



DP-4202 XRP Serie Disc Publisher

DP-4202 XRP automatisieren den Vorgang des Druckens und Brennens von beschreibbaren CDs, DVDs und Blu-ray Discs. Der zuverlässige Transport der Medien wird durch den eingebauten Roboterarm gewährleistet. Nachdem die Daten gebrannt wurden, werden die Medien durch den gleichen Roboter in die Drucker-Schublade gelegt und mit einem Hochgeschwindigkeits-Druckwerk vollfarbig bedruckt. Eine schnelle Produktion größerer Mengen von CDs, DVDs oder Blu-ray Medien ist so ohne manuellen Eingriff möglich.

Professionelles Druckbild

Die Dreifarbtintenpatrone liefert niedrige Tintenkosten pro Disc und eignet sich hervorragend für mehrfarbige Disc-Layouts. Diese neue Druckpatrone implementiert native 1200 dpi Auflösung mit 4800 dpi HQ-Modus für perfekte fotorealistische Ausdrücke. Durch die Verwendung einer Tintenpatrone mit integriertem Druckkopf wird eine konstante Druckqualität über die ganze Lebensdauer des Gerätes gewährleistet. Dies führt zu einer minimalen Ausfallzeit für einen Patronenwechsel - innerhalb von Sekunden kann der Druck fortgesetzt werden.

Um das beste Druckergebnis zu erzielen und wirklich professionelle Discs zu produzieren, verwenden Sie am besten Primera's WaterShield™ und WaterSafe CDs und DVDs. WaterShield-Medien sind wasser-, kratz- und schmierfest und haben eine brillant glänzende Oberfläche. Selbstverständlich können Sie auch optischen Medien anderer Hersteller verwenden. Diese Discs müssen lediglich tintenstrahl-bedruckbar sein.

Merkmale der neuen DP-4202 XRP Serie:

- In Serverschränke montierbar
- Abschließbare Frontklappe
- USB 3.0 Anschluss, der die schnellstmögliche Brenngeschwindigkeit für CD-R, DVD-R und BD-R Medien ermöglicht
- Perfekter mehrfarbiger Druck und niedrige Stückkosten durch die Dreifarbtintenpatrone
- Kompatibel mit Windows 7/10+ und Mac OS X 10.7 (oder höher)
- Optionales Blu-ray Disc Brennlaufwerk

Technische Daten

Disk-Kapazität:	100 Medien
Anzahl der Laufwerke:	DP-4202 XRP/XRP-Blu Disc Publisher: 2
Brenner:	Neueste CD-R/DVD-R-Brennlaufwerke; BD-R-Laufwerke sind optional
Brennformate:	CD: CD-R, CD-RW, CD-Audio (CD-DA), Video-CD, MP3 to CD-Audio, Industry-Standard CD-Formate DVD: DVD±R, DVD±RW, DVD±DL, BD-R/BDR-DL (nur für Blu-ray-Geräte)
Druckmethode:	Tintenstrahltechnologie
Druckauflösung:	Bis zu 4800 dpi
Tintenpatrone:	3-Farb-Patrone CMY
Farben:	bis zu 16,7 Millionen
Farbkorrektur:	Z-Color™ Farbprofil
Robotik:	Hochgeschwindigkeits-Riemenantrieb
Tintenstandsanzeige:	Kalkuliert die Anzahl der noch möglichen Drucke basierend auf dem Tintenverbrauch für das aktuelle Drucklayout (zum Patent angemeldet)
Kontrollanzeigen:	Extern: Stromversorgung Intern: Blaue LED-Beleuchtung ist während des Normalbetriebs konstant an, pulsiert bei niedrigem Tinten- oder Medienstand oder blinkt bei einem Operationsfehler
Betriebssysteme:	Windows®: 7/10+ Mac: OS X v10.7 or higher
Daten-Schnittstelle:	USB 3.0 für CD/DVD oder BD-R Brenner
Minimale PC-Systemanforderungen:	Intel Pentium IV® Prozessor oder besser, 1GB RAM oder besser, 10 GB freier Festplattenspeicher, 1 USB 2.0. Für optimale Geschwindigkeit USB 3.0.
Minimale Mac-Systemanforderungen:	1 GHz Intel Prozessor oder besser mit mindst. Mac OS X v10.7, 1 GB RAM, 1 USB 2.0 Anschluss, ≥ 10 GB freier Festplattenspeicher. Für optimale Geschwindigkeit USB 3.0
Stromversorgung:	220-240 VAC oder 100-120 VAC, 50/60 Hz, 5 A
Zulassungen:	UL, UL-C, CE, FCC Class A, RoHS, WEEE
Gewicht:	18,14 kg
Maße*:	445 mm B x 274 mm H x 410mm T
Im Lieferumfang:	PTPublisher Software for PC and Mac. 3-Farb-Patrone und 10 WaterShield™ Muster-Disk (CD).
Optional:	Blu-ray Disc Brennlaufwerke Kiosk Kit für die Front-Ausgabe bis zu 100 Medien Hot-Swap-Programm Rack Mount Kit
Hersteller:	Primera Technology Inc.

* Wenn der XRP in einem Rack platziert wird, ist eine 7HE Größe notwendig. Der XRP ist 273,5 mm (10,75") hoch, das ist 0,25" ist größer als ein 6HE. In einem 7HE Raum sind also 38,1 mm (1,5") Platz über dem Gerät. Wenn der XRP in einem Rack befestigt werden soll, ist ein Montageregal notwendig (Artikel 63528)

Hardware Komponenten – Montage in Serverschränke

DP-4202 XRP Disc Publisher sind zur Montage in Serverschränke konzipiert. Die abschließbare Frontklappe und die Möglichkeit der Frontal-Ausgabe der Medien ohne das Gerät zu öffnen gewährleistet eine maximale Sicherheit.

Die DP-4202 XRP Disc Publisher finden in einer Vielzahl unterschiedlicher Bereiche Anwendung, zum Beispiel in der Verwaltung und beim Militär, in Kirchen, Schulen und Universitäten, bei PACS/ DICOM-Systemen in Krankenhäusern und bei Strafverfolgungsbehörden sowie in Aufnahme- und Videoproduktions-Studios, bei Fernsehsendern, in Archiven uvm.

Zwei Modelle verfügbar:

- DP-4202 XRP Disc Publisher (Medien-Kapazität: 100, zwei CD/DVD Brennlaufwerke)
- DP-4202 XRP-Blu Disc Publisher (Medien-Kapazität: 100, zwei CD/DVD/BD Brennlaufwerke)

Alle Modelle sind Windows 7/10+ und Mac OS X 10.7 (oder höher) kompatibel. Optional sind Blu-ray Disc™ Brennlaufwerken der neuesten Generation erhältlich.

Blu-ray Discs erlauben die Aufnahme von High-Definition-Videos mit bis zu 25 GB bei Single-Layer-Medien oder 50 GB bei Dual-Layer-Medien. Selbstverständlich können diese Kapazitäten auch für die Sicherung von Dokumenten, Fotos und anderen Dateien genutzt werden.

Einfache Integration

Vertikale Applikationen fordern oft eine direkte Integration in bestehende Anwendungsumgebungen. Beispiele für solche Anwendungen sind medizinische Bildbearbeitungs- oder PACS-Systeme im DICOM-Format, Überwachungs- und Archivierungssysteme in der Strafverfolgung oder On-Demand-Lösungen für Video- und Audiodaten. Um den Integrationsprozess zu vereinfachen, bietet Primera qualifizierten Entwicklern kostenlos Software Developer's Kits (SDKs) für Windows an.

Deutscher Partner:

Karley Deutschland GmbH
Herner Str. 15b
45657 Recklinghausen
Deutschland
Telefon: +49 2361 979231-0
E-Mail: info@karley.eu
www.karley.eu

DTM Print GmbH
Mainzer Strasse 131
65187 Wiesbaden
Deutschland
Telefon: +49 611 92777-0
Email: sales@dtm-print.eu
<http://dtm-print.eu>

