

you can
Canon

MS800II
Digitaler Mikrofilmscanner
DIN A3

Der große Stärke für
kleine Details

MS800II



Der MS800II findet Platz auf jedem Schreibtisch. Er verfügt über einen DIN A3-Bildschirm für die klare Wiedergabe großer oder detaillierter Mikrofilmbilder – auf Wunsch mit hochauflösendem DIN A3-Druck. Die einfache Bedienung und die vielfältigen Bearbeitungsfunktionen sind Garant für hohe Produktivität. Und über den optionalen FS-Controller I können Sie vollautomatische Such- und Wiedergabefunktionen nutzen.

Praktisch DIN A3



Winziges in Groß:
Der DIN A3-Bildschirm
vergrößert Grundrisse,
Pläne und technische
Zeichnungen.

A3 für 1A

Der praktische DIN A3-Bildschirm des MS800II ist geschaffen für Vergrößerungen von Grundrissen, Plänen und technischen Zeichnungen. Selbst minuziöse Details und winzige Texte sind gut zu lesen. Aber auch andere Branchen profitieren vom DIN A3-Format. So können Banken Schecks beispielsweise auf beiden Seiten gleichzeitig gestochen scharf begutachten. Eine sinnvolle Ergänzung des DIN A3-Bildschirms ist der optionale DIN A3-Drucker FP470.

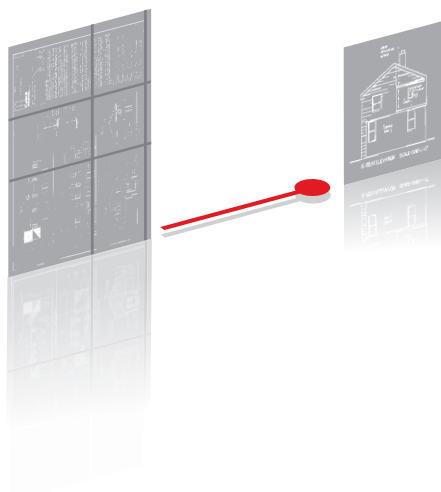
Praktisch und flexibel

Über den ISIS/TWAIN-Treiber ist der MS800II problemlos mit den meisten gängigen Scanprogrammen einsetzbar. Der Bildbearbeitungssoftware stehen damit Funktionen wie die Verarbeitung von digitalen Daten und Mikrofilmen zur Verfügung.

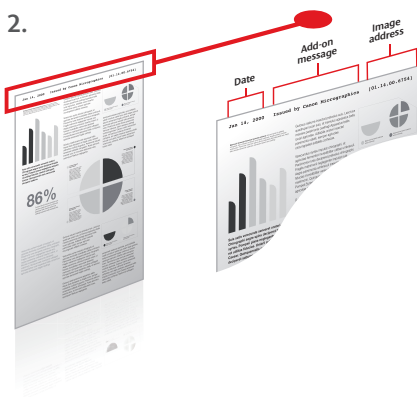
Schnell und scharf

Mit einer Scangeschwindigkeit von 3 Sekunden pro Aufnahme (DIN A4 bei 200 dpi) eignet sich der MS800II hervorragend für die Umwandlung von Mikrofilmen in digitale Daten. Und die hohe Scanauflösung von 600 dpi bürgt für scharfe Mikrofilmdigitalisierungen, selbst bei detailreichen Vorlagen.

1.



2.



Bequem und einfach

Die ergonomisch geformte Tastatur für die motorisierten Funktionen Zoomen, Drehen und Fokussieren macht den Benutzern die Anwendung besonders leicht.

1. Sauber und sparsam

Druckränder oder Hintergründe können gelöscht werden. Andere unerwünschte Informationen lassen sich mit der Bereichsbestimmungsfunktion einfach bearbeiten. Das Ergebnis: saubere Ausdrücke bei niedrigeren Tonerkosten.

2. Vielseitig und stark

Über einen Motor kann die Mikrofilmaufnahme um 90 Grad gedreht werden, sodass horizontale Aufnahmen vertikal ausgedruckt werden können. Auf Wunsch können Kommentare mit bis zu 33 Zeichen Länge sowie Datum und Uhrzeit den Ausdrucken hinzugefügt werden. Und Negativ- oder Positivfilme sowohl von Silber- als auch von Diazofilm werden automatisch erkannt und entsprechend angezeigt.

Produktiv und exakt

Der optionale FS-Controller I überzeugt durch exakte, vollautomatische Such- und Wiedergabefunktionen und makellostes Drucken aus dem Arbeitsspeicher. Die 16-stellige interaktive Tastatur macht die Verwaltung von 16mm-Mikrofilmen bequem und kinderleicht.

Vernetzt und automatisch

Der neue Universal-Mikrofilmscanner MS800II besticht durch Schnelligkeit und hohe Auflösung auch unter anspruchsvollsten Arbeitsbedingungen. Er wandelt Formate problemlos um und lässt sich ohne Aufwand in vorhandene digitale Umgebungen integrieren. Mit seiner Hilfe können Sie direkt vom PC aus über Internet, E-Mail oder Fax Bilder übertragen.

Die entscheidenden Vorteile

- Großformatiger DIN A3-Bildschirm für perfekte Lesbarkeit
- Schnelles Scannen mit 3 Sekunden pro Aufnahme
- Hohe Auflösung von 600 x 600 dpi
- DIN A3-Ausdrücke über optionalen DIN A3-Drucker
- Geeignet für 16/35-mm-Rollfilm, ANSI- & 3M-Kassettenfilm, Fiches, Jackets und Lochkarten
- Ergonomisch geformte Tastatur (optional)
- Motorisiertes Zoomen, Fokussieren, Drehen
- Ausdruck von um 90 Grad gedrehten Aufnahmen
- Einfacher digitaler Anschluss über SCSI- & USB-Schnittstelle und ISIS/TWAIN-Treiber

FP470



Technische Daten MS800II

Haupteinheit Typ Bildschirmgröße (H x B) Scanverfahren Filmpolarität Objektivfaktoren Lichtquelle Schnittstelle Integrierte Software Stromversorgung Abmessungen (B x T x H) Gewicht	Digitaler Mikrofilmscanner im Desktopformat 300 mm x 435 mm Digitales Scannen mit 300 dpi über CMOS-CIS-Sensor Negativ/positiv, positiv/positiv, automatische Erkennung 7 - 7,5x, 9 - 16x, 14 - 30x, 20 - 50x, 57x Halogenlampe (20 V, 150 W) USB & SCSI III ISIS/TWAIN-Treiber, CapturePerfect, Scan Utility 800 220 bis 240 V AC, 50/60 Hz, 2 A 760 x 600 x 612 mm ca. 47 kg
Film Filmtypen	Fiche, Jacket, Lochkarte, 16/35-mm-Rollfilm, ANSI- & 3M-Kassettenfilm
Scannen Scanformate DichteEinstellung Scanmodi Auflösung Scanfunktionen Bildkorrektur Scangeschwindigkeit (DIN A4) Scangeschwindigkeit (DIN A3)	DIN A3, DIN A4, DIN A4R, DIN B4, DIN B5 Automatische Belichtung, manuell S/W, S/W fein, S/W Foto, Graustufen 200 dpi, 300 dpi, 400 dpi, 600 dpi Randbeseitigung, Bereichssteuerung, Zentrierung, Vollbild, automatische Erkennung der Seitengröße, Schräglagenkorrektur, Benutzer-vorgaben, Vorschau, Bedienfeld, Mehrfachausdruck (bis zu 99) Kantenglättung, Hintergrundentfernung, Entfernen von Kratzern, Gamma-Abgleich 3,0 Sek. (200 dpi), 3,4 Sek. (300 dpi), 5,4 Sek. (600 dpi) 3,9 Sek. (200 dpi), 4,7 Sek. (300 dpi), 8,8 Sek. (600 dpi)
Bildanpassung Fokussieren Zoomen Drehen	Automatisches Fokussieren, manuelles Fokussieren Motorisiert, Speicher für Zoom-Einstellung Motorisiert, automatische 90-Grad-Drehung
Optionales Zubehör Festobjektiv Zoomobjektive Filmbühne Installations-Kit Q DMP-Board Framing Kit Sonstiges	G 57X GZ 7 - 7,5x, GZ 9 - 16x, GZ 14 - 30x, GZ 20 - 50x FC190RII - Fichebühne für Mikrofiches/Jackets/Lochkarten AC100C - Automatikbühne für 16-mm-ANSI/3M-Kassetten Rollfilm RFC200 - Rollfilm-/Fichebühne für 16/35mm-Rollfilme, Mikrofiches, Jackets und Lochkarten FS Controller I - für automatisches Abrufen und Durchsuchen von gebliptem 16mm-Mikrofilm in Kassetten Für die Installation aller Bühnen außer FC190RII und FSC-I erforderlich Zur Anbindung an optionalen Drucker FP470 erforderlich Für das randlose Scannen/Drucken der Rahmen (Randausblendung) erforderlich Fußschalter, Tastatur

CapturePerfect Seitengrößen Funktionen Dateiformate Betrachtungsfunktionen Druckfunktionen	DIN A4, DIN A4R, DIN B5, Legal, Letter, Scanmaximum, Rahmen, Automatische Erkennung, Automatische Erkennung mit Rand Scan-to-Mail, Scan-to-Batch, Konvertierungsmodus, Scan-to-Print, Reader/Printer-Modus, Speichern des gedrehten Bildes TIFF, JPEG, PDF, BMP Zoom +/-, Drehen links/rechts, Ganze Seite, Seitenbreite, Nächste Seite, Vorige Seite, Gehe zu Seite Tatsächliche Größe, An Papierformat anpassen, Tatsächliche Pixel
Scanning Utility 800 Modus Auflösung Formate Aufnahmenbereiche Weitere Einstellungen Dateiformate Graustufen Betrachtungsfunktionen Druckfunktionen Datenkonvertierung	S/W, S/W fein, S/W Bild, Graustufen (4/16/256 Abstufungen) 200 / 300 / 600 dpi DIN A3 / A4 / A4-R / A5 / A6 / B4 / B5 Zentriert/links/2-Seiten-Aufteilung, Overlay Stapelverarbeitung, Formaterkennung, Hinzufügen, Randscan, Belichtungseinstellung, Schärfe, Hintergrundlöschung, Falzlöschung, Ergänzung feiner Linien, Einstellung hinzufügen, Gamma-Einstellung, Funktionstasteneinstellung etc. Binär: TIFF / BMP / JBIG JPEG / BMP / JBIG Zoom +/-, 90° Drehen, Beste Anpassung, Seitenbreite, Nächste/Vorige Seite Bildschirmansicht drucken, Scanbild drucken, Druck im Reader/Printer-Modus Konverter-Modus
Optionaler Drucker FP470 Typ Druckgeschwindigkeit (DIN A4) Zeit bis zum ersten Druck (DIN A4, Hochformat) Aufwärmzeit Auflösung Papierformat Papierkassette Ausgabefach Tonerpatrone Abmessungen (B x T x H) Gewicht (ohne Tonerpatrone)	Arbeitsplatz-Laserdrucker 12 Seiten/Min. ca. 13 Sek. (Schneller Druck/300 dpi) 0 Sek. 600 x 600 dpi A3/A4R/B4/B5 250 Blatt (500-Blatt-Kassette als Option) 250 Blatt FP Cartridge 470 518 x 439 x 277 mm 19,3 kg
Um eine größere Deutlichkeit der Wiedergabe zu erreichen, wurden manche Bilder simuliert. Alle Daten beruhen auf den Standard-Testmethoden von Canon. Canon behält sich das Recht vor, technische Daten ohne vorherige Ankündigung zu ändern.™ und ®: Alle Firmen- und/oder Produktnamen sind Markennamen und/oder eingetragene Markennamen der jeweiligen Hersteller in deren Märkten und/oder Ländern.	



Canon Inc.
www.canon.com

Canon Europa N.V.
www.canon-europe.com

© Canon Deutschland GmbH 2008
Stand: Februar 2008

Canon Deutschland GmbH
Europark Fichtenhain A10
47807 Krefeld
Tel. +49 (0) 21 51 / 3 4 5-0
Fax +49 (0) 21 51 / 3 4 5-1 02
www.canon.de

Bestell-Nr.: H080135

