

you can
Canon

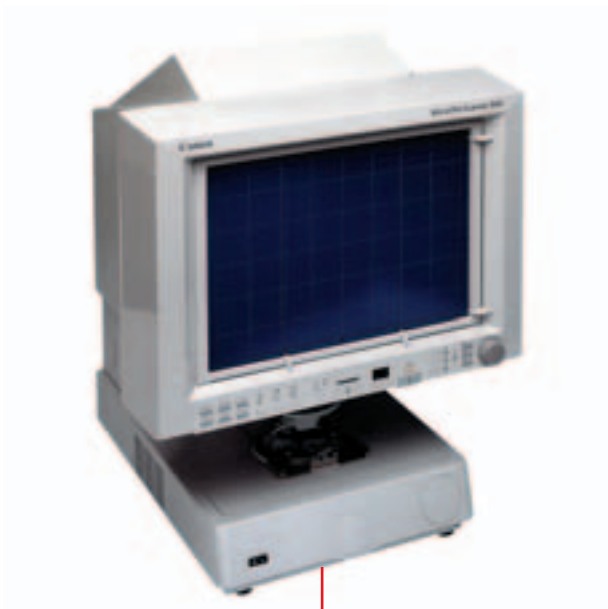
MS800

DIGITALER DIN A3
MIKROFILMSCANNER

MS800

Der Große für kleinste Details





Findet Platz auf jedem Schreibtisch: der MS800.

Er verfügt über einen DIN A3-Bildschirm für die klare Wiedergabe großer oder detaillierter Mikrofilm-darstellungen – mit der Option für hoch auflösenden DIN A3-Druck. Seine einfache Handhabung und flexible Editiermöglichkeiten geben der Produktivität einen Schub. Und über den optionalen FS-Controller profitieren Sie von vollautomatischen Such- und Wiedergabefunktionen.

A3 für 1A

Beste Sicht auf Großformate:
Der praktische DIN A3-Bildschirm des MS800 bietet hervorragende Vergrößerungsmöglichkeiten bei Ingenieur-, Architektur- und technischen Zeichnungen. Selbst komplexe Details und kleine Texte sind gut zu lesen. Aber auch andere Anwendungsbereiche profitieren vom DIN A3-Format. So können Banken beispielsweise zwei Schecks gleichzeitig gestochen scharf begutachten. Sinnvolle Ergänzung des DIN A3-Bildschirms ist der optionale DIN A3-Drucker, der FP470.

Eigenschaften und Vorteile

- Großformatiger, gut lesbarer DIN A3-Bildschirm
- Schnelles Scannen mit 3,4 Sekunden pro Aufnahme
- Hohe Scanauflösung von 600 x 600 dpi (optisch 300 x 300 dpi)
- DIN A3-Ausdrucke mit optionalem DIN A3-Drucker
- Geeignet für alle Mikrofilmarten: Fiches, Jackets, Filmkarten, 16/35 mm-Rollfilm, 16 mm-Kassettenrollfilm Typ ANSI, Ektamate, 3M
- Ergonomische Bedientastatur
- Motorisierte Funktionen, wie Zoom, Fokus, Aufnahmendrehung
- Ausdruck von um 90 Grad gedrehten Aufnahmen
- Einfacher digitaler Anschluss über die Video/SCSI II-Schnittstelle + ISIS/TWAIN-Treiber

Für alle, die es etwas schärfer mögen

Bringt Licht in trübe Fiche: der MS800. Ein Mikrofilmscanner, der gefordert werden will. Er steht für hohe Scangeschwindigkeiten und eine Auflösung, die selbst feine Einzelheiten sichtbar macht – auch unter anspruchsvollen Arbeitsbedingungen.

Dank dem MS800 wird die Digitalisierung von Mikrofilmen zum Kinderspiel.

Mit seiner Hilfe können Sie direkt vom PC aus via Internet, E-Mail oder Fax Bilder übertragen. Für schnelle scharfe Daten.

Praktisch & flexibel

Passt sich seinen Benutzern an: Über den ISIS/TWAIN-Treiber ist der MS800 problemlos mit den meisten Scanprogrammen einsetzbar. Der Bildbearbeitungssoftware stehen damit Funktionen, wie die Verarbeitung von digitalen Daten und Mikrofilm, zur Verfügung.

Schnell & scharf

Mit einer Scangeschwindigkeit von 3,4 Sekunden pro Aufnahme eignet sich der MS800 hervorragend für die Umwandlung von Mikrofilm in digitale Daten. Und die hohe Scanauflösung von 600 x 600 dpi (optisch 300 x 300 dpi) bürgt für scharfe Mikrofilmdigitalisierungen, selbst bei detailreichen Vorlagen.

Einfach & bequem

Effizientes Arbeiten beginnt mit der Bedienung. Die optionale ergonomische Tastatur (für motorisierte Funktionen wie Zoom, Rotation und Fokussierung) macht ihren Benutzern die Anwendung leicht. Mehr Komfort für mehr Leistung.

Vielseitig & leistungstark

Über einen Motor kann die Mikrofilmvorlage um 90 Grad gedreht werden. Horizontale Aufnahmen lassen sich so vertikal ausdrucken. Wenn gewünscht, mit Kommentaren von bis zu 33 Zeichen Länge sowie Datum und Uhrzeit. Negativ- oder Positivfilme sowohl von Silber- als auch von Diazofilm werden automatisch erkannt und entsprechend angezeigt.

Sauber & sparsam

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

Produktiv & effizient

Der optionale FS-Controller überzeugt durch exakte, vollautomatische Such- und Wiedergabefunktionen und hervorragendes Drucken aus dem Arbeitsspeicher. Dank der interaktiven Tastatur ist die Bedienung sehr einfach. Für die bequeme Verwaltung von Mikrofilmen auf 16 mm Rollfilm.

Mit Canon können Sie die Möglichkeiten, die Mikrofilme bieten, umfassend ausschöpfen.

Technische Daten

Mikrofilmscanner MS800	
Typ	Digitaler Mikrofilmscanner
Bildschirm	300 mm (H) x 435 mm (B)
Scanmethode	Digitalscan mit 300 dpi über einen Contact Image Sensor (CMOS)
Max. Scanformat	295 mm (H) x 432 mm (B)
Polarisierungs-Erkennung	negativ zu positiv, positiv zu positiv, automatisch
Vergößerungsobjektive	7-7,5x, 9-16x, 14-30x, 20-50x, 57x
Filmtypen	Fiche, Jacket, Filmkarte, 16/35 mm Rollfilm, ANSI-/Ektamate-/3M-Kassettenrollfilm
Scanmodi	Schwarzweiß, Schwarzweiß fein, Schwarzweiß Foto, Graustufen (2/4/8 Bit) (über das Bedienfeld können nur Schwarzweiß und Schwarzweiß-Foto ausgewählt werden)
Belichtungssteuerung	AE (automatisch), manuell
Scanformate	DIN A3, A4, A4R, B5, B4
Scanpositionen	zentriert, links, DIN A4-Größe mit Aufteilung auf 2 Seiten
Scanbereich	Bereichssteuerung (Option), Randlöschung, Randeinstellung (für die Bereichssteuerungsfunktion ist das Bereichssteuerungskit notwendig)
Scangeschwindigkeit	200 dpi/3,0 Sek., 300 dpi/3,4 Sek., 600 dpi/5,4 Sek. (DIN A4 Porträt) 200 dpi/3,9 Sek., 300 dpi/4,7 Sek., 600 dpi/8,8 Sek. (DIN A3)
Fokus	Autofokus, manuell
Zoom	manuell, Speicher für Zoomeinstellung
Rotation	manuell, automatische 90°-Rotation
Abmessungen (B x T x H)	612 x 600 x 760 mm
Gewicht	ca. 47 kg
Optionale Zubehöre	FC190R-II, AC100C, FS Controller, RFC200, Installationskit, Objektive, Fußschalter, Bedienungstastatur, Bereichssteuerungskit, 128 MB Speicher, Fileprint 470

Scanning Utility 800	
Modi	Schwarzweiß, Schwarzweiß fein, Schwarzweiß Foto, Halbton (4/16/256 Abstufungen)
Auflösung	200/300/600 dpi
Formate	DIN A3/A4/A4-R/A5/A6/B4/B5
Aufnahmenbereiche	zentriert/links/2-Seiten-Aufteilung, Overlay
Weitere Einstellungen	Stapelverarbeitung, Aufnahmenformaterkennung, Hinzufügen, Randscan, Belichtungseinstellung, Schärfe, Hintergrundlöschung, Falzlöschung, Ergänzung um feine Linien, Nutzung eigener Gamma-Werte, Zusatzeinstellungen, Gamma-Einstellung, Funktionstastenbelegung etc.
Datenformat	Binär: TIFF/BMP/JBIG Halbtonbild: JPEG/BMP/JBIG
Viewer-Funktionen	Zoom ein/aus, 90°-Rotation, beste Anpassung, Anpassung an Breite, nächste/vorherige Seite
Druckfunktionen	Bildschirmansicht ausdrucken, Ausdruck des gescannten Bildes, Druck im Reader-/Printer-Modus
Datenkonvertierung	Konverter-Modus
Weitere Funktionen	Scan-to-Mail, Scan-to-Batch, Scan-to-File, Scan-to-Print
Treiber	ISIS/TWAIN-Treiber
Interface	SCSI II
Drucker	Fileprint 470 (verfügbar ab Oktober 2006) (Anschluss direkt am MS800 über Video Interface)



you can
Canon

Canon Deutschland GmbH
Europark Fichtenhain A10
D-47807 Krefeld

Tel. +49 (0) 21 51/345-0
Fax +49 (0) 21 51/345-102
www.canon.de

© Canon Deutschland GmbH 2006
Stand: Juli 2006
Bestell-Nr.: H060022

Alle Firmen- und/oder Produktnamen sind Markennamen und/oder eingetragene Markennamen der jeweiligen Hersteller in deren Märkten bzw. Ländern.

Alle angegebenen Leistungsdaten wurden unter Laborbedingungen bei Canon Inc., Japan gemessen.

Canon behält sich das Recht vor, technische Daten ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

