DIN EN ISO 9241-304:2009-06 (D)

Ergonomie der Mensch-System-Interaktion - Teil 304: Prüfverfahren zur Benutzerleistung für elektronische optische Anzeigen (ISO 9241-304:2008); Deutsche Fassung EN ISO 9241-304:2008

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 6

4 Leitlinien ... 6

5 Übereinstimmung ... 6

6 Festlegung der visuellen ergonomischen Prüfziele ... 7
6.1 Allgemeines ... 7
6.2 Kriterienbeschreibung ... 7
6.3 Prüfverfahren ... 7
6.4 Leistungskriterien ... 8

7 Definition des Prüfverfahrens ... 8
7.1 Allgemeines ... 8
7.2 Alphanumerische und nicht alphanumerische Texte ... 8

8 Visuelle Eigenschaften und Prüfung der Beeinträchtigungsfreiheit — Prüfung und Auswertung der Daten ... 9
8.1 Allgemeines ... 9
8.2 Zweck ... 9
8.3 Überblick ... 9
8.4 Probanden ... 10
8.5 Bildschirme ... 10
8.6 Einstellung ... 11
8.7 Abhängige Maße ... 16
8.8 Statistische Behandlung von Ergebnissen ... 17
8.9 Kritische Werte für den *U*-Test nach Barnard ... 20

Anhang A (informativ) Überblick über die Normenreihe ISO 9241 ... 22

Literaturhinweise ... 26