RICOH
imagine. change.

Stampanti di produzione digitali a colori

Serie Ricoh Pro™ C7200sx Serie

Soluzione per le arti grafiche

☑ Copiatrice ☑ Stampante ☑ Scanner

Ricoh Pro C7210sx
95 ppm
Bianco e nero
Colore

Ricoh Pro C7200sx
85 ppm
Bianco e nero
Colore

Caratteristiche e funzioni uniche

Possedere caratteristiche e funzioni uniche è fondamentale per crescere e ampliare la propria attività. Servono innovazione, qualità elevata, produttività e valore aggiunto.

La serie Ricoh Pro C7200sx offre tutto questo e molto altro ancora. Con livelli di produttività e qualità elevati, questi nuovi modelli possono gestire fino a cinque colori speciali e massimizzare la varietà di effetti realizzabili, contribuendo in questo modo allo sviluppo del business.

Ogni modello della serie Ricoh Pro C7200sx è composto da un'unica unità, progettata per soddisfare le mutevoli necessità del mercato e aprire la strada a nuove possibilità aziendali.

Serie Ricoh Pro C7200sx Soluzione per le arti grafiche

Nuove possibilità di stampa grazie al quinto colore

Aggiungere impatto alle stampe e valore ai servizi di stampa offerti grazie al quinto colore.

Che si tratti di vernice trasparente per enfatizzare la grafica, del colore bianco come strato secondario o di un codice di sicurezza visibile esclusivamente alla luce ultravioletta, la stampa è ora a un livello superiore. La gamma di colori di Ricoh ora include bianco, trasparente, giallo fluo, rosa fluo e rosso invisibile. Per dare libero sfogo all'immaginazione, è inoltre possibile commutare le stazioni di colore, per aggiungere ulteriore impatto al lavoro di stampa. Basti pensare, ad esempio, a un lavoro in grado di includere sia il bianco che il trasparente.

- Il quinto colore conferisce impatto visivo, attrattiva e valore alla stampa commerciale.
- Una vernice trasparente permette di aggiungere una filigrana o evidenziare la grafica.
- È possibile stampare uno sfondo bianco direttamente su supporti colorati o traslucidi.
- Il colore rosso invisibile può essere usato per applicazioni di stampa di sicurezza entry level come la vendita di biglietti.
- Bianco + CMYK possono essere stampati in un singolo passaggio aggiungendo impatto visivo ai supporti colorati e massimizzando la produttività.
- Aggiungendo i colori fluo siamo in grado di ampliare ulteriormente la gamma cromatica per soddisfare i requisiti cromatici del brand.

Qualità dell'immagine straordinaria

Le stampanti per la produzione Ricoh offrono stampe a colori ripetibili di elevato impatto visivo paragonabili a quelle prodotte da un dispositivo offset, senza compromessi in fatto di qualità. Il sistema di imaging sfrutta la tecnologia VCSEL (acronimo per Vertical Cavity Surface Emitting Laser, ovvero laser a cavità verticale a emissione superficiale), un toner chimico PxP ultra fine e un sistema di fusione privo di olio per produrre stampe di incredibile qualità.

Il toner PxP vanta un'ampia gamma cromatica, consentendo alle stampanti di riprodurre colori brillanti e realistici con una gradazione tonale omogenea.

- Qualità di stampa paragonabile a quella offset.
- Colori brillanti e realistici, gradazione tonale omogenea e linee sottili.
- Altezza della quantità di toner ridotta per minimizzare l'effetto lucido.
- Registro fronte-retro accurato con maggiore controllo automatico della qualità.

Ampia gamma di supporti

La serie Pro C7200sx supporta grammature da 52 a 360 g/m² a piena velocità nominale e consente di stampare su un'ampia gamma di supporti, tra cui supporti offset patinati lucidi e opachi, cartoncino texturizzato, carta autocopiante e buste.

Ampliando ulteriormente la gamma delle possibili applicazioni, le nuove stampanti permettono inoltre la stampa fronte-retro su supporti fino a 700 mm e fogli di lunghezza fino a 1260 mm in modalità solo fronte.

La raccolta di supporti integrata, con impostazioni automatizzate per vari supporti commerciali, semplifica la configurazione e assicura prestazioni affidabili.

- La serie Pro C7200sx supporta grammature da 52 a 360 g/m².
- Supporti patinati lucidi e opachi, cartoncino texturizzato e carta autocopiante.
- Ampia raccolta di supporti integrata con impostazioni per diversi supporti commerciali.
- Nuovo strumento di gestione supporti (MMT) per condividere le impostazioni tra i dispositivi.

Prestazioni e produttività al massimo

Le operazioni di stampa di produzione richiedono una tecnologia affidabile e produttiva in grado di eseguire stampe di alta qualità a un costo vantaggioso. È importante garantire una qualità dell'immagine straordinaria, in particolare per le aziende in cerca di una piattaforma di stampa digitale a supporto o in sostituzione della propria dotazione offset.

- Velocità fino a 85 o 95ppm (A4).
- Piena velocità con tutte le grammature.
- Stampa automatica fronte-retro su fogli lunghi fino a 700 mm. Solo fronte fino a 1260 mm.
- Unità sostituibili da operatori qualificati per tempi di attività massima.
- Facile rimozione degli inceppamenti con indicazioni animate e spie a LED.

Supporto multi-piattaforma

A supporto dei clienti con flussi di lavoro Fiery, sono disponibili server di stampa EFI efficienti. Basati sul nuovo software del sistema Fiery FS350 Pro, i front end digitali a colori E-86A ed E-46A sfruttano le più recenti novità della tecnologia Fiery per offrire rapidità e qualità dei colori eccezionale.

Il Server TotalFlow Print offre un front end digitale basato su Adobe PDF Print Engine (APPE) perfetto per gestire flussi di dati PDF o IPDS / AFP (optional). I clienti possono connettersi a flussi di lavoro pre-stampa esistenti (Kodak Prinergy, Agfa Apogee e Heidelberg Prinect) grazie alla tecnologia JDF del settore per un'integrazione lineare e un feedback bidirezionale sullo stato del lavoro.

TotalFlow Prep

TotalFlow Prep offre un'applicazione di preparazione altamente funzionale e facile da usare per centri stampa aziendali e copisterie.

TotalFlow Prep fornisce strumenti efficienti per l'imposizione, la composizione, la correzione di copie acquisite, la modifica a livello di pagina e molto altro ancora. Le attività e i lavori ripetitivi possono essere automatizzati tramite hot folder e le attività solitamente complesse come l'aggiunta di schede, schede con margini al vivo e finiture secondarie possono essere effettuate rapidamente, visualizzate in anteprima e gestite con facilità.

TotalFlow Production Manager

TotalFlow Production Manager offre una soluzione di gestione dei lavori completa per centri stampa aziendali e copisterie in cui è necessario gestire e mettere in coda i lavori di stampa da più motori o in cui vengono gestite grandi quantità di lavoro e scadenze stringenti.

TotalFlow Production Manager consente di gestire lo stato dei lavori, la relativa priorità e le raccolte dei supporti da un'unica soluzione completa con imposizione avanzata opzionale e verifica preliminare integrata.

TotalFlow Production Manager e **TotalFlow Prep** possono essere usati su diversi front ent digitali inclusi TotalFlow Print Server ed EFI Fiery, mentre un connettore personalizzato offre il collegamento a soluzioni di terzi (potrebbero essere applicati i costi relativi ai servizi professionali).

Color-Logic Inc

Color-Logic offre una soluzione in grado di semplificare le sfide associate a progettazione, comunicazione e stampa in CMYK + bianco su strati secondari metallici e speciali con la stampante digitale a colori della serie Ricoh Pro C7200sx.

Color-Logic aggiunge valore e aumenta i profitti, permettendo ad aziende e agenzie di distinguersi mediante i propri prodotti, che si tratti della copertina dell'edizione speciale di una rivista, di un imballaggio in edizione limitata, di biglietti da visita o inviti a un evento o un'occasione esclusivi.

Nuove opzioni

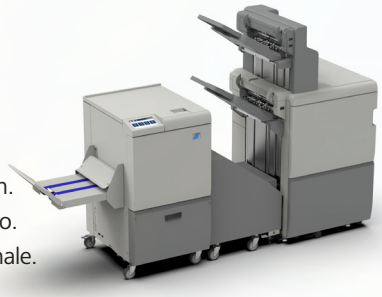
Finisher in linea

- Prestazioni migliorate di pinzatura a sella fino a massimo 30 fogli (80 g/m²)
- Supporti fino a 350 g/m²
- Finisher ancora più robusto con funzionamento non-stop
- Capacità superiore di impilamento con vassoi basculanti doppi (1000 fogli, 3500 fogli)

Introduttore copertine assistito ad aria

- Alimentazione assistita con flusso d'aria dal margine di entrata del foglio: consente l'alimentazione continua di carta patinata.
- Supporti fino a 350 g/m²
- Vassoio doppio da > 200 fogli.

Rifilatrice a dorso quadro Plockmatic



La rifilatrice a dorso quadro è una rifilatrice frontale con unità di piegatura.

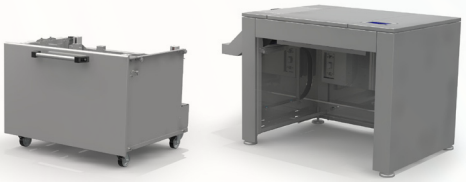
- Realizza fascicoli professionali da 120 pagine.
- Il sistema in linea è completamente integrato nell'unità per la creazione di libretti Ricoh.
- La modalità offline permette la rifilatura su entrambi i lati dei fascicoli, in alto e in basso.
- La funzione a dorso quadro permette di realizzare documenti dal layout più professionale.

Unità per la creazione di fascicoli con fogli lunghi Plockmatic 5000

Un'unità per la creazione di fascicoli con fogli lunghi completamente integrata nella stampante Ricoh.

- Permette di realizzare fascicoli professionali in formato landscape da 200 pagine (o 140 pagine) pinzati o rilegati e fascicoli ripiegati.
- Supporta carta patinata e non patinata fino 350 g/m2 per un'ampia varietà di applicazioni.
- Disponibile con testine di rilegatura per alti volumi di produzione.
- Tra le funzioni esclusive rientrano la rifilatura a dorso quadro e al vivo.

BDT VX370-1280 Long Sheet LCT



- Tecnologia BDT Tornado senza vuoto per alimentazione e separazione dei supporti eccellenti.
- Intervallo formato supporti: Larghezza: 210–364mm/lunghezza: 210 –1280mm.
- Robusto design in lamiera per accogliere pile fino a 500mm.

Serie Ricoh Pro™ C7200sx

SPECIFICHE DI SISTEMA

GENERALI

Nome modello:	Pro C7200x, Pro C7210x, Pro C7200sx, Pro C7210sx
Tecnologia:	sistema di trasferimento elettrostatico a secco con 5 tamburi e cinghia di trasferimento interna
Fusione:	modalità di fusione con cinghia senza olio
Velocità di stampa:	Pro C7200x e Pro C7200sx - 85 ppm Pro C7210x e Pro C7210sx - 95 ppm
Risoluzione:	VICSEL 2400 x 4800 dpi
Tempo di riscaldamento:	inferiore a 300 sec.
Dimensioni (LxPxA):	Pro C7200x e Pro C7210x - 1320 x 910 x 1218 mm Pro C7200sx e Pro C7210sx - 1320 x 910 x 1230 mm
Peso:	Pro C7200x e Pro C7210x - Meno di 560 kg Pro C7200sx e Pro C7210sx - Meno di 580 kg
Fonte di alimentazione:	220-240 V, 16A x2 50/60 Hz
Consumo elettrico:	meno di 5.000 W
Durata di vita utile:	14.400.000 pagine A4 o 5 anni

GESTIONE SUPPORTI

Capacità di alimentazione carta:	1° vassoio (di serie) da 1.000 fogli x2 (tandem) 2° vassoio (di serie) da 500 fogli Opzionale: A3/DLT/LCT 3° vassoio 1.000 fogli 4° vassoio 2.000 fogli 5° vassoio 1.000 fogli Opzionale: LCT ad aria aspirata Ogni vassoio può contenere fino a 2.200 fogli (Vassoi 3 - 8)
Opzionale:	Vassoio bypass da 500 fogli
Area di stampa massima:	323 x 480mm / 12,7" x 18,9" 323 x 1252 mm / 12,7" x 49,2" (con il vassoio per fogli banner opzionale)
Grammatura:	1° vassoio (di serie) 52 - 300 g/m² 2° vassoio (di serie) 52 - 256 g/m² Opzionale: A3/DLT/LCT 3° vassoio 52 - 256 g/m² 4° vassoio 52 - 360 g/m² 5° vassoio 52 - 256 g/m² Opzionale: LCT ad aria aspirata Tutti i vassoi 52 - 360 g/m² (Vassoi 3 - 8) Opzionale: Vassoio bypass 52 - 216 g/m²
Fronte-retro:	52 - 360 g/m²

FRONT END DIGITALI

E46-A

Configurazione:	opzionale: esterna
Versione del sistema:	Fiery System FS350 Pro
CPU:	Intel i5-6500 (3,2 GHz fino a 3,6 GHz con Turbo)
Memoria:	8 GB (4 GB x 2)
Disco fisso:	1 TB
Unità CD-ROM:	Unità DVD RW supportata
Sistema operativo:	Windows 10 Enterprise Systems x64

E86-A

Configurazione:	opzionale: esterna
Versione del sistema:	Fiery System FS350 Pro
CPU:	processore Intel® Xeon® Gold 5118, 2,3 GHz fino a 3,2 GHz con Turbo
Memoria:	32 GB RAM
Disco fisso:	500 GB + 2 x 2 TB SATA RAID 0
Unità CD-ROM:	Unità DVD RW supportata
Sistema operativo:	Windows 10 Enterprise Systems x64

TotalFlow Print Server R-62A

Configurazione:	Opzionale: esterna
Processore:	i7 6700 core di sesta gen. 3,4 GHz
Memoria:	Standard: 32GB (16GB x 2) Opzionale: 32 GB (16 GB x 2)
Disco fisso:	Di serie: 1 TB SATA x 3 Opzionale: 1 TB x 1
Unità CD-ROM:	unità DVD supportata
Sistema operativo:	Linux

Altre opzioni

LCT con sistema di aspirazione ad aria (RT5120), Unità di collegamento (BU5010), Introduttore di copertine (CI5040), Vassoio bypass multiplo (BY5020), Vassoio per fogli banner bypass multiplo, Vassoio per fogli banner con sistema di aspirazione ad aria, LCT per fogli banner BDT (VX1280,370), Finisher per pinzatura (SR5110), Finisher libretti (SR5120), Rifilatrice bordo anteriore (TR5050), Impilatore a grande capacità (SK5040), Vassoio introduttore copertine a grande capacità (HCI3500), Rilegatore ad anello (RB5020), Rilegatore professionale (GB5010), Unità di piegatura multipla (FD5020), Unità di perforazione a 2-4 fori, GBC StreamPunch, GBC StreamWire, Rifilatrice a dorso quadro Plockmatic (SBT), Unità per la creazione di libretti a foglio lungo Plockmatic (PBM5035/5035s), Unità per la creazione di libretti a dorso quadro, Unità per la creazione di libretti Duplo, Impilatrice per fogli lunghi Plockmatick (MPS).

Soluzioni per il flusso di lavoro

Ricoh TotalFlow Prep e Production Manager, Ricoh ProcessDirector, BatchBuilder, MarcomCentral, FusionPro VDP Suite, EFI: Digital StoreFront, Colour Profiler Suite, Graphic Arts Premium Package, Impose, Compose, Fiery Central OL Connect Suite, CGS ORIS Lynx & PressMatcher, Color-Logic Inc, Touch7.

Nota: se non diversamente indicato, i dati riportati nella presente brochure si basano su un supporto standard A4 di 80 g/m².

RICOH
imagine. change.
www.ricoh.it

I fatti e le cifre riportati in questa brochure si riferiscono a casi aziendali specifici. Circostanze particolari possono produrre risultati diversi. Tutti i nomi di società, marchi, prodotti e servizi sono di proprietà e sono marchi registrati dei rispettivi proprietari. Copyright © 2018 Ricoh Europe PLC. Tutti i diritti riservati. La presente brochure, inclusi i contenuti e/o l'impaginazione, non può essere modificata e/o adattata, copiata per intero o in parte e/o inserita in altro materiale senza previa autorizzazione scritta di Ricoh Europe PLC.