

DIN 15584-1:2017-08 (D)

Digitales Kino - Bild-Projektion - Teil 1: Bild-Geometrien und deren Toleranzen

| Inhalt | Seite |
|--|--------------|
| Vorwort | 3 |
| Einleitung | 3 |
| 1 Anwendungsbereich | 4 |
| 2 Begriffe | 4 |
| 3 Definition der Bildseitenverhältnisse bei der D-Cinema-Bild-Wiedergabe | 5 |
| 3.1 Grundlagen | 5 |
| 3.2 Pixelanzahl der Bildseitenverhältnisse bei nativer 2K-Bildauflösung | 5 |
| 3.3 Pixelanzahl der Bildseitenverhältnisse bei nativer 4K-Bildauflösung | 6 |
| 4 Toleranzen bei der Bild-Wiedergabe der einzelnen Bildformate bei der digitalen D-Cinema-Bild-Wiedergabe | 7 |
| 4.1 Allgemeines | 7 |
| 4.2 Toleranzen der Bildseitenverhältnisse bei nativer 2K-Bildauflösung | 8 |
| 4.3 Toleranzen der Bildseitenverhältnisse bei nativer 4K-Bildauflösung | 8 |
| 5 Anwendungspraxis der Norm | 9 |
| Anhang A (informativ) Graphische Darstellungen zu den Toleranzen einzelner Bildformate | 10 |
| Literaturhinweise | 12 |