

E DIN EN ISO 22259:2020-10 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2020-09-11

Konferenzsysteme - Ausstattung - Anforderungen (ISO 22259:2019); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 22259:2020

Conference systems - Equipment - Requirements (ISO 22259:2019); German and English version prEN ISO 22259:2020

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort	5
Vorwort	6
1 Anwendungsbereich	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	7
4 Gesamtes Konferenzsystem	11
4.1 Allgemeines	11
4.2 Audiomerkmale	12
4.2.1 Latenz	12
4.2.2 Schalldruckpegel	12
4.2.3 Systemeingabe und -ausgabe	12
4.2.4 Frequenzgang	12
4.2.5 Verzerrung	13
4.2.6 Rauschen und Brummen	13
4.2.7 Pegelkonsistenz	13
4.2.8 Störeinflüsse	13
4.3 Vertraulichkeit	13
4.4 Kennzeichnungen und Symbole	13
4.5 Barrierefreiheit und Gebrauchstauglichkeit	14
5 Diskussionssystem	14
5.1 Allgemeines	14
5.2 Diskussionseinheit	14
5.2.1 Erforderliche Elemente	14
5.2.2 Zusätzliche Elemente	14
5.2.3 Optionale Funktionen	15
5.2.4 Betriebszeit	15
5.3 Mikrofonhandhabung	15
5.4 Mikrofonrouting	15
5.5 Bearbeitung des Mikrofonsignals	15
6 Individuelle Hörsysteme	16
6.1 Allgemeines	16
6.2 Ohrclip-Kopfhörer	16
6.3 In-Ohr-Kopfhörer	16
6.4 Kopfhörer	16
6.5 Individuelle Induktionsschleife	17
7 Beschallungsanlage	17
8 Dolmetschanlage	17
9 Audioübertragungssystem	17
10 Metadatensystem	18

11	Abstimmssystem	18
12	Kamerasystem.....	18
13	Bildschirmsystem	18
14	Identifikations-/Anmeldesystem.....	18
15	Konferenzleitsystem	19
16	Aufzeichnungs-/Archivierungssystem	19
17	Webcastingsystem	19
18	Telekonferenzsystem	19
19	Verknüpfung von Sitzungssälen und Fernverbindungen.....	20
20	Aufgeteilte Räume.....	20
21	Diagnose.....	20
22	Interoperabilität.....	20
Anhang A (informativ) Einrichtung von Sitzungs- und Konferenzsälen		21
A.1	Allgemeines.....	21
A.2	Bestuhlungsart.....	21
A.2.1	Allgemeines.....	21
A.2.2	Konferenzraum.....	21
A.2.3	Carré.....	22
A.2.4	U-Form	23
A.2.5	E-, F- oder T-Form	23
A.2.6	Parlamentarisch	24
A.3	Konferenz/Vortragssaal/Presseraum.....	25
A.4	Parlament/Rat (halbmondförmig).....	26
A.5	Lounge.....	27
A.6	Cluster/World Café/Knowledge.....	27
A.7	Zusatzraum/Hörsaal	28
Anhang B (informativ) Routingmodi eines Konferenzsystems		29
B.1	Grundmodus	29
B.2	Einfügemodus.....	30
B.3	Mix-Minus-Modus.....	31
B.4	Dolmetscherausgabe-Einbringungsmodus.....	32
Anhang C (informativ) Aufbaumodi eines Konferenzsystems		33
C.1	Flächenbündiger Aufbau.....	33
C.2	Auf Tischplatte	33
C.3	Permanentes System.....	33
C.4	Semi-permanentes System.....	33
C.5	Mobiles System	33
Anhang D (normativ) Mikrofonverwaltung		34
D.1	Betriebsarten.....	34
D.1.1	Allgemeines.....	34
D.1.2	Zentrale Verwaltung	34
D.1.3	Teilnehmerverwaltung	34
D.2	Mikrofonaktivierung.....	35
D.2.1	Klickmodus.....	35
D.2.2	Push-to-Talk-Modus.....	35
D.2.3	Stimmaktivierungsmodus	35
D.3	Anzahl der eingeschalteten Mikrofone	35
Anhang E (informativ) Kamerasystem.....		36
Anhang F (informativ) Bildschirmsystem.....		37

F.1	Allgemeines	37
F.2	Schriftgröße/Versalhöhe.....	37
F.3	Bildschirmgröße (Graphikbildschirme mit einer nativen Auflösung von 1 920 × 1 080 Pixeln)	38
F.4	Bildschirmeinstellungen.....	39
	Literaturhinweise	40