

1. Druckbereich

	CD 8	CD 12	DVD 5 & 9
Innendurchmesser	23 mm	23 mm	21 mm
Außendurchmesser	76 mm	116 mm	116 mm

2. Druckspezifikation

- Strichstärke: $\geq 0,15$ mm positiv
 $\geq 0,10$ mm negativ
- Schriftgröße: ≥ 5 p positiv (Strichstärke $\geq 0,15$ mm)
 ≥ 4 p negativ (Strichstärke $\geq 0,10$ mm)
- Tonwertumfang: 15 % – 85 %
- Überfüllung: ca. 0,10 mm bei Bild und Strichelementen
- Bildauflösung: Farb- & Graustufenbilder = 300 dpi, Schwarzweißbilder = 1.200 dpi

3. Druckfarben

- Farbanzahl: 1 - 6 Farben jede Farbe wird einzeln gedruckt
bei Flächen / Strich max. 2 Farben übereinander
Druckreihenfolge z.B. Weiß, C, M, Y, K, Sonderfarbe
- Farbraum: CMYK = Cyan, Magenta, Yellow, Black (Euro Skala)
- Sonderfarben Pantone (solid coated, metallic coated)
HKS (HKS K) – andere Fächer auf Anfrage möglich

4. Hinweise

- Verläufe: Für sehr feine Rasterverläufe wird der Trockenoffsetdruck empfohlen.
- Fondfläche: Um einen metallischen Eindruck, hervorgerufen durch die Oberfläche der CD & DVD, im Druckbild zu verhindern, muss eine weiße Fondfläche vorgedruckt werden.
- Strichstärke: Die gewählte Schriftart & Größe darf die Mindeststrichstärke nicht unterschreiten.
- Farbigeit: Durch die metallische Oberfläche der CD & DVD können flächig gedruckte Sonderfarben vom Farbton des Farbfächers abweichen.
- Rundtext / Logos: Schriften und Logos kleiner als 6 p dürfen nicht mehr als 2x negativ offen gehalten werden. Hier ist eine separate Farbe zu verwenden.