

varioPRINT iX1700
Stampante inkjet a foglio



**READY.
JET. GO.**

Preparati a decollare
con applicazioni a getto
d'inchiostro di alta qualità.

Canon



varioPRINT iX1700

La nuova generazione
della tecnologia inkjet
a foglio di alta qualità.



QUALITÀ

2400 x 1200 dpi

con teste di stampa ad alta
definizione



VELOCITÀ

Fino a 170 ipm
A4/83 ipm SRA3



FORMATO DEI SUPPORTI

Fino a 364 x 660 mm

da qualsiasi vassoio



GRAMMATURA DEI SUPPORTI

Fino a 450 g/m²

carta patinata/non patinata



SOSTENIBILITÀ

Senza emissioni
di ozono

durante il funzionamento

READY. JET. GO.

Grazie alle innovative tecnologie Qualinx, la tua attività di stampa può raggiungere un livello superiore.

Leader comprovato nell'innovazione del settore inkjet.

Da oltre dieci anni, Canon guida l'evoluzione della stampa inkjet, rivoluzionando le aziende di stampa di produzione. La nostra esperienza e la nostra competenza ci hanno permesso di diventare leader globale in questo mercato in rapida crescita.

varioPRINT iX1700 offre un'eccezionale qualità dell'immagine, una straordinaria versatilità a livello di supporti e precisione operativa. Approfitta della produttività e delle prestazioni della tecnologia inkjet per creare maggiori opportunità per la tua azienda di stampa.



Qualità dell'immagine senza precedenti

Teste di stampa resistenti e ad alta definizione sviluppate da Canon.

Inchiostro a base acqua ad alta densità, con ampia gamma cromatica e liquido pretrattante ColorGrip.

Lunga durata e tecnologie di stabilizzazione per prestazioni ottimali continue degli ugelli e delle teste di stampa.



Efficienza e produttività elevate

Percorso carta lineare intelligente per un trascinamento della carta affidabile.

Registro preciso e ripetibilità con monitoraggio integrato.

Rafforza i tempi di attività del sistema con la pulizia automatica delle teste e la manutenzione migliorata da parte dell'operatore.

Operazioni di stampa efficienti con gli strumenti PRISMA.



Straordinaria versatilità

Ampia gamma di supporti, tra cui carta patinata, non patinata e ruvida

Asciugatura e fissaggio avanzati in due fasi per stampe resistenti.

Massima flessibilità per un'ampia varietà di applicazioni, come brochure di alta qualità e direct mail di livello premium.



Design sostenibile

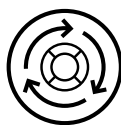
L'inchiostro a base acqua con pigmenti polimerici garantisce un'elevata disinchiostroabilità.

Nessuna emissione di ozono durante il funzionamento.

La stampa on-demand è efficiente per definizione: consente di stampare solo ciò che serve.

COLORI STRAORDINARI. INNUMEREVOLI APPLICAZIONI.

La stampa inkjet a foglio Canon produce immagini in grado di competere con la stampa offset su una vasta gamma di tipi di supporto.



Migliaia di stampe di qualità sempre elevata.

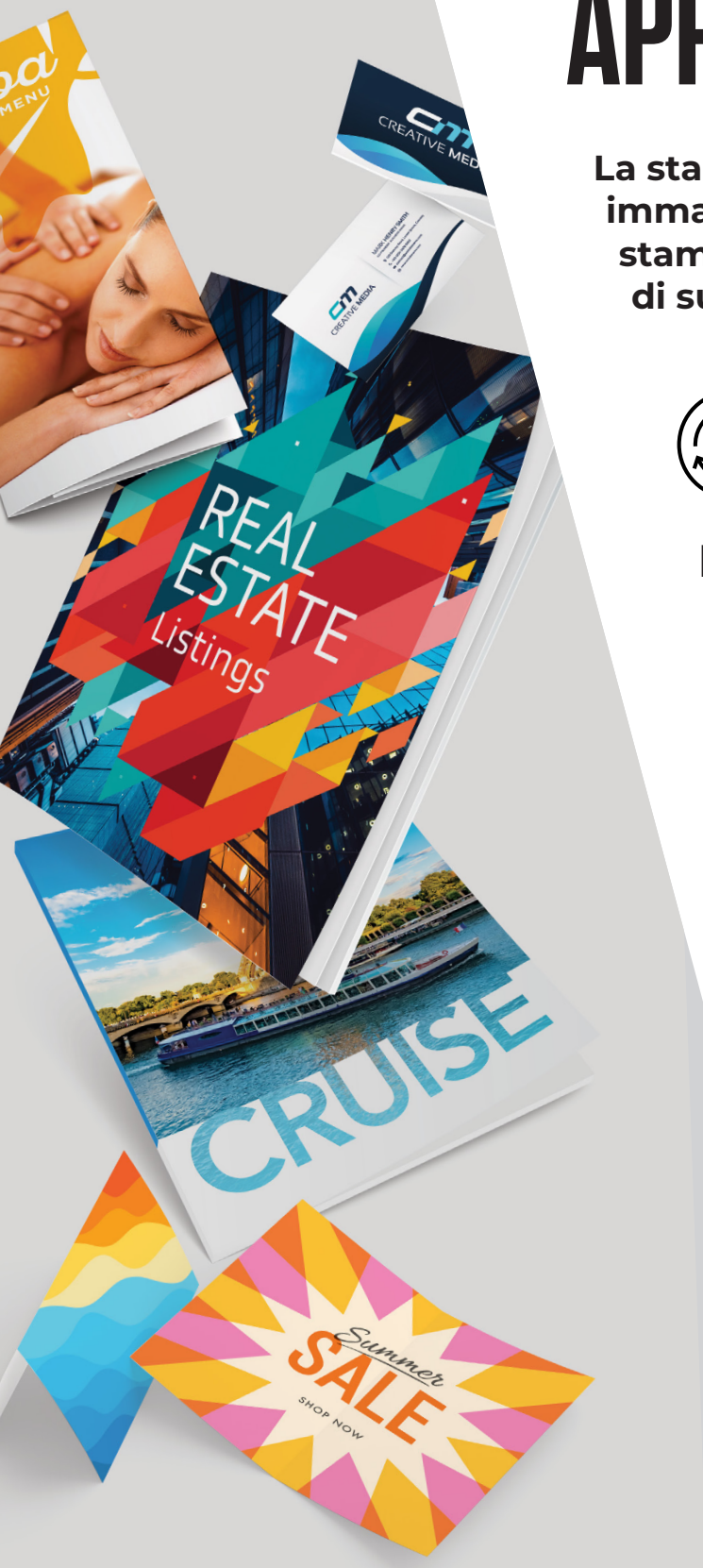
Stampa di colori resistenti e ripetibili con dettagli nitidissimi, sfumature uniformi e una minore necessità di interventi da parte dell'operatore.

varioPRINT iX1700 utilizza la tecnologia di stampa Canon all'avanguardia per produrre in modo affidabile stampe durature e dalla qualità sempre elevata.

La **resistente tecnologia delle teste di stampa ad alta definizione** garantisce una elevata qualità di stampa, con protezione degli ugelli **Face Guard**, maggiore durata delle teste di stampa e tecnologie di stabilizzazione.

L'**inchiostro a base acqua ad alta densità** combinato con il liquido pretrattante ColorGrip estende la gamma di applicazioni e offre colori intensi e brillanti su un'ampia varietà di supporti. Che si tratti di stampare su carta patinata, non patinata, testurizzata o strutturata, varioPRINT iX1700 è in grado di gestire un'ampia gamma di processi per ampliare la tua offerta di stampa.

L'**unità di correzione automatica del registro** assicura un'elevata precisione del registro, grazie a un posizionamento accurato della stampa nei lavori fronte/retro e contribuisce a migliorare la qualità complessiva dell'immagine.



Amplia la tua gamma di applicazioni di stampa di alta qualità.

Sfrutta al massimo le tue capacità di stampa, da brochure e cataloghi di alta qualità a libri, riviste e direct mail di livello premium, e stampa su un'ampia selezione di supporti, tra cui carta patinata, non patinata, testurizzata o strutturata.



Cataloghi



Opuscoli e volantini



Brochure



Riviste



Direct mail



Cartoline



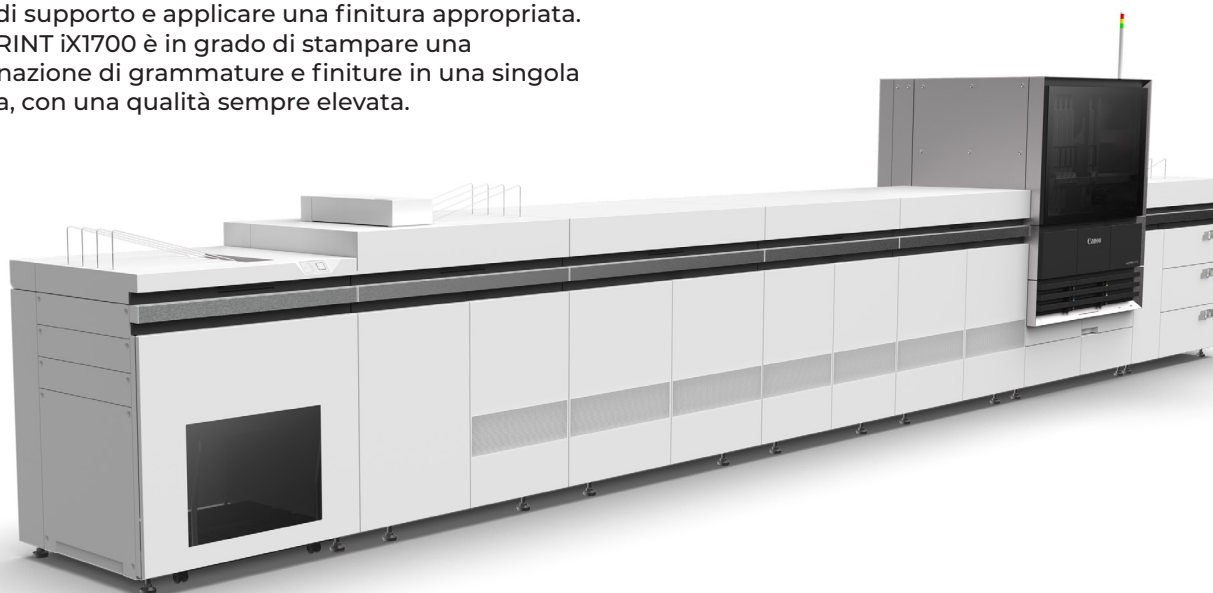
Libri



Confezione leggera

AMPIA SELEZIONE DI SUPPORTI

Avere successo nella stampa commerciale significa stampare la giusta applicazione al giusto livello di qualità. Per farlo, occorre utilizzare una vasta gamma di tipi di supporto e applicare una finitura appropriata. varioPRINT iX1700 è in grado di stampare una combinazione di grammature e finiture in una singola tiratura, con una qualità sempre elevata.



Il supporto per carta sottile e spesso su una vasta gamma di finiture opache, lucide e testurizzate consente di gestire in totale tranquillità moltissimi progetti di stampa.

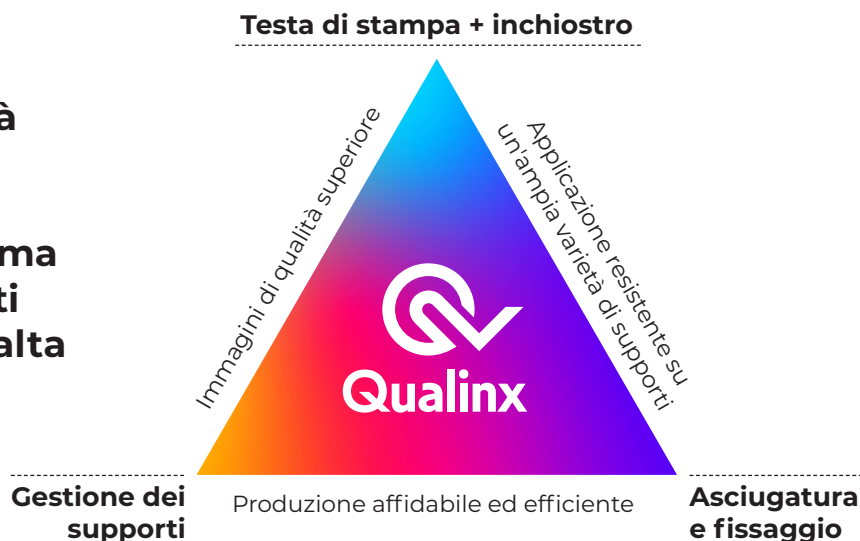
Il formato fogli di grandi dimensioni consente di usare supporti fino a 364 x 660 mm, ampliando le possibilità di stampa oltre i limiti standard del formato B3.

Il caratteristico percorso della carta lineare contribuisce all'affidabilità della stampante e consente il supporto di un'ampia gamma di grammature, fino a 450 g/m².

varioPRINT iX1700 produce **stampe estremamente robuste** grazie all'innovativa tecnologia di asciugatura e fusione in due fasi.

LA NOSTRA TECNOLOGIA AL TUO SERVIZIO.

La tecnologia inkjet Qualinx consente una stampa ad alta velocità con colori straordinari e dettagli nitidissimi. Utilizza un'ampia gamma di supporti con risultati accurati, costanti e di alta qualità.

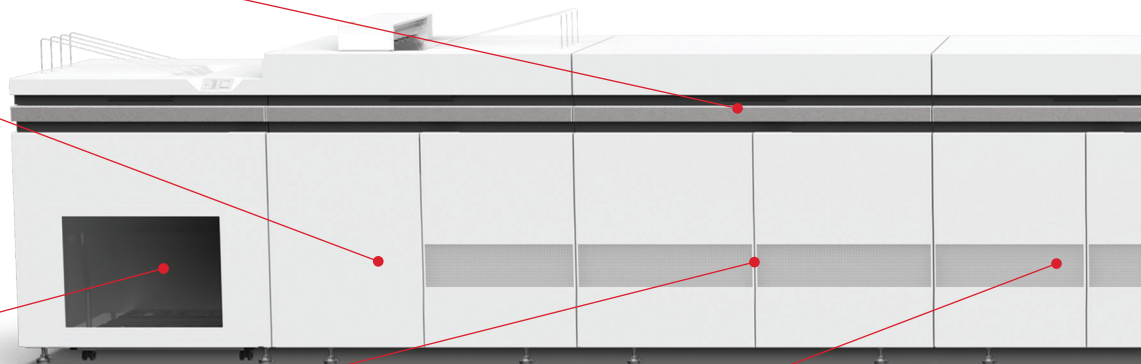


Spie luminose di stampa

Il sistema intuitivo di luci a LED consente agli operatori di visualizzare rapidamente lo stato di inchiostro, carta e scarti.

Sistema di manutenzione dell'operatore

La manutenzione a bordo dell'operatore e i sistemi di servizio remoto forniscono supporto per una risposta rapida.



Impilatore ad alta capacità

L'ampio impilatore ad alta capacità può contenere fino a 3500 fogli e 200 fogli nel vassoio superiore. Un carrello integrato consente di estrarre facilmente le stampe finite.

Modulo di raffreddamento

I moduli di raffreddamento abbassano rapidamente la temperatura della carta per facilitare la gestione e l'impilamento della carta.

Tecnologia di fissaggio Qualinx

Modulo di fissaggio

Un innovativo sistema di riscaldamento chiuso fonde i polimeri per uno strato di inchiostro resistente e una finitura immediata.

Innovazione delle teste di stampa Qualinx

Testa di stampa ad alta definizione

L'esclusiva tecnologia Canon offre una risoluzione di 2400 x 1200 dpi con una eccezionale stabilità e uniformità.

Innovazione delle teste di stampa Qualinx

Sistema di circolazione dell'inchiostro

Le teste di stampa sono dotate di un percorso di circolazione dell'inchiostro integrato che mantiene il flusso costante per un'elevata qualità dell'immagine e un funzionamento stabile.

Innovazione dell'inchiostro Qualinx

Inchiostro a base acqua ad alta densità

Gli inchiostri a base acqua con una formulazione proprietaria consentono una qualità dell'immagine straordinaria.

Innovazione dell'inchiostro Qualinx

Liquido pretrattante ColorGrip

ColorGrip pretratta in modo selettivo la superficie del supporto, garantendo che le gocce di inchiostro si conservino nitide per testi chiari e colori vivaci.



Server di stampa PRISMAsync

Consolida il controllo del carico di lavoro di produzione in un unico hub, monitorando e controllando tutti i lavori da un'unica interfaccia intuitiva.

Luce di segnalazione

La luce di segnalazione a LED visualizza lo stato della stampante per tutta la durata della stampa.

Innovazione delle teste di stampa Qualinx

Sistema di controllo e regolazione degli ugelli

Un sensore a bordo rileva automaticamente gli ugelli ostruiti e li corregge durante la stampa.

Gestione dei supporti Qualinx

Controllo fogli e pretrattamento passivo

Il rilevamento integrato di fogli multipli con un vassoio di eliminazione dedicato consente di ridurre al minimo le interruzioni delle stampe. Pretrattamento passivo dei supporti grazie a un Paper Deck sigillato.

Gestione dei supporti Qualinx

Modulo di ingresso carta

La capacità standard di 5100 fogli consente di utilizzare tutti i tipi di supporto previsti in qualsiasi vassoio. Anche i supporti lunghi 364 x 660 mm vengono alimentati in modo affidabile nel percorso carta grazie al doppio sistema di alimentazione a vuoto sia anteriore che posteriore¹.

Tecnologia di asciugatura Qualinx

Modulo di asciugatura

Viene applicata aria calda al foglio per far evaporare l'acqua dall'inchiostro e prevenire la distorsione della carta.

Gestione dei supporti Qualinx

Percorso carta lineare

Un esclusivo percorso lineare riduce lo stress della carta, consentendo la gestione di un'ampia gamma di grammature, da 50 a 450 g/m².

Innovazione della stampa Qualinx

Unità di correzione del registro

Un meccanismo di allineamento e inclinazione del registro in più punti consente di centrare, temporizzare e posizionare correttamente il foglio per l'imaging, ottenendo un'ottima precisione fronte/retro.

¹ Sono disponibili configurazioni PIM (Paper Input Module) e impilatori aggiuntivi con capacità addizionali.

² Grammature da 50 g/m² solo per supporti non patinati.

PERCORSO LINEARE PER PRODURRE DI PIÙ IN MENO TEMPO

Le tecnologie principali Canon, combinate con le innovative funzioni inkjet, sono progettate per assicurare affidabilità e mantenere le stampanti sempre operative.

Maggiori risultati portano a maggiore valore aziendale.

varioPRINT iX1700 offre l'affidabilità, la produttività e l'elevato uptime del sistema di cui le stampanti odierne hanno bisogno per un funzionamento rapido, affidabile e semplice.



STAMPANTE SEMPRE IN FUNZIONE

varioPRINT iX1700 offre velocità di stampa fino a 170 ipm in formato A4 e 83 ipm SRA3. In combinazione con le innovazioni della stampa Qualinx, la macchina può raggiungere livelli elevati di produttività, velocità e uptime del sistema anche per tirature più lunghe.

La **manutenzione automatica e l'innovativo programma di assistenza** ottimizzano l'attività del sistema per un utilizzo più efficiente, ad esempio pulendo automaticamente gli ugelli di stampa, preservando il funzionamento delle teste di stampa, garantendo un'elevata qualità dell'immagine e riducendo i tempi di inattività imprevisti.

Il **percorso carta lineare intelligente** utilizza la comprovata tecnologia inkjet a foglio Canon per garantire il trasporto affidabile di un'ampia gamma di supporti sottili o spessi.

Il **meccanismo di allineamento dell'inclinazione e del posizionamento in più punti** permette il corretto posizionamento della carta e della stampa.

Il **modulo di ingresso carta (PIM)** offre una capacità carta estesa di 5100 fogli e include un doppio sistema di alimentazione ad aspirazione a vuoto sia anteriore che posteriore con separazione ad aria che consente un'alimentazione della carta stabile, anche con formati carta più grandi e più lunghi.

Il **pretrattamento passivo della carta** fornisce ulteriore stabilità e aiuta a evitare l'arricciamento o la deformazione della carta a causa delle fluttuazioni della temperatura e dei livelli di umidità nella sala stampa.

I **sensori di rilevamento fogli multipli** sono presenti in ciascun cassetto della carta. Questi permettono di rimuovere e scaricare automaticamente la carta alimentata in modo errato prima di continuare la stampa, riducendo il tempo e lo sforzo richiesti all'operatore.

Il **telaio rigido, saldato in acciaio**, offre maggiore resistenza e stabilità, eliminando le vibrazioni durante il trasporto e il funzionamento quotidiano, per garantire una maggiore durata della macchina.



SUPPORTO PER LE INIZIATIVE AZIENDALI DI SOSTENIBILITÀ

Oggi, le pratiche aziendali sostenibili sono fondamentali per le tipografie commerciali. L'attenzione per l'ambiente e le risorse limitate è una pietra miliare del business responsabile. Gli acquirenti di servizi di stampa sono sempre più attenti alla sostenibilità dei prodotti e alla responsabilità ambientale dei fornitori.

varioPRINT iX1700 è un prodotto Canon, azienda leader nella filosofia di design circolare, pensato per ridurre al minimo l'impronta aziendale. Ha un design robusto, realizzato per una lunga durata e progettato per ridurre al minimo l'impatto ambientale.

Il design che supporta la sostenibilità



Stampe con un'elevata disincrostabilità grazie all'inchiostro a base acqua con pigmenti polimerici



La stampa on-demand è efficiente per definizione in quanto consente di stampare solo ciò che serve



Non sono presenti ingredienti pericolosi nell'inchiostro



Nessuna emissione di ozono

PIÙ STAMPE. MENO SFORZO.

Robusta, affidabile e altamente automatizzata, varioPRINT iX1700 continua a produrre volumi di stampa elevati con una qualità sempre elevata.



Ottieni più risultati con una macchina che ha meno bisogno di te.

varioPRINT iX1700 include una potente tecnologia di automazione che funziona con soluzioni per il flusso di lavoro, grazie alla suite PRISMA, consentendo quindi all'operatore di risparmiare il tempo dedicato alle attività ripetitive.

GESTISCI I FLUSSI DI LAVORO DI STAMPA ALLA PERFEZIONE

Il software per il flusso di lavoro completo di Canon consente di semplificare e automatizzare le operazioni di stampa con una gestione professionale e intuitiva del colore e dei supporti.

PRISMAsync è un server di stampa in grado di consolidare il controllo del carico di lavoro di produzione in un unico hub. Monitora e controlla facilmente lavori semplici o complessi da un'unica interfaccia intuitiva.

PRISMAsync Remote Manager consente di monitorare più stampanti, modificare le proprietà dei lavori, regolare le curve colore, gestire le code e inviare e reindirizzare i lavori da qualsiasi browser Web o PC.

PRISMAlytics Dashboard ti consente di avere a portata di mano i dati di stampa registrati. Questo aiuta a ridurre i tempi di consegna, gli sprechi e i costi, fornendo l'accesso a informazioni dettagliate sull'uso, la produzione e il consumo.

MIGLIORA L'UPTIME CON UN SERVIZIO PROATTIVO

Utilizza un flusso di lavoro automatizzato che monitora automaticamente la macchina durante il funzionamento, consentendo l'ottimizzazione immediata con strumenti di programmazione e supporto self-service.

I **programmi di servizio** offrono più livelli di manutenzione eseguita dall'operatore formato, oltre al supporto di servizio remoto per una risposta rapida. Gli operatori possono eseguire la manutenzione con un servizio intelligente e funzionalità integrate del motore di stampa.

Le **parti rimovibili** consentono agli operatori di eseguire la manutenzione della stampante in modo semplice e rapido, senza l'aiuto di un tecnico dell'assistenza.

La **stampa a funzionamento continuo** consente agli operatori di sostituire facilmente l'inchiostro e i supporti, rimuovere l'inchiostro di scarto e la soluzione detergente e fare molto altro senza interrompere la stampa.

Plasma il futuro con Canon.

Sblocca infinite possibilità con la tecnologia inkjet a foglio Canon. Scopri in che modo Canon può offrirti un'esperienza e un supporto senza pari nel settore, offrendo soluzioni di produzione all'avanguardia che possono contribuire alla crescita del tuo business.

Fai crescere il tuo business.

Canon ha lanciato la prima stampante inkjet a foglio, aggiungendola al suo ampio portfolio di prodotti per la stampa di produzione. Da allora i nostri esperti collaborano con centinaia di clienti in tutto il mondo per prepararli alla crescita.

La nostra passione inarrestabile e la nostra esperienza sono state cruciali per unire la velocità e l'affidabilità della tecnologia inkjet con la qualità e la versatilità della stampa a foglio. Così continuiamo a innovare il mercato insieme ai nostri clienti.

Grazie al nostro ampio portfolio di prodotti per la stampa di produzione, abbiamo la risposta a tutte le tue esigenze di stampa, per ispirare i tuoi clienti, aumentare la produttività e arricchire la tua offerta. La nostra visione, resa concreta da innovazioni tecnologiche all'avanguardia, può aiutarti a costruire un futuro più promettente per il tuo business.

PROGETTATA PER GLI OPERATORI

Il design funzionale di varioPRINT iX1700 aumenta la sua produttività, consentendo agli operatori di risparmiare tempo prezioso e costi di manodopera.

La **luce di segnalazione e le spie luminose di stato a LED**, posizionate lungo la parte anteriore dell'unità, consentono agli operatori di identificare in modo semplice e intuitivo lo stato della stampante, inclusi inchiostro, alimentazione carta, scarico e punti di alimentazione errata, senza dover controllare la schermata dell'interfaccia utente.

Lo **sportello del motore trasparente** consente agli operatori di controllare visivamente lo stato di avanzamento di un lavoro in qualsiasi momento durante la stampa e offre un modo semplice per verificare il corretto funzionamento della macchina, anche a distanza.

Gli **sportelli dei moduli accessibili dalla parte anteriore** facilitano le operazioni e la manutenzione.



varioPRINT iX1700

SPECIFICHE TECNICHE PRINCIPALI

Velocità di stampa	A4	Fino a 170 ipm
	SRA3	Fino a 83 ipm
	B3	Fino a 73 ipm
Risoluzione di stampa		2400 x 1200 dpi
Capacità carta	Standard	Fino a 5100 fogli in qualsiasi formato supportato
	Massimo ¹	Fino a 15.300 fogli
Formato carta		Da 203 x 203 mm a 364 x 660 mm
Grammatura carta		Supporto non patinato da 50-450 g/m ² Supporto patinato da 65-450 g/m ²
Server di stampa		PRISMAsync

¹ Richiede unità di alimentazione opzionali.



CONTATTI

Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Italian edition /canon.it
© Canon Europa N.V. 2025

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

Canon (Svizzera) SA
Richtistrasse 9
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 (0) 848 833 835
canon.ch

Canon