



Maksymalna
wydajność -
100% niezawodności

OS C

Perfekcja na najwyższych
obrotach.

Efektywna cyfryzacja: OS C wyznacza nowe standardy

Nowy skaner Zeutschel **OS C** to urządzenie, które umożliwia realizację projektów digitalizacyjnych z zachowaniem maksymalnej wydajności, zarówno dla zbiorów formatu A2 jak i A1.

Ciągły rozwój poprzednich serii profesjonalnych skanerów Zeutschel ze światłem górnym sprawia, iż najnowsze urządzenie spełnia wszelkie wymagania dotyczące niezmiennie wysokiej jakości obrazu, produktywności i prostej obsługi.

Zalety: informacje zbiorcze

Wysoka jakość obrazu zgodna ze standardami

OS C umożliwia osiągnięcie najlepszych wyników w jakości obrazu, która spełnia wymagania standardu Metamorfoze Light, ISO 19264 Level B i FADGI. Zaawansowane, zoptymalizowane oświetlenie LED oraz równomierny, precyzyjny ruch napędu głowicy skanującej zapewniają wysoką jakość obrazu cyfrowego.

Automatyczna kontrola jakości z OmniScan 12 i OS QM Tool

Dzięki oprogramowaniu do analizy jakości OS QM Tool, operator może porównać wyniki skanowania z tabelą testową, aby określić, czy wynik skanowania jest zgodny z pożądanymi standardami jakości obrazu ISO 19264-1 lub odpowiednimi wytycznymi, takimi jak Metamorfoze lub FADGI. Dzięki balansowi bieli umieszczonemu obok oryginału dokumentu, OmniScan i OS QM Tool zapewniają 100% gwarancję jakości skanu.

Krótkie czasy skanowania dla wydajnej pracy

Znaczne przyspieszenie procesu skanowania na urządzeniach marki Zeutschel w wyniku ulepszeń oprogramowania oraz znanych już wcześniej elementów wyposażenia, takich jak: kołyski do zbiorów, uchwyty na książki i szklane płyty dociskowe. Elementy te pozwalają na podwyższenie tempa pracy i szybsze ukończenie projektu.

Łatwość obsługi i ergonomiczna praca

Udowodniono, że oprogramowanie OmniScan 12 łatwo i wydajnie prowadzi operatorów skanera przez cały proces przetwarzania obrazu; od przechwytywania obrazu, przez jego optymalizację, aż do finalizacji pliku w różnych formatach wyjściowych.

Unikalny system oświetlenia Zeutschel jest aktywowany tylko podczas procesu skanowania, aby ograniczyć do minimum ekspozycję zbiorów na światło.





Compliant to

ISO 19264-1
FADGI
Metamorfoze



Opracowany z myślą o ekologii

Jakość i zrównoważony rozwój są ważne dla marki Zeutschel, więc do produkcji OS C nie wykorzystano plastiku. Skaner i uchwyty na książki są wykonane z metali nadających się do recyklingu, a nowo zaprojektowana szklana płyta w wersji Advanced jest obsługiwana elektromechanicznie, by zapewnić jej dłuższą żywotność.

Wyprodukowany w Niemczech

Produkcja neutralna dla klimatu

Zrównoważone materiały



Dane techniczne	OS C2 Comfort	OS C2 Advanced	OS C2 Advanced Plus	OS C1
Obszar skanowania	A2 635 x 460 mm			A1 842 x 615 mm
Tryb skanowania	Kolor			
Technologia przetwarzania obrazu	42 bit kolor I wyjście 24 bit kolor, 14 bit skala szarości I wyjście 8 bit skala szarości, 1 bit b/w I wyjście 1 bit b/w			
Rozdzielczość	600 ppi			
Prędkość skanowania	3,8 sek. / 400 ppi			3,8 sek. / 300 ppi
Głębina ostrości	około 50 mm			
Oprogramowanie	OmniScan OS 12.12 (64 bit), z funkcją wielowątkowości (opcjonalnie)			
Kołyski	Manualna kołyska	Wersja zaawansowana, z płytą szklaną, kątem regulowany, możliwość otwarcia do 90°; automatyczne otwieranie płyty szklanej po wykonaniu skanu, szalki sprężynowe, blokowane elektrycznie	Wersja Advanced Plus ze zmotoryzowaną płytą szklaną, kątem regulowany, możliwość otwarcia do 90°, elektrycznie regulowane szalki, regulowany i kontrolowany docisk, automatyczne otwieranie szklanej płyty po wykonaniu skanu	Wersja zaawansowana z elektrycznie sterowaną szklaną płytą, kątem regulowany, możliwość otwarcia do 90°; automatyczne otwieranie szklanej płyty po wykonaniu skanu
Tryb pracy	automatyczny			
Max. grubość książki	100 mm	100 mm z płytą szklaną 150 mm bez szklanej płyty	150 mm z płytą szklaną 200 mm bez szklanej płyty	120 mm z płytą szklaną 170 mm bez szklanej płyty
Infers komunikacyjny	Gig E			
Formaty plików wyjściowych	wszystkie standardowe formaty, w tym: TIFF nieskompresowany, TIFF G4, JPEG, JP2, Wielostronnicowy TIFF, PDF, Wielostronnicowy PDF, BMP, PNG, GIF, PCX, TIFF LZW (opcjonalnie)			
Akcesoria (opcjonalnie)	PC, monitor, stół pod skaner, dodatkowe uchwyty do książek, Kit 90°			
Wymiary (szer. x gł. x wys.)	805 x 788 x 1170 mm	856 x 804 x 1213 mm	916 x 762 x 1281 mm	1150x 1023 x 1573
Powierzchnia stołu pod skaner	805 x 717 mm	856 x 750 mm	916 x 762 mm	1030 x 880 mm
Waga	70 kg	90 kg	140 kg	160 kg
Zasilanie	110-230 V, 50/60 Hz, 1,1-2,4 A			
Zgodny z normami:	ISO 19264-1 (Level B) bis 300 dpi / Metamorfoze Light			

Powyższa broszura ma charakter informacyjny i nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu art. 66 §1 kodeksu cywilnego oraz innych właściwych przepisów prawnych. Zdjęcia mają charakter poglądowy. Producent zastrzega sobie prawo do zmian specyfikacji technicznych urządzeń.