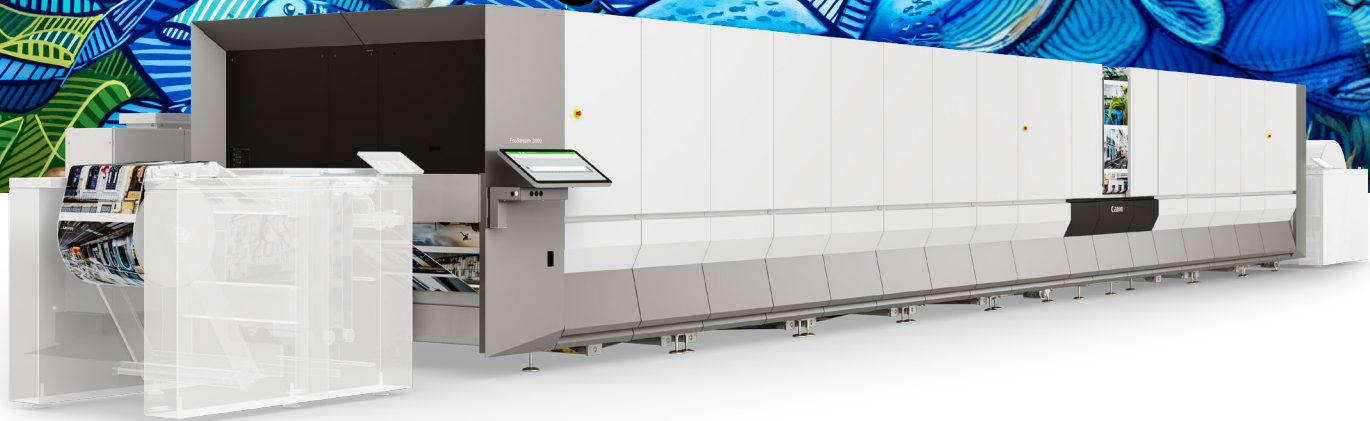




L'ARTE DI ANDARE OLTRE



Canon

ProStream 3000

PERFORMANCE. PASSION. PRINT.

ProStream series



ProStream 3000 series è la nuova generazione di stampanti Canon a getto d'inchiostro ad alta velocità a bobina, che combina la qualità di stampa offset con la flessibilità della stampa on-demand a breve tiratura per una gamma più ampia di lavori di stampa commerciali. Offre velocità, efficienza e versatilità con i supporti per aiutare le aziende di stampa a ridurre i tempi di avviamento, i tempi di consegna e gli sprechi, rendendo più redditizie le brevi tirature di oggi e soddisfacendo le richieste di un time-to-market più rapido.

NAVIGARE TRA IL **DIGITALE E L'OFFSET**

Per adattarsi alle mutevoli pressioni del mercato è fondamentale disporre di una tecnologia in grado di evolvere insieme al tuo business. Costi di gestione elevati e tempi di consegna prolungati rendono difficile offrire un servizio che si distingue dalla concorrenza.

Gestire flussi di lavoro complessi per offrire stampe di qualità richiede molto tempo, manodopera e denaro. Sempre più spesso, i clienti richiedono un servizio rapido e di alta qualità a un prezzo ridotto, con la flessibilità nella scelta dei supporti.



Esplora Lisbona con ProStream:

<https://www.canon.it/business/products/production-printers/digital-presses/prostream-3000-series/>



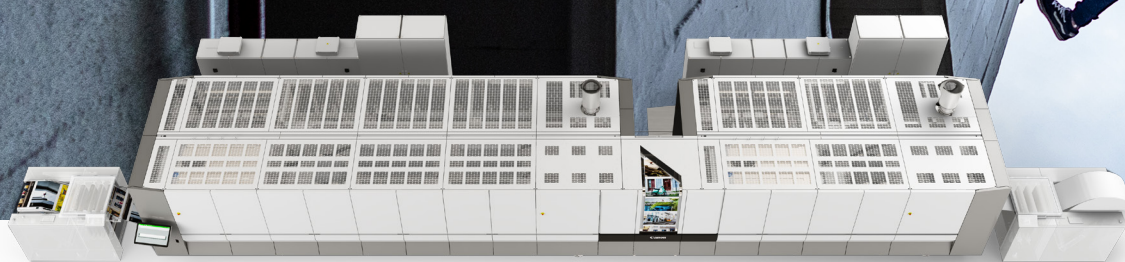
QUALITÀ DI STAMPA INKJET AD ALTA VELOCITÀ

Basata sulla consolidata tecnologia ProStream, ProStream 3000 series supera i limiti della qualità di stampa inkjet ad alta velocità e della flessibilità dei supporti.

Con tre diversi modelli e velocità fino a 160 m/min, è la soluzione ideale per le tipografie commerciali che desiderano spostare il lavoro non redditizio dai sistemi esistenti a una stampa a bassa tiratura oppure on-demand più efficiente.

OLTRE I LIMITI

ProStream 3000



OTTIENI UN AUMENTO DELLA PRODUTTIVITÀ

La tecnologia avanzata di ProStream 3000 series ti offre la sicurezza di rispettare scadenze ravvicinate, mantenendo al contempo la qualità che i tuoi clienti si aspettano.

Con tre modelli disponibili, ProStream 3000 series ti aiuta a soddisfare le esigenze specifiche dei tuoi clienti. ProStream 3080 ha una velocità di stampa fino a 80 m/min, equivalente a 65.000 immagini A4 o 6.789 fogli B2 4/4 l'ora. Se vuoi aumentare la tua capacità produttiva, ProStream 3133 ti permette di adattarti facilmente alle mutevoli dinamiche del mercato, mantenendo un elevato standard di qualità e velocità di stampa, con l'utilizzo di un'ampia varietà di supporti. Grazie a una maggiore produttività di stampa, puoi gestire tempi di consegna rapidi per soddisfare i requisiti di quantità e qualità.

Il nuovo set di inchiostri consente a ProStream 3160 di stampare a 160 m/min con carta fino a 130 g/m²; incrementa la produttività del 20% usando le stesse carte stampate precedentemente a 133 m/min. Il nuovo inchiostro permette inoltre di stampare su supporti di grammatura

maggiore a 133 m/min, aumentando la produttività del 48% rispetto agli inchiostri precedenti.

OTTIENI UNA QUALITÀ STRAORDINARIA

ProStream 3000 series è la piattaforma di nuova generazione e rappresenta l'evoluzione di ProStream 1000 series che ha stabilito un punto di riferimento del settore in termini di qualità inkjet. Grazie all'avanzato sistema di asciugatura flottante ad aria e al raffreddamento ottimizzato, puoi garantire una finitura di qualità eccezionale e aumentare la produttività delle applicazioni stampate su materiali pesanti, consentendo agli utenti di ottenere il massimo da ogni ciclo di stampa.

Offri una finitura uniforme con colori precisi e vivaci grazie alle testine di stampa drop-on-demand piezoelettriche da 1200 dpi, agli inchiostri pigmentati polimerici e al ColorGrip, la nostra soluzione di pretrattamento della carta. Con Smart ColorGrip, puoi adattare la quantità di ColorGrip che viene stesa sulle aree bianche di una pagina, regolandola in base alla maggiore o minore copertura d'inchiostro, offrendo risultati di stampa ottimali.



AUMENTA LA
PRODUTTIVITÀ



OTTIENI UNA **QUALITÀ
STRAORDINARIA**



OTTIENI UNA **MAGGIORE
VERSATILITÀ**

Il sistema di asciugatura flottante ad aria asciuga in modo uniforme tutti gli inchiostri, proteggendo l'immagine stampata e preservando la trama della superficie della carta durante il processo di stampa, per ottenere una finitura di alta qualità. Grazie a un circuito di controllo con sensore intelligente per monitorare e regolare la temperatura durante la stampa, ProStream 3000 series garantisce impostazioni ottimali per l'asciugatura e la massima uniformità. Che si tratti della stampa di un album di viaggio o di una comunicazione commerciale di valore, il risultato sarà sorprendente.

OTTIENI UNA **MAGGIORE VERSATILITÀ**

Con ProStream 3000 series puoi ottenere una qualità di stampa superiore su una gamma estesa di supporti, tra cui carta offset patinata (lucida, semilucida, opaca), non patinata e carta inkjet fino a 300 g/m².

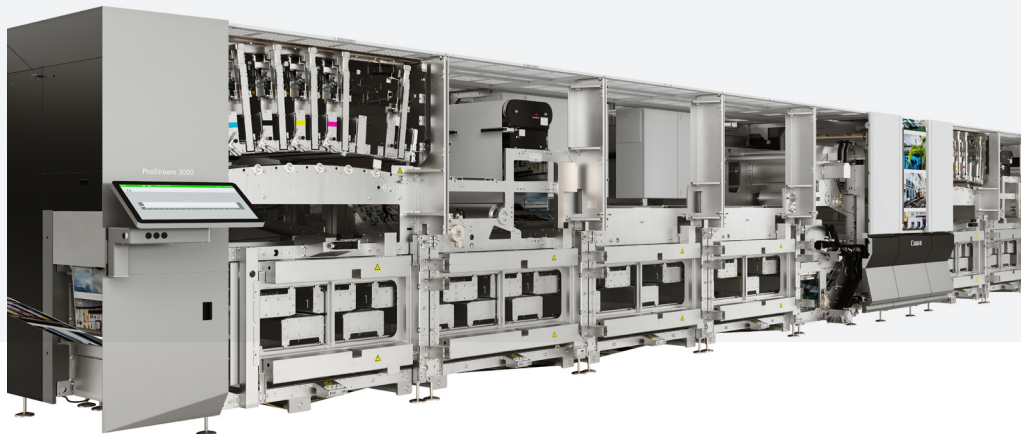
Con velocità fino a 160 m/min, puoi stampare su un'ampia gamma di carte incluse quelle più pesanti e produrre un'ampia varietà di applicazioni senza compromettere la qualità.

ProStream 3000 series può essere integrata senza problemi in qualsiasi ambiente di produzione, digitale, ibrido od offset, e nei flussi di lavoro esistenti per una maggiore flessibilità e semplicità. Grazie alla capacità di ProStream di adattarsi dinamicamente a formati di diverse lunghezze, puoi ridurre i tempi di avviamento, gli sprechi di carta e aumentare la produttività.

Le richieste dei clienti sono spesso impegnative e urgenti. Con ProStream 3000 series puoi progettare la stampa in base alle esigenze dei clienti e avere la sicurezza di offrire una qualità straordinaria.

UNISCITI alle migliaia di tipografie commerciali di tutto il mondo che stanno passando all'inkjet e goditi i vantaggi di una maggiore produttività e di una qualità di stampa straordinaria con le stampanti inkjet a bobina Canon.

IL POTENZIALE DELLA STAMPA



Le nostre soluzioni per il flusso di lavoro PRISMA gestiscono in modo ottimale la stampante. La gamma di soluzioni ti aiuta a sfruttare al massimo la produttività della macchina, a gestire le operazioni di stampa in modo semplice e senza interruzioni, a massimizzare il potenziale aziendale e a fornire le giuste funzionalità per ogni tipo di attività grafica.

PRISMAproduction è una piattaforma di gestione dei flussi di lavoro e dell'output integrata, scalabile e ad alte prestazioni, per la stampa di produzione.

- Processi di inserimento e conversione dei dati, pre-stampa e stampa automatizzati in un'unica piattaforma
- Supporto per dispositivi Canon e multi-vendor
- Funzionalità per il flusso di lavoro estese
- Centralizzazione dell'amministrazione e del reporting

PRISMAlytics Dashboard è uno strumento sicuro di gestione delle informazioni basato sul cloud e facile da usare, che fornisce una panoramica completa delle prestazioni di una varietà di stampanti Canon, in modo da massimizzare la produttività delle operazioni di stampa.

- Raccoglie e analizza i dati KPI delle stampanti
- Un'unica dashboard per più stampanti Canon e diversi controller di stampa

- Possibilità di esportazione dei dati
- Specifiche tecniche di ProStream 3000 series:**

Velocità di stampa:

ProStream 3080: velocità massima di stampa di 80 m/min, equivalente a 1.076 immagini A4 al minuto o 6.789 fogli B2 4/4 l'ora

ProStream 3133: velocità massima di stampa di 133 m/min, equivalente a 1.790 immagini A4 al minuto o 11.287 fogli B2 4/4 l'ora

ProStream 3160: velocità massima di stampa di 160 m/min, equivalente a 2.154 immagini A4 al minuto o 13.560 fogli B2 4/4 l'ora

Risoluzione di stampa: fino a 1200 x 1200 dpi

Larghezza di stampa: 556 mm

Grammatura: fino a 300 g/m²

Supporti: carta offset patinata lucida, semilucida, opaca, non patinata, trattata inkjet

Inchiostro e fluido per il pretrattamento dei supporti:

ciano, magenta, giallo, nero e ColorGrip

Inline Quality Control per monitoraggio e regolazione automatici della qualità



IL POTERE DELLA TECNOLOGIA

Maggiore produttività:

- Tre modelli a diverse velocità per soddisfare le massime esigenze di elaborazione
- Operatività intuitiva
- La potente architettura del Controller SRA MP offre una maggiore potenza di elaborazione dei dati per supportare file con immagini di grandi dimensioni
- Integrazione di ProStream 3000 series nell'ambiente di stampa esistente con i flussi di lavoro PRISMA
- Tecnologia potente ed estremamente affidabile con tempi di attività superiori al 90%

Qualità straordinaria:

- Dettagli più nitidi e sfumature naturali uniformi con risoluzione fino a 1200 x 1200 dpi e modulazione Multilevel del volume delle gocce d'inchiostro
- DigiDot, tecnologia drop-on-demand piezoelettrica
- Qualità di stampa pari all'offset
- Il sistema di asciugatura flottante ad aria migliorato protegge le aree stampate e la superficie della carta
- Inline Quality Control e il sistema di regolazione e compensazione degli ugelli garantiscono stampe di alta qualità

VAI FINO IN FONDO

Tu sei appassionato di stampa e noi siamo appassionati di dove la stampa può portare la tua azienda. Grazie alla produzione e al controllo di ProStream 3000 series, le opportunità sono infinite.

CHIUDI IN BELLEZZA

ProStream 3000 series consente prestazioni inkjet di ultima generazione. Sperimenta velocità elevate, qualità di stampa superiore e flessibilità dei supporti per ampliare la tua attività.

SPINGITI OLTRE

Cattura l'attenzione e suscita emozioni con stampe creative, intelligenti e credibili. Raggiungi una produttività elevata in modo efficiente e sostenibile. Spingiti oltre con prestazioni incredibili, ogni volta.

Maggiore versatilità:

- Stampa su una gamma più ampia di supporti, incluse le applicazioni su substrati pesanti
- Flessibilità su carte standard offset patinate, non patinate e inkjet
- Integrazione semplificata negli ambienti di produzione digitali, ibridi e offset
- Ampiezza di stampa fino a 556 mm e grammature carta fino a 300 g/m²

PERCHÉ SCEGLIERE CANON?

In Canon, disponiamo di soluzioni tecnologiche, informazioni ed esperienza nello sviluppo aziendale per aiutarti a dare forma ai tuoi piani per il futuro. Le nostre avanzate innovazioni tecnologiche end-to-end, dall'hardware al software e ai servizi, ti consentiranno di trasformare la tua azienda e soddisfare le richieste dei clienti, sia oggi, sia in futuro.

ProStream è un marchio registrato di Canon Production Printing Netherlands B.V.

Canon

Canon inc.

[canon.com](https://www.canon.com)

Canon Europe

[canon-europe.com](https://www.canon-europe.com)

Italian edition /[canon.it](https://www.canon.it)

© Canon Europa N.V. 2024