

•  
Uno scanner ad  
alta velocità su  
cui poter  
contare



#### Scanner di produzione imageFORMULA DR-X10C

Se, per la vostra attività, la scansione svolge un ruolo chiave, c'è un eccezionale scanner di produzione in grado di fornire prestazioni di altissimo livello. Il DR-X10C è stato progettato in modo tale che il peso di alimentare, maneggiare ed elaborare correttamente i documenti sia sostenuto senza sforzo dal dispositivo e non da voi.

#### Massima produttività

Il DR-X10C è uno scanner A3 ultraprodotivo con velocità di scansione che arrivano a 260 ipm (A4, orientamento orizzontale). Per ottenere questa incredibile efficienza viene utilizzato un chip dedicato all'interno del firmware del dispositivo, indipendente dal PC in uso, per eseguire la maggior parte dell'elaborazione delle immagini. La modalità ad alta velocità permette di sottoporre a scansione immagini da 300 dpi, per poi trasformarle in immagini da 400 e 600 dpi.

#### DR-X10C

VELOCITÀ  
B/N  
130 ppm

VELOCITÀ  
COLORE  
130 ppm

CICLO DI  
PRODUZIONE  
GIORNALIERO  
60.000  
scansioni/giorno

ALIMENTATORE  
AUTOMATICO  
DI DOCUMENTI  
500 fogli

## PROGETTATO PER FORNIRE RISULTATI IMBATTIBILI

### Alimentazione senza fatica:

Il DR-X10C è provvisto di un capiente ADF da 500 fogli. L'ADF può essere regolato al centro per mezzo di guide bloccabili ed è regolabile in altezza (500, 300 e 100 fogli) in base al volume dei batch da sottoporre a scansione; in questo modo si risparmia tempo e si aumenta la produttività complessiva.

### Rilevamento a ultrasuoni della doppia alimentazione:

Grazie ai 3 sensori a ultrasuoni controllati in modo indipendente di cui è dotato, il DR-X10C offre un accurato rilevamento della doppia alimentazione e grande affidabilità. Inoltre, i sensori possono essere configurati per attivarsi o disattivarsi in base a una distanza prestabilita dal bordo guida dell'immagine sottoposta a scansione; la digitalizzazione di documenti con note adesive ed etichette diventa quindi semplice e pratica.

### Rilevazione punti metallici:

L'innovativo meccanismo di rilevazione di punti metallici di Canon interrompe immediatamente l'alimentazione in presenza di punti metallici, in modo tale da evitare danni al dispositivo o al documento.

### Controllo attivo della coppia di separazione:

Questa innovativa funzione permette di gestire una vasta gamma di supporti, da documenti spessi a fragili, con 5 impostazioni della coppia controllate elettronicamente. La funzione risulta particolarmente utile durante la scansione di documenti fragili: è possibile ottenere la necessaria separazione senza il rischio di danneggiare i documenti, assicurando livelli ottimali di separazione dei documenti e di affidabilità dell'alimentazione.

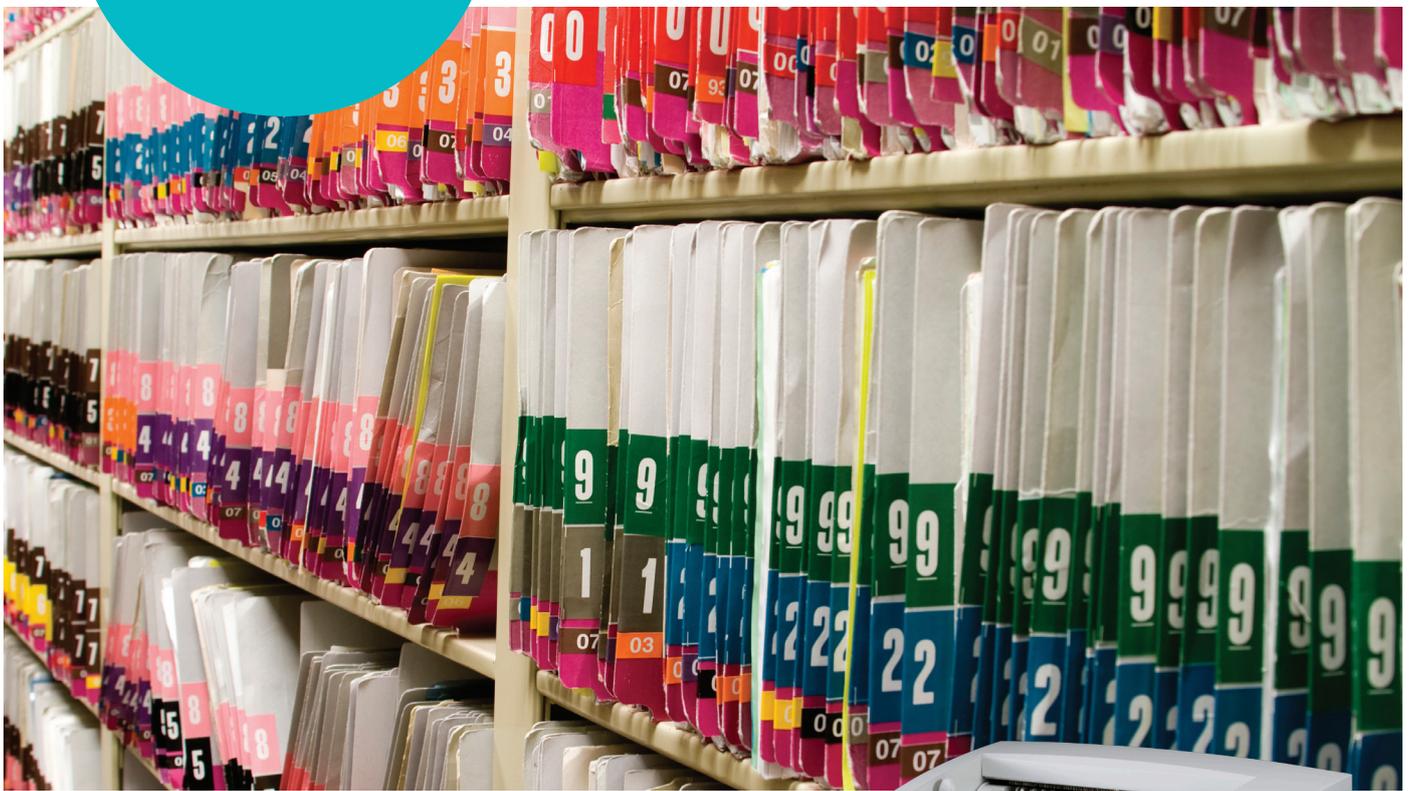
### Riesecuzione in caso di doppia alimentazione:

Questa speciale funzione inverte automaticamente i documenti nell'alimentatore in caso di doppia alimentazione e prova a rieseguirli. Anche la scansione occasionale delle buste risulta molto semplice; dopo il rilevamento, basta semplicemente accettare l'immagine premendo l'apposito pulsante del pannello di controllo e la scansione prosegue automaticamente, a tutto vantaggio della produttività complessiva.

### Rilevamento istantaneo del formato e dell'inclinazione:

Un sensore dedicato, situato all'interno dello scanner, rileva automaticamente il formato e l'angolo di inclinazione del documento fisico che passa attraverso lo scanner, assicurando risultati accurati e affidabili.





# SCANNER DI PRODUZIONE AD ALTA VELOCITÀ A3



## CONTROLLO AGGIUNTIVO QUANDO NE AVETE BISOGNO

### CapturePerfect

Scansione rapida e semplice di batch di documenti grazie a questa applicazione intuitiva, che offre visualizzazioni multi-finestra e tramite icone. Offre inoltre opzioni flessibili, come "invia scansione a" per sottoporre a scansione e inviare direttamente le immagini a una cartella, un'e-mail o SharePoint. È anche disponibile un kit (SDK) per sviluppatori software CapturePerfect.

### Kofax VRS

Quando i risultati devono essere assolutamente ottimali, utilizzate il DR-X10C e Kofax Virtual Rescan (VRS) Professional. Questa rinomata tecnologia di miglioramento delle immagini assicura risultati eccellenti anche con documenti originali di pessima qualità, riducendo sia il tempo di preparazione dei documenti che la necessità di interventi manuali. La scheda CGA Kofax VRS Professional opzionale incorpora una serie di funzioni automatiche che migliorano i processi di scansione come l'OCR / ICR riducendo al minimo la necessità di ripetere la scansione, per un'efficienza ottimale.

### Attenzione alle immagini

Quando la qualità delle immagini riveste un'importanza fondamentale, il DR-X10C è dotato di una risoluzione ottica di 600 dpi e di numerose funzioni incorporate per il miglioramento delle immagini. Per evitare l'accumulo di polvere e il deterioramento delle immagini, il DR-X10C utilizza un meccanismo automatico di aspirazione, pulizia e correzione della distorsione della luminosità al fine di mantenere pulito il sensore e garantire un'elevata qualità delle immagini.

### Funzioni aggiuntive di elaborazione delle immagini

Per offrire una maggiore potenza e facilità d'uso, il DR-X10C viene fornito con una serie di funzioni di elaborazione delle immagini. Tali funzioni comprendono il miglioramento del testo, il rilevamento automatico del colore, la prevenzione delle trasparenze, la riduzione dell'effetto moiré e la rimozione dei bordi neri e dei fori di punzonatura. Il dispositivo è inoltre dotato di un rullo per la selezione dello sfondo (Bianco e nero) incorporato. Basta selezionare lo sfondo desiderato nelle impostazioni del driver e il DR-X10C ruoterà fino all'impostazione prescelta.

# Specifiche per imageFORMULA DR-X10C

<b>Tipo</b>	Scanner da tavolo con alimentatore di fogli	
<b>Sensore lettura documenti</b>	Sensore a 3 linee CMOS CIS	
<b>Risoluzione ottica</b>	600 dpi	
<b>Sorgente luminosa</b>	LED RGB	
<b>Lato scansione</b>	Fronte / Retro / Duplex	
<b>Interfaccia</b>	High Speed USB 2.0 e SCSI-3 Card CGA Kofax VRS Professional opzionale	
<b>Dimensioni</b>	Con vassoio chiuso: 528 (L) mm x 563 (P) mm x 375 (A) mm Con vassoio aperto: 528 (L) mm x 861 (P) mm x 432 (A) mm	
<b>Peso</b>	Circa 39 kg	
<b>Requisiti di alimentazione</b>	CA 220 - 240 V (50 / 60 Hz)	
<b>Consumo energetico</b>	Scansione: 125 W o meno, Modalità Sleep: 4,5 W o inferiore, Con apparecchio spento: 0 W	
<b>Ambiente operativo</b>	10 - 32,5°C, Umidità: 20 - 80% RH	
<b>Conformità ambientale</b>	RoHS	
<b>VELOCITÀ DI SCANSIONE*</b>	<b>DR-X10C</b>	
<b>(A4, Verticale)</b>		
<b>B&amp;N / Scala di grigi</b>	200 dpi / 300 dpi	100 ppm / 200 ipm
<b>Colore</b>	200 dpi	100 ppm / 200 ipm
<b>Colore</b>	300 dpi	100 ppm / 170 ipm
<b>(A4, Orizzontale)</b>		
<b>B&amp;N / Scala di grigi</b>	200 dpi / 300 dpi	130 ppm / 260 ipm
<b>Colore</b>	200 dpi	130 ppm / 260 ipm
<b>Colore</b>	300 dpi	130 ppm / 260 ipm
<b>SPECIFICHE DOCUMENTI</b>		
<b>Larghezza</b>	50,8 mm - 305 mm	
<b>Lunghezza</b>	70 mm - 432 mm	
<b>Spessore</b>	Alimentazione continua: 52 - 128 g/m <sup>2</sup> (0,06 mm - 0,15 mm) Modalità Bypass: 42 - 255 g/m <sup>2</sup> (0,05 mm - 0,3 mm)	
<b>Modalità documenti lunghi</b>	3000 mm max. (selezionabile nel pannello di controllo di MS Windows)	
<b>Separazione carta</b>	Metodo rullo ritardante	
<b>Capacità alimentatore</b>	500 fogli (80 g/m <sup>2</sup> ) Selezionabile: 500, 300, 100 fogli e MANUALE / BYPASS Alimentazione con scostamento, con guide laterali bloccabili	

## OUTPUT

### Risoluzione

100 dpi x 100 dpi, 150 dpi x 150 dpi, 200 dpi x 200 dpi, 240 dpi x 240 dpi, 300 dpi x 300 dpi, 400 dpi x 400 dpi, 600 dpi x 600 dpi

### Modalità

Bianco e nero, Diffusione dell'errore, Miglioramento avanzato del testo, Miglioramento avanzato del testo II, Scala di grigi a 8 bit (256 livelli), Colore a 24 bit

## FUNZIONI SPECIALI

Rilevamento automatico formato pagina, Raddrizzamento, Salto pagina bianca, Riconoscimento orientamento testo, Dropout colore, (RGB / personalizzato) / Miglioramento (RGB / personalizzato), Riduzione effetto moiré, Prevenzione trasparenze / Rimozione sfondo, Rimozione fori punzonatura, MultiStream, Accensione/ spegnimento automatici (tramite USB), Sistema di ripristino rapido, Rilevazione doppia alimentazione a ultrasuoni (sensori regolabili in modo indipendente), Alimentazione Manuale / Bypass, Controllo attivo della coppia di separazione, Meccanismo di riesecuzione in caso di doppia alimentazione, Pulsanti di registrazione lavoro / utente, Modalità Verifica scansione / Solo conteggio, Allarme con segnale acustico, Sfondo selezionabile (bianco e nero)

## SOFTWARE IN DOTAZIONE

### Per Windows OS

Driver ISIS / TWAIN (Windows XP / VISTA / 7 / 8 / 10)  
CapturePerfect  
(SDK CapturePerfect disponibile tramite il Canon Business Solutions Developer Programme - [www.canon-europe.com/bsdpp](http://www.canon-europe.com/bsdpp))

### Opzioni

Pre-Imprinter  
Post-Imprinter  
Patchcode Decoder  
Barcode Module  
Scheda CGA Kofax VRS Professional  
Unità scanner piano 201  
Silex SX-DS-400U2

### Consumabili

Kit rullo sostitutivo  
Tappetino di separazione  
Cartucce d'inchiostro (rosso, blu, verde)

### Ciclo operativo giornaliero consigliato

60.000 scansioni/giorno

\*La velocità di scansione dipende dalle specifiche del PC e dalle impostazioni della funzione.

Alcune immagini sono simulate per rendere più chiara la riproduzione. Tutti i dati si basano sui metodi di collaudo standard di Canon. Il presente opuscolo e le specifiche tecniche sono stati messi a punto prima della data di lancio del prodotto. Le specifiche definitive sono soggette a modifica senza preavviso.™ e ®: tutti i nomi di aziende e/o di prodotti sono marchi commerciali e/o marchi commerciali registrati dei rispettivi produttori nei rispettivi mercati e/o Paesi.

## Ideale per il miglioramento dei processi in uffici molto esigenti

Una produttività senza eguali, unita a un funzionamento intuitivo, rendono il DR-X10C lo scanner perfetto per processi di scansione businesscritical, come la fatturazione e la conservazione dei documenti.

## Ideale per uffici specializzati e fornitori di servizi di scansione

Un'eccezionale affidabilità, con un'elaborazione di 260 immagini al minuto e un ciclo di lavorazione giornaliero di 60.000 scansioni, assicura che il DR-X10C sia uno scanner su cui potete sempre fare affidamento.

## Gestite i materiali particolari con lo scanner piano opzionale 201

Per sottoporre a scansione libri, riviste e supporti fragili, aggiungete lo scanner piano 201 per la scansione di formati A3. Tramite una semplice connessione USB, lo scanner piano opera senza soluzione di continuità con il DR-X10C in un doppio processo di acquisizione uniforme, consentendo di applicare le stesse funzionalità di ottimizzazione dell'immagine a ogni scansione.

Capture Perfect



Canon

Canon Electronics Inc  
[canon.com](http://canon.com)

Canon Europe  
[canon-europe.com](http://canon-europe.com)

Italian Edition  
© Canon Europa N.V., 2016

Canon Italia Spa  
Strada Padana Superiore, 2/B  
20063 Cernusco sul Naviglio MI  
Tel 02 82481  
Fax 02 82484600  
Pronto Canon 848800519  
[canon.it](http://canon.it)