




Heidelberg Delta Technology Dongle 8



 [to view the images, please click](#)

 [mehr Bilder, hier klicken.](#)

Heidelberg Delta Technology Dongle 8

XBROTKRUMENNAVIGATION  **GEBRAUCHTPRODUKT**

Heidelberg Delta Technology Dongle 8

Nicht-Neu

Freigeschaltet sind:

- Enable
- PrintManager
- Interpreter
- Pressgate CIP3
- Calibrator
- SignaExtension
- Delta Flow Export
- RecoClass 4-Up
- Reco Class 8-Up
- RecoClass Platesetter
- FormProof
- Base 8.0

Delta Technology ist eine komplette Workflow-Lösung mit einem integrierten RIP-System, dessen Konzept die zeitliche und räumliche Trennung des RIP- und Ausgabeprozesses verfolgt. Die wichtigsten Vorteile von Delta Technology sind die Produktionssicherheit mit ausgabespezifischen Delta Listen auf der Basis des R.O.O.M-Konzeptes (RIP Once, Output Many) und die hohe Produktivität der RIP/Server Architektur. Mit Delta Technology können im Prepress Flaschenhälse vermieden und Ausgabegeräte kontinuierlich mit druckfertigen, fehlerlosen Daten versorgt werden. Delta Technology adressiert

Prepress-Betriebe und Druckereien mit eigener Druckvorstufe jeder Größe. Durch den modularen Aufbau und seine offene Architektur kann Delta Technology den individuellen Anforderungen optimal angepasst werden.

Delta Printmanager

Der Delta Printmanager ist in der Lage, Druckaufträge zu sammeln und auf mehrere Ausgabegeräte zu verteilen. Der Delta Printmanager kann sowohl Satzbelichter (über den internen RIP oder über externe RIPs) als auch beliebige PostScript-Drucker (Post-Script-Laserdrucker, PostScript-Farbproofgeräte, etc.) als Ausgabegeräte verwalten. Die Ausgabegeräte werden über Netzwerkverbindungen bzw. über einen SCSI-Anschluss (Delta Tower) an den Delta Technology- PC angeschlossen.

Durch spezielle Konfigurationsoptionen kann der Arbeitsfluss bzgl. der Druckausgabe weitgehend automatisiert und optimiert werden. Zur Konfiguration und Steuerung des Delta Printmanagers steht dem Benutzer eine grafische Bedienoberfläche zur Verfügung: das Delta Printmanager Konfigurations- und Statusfenster. In diesem Fenster werden die Elemente des Delta Printmanagers als Symbole dargestellt.

Bestimmte Verarbeitungsprozesse (z.B. das Spoolen von Aufträgen) werden ebenfalls grafisch angezeigt.

Da der Delta Printmanager auf dem Betriebssystem Windows NT bzw. Windows 2000 basiert, kann er mit allen wichtigen Netzwerk-Umgebungen kommunizieren (Apple Talk/PAP, UNIX/TCP/IP, Microsoft Net BEUI, Novell SPX/IPX).

Der interne RIP

Der interne RIP von Delta Technology besteht aus mehreren Komponenten:

- Delta PostScript-Interpreter (Configurable Post-Script-Interpreter, „CPSI“). Der Delta PostScript-Interpreter entspricht dem Adobe© PostScript 3 Standard. Damit wird auch das Adobe PDF-Format (Portable Document Format) unterstützt. Ab der Delta Technology-Version 7.5 unterstützt der PostScript-Interpreter das PDF 1.4-Format.
- Delta Listen-Generator.
- Delta Tower.
- Delta Trapper

Arbeitsweise des internen RIPs

Der PostScript-Interpreter steuert nicht, wie bei einem herkömmlichen RIP, direkt den Belichter an, sondern erzeugt aus jedem Auftrag zunächst eine Display-Liste. Mit Hilfe der Display-Listen werden im Delta Listen-Generator komprimierte, überlagerungsfreie Daten, die „Delta Listen“ erzeugt.

Ist der Delta Trapper aktiviert, wird auf den Delta Listen die Trapping-Prozedur durchgeführt. Die Rasterung wird im „Delta Tower“ durchgeführt. Die Delta Listen werden im Delta Tower zwischengespeichert, dekomprimiert, für die Ausgabe aufbereitet („Rasterung“) und schließlich zum Belichter gesandt.

Delta Pressgate CIP3

Bei der Ganzbogenmontage, z.B. auf einer Signastation, werden die Beschnitt- und Falzdaten für die Signatur erzeugt und als PPF-Datei zusammen mit den Signaturdaten (PostScript-Dateien bzw. Delta Dokumente) an den Delta Technology-PC übertragen.

Aus den interpretierten PostScript-Daten des Druckauftrags errechnet der Delta Printmanager die Daten zur Farbzonenvoreinstellung und fügt diese in Form von Bitmap-Dateien zu den vorhandenen PPF-Dateien

mit den Falz- und Beschnittinformationen hinzu. Die PPF-Dateien werden in einem Verzeichnis abgelegt und können per Datenträger (Diskette) oder übers Netzwerk an die nächste Verarbeitungsstufe (z.B. Heidelberg CPC 32-Station) übergeben werden. An der CPC 32-Station werden die Informationen für die Farbzonensteuerung aufbereitet während die Informationen für das Beschneiden und Falzen an die jeweiligen Geräte weitergeleitet werden.

Prozesskalibrierung

Delta Technology unterstützt die Filmlinearisation bzw. Prozesskalibrierung. Zur Durchführung der Filmlinearisation oder Prozesskalibrierung ist eine spezielle Software, der Calibration Manager, vorhanden.

Option Deltalisten für DeltaFlow vorbereiten

Wenn Sie diese Option aktivieren, werden die exportierten Delta Listen in einem Format erzeugt, das es ermöglicht, diese auf einem MetaDimension-System zu importieren. Die Option Delta Flow stellt die Schnittstelle zwischen Delta Technology und MetaDimension dar. Über diesen Export-Mechanismus können Delta Listen auch auf Geräten ausgegeben werden, die nur von MetaDimension unterstützt werden.

Die Option Deltalisten für DeltaFlow vorbereiten können Sie nur dann aktivieren, wenn die Dongle-Option Delta Flow Export freigeschaltet ist.

Delta RecoClass 4-up CtF

Delta RecoClass 8-up CtF

Delta RecoClass Platesetter

Delta Technology als RIP

In seiner Eigenschaft als RIP kann Delta Technology unterschiedliche Ausgabegeräte ansteuern:

- Imagesetter für die Ausgabe auf Film
- Computer to Plate- (CTP-) Systeme (Plattenbelichter):
- Von MetaShooter unterstützte Ausgabegeräte (Prosetter, Topsetter, ...) über eine MetaShooter

Workstation

- Trendsetter
- Formproofer
- Farbproofer

Wird für diese Ausgabegeräte kein externer RIP verwendet, erzeugt Delta Technology in jedem Fall Delta Listen und Delta Dokumente aus dem PostScript- Code der Druckaufträge.

Wird ein Imagesetter oder CTP-System als Ausgabegerät angesteuert, werden die Delta Listen und Delta Dokumente an den Delta Tower übergeben, der dann die Rasterung vornimmt.

Wird ein Formproofer als Ausgabegerät angesteuert, werden ebenfalls die Delta Listen und Delta Dokumente für die Ausgabe auf den Formproofer aufbereitet.

Spezielle Workflows

Arbeitsfluss mit Layout-Proof (Formproofer-Workflow)

Dieser Arbeitsfluss wird in der Regel in Arbeitsumgebungen eingesetzt, in denen auf ein CTP-System (Plattenbelichter) ausgegeben wird. Für die Ausgabe großer Satzbögen wird häufig eine spezielle Software zur Bogenmontage (Signastation) eingesetzt. Um das endgültige Bogenlayout vor der Ausgabe auf den Imagesetter oder das CTP-System überprüfen zu können, wird ein sog. „Layout Proof“ oder „Form Proof“ auf ein spezielles Proofgerät ausgegeben.

Für die Proof-Ausgabe bietet der Delta Printmanager spezielle Konfigurationsoptionen an. Beim Proof-Workflow werden die Druckaufträge zunächst in eine Warteschlange übertragen. Diese Warteschlange wird zunächst für das hoch auflösende Ausgabegerät (Imagesetter, CTP-System) konfiguriert (OPC-Einstellungen).

Zusätzlich wird bei der Warteschlangen-Konfiguration im Register Proofer ein Proofgerät (Farboder Formproofer) ausgewählt. Zuvor muss das entsprechende Proofgerät als Drucker im Delta Printmanager

angelegt worden sein. Für den Proof-Arbeitsfluss kann man zwischen Automatisch und Auftrag nach der Ausgabe des Proofs anhalten wählen.

Die Option Automatisch bedeutet, dass sofort nach der Proof-Ausgabe die Belichtung automatisch gestartet wird. Die Option Auftrag nach der Ausgabe des Proofs anhalten erlaubt zunächst eine Begutachtung des

Proof-Ergebnisses und anschließend kann gewählt werden, ob der Druckauftrag ausgegeben wird (manuelles Starten der Belichtung) oder ob die Ausgabe abgebrochen wird.

Zur Ausgabe auf den Proofer wird die Delta Liste des Druckauftrags von der hohen Belichterauflösung in die niedrigere Auflösung des Proofers konvertiert. Die Original-Delta Liste wird für die spätere Belichtung in hoher Auflösung temporär auf dem Delta Technology-PC zwischengespeichert.

Unsere Artikelnummer für das Gebrauchtprodukt Heidelberg Delta Technology Dongle 8 ist: 12816.

Diesen Text in englisch [Heidelberg Delta Technology Dongle 8](#)

Kontakt:

Sollten Sie uns per E-mail kontaktieren, wird bei dem nachfolgenden Link die Artikel-/ERP-Nummer automatisch in die Betreffzeile eingefügt.

Bei Anfragen per Fax geben Sie bitte auch unbedingt die Artikel-/ERP-Nummer an.

Ihr persönlicher Ansprechpartner/Kontaktformular:

Tim Brakensiek, Kontaktformular für Heidelberg Delta Technology Dongle 8



last Update: 11.07.2009

 Webseite empfehlen

Kunden, die sich "Heidelberg Delta Technology Dongle 8" angesehen haben, haben sich auch folgende Produkte angesehen:

- [Heidelberg Delta Technology 8 Software](#)
- [Linotype-Hell Delta Tower 2069 HOS](#)
- [Heidelberg Delta RIP Version 7 PDF&Level3](#)
- [Heidelberg Delta RIP Version 7 PDF&Level3](#)
- [Heidelberg CTP-Tools Quasar](#)
- [Heidelberg Delta Tower 2069-IS, 4GB HD, 64MB Ram](#)
- [Heidelberg Delta Technology Dongle 7](#)
- [Heidelberg Delta Technology Dongle 7](#)
- [Heidelberg Delta Technology Dongle 8](#)
- [Heidelberg Delta Technology Dongle 8 Prep](#)
- [Heidelberg Delta Direct Dongle](#)
- [Heidelberg Delta Technology Dongle](#)
- [Heidelberg Delta Technology Dongle 7](#)
- [Heidelberg Delta Technology Dongle 7](#)
- [Heidelberg Delta Technology Dongle 8](#)
- [Heidelberg Delta Technology Dongle 8](#)
- [Heidelberg Delta Technology Dongle 8](#)

- [Heidelberg Delta Technology Dongle 8](#)
- [Heidelberg Delta Technology Dongle 8.1](#)
- [Heidelberg Delta Technology RIP & Workflow Software](#)
- [Heidelberg Delta Technology RIP & Workflow Software](#)
- [Heidelberg Delta Technology RIP & Workflow Software](#)
- [Heidelberg Delta Technology RIP & Workflow Software](#)
- [Heidelberg Delta Technology RIP Workflow Software](#)
- [Heidelberg Delta Technology RIP Workflow Software](#)
- [Heidelberg Delta Technology Dongle 5.5](#)
- [Heidelberg Delta Technology Dongle 7.5](#)
- [Heidelberg Delta Technology Dongle 8.0](#)
- [Heidelberg Delta Technology Dongle 8.5](#)
- [Heidelberg Delta Technology Dongle 8.5](#)
- [Heidelberg Delta Technology Dongle 8.5](#)
- [Heidelberg Delta Tower](#)
- [Delta Tower](#)
- [Heidelberg LinoColor Version 6 mit JobAssistant](#)
- [Heidelberg Linocolor 6](#)
- [Heidelberg MKIT Upgrade Delta Tech 8.2 INT](#)
- [Heidelberg NewColor 7000 *Update*](#)
- [Heidelberg Newcolor 7000 Professional](#)
- [Heidelberg Prinect Trap Editor](#)
- [Heidelberg Scan Open ICC 2 03 mit 6 Targets](#)
- [Heidelberg ScanOpen ICC Version 2.0 Mac/PC](#)
- [Heidelberg ScanOpen 4.05 Color Management](#)
- [Heidelberg Signastation 5.0 + Dongle](#)
- [Heidelberg Prinect Signastation 1.5 Dongle](#)
- [Heidelberg SignaStation Dongle 6 PRO](#)
- [Heidelberg SignaStation PRO Dongle 9](#)
- [Heidelberg SignaStation-Pack](#)
- [Heidelberg Trendsetter Delta Tower](#)
- [Heidelberg ViewOpen ICC Software 1.1.0](#)
- [IBM Netfinity 5600 Heidelberg Delta Technology 8 RIP](#)
- [Linotype Hell Rip 50 Postscript](#)
- [Heidelberg MetaDimension 5.0 für Heidelberg Duosetter / Linotype-Hell Quasar](#)
- [Prinect MetaDimension 5.x CtP/CtF 4up](#)
- [Heidelberg Lizenz Preflow 4 PC MKit SuperTrap PC SuperColor PC PitStop Prof PitStop Server](#)

Angebotsbedingungen:

Bitte kontaktieren Sie uns nach Möglichkeit nur über das Kontaktformular und auf jeden Fall nur ausschließlich dann wenn Sie Unternehmer sind.

Wir haben keinen Internet Shop. Um Spam zu vermeiden mussten wir ein bewährtes Validationsystem einführen. Das macht Ihnen vielleicht etwas mehr Arbeit aber dafür können wir uns auf unsere Aufgabe konzentrieren Ihnen schnell und zuverlässig ein durchdachtes Angebot zu unterbreiten. Wir geben telefonisch grundsätzlich keine Preise durch. Da wir täglich eine dreistellige Anzahl an Anfragen bekommen arbeiten bis zu 11 Personen in der Angebotserstellung. Angebote werden bei uns durch Menschen gefertigt. Die Beantwortung bei höherwertigen Produkten ist zweistufig, da jedes Angebot erst der Geschäftsleitung zur Freigabe vorgelegt wird. Ist der Artikel rot, ist er nicht mehr verfügbar und wir suchen jenen zum Ankauf. Wenn Sie in einem solchen Fall über das Kontaktformular sich mit uns in Verbindung setzen, merken wir Sie vor für den Fall, das der Artikel wieder vorrätig ist.

Jeder Vertrag kommt nur zu unseren AGB zu Stande.

Jedes Angebot ist freibleibend. Irrtum, Änderungen und Zwischenverkauf vorbehalten.

Sie erhalten immer eine Rechnung mit ausgewiesener MwSt. die ausschließlich per Vorkasse oder in Bar bei Abholung zu zahlen ist. Wenn Sie sich bei paypal anmelden können Sie auch über Kreditkarte zahlen. Um zu Überprüfen, ob Sie als EU Mitglied die Waren mehrwertsteuerfrei importieren können, folgen Sie bitte dem Link:[VIES VAT number validation / MwSt.-Informationsaustauschsystem \(MIAS\) Validierung der MwSt.-Nummer](#) und prüfen dort, ob Ihre MwSt. ID Nummer erfolgreich validiert werden kann. Falls jene nicht erfolgreich validiert werden kann, fakturieren wir nur mit MWSt.



Besuchen Sie den neuen



Mit Matchflow-adjust wird ein PDF-Dokument über das Internet zur detaillierten



Hier Angebot für FR1SX Firewire-Adapter anfordern.



Datenblatt und ggf. Testbericht zu Heidelberg Delta Technology Dongle 8

Marktplatz,
für Prepress, Press und
Postpress:
www.worldprintmarket.de

Schaffen Sie Liquidität durch
den Verkauf nicht mehr
benötigter Maschinen.

Visit the new marketplace
for prepress,
press and postpress:
www.worldprintmarket.com



X-Rite IntelliTrax System -
automatisches spektrales
Farbmesssystem für Bogen-
und
Verpackungsdruckmaschinen
gemäß PSO für Heidelberg,
MAN Roland, KBA, Ryobi,
Komori, Wifag, Mitsubishi.
In 15 Sekunden scannen Sie
den Druckkontrollstreifen und
bekommen graphisch
dargestellt, was Sie in
welcher Zone ändern müssen
um Ihren hinterlegten
Standard z.B. PSO zu
erreichen.

inhaltlichen Prüfung und
Kommentierung
bereitgestellt.
Auf diesem Dokument
können alle
Projektbeteiligten in
Abhängigkeit von ihren
jeweiligen Zugriffsrechten
Kommentare und
Änderungswünsche erfassen.
Alle Anmerkungen werden
in einer Datenbank
gespeichert, so dass der
gesamte
Abstimmungsprozess
jederzeit nachvollziehbar
bleibt. Mit diesem System
sparen Sie Proof und
Kurierkosten und machen
ggf. nur noch einen finalen
Proof. Wir empfehlen eine
flache PDF einzustellen, die
aus den gängigen Workflow
Systemen geschrieben
werden kann z.B. AGFA
Apogee, Heidelberg Prinect,
Creo Prinergy, Di Plot, wenn
diese Funktion freigeschaltet
ist.

Im Lieferumfang CD-ROM
mit aktueller SilverFast AI
Studio + HDR
Demo-Version. Bitte geben
Sie Ihren Scannertyp an. Wir
sind sicher, dass nur ein
optimal gewarteter Linotype
Hell/Heidelberg
Chromagraph S3300/S3400,
Nexscan F4100/F4200,
Primescan 7100, 8200, 8400
und Tango/Tango XL sowie
Topaz HighEnd Scanner
Qualität bieten und
Farbabweichungen im Delta
E 1 Bereich erreicht nach
Neuprofilierung. Deshalb
werden wir Ihnen auch die
Ersatzteile und die
vorbeugende Wartung mit
anbieten. Serviceverträge
sind unter Umständen
möglich. Nach einer
Wartung führen wir die DIN
VDE 701 Prüfung durch.

[als PDF downloaden.](#)

Diese Seite wurde erstellt mit [matchflow](#) und die PDF Version wurde freigegeben mit [matchflow-adust web2Print – webbrowsersbasierte PDF Korrektur und PDF Annotation mit web2print Funktionen](#)

Sämtliche verwendeten Logos sind urheberrechtlich geschützt und gehören den jeweiligen Markeninhabern.