grenzwerten

Teil 1: Allgemeines Verfahren für
"Original-Geräte-Sets"

This European Standard was approved by CENELEC on 1999-10-01. CENELEC members are bound to comply with the CEN/CENELEC Internal Regulations which stipulate the conditions for giving this European Standard the status of a national standard without any alteration.

Up-to-date lists and bibliographical references concerning such national standards may be obtained on application to the Central Secretariat or to any CENELEC member.

This European Standard exists in three official versions (English, French, German). A version in any other language made by translation under the responsibility of a CENELEC member into its own language and notified to the Central Secretariat has the same status as the official versions.

CENELEC members are the national electrotechnical committees of Austria, Belgium, Czech Republic, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Iceland, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Norway, Portugal, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.

CENELEC

European Committee for Electrotechnical Standardization
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique
Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung

Central Secretariat: rue de Stassart 35, B - 1050 Brussels

Foreword

This European Standard was prepared by the Technical Committee CENELEC TC 206, Consumer equipment for entertainment and information and related sub-systems.

The text of the draft was submitted to the Unique Acceptance Procedure and was approved by CENELEC as EN 50332-1 on 1999-10-01.

The following dates were fixed:

- latest date by which the EN has to be implemented at national level by publication of an identical national standard or by endorsement (dop) 2000-10-01
- latest date by which the national standards conflicting with the EN have to be withdrawn (dow) 2002-10-01

Annexes designated "informative" are given for information only. In this standard, annex A is informative.

Copyright
Preview

Bestelformulier

Stuur naar:

NEN Standards Products & Services
t.a.v. afdeling Klantenservice
Antwoordnummer 10214
2600 WB Delft



NEN Standards Products & Services

Postbus 5059
2600 GB Delft

Vlinderweg 6
2623 AX Delft

T (015) 2 690 390
F (015) 2 690 271

www.nen.nl/normshop

Ja, ik bestel

___ ex. NEN-EN 50332-1:2000 en Uitrusting voor geluidsystemen: € 35.02
Hoofdtelefoons en oortelefoons voor draagbare audio-uitrusting - Methode voor het meten van het maximale geluidniveau en beschouwing van de limietwaarden - Deel 1: Algemene methode voor bij uitrusting horende hoofd- of oortelefoon

Wilt u deze norm in PDF-formaat? Deze bestelt u eenvoudig via www.nen.nl/normshop

Gratis e-mailnieuwsbrieven

Wilt u op de hoogte blijven van de laatste ontwikkelingen op het gebied van normen, normalisatie en regelgeving? Neem dan een gratis abonnement op een van onze e-mailnieuwsbrieven. www.nen.nl/nieuwsbrieven

Gegevens

Bedrijf / Instelling _____

T.a.v. _____ O M O V

E-mail _____

Klantnummer NEN _____

Uw ordernummer _____ BTW nummer _____

Postbus / Adres _____

Postcode _____ Plaats _____

Telefoon _____ Fax _____

Factuuradres (indien dit afwijkt van bovenstaand adres)

Postbus / Adres _____

Postcode _____ Plaats _____

Datum _____ Handtekening _____

Retourneren

Fax: 015 2 690 271

E-mail: klantenservice@nen.nl

Post: NEN Standards Products & Services,

t.a.v. afdeling Klantenservice
Antwoordnummer 10214,
2600 WB Delft

(geen postzegel nodig).

Voorwaarden

- De prijzen zijn geldig tot 31 december 2018, tenzij anders aangegeven.
- Alle prijzen zijn excl. btw, verzend- en handelingskosten en onder voorbehoud bij o.m. ISO- en IEC-normen.
- Bestelt u via de normshop een pdf, dan betaalt u geen handeling en verzendkosten.
- Meer informatie: telefoon 015 2 690 391, dagelijks van 8.30 tot 17.00 uur.
- Wijzigingen en typfouten in teksten en prijsinformatie voorbehouden.
- U kunt onze algemene voorwaarden terugvinden op: www.nen.nl/leveringsvoorwaarden.