

SCAMAX® 8x1

■ ■ ■ Snažni toranj



Zamenjuje čitav niz protočnih skenera

Velika propusna moć štedi vam prostor, vreme i novac. Za godine koje dolaze.

Sa do 300 listova u minuti i neprekidnom izdržljivošću 24/7, SCAMAX® 8x1 premašuje propusnost mnogih protočnih skenera i to sa svojom površinom od samo jednog kvadratnog metra. To štedi prostor i vreme. Ali pre svega, to štedi mnogo novca. Zbog svoje precizne i visokokvalitetne konstrukcije, ovaj "snažni toranj" daje ne samo briljantan kvalitet skeniranja zajedno sa jednostavnošću za korišćenje, već i dug životni ciklus koji rezultira niskim ukupnim operativnim troškovima tokom mnogo godina.

SCAMAX® 8x1 je vaš pametan i održiv izbor za svakodnevno skeniranje i sortiranje količine dokumenata u rasponu od pet do šest cifara. Za mnoge aplikacije, to je najefikasnija alternativa čitavom nizu protočnih skenera. Proizvedeno u Nemačkoj.

Nadogradnje performansi

Više posla?
Više snage u skeneru!

SCAMAX® 821 | 300 listova/min.

SCAMAX® 811 | 220 listova/min.

SCAMAX® 801 | 160 listova/min.

Svi skeneri SCAMAX® serije se u svakom trenutku mogu nadograditi. Na taj način, povećavanjem performansi samog skenera, dobijate brzo i efikasno rešenje za povećani obim posla.

Performanse skenera

Specification for Bitonal/Color 200/300 dpi	SCAMAX® 801	SCAMAX® 811	SCAMAX® 821
SIMPLEX A4 položeno	160 listova/min. 160 strana/min.	220 listova/min. 220 strana/min.	300 listova/min. 300 strana/min.
DUPLEX A4 položeno	160 listova/min. 320 strana/min.	220 listova/min. 440 strana/min.	300 listova/min. 600 strana/min.

Stvarna brzina skeniranja zavisi od raznih faktora kao što su veličina i tekstura papira, konfiguracija računara i aplikacije za skeniranje.

Brzina je broj. Propusnost je činjenica.

Nema sumnje u to. Najveće moguće brzine skeniranja su uslov za vremenski efikasno skeniranje. Takve brzine su značajne samo kada se pouzdano održavaju mnogo sati u isto vreme ili tokom kompletnih smena. Bez zaustavljanja. I to bez grešaka. Samo tada se može osigurati visoka propusnost. I tek tada ih nazivamo proizvodnim skenerima koji rade 24/7, ili drugim rečima, ako želite da postignete pravi napredak, potrebni su vam i brzina i izdržljivost.

InoTec Organizacioni sistemi

U InoTec-u optimizujemo poslovne procese naših kupaca širom sveta sa našim visoko pouzdanim proizvodnim skenerima i odličnom uslugom. Ovo radimo više od 30 godina. I još uvek smo oduševljeni tim kao i prvog dana. Tehnička preciznost, dug radni vek i održivost, kao i kvalitet proizvoda i usluga su naša posvećenost našim kupcima. I zahtev koji postavljamo pred sebe. Dozvoljavamo sebi da se ovim merimo. Sa svakim sistemom. Proizvedeno u Nemačkoj.

Perfect Document TECHNOLOGY

Tehnologija savršenog dokumenta

za potpunu obradu slike: gama korekcija, bikubično iskrivljenje, kropovanje, dinamička binarizacija za savršene bitonalne slike. Pored toga, ova tehnologija nudi funkcije poput multistriminga (istovremeni izlaz slika u boji, sivih tonova i bitonalnih slika) automatsko detektovanje prazne strane, rotiranje na osnovu sadržaja, automatsko otkrivanje boje, promena boje kontrolisana kodom i još mnogo toga.

Glavne karakteristike

■ Dvostruki ulazni sistem (opciono)

sa kapacitetom od 2.000 listova (1.000 listova po ležištu) za kontinuirani unos papira i neprekidne procedure skeniranja. Unos se vrši automatski iz gomile ili unosom jedne stranice. Sa integrisanim nosačima za dugačke dokumente i asimetrično podesivim vodičima za papir.

■ Podesiva visina

za ergonomski rad bez napora. Optimalna radna visina se može lako prilagoditi različitim operaterima u bilo kom trenutku.

■ Logika semafora

za brzo, intuitivno rukovanje

■ Imprinter HD (opciono)

za otiske najvišeg kvaliteta pri maksimalnoj brzini skeniranja. Rezolucija štampe: 300, 600 i 1.200 dpi. Visina štampe: 14,2 mm. Veličina teksta: podesiva do 4 reda i štampanje bar koda.

■ Komunikacioni panel veličine 9 inča

za maksimalnu jednostavnost i intuitivan rad. Sa lako razumljivim piktogramima, logikom semafora i jasnim, punim tekstualnim porukama.

■ Protok ravnog papira preko zadnjeg izlaza

za izlaz odvojenih dokumenata, npr. razdelnici (sa ulaznom visinom do 2 mm, opciono u četiri koraka do 5 mm), kontrolom događaja: npr. po patch-kodu, brojaču, dužini dokumenta, bar kodovima (1D i 2D) itd.

■ Dvostruki ulazni sistem (opciono)

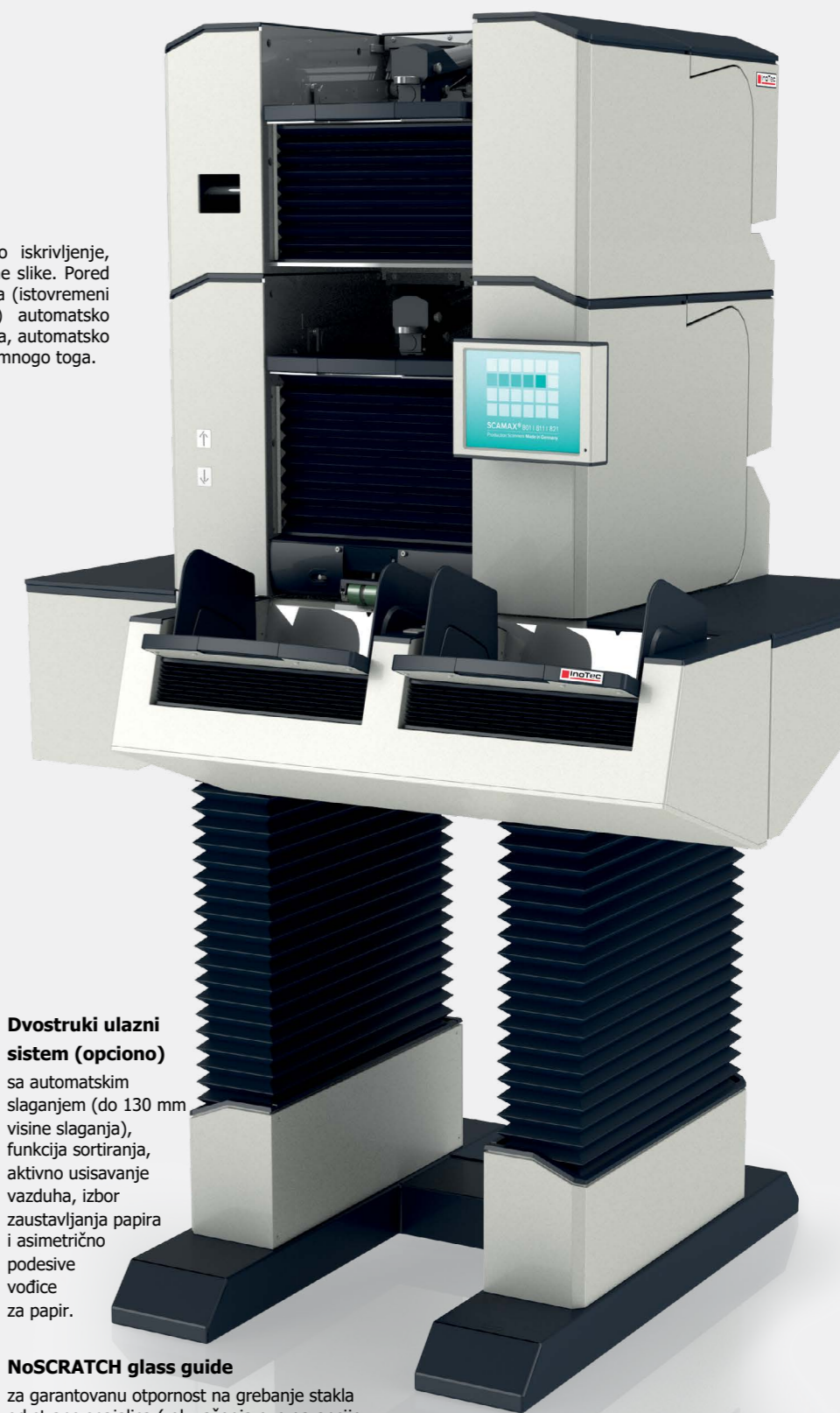
sa automatskim slaganjem (do 130 mm visine slaganja), funkcija sortiranja, aktivno usisavanje vazduha, izbor zaustavljanja papira i asimetrično podesive vodiče za papir.

■ NoSCRATCH glass guide

za garantovanu otpornost na grebanje stakla od strane spjalica (rok važenja ove garancije je 3 godine).

■ Ruka sлагаča velike brzine

za kontrolisano slaganje skeniranih dokumenata bez smanjenja brzine.



Video sadržaj

Skenirajte QR kod da biste videli skener u akciji!



Generalne Tehničke specifikacije

Metod skeniranja	CCD linijska kamera
Osvetljenje	LED (difuzno)
Optička rezolucija	600 dpi
Ostale rezolucije	75, 100, 150, 200, 240, 300, 400, 600 dpi dual ili multi rezolucija moguće
Kompresija	CCITT Group IV, JPEG, PDF/R (Raster), TIFF ili bez kompresije
Boje	24 Bit, 16.8 miliona boja (True Color)
Sivi tonovi	8 Bit, 256 sivih nivoa
Bitonalna slika	Dubina: 1 Bit, bitonal
Dnevni volumen	Neograničeno
Brzina skeniranja (A4 položeno 200 i 300dpi, bitonal i boja)	160, 220 i 300 (modeli: 801, 811 i 821) sa opcijama nadogradnje
Garancija	12 meseci
NoSCRATCH Garancija	36 meseci na staklenu ploču

Obrada slike / PDT (Perfect Document Technology)

Orijentacija slike	Korekcija bikubičnog nagiba sa uklanjanjem crne ivice i poravnanjem prema tekstu
Gama korekcija	3 nivoa (boja, crno, belo)
Ispadanje boja	Do 3 oblasti boja koje se mogu definisati
Metod binarizacije	Dinamička sa filterima piksela i pregledom rezultata
Kontrola toka	Zasnovana na automatskoj detekciji boja i/ili kontroli događaja (npr. kod zakrpe, 1D i 2D bar kod)
Detekcija prazne strane	Dinamička procedura zasnovana na sadržaju sa dve definisane oblasti uticaja
ICC Profili	Ugrađivanje ICC profila ili konverzija u različite ciljne prostore boja (npr. sRGB, Adobe RGB1998, eciRGB)

Obrada papira / Rukovanje

Radna visina	Na motorni pogon od 640 mm do 1100 mm (polica / ulazno ležište)
Unos papira	Automatski za serijski ili pojedinačni unos papira, podesiva vodica papira (takode asimetrična), integrisana podrška za dugačke dokumente Dvostruki ulazni rezervoar za kontinuiranu obradu ⁽⁵⁾
Maksimalna visina naslaganja	100 mm (približno 1000 listova gramaže 80 g/m ²)
Širina dokumenta	56 mm – 317,5 mm
Dužina dokumenta	60 mm do 6.920 mm ⁽¹⁾⁽⁵⁾ Automatski LongDoc režim: produženje maksimalne dužine skeniranja na približno 15,5 m unutrašnjim razdvajanjem obrade slike, u zavisnosti od izabrane rezolucije i izabranog formata papira
Formati papira	<ul style="list-style-type: none"> ISO formati: A3, A4, A5, A6, A7, B4, B5, B6, B7 US formati: Ledger, Legal, Letter, Executive, Invoice User defined format
Težina papira ⁽³⁾	30 g/m ² do 800 g/m ²

Maksimalna ulazna visina ⁽²⁾	<ul style="list-style-type: none"> • 2 mm (putanjom pravog papira) • Sa opcijom „Pravo uzdizanje putanje papira“ u četiri koraka do 5 mm
Kontrola toka	Kontrola protoka papira (PFC) sa opcionom kontrolom dužine
Kontrola unosa	Mehaničko odvajanje papira, detekcija dvostrukog uvlačenja preko pet, posebno definisanih, ultrazvučnih senzora i automatskog prepoznavanja spajalica/metala
Oblast skeniranja	Zaštićena od prašine sa NoSCRATCH staklenom vodilicom, promenljiva visina (tri nivoa)
Prednji izlaz dokumenta	Automatsko ležište visine naslaganja do 130 mm sa aktivnim izvlačenjem vazduha, podesivim graničnikom za papir, asimetrično podesivim vodičama za papir, produžetkom ležišta za dugačke dokumente (maks. 485 mm) i pomoćnim sredstvom za uklanjanje; HighSpeed Stacker Arm ⁽⁶⁾ za skeniranje velikom brzinom; 2. izlazni rezervoar ⁽⁵⁾ , kontrolisan aktivnim prekidačem, za kontinuiranu obradu
Zadnji izlaz dokumenta	Izlaz po pravoj putanji papira, kontrolisan aktivnim prekidačem, za sortiranje listova za razdvajanje punom brzinom ili za rukovanje nefleksibilnim dokumentima
Indeksiranje	Sekvencijalni ID i četiri definisana brojača kontrolisanih događaja za indeksiranje dokumenata, integrisani patch kod i čitač bar kodova 1D i 2D (npr. 2/5 Interleaved, Code 39, Code 128, KR Code, Datamatrix)
Imprinter SD	Dva integrisana inkjet štampeča sa upravljanjem mastilom za definisanje štampanja pre skeniranja na prednjoj strani dokumenta i/ili posle skeniranja na zadnjoj strani
Imprinter HD ⁽⁶⁾	HD imprinter (resolution 300, 600, 1200 dpi) with ink management for up to four lines printing prior scanning on document front side and/or after scanning on document rear side. Printing height up to 14.2 mm and barcode printing
Imprinter Digital	Digitalna štampa slike. Sadržaj koji se može povezati sa fizičkim štampanim informacijama i slobodno definisati

Interfejs

Operacije	Preko kapacitivnog 9" MultiTouch komunikacionog panela (MTCP) sa integrisanim upravljanjem korisnicima
Podržani OS	Windows 7/8 (32/64 Bit), Windows 10/11 (64 Bit)
Drajver	TWAIN™, ISIS® (MS61 ISIS kompatibilan), WIA (na zahtev)
Scan PC	USB 3.0 (tip B)
Povezivanje	3 x USB 2.1 (tip A) za ulazne uređaje/skladištenje. Soket DE-9 for service i do 4 dodatna ulazna sviča
Sertifikacija	TR-RESISCAN ready

Tehnički podaci

Utrošak energije	Max. 800 W ⁽⁵⁾ , Standby Mod < 0,5 W
Energetski zahtevi	100 – 240 V; 50/60 Hz; max. 8 A
Radno okruženje	Temperatura: 10 – 35 °C / 50 – 95 °F Relativna vlažnost: 30 – 80%
Dimenzije	Širina: 1280 mm / 720 mm (bez okova) Dubina: 1330 mm / 1150 mm (sa/bez zadnjeg izlaznog ležišta) Visina sa jednim izlazom: min. 1070 mm / max. 1530 mm Visina sa 2. Izlaz: min. 1390 mm / max. 1850 mm
Težina	190 – 240 kg ⁽⁵⁾
Buka	Režim mirovanja ⁽⁵⁾ : max. 45 dB (A) Skeniranje ⁽⁵⁾ : max. 74 dB (A)

(1) Restrikcije u odnosu na obradu slike i rezoluciju su moguće

(2) Maksimalna ulazna veličina nije jednaka maksimalnoj debljini papira. Zavisí od materijala

(3) Maksimalna težina papira može varirati i zavisiti od materijala i fleksibilnosti samog papira

(4) Odgovara 10 listova sa Z-savijenim A4 (80 g) u standardnoj kovrti C4

(5) Zavisí od modela

(6) Opciono

Prava na tehničke promene zadržana.



Digital Archiving Solutions

Sazonova 84, Beograd
+381 11 4082138
www.dass.rs
office@dass.rs