



Maximale
Performance
bei 100%
Ergebnissicherheit

OS C

Perfektion trifft Geschwindigkeit.

Effizient digitalisieren: Der OS C setzt neue Maßstäbe

Sie benötigen ein Gerät, das große Digitalisierungsprojekte besonders effizient bewältigt und sowohl für die Formate A2 wie A1 einsetzbar ist? Mit der Weiterentwicklung unserer bisherigen Professional Scanner-Serie – der meistverkauften A2-Aufsichtsscanner des Marktes, folgen wir dem Anspruch nach kontinuierlich hoher Bildqualität, produktivem Arbeiten und besonders einfacher Bedienung.

Die Vorteile auf einen Blick

Kontinuierliche Bildqualität mit hoher Ergebnissicherheit

Mit dem OS C erzielen Sie hochwertige Ergebnisse in der Bildqualität nach Qualitätsstandard Metamorfoze Light und ISO 19264 Level B. Die weiter optimierte LED-Beleuchtung sowie der gleichmäßig präzise Lauf des Scankopf-Antriebs sorgen für eine kontinuierliche Qualität der digitalen Abbildung.

Automatische Qualitätskontrolle mit OmniScan 12 und OS QM-Tool

Mit der Qualitätsanalyse-Software OS QM Tool überprüfen Sie die Ergebnisse des Test-Charts auf Übereinstimmung mit den Bildqualitätsvorgaben der ISO 19264-1 oder einschlägiger Guidelines wie Metamorfoze oder FADGI. Mit dem Object Level Target, das Sie neben Ihre Originale legen, wird per Schnittstelle zwischen der Software OmniScan und dem OS QM Tool eine 100%ige Qualitätssicherung erreicht.

Kurze Scanzeiten für effizientes Arbeiten

Die deutliche Beschleunigung des Scanvorgangs ermöglicht es Ihnen, Projekte nun deutlich schneller zu bewältigen. Zudem führt die Scansoftware den Anwender einfach und effizient durch den gesamten Prozess der Bildverarbeitung. Praxiserprobte Buchwippen mit verbesserten Halterungen und Glasplatten unterstützen automatisierte Arbeitsprozesse.

Einfache Bedienung und ergonomisches Arbeiten

Die bewährte Software OmniScan 12 leitet Ihre Scan-Operatoren einfach und effizient durch den gesamten Prozess der Bildverarbeitung - von der Erfassung über die Image-Optimierung bis hin zur Ausgabe in verschiedenen Ausgabeformaten. Die ausschließlich während des Scanvorgangs aktivierte Beleuchtung reduziert die Lichtbelastung auf ein Minimum.





Erfüllt die Standards

ISO 19264-1
FADGI
Metamorfoze



Entwickelt für eine lange Einsatzdauer

In unserer Produktion setzen wir auf Qualität und Nachhaltigkeit. So verzichten wir beim OS C bewusst auf Kunststoff. Der Scanner und die Buchwippen bestehen aus wiederverwertbaren Metallen und sind optimal aufeinander abgestimmt. Die neue Glasplatte in der Advanced-Ausführung wird elektro-mechanisch betrieben. Das alles sorgt für eine lange Lebensdauer.

hergestellt in Deutschland

klimaneutrale Produktion

nachhaltige Materialien



Technische Daten	OS C2 Comfort	OS C2 Advanced	OS C2 Advanced Plus	OS C1
Vorlagenformat	A2 635 x 460 mm		A1 842 x 615 mm	
Scan-Modus	Farbe			
Echtfarbverarbeitung	42 Bit Farbe Ausgabe 24 Bit Farbe, 14 Bit Graustufe Ausgabe 8 Bit Graustufe, 1 Bit s/w Ausgabe 1 Bit s/w			
Max. Auflösung	600 dpi			
Scan-Geschwindigkeit	3,8 Sek. / 400 dpi			3,8 Sek. / 300 dpi
Autofokus	ca. 50 mm			ca. 50 mm
Anwendersoftware	mind. OmniScan OS 12.12 (64 Bit), mit Multithread-Funktion (optional)			
Buchwippe	manuelle Comfort-Buchwippe	Advanced-Ausführung mit Glasplatte, 90° aufklappbar, automatisches Öffnen der Glasplatte nach dem Scanvorgang, Buchplattenfederbelastet und elektrisch verriegelbar	Advanced Plus-Ausführung mit motorischer Glasplatte, 90° aufklappbar, elektrisch verstellbare Buchplatten, einstellbarer und geregelter Anpressdruck, automatisches Öffnen der Glasplatte nach dem Scanvorgang	Advanced-Ausführung mit elektrisch angetriebener Glasplatte, 90° aufklappbar; automatisches Öffnen der Glasplatte nach dem Scanvorgang
Arbeitsmodus	automatisch			
Max. Buchdicke	100 mm	100 mm mit Glasplatte 150 mm ohne Glasplatte	150 mm mit Glasplatte 200 mm ohne Glasplatte	120 mm mit Glasplatte 170 mm ohne Glasplatte
Scanner-Schnittstelle	Gig E			
Datenausgabe	alle Standard-Bildformate, z. B. TIFF unkomprimiert, TIFF G4, JPEG, JP2, Multipage TIFF, PDF, Multipage PDF, BMP, PNG, GIF, PCX			
Zubehör (optional)	PC, Monitor, Scannertisch, verschiedene Buchstützen, 90° Kit			
Abmessungen (B x T x H)	805 x 788 x 1170 mm	856 x 804 x 1213 mm	916 x 762 x 1281 mm	1150x 1023 x 1573
Stellfläche	805 x 717 mm	856 x 750 mm	916 x 762 mm	1030 x 880 mm
Gewicht	70 kg	90 kg	140 kg	160 kg
Anschlusswerte	110-230 V, 50/60 Hz, 1,1-2,4 A			
Entspricht den Standards:	ISO 19264-1 (Level B) bis 300 dpi / Metamorfoze Light			

Technische Änderungen vorbehalten