

DIN 15905-1:2010-07 (D)

Veranstaltungstechnik - Audio-, Video- und Kommunikations-Tontechnik in Veranstaltungsstätten und Mehrzweckhallen - Teil 1: Anforderungen bei Eigen-, Co- und Fremdproduktionen

Inhalt	Seite
Vorwort	2
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Tontechnische Anschlüsse der hauseigenen Anlage	5
3.1 Allgemeines	5
3.2 Ausgänge der Mikrofonleitungen	5
3.3 Ausgänge Hochpegel (en: Line)	5
3.3.1 Elektrische Werte für analoge Ausgänge	5
3.3.2 Werte für digitale Ausgänge.....	6
3.3.3 Elektrische Werte für analoge Eingänge.....	6
4 Offene Leitungen zur ton- und bildtechnischen Nutzung	6
4.1 Allgemeines	6
4.2 Ton- und bildtechnische Nutzung	6
4.2.1 Allgemeines	6
4.2.2 Leitungsausführung	7
4.2.3 Leitungsverlegung	7
5 Anforderungen für ton- und bildtechnische Übertragungen an Externe	8
5.1 Ton- und Bildausgangsspannungen	8
5.2 Kommunikationsanschlusskasten	8
6 Kontroll- und Kommunikationsverbindungen.....	9
6.1 Allgemeines	9
6.2 Kommunikationsverbindungen	9
6.2.1 Allgemeines	9
6.2.2 Kommandoanlage	10
6.2.3 Telefonanschluss	10
6.3 Antennenanschluss	10
7 Erdung und Abschirmung der ton- und bildtechnischen Leitungen	10
7.1 Erdung	10
7.2 Abschirmung	12
8 Stromversorgung	12
8.1 Anschlusswerte	12
8.2 Niederspannungshauptverteilung	12
9 Netzanschlusskasten und Ü-Wagen-Anschlusskasten.....	13
9.1 Allgemeines	13
9.2 Steckvorrichtungen für die tontechnische Übertragung, für Kontroll- und Kommandoanlagen	13
9.2.1 Dreipolige Steckvorrichtung	13
9.2.2 30polige Steckvorrichtung	14
9.3 Steckvorrichtungen für die bildtechnische Übertragung.....	14
9.4 Steckvorrichtungen für die Stromversorgung	15
10 Benutzerinformation	15
10.1 Anfahrwege	15
10.2 Einstellplätze.....	15
10.3 Kabelwege	16
Literaturhinweise	17