

# DISCUS

## CD/DVD/Blu-Ray Robotersysteme

### Automatisierte Produktion von CD, DVD und Blu-Ray mit individuellem Inhalt und Aufdruck

- Brennen und Bedrucken von Speichermedien (CD, DVD, Blu-Ray)
- Produktion von bis zu 120 CDs bzw. 60 DVDs pro Stunde
- Qualitätssicherung und -druck
- Zuverlässige Produktion & Ausfallsicherheit
- Kosteneinsparungen im laufenden Betrieb
- Flexible Lösungen für spezielle Anforderungen
- Anbindung an diverse Systeme (ERP, DMS etc.) möglich
- Integration der Robotersysteme in Produktionslinien
- Weltweit verteilte User / Roboter möglich
- Vernetzung in Robotercluster
- Skalierbar und erweiterbar
- Steuerung über Web-GUI
- Plattformunabhängige Kontrolle

Erhältlich in den  
Varianten:  
DISCUS X-RL  
DISCUS X-SL 1.0  
DISCUS X-SL 2.0

### Steuerungs- software OpenRC

- Unabhängig vom Betriebssystem
- Flexibel anpassbar
- XML-Standard

### Spezifikation Roboter

- Bis zu 6 Brennlaufwerke
- Bis zu 4 Input-/Output-Bins mit bis zu 600 Medien Vorlage
- Robuste Mechanik für den professionellen Einsatz
- 5 Jahre Garantie
- Einsatz von diversen Drucksystemen:  
Thermo-ReTransfer  
Thermo-Transfer  
Tintenstrahldruck



**NET**  
TECHNOLOGIES

X-NET TECHNOLOGIES GMBH  
4020 LINZ | OFFICE@X-NET.AT | WWW.X-NET.AT

# DISCUS X-RL 1.0

## CD/DVD/Blu-Ray Robotersysteme

### Datenblatt

Das Robotersystem zur professionellen Produktion von CD, DVD und Blu-Ray ist in offener Tischbauweise konfektioniert. Mit zwei bis zehn Laufwerken und einer Kapazität von bis zu 600 optischen Medien ist das High-End-Robotersystem für den 24-Stunden-Betrieb ausgelegt.

### Technische Daten



Geeignet für den Einsatz im Büro

Dimension: 46 x 55 x 70 cm (ohne Drucksystem)

Gewicht: Grundausstattung ca. 20 - 40 kg (abhängig von der Anzahl der Brennlaufwerke und dem Druckermodell)

Leistungsaufnahme: 230 Volt, max. 450 Watt (ohne Steuerungsrechner)

Netzwerk:

- Gigabit Ethernet (10/100/1000 Base-T)
- RJ45

Optionen:

- Frontblende individuell auf Kundenwunsch anpassbar
- Integrierter Steuerungs-PC
- Power Management
- USV (Unterbrechungsfreie Stromversorgung)
- Webcam für die visuelle Statuskontrolle über das Netzwerk

Umgebungsanforderungen:

- Staubbefrei
- Erschütterungsfrei
- Umgebungstemperatur: 5 - 35° C



**NET**  
TECHNOLOGIES

X-NET TECHNOLOGIES GMBH  
4020 LINZ | OFFICE@X-NET.AT | WWW.X-NET.AT