

SCAMAX® 3x1

 **Il Campione dei Pesì Medi**



**Imaging Product of the Year
Workgroup/Departmental**

La migliore qualità di scansione nel segmento degli scanner per volumi medi di produzione

Il nostro scanner più piccolo, che domina nella sua classe e la ridefinisce completamente.

Nessun compromesso! Lo SCAMAX® 3x1 sposta la produzione di scansione dei documenti nel segmento dei volumi medi e stabilisce completamente i nuovi standard di riferimento. "Fratello minore" del sensazionale SCAMAX® 6x1, combina la capacità operativa 24 ore su 24, 7 giorni su 7 e numerose funzionalità principali dello scanner di produzione da tavolo leader a livello mondiale, in un dispositivo ancora più compatto e con condizioni favorevoli. Questo consente alla vostra organizzazione di gestire anche volumi giornalieri relativamente piccoli, con la qualità e l'affidabilità di uno scanner di produzione di fascia alta. Ottimizzato in termini di prezzo e prestazioni per una produttività giornaliera che va da tre a cinque cifre, SCAMAX® 3x1 è la scelta di qualità più elevata e più conveniente quando risultati eccellenti, facilità d'uso e lunga durata del prodotto sono i criteri di scelta principali.

Chiamatelo pure il "Campione dei pesi Medi", il nuovo modello di riferimento nella classe dei volumi medi, lo scanner di produzione InoTec. Prodotto in Germania.

Contattateci per un periodo di prova gratuito, aspettiamo una vostra chiamata.

Aggiornamento delle prestazioni

Più lavoro sulla scrivania?
Più potenza dello scanner!

SCAMAX® 321 | 120 fogli/min.

SCAMAX® 311 | 100 pagine/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 Bitorale/Colore 200/300 dpi | SCAMAX® 311 | SCAMAX® 321 |
|--|-----------------------------------|-----------------------------------|
| SIMPLEX A4 orizzontale | 100 fogli/min. 100 pagine/min. | 120 fogli/min. 120 pagine/min. |
| DUPLEX A4 orizzontale | 100 fogli/min. 200 pagine/min. | 120 fogli/min. 240 pagine/min. |

La velocità di scansione dipende da diversi fattori: il formato del documento, la consistenza della carta, la configurazione del PC e del software di scansione.

L'alta velocità... non è tutto.

L'alta velocità può essere la caratteristica più evidente di uno scanner di produzione. Nel segmento dei volumi medi, tuttavia, sono altre le caratteristiche e i fattori di successo che consentono agli utenti di eseguire scansioni con facilità e produttività: la massima qualità di scansione, la disponibilità e la facilità d'uso, nonché le caratteristiche e le funzionalità avanzate che rispondono alle esigenze degli utenti in questo settore. In altre parole, la digitalizzazione allo stato dell'arte non richiede solo la massima velocità, ma veri e propri scanner di produzione.

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

Fascicolazione dei documenti alla massima velocità di scansione

grazie al controllo degli eventi: ad esempio per "patch code", contatore, lunghezza del documento, codici a barre (1D e 2D), ecc.

Sistema di trasporto su nastro, delicato con la carta

trasporto sicuro anche di documenti critici, senza usura, senza manutenzione, non richiede pulizia.

FADGI*** & ISO 19264-1, Level B

qualità di scansione comprovata secondo le linee guida di digitalizzazione per l'archiviazione dei documenti tecnici, documenti di beni patrimoniali, culturali e di molte altre tipologie.

Percorso di trasporto di facilmente accessibile

per una facile pulizia e una rapida rimozione dei documenti inceppati.

Selezione della velocità

per la regolazione della velocità di scansione tramite touch screen, anche durante l'elaborazione della fase di scansione (per il modello 321). Le impostazioni dello scanner possono essere assegnate con una velocità di scansione specifica per ogni progetto di scansione.

Guida in vetro NoSCRATCH

per una resistenza garantita ai graffi di graffette e punti metallici (con tre anni di garanzia NoSCRATCH sulle guide in vetro).

Logica a semaforo

per una gestione rapida e intuitiva.

Pressione di ingresso variabile

per ottimizzare l'inserimento dei documenti in base alla loro qualità e dimensione.

Modalità "Slow Down" (opzionale)

per la scansione di documenti sensibili che richiedono una velocità di scansione ridotta.

Larghezza di trasporto e larghezza di scansione fino a 317,5 mm

per l'elaborazione delle schede e la separazione delle pagine.

Ampio pannello touch screen da 7"

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

Percorso carta diretto attraverso

l'uscita dei documenti posta sul retro, attivabile tramite un pulsante (altezza di ingresso 2 mm).



Video del prodotto

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

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 ⁽⁴⁾ (in formato A4 orizzontale, 200 e 300 dpi, bitonale e a colori) | 100 fogli/min (modello 311) 120 fogli/min (modello 321) |
| Garanzia | 12 mesi |
| Garanzia NoSCRATCH | 36 mesi sulla guida in vetro |
| Linee guida per la digitalizzazione | FADGI: ***, ISO 19264-1: Livello B |

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 antepima 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

| | |
|--|--|
| Ingresso carta | Inserimento automatico per lotti o per fogli singoli, guida carta regolabile (anche asimmetrica), supporto integrato per documenti lunghi |
| Max. Altezza dell'alimentatore | 50 mm (circa 500 fogli) |
| Larghezza documento | Da 56 mm a 317,5 mm |
| Lunghezza documento | Da 60 mm a 1.950 mm ^{(1) e (4)} 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 | <ul style="list-style-type: none"> Formati ISO: A3, A4, A5, A6, A7, B4, B5, B6, B7 Formati USA: Ledger, Legal, Letter, Executive, Invoice Formato definito dall'utente |
| Altezza massima di ammissione ⁽²⁾ | 2 mm (con percorso carta diritto) |

| | |
|----------------------------------|---|
| Grammatura carta ⁽³⁾ | Da 30 g/m ² a 300 g/m ² |
| Controllo dell'input | Separazione meccanica della carta, rilevamento della doppia alimentazione tramite cinque sensori a ultrasuoni attivabili separatamente e riconoscimento automatico di punti metallici |
| Controllo del flusso | Paper Flow Control (PFC) con controllo della lunghezza opzionale |
| Aree di scansione | Protette dalla polvere con guida in vetro NoSCRATCH, altezza variabile (tre livelli) |
| Uscita documenti anteriore | Arresto carta regolabile e guide carta regolabili asimmetricamente. Ausilio per la rimozione |
| Uscita documenti posteriore | Uscita posteriore con percorso carta rettilineo, controllata da un interruttore attivo per smistare i fogli separatori alla massima velocità o per gestire documenti non 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 ⁽⁵⁾ | Stampante a getto d'inchiostro (con risoluzione 96 dpi) con gestione dell'inchiostro per la stampa di una singola riga definibile, prima della scansione sul lato anteriore del documento e dopo la scansione sul lato posteriore |
| Stampante HD ⁽⁵⁾ | Stampante HD (risoluzione 300, 600, 1200 dpi) con gestione dell'inchiostro per la stampa fino a quattro righe dopo la scansione sul lato posteriore del documento. Altezza di stampa fino a 14,2 mm e stampa di codici a barre |
| Stampante Digital | Stampante di immagini digitali. Contenuto collegabile a informazioni fisiche stampate e definibili liberamente. |
| Modalità SlowDown ⁽⁵⁾ | Riduzione della velocità di scansione per una gestione sicura dei documenti (20, 40, 70 ppm) |

Interfacce

| | |
|------------------------------|--|
| Operazione | Tramite pannello di comunicazione MultiTouch 7" (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 | Kofax VRS / Express |

Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Consumo di energia | Max. 200 Watt ⁽⁴⁾ , Modalità Standby < 0,5 Watt |
| Connessione elettrica | 100 - 240 Volt; 50/60 Hertz; max. 2 Ampere |
| Condizioni ambientali | Temperatura: 10 - 35 °C / 50 - 95 °F Umidità relativa: 30 - 80% |
| Dimensioni | Larghezza: 468 mm, Profondità: 910 mm, Altezza: 380 mm |
| Peso | 50,0 kg (senza opzioni) |
| Emissione di rumore | Standby: max. 48 dB (A) In funzionamento ⁽⁴⁾ : 55 dB (A) |

DATAWIN GmbH
Biedrichstraße 11
61200 Wölfersheim
Germania
T +49 6036 9708 0
info@inotec.eu
www.inotec.eu

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

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

⁽³⁾ La grammatura massima della carta può variare e dipende in ultima analisi dalle condizioni della superficie e dalla flessibilità del materiale

⁽⁴⁾ A seconda del modello

⁽⁵⁾ Facoltativo

Con riserva di modifiche tecniche.