

UNO SCANNER DI PRODUZIONE CON UNA VELOCITÀ CHE NON TEME CONFRONTI



Scanner di produzione imageFORMULA DR-X10C

Se per la tua azienda la scansione è importante, ti proponiamo uno scanner di produzione che garantisce prestazioni eccezionali. Il modello DR-X10C è progettato in modo da gestire direttamente il carico di alimentazione, gestione ed elaborazione dei documenti, sollevando l'utente da qualsiasi problema.

Massima produttività

Il modello DR-X10C è uno scanner A3 caratterizzato da una produttività elevatissima, con velocità di scansione fino a 260 ipm (documenti A4 con orientamento orizzontale). Questa incredibile efficienza è dovuta a un apposito chip integrato nel firmware del dispositivo, indipendente dal PC, che esegue buona parte delle operazioni di elaborazione delle immagini. La modalità ad alta velocità consente di acquisire le immagini a 300 dpi e di aggiornarle a 400 dpi e 600 dpi.

DR-X10C

VELOCITÀ IN BIANCO
E NERO E A COLORI
130 PPM / 260 IPM

VOLUME GIORNALIERO
SUGGERITO
60.000 SCANSIONI
AL GIORNO

ALIMENTATORE
DI DOCUMENTI
AUTOMATICO:
500 FOGLI

3 SENSORI PER
IL RILEVAMENTO
DELLA DOPPIA
ALIMENTAZIONE

ESPRESSAMENTE CONCEPITO PER GARANTIRE RISULTATI INSUPERABILI

Alimentazione semplice e intuitiva:

Il modello DR-X10C è dotato di un capace alimentatore automatico di documenti (ADF) da 500 fogli. L'ADF può essere regolato al centro, con le guide bloccabili, e in altezza (500, 300 e 100 fogli), in base al volume dei lotti da scansionare, allo scopo di risparmiare tempo e aumentare la produttività complessiva.

Rilevamento della doppia alimentazione tramite sensori a ultrasuoni:

Grazie ai 3 sensori a ultrasuoni con controllo indipendente, il modello DR-X10C rileva la doppia alimentazione in modo affidabile e preciso. Inoltre, i sensori possono essere impostati in modo da attivarsi o disattivarsi in base alla distanza impostata dal bordo di entrata dell'immagine da acquisire, semplificando al massimo la scansione di documenti con note ed etichette adesive.

Rilevamento di punti metallici:

L'innovativa funzione Canon per il rilevamento dei punti metallici interrompe immediatamente l'alimentazione quando viene rilevata una graffetta, per evitare di danneggiare il dispositivo o il documento.

Sistema di controllo attivo della coppia di separazione:

Questa innovativa funzione consente di gestire un'ampia gamma di supporti, dai documenti più spessi a quelli più fragili, con 5 impostazioni di coppia controllate elettronicamente. I vantaggi si riscontrano soprattutto durante la scansione dei documenti più fragili, perché lo scanner li separa come necessario senza rischiare di danneggiarli, ottimizzando la separazione dei documenti e l'affidabilità dell'alimentazione.

Secondo tentativo in caso di doppia alimentazione:

Quando viene rilevata una doppia alimentazione, questa esclusiva funzione inverte automaticamente i documenti nell'alimentatore e tenta di reinserirli. La scansione è semplice anche in presenza di una busta: dopo il rilevamento, basta accettare l'immagine premendo il pulsante sul pannello di controllo e la scansione continua automaticamente, aumentando la produttività complessiva.

Rilevamento istantaneo di dimensioni e disallineamenti:

Il sensore dedicato all'interno dello scanner rileva in modo automatico e istantaneo le dimensioni e l'inclinazione del documento fisico che attraversa lo scanner, garantendo risultati affidabili e precisi.





SCANNER DI PRODUZIONE A3 AD ALTA VELOCITÀ



POSSIBILITÀ DI AUMENTARE IL CONTROLLO QUANDO SERVE

CaptureOnTouch

L'intuitiva interfaccia di Canon CaptureOnTouch semplifica la scansione dei documenti cartacei destinati agli archivi digitali, permettendo di salvarli o inviarli a varie destinazioni, inclusi i servizi cloud. Integra una modalità Full Auto che semplifica l'operazione di scansione pur offrendo risultati di alta qualità. Permette di creare file PDF consultabili con la funzione di ricerca, grazie alla tecnologia OCR integrata, e di memorizzare nel menu di scelta rapida le operazioni eseguite di frequente.

Kofax VRS

Se pretendi risultati assolutamente perfetti, usa lo scanner DR-X10C insieme a Kofax Virtual Rescan (VRS) Professional. Questa tecnologia per l'ottimizzazione delle immagini, rinomata in tutto il settore, offre risultati eccellenti anche con documenti originali di pessima qualità, riducendo i tempi di preparazione e gli interventi manuali. La scheda CGA opzionale Kofax VRS Professional incorpora una vasta gamma di funzioni automatiche che migliorano i processi di scansione, come OCR e ICR, riducendo al minimo le scansioni per massimizzare l'efficienza.

Attenzione all'immagine

Quando la qualità delle immagini è fondamentale, il modello DR-X10C passa automaticamente alla risoluzione ottica di 600 dpi e applica le numerose funzionalità integrate per l'ottimizzazione delle immagini. Allo scopo di evitare l'accumulo di polvere e il deterioramento delle immagini, il modello DR-X10C utilizza un ventilatore automatico, un tergitristallo e un meccanismo di shading per mantenere pulito il sensore e garantire un'elevata qualità delle immagini.

Avanzate funzioni di elaborazione delle immagini

Per offrire più potenza e semplificare l'utilizzo, il modello DR-X10C include una serie di funzioni per l'elaborazione delle immagini, come il miglioramento del testo, il rilevamento automatico del colore, la riduzione dello spandimento di inchiostro, la riduzione dell'effetto moiré, il bordo nero e la rimozione dei segni dei fori, a cui si aggiunge il rullo di sfondo selezionabile (in bianco e nero e a colori). Basta selezionare lo sfondo desiderato nelle impostazioni del driver e il modello DR-X10C attiva la tua impostazione preferita.

Tipo	Scanner da tavolo con alimentazione a foglio singolo
Sensore per la lettura dei documenti	Sensore CIS CMOS a 3 linee
Risoluzione ottica	600 dpi
Sorgente luminosa	LED RGB
Lato di lettura	Solo fronte, Fronte/retro, Salta pagina vuota, Folio
Interfaccia	USB 2.0 ad alta velocità e SCSI-3 Scheda CGA Kofax VRS Professional opzionale
Dimensioni	Vassoio chiuso: 528 x 563 x 375 mm (L x P x A) Vassoio aperto: 528 x 861 x 432 mm (L x P x A)
Peso	Circa 39 kg
Requisiti di alimentazione	220-240 V CA (50/60 Hz)
Consumo energetico	Scansione: massimo 125 W, modalità sospensione: massimo 4,5 W A dispositivo spento: 0 W
Ambiente operativo	Da 10 a 32,5° C, umidità relativa: dal 20 all'80%
Compatibilità ambientale	RoHS

VELOCITÀ DI LETTURA*	DR-X10C	
(A4 verticale)		
Bianco e nero / scala di grigi	200 dpi / 300 dpi	100 ppm / 200 ipm
Colori	200 dpi	100 ppm / 200 ipm
Colori	300 dpi	100 ppm / 170 ipm
(A4, orizzontale)		
Bianco e nero / scala di grigi	200 dpi / 300 dpi	130 ppm / 260 ipm
Colori	200 dpi	130 ppm / 260 ipm
Colori	300 dpi	130 ppm / 260 ipm

SPECIFICHE DOCUMENTI	
Larghezza	50,8 - 305 mm
Lunghezza	70 - 432 mm
Spessore	Alimentazione automatica: 52-128 g/m ² (0,06-0,15 mm) Modalità bypass: 42-255 g/m ² (0,05-0,3 mm)
Modalità documenti lunghi	3000 mm massimo (selezionabile nel pannello di controllo di Microsoft Windows)
Separazione della carta	Mediante rullo ritardante
Capacità di alimentazione	500 fogli Possibilità di selezionare 500, 300 o 100 fogli e modalità Manuale o Bypass Modalità di alimentazione: offset con guide laterali bloccabili

OUTPUT	
Risoluzione	100 x 100 dpi, 150 x 150 dpi, 200 x 200 dpi, 240 x 240 dpi, 300 x 300 dpi, 400 x 400 dpi, 600 x 600 dpi
Modalità	Bianco e nero, diffusione errori, miglioramento qualità testo, miglioramento qualità testo II, scala di grigi a 8 bit (256 gradazioni), colore a 24 bit, rilevamento automatico del colore, Active Threshold

FUNZIONI SPECIALI	Rilevamento automatico del formato pagina, correzione inclinazione, salto delle pagine bianche, riconoscimento dell'orientamento del testo, rimozione del colore (RGB/Colori personalizzati)/ottimizzazione (RGB/Colori personalizzati), riduzione effetto moiré, riduzione spandimento inchiostro / eliminazione sfondo, rimozione dei segni dei fori, MultiStream, accensione/spegnimento automatici (tramite USB), sistema di recupero rapido, sistema di rilevamento ultrasonico della doppia alimentazione (sensori regolabili in maniera indipendente), alimentazione manuale/bypass, controllo della coppia di separazione attivo, meccanismo di riesecuzione della doppia alimentazione, pulsanti di registrazione lavoro/utente, modalità verifica scansione/solo conteggio, allarme segnale acustico, sfondo selezionabile (Bianco/Nero), riconoscimento dei codici a barre/2D, Active Threshold
--------------------------	--

SOFTWARE IN DOTAZIONE	Driver ISIS/TWAIN
Per Windows	CaptureOnTouch

Opzioni	Pre-imprinter Post-imprinter Sistema di codifica dei patch code Scheda CGA Kofax VRS Professional Piano di scansione Flatbed 102/202
----------------	--

Materiali di consumo	Kit di sostituzione dei rulli Foglio di pulizia Cartucce di inchiostro
-----------------------------	--

Accessori	Piano di scansione A4 Flatbed 102 Piano di scansione A3 Flatbed 202
------------------	--

Ciclo operativo giornaliero suggerito	60.000 scansioni al giorno
--	----------------------------

*La velocità di scansione dipende dalla specifica del computer e dall'impostazione delle funzioni.
Alcune immagini sono simulate per chiarezza di riproduzione. Tutti i dati si basano su metodi di prova standard Canon. Marchi depositati e registrati (™ e ®) - Tutti i nomi delle aziende e/o dei prodotti sono marchi e/o marchi registrati dei rispettivi produttori nei relativi mercati e/o paesi.
Visita il sito Web Canon per ulteriori informazioni.



Piano di scansione A4 Flatbed 102



Piano di scansione A3 Flatbed 202

Ideale per migliorare i processi negli uffici più esigenti

Con la sua combinazione di produttività imbattibile e funzionamento intuitivo, il modello DR-X10C è perfetto per i processi di scansione più importanti, come la fatturazione e la conservazione delle registrazioni.

Ideale per aziende specializzate e fornitori di servizi di scansione

Incredibilmente affidabile, anche quando elabora 260 immagini al minuto con una produttività giornaliera di 60.000 scansioni, il modello DR-X10C è uno scanner su cui fare affidamento in qualunque occasione.

Gestisci le eccezioni con lo scanner piano opzionale

Esegui la scansione di libri rilegati, diari e supporti di stampa fragili aggiungendo il piano di scansione Flatbed 102 per documenti fino al formato A4, oppure il piano di scansione Flatbed 202 per documenti di formato A3. Collegati tramite USB, questi scanner piani funzionano perfettamente con gli scanner imageFORMULA e consentono di eseguire scansioni fronte/retro senza problemi e di applicare le stesse funzioni di miglioramento delle immagini a qualsiasi scansione.

Kit per sviluppatore di software (SDK)

Kit e strumenti per sviluppatori di software sono disponibili tramite il Canon Developer Programme. Per iscriverti al programma:

- Visita la pagina di registrazione: <https://developers.canon-europe.com/developers/s/login/SelfRegister>
- In caso di problemi con la registrazione, contatta l'amministratore del programma CDP all'indirizzo cdp-admin@canon-europe.com

