DIN EN ISO/CIE 11664-5:2024-10 (D)

Farbmetrik - Teil 5: CIE 1976 L*u*v*-Farbenraum und gleichabständige u', v'-Farbtafel (ISO/CIE 11664-5:2024); Deutsche Fassung EN ISO/CIE 11664-5:2024

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 6

Vorwort 7

Einleitung 9

1 Anwendungsbereich 10

2 Normative Verweisungen 10

3 Begriffe, Symbole und Abkürzungen 10
3.1 Begriffe 10
3.2 Symbole und Abkürzungen 11

4 Berechnungsverfahren 12
4.1 Gleichabständige Farbtafel (UCS-Farbtafel) 12
4.2 Gleichabständiger Farbenraum 13
4.3 Zuordnungen für Helligkeit, Sättigung, Buntheit und Buntton 14
4.4 Farbabstände 15

Anhang A (informativ) Rücktransformation 17

Literaturhinweise 18