

# DIN EN ISO 9241-410:2012-12 (D)

Ergonomie der Mensch-System-Interaktion - Teil 410: Gestaltungskriterien für physikalische Eingabegeräte (ISO 9241-410:2008 + Amd.1:2012); Deutsche Fassung EN ISO 9241-410:2008 + A1:2012

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>Vorwort zu A1</b> .....	<b>5</b>
<b>Einleitung</b> .....	<b>6</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>7</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>7</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>8</b>
<b>4 Prozedur der Anwendung für diese Norm</b> .....	<b>10</b>
<b>5 Erfüllungskriterium</b> .....	<b>12</b>
<b>6 Gebrauchstauglichkeitsrelevante Merkmale von physikalischen Eingabegeräten</b> .....	<b>12</b>
<b>7 Generische Gestaltungsanforderungen für physikalische Eingabegeräte</b> .....	<b>12</b>
<b>8 Gerätespezifische Anforderungen an die Gestaltung</b> .....	<b>16</b>
<b>9 Dokumentation</b> .....	<b>17</b>
<b>10 Konformität</b> .....	<b>17</b>
<b>Anhang A (informativ) Überblick über die Normen der Reihe ISO 9241</b> .....	<b>18</b>
<b>Anhang B (normativ) Tastaturen</b> .....	<b>22</b>
<b>Anhang C (normativ) Maus</b> .....	<b>43</b>
<b>Anhang D (normativ) Puck</b> .....	<b>53</b>
<b>Anhang E (normativ) Joysticks</b> .....	<b>62</b>
<b>Anhang F (normativ) Rollkugel (Trackball)</b> .....	<b>71</b>
<b>Anhang G (normativ) Touchpads</b> .....	<b>79</b>
<b>Anhang H (normative) Tablets und Overlays</b> .....	<b>87</b>
<b>Anhang I (normativ) Griffel und Lichtgriffel</b> .....	<b>98</b>
<b>Anhang J (normativ) Berührungsbildschirme</b> .....	<b>104</b>
<b>Anhang K (informativ) Gestalten von Eingabegeräten für den Bedarf von unterschiedlichen Benutzern</b> .....	<b>109</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>111</b>