

DEVELOP

Dynamic balance

www.develop.de

ineo 423

Schwarzweiß | 42 Seiten pro Minute



Mehr Wert für den Schwarzweiß-Druck

In vielen Unternehmen werden standardmäßig noch immer Schwarzweiß-Drucksysteme bevorzugt. Und das ist nachvollziehbar: Die Systeme gelten als äußerst zuverlässig, langlebig und bieten einen unschlagbaren Seitenpreis. Auf der anderen Seite lassen sich die Vorteile von Farbsystemen – wie z.B. Farbscan – nicht wegdiskutieren. Eine Lösung, die die Vorzüge beider Systeme kombiniert, war lange schwer zu finden.

Mit der ineo 423 von DEVELOP eröffnen sich neue Perspektiven: Ein Schwarzweiß-System, ausgestattet mit Features, die früher allein Farbsystemen vorbehalten waren, erzielt eine bedeutend höhere Wertschöpfung. Einige Beispiele: Mit dem Farbscanner lassen sich farbige Dokumente originalgetreu speichern; das intuitiv bedienbare, farbige Touchscreen-Display macht die Eingabe am System kinderleicht und zusätzlich sparen intelligente Finishing-Funktionen Zeit und Geld bei der Produktion fertiger Dokumente. Das Fazit: Mehr Wert durch zusätzlichen Nutzen.

Druck- und Kopierqualität neu definiert

Die ineo 423 liefert den Beweis, dass auch Schwarzweiß-Systeme eine erstklassige Qualität bieten können. Sie basiert auf den ultrafeinen Partikeln des ineo HD-Toners mit seinen sichtbaren Eigenschaften:

- Ausdrücke und Kopien zeigen feine Graustufen mit perfekt lesbarem Text auch bei kleinen Schriftgrößen; sogar die Umwandlung von Pastelltönen aus Farbdokumenten erfolgt auf qualitativ äußerst hohem Niveau.
- Die durchdachte Farbscan-Technologie der ineo 423 sorgt auch beim Drucken und Kopieren von Schwarzweiß-Dokumenten für eine hochwertige Bildqualität; so bleiben sogar hohe Kopierauflagen von der ersten bis zur letzten Seite gut lesbar und Kopien von Farboriginalen liefern durch die feinen Graustufen einen sehr hohen Standard.

Die hohe Druckqualität in Verbindung mit einer großen Auswahl an Finishing-Funktionen ermöglichen es, selbst höherwertige Dokumente wie Broschüren inhouse zu drucken, zu lochen oder zu heften. Das steigert die Produktivität nachhaltig!



Das leicht bedienbare Farbdisplay der ineo 423



ineo 423 mit Standfinisher (FS-527) und Papierkassette (PC-208)

Einfach zu bedienen

Die ineo 423 setzt beim Bedienen neue Maßstäbe: Der farbige Touchscreen ist übersichtlich und sogar auf individuelle Wünsche anzupassen. Häufig genutzte Funktionen können zum Beispiel auf der ersten Seite des Kopiermodus platziert werden. Individuelle Nutzerboxen bewähren sich gleich in mehrfacher Hinsicht: Jeder Mitarbeiter erhält seinen eigenen Speicherplatz auf der Festplatte; vertrauliche oder häufig genutzte Dokumente können sicher und vor unerlaubtem Zugriff geschützt abgelegt und bei Bedarf ausgedruckt werden – einfacher geht es kaum.

Kostengünstig und umweltfreundlich

Die Kosteneffizienz und Umweltverträglichkeit der ineo 423 sind weitere starke Argumente, die für das System sprechen. Der Netzwerk-Administrator kann Kostenstellen und eine Nutzerauthentifizierung einrichten, die eine Kostenkontrolle nach dem Verursacherprinzip ermöglichen. Einzelnen Nutzern oder Kostenstellen können bestimmte Rechte eingeräumt oder Begrenzungen auferlegt werden, wie zum Beispiel ein maximales monatliches Druckvolumen. Passende Software liefert DEVELOP mit dem Data Administrator sogar kostenlos dazu. Darüber hinaus arbeitet die ineo 423 sehr energiesparend. Sie benötigt deutlich weniger Energie als ältere Systeme und wirkt sich somit positiv auf den ökologischen Fußabdruck eines Unternehmens aus – und nicht zuletzt auch auf die Energiekosten. Die Auszeichnung mit dem Energy Star und dem Blauen Umweltengel dokumentieren dies.

Mehr Wert

Eine Vielzahl von Features machen die ineo 423 zu einer Investition, die sich lohnt:

i-Option: Kluge Funktionserweiterungen

- > Zusätzliche Funktionen können optional mit einem speziellen Code aktiviert werden
- > Beispiele für i-Option: Dokumente speichern im durchsuchbaren PDF-Format, Internet Browser öffnen am Bedienfeld oder direkten Kontakt zum Fachhändler herstellen

Einheitliche Bedienung

- > Druckertreiber und Bedienung gleichen denen der ineo+ Farbsysteme
- > Nutzer müssen sich nicht an ein neues System gewöhnen

Zahlreiche Faxfunktionen (optional)

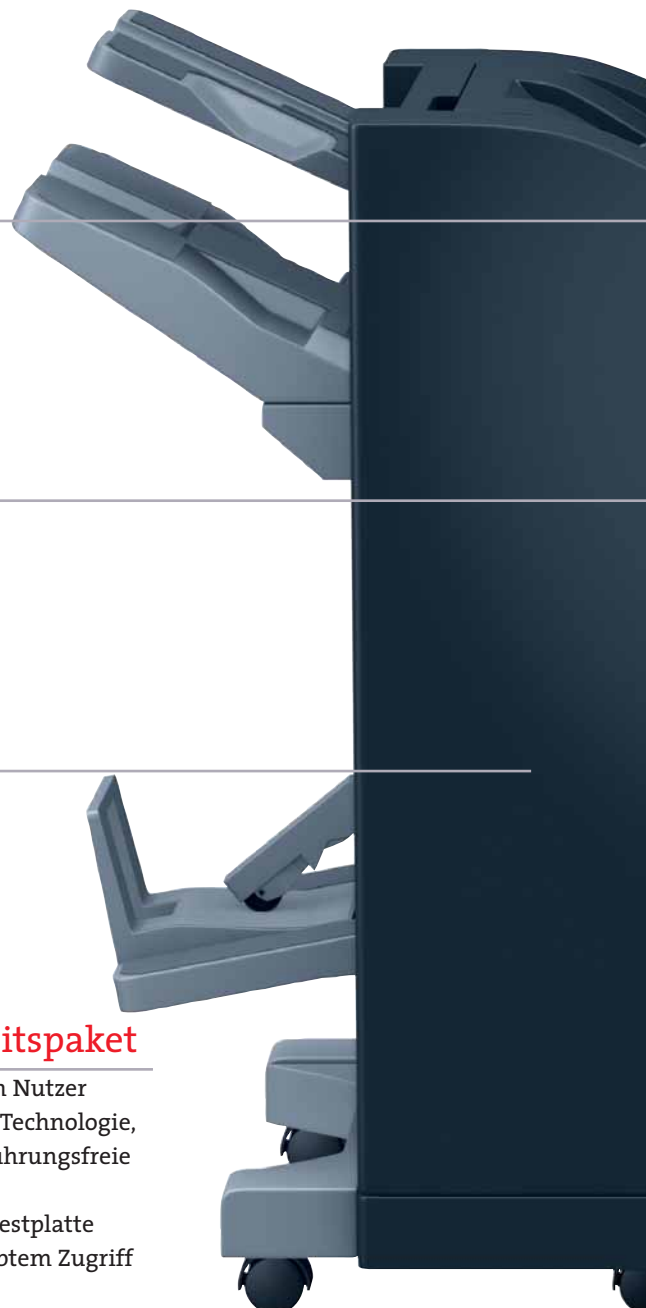
- > Netzwerk und PC-Faxen
- > Weiterleiten von Faxen an eine E-Mail-Adresse
- > Zusätzliche Funktionen wie Internet Fax oder IP-Address-Fax

Vielseitige Finishing Funktionen

- > Heften, Lochen, Broschüreneerstellung sind zusätzliche Optionen für das System
- > Finishing Funktionen für Routinearbeiten im Büro, z. B. beidseitiger Druck sind bereits standardmäßig enthalten

Umfassendes Sicherheitspaket

- > Verbesserte Systemsicherheit durch Nutzer Authentifizierung mit modernster Technologie, z.B. Fingervenen-Scanner oder berührungsfreie Karten Systeme
- > Standard Sicherheits-Chip für die Festplatte bietet Rundum-Schutz vor unerlaubtem Zugriff auf Dokumente und Daten



in der Praxis

Erstklassiges Farb-Scannen

- › Bis zu 70 Seiten pro Minute
- › Hervorragende Farb-Scan-Leistung: Dokumente originalgetreu archivieren, zum Beispiel mit DEVELOPS elektronischer Dokumentenverwaltung store+find

Farbiges Touchscreen Display

- › Einfacher Betrieb dank 8,5 Zoll Touchscreen Bedienfeld
- › Für den direkten Zugriff können häufig genutzte Funktionen auf der ersten Seite platziert werden
- › Optionale Tastatur erlaubt die schnellere Eingabe von E-Mail-Adressen und mehr

Einfache Netzwerk- Administration

- › Freeware Tools wie die WebConnection ermöglichen eine komfortable Systemadministration
- › Steuerung der ineo 423 direkt vom Arbeitsplatz des Netzwerk-Administrators

ineo Remote Care

- › Das optionale Ferndiagnose Tool sendet automatisch Zählerstände, Statusberichte und Toner Meldungen an den zuständigen DEVELOP Fachhändler
- › Mehr Komfort für Sie, da Ihr DEVELOP Fachhändler direkt weiß, wann der nächste Servicezeitpunkt erreicht ist

Software Lösungen für den besseren Workflow

- › Große Auswahl an optionalen Software Lösungen, die den Workflow in Ihrem Unternehmen verbessern
- › Kosten erfassen und Senkungspotenziale ausschöpfen durch Accounting-Lösungen wie Enterprise
- › Systeme optimal auslasten durch optionale Software wie den Print Pool Manager

Hochwertige Dokumente

- › ineo HD Toner mit ultrafeinen Partikeln für gestochen scharfe Texte und Bilder



Mehr Vorteile

durch ein einheitliches Line-up

Die ineo 423 ist das ideale System für die professionelle Dokumentenproduktion in Ihrem Unternehmen – unabhängig davon, ob sie als Standalone-System oder in Netzwerken neben anderen Drucksystemen genutzt wird. Entscheidende Vorteile bietet vor allem die Kombination mit anderen Systemen aus der DEVELOP Familie in Form unschlagbarer Synergie-Effekte. Das gesamte Line-up – von Farbsystemen bis zu Schwarzweiß – zeichnet sich aus durch umfassende Funktionalität, leistungsstarke Prozessoren und zahlreiche Finishing-Funktionen. Gepaart mit DEVELOPs Software Lösungen steigern ineo Systeme die Effizienz und Produktivität des Workflows bei der Dokumentenerstellung.

Die Druckertreiber haben die gleiche Optik und die Bedienfelder der Touchscreens sind fast identisch. Jede ineo 423 ist sowohl als alleinige Lösung ideal geeignet also auch in großen Netzwerken mit anderen Systemen. Hier profitieren dann die Nutzer von einer einheitlichen Betriebsarchitektur und umfassenden System Features.

Profitieren Sie von den Vorteilen der ineo 423 in Kombination mit anderen ineo Systemen:

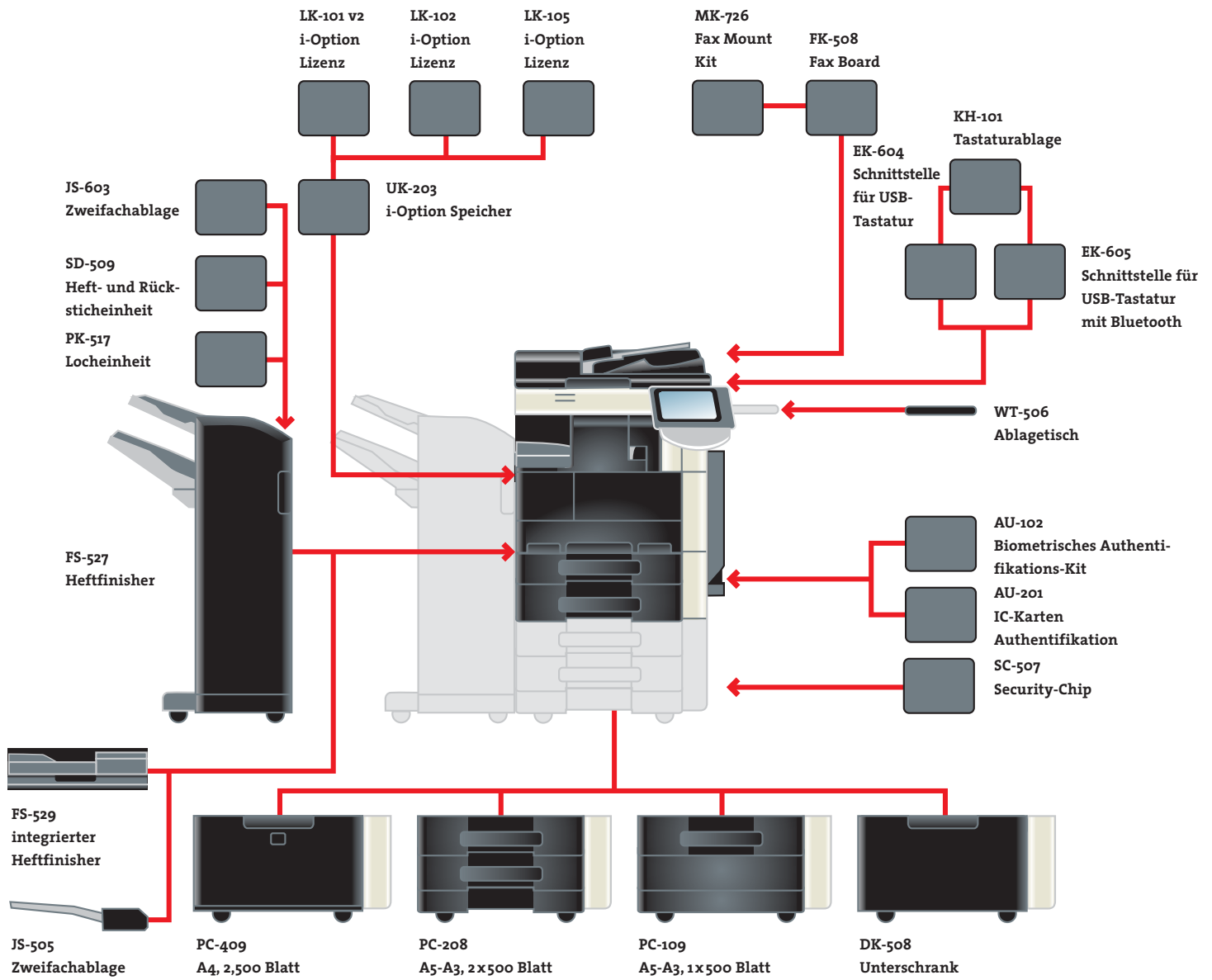
- Funktionelles Design: Das Statusline-Design der ineo Systeme ist funktional und übersichtlich, die farblich abgesetzte LED-Anzeige gibt jederzeit Informationen zum System (z.B. wenn Papier alle ist).
- Einheitliche Bedienbarkeit: Der Druckertreiber der ineo 423 ist sowohl individuell anpassbar, als auch genauso aufgebaut, wie der anderer ineo-Systeme.
- Zentrale Systemverwaltung: Alle ineo Systeme können einfach über zahlreiche kostenlos mitgelieferte Freeware Tools, wie den Data Administrator oder die WebConnection, verwaltet werden. Klare Vorteile für den Administrator durch:
 - Schnellen Zugang zu allen Systemen
 - Einfache Integration in bestehende Netzwerke
 - Unkomplizierte Überwachung aller Netzwerksysteme
 - Automatische Erstellung von Statusreports
 - Benutzerauthentifizierung und Kostenstellen
 - Nutzungs- und Volumenbeschränkung auf Benutzerebene definieren

- Optimierte Workflows: DEVELOPs optionale Software Lösungen wie die Accounting Lösung Enterprise oder die elektronische Dokumentenverwaltung store+find helfen bei der Optimierung Ihres Workflows und arbeiten mit den aktuellen ineo- und ineo+- Systemen. So können auch Follow-Me-Konzepte an allen Systemen in Ihrem Unternehmen umgesetzt werden.

Profitieren Sie von einem perfekten Team und nutzen Sie die ineo 423 für die Dokumentenproduktion in Schwarzweiß kombiniert mit den ineo+ Systemen für die Erstellung professioneller Farbdokumente.



ineo 423 farbiges Touchscreen Display und optionale Tastatur für einfache Eingabe



ineo 423

ALLGEMEINE DATEN

Konstruktion

Konsolensystem (Scanner integriert)

Druck- / Kopiergeschwindigkeit

- > A4: max. 42 Seiten pro Minute
- > A3: max. 21 Seiten pro Minute

Trommelbelichtung

Laser

Gradation

256

Papierzufuhr

- > Standard: 1.150 Blatt, maximal 3.650 Blatt
- > 2 x 500 Blatt Kassette (A5 – A3, 60 – 90 g/m²)
- > 150 Blatt Bypass (A6 – A3, 60 – 210 g/m²), für Standardpapier, Briefumschläge, OHP, dickes Papier

Papierformat

Max. 297 x 432 mm

Aufwärmzeit

Weniger als 30 Sekunden

Maße (B x H x T)

623 x 826 x 799 mm

Gewicht

Ca. 78 kg (Standard Konfiguration)

Stromanschluss

220-240 V, 50 Hz

DRUCKDATEN

Controller

Eingebauter 667 MHz Controller

Speicher

Controller nutzt Systemspeicher (2 GB RAM)
250 GB Festplatte

Auflösung

Max. 1.800 x 600 dpi

Netzwerkprotokolle

TCP/IP (IPv4/IPv6), IPX/SPX, SMB, NetBEUI, LPD, SNMP, HTTP, IPP

Emulation

PCL5e/c, PCL6, PCLXL Version 3.0, PostScript 3

Schnittstellen

Ethernet 10/100/1000 BaseT, USB 2.0

Treiber

Windows 2000/2003/2008/XP/XP64/Vista32/Vista64/Windows 7, Mac OS 9.x/10.x, Unix

DEVELOP

Druckfunktionen

Direktdruck von PCL, PS, TIFF, XPS und PDF
Dokumenten, Overlay, Kapitel und Deckblattmodus, N-up, Wasserzeichen, Sicheres Drucken

SCANDATEN

Scanart

Scan to E-mail/FTP/SMB/USB/WebDAV,
TWAIN-SCAN, Scan-to-me, Network TWAIN-SCAN (via Ethernet TCP/IP),
Scan-to-Box (mit HDD)

Scanauflösung

Max. 600 x 600 dpi

Scangeschwindigkeit

Max. 70 Originale pro Minute

Originalgröße

Max. A3+

Scanformat

TIFF, PDF, Kompakt PDF, JPEG, Verschlüsseltes PDF, XPS, Kompakt XPS

Scan-Adressen

2.000

KOPIERDATEN

Originaleinzug

- > Duplex Originaleinzug
- > Max. 100 Blatt (max. 128 g/m²)
- > A6 – A3

Kopierwahl

1 – 9999

Zoom

25 – 400 % in 0,1%-Schritten

Erste A4-Kopie

3,6 Sekunden

Arbeitsspeicher

2 GB RAM

Festplatte

250 GB

Auflösung

Drucken: 1.800 x 600 dpi

Kopierfunktionen

Kapitel- und Deckblattmodus, N-up,
Buchkopie, Stempel

FAXDATEN (OPTIONAL)

Kompatibilität

G3/Super G3, MH, MR, MMR, J-BIG/ECM,
IPFax, iFax,

Übertragungsrate/-geschwindigkeit

33,6 kBit/s, < 3 Sek. ITU Nr.1

Faxspeicher

240 MB

Faxfunktionen

Broadcasting, Sendeabruf, zeitversetztes Versenden, Weiterleitung an Speicher/e-Mail, PC-Fax, Weiterleitung an Box

OPTIONEN

- > Integrierter Heftfinisher mit 50-Blatt Multipositionsheftung, max. Ablagekapazität von 300 Blatt
- > Standfinisher für 50-Blatt Heftung: Ablagekapazität von max. 3.200 Blatt, optional Rücksticheinheit (für Broschürenheftung), Locheinheit (4-Loch) und Job Separator
- > Job Separator, max. 200-(150/50) Blatt Kapazität (Fach 1 für versetzte Ausgabe)
- > Papierkassette (500 Blatt)
- > Papierkassette (2 x 500 Blatt)
- > Großraumkassette für 2.500 Blatt
- > Unterschrank
- > Faxeinheit
- > Security Kit
- > Tastaturhalterung
- > USB Schnittstellen-Kit
- > USB Schnittstellen-Kit mit Bluetooth
- > Ablagetisch
- > Biometrische Authentifikation
- > IC Karten-Authentifikation
- > Mifare Karten für IC Karten Authentifikation
- > Versandstempel für Dokumente
- > i-Option (zusätzliche Funktionen)

SOFTWARE LÖSUNGEN

- > Enterprise Device Manager
- > Enterprise Account Manager (optional)
- > Enterprise Authentication Manager (optional)
- > Enterprise My Panel Manager (optional)
- > store+find (optional)
- > dots Pilot 2 imposition (optional)
- > Print Pool Manager load balancing (optional)
- > Workware Dokumentenmanagement (optional)
- > Data Administrator für Benutzer-Accounts und Kostenstellen
- > Kartenlösungen (optional)
- > Jtman 4 jobticket (optional)
- > Unix/Linux Support
- > IBM AS/400 Support
- > NDPS Gateway
- > EMS Plug-in



Develop GmbH Hessenstraße 1 30855 Langenhagen www.develop.de



Alle Angaben zu den Papierkapazitäten des Originaleinzuges, des Endverarbeitungszubehörs und der Papierkassetten beziehen sich auf Papier mit einem Gewicht von 80 g/m², es sei denn, dies ist anderweitig angegeben. Alle Angaben zur Geschwindigkeit des Druckens, Scannens oder Faxens beziehen sich auf Papier des Formates DIN A4 mit dem Gewicht von 80 g/m², es sei denn, dies ist anderweitig angegeben.

Die technischen Daten entsprechen dem Stand zum Zeitpunkt der Drucklegung. DEVELOP behält sich vor, technische Änderungen vorzunehmen.

Alle Angaben zu Papiergewichten beziehen sich auf von DEVELOP empfohlene Medien.

DEVELOP und ineo sind eingetragene Marken/ Produktbezeichnungen der DEVELOP GmbH. Alle anderen Marken- oder Produktnamen sind eingetragene Warenzeichen oder Markennamen anderer Hersteller. DEVELOP übernimmt bezüglich dieser Produkte keine Haftung oder Garantie.

Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem Papier in Deutschland.
4854920104231 | Juni 2010