

# DIN EN 62503 Beiblatt 1-1:2010-11 (D)

## Leitfaden für die Synchronisation von Ton und Bild - Teil 1-1: Messverfahren für die Synchronisation von Ton- und Bildsystemen - Allgemeines (IEC/TS 62312-1-1:2008)

---

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort .....	3
Einleitung .....	3
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Messbedingungen .....	5
4.1 Allgemeine Bedingungen .....	5
4.1.1 Stromversorgungen .....	5
4.1.2 Umgebungsbedingungen .....	6
4.2 Sonderbedingungen .....	6
4.3 Grundeinstellungen .....	6
4.4 Besondere Einstellungen .....	6
5 Messverfahren .....	6
5.1 Allgemeines Blockdiagramm .....	6
5.2 Testsignalquelle und Testsignal .....	7
5.2.1 Allgemeines .....	7
5.2.2 Signalgenerator .....	7
5.2.3 Testplatte .....	7
5.3 Testobjekt .....	7
5.3.1 Geräte .....	7
5.3.2 Mischgeräte .....	9
5.4 Messgeräte .....	10
5.4.1 Allgemeines .....	10
5.4.2 Messung des Signals .....	10
5.4.3 Messung des reproduzierten Signals .....	10
5.4.4 Besondere Anforderungen .....	11
Anhang A (informativ) Bewertung des Messergebnisses .....	12
Literaturhinweise .....	13
<b>Bilder</b>	
Bild 1 - Allgemeines Blockdiagramm für Messungen .....	6
Bild 2 - Audio- und Videogerät .....	8
Bild 3 - Quellengerät .....	8
Bild 4 - Wiedergabegerät .....	9
Bild 5 - Aufzeichnungsgerät .....	9

<b>Bild 6 - Mischgerät .....</b>	<b>10</b>
<b>Bild 7 - Messung des reproduzierten Signals .....</b>	<b>11</b>