Le Soluzioni Digitali di Stampa Production

Ottimizzare i processi di stampa per il mercato production.

Logatek
Print & Document Solutions

Perchè noi

Più di 40 anni di esperienza nello sviluppo dei servizi e delle soluzioni

Logatek da più di 40 anni fornisce soluzioni verticali nel mondo della stampa e dei processi documentali, aggiorna e rinnova i propri processi con l'obiettivo di raggiungere una leadership sostenibile ed un approccio volto al miglioramento continuo che ci qualifichi come Partner ideale per il business.

Centro Esclusivo
Konica Minolta

Logatek è CE (Centro Esclusivo) Konica Minolta e aderisce al più alto livello di partnership. Leader nel settore e struttura tra le più qualificate e professionali, seguite direttamente dalla casa madre, dispone di un team di specialisti tecnico-commerciali che supporta le esigenze di business.

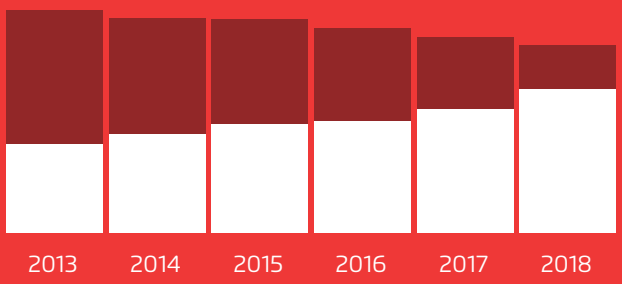
Vanta molteplici clienti nella Pubblica Amministrazione e Enti locali, presso primarie aziende di arti grafiche e Aziende Sanitarie che usufruiscono della tecnologia di produzione digitale Konica Minolta.

Eroga servizi per il mercato della stampa Production, soluzioni per l'integrazione dei flussi di lavoro ad alto valore aggiunto con sistemi di stampa professionali capaci di incrementare la produttività delle aziende.

La nostra mission: generare nuovi business attraverso il coinvolgimento, stimolare gli operatori della stampa a ricercare nuove opportunità e a focalizzarsi su di esse con lo scopo di aumentare la produzione e aggiungere applicazioni per rispondere alle nuove esigenze dei clienti.

Trend Tecnologico

Oggi più della metà di tutti i lavori a stampa hanno una tiratura inferiore alle 2.000 copie* ed è in corso un cambiamento epocale pari a quello che negli anni '50 avvenne con la rilievografia (i vecchi piombi), sostituita dalla stampa offset.



-1,3
Offset

+6,1
Digitale

La stampa digitale ha cambiato il settore industriale a tutti i livelli e ha permesso ai servizi di stampa di essere presenti praticamente ovunque.

*Fonte: Rochester Institute of Technology

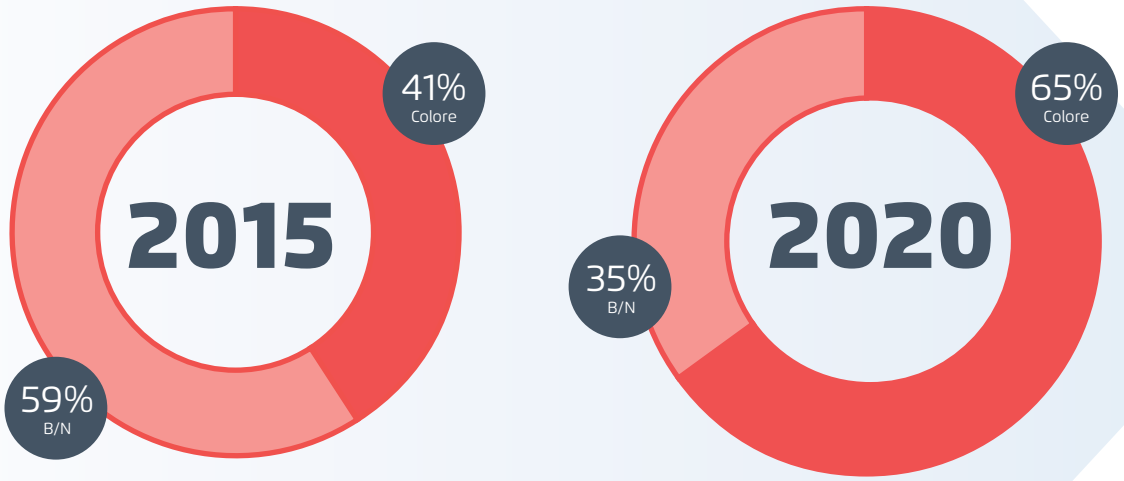
Il colore: il nuovo protagonista

Oggi le richieste sono sempre più rivolte verso tirature medio-basse, di alta qualità, economiche e just in time, con la possibilità di stampare su un'ampia gamma di supporti.

La stampa digitale negli ultimi anni è cresciuta notevolmente sotto l'aspetto della qualità e del colore. Il livello tecnologico raggiunto e le combinazioni cromatiche infinite consentono di ottenere prodotti di alto livello.

Trend Bianco Nero / Colore

La quota di pagine stampate a colori è destinata a crescere, dal 41% nel 2015, al 65% nel 2020*



***Fonte**: InfotrendWestern Europe Print on Demand 2015-2020

La qualità del colore Konica Minolta

L'elevata qualità di produzione dei sistemi Konica MInolta è ottenuta grazie alla forma sottile e uniforme delle particelle microscopiche del toner a polimeri Simitri HD. Queste particelle di resina assicurano bordi e linee definite e ben contrastate e producono immagini che impressionano per la loro accuratezza e precisione, oltre ad una elevata durabilità. Tale tecnologia offre un livello di soddisfazione sul colore impareggiabile e lo spazio colore risulta più esteso, grazie alla minore dispersione del pigmento.

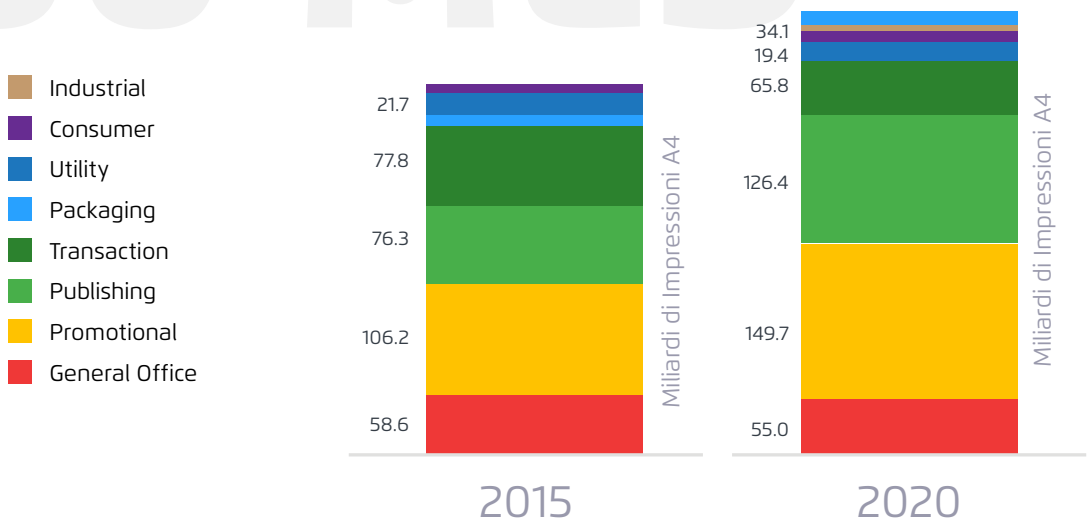
Simitri HD
High Definition Polymerized Toner

Nuove opportunità di Business

Il panorama dei servizi di stampa è cambiato: chi offre servizi di stampa flessibili può beneficiare di questi sviluppi producendo una vasta gamma di documenti rilegati, quali: libri, calendari, riviste e album fotografici. InfoTrends prevede che il mercato della stampa editoriale e promozionale crescerà del 65% e del 41%. Ciò significa che i volumi di stampa in questi settori raggiungeranno oltre 60 miliardi di pagine A4 nel 2020*.

+60 MLD

Trend dei settori di Stampa



Fonte: InfotrendWestern Europe Print on Demand 2015-2020

Per incrementare il business, occorre avere una conoscenza precisa dei trend di stampa, per individuare le applicazioni più adatte a soddisfare queste tendenze.

Trend delle Applicazioni

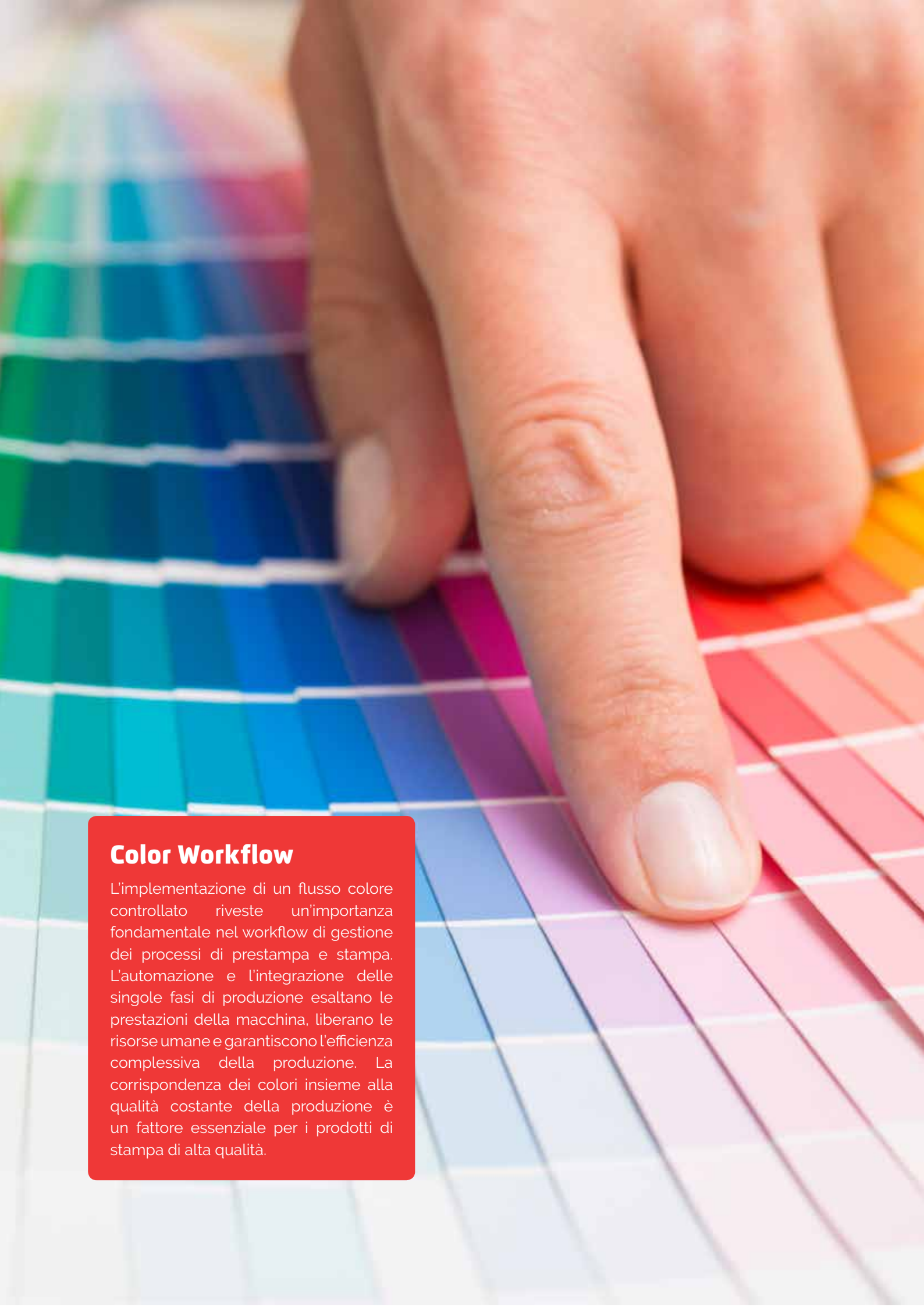
Le applicazioni di Publishing e Promotional sono e saranno ancora strumenti indispensabili per molte strategie marketing e di vendita.

+65%
Publishing

- Libri
- Inviti
- Riviste
- Photo Book
- Manuali
- Giornali

+41%
Promotional

- Brochures
- Cataloghi
- Buste
- Direct Mail
- Coupon
- Poster e Banner



Color Workflow

L'implementazione di un flusso colore controllato riveste un'importanza fondamentale nel workflow di gestione dei processi di prestampa e stampa. L'automazione e l'integrazione delle singole fasi di produzione esaltano le prestazioni della macchina, liberano le risorse umane e garantiscono l'efficienza complessiva della produzione. La corrispondenza dei colori insieme alla qualità costante della produzione è un fattore essenziale per i prodotti di stampa di alta qualità.

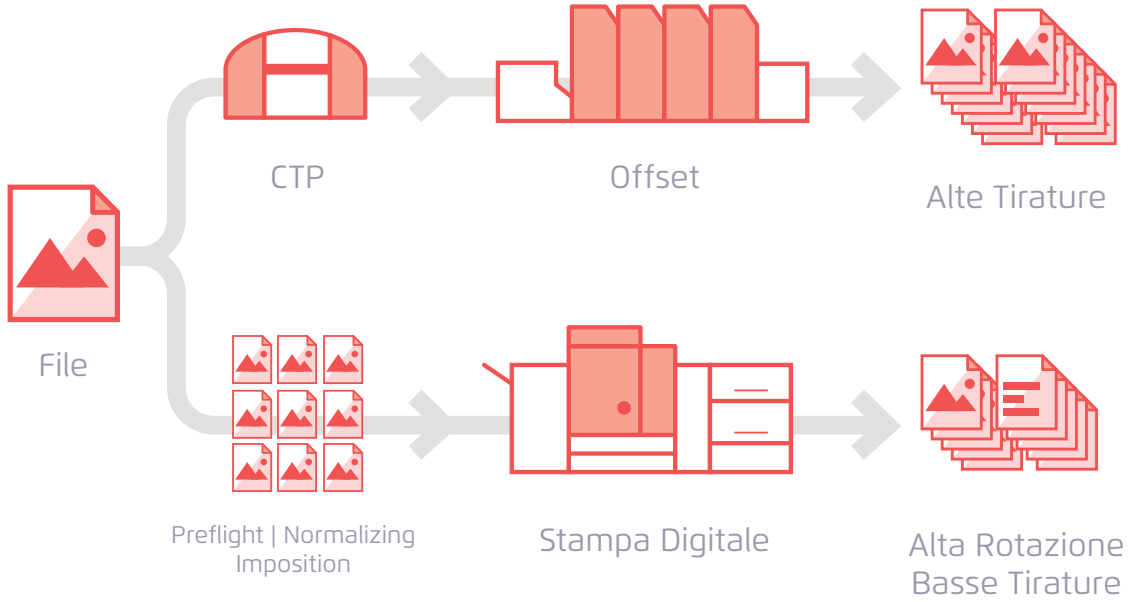
Automazione dei processi di Stampa

Flussi di lavoro ibridi per la massima flessibilità di produzione

Le richieste e le esigenze dei clienti oggi stanno cambiando e sempre più spesso c'è l'esigenza di stampare lo stesso lavoro sia in offset che in digitale e di fare scelte di produzione in base al tempo, ai costi e alla tiratura; un singolo flusso di lavoro ibrido combinato assicura la massima flessibilità di produzione.

La modalità ibrida permette di:

- Ridurre i costi e migliorare la produttività attraverso l'automazione
- Aumentare l'efficienza pre-stampa
- Massimizzare capacità di stampa facendo di più e meglio
- Mantenere l'integrità del lavoro, la coerenza e il controllo di qualità riducendo i costi
- Integrazione con portali di servizio al cliente e dei sistemi per la stampa dal web
- Superare le aspettative dei clienti, migliorando tempo di risposta
- Meno errori significa produrre di più a parità di tempo



L'intera line-up dei dispositivi di produzione di stampa Konica Minolta, e la gamma di controller disponibili, permettono la perfetta integrazione nei flussi di lavoro esistenti come **Agfa Apogee, Schermo EQUIOS e Kodak Prinergy**.

Il livello avanzato di automazione permette di raggiungere una maggiore produttività, evitando errori e migliorando i tempi di risposta, al fine di creare un modo più efficiente e più facile di gestire la produzione di tutti i dispositivi.

La Nuova frontiera della Qualità e Produttività

Konica Minolta è leader nella produzione di sistemi colorimetrici e spettrofotometri industriale e sistemi di diagnostica per immagini per il settore sanitario.

L'esperienza maturata in questi settori ha permesso a Konica Minolta di dotare le sue stampanti di produzione, serie bizhub Press e AccurioPress e AccurioPrint, di esclusive tecnologie di immagine che garantiscono una eccezionale qualità e stabilità del colore.

Screen-Enhancing Active Digital Process – Il S.E.A.D IV è un insieme di innovazioni tecnologiche che garantiscono la alta qualità e riproducibilità del colore alla massima velocità.

S.E.A.D IV la serie Innovativa:

Dot Positioning

Risoluzione di stampa a 1200x1200 dpi a 8 Bit con sistema Dot Positioning Control che permette di stampare ad una risoluzione equivalente di 1200x3600 dpi per una definizione perfetta.

OutLine Processing

Miglioramento dell'aspetto dei caratteri e delle linee sottili e ultrafine, ottimizzazione delll'aspetto dei caratteri per una resa di stampa alla più alta risoluzione possibile.

Image Density

Controllo della densità dell'immagine durante la stampa senza incidere sulle prestazioni. Le correzioni applicate automaticamente migliorano la qualità dell'immagine.

Registro F/R

Il sistema di registrazione del fronte/retro durante il passaggio del foglio verifica automaticamente lo spostamento e tramite un piccolo ciclo di correzione ne garantisce il perfetto allineamento.

La produttività dipende da molti aspetti e non esclusivamente dalla velocità dei dispositivi di produzione. Se i dispositivi offrono funzionalità che fanno risparmiare tempo, ne beneficiano complessivamente la produttività e l'efficienza. **I dispositivi che sono in grado di funzionare in turni di 24 ore forniscono un sostanziale vantaggio in termini di produttività**.

Un altro fattore che incrementa la produttività è la perfetta efficienza meccanica dei dispositivi di stampa. Attraverso il sistema di analisi remota CS Remote Care Konica Minolta fornisce un supporto proattivo ai sistemi installati. Con l'analisi costante delle prestazioni dei sistemi di stampa, CS Remote Care in modo del tutto automatico effettua una diagnosi preventiva, assicurando così in modo continuativo la massima produttività e riduzione dei tempi di inattività.

Differenziazione come strategia di successo

La tecnologia di stampa digitale di produzione Konica Minolta offre importanti vantaggi competitivi e di differenziazione. Le soluzioni tecniche adottate come **i sensori di controllo per la doppia presa carta**, **il sistema di aspirazione ciclonico**, **l'umidificatore e il deumidificatore della carta** costituiscono un ausilio essenziale per aumentare le opportunità nel settore della stampa digitale rendendo semplice e vantaggioso stampare applicazioni sempre più richieste da mercato quali:

Stampa XL

È possibile stampare formati banner fino a 33x120 cm non solo da bypass ma anche tramite cassetto dedicato ad alta capacità.

Supporti lavorati

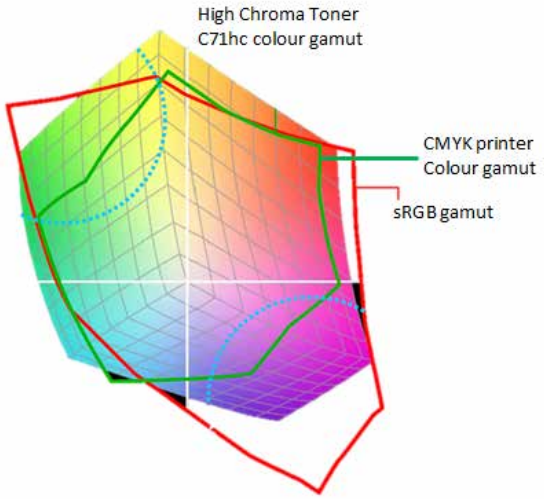
Stampare con una straordinaria resa dei colori su supporti lavorati come carte goffrate e martellate è facile grazie alla possibilità di regolazione della pressione e della temperatura di fusione.

Buste

Il mercato richiede sempre più la stampa di buste per il settore transazionale. Avere una tecnologia che permette di affrontare lunghe tirature di buste grazie allo specifico kit alimentatore e fusore per stampare buste da 70 a 100 gr e dimensioni da 100-148 mm a 245-375mm permette di cogliere le importanti opportunità di business che questo settore offre.

Illustrazioni e packaging

Il toner High Chroma disponibile sulla Konica Minolta C 71 HC permette di aumentare lo spazio colore avvicinandosi molto allo standard sRGB. Questo permette di stampare immagini con passaggi tonali morbidi e colori brillanti, ideali per soddisfare le esigenze nel settore animation, illustrazione, magazine e packaging.



Lavorare pensando al domani

I dispositivi di stampa Konica Minolta sono pensati per un ridotto impatto ambientale. I laboratori di ricerca e sviluppo Konica Minolta si impegnano a realizzare prodotti con un ciclo di vita ecocompatibile, dalla produzione allo smaltimento. Potete perciò utilizzare i dispositivi con assoluta tranquillità, consapevoli di fare un passo in più verso un futuro ecosostenibile.

Soluzioni di Finitura integrata per ottimizzare i flussi di lavoro

Come fornitore di servizi di stampa, il nostro obiettivo è quello di far produrre sempre di più con meno sforzi. La finitura in linea offre una grande opportunità di riduzione dei costi senza compromettere la qualità del servizio.

Konica Minolta offre una linea completa di finitura professionale in linea per poter rispondere alle esigenze sempre più diversificate del mecato, riducendo i costi di produzione e di manodopera. La line up comprende finitori con opzioni di rifilo trilaterale e squadratura del dorso, impilatori ad alta capacità, piegatrici a C e Z, perforatori e produzione di libretti pinzati o con brossuatrici Hot Melt per l'editoria.

Rifilo Trilaterale | Squadratura Dorso | Impilatori ad alta capacità | Piegatura C | Piegatura Z | Perforatura | Brossuratura

I vantaggi

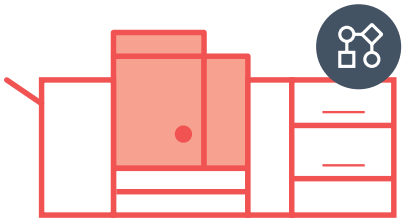
1) Aumento della capacità produttiva fino al 30%
2) Riduzione del rischio di errore
3) Finitura di libretti a lunghezza variabile, libri perfettamente rilegati
4) Associazione di una o più copertine e blocchi di fogli in linea con il flusso di lavoro
5) Gestione di una diversa combinazione di requisiti di finitura in modo automatico
6) Minore coinvolgimento di risorse umane, grazie alla gestione automatizzata dei lavori

Il nuovo valore aggiunto delle Soluzioni per il Digital Printing

Soluzione per la gestione del Centro Stampa

Il sistema integra le funzionalità di Print Management Information System ed ERP con le soluzioni Web-to-print, consentendo di gestire il flusso di lavoro e integrare l'attività produttiva con la potenza dell'e-commerce e della multicanalità.

La piattaforma completa per gli operatori della stampa e delle Arti Grafiche. Ottimizza l'attività produttiva con gli strumenti e le funzionalità per la gestione delle informazioni e la pianificazione delle risorse d'impresa.



Web to Print

Oggi essere presenti online è essenziale per qualsiasi tipo di attività, questa soluzione è ideale per i centri stampa e servizi, in quanto offre oltre ad un sito istituzionale di Design un vero e proprio portale costruito ad hoc per la vendita dei servizi di stampa.

Gestione integrata delle lavorazioni e dei pagamenti, con un sistema semplificato per la quotazione del materiale, per permettere di concentrarsi sul business e senza dover avere competenze web. I clienti potranno ordinare e ricevere il prodotto, dopo una breve supervisione e ritirare il materiale direttamente al negozio oppure tramite consegna.

Customer Communication

Il mondo della comunicazione sta vivendo una fase di profonda transizione e sta diventando sempre più digitale e data-driven.

I brand più importanti vogliono poter spedire comunicazioni che siano targettizzate, rilevanti e che arrivino al cliente tramite un canale di sua scelta. Dal punto di vista dei fornitori di servizi, la tecnologia CCM offre grande potenziale per future crescite di business, portando ai propri partner la possibilità di dare maggior valore alla loro clientela.

Scegli la Soluzione adatta alle tue esigenze!

Il mondo della stampa di produzione è complesso e richiede tecnologie e approcci diversificati a seconda delle esigenze e specializzazioni.

Logatek in qualità di Centro Esclusivo Konica Minolta può fornire la giusta risposta alle tue esigenze attraverso l'ampia gamma di soluzioni di stampa e di servizi consulenziali.

Bianco/Nero

Colore

bizhub Press 1052

AccurioPress C6085/ C6100

AccurioPress C2070/P

bizhub Press C71hc

AccurioPrint C2060L

Graphic Art

Alta qualità, Stabilità

Applicazioni:
Brochure, Opuscoli, Flyer, Photo book, Buste, Cataloghi

Pay per Print

Qualità medio Alta, Ampia tipologia carte, Finitura flessibile

Applicazioni:
Biglietti da visita, Ticket, Menu, Opuscoli, Photo book, Banner

CRD

Buona qualità, Alta produttività, Velocità scansione, Gestione flussi, Finitura flessibile

Applicazioni:
Business document/report, In-house report, Buste, Document scanning/ storage

Konica Minolta risponde alle esigenze di realtà diverse come le Arti Grafiche, i Print Service Provider o i CRD con una line up in grado di coprire tutte le necessità tecnologiche e di workflow dei moderni ambienti di stampa.

Logatek S.r.l.

Via Cornelia, 498 00166
Roma (RM) Italia

+39 06 6574 0004

info@logatek.it

www.logatek.it