

Disc Publisher II

Professionelle Ergebnisse für höchste Ansprüche

Primera als führender Hersteller von CD/DVD Produktionssystemen bietet mit dem Disc Publisher II ein Gerät für höchste Ansprüche. Egal was Sie duplizieren möchten – Audio, Video, Musik, Software, Fotos, Bilder, Präsentationen und mehr – mit der Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit des Disc Publisher II sind Sie auf der sicheren Seite. Der Disc Publisher II liefert professionelle Ergebnisse zu erschwinglichen Preisen.

Große CD Kapazität

Der Disc Publisher II kann bis zu 25 CDs im Standard Modus oder bis zu 50 CDs im „Kiosk“ Modus (bei dem die CDs aus beiden Behältern zur Eingabe genutzt werden) in einem Arbeitsgang brennen und drucken. Um 50 CDs auf einmal zu duplizieren ist optional ein „Kiosk Kit“ (rechts), erhältlich, das einen zusätzlichen Ausgabehälter beinhaltet.



Der Disc Publisher II bietet vielfältige Anwendungsgebiete für die Produktion von CDs/DVDs für Audio, Musik, Software, Video, Datenarchivierung und vieles mehr. Hier sind nur einige Haupteinsatzgebiete:

- Musiker
- Videodarsteller
- Produktionshäuser
- Unabhängige Filmemacher
- Schulen, Fachhochschulen und Universitäten
- Marketing, Werbung und PR-Agenturen
- Softwarefirmen
- Radiostationen
- Religionsgemeinschaften
- TV-Stationen
- Ärztliche Bildaufnahmeeinrichtungen und Krankenhäuser
- Fotografen
- Regierungsbehörden
- und vieles mehr

TECHNISCHE DATEN

Modelle:	CD Publisher II DVD Publisher II Auto Printer II (kein Laufwerk, nur Drucken)
Disc Kapazität:	25 Medien Input/Output oder 50 Medien im „Kiosk Modus“
Brenngeschwindigkeit: (nur Publisher)	CD-R: bis zu 52x, DVD±R/CD-R:16x/40x
Brennformate: (nur Publisher)	CD: CD-R, CD-RW, CD-Audio (CD-DA), Video-CD, MP3 to CD-Audio, die meisten anderen Industrie Standard CD-Formate. DVD: DVD±R, DVD±RW, DVD±DL (Double Layer); weitere Formate werden bei Standardisierung ergänzt.
Druckmethode:	Tintenstrahl (bubblejet Technologie)
Druckauflösung:	4800 x 1200 dpi, 2400 x 1200 dpi, 1200 x 1200 dpi und 600 x 600 dpi
Max. Druckbreite:	120 mm (4.724")
Tintenpatronen:	CMY Farbpatrone und Schwarzpatrone mit integriertem Druckkopf
Farben:	16,7 Millionen und einfarbig schwarz
Farbkorrektur:	PrimaColor™ Farbkorrektursoftware im Lieferumfang
Medientypen:	CDs und DVDs mit tintenbedruckbarer Oberfläche
Betriebssysteme:	Windows 2000/XP für PCs OSXv10.2 oder höher für Mac
Minimale Systemvoraussetzungen:	
Für PC:	Pentium III Prozessor mit 700 MHz oder höher (Pentium IV bei 1.2 GHz oder höher empfohlen für DVD), 512 MB RAM, verfügbarer USB 2.0 Anschluss oder freier PCI Schacht für USB 2.0 Adapter Karte, NTFS Laufwerks-Partition.
Für Mac:	700 MHz Power PC G4 Prozessor (1 GHz empfohlen bei DVD Brennen.) Mac OS X V10.2 oder höher, 256 MB RAM, ein USB 2.0 Anschluss.
Gerätesspannung:	12 VDC, 5A
Stromversorgung:	100 – 240 VAC, 50/60 Hz, 60 Watt
Zulassungen:	UL, UL-C, CE, Emission: FCC, Klasse B, CE
Gewicht:	Publisher: 8,2 kg
Maße:	438 mmW x 184 mmH x 406mmD (17.25"W x 7.25"H x 16"D)

Disc Publisher II



PRIMERA
TECHNOLOGY, INC.

Two Carlson Parkway North
Plymouth, MN 55447-4446 U.S.A.
(800) 797-2772 (U.S.A. and Canada only)
(763) 475-6676 FAX: (763) 475-6677
Internet: www.primera.com
E-mail: sales@primera.com

PRIMERA
TECHNOLOGY EUROPE™

Mainzer Strasse 131
D - 65187 Wiesbaden (Germany)
Fon: +49 (0) 611 - 92777-0
Fax: +49 (0) 611 - 92777-50
Internet: www.primeraeurope.de
E-mail: sales@primeraeurope.de

PRIMERA
TECHNOLOGY, INC.

Professionelles "All-in-One" CD/DVD Produktionssystem!

Der Disc Publisher II als Primera's neuestes „All In One“ CD/DVD-Produktionssystem kombiniert eine schnelle, automatisierte Robotik mit einer 4800 dpi Farbauflösung zum direkten Druck auf die Medien in einer kompakten Produktionseinheit.

Der Disc Publisher II ist zur Herstellung einzelner oder bis zu 50 identischer CDs/DVDs in einem Arbeitsgang konzipiert.



Brennen und Drucken – Vollautomatisch



Der Disc Publisher II ist ein CD/DVD Produktionssystem, das trotz Verwendung hochmoderner Technologie einfach zu bedienen ist. Sämtliche Funktionen wie Brennen und Drucken sowie die Transportrobotik wurden

in einem Gerät verwirklicht, so daß bis zu 50 Medien unbeaufsichtigt produziert werden können. Das Beste von allem: der gesamte Vorgang findet vollautomatisch statt. Bestimmen Sie einfach die Dateien, die Sie brennen und drucken möchten, wählen Sie die Anzahl der zu produzierenden CDs und drücken Sie GO! Entweder von Ihrem Windows oder Mac Computer aus.

CD, CD/DVD und „Druck-Modelle“

Die Brenngeschwindigkeit des Disc Publisher II beträgt für CD-R 52x. Eine volle 700 MB CD ist in weniger als 3 Minuten produziert.



Um DVD±Rs zu brennen, wählen Sie den DVD Publisher II. Dieses Modell produziert sowohl CDs als auch DVDs±Rs im selben Laufwerk. Das im DVD Publisher II enthaltene DVD-Laufwerk von Pioneer ist auf dem neuesten Stand der Technik.

Wenn Sie Ihre CDs nur bedrucken möchten, produziert der Autoprinter II farbenprächtige, gestochen scharfe CDs und DVDs – bis zu 50 Stück in einem Durchgang. Seine vollautomatische Robotik transportiert die CDs und DVDs in den Drucker und nach Druckfertigstellung in den Ablagebehälter - und das alles zu einem Preis, der dem eines manuellen CD-Druckers gleicht.

Integrierter 4800 dpi Drucker

Der Disc Publisher II produziert überwiegend schöne Farbdrucke mit einer Farbauflösung bis zu 4800 dpi – der höchsten auf dem Markt. Sie werden in der Lage sein, CDs mit hochauflösendem Text, Grafiken oder sogar Fotos mit einem professionellen Erscheinungsbild herzustellen. Die Druckgeschwindigkeit ist beeindruckend. Zum Druck der hier abgebildeten CD mit 600 x 600 dpi wurden nur 54 Sekunden benötigt.



Exklusive AccuDisc™ Technology

Die neue AccuDisk Technologie, die von Primera zum Patent angemeldet wurde stellt als Folge von Hardware- und Firmware-Verbesserungen den genauesten und präzise- sten Greifmechanismus zur Anhebung der CDs, den es heute auf dem Markt gibt, dar. Durch die Verwendung technisch hochwertiger LED Optik an Stelle mechanischer Komponenten, beseitigt AccuDisk die Falsch- ausrichtung des Greifmechanismus. Auch das doppelte Einlegen von CDs in das aufzeichnende Laufwerk wird verhindert – ein verbreitetes Problem bei anderen Greifsystemen, das zur Zerstörung des Laufwerks führen kann.



Große Auswahl der Medien

Neben den üblichen 120 mm Publisher II auch verschieden karten-CDs und 80mm Media Adapter Ki



Einfachste | Installation

Der Disc Publisher II ist leicht zu bedienen. Innerhalb weniger Minuten haben Sie das System installiert und können Ihre erste CD oder DVD produzieren. Mit der beigelegten Layout- und Drucksoftware erstellen Sie professionelle Layouts die dann in den Produktionsauftrag integriert werden. Selbstverständlich können Sie auch Ihr bisher benutztes Layoutprogramm verwenden und die Grafiken importieren oder direkt über den Drucktreiber fertige Druckdateien erstellen.

Die mitgelieferte Brennsoftware bildet das eigentliche Steuerprogramm des Disc Publisher II. Hier können Sie Ihre Daten zusammenstellen oder auch fertige ISO Dateien von Fremdprogrammen importieren und diese dann in Verbindung mit dem Druckbild zu einem Produktionsauftrag kombinieren. Die so erstellten Aufträge lassen sich auch abspeichern und können bei einem erneuten Produktionsauftrag einzeln abgerufen oder in einer Jobliste aneinandergereiht werden.

Als zusätzliche Option ist die Software PTBurn erhältlich, die Ihnen die gesamte Funktionalität in einem Netzwerk anbietet. Die Aufträge werden dann dezentral an den Arbeitsplätzen erstellt und zum Server gesendet, an dem der Disc Publisher II angeschlossen ist. (PTBurn ist nur für PC erhältlich)