

# SCAMAX® 8x1

## La Power Tower



# Sostituisce intere linee di scansione

Il nostro “Peso Massimo” di produzione che vi fa risparmiare spazio, tempo e denaro per molti anni a salvaguardia degli investimenti.

Con una velocità massima di 300 fogli al minuto e una durata continua 24 ore su 24, 7 giorni su 7, lo SCAMAX® 8x1 supera la produttività di alcuni scanner lineari, nel solo spazio di appena un metro quadrato. Ciò consente di risparmiare spazio e tempo e soprattutto un risparmio sull'investimento. Infatti, la sua costruzione precisa e di alta qualità conferisce a questa unità non solo una brillante qualità di scansione e una grande facilità d'uso, ma anche un lungo ciclo di vita che si traduce in bassi costi operativi complessivi per molti anni.

SCAMAX® 8x1 è la soluzione intelligente e sostenibile per la scansione e lo smistamento quotidiano di alte quantità di documenti nell'intervallo da cinque a sei cifre. Per molte applicazioni è l'alternativa più economica e salvaspazio rispetto agli scanner lineari. E' uno scanner di produzione InoTec, Made in Germany.

Richiedete oggi stesso un appuntamento per un periodo di prova. Non vediamo l'ora di chiamarvi.

## Aggiornamento delle prestazioni

Più lavoro sulla scrivania?  
Più potenza dello scanner!

SCAMAX® 821 | 300 fogli/min.

SCAMAX® 811 | 220 fogli/min.

SCAMAX® 801 | 160 fogli/min.

Tutti gli scanner della serie SCAMAX® possono essere aggiornati in qualsiasi momento presso la sede del cliente; in questo modo è possibile rispondere in modo più semplice all'aumento dei volumi di scansione con maggiori prestazioni, garantendo la massima sicurezza dell'investimento. Una ennesima buona idea di InoTec per una maggiore sostenibilità economica ed ecologica.

## Prestazioni dello scanner

Specifiche per Bitonale/colore 200/300 dpi	SCAMAX® 801	SCAMAX® 811	SCAMAX® 821
SIMPLEX A4 orizzontale	160 fogli/min. 160 pagine/min.	220 fogli/min. 220 pagine/min.	300 fogli/min. 300 pagine/min.
DUPLEX A4 orizzontale	160 fogli/min. 320 pagine/min.	220 fogli/min. 440 pagine/min.	300 fogli/min. 600 pagine/min.

La velocità di scansione dipende da vari fattori come il formato e la trama della carta, la configurazione del PC e l'applicazione di scansione.

## La velocità è un numero. La produttività un dato di fatto.

Non ci sono dubbi: le velocità di scansione più elevate possibili sono un requisito per una scansione efficiente in termini di tempo. Tuttavia, tali velocità sono significative solo quando vengono mantenute in modo affidabile per molte ore alla volta o durante interi turni di lavoro, senza arresti e senza errori. Solo allora è possibile garantire un'elevata produttività e solo in queste circostanze che noi di InoTec possiamo definire questi scanner come apparecchiature in grado di gestire una produzione 24 ore al giorno, 7 giorni su 7. In altre parole, se volete fare dei veri progressi, avete bisogno sia di velocità che di resistenza.

## InoTec Organisationssysteme

In InoTec ottimizziamo i processi aziendali dei nostri clienti in tutto il mondo con i nostri scanner di produzione altamente affidabili e con un servizio eccellente. Lo facciamo da oltre 30 anni e siamo ancora entusiasti come il primo giorno. Precisione tecnica, lunga durata e sostenibilità, nonché qualità del prodotto e del servizio Made in Germany, sono il nostro impegno nei confronti dei nostri clienti. Su questi valori puntiamo i nostri sforzi, questi sono anche i parametri su cui ci misuriamo e confrontiamo costantemente con ogni singolo sistema.



## Perfect Document TECHNOLOGY

### Tecnologia perfetta per la gestione dei documenti

per una elaborazione completa delle immagini, in particolare: correzione di gamma, inquadratura bi-cubica, ritaglio e binarizzazione dinamica per immagini bitonali perfette. Inoltre, offre funzioni come il "multistreaming" (output simultaneo di diverse immagini a colori, in scala di grigi e bitonali), rilevamento automatico delle pagine vuote, rotazione in base al contenuto, rilevamento automatico del colore, cambio di colore controllato da patch-code e molto altro ancora.

## Caratteristiche principali

### Doppio sistema di alimentazione (opzionale)

con una capacità di 2.000 fogli (1.000 fogli per vassoio) per alimentazione di carta continua e procedure di scansione senza interruzioni. L'alimentazione avviene automaticamente dalla pila o per singola pagina. Con supporti integrati per documenti lunghi e guide carta regolabili in modo asimmetrico.

### Regolabile in altezza

per un utilizzo ergonomico e senza sforzo. L'altezza di lavoro ottimale può essere facilmente adattata per i diversi operatori in qualsiasi momento.

### Logica a semaforo

per una gestione rapida e intuitiva.

### Stampante HD (opzionale)

per stampe di altissima qualità, alla massima velocità di scansione. Risoluzione di stampa: 300, 600 e 1.200 dpi. Altezza di stampa: 14,2 mm. Dimensione del testo: regolabile fino a 4 righe e stampa di codici a barre.

### Ampio pannello touch screen da 9"

per la massima facilità d'uso e con funzionalità intuitive, con pittogrammi facilmente comprensibili, logica a semaforo e messaggi di testo completi e chiari.

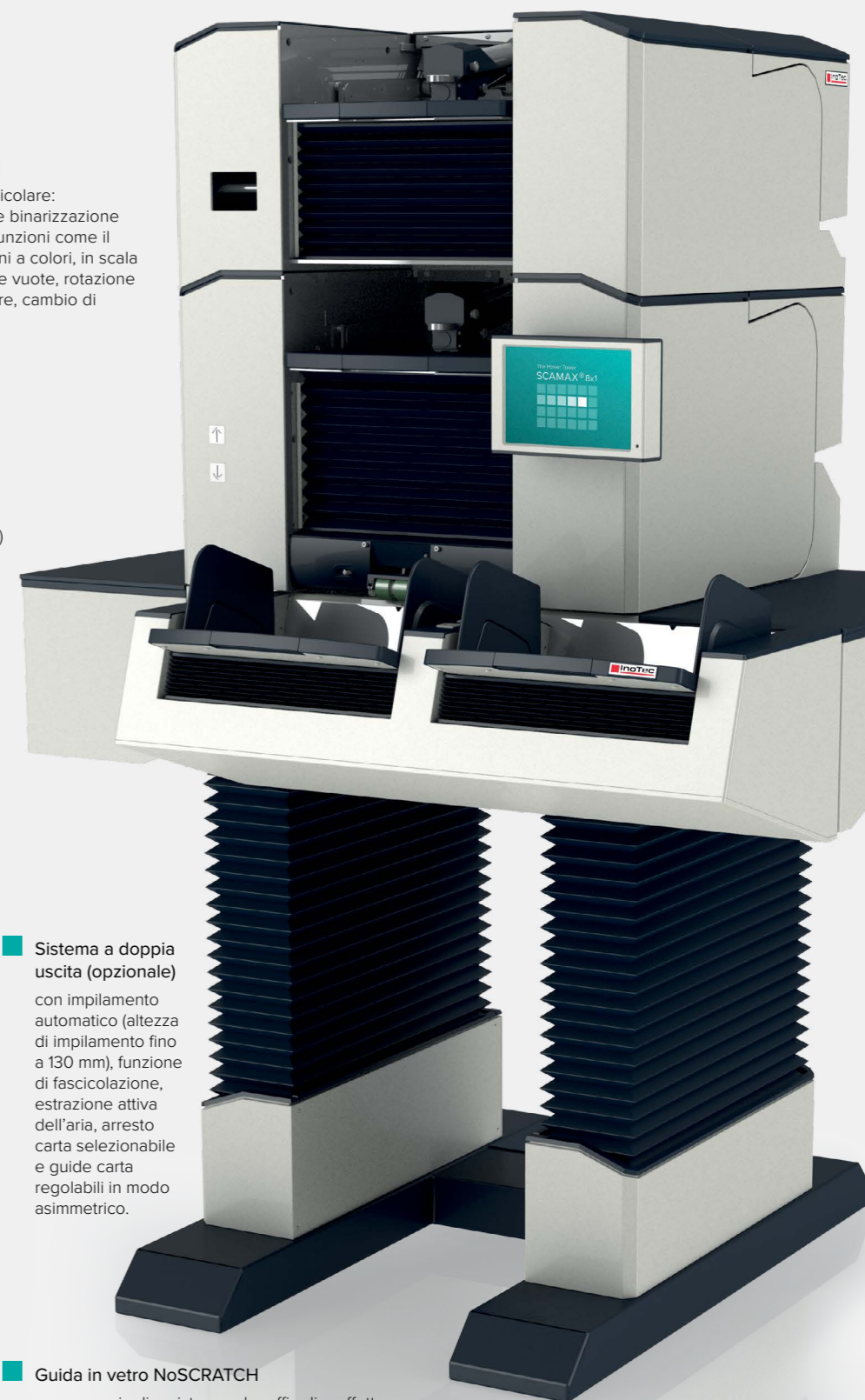
### La capacità di alimentazione della carta in linea con il vassoio di uscita posteriore

consente, tra l'altro, l'uscita di documenti separati, ad esempio con divisori (con altezza di ingresso fino a 2 mm, opzionale in quattro fasi fino a 5 mm), mediante controllo ad eventi: ad esempio, per codice patch, contatore, lunghezza del documento, codici a barre (1D e 2D), ecc.



### Video del prodotto

Scansionate il codice QR a lato per sperimentare dal vivo le caratteristiche del prodotto.



### Sistema a doppia uscita (opzionale)

con impilamento automatico (altezza di impilamento fino a 130 mm), funzione di fascicolazione, estrazione attiva dell'aria, arresto carta selezionabile e guide carta regolabili in modo asimmetrico.

### Guida in vetro NoSCRATCH

con garanzia di resistenza al graffio di graffette e punti metallici (con tre anni di garanzia NoSCRATCH sulle guide di vetro).

### Braccio impilatore ad alta velocità

per impilamento controllato dei documenti scansionati senza riduzione della velocità.



# Specifiche dello scanner

SCAMAX® 801 | 811 | 821

## Specifiche tecniche generali

Metodo di scansione	CCD line camera
Illuminazione	Illuminazione a LED (diffusa)
Risoluzione ottica	600 dpi
Risoluzioni di output	Possibile risoluzione doppia o multipla 75, 100, 150, 200, 240, 300, 400, 600 dpi
Compressioni in uscita	CCITT Gruppo IV, JPEG, PDF / R (Raster), TIFF o non compresso
Immagine a colori	24 bit, 16,8 milioni di colori (True Color)
Immagine scala di grigio	8 bit, 256 livelli di grigio
Immagine bitonale	Profondità di colore a 1 bit, bitonale
Volume giornaliero	Illimitato
Velocità effettiva <sup>(4)</sup> (in formato A4 orizzontale, 200 e 300 dpi, bitonale e a colori)	160, 220 e 300 fogli/min. (modelli successivi 801, 811 e 821) con opzione di aggiornamento
Garanzia	12 mesi
Garanzia NoSCRATCH	36 mesi sulla guida in vetro

## Elaborazione delle immagini / PDT (Perfect Document Technology)

Orientamento dell'immagine	Correzione bicubica dell'asimmetria con rimozione del bordo nero e allineamento orientato al testo
Correzione gamma	Correzione a 3 livelli (colore, nero, bianco)
Perdita di colore	Definibile fino a tre aree di colore
Metodo di binarizzazione	Dinamico con filtri pixel e anteprima dei risultati
Controllo del flusso	Basato sul rilevamento automatico del colore e/o sul controllo degli eventi (ad es. codice patch, codice a barre 1D e 2D)
Rilevamento di pagine vuote	Procedura dinamica basata sui contenuti con due aree di impatto definibili
Profili ICC	Inserimento di profili ICC o conversione in diversi spazi colore di destinazione (ad es. sRGB, Adobe RGB1998, eciRGB)

## Elaborazione / gestione della carta

Altezza piano di lavoro	Motorizzato da 640 mm a 1100 mm (ripiano/vassoio di alimentazione)
Ingresso carta	Automatico per l'inserimento di lotti o di singoli fogli, guida carta regolabile (anche asimmetrica), supporto integrato per documenti lunghi Doppio vassoio di ingresso per elaborazione continua <sup>(5)</sup>
Max. Altezza dell'alimentatore	100 mm (circa 1000 fogli con carta da 80 g/m <sup>2</sup> ), definito tramite profilo
Larghezza documento	Da 56 mm a 317,5 mm
Lunghezza documento	Da 60 mm a 1.950 mm <sup>(1) e (5)</sup> Estensione della lunghezza massima di scansione a circa 15,5 m mediante suddivisione interna dell'elaborazione dell'immagine, a seconda della risoluzione selezionata e del formato carta scelto
Formati di carta	• Formati ISO: A3, A4, A5, A6, A7, B4, B5, B6, B7 • Formati USA: Ledger, Legal, Letter, Executive, Invoice • Formato definito dall'utente
Grammatura carta <sup>(3)</sup>	Da 30 g/m <sup>2</sup> a 800 g/m <sup>2</sup>

### DATAWIN GmbH

Biedrichstraße 11  
61200 Wölfersheim  
Germania

T +49 6036 9708 0  
info@inotec.eu

www.inotec.eu

Altezza max ingresso <sup>(2)</sup>	• 2,0 mm • Con l'opzione "Elevazione del percorso carta diritto" in quattro fasi fino a 5 mm <sup>(4)</sup>
Controllo del flusso	Paper Flow Control (PFC) con controllo della lunghezza opzionale
Controllo dell'input	Separazione meccanica della carta, rilevamento della carta in ingresso tramite cinque sensori ottici e rilevamento della doppia alimentazione tramite tre sensori a ultrasuoni attivabili separatamente
Aree di scansione	Protetto contro la polvere con NoSCRATCH Glass Guide, altezza variabile (tre livelli) con sfondo di scansione commutabile (nero/bianco)
Uscita documenti anteriore	Vassoio automatico fino a 130 mm di altezza con estrazione attiva dell'aria, arresto carta regolabile, guide carta regolabili asimmetricamente, estensione del vassoio per documenti lunghi (max. 485 mm) e ausilio per la rimozione; braccio impilatore HighSpeed <sup>(6)</sup> per scansioni ad alta velocità; 2° vaschetta di uscita <sup>(5)</sup> , controllata da interruttore attivo, per l'elaborazione continua
Uscita documenti posteriore	Uscita posteriore tramite percorso carta diretto, controllato da interruttore attivo per ordinare i fogli separatori o per gestire documenti poco flessibili
Indicizzazione	ID sequenziale e quattro contatori definibili e controllati da eventi per l'indicizzazione dei documenti, lettore integrato di patch code e codici a barre 1D e 2D (ad es. 2/5 Interleaved, Code 39, Code 128, QR Code, Datamatrix)
Stampante SD	Due stampanti a getto d'inchiostro integrati con gestione dell'inchiostro per una stampa definibile prima della scansione sul lato anteriore del documento e/o dopo la scansione sul lato posteriore
Stampante HD <sup>(6)</sup>	Stampante HD (risoluzione 300, 600, 1200 dpi) con gestione dell'inchiostro per stampare fino a quattro righe prima della scansione sul lato anteriore del documento e/o dopo la scansione sul lato posteriore del documento. Altezza di stampa fino a 14,2 mm e stampa di codici a barre
Stampante Digital	Stampa di immagini digitali. Contenuti collegabili a informazioni cartacee fisiche e liberamente definibili

## Interfacce

Operazione	Tramite pannello di comunicazione MultiTouch 9" (MTCP) con gestione utenti integrata
Sistema operativo supportato	Windows 7/8 (32/64 Bit), Windows 10/11 (64 Bit)
Driver	TWAIN™, ISIS® (compatibile MS61 ISIS), WIA (su richiesta)
Interfaccia PC	USB 3.0 (presa tipo B)
Interfaccia	3 x USB 2.1 (presa tipo A) per dispositivi di input/supporti di memorizzazione. Ingresso DE-9 per servizio e fino a 4 dispositivi di ingresso aggiuntivi
Certificazioni	Predisposto per TR-RESISCAN

## Dati tecnici

Consumo di energia	Max. 800 Watt <sup>(6)</sup> , Modalità Standby < 0,5 Watt
Connessione elettrica	100 - 240 Volt; 50/60 Hertz; max. 8 Ampere
Condizioni ambientali	Temperatura: 10 - 35 °C / 50 - 95 °F Umidità relativa: 30 - 80%
Dimensioni	Larghezza: 1280 mm / 720 mm (senza raccordi) Profondità: 1330 mm / 1150 mm (con/senza vassoio di uscita posteriore) Altezza con una uscita: min. 1070 mm / max. 1530 mm Altezza con 2. Uscita: min. 1390 mm / max. 1850 mm
Peso	Da 190 kg a 240 kg <sup>(5)</sup>
Emissione di rumore	Standby <sup>(5)</sup> : max. 45 dB (A) In funzionamento <sup>(5)</sup> : max. 74 dB (A)

<sup>(1)</sup> Sono possibili limitazioni in relazione alle impostazioni di elaborazione delle immagini e alla risoluzione

<sup>(2)</sup> L'altezza massima di ammissione non è uguale allo spessore massimo della carta. Dipende dal materiale

<sup>(3)</sup> La grammatura massima della carta può variare e dipende in ultima analisi dalle condizioni della superficie e dalla flessibilità del materiale <sup>(4)</sup> Corrisponde a 10 fogli con piegatura a 2 A4 (80 g) in una busta standard C4

<sup>(5)</sup> A seconda del modello <sup>(6)</sup> Facoltativo