

DIN EN ISO 9241-307:2009-06 (D)

Ergonomie der Mensch-System-Interaktion – Teil 307: Analyse- und Konformitätsverfahren für elektronische optische Anzeigen (ISO 9241-307:2008); Deutsche Fassung EN ISO 9241-307:2008

Inhalt	Seite
Vorwort	10
Einleitung	11
1 Anwendungsbereich	12
2 Normative Verweisungen	12
3 Begriffe	12
4 Grundsätze	12
5 Konformitätsverfahren.....	13
5.1 CRT-Anzeigen für die Anwendung in Innenräumen – Laborverfahren für Anzeigen.....	13
5.1.1 Beabsichtigter Nutzungskontext	13
5.1.2 Informationen zur Technologie.....	16
5.1.3 Verfahren zur Konformitätsbewertung.....	16
5.2 Emissive LCDs für die Anwendung in Innenräumen – Laborverfahren für Anzeigen	46
5.2.1 Beabsichtigter Nutzungskontext	46
5.2.2 Informationen zur Technologie.....	53
5.2.3 Konformitätsbewertung.....	54
5.3 Plasmabildschirme für die Anwendung in Innenräumen – Laborverfahren für Anzeigen	97
5.3.1 Beabsichtigter Nutzungskontext	97
5.3.2 Informationen zur Technologie.....	100
5.3.3 Verfahren zur Konformitätsbewertung.....	101
5.4 Aufprojektionsanzeigen mit fester Auflösung für die Anwendung in Innenräumen – Laborverfahren für Anzeigen	131
5.4.1 Beabsichtigter Nutzungskontext	131
5.4.2 Informationen zur Technologie.....	135
5.4.3 Konformitätsbewertung	135
5.5 Emissive, reflektive oder transflektive LCD für tragbare Anzeigeeinrichtungen für die Anwendung in Innenräumen – Laborverfahren für Anzeigen	165
5.5.1 Beabsichtigter Nutzungskontext	165
5.5.2 Informationen zur Technologie.....	169
5.5.3 Konformitätsbewertung.....	169
6 Konformität	205
Anhang A (informativ) Überblick über die Normenreihe ISO 9241	206
Anhang B (normativ) Grenzwerte für die Wiedergabe natürlicher Farben	210
Anhang C (normativ) Konformitätsverfahren	213
C.1 Aufbau	213
C.2 Beabsichtigter Nutzungskontext	214
C.2.1 Allgemeines	214
C.2.2 Benutzertypen.....	214

C.2.3	Umgebung	214
C.2.4	Aufgaben mit visuellen Anzeigen	214
C.2.5	Anwendung der Technologie	215
C.3	Abnahme-/Ablehnungskriterium	216
C.4	Bewertung und Protokollierung	216
Literaturhinweise		217