

## Vor- & Nachteile der verschiedenen Druckverfahren

Thermotransferdruck, Thermo-Re-Transfer "Micro-Dry" Druck,  
Sieb- & Digitaldruck, Tintenstrahldruck, Labeling

### **Thermotransferdruck**



#### Vorteile:

- sehr schnelles Druckverfahren (Ab 12 Sek/Medium)
- niedrige Druckkosten
- abriebfeste Druckoberfläche

#### Nachteile:

- bedingte Grafikfähigkeit
- relativ hohe Anschaffungskosten für den Drucker

### **Micro-Dry**



#### Vorteile:

- Magazindruckqualität (Foto, 160Lpi)
- Glanzversiegelung
- fotorealistische Ausdrücke
- abriebfeste Druckoberfläche

#### Nachteile:

- Druckkosten etwas teurer als Thermodruck

### **Sieb- & Digitaldruck**

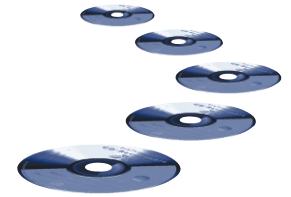


#### Vorteile:

- kostengünstiger Druck bei grossen Auflagen (ab 1000)
- hohe Druckqualität

#### Nachteile:

- nur für grössere Serien



## Tintenstrahldruck

### Vorteile:

- hohe Grafikfähigkeit
- Farbechtheit
- schmier- & abriebfest
- Druck von Kleinstmengen

### Nachteile:

- bedruckbare CD'S
- bedingt wasserfest (Versiegelung mit Laminiersystem oder Protektionspray)
- Druckkosten etwas teurer als Thermodruck



## Labeling

### Vorteile:

- hohe Grafikfähigkeit
- Farbechtheit
- Druck von Kleinstmengen
- kostengünstiges Verfahren (keine Anschaffung von Hardware)

### Nachteile:

- langwieriges Aufbringen des Labels auf die CD's (zeitintensiv)
- gewisse Ungenauigkeit
- bei schnellen Laufwerken kann sich unter Hitze der Label ablösen und zu Schäden führen
- nicht für DVD geeignet
- bedingt wasserfest

