

Scanner **Kodak** serie
Ngenuity



La soluzione **più
avanzata** per
convertire la carta
in **digitale.**

La soluzione ottimale per digitalizzare la gamma più eterogenea di documenti

Scanner **Kodak serie Ngenuity** – la grande innovazione per le soluzioni di imaging: fornisce una combinazione di valori senza precedenti, gestione avanzata della carta, capacità dell'alimentatore aumentata del 40% rispetto ad altri scanner della stessa tipologia e qualità dell'immagine perfettamente nitida, con il valore aggiunto di un'interfaccia utente intuitiva, manutenzione semplice e materiali di consumo a basso costo. Gli utilizzatori di scanner di produzione, possono ora convertire un'ampia gamma di documenti in immagini digitali di alta qualità, in modo rapido e più efficiente rispetto al passato. Si tratta di una soluzione avanzata che consente di creare, gestire e spostare immagini e dati.



Gestione dei documenti avanzata = ottimizzazione del flusso di lavoro

Scansione di una più ampia gamma di documenti

Gli scanner **Ngenuity** sono in grado di digitalizzare qualsiasi tipologia di documenti, dalla carta di riso alle schede di plastica, dalle buste al cartoncino, dalle foto agli elettrocardiogrammi: praticamente la più ampia gamma di documenti rispetto a qualsiasi altro scanner dello stesso tipo*.

Con un ciclo di utilizzo illimitato, gli scanner **Ngenuity** sono in grado di gestire documenti fino a 311 mm di larghezza e 200 metri di lunghezza, con velocità tra le più elevate rispetto a scanner della stessa tipologia:

- 150 pagine al minuto in bianco e nero, a colori e in scala di grigi a 200 dpi

Inoltre, non è necessario sacrificare l'efficienza a lungo termine per la velocità a breve termine. Alcuni componenti sullo scanner sono stati testati per durare oltre 50 milioni di scansioni.

Il percorso rettilineo della carta e le modalità di lavoro per documenti lunghi e speciali garantiscono versatilità

Sebbene la maggior parte dei documenti possa essere gestita attraverso il percorso circolare dello scanner, gli scanner **Ngenuity** includono un percorso della carta alternativo e rettilineo per i documenti particolari (ad esempio buste e schede plastificate) che non è possibile gestire tramite il percorso circolare.

In più, le modalità di scansione dei documenti speciali regolano automaticamente le impostazioni di alimentazione e trasporto dello scanner **Ngenuity** per documenti molto lunghi, piegati o fragili.

Il vassoio dell'alimentatore auto-regolabile è in grado di contenere fino al 40% in più di documenti

Il vassoio dell'alimentatore degli scanner **Ngenuity** accetta 700 documenti, ovvero il 40% in più rispetto a scanner della stessa tipologia.

Il vassoio, inoltre, viene sollevato e abbassato in perfetta sincronia con le dimensioni del batch, grazie al controllo automatico della capacità del vassoio, è in grado di memorizzare le dimensioni dei batch acquisiti più recentemente. E poiché l'alimentatore non è limitato alle impostazioni di dimensioni dei batch impostate dal produttore, è possibile digitalizzare praticamente batch di qualsiasi dimensione, in modo più rapido rispetto al passato.

La capacità e la tecnologia innovativa del vassoio dell'alimentatore consentono di risparmiare tempo prezioso durante il caricamento e il cambio dei batch.

*Le dichiarazioni comparative sono basate su specifiche pubblicate di alcuni scanner di produzione di medi ed elevati volumi al momento della stampa.

L'innovativo design degli scanner

Kodak Ngenuity è dotato di funzioni avanzate che hanno un grande impatto sulla possibilità di risparmiare tempo sull'ordinamento della carta, la regolazione delle impostazioni dello scanner e della qualità dell'immagine, in modo da lasciare maggiore spazio all'ottimizzazione del flusso di lavoro dei documenti aumentando i profitti.



Documenti fragili e sottili

Carta di riso • Bolle di accompagnamento •
Carta chimica



Documenti molto lunghi

Elettrocardiogrammi •
Elettroencefalogrammi

Tecnologie all'avanguardia = qualità ottimizzata dell'immagine

Le fotocamere innovative offrono immagini perfettamente nitide

Dotati delle fotocamere SharpShooter Trilinear CCD, il top del settore, gli scanner Kodak Ngenuity offrono acquisizione e output con risoluzione ottica di 600 dpi.

L'avanzata tecnologia delle fotocamere fornisce rapporti di riconoscimento OCR, ICR e dei codici a barre più elevati unitamente ad una più affidabile elaborazione della modulistica.

Illuminazione LED: di maggiore durata, nessun tempo di riscaldamento

I LED non richiedono tempi di riscaldamento, quindi lo scanner è in grado di offrire una perfetta qualità dell'immagine fin dall'accensione.

La durata dei LED è progettata per corrispondere al ciclo di vita dello scanner se utilizzato normalmente. I LED, inoltre, offrono un livello più stabile di illuminazione rispetto alle lampade tradizionali. In questo modo, si ottiene una qualità dell'immagine più uniforme e la calibrazione delle fotocamere richiede meno tempo. Infatti, le fotocamere degli scanner Ngenuity devono essere calibrate solo una o due volte all'anno.

VirtualReScan Professional integrato: ottimizzazione delle immagini senza costi per velocizzare lo scanner

VRS Professional Application è integrata nell'hardware dello scanner. In questo modo, è possibile sfruttare al massimo tutte le funzionalità di ottimizzazione delle immagini senza rinunciare alla velocità.

La gestione avanzata dei colori e il ritaglio delle immagini più accurato rappresentano solo due delle molteplici funzioni immediatamente disponibili nell'applicazione VirtualReScan Professional integrata nello scanner Ngenuity.

Funzionalità con valori aggiunti = esperienza preferita dell'utente

Installazione, utilizzo e manutenzione semplici

Gli scanner Ngenuity sono dotati di una porta USB 2.0 e un cavo che semplificano la connessione dello scanner al PC. Gli scanner sono inoltre dotati di una porta SCSI.

E' possibile accedere alla maggior parte delle funzionalità dello scanner direttamente dal PC. Ad esempio, Ngenuity Operator Utility (NOU) consente di tenere traccia del numero totale di scansioni e gestire le pianificazioni delle operazioni di manutenzione.

Inoltre, l'interfaccia utente intuitiva e le funzionalità del pannello frontale forniscono un semplice accesso alle funzioni utilizzate più frequentemente e include due pulsanti funzione personalizzabili dall'utente.

Gli scanner Ngenuity sono anche semplici da pulire e da sottoporre a manutenzione. Gli unici materiali di consumo, i rulli e le gomme, sono facilmente sostituibili; inoltre, gli utenti possono installare in tutta semplicità accessori facoltativi, ad esempio la stampante dei documenti.

Rilevamento e omissione delle alimentazioni multiple a ultrasuoni

Tre sensori a ultrasuoni controllati in modo indipendente fermano il motore in caso di rilevamento delle alimentazioni multiple.

Inoltre, l'impostazione di omissione delle alimentazioni multiple sugli scanner Ngenuity consentono ora di accettare immagini continuando a digitalizzare o avvisare lo scanner in anticipo per accettare un'alimentazione multipla prevista.

L'opzione di omissione in base al formato consente di digitalizzare proattivamente elementi che lo scanner potrebbe riconoscere come alimentazioni multiple e quindi causare interruzioni.

Valore, durevolezza e prestazioni

Il percorso di acciaio e le parti durevoli degli scanner Ngenuity (incluse le fotocamere CCD sigillate, i LED di lunga durata e i rulli con una durata fino a 600.000 scansioni) garantiscono che gli scanner siano in grado di affrontare le molteplici sfide di qualsiasi ambiente di produzione complesso. Ciò comporta un costo complessivo basso per la manutenzione e la proprietà degli scanner.

Perché aspettare ancora? È possibile richiedere una dimostrazione dello scanner Ngenuity oggi stesso.



Documenti particolari

Ricevute • Documenti piegati • Fotografie



Documenti spessi e rigidi

Buste • Schede di plastica • Cartoncino



Documenti in formato Legal e A4

Contratti • Moduli • Fatture

Scanner **Kodak** serie Ngenuity

Velocità di scansione A4 orizzontale a 200 dpi	9150: 150 ppm/300 ipm; 9125: 125 ppm/250 ipm; 9090: 90 ppm/180 ipm
Velocità di scansione in bianco e nero, a colori, in scala di grigi solo fronte/fronte-retro verticale a 200 dpi	9150: 120 ppm/240 ipm; 9125: 100 ppm/200 ipm; 9090: 70 ppm/140 ipm
Ciclo di utilizzo giornaliero	90.000 - 150.000 al giorno (in base al modello)
Risoluzione	Ottica: 600 dpi Output in bianco e nero o scala di grigi: 100-600 dpi Output a colori (con l'applicazione VRS): 100-400 dpi
Ciclo di vita dei rulli	600.000 scansioni
Risoluzione	Output: 600 dpi, risoluzione ottica: 600 dpi
Tecnologia fotocamera	SharpShooter Trilinear 7,6 k CCD
Tecnologia illuminazione	LED bianchi: riscaldamento istantaneo; ciclo di vita pari a quello dello scanner se utilizzato normalmente
Ottimizzazione delle immagini	VRS Professional integrato
Interfaccia	USB 2.0 (cavo incluso); SCSI III
Driver supportati (inclusi)	ImageControls, ISIS e TWAIN mediante VRS Professional; Direct ISIS, TWAIN
Rilevamento delle alimentazioni multiple	Alimentazione multipla a ultrasuoni dotata di: tre sensori con funzione di ignora preventivamente, funzione di ignora così com'è, funzione di ignora in base al formato
Stampante opzionale per documenti	Stampante per documenti in pre-scansione e/o post-scansione installabile dall'utente, con aggiunta di data e ora, lunghezza stringa 72 caratteri
Formato documenti	Da 43 x 64 mm a 318 x 1016 mm
Formato documenti: modalità documenti lunghi	Fino a 200 m
Larghezza immagine massima	311 mm
Spessore carta: percorso circolare	0,038-0,89 mm
Spessore carta: percorso rettilineo della carta	0,038-1,78 mm
Grammatura carta	30-1.200 g/mq
Capacità alimentatore (carta da 75 g/mq)	700 documenti: capacità vassoio alimentatore variabile
Dimensioni scanner (A x L x P)	49,5 x 52,1 x 76,2 cm (sportello percorso rettilineo della carta chiuso)
Peso scanner	50,8 kg
Requisiti energetici e consumo	220-240 V; 50/60 Hz; minimo (stand-by): 6,7 Watt; sospensione/Energy Star: 60 Watt; massimo (scansione): 175 Watt
Fattori ambientali	Temperatura: da 10 °C a 38 °C; umidità relativa: da 10% a 80%
Funzioni speciali	Percorso della carta rettilineo, modalità di cattura per documenti speciali, funzionalità di cattura a colori di tipo avanzato
Contenuto	Cavo USB, CD delle risorse di installazione con Kodak Ngenuity Operator Utility (NOU) e VRS Professional Application, cavo di alimentazione, kit di pulizia base, kit di calibrazione della fotocamera
Ulteriori opzioni	Stampante per documenti in pre-scansione e post-scansione installabile dall'utente con aggiunta di data e ora, kit rulli, kit di pulizia
Garanzia*	12 mesi in sede, tempo di risposta entro 3-4 giorni lavorativi
Estensioni della garanzia*	36 mesi PerformancePlus con interventi in sede, tempo di risposta entro 8 ore, materiali di consumo inclusi**

Le specifiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso. *Ci possono essere limitazioni geografiche riguardo alla disponibilità dei Servizi. Per informazioni dettagliate, contattare il rivenditore dei prodotti Kodak o l'organizzazione Kodak Service & Support locale. **Consultare i termini e condizioni per PerformancePlus.



In qualità di partner di **Energy Star**®, Eastman Kodak Company ha determinato che tali prodotti soddisfano la direttiva **Energy Star**® in materia di efficienza energetica.

Per ulteriori informazioni:

www.kodak.com/go/docimaging

Documento stampato mediante tecnologie Kodak.

Italia:

Kodak Milano Document Imaging,

Viale Matteotti, 62, 20092 Cinisello Balsamo (Mi)

Tel: 02/66028.338. Fax: 02/66028.358

Kodak Roma Document Imaging, Via Sambuca Pistoiese, 55, 00138 Roma

Tel: 06/88172.232. Fax: 06/8800713

www.kodak.com/go/docimaging

©Kodak, 2010. Kodak, Ngenuity e SharpShooter sono marchi di Kodak. DoldeMedien 23_10

Soggetto a modifiche tecniche senza preavviso
N° CAT E-DI.064.0210.it.01

Kodak

È il momento di
passare **A** Kodak