

**F**ür gehobene Büro-Ansprüche hat Lexmark den neuen Tintenstrahl-Allrounder Platinum Pro905 entwickelt. Der komfortable USB/LAN/WLAN-Tischdrucker mit Scanner, Fax und Kopierfunktion kann sogar direkt und ohne PC auf Internet-Inhalte zugreifen. Zudem ist zumindest die schwarze Tinte ungewöhnlich preiswert ...

von Peter Pernsteiner

Bereits auf den ersten Blick wird offensichtlich, daß der seit kurzem für 399 € (UVP inkl. MWSt.) lieferbare Platinum Pro905 weit mehr bietet als so manch anderes Tintenstrahl-4-in-1-Gerät. Mit zwei Kassetten ausgestattet, kann man bequem vom PC aus neben Normalpapier auch Briefumschläge, Fotopapier etc. bedrucken. Zudem hat er eine Duplex-Einheit für beidseitigen Druck. Das komfortable Bedienpanel enthält eine konventionelle Ein-Aus-Taste, situationsabhängig bis zu fünf riesige leuchtende Sensortasten sowie einen brillanten Farb-Touchscreen.

### Interaktive Bedienung

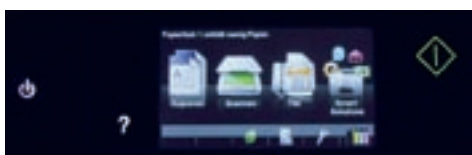
Durch eine aktive Fläche von 95x54 mm (WQVGA-Auflösung mit 240x400 Pixel) eröffnet das Display eine simple interaktive Bedienung per Fingertip. So lassen sich verschiedenste Komfort-Funktionen schnell und einfach selektieren. Wählt man z.B. die Grundfunktion „Kopieren“ aus, erscheinen zunächst großflächige Auswahlfenster für die Kopien-Anzahl und die Umschaltung zwischen Farbe und Schwarzweiß sowie ein Feld für weitere Optionen. Tippt man auf dieses, lassen sich 15 Kopieroptionen auswählen.

Entscheidet man sich z.B. für „Größe ändern“, erscheinen acht sehr gut visualisierte Auswahlfelder für die gängigen Vergrößerungs- und Verkleinerungsfaktoren. Ebenfalls sehr praktisch ist die Option „Vorschau“.

Das interaktive Display bringt noch viel mehr Komfort. Eine der wichtigsten neuen Grundfunktionen ist der Menüpunkt „Smart Solutions“. Ab Werk gibt es zwei abrufbare Komfortfunktionen (Ausweis doppelseitig auf ein Blatt kopieren und Fotonachdruck für hochwertige Kopien von Fotos) die individuell oder kundenspezifisch über das Internet (<https://smart.solutions.lexmark.com/ssds>) erweitert werden können. Viele der Download-Funktionen sind kostenlos. Für diesen Testbericht wurde z.B. der Internet-Abruf von RSS-Feeds installiert und auf „FOCUS Online“ konfiguriert. Wird diese Funktion per Fingertip aufgerufen, dann holt sich der Drucker automatisch aus dem Internet die neuesten RSS-Schlagzeilen der Focus-Redaktion plus Bilder auf das Display. Bei Interesse kann man per Touchscreen den Browser im PC starten und dort automatisch den dazugehörigen Beitrag sehen.

### Neuer Druckkopf und vier separate Tintenpatronen

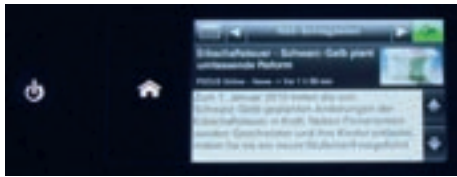
Im Platinum Pro905 setzt Lexmark die neue patentierte Tintenstrahl-Technologie „Vizix“



*Die Bedienung des Platinum Pro905 ist gut durchdacht. Sie erfolgt interaktiv über einen großen Touchscreen und situationsabhängig daneben erscheinende Sensorflächen.*

ein. Anstelle von Tintenpatronen mit Druckkopf wurden beide Komponenten getrennt.

Der wartungs- freie Hochlei- stungs-Druck- kopf wird mit vier Wechsel- Tintenpatronen bestückt. Die drei Farbpatronen (Cyan, Magenta und Gelb) kosten in der XL-Variante je 16,99 €. Die Schwarz-Druckpatrone, die den Ansprüchen im Büroinsatz voll gerecht wird, kostet als XL-Variante (Gewicht voll 39 g) lediglich 4,99 € – sie soll nach ISO/IEC 24711 für 510 Seiten reichen, also Tinten- kosten von weniger als einem Cent pro Seite verursachen.



Eine der vielen faszinierenden Smart Solutions ist der direkte Abruf von RSS-Nachrichten aus dem Internet.

zum Download verfügbar. Für den Redaktionstest wurde das Gerät über Ethernet an einem Rechner mit Windows 2000 Professional betrieben. Vor der Treiber-Installation

muß der Kunde in einer Lizenzvereinbarung zustimmen, daß er nur von Lexmark hergestellte Originalpatronen zur einmaligen Verwendung einsetzt. Die Druckertreiber und die mitgelieferte Software benötigen etwa 500 MB auf der Harddisk, können aber leider nur auf der Laufwerk-Partition C installiert werden. Auf der CD-ROM gibt es eine aus-

11/09 | COMPUTERN  
im H@ndwerk  
**Testurteil:**  
**SEHR GUT**  
www.handwerke.de

**Praxistest**

**ATTRAKTIVER BUSINESS-KOMFORT VON LEXMARK:  
4-IN-1 TINTENSTRAHLDRUCKER PLATINUM PRO905**



Der 4-in-1-Drucker von Lexmark hat bereits serienmäßig zwei Papierzuführungen für jeweils 150 Blatt und wird über ein großes Panel mit Sensortasten und Farb-Touchscreen bedient.

fühlich bebil- derte und mit Filmsequen- zen animierte Anweisung zur Drucker- Inbetriebnah- me. Vom PC aus lassen sich komfortabel

Fotos und Dokumente scan- nen. Fotos lassen sich als BMP-, GIF-, JPG-, PDF- oder PNG- Datei abspeichern. Dokumente können per mitgelieferter OCR-Software Abby- FineReader verarbeitet und in Texte oder PDFs umge- wandelt werden.

**Direkt-Scan auf ein Speichermedium**

Auch am Drucker selbst kann man bequem scannen – das Dokument kann an den PC übertragen werden, direkt vom Drucker per E-Mail verschickt werden oder auf einem ins Gerät geschobenen Speichermedium abgelegt werden. Für Speichermedien gibt's einen USB-Anschluß

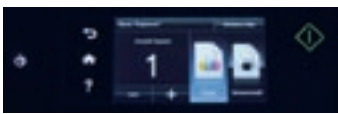
**FAZIT**

Der Platinum Pro905 ist zwar in der Anschaffung teurer als einige andere Geräte, bietet dafür aber einen ungewöhnlich hohen Komfort mit faszinierenden Einsatzperspektiven und eröffnet dank großem Touchscreen eine vorbildlich einfache Bedienung. Zudem zeichnet er sich durch äußerst günstige Betriebskosten für den Druck von Schwarzweiß-Seiten aus.



Detailaufnahme Druckkopf und Tinten

Der Lexmark hat im Entwurfsmodus eine Geschwindigkeit von bis zu 33 Seiten/Minute. Die Anbindung zum PC erfolgt per USB, Ethernet oder WLAN. Zur Installation der Druckersoftware



Hier sieht man beispielsweise die Kopier- Grundfunktionen ...

gibt's eine CD-ROM für die Windows-Betriebssysteme 2000 (ab SP4), XP (ab SP3) und Vista (ab SP1) sowie für Macintosh-Rechner (PowerPC OS-X ab Version 10.3.9 oder Intel OS-X ab Version 10.4.4). Unter [support.lexmark.com](http://support.lexmark.com) sind Druckertreiber für Windows 7 sowie für Linux (Ubuntu, OpenSUSE und Fedora)



... und die komfortabel selektierbaren Vergrößerungs- und Verkleinerungsoptionen.

<b>Hersteller und Modell</b>	<b>Lexmark Platinum Pro905 DRUCKER/SCANNER/KOPIERER/FAXGERÄT</b>
<b>Preis (inkl. MwSt.)</b>	<b>Euro 399,-</b>
<b>Technische Daten:</b>	<b>Internet: <a href="http://www.lexmark.de">www.lexmark.de</a></b>
<b>TINTENPATRONEN</b>	Cyan, Gelb, Magenta (je 16,99 €), Schwarz (4,99 €)
<b>GRUNDABMESSUNGEN</b>	(B x T x H) 465 x 392 x 307 mm
<b>PLATZBED./DRUCKER</b>	465 x 660 x 560 mm
<b>GEWICHT</b>	ca. 12,5 kg
<b>DRUCKGESCHWINDIGK.</b>	bis zu 33 Seiten pro Minute (je nach Druckqualität)
<b>DRUCK-AUFLÖSUNG</b>	2400x1200 dpi (S/W), 4800 x 1200 dpi (Farbe)
<b>SCAN-AUFLÖSUNG</b>	1200 x 4800 dpi
<b>KOPIER-VERKL./VERGR.</b>	25 % bis 400 %
<b>PAPIER-SCHACHT</b>	2 x je 150 Blatt
<b>ANSCHL./SP.-MEDIEN</b>	USB und Kombislot für MMC/SD/MS/xD
<b>COMP.-SCHNITTST.</b>	USB, Ethernet, WLAN (802.11b/g/n)
<b>BETRIEBSSYSTEME</b>	Microsoft ab Windows 2000, MAC ab OS X, Linux
<b>BESONDERHEITEN</b>	Duplex-Einrichtung für den doppelseitigen Druck, Stapelzug (50 Blatt), 5 Jahre Garantie (nach Regist.), WQVGA-Farb-LCD-Touchscr. (95x54 mm), individualisierbare Funkt., dir. Internetzugriff