

Business Solutions

- für Datenkommunikation per CD/DVD

Audio- / Video Produktion

- Mastering & Duplikation
- on demand

Finanz- und Rechenzentren

- Daten-Archivierung
- Kundenspezifische Informations-/
Abrechnungsdaten

Industrie, Handel, Behörden

- Daten-Archivierung
- Daten-Distribution
- DMS

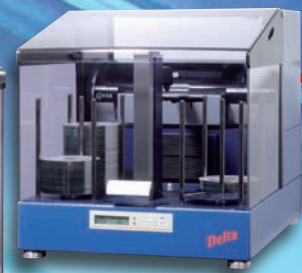
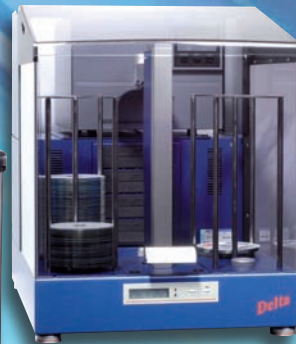
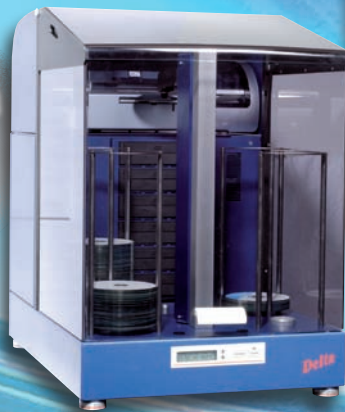


Foto & Multimedia

- Multimedia Werbe CD
- Foto CD

Medizintechnik

- Medizinische Bildverarbeitung
nach DICOM Standard
- Patienten CD

Ihr Gewinn

Anerkannte Standards und geringe Kosten für CD/DVD Rekorder und Medien sind die Gründe für den großen Erfolg der CD/DVD Rekording Technologie. Das Brennen von CDs und DVDs mit nur einem Rekorder und manuelles Wechseln der Medien ist im kommerziellen Umfeld heute nicht mehr akzeptabel. Für eine professionelle CD/DVD Produktion wird ein System benötigt, das aus mehreren Rekordern und einem Automaten zum Wechseln der Medien (Autoloader) besteht und von einer entsprechenden Software gesteuert wird. Die LSK Data Systems GmbH verfügt über mehr als 20 Jahre Erfahrung bei der Entwicklung, Herstellung und Vertrieb von Mediendupliziersystemen inklusive Drucktechnik. Mit der innovativen Delta Produktlinie bieten wir dem Markt für jede Anforderung das richtige Gerät.

Einfach und professionell

Delta ist das Versprechen, Ihre Produktion so einfach und professionell wie möglich zu gestalten. Dabei setzt LSK auf das Zusammenspiel von ausgeklügelter Software und intelligenter Hardware. Vorkonfiguriert mit neuester Rekorder Technologie, vier Medienschichten - frei wählbar als Ein-/Ausgabe - und separaten Reject Fach, ist der Delta allen Anforderungen der industriellen CD/DVD Duplikation gewachsen. Seine Autoloader - Robotik als auch der *direct to surface* Labelprinter befindet sich staubgeschützt im ergonomisch, transparent designten Gehäuse. Die Steuerung erfolgt über den im System integrierten Rechner und die bedienerfreundliche Disc Manager Software. Mit ihr wird Labelgestaltung, Brennen und Drucken zum Kinderspiel. Alle gängigen Formate werden unterstützt. CDs und DVDs können im Mischbetrieb produziert werden.

Wirtschaftlich und effizient

Delta überzeugt durch solide Technik, kompakte Systemarchitektur und die verschiedenen Druckeroptionen (Tinte-, Thermo-, oder Thermo ReTransfer). Bewährte, leistungsstarke Komponenten sorgen für die wirtschaftliche Produktion. Intelligent erkennt das System fehlerhaft produzierte Discs und sortiert diese automatisch in das separate Reject Fach. Bedarfsorientierte Automationslösungen gewährleisten Produktionssicherheit bei minimalem Personaleinsatz. Maßgeschneiderte Serviceprodukte garantieren optimale Verfügbarkeit und lange Lebensdauer der Kopieranlage.

Investitionsschutz pur

Durch die Erweiterbarkeit der Software und Upgrade-Möglichkeit der Hardware wächst der Delta in dem Maße mit, in dem Sie Expansionspläne realisieren.

„Vice Versa“ - Read Disc

Neben der klassischen Kopier- und Druckfunktion können über das Software Feature *Read Disc* Daten von Discs wieder eingelesen und der Inhalt auf Festplatte bzw. ins Netzwerk gespeichert werden.

Flexibel und individuell

Ganz gleich welche Anforderungen Sie an Ihr CD/DVD Dupliziersystem haben – die Delta Serie ist flexibel auf Ihre Bedürfnisse konfigurierbar.

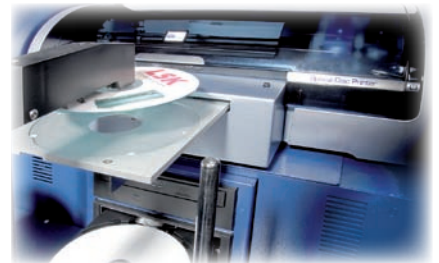
Brennen und Bedrucken in einem Arbeitsgang – Für Farbdrucke zum Reinbeißen gut

Abhängig vom Einsatzgebiet gibt es unterschiedliche Anforderungen an ein CD/DVD Label. Egal ob fotorealistic, wisch- und wasserfeste Drucke, Text, Barcode oder Nummern gedruckt werden sollen – beim Delta haben Sie die Wahl. Kombinieren Sie das für Ihre Anwendung richtige LSK Druckgerät.

High Speed Inkjet - Für fotorealistic Druckqualität

Unser Inkjet Drucker arbeitet mit einem 6-Tinten-Farbsystem. Neben der Standard-Farbpatrone steht zusätzlich eine Fotopatrone zur Verfügung. Aus der Kombination beider Patronen ergibt sich das Druckverfahren

mit sechs Tinten. Durch die innovative HP PhotoREt-Technologie, ein Verfahren zur Auflösungsoptimierung für den Farbtintenstrahl Druck, werden beste Druckergebnisse erreicht.



Thermo Re-Transfer – Für wasserfeste Farbdrucke vom Feinsten

Dank des innovativen Thermo-Re-Transfer Verfahrens können Sie mit dem TEAC P 55 komfortable und zuverlässig CDs und DVDs bedrucken – fotorealistic brillant, in höchster Qualität. Ein weiteres Plus: Die vom P 55 bedruckten Medien sind nach dem Druck beschichtet (Clear Coating-Verfahren) und somit kratzfest, UV-geschützt und wasserabweisend. Mit dem Teac P 55 bedruckte Medien halten jedem Vergleich mit konventionell bedruckten DVDs/CD-Rs stand.



Thermo Transfer – für die Weiterverarbeitung vorbedruckter Medien

Mit einem Thermodrucker bedrucken Sie CD's / DVD's so einfach wie Papier. Kurze Druckzeiten, niedrige Druckkosten sowie professionelle Druckergebnisse zeichnen diese Drucktechnologie aus.



FACTS
FACTS
FACTS

- CD/DVD Duplikation mit integriertem Labeldruck
- Mastering und Produktion von Daten CDs/DVDs
- Mastering und Produktion von Audio/Video CDs/DVDs
- „On-Demand“ Produktion von CDs/DVDs mit individuellen Labels
- Einlesen von Datenbeständen

- Integrierter Windows PC
- Bis sechs CD/DVD Rekorder
- Integriertes Druckermodul
- Ein-/Ausgabe Bins
- Max. Eingabe 600 Disks
- Separates Reject Fach

Delta

Delta ist voll netzwerkfähig und für alle professionellen Duplizieraufgaben wie CD/DVD Duplikation mit integriertem Labeldruck, Mastering und Produktion von Daten CD/DVDs, Mastering und Produktion von Audio-/Video CD/DVDs, **On-demand Publishing**, d.h. bedarfsgesteuerte Produktion von CD/DVDs mit individuell bedruckten Labels, einsetzbar. Mehr als 1000 führende Industrieunternehmen und Behörden setzen bereits auf die überlegene Technik der Delta CD/DVD Systeme.

Delta 3 - Der kleine für perfekte Ergebnisse



Mit zwei Kombilauferwerken, High Speed Inkjet Drucker -alternativ Thermo Re-Transfer Drucker- und innovativer Disc Manager Pro Software ausgestattet ist der **Delta 3** der ideale Produktionshelfer für jeden professionellen CD/DVD Duplizierbetrieb. Die zu brennenden Daten werden aus dem Netzwerk oder von anderen Datenträgern ausgewählt und zusammengestellt, mit Druckimage kombiniert und vollautomatisch auf Disc übertragen. Egal ob On-demand Publishing, einfache Kopieraufgaben, ob Sie Video, Audio

oder Daten Discs vervielfältigen und bedrucken – der Delta 3 unterstützt Sie zuverlässig – Tag für Tag.

Best Audio: Durch einen speziellen Systemaufbau wird selbst im schnellsten Kopiermodus der **Burn Proof** Modus nicht aktiviert. Dieses Feature beschleunigt die Produktion und trägt besonders beim Brennen von Audio CDs zur Qualitätsoptimierung bei. Mit der Eingabekapazität von 375 Medien und einem Durchsatz von ca. 45 CD's/h erreicht der kleinste der **Delta Serie** perfekte Ergebnisse zum attraktiven Preis.



Delta-STOR3 - Voll im Trend, web-basierend – plattformübergreifend

Der **Delta 3** wird in der Konfiguration **Delta - STOR 3** zum universellen Multiplattform-Talent und bietet die Funktionen CD/DVD Kopieren & Bedrucken, Daten Archivierung, Back-up Optionen und NAS-System. Zentral im Netz installiert, erfolgt der Zugriff einfach über Web-Browser. Das Arbeiten in Windows, Unix/Linux, Novell und sogar MacOS Umgebung wird somit unterstützt. An keinem Arbeitsplatz muss zusätzliche Software installiert oder verwaltet werden. Zugriff und Steuerung ist passwortgeschützt. Als abteilungsübergreifende Lösung zentral im Unternehmen installiert, ermöglicht das integrierte Abrechnungstool

die monatliche Verbrauchsabrechnung pro Kostenstelle. Neben dem Speichern auf Basis eines NAS-Systems stehen dem Anwender die Zusatzfunktionen - Archivieren auf CD/DVD, Offline Retrieval per Datenbank, Duplikation und CD/DVD Publishing mit Vollfarbdruck, zur Verfügung. Universell ist der **Delta-STOR 3** für kleine und mittelständische Unternehmen, als Abteilungslösung in Konzernen und als Komplettlösung für Filialbetriebe einsetzbar.

Delta 5 - Das All in One Profitcenter für Mediendienstleister & Industrie

Hohen Durchsatz bei mittleren bis große Auflagen erreichen Sie mit dem **Delta 5**. Entsprechend den unterschiedlichen Anforderungen an den Disc Oberflächendruck ist der **Delta 5** mit Thermo Inkjet Drucker, Thermo-Re Transfer Drucker oder Thermo Drucker lieferbar. Voll netzwerkfähig ist er für alle professionellen Duplizieraufgaben wie CD/DVD Duplikation mit integriertem Labeldruck, Mastering und Produktion von Daten CD/DVDs, Mastering und Produktion von Audio-/ Video CD/DVDs, **On-demand Publishing**, d.h.

bedarfsgesteuerte Produktion von CDs/ DVDs mit individuell bedruckten Labels einsetzbar. Mit einer Eingabekapazität von 600 Medien ist der **Delta 5** für den professionellen Einsatz in allen Industriebereichen und beim Kopierdienstleister geeignet.

Mit Delta 5 Disc für Disc zu mehr Gewinn !



Delta 7 PC Pro - Der All in One Datenprofi wenn's um Masse geht



Sie müssen große Datenbestände organisieren, verwalten und verteilen?

Sie benutzen als Medium vorwiegend DVDs und DVD Double Layer – wie z.B. bei der Videoproduktion oder bei der Archivierung von Daten?

Die Lösung – Delta 7 PC Pro.

Einzigartig im Preis und Leistung bietet Ihnen der **Delta 7 PC Pro** sechs Kombilauferwerke für höchsten Durchsatz und ein innovatives Softwarepaket für effiziente Jobsteuerung- und Verwaltung. Vier Medienschächte, 600er Eingabe sowie das separate Reject Fach gewährleisten Ihnen Produktionssicherheit bei minimalem Personaleinsatz. Entsprechend Ihren Anforderungen an den Disc Oberflächendruck kombinieren Sie den **Delta 7 PC Pro** mit dem LSK Drucker Ihrer Wahl.

Mit Delta 7 PC Pro dem Wettbewerb eine Nasenlänge voraus !

Qualitäts-Tinten und Medien, auf die Sie sich verlassen können



Eine konstant gute Druckqualität lässt sich durch mehrere Faktoren beeinflussen. Neben der professionellen Hard-/Software, durch Einsatz getesteter und hochwertiger Medien, die Verwendung der original Tinte bzw. Farbbänder sowie regelmäßige Geräterwartung

mit Filtertausch. Mit den LSK Media Supply Kits liefern wir ausschließlich Qualitätsmedien, sowie speziell auf unsere Drucker abgestimmte Tinte und Farbbänder, die ausgiebig auf Kompatibilität, Qualität und Haltbarkeit getestet sind.



Viele Wege führen zu uns



www.LSK-Data.de – hier erhalten Sie alle wichtigen Informationen auf einen Klick

- Produktdetails
- Downloads
- Newsticker
- ...

LSK Support

Wir halten Ihre Produktion sicher am Laufen

Damit sich Ihre Investition rechnet, sichern Sie Funktion und Wert dauerhaft durch Inspektion, Wartung und Instandsetzung.



Um das Höchstmaß an Betriebssicherheit zu erreichen und zu erhalten, sorgen wir mit unseren Instandhaltungskonzepten für Ihre maximale Betriebssicherheit. Damit können Sie Durchlaufzeiten optimieren, Ihre Technik stets den aktuellen Qualitätsstandards anpassen und Stillstandzeiten während der Instandhaltung minimieren. Sollte doch einmal eine Maschine unvorhergesehen ausfallen, sind unsere Mitarbeiter schnell bei Ihnen. LSK Data Systems setzt für den Support erfahrene und speziell geschulte Techniker ein, die Ihnen Unterstützung auf höchstem Niveau bieten. Egal, aus welchem Grund Sie zum Telefon greifen, eine Email schreiben oder ein Online-Formular ausfüllen – Sie erhalten Rat und präzise, an der Praxis orientierte Lösungsvorschläge.

| Technische Daten | Delta 3 | Delta STOR3 | Delta 5 | Delta 7 PC Pro |
|--|--|--|--|---------------------------------|
| Kapazität Ein-/Ausgabe | 500 Discs mit 4 x 125 Disc Bins, frei konfigurierbar als Ein- oder Ausgabe Schacht | | 800 Discs mit 4 x 200 Disc Bins, frei konfigurierbar als Ein- oder Ausgabe Schacht | |
| Separates Reject Fach | 10 Discs | | | |
| Konfiguration | 2 Rekorder 1 Drucker | 2 Rekorder, 1 InkJet Printer, 1 Print Cartridge | 4 Rekorder, 1 Drucker | 6 Rekorder 1 Drucker |
| Rekorder Geschwindigkeit | Wir setzen jeweils aktuell verfügbare Laufwerktechnologie und Geschwindigkeit ein | | | |
| Unterstütztes Client Betriebssystem | Windows 2000, XP | Via Web-Browser | Windows 2000, XP | Windows 2000, XP |
| Betriebssystem (Host) | Windows XP Professional | LINUX | Windows XP Professional | Windows XP Professional |
| Software | Disc Manager Pro | ComiumStor Installation Tool (CD) Disc Label (Muster) | Disc Manager Pro | Disc Manager Pro |
| Unterstützte Formate | Alle gängigen Formate inkl. Dual Layer | | | |
| Business Card Adapter | Optional | | | |
| Min. Systemanforderung | PC integriert | | | |
| Netzwerk | 10/100 MBit/RJ-45 | | | |
| Netzspannung | 110 V - 230 V AC, 50 Hz - 60 Hz | | | |
| Leistungsaufnahme | 400 W (max.) | 400 W (max.) | 460 W (max.) | 500 W (max.) |
| Maße B x H x T | 460 x 470 x 640 mm ³ | 460 x 470 x 640 mm ³ | 460 x 580 x 640 mm ³ | 460 x 690 x 650 mm ³ |
| Gewicht | Ca. 30 kg | Ca. 30 kg | Ca. 50 kg | Ca. 53 kg |
| Zertifikationen | CE | CE | CE | CE |
| Standard Gewährleistung | 12 Monate | | | |

Technische Änderungen vorbehalten. Stand 01/2006

Überreicht durch:

LSK Data Systems GmbH
Benzstraße 21
64807 Dieburg
Tel.: 06071-9852-0
Fax: 06071-9852-52
Email: info@LSK-Data.de
www.LSK-Data.de