

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	2
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe und Abkürzungen.....	6
3.1 Begriffe	6
3.2 Abkürzungen	8
4 Festlegung der Betriebsarten und Funktionen.....	8
5 Messbedingungen.....	9
5.1 Allgemeines.....	9
5.2 Stromversorgung.....	10
5.3 Umgebungsbedingungen	10
5.4 Akustische Umgebung	10
5.5 Einstellung der Regler.....	10
5.6 Leistungsmessgerät	10
5.7 Signalerzeugung	10
5.8 Angabe von Größen und deren Genauigkeit	10
5.9 Last an den Ausgangsklemmen.....	10
5.10 Ausgangspegel.....	10
5.10.1 Allgemeines.....	10
5.10.2 Ausgangspegel bei 1 W	10
5.10.3 Ausgangspegel bei einem Achtel der nicht begrenzten Leistung.....	11
5.11 Einstellungen des Schalldruckpegels	11
5.12 Schalldruckpegelmessgerät	11
5.13 Zusatzfunktionen.....	11
5.14 Betriebsarten	11
5.14.1 Allgemeines.....	11
5.14.2 Betriebsarten „Ein“	11
5.14.3 Betriebsarten „Bereitschaft“	12
5.14.4 Betriebsart „Aus“	12
5.14.5 Funktion zum automatischen Herunterfahren.....	13
6 Messverfahren.....	13
6.1 Reihenfolge der Messungen	13
6.2 Aufbau	14
6.2.1 Allgemeines.....	14
6.2.2 Audiogerät-Klemmen und Einstellungen.....	14
6.2.3 Kompaktes Audiosystem mit internem Lautsprecher	15

	Seite
6.3 Leistungsmessung.....	15
6.3.1 Allgemeines.....	15
6.3.2 Betriebsart „Aus“ und Betriebsarten „Bereitschaft“	15
6.3.3 Betriebsarten „Ein“.....	16
6.3.4 Automatisches Herunterfahren.....	17
Anhang A (informativ) Standort für Schalldruckprüfung	19
A.1 Allgemeines.....	19
A.2 Beispiele für Prüfstandorte	19
Literaturhinweise.....	21
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen	22
Bilder	
Bild 1 – Reihenfolge der Messungen.....	13
Bild 2 – Einzelgeräte	14
Bild 3 – Audiosysteme (nicht trennbare Teilgeräte).....	14
Bild 4 – Audiosysteme (trennbare Teilgeräte)	14
Bild 5 – Kompakte Audiosysteme inklusive Lautsprecher.....	14
Bild 6 – Funktion automatisches Herunterfahren	18
Bild A.1 – Draufsicht	19
Bild A.2 – Draufsicht und Vorderansicht.....	20
Bild A.3 – Seitenansicht.....	20
Tabellen	
Tabelle 1 – Betriebsarten und Funktionen.....	9