Stampanti di produzione digitali a colori



## RICOH Pro<sup>™</sup> C5410S/C5400S/ C5400SL

✓ Stampante ✓ Copiatrice ✓ Scanner ✓ Fax éyeglass RICOH Pro C5410S RICOH Pro **RICOH Pro** C5400S C5400SL 80 Bianco e n Full colour

## La versatilità che occorre per colorare il tuo mondo.

Sei alla ricerca di una soluzione di stampa di alto livello per la tua attività?

Che si tratti di performance elevate per la stampa professionale o di versatilità

per l'ambiente d'ufficio, abbiamo noi la soluzione.

La nuova serie Light Production di Ricoh è progettata per rispondere in modo efficace ad esigenze specifiche ed a flussi di lavoro complessi. Offre qualità d'immagine straordinaria, affidabilità operativa, gestione flessibile dei supporti e un'interfaccia intuitiva: ideale per le aziende che vogliono aumentare la produttività mantenendo il massimo controllo.

Scegliendo una delle soluzioni compatte della gamma RICOH Pro C5400S, C5410S o C5400SL, potrai contare su tecnologie innovative, che superano ogni aspettativa e offrono prestazioni eccellenti in ogni contesto professionale.



# Promuoviamo la sostenibilità per garantire il nostro futuro

Utilizzando le risorse in modo efficiente e adottando materiali sostenibili per ridurre l'impatto ambientale, Ricoh contribuisce a creare un'economia circolare a basse emissioni di carbonio.

Grazie alla straordinaria efficienza energetica e all'uso di materiali riciclati,

RICOH Pro C5410S/C5400S/C5400SL contribuiscono a ridurre l'impronta di carbonio dell'azienda.

# Compatte, versatili e progettate per la stampa di fascia alta.

#### Sistemi di produzione digitali scalabili e intelligenti.

Potenzia le performance del tuo business con i sistemi di produzione digitali Ricoh Pro C5410S/C5400S/C5400SL: soluzioni compatte, evolute e perfettamente integrabili in ogni flusso di lavoro. Progettate per offrire risultati di qualità superiore, queste stampanti digitali garantiscono colori vivaci, versatilità nella gestione dei supporti e finiture personalizzabili. La facilità d'uso, unita ad un'affidabilità eccezionale, le rende ideali per agenzie di marketing, centri stampa, reparti interni e uffici che cercano una soluzione completa per ottimizzare la comunicazione stampata.

- Design compatto e scalabile, adattabile ad ogni esigenza produttiva.
- Qualità d'immagine straordinaria con gestione versatile dei supporti e della finitura
- Infinite possibilità applicative per esplorare nuovi mercati e opportunità a valore aggiunto.
- Personalizzazione avanzata grazie alla stampa a dati variabili.
- Automazione intelligente con finitura in linea per un processo produttivo fluido ed efficiente.





#### Espandi la gamma dei prodotti in modo creativo.

Attira i clienti con straordinarie applicazioni di stampa: dalle brochure a sei pannelli, ai messaggi personalizzati ad alto impatto, ai colori impeccabili su supporti testurizzati. Questi versatili sistemi di stampa permettono di gestire lavorazioni di alta qualità a tiratura limitata, alleggerendo i carichi sui dispositivi ad alto volume. Utilizza la stampa a dati variabili per creare comunicazioni su misura e personalizzate. Produci eleganti libretti rilegati fino a 200 pagine, grazie a finiture in linea intelligenti e ad un processo produttivo ottimizzato: ideali per potenziare l'offerta, diversificare i servizi e supportare la crescita del business con prestazioni di alto livello.

- Amplia la tua offerta con applicazioni creative.
- Gestisci lavori di fascia alta a basse tirature riducendo il carico sui sistemi ad alto volume.
- Realizza brochure pieghevoli a sei ante dai colori vivaci e di forte impatto.
- Offri comunicazioni personalizzate con l'utilizzo di dati variabili.
- Crea libretti di 200 pagine con un'efficiente finitura in linea.

# Colori brillanti e precisione assoluta per le applicazioni più esigenti.



#### Aumenta la flessibilità dei supporti con Ricoh.

Libera la tua creatività con la straordinaria versatilità dei supporti di Ricoh Pro 5410S/C5400S/C5400SL. Stampa con precisione su carte patinate, testurizzate e oversize, fino a 1.300 mm per banner e poster, e fino a 700 mm per brochure duplex a piegatura multipla e direct mail. Il rilevamento automatico del peso della carta assicura una qualità costante, su ogni tipo di carta, mentre i sei punti di prelievo e il caricamento dei supporti continuo mantengono alta la produttività, senza interruzioni. I robusti rulli fusori garantiscono risultati eccellenti anche su supporti pesanti e patinati.

- · Crea banner ad alto impatto per il settore retail.
- Realizza mailer di grande efficacia su supporti rivestiti.
- Abbina texture, grammature e diverse finiture per liberare la creatività, senza limiti.
- Personalizzazioni intelligenti grazie al rilevamento automatico dei supporti.
- Elevata produttività con il caricamento di carta durante la stampa senza interruzioni.

#### Qualità senza paragoni per ogni tipo di applicazione.

Sorprendi i tuoi clienti con stampe impeccabili pari alla qualità dell'offset. Grazie alle stesse tecnologie innovative dei nostri sistemi digitali di fascia alta, si ottengono colori intensi, sfumature morbide e dettagli nitidissimi. L'evoluta tecnologia di imaging VCSEL, con una risoluzione di 2.400 × 4.800 dpi, garantisce testi ultra definiti e immagini brillanti, offrendo la più alta densità di pixel della categoria. La vasta gamma cromatica assicura una riproduzione fedele delle palette aziendali, mentre il toner PxP EQR garantisce risultati realistici e uniformi anche su supporti complessi come carte lucide e testurizzate. Perfetti per applicazioni commerciali che richiedono una qualità impeccabile.

- Qualità comparabile all'offset, con colori vivaci e dettagli ultranitidi.
- Testi e immagini definiti al massimo con la tecnologia VCSEL ad alta risoluzione 2.400 x 4.800 dpi.
- Riproduzione fedele delle palette aziendali con ampia gamma cromatica.
- Tonalità uniformi su supporti lucidi e testurizzati grazie al toner PxP EQR.
- Qualità costante anche su tirature prolungate.



### Flussi di lavoro integrati grazie all'automazione intelligente.

Ottieni un vantaggio competitivo con efficienza, precisione e zero sprechi. Lo Smart Operation Panel è intuitivo e facile da usare, mentre le opzioni di controller personalizzabili ottimizzano i flussi di lavoro, sia in ufficio che in ambienti di produzione. L'unità Media Identification elimina ogni incertezza selezionando automaticamente i profili carta più adatti da una libreria completa e configurando in autonomia i parametri di stampa. Ottimizza l'efficienza dei processi con le stampanti Ricoh Pro C5410S/C5400S/C5400SL.

- Riduci gli sprechi e garantisci risultati uniformi e ripetibili.
- Potenzia l'efficienza operativa con controller su misura per l'ufficio e ambienti di produzione.
- Lo Smart Operation Panel da 10,1" semplifica il funzionamento.
- Elimina le incertezza con l'unità di identificazione dei supporti.
- Ottimizza il setup con oltre 1.000 profili carta preimpostati e personalizzabili.



# Automatizza, semplifica e centra i tuoi obiettivi - scegli la stampa intelligente

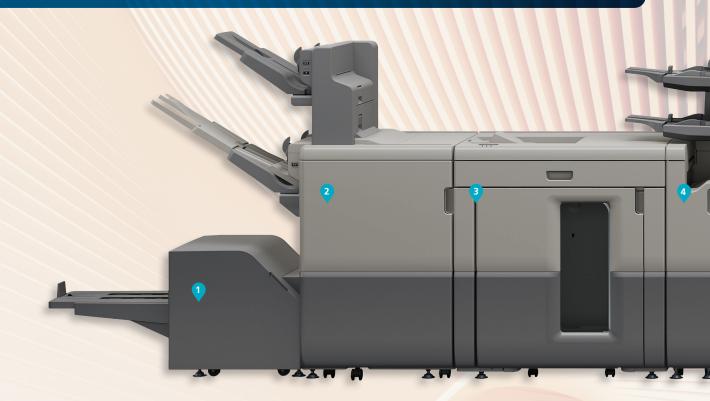


#### Perfette per le applicazioni d'ufficio.

Ideali anche per ambienti office e in-plant, queste stampanti dotate di un alimentatore a passaggio singolo consentono di scansionare fino a 300 immagini al minuto. Le funzioni intelligenti di scan-to semplificano l'inoltro immediato dei file, migliorando velocità e produttività. Per ridurre l'ingombro, Ricoh Pro C5400SL può essere configurata con un finisher multifunzione compatto che automatizza pinzatura, perforazione e creazione di libretti, offrendo massima versatilità in uno spazio ridotto. Inoltre, l'esclusiva rilegatura senza punti metallici di Ricoh permette di fissare in modo sicuro fino a 16 fogli, riducendo costi, aumentando la sicurezza e facilitando il riciclo della carta.

- L'alimentatore di documenti a passaggio singolo ottimizza la produttività.
- Scansione ultrarapida anche per formati ridotti, come biglietti da visita.
- L'unità di finitura multifunzione compatta effettua la pinzatura, la perforazione e la creazione di libretti.
- Aumenta la sicurezza e riduci i costi con la rilegatura senza punti metallici.
- La rilegatura senza punti metallici elimina il metallo dai flussi di riciclo della carta.

# Crea un sistema end-to-end ed amplia le tue funzionalità



1 TR5050 Trimmer (Opzionale)

Il Trimmer TR5050 può essere montato insieme al Finisher per Libretti SR5120 per rifilare il lato del fuori registro dei libretti rilegati a sella, per una finitura professionale.

2 SR5120 Booklet Finisher (Opzionale)

Utilizza il Booklet Finisher SR5120 per creare libretti rilegati a sella composti da un max di 30 fogli/120 pagine. L'unità consente anche la finitura con pinzatura in posizioni multiple.

3 SK5040 High Capacity Stacker (opzionale)\*1

Con l'Impilatore ad alta capacità SK5040 è possibile impilare fino a 5.000 fogli. I documenti impilati possono essere trasportati con il Carrello Roll-Away.

4 FD5040 Unità Multi-Folding (opzionale)

Unità che offre la piegatura di newsletter, brochure e materiale mailing automaticamente e in linea. L'unità supporta la piega a metà, la piega a portafoglio verso l'interno, verso l'esterno e la piega a Z.

#### CI5040 Cover Interposer (opzionale)

Il vassoio interposer per copertine elimina la necessità di un inserimento manuale, alimentando automaticamente copertine e inserti pre-stampati direttamente nel flusso di finitura.

#### RICOH Pro C5410S Mainframe

Il corpo principale della Pro C5410S è dotato di vassoio tandem a foglio 2 x 1.250, due vassoi carta da 550 fogli e un vassoio bypass da 250 fogli.

<sup>\*1</sup> Solo per RICOH Pro C5410S/C5400S. Non supportato da RICOH Pro C5400SL.

Queste sono solo alcune delle opzioni delle periferiche per RICOH Pro C5410S/C5400S/C5400SL, l'elenco completo è riportato sul retro della pagina.

N.B.: alcune opzioni dipendono dal modello e dalla configurazione. Il consulente di vendita vi aiuterà a individuare il sistema che meglio soddisfa le esigenze aziendali.



#### 7 DF5000 Document Feeder (opzionale)

Velocizza le operazioni di copia e scansione grazie alla scansione fronte-retro a passaggio singolo a colori, con una velocità fino a 300 immagini al minuto.

#### Smart Operational Panel (standard)

B L'intuitivo Smart Operation Panel di Ricoh semplifica l'utilizzo: gli utenti possono personalizzare l'interfaccia, creare preimpostazioni per le configurazioni più comuni e passare rapidamente da un lavoro all'altro.

#### Fiery® E-28B Controller (opzionale)

Integra un server di stampa Fiery E-28B per semplificare la preparazione e il bilanciamento dei carichi dei flussi di lavoro ad alta intensità grafica.

#### Vassoio Multi Bypass BY5020 (opzionale)\*1

Il pratico vassoio Multi Bypass da 500 fogli supporta l'alimentazione continua di supporti di dimensioni max di 330,2 x 487,7 mm.

#### 11 RT5150 Vacuum Feed LCIT (Opzionale)\*1

Il Vacuum Feed Large Capacity Input Tray (LCIT) espande la capacità carta di 4.400 fogli e consente l'utilizzo di supporti rivestiti fino a 360 g/m².

### Vacuum Feed Banner Sheet Tray (opzionale)\*1

Il vassoio per fogli banner con sistema di aspirazione consente l'alimentazione con supporti per banner mediante il vassoio LCIT e aumenta la lunghezza dei supporti utilizzabili a 700 mm.

#### RICOH Pro C5410S/C5400S/C5400SL

#### SPECIFICHE DI SISTEMA

#### **GENERALI**

Funzionalità: Stampa, copia, scansione (standard): fax

(opzionale). Un alimentatore di documenti viene offerto come opzione.

Pannello di controllo: Smart Operation Panel da 10,1"

Tecnologia: Sistema di trasferimento elettrostatico a secco

su 4 tamburi e cinghia interna di trasferimento

Fusione: Modalità di fusione a freddo con cinghia senza

Imaging: Tecnologia VCSEL (Laser a emissione verticale)

a 40 raggi

Toner colori PxP-EQR Toner:

2.400 x 4.800 dpi (VCSEL); 1.200 x 4.800 Risoluzione:

(stampa)

Preriscaldamento: Meno di 30 secondi (copia)

Pro C5410S: <6.4/6.7 secondi (BW/FC) Prima pagina:

Pro C5400S: <7.5/7.7 secondi (BW/FC)

Pro C5400SL: <7,5/7,7 secondi (BW/FC)

Velocità di stampa: Pro C5410S: 80 ppm

Pro C5400S: 65 ppm

Pro C5400SL: 65 ppm

Dimensioni (LxPxA): 799 x 880 x 1.473 mm (corpo principale);

799 x 880 x 1.648 mm (corpo principale +

alimentatore documenti)

Peso: Meno di 260 kg (corpo principale); meno

di 275 kg (corpo principale e alimentatore

documenti)

Alimentazione elettrica: 220-240 V, 13A, 50/60 Hz

Consumo energetico: Meno di 3.120 W

Durata vita utile: 9.000.000 di pagine A4 o 5 anni

#### **GESTIONE SUPPORTI**

Vassoio 1: 2 x 1.250 fogli, 52 - 300 g/m<sup>2</sup> Vassoi carta (standard)

Vassoio 2: 550 fogli, 52 - 300 g/m<sup>2</sup>

Vassoio 3: 550 fogli, 52 - 300 g/m<sup>2</sup>

Vassoio bypass: 250 fogli, 52 - 360 g/m<sup>2</sup>

RT5150 Vacuum Feed LCIT (opzionale)\*1:

Vassoio 4: 2.200 fogli, 52 - 360 g/m<sup>2</sup>

RT5190 A4 LCT (opzione):

RT5180 A3/SRA3 LCIT (opzione):

Vassoio Multi Bypass BY5020

(opzione)\*1:

Dimensioni max carta Grammatura carta:

Vassoio 5: 2.200 fogli, 52 - 360 g/m<sup>2</sup>

Vassoio 4: 4.400 fogli, 52 - 216 g/m<sup>2</sup>

Vassoio 4: 2.200 fogli, 52 - 300 g/m<sup>2</sup>

500 fogli, 52 - 220 g/m<sup>2</sup>

330 x 1,300 mm (a seconda delle opzioni)

52 - 360 g/m² (a seconda delle opzioni)

#### **STAMPANTE**

#### Controller RICOH GW (standard)

Configurazione: Integrato Versione del sistema: G3.0(23A)

Processore: Intel® Atom Processor 1,6 GHz

RAM: 512 KB

Archiviazione: SSD 2 x 480 GB

Lingue descrizione pagina: PCL5c, PCL6 (XL), PostScript3 Emulation,

PDF Direct Print Emulation (standard); Adobe PostScript3, Adobe PDF Direct Print, IPDS, XPS

(Opzione)

#### Controller Fiery E-48B (Opzione)\*1

Configurazione Comunicazione esterna Versione del sistema: Fierv FS600 Pro Intel® i3-12100 Processore: RAM: 8 GB (1 x 8 GB)

Archiviazione: SSD 240 GB (Software OS e Fiery)

HDD 1TG SATA (storage)

PostScript 3, Enhanced PCL6 / PCL5, Adobe Lingue descrizione pagina:

PDF Print Engine (standard)

#### Controller Fiery E-28B (Opzione)

Integrato Configurazione: Versione del sistema: Fiery FS600 Intel® G7400E Processore: RAM: 8 GB (1 x 8 GB) Archiviazione: 500 GB SSD

HDD 1TG SATA (storage)

Lingue descrizione pagina: PostScript 3, Enhanced PCL6 / PCL5 (standard);

Adobe PDF Print Engine (Opzione)

#### **ALTRE OPZIONI**

Platen Cover (PN2000), Document Feeder (DF5000), Media Identification Unit (Type S3)\*¹, Carbonless Paper Unit\*¹, Envelope Fusing Unit, Decurl Unit (DU5070), Buffer Pass Unit, A4 LCIT (RT5190), A3/SRA3 LCIT (RT5180), Bridge Unit (BU5040)\*¹, Vacuum Feed LCIT (RT5150)\*1, Vacuum Feed Banner Sheet Tray\*1, Multi Bypass Tray (BY5020)\*1, Multi Bypass Banner Sheet Tray\*1, Cover Interposer Tray (CI5040), Multi-Folding Unit (FD5040), 9-Bin Mail Box (CS4020), GBC StreamPunch Plus\*, GBC E-wire Binder\*1, High Capacity Stacker (SK5040)\*1, Plockmatic Crease/Trim Unit (CT XL)\*1, Staple Finisher (SR5110), Booklet Finisher (SR5120), Punch Unit (PU5030), Trimmer Unit (TR5050), Compact Staple Finisher (SR5130), Compact Booklet Finisher (SR5140), Punch Unit (PU3110), Stapleless Binding Unit, Jogger Unit, Cooling Fan, Banner Sheet Output Tray, Output Tray, Bridge Unit (BU5020)\*1, Plockmatic PBM435e Booklet Maker\*1, Plockmatic Trimmer and SQF Module\*1

#### **SOLUZIONI PER IL FLUSSO DI LAVORO**

RICOH TotalFlow Producer™, RICOH ProcessDirector™, RICOH TotalFlow Batchbuilder™, FusionPro VDP Suite, RICOH Predictive Insight™, InfoPrint® Manager, PaperStream Capture, EPS MarketDirect Storefront & Cross Media, Fiery Profiler Suite, Fiery Graphic Arts Pro Package, Fiery Impose, Fiery Compose, Fiery JobMaster, OL Connect Suite: CGS ORIS Lynx & PressMatcher



Tutti i marchi e/o i nomi dei prodotti sono stati registrati dai proprietari. Le specifiche tecniche e l'aspetto esteriore dei prodotti sono soggetti a modifica senza preavviso. Le immagini riprodotte in questa brochure non sono fotografie reali e potrebbero quindi esservi lievi differenze nei dettagli, anche per i colori. Non tutti i servizi e le soluzioni sono disponibili per tutti i clienti. Copyright © 2025 Ricoh Europe PLC. Tutti i diritti riservati. Questa brochure, inclusi i contenuti e/o l'impaginazione, non può essere modificata e/o adattata, copiata in tutto o in parte e/o inserita in altro materiale senza l'autorizzazione preventiva scritta di Ricoh Europe PLC.

<sup>\*1</sup> Solo per RICOH Pro C5410S/C5400S. Non supportato da RICOH Pro C5400SL.