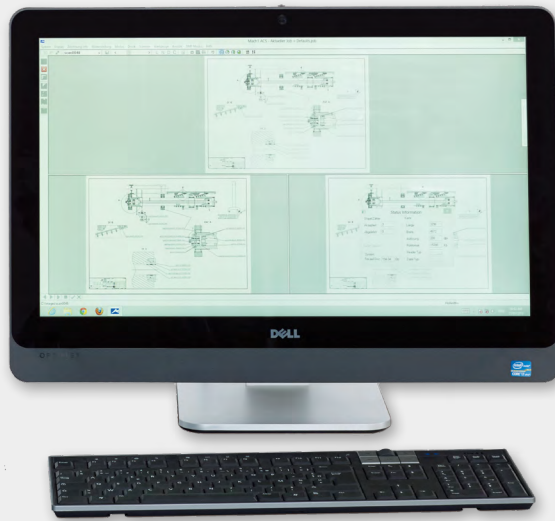




Macht das
Digitalisieren
besonders einfach

OM 1 Advanced

Der Mikrofilmkarten-Scanner.



Der OM 1 Advanced ist ein kompakter Mikrofilmkarten-Scanner. Er erzeugt digitale Bilder von Mikrofilmkarten: Direktzugriff, durchsuchen, anzeigen, drucken oder per E-Mail verschicken.

Der OM 1 Advanced verfügt über Hollerith-Erkennung und einen Füllschacht zum vollautomatischen Scannen vom Stapel. Die einfache Bedienung macht das Gerät zu einer idealen Alternative zu Reader-Printer-Geräten.

Produktvorteile

- **Erweitertes Kamara-System:**
 - Neue Zeilenkamera mit 8192 Pixeln
 - Höchste Bildqualität
 - Die Kamera wird direkt an den USB3-Anschluss angeschlossen
- **Erhöhte Kapazität des Filmkartenmagazins** von bis zu 300 Karten beim automatischen Stapelscannen
- **Kostengünstige und bequeme Lösung** für die direkte Umwandlung vom Mikrofilm zur digitalen Bilddatei bei höchster Auflösung
- **Höchste Qualität** durch automatischen Weißabgleich (AWB)
- **Plug-and-play** über Hochgeschwindigkeits-USB
- **Virtueller Rescan** – verarbeitet das gescannte Bild automatisch mit alternativen Bildgebungsparametern neu; kein erneuter Scan der Mikrofilmkarte erforderlich
- **Flexible Scanlösung** – scannt jede ISO-Mikrofilmkarte, ohne weiteres Zubehör oder Mehrkosten

Technische Daten

OM 1 Advanced

Verkleinerungsfaktor	7.5x to 40x (variabel)
Doppelspeicherung (Graustufen und bitonal)	ja
Skalierungsgenauigkeit	+/-0.1%
Bildausgabe (Bitonal) / (Graustufen)	TIFF, CALS, PNG and PDF / JPEG, BMP, RAW TIFF, PNG und PDF
Drucküberprüfungsmöglichkeit	ja
Filmart	Silber und Diazofilm
Zeichnungsgrößen	innerhalb der Grenzen des Bildfensters benutzerdefiniert
Auflösung	100 – 600 dpi
Geschwindigkeit (A2)	bis zu 400 Karten pro Stunde (200 dpi) bis zu 300 Karten pro Stunde (400 dpi) bis zu 200 Karten pro Stunde (600 dpi)
Filmkartenmagazin	300 Karten, autom. Stapelzufuhr
Hollerith-Code-Erkennung	automatisch (IBM, MIL STD 804B)
Elektrische Anschlusswerte	110/240 C, 50/60 Hz , 1.7A
Betriebssystem	Windows 10 und 11 Pro
Abmessungen (B x T x H)	180 x 560 x 230 mm
Gewicht	6,5 kg