

Stampante di produzione digitale a colori

RICOH Pro™ C9500

✓ Stampante

RICOH
imagine. change.



**RICOH Pro
C9500***

135
ppm Bianco e nero
Colore

**RICOH Pro
C9500**

115
ppm Bianco e nero
Colore

*Con upgrade

**Dove l'innovazione incontra
l'eccellenza.**

Scopriamo nuovi orizzonti, insieme.



RICOH Pro C9500.

La stampa di produzione è in continua evoluzione, così come le richieste del mercato.

Ricoh immagina e anticipa le esigenze future delle aziende, adattando la propria tecnologia per offrire valore ai clienti.

Su questi principi è stata sviluppata RICOH Pro C9500, la soluzione ideale per competere in un ambiente sempre più digitale.

Nel corso degli anni Ricoh ha ulteriormente migliorato la tecnologia e portato innovazione. Pro C9500 ne è il risultato: un dispositivo capace di creare nuovi modi di lavorare, sempre un passo avanti.



Amplia le tue opportunità di business con il nuovo sistema di stampa digitale Ricoh PRO C9500

La soluzione digitale a colori RICOH Pro C9500 è in grado di rispondere alle crescenti richieste delle aziende nel mondo della stampa.

La nuova macchina digitale a foglio di Ricoh è in grado di guidare il business, aprendo nuove opportunità e campi di applicazione: dal materiale di marketing a quello di vendita, alle applicazioni di packaging, sempre più richieste nel mercato odierno.

Progettata per incrementare il vostro volume di affari riducendo i costi operativi, il sistema RICOH Pro C9500 produce contenuti digitali paragonabili a quelli della stampa offset. Grazie alla sua innovazione, Pro C9500 offre una straordinaria qualità delle immagini, versatilità nella gestione dei supporti ed eccezionali prestazioni produttive. La perfetta soluzione che supporta la crescita delle aziende nella transizione dalla stampa offset a quella digitale.

Potenzia le tue capacità di produzione.

Nel mondo aziendale odierno, caratterizzato da ritmi frenetici, rispettare le scadenze diventa un imperativo. È qui che entra in gioco RICOH Pro C9500: la velocità di stampa fino a 135 ppm e gli elevati carichi di lavoro fino a 2,6 milioni di passaggi, soddisfano e rispondono alle esigenze attuali delle aziende. Il miglioramento del percorso carta e il sistema di raffreddamento a liquidi ne garantiscono l'affidabilità, mentre il reintegro dei materiali di consumo e la sostituzione dei principali ricambi durante il ciclo di lavoro assicurano produttività senza interruzioni.

- La produttività di stampa rimane inalterata indipendentemente dalle grammature in uso.
- Il migliore e più lineare percorso carta garantisce affidabilità.
- L'opzione di upgrade aumenta la velocità da 115 a 135 ppm.
- Capacità di stampa fino a 9.000 passaggi A4 all'ora.
- I materiali di consumo possono essere reintegrati facilmente senza necessità di interruzione dei lavori.



Apri la porta a nuove opportunità.

Stampe di qualità eccezionale.

Sei alla ricerca di una qualità di stampa superiore? RICOH Pro C9500 è la soluzione per te. Grazie alla tecnologia VCSEL e del toner PxP ultrafine, il sistema di stampa digitale offre immagini perfette con una risoluzione di 2.400 x 4.800 dpi. Il suo toner a basso punto di fusione produce colori vivaci e con la nuova funzione Gloss Control di Ricoh, è possibile personalizzare i livelli di brillantezza adattandoli all'applicazione, sia che si tratti di foto o cataloghi.

- La tecnologia VCSEL offre una risoluzione di 2.400 x 4.800 dpi.
- Colori brillanti e vivaci, riproduzione ottimale di toni e linee sottili.
- Risultati di alta qualità con registrazione fronte-retro precisa.
- Il toner a basso punto di fusione riduce i costi energetici e amplia la gamma di supporti.
- Regola la brillantezza con estrema facilità per adattarla al substrato e all'applicazione.



Mantieni standard elevati.

Auto Color Diagnosis di Ricoh porta la qualità a un livello superiore. Il sistema di controllo qualità in linea regola automaticamente la densità del colore per garantire uniformità anche nelle alte tirature. Inoltre, eseguendo un confronto continuo tra l'output e i dati dell'immagine, il sistema di stampa si ferma automaticamente se la qualità si discosta dai parametri prestabiliti. Per ottimizzare la produttività, è possibile impostare tolleranze diverse in base ai clienti e ai supporti.

- Monitora e mantieni l'uniformità dei colori nelle alte tirature.
- Sensori di immagine a contatto integrati per un controllo preciso della densità del colore.
- Rileva imperfezioni e fluttuazioni fino a 300 μm (0,3 mm).
- Sospende automaticamente la produzione se la qualità si discosta dai parametri, riducendo gli sprechi.
- Imposta le tolleranze per ridurre i tempi di inattività e massimizzare la produttività.



Trasforma l'ambiente di produzione.

Fai spazio a un sistema operativo più efficiente.

Il nuovo front-end digitale di Ricoh consente di gestire le applicazioni Ricoh e Fiery tramite la stessa console. Con il pannello touchscreen di grandi dimensioni e il sistema operativo intuitivo, RICOH Pro C9500 semplifica l'impostazione dei lavori e ottimizza le procedure, aumentando la produttività. Inoltre, grazie al browser remoto di Ricoh che rispecchia l'interfaccia utente, gli operatori possono gestire facilmente più dispositivi.

- Interfaccia comune per le applicazioni Ricoh e Fiery.
- Pannello touchscreen di grandi dimensioni con sistema operativo intuitivo.
- L'integrazione intelligente semplifica l'impostazione del lavoro e consente di risparmiare tempo.
- Le funzionalità avanzate semplificano i processi e aumentano la produttività.
- Il browser remoto consente all'operatore di gestire più dispositivi.



Garantisci la massima resa cromatica durante tutto il processo.

Migliora la tua attività con lo spettrofotometro ad alte prestazioni. Ricoh Auto Color Adjuster rivoluziona la corrispondenza dei colori, consentendo a ogni operatore di ottenere rapidamente risultati precisi e ripetibili su diverse piattaforme. L'unità opzionale confronta automaticamente i campioni, generando profili ICC accurati assicurando una corrispondenza cromatica impeccabile in tutto il processo.

- Soluzione di corrispondenza cromatica automatizzata e facile da usare.
- Riproduzione precisa del colore da sistema a sistema.
- Risultati accurati e ripetibili con estrema facilità.
- Il sistema genera automaticamente profili ICC accurati.
- Suddividi le operazioni su più dispositivi ed esegui campagne multicanale.



Semplifica la configurazione ed espandi la gamma di supporti.

Grazie a un'impareggiabile versatilità di supporti, RICOH Pro C9500 riduce drasticamente i tempi di impostazione del lavoro. L'unità di identificazione dei supporti integrata (Media Identification Unit) riconosce istantaneamente le caratteristiche della carta, applicando le impostazioni ottimali. RICOH Pro C9500 consente di utilizzare una gamma molto più ampia di supporti grazie alla cinghia di fusione elastica e alla tecnologia brevettata di carica AC che garantisce l'adesione del toner a un'ampia gamma di substrati.

- Riduci drasticamente i tempi di impostazione del lavoro ed espandi la tua gamma di supporti.
- L'unità di identificazione dei supporti (Media Identification Unit) riconosce i supporti automaticamente.
- La libreria multimediale basata su cloud di Ricoh applica impostazioni ottimali.
- La cinghia di fusione elastica e la tecnologia di carica AC garantiscono l'aderenza del toner.
- È compatibile con supporti da 40 a 470 g/m² e fino a 1.260 mm di lunghezza.

Automatizza la finitura con potenti soluzioni in linea.

RICOH Pro C9500 semplifica la creazione di prodotti finiti di alta qualità. I sistemi di alimentazione e finitura in linea consentono di adattare la macchina a qualsiasi esigenza di produzione. La flessibilità dei supporti può essere migliorata grazie al vassoio LCT. Le soluzioni di finitura in linea inoltre consentono di risparmiare manodopera e includono un'unità di piegatura multipla, una perforatrice a flusso con funzionalità di cordonatura e perforazione, un introduttore e impilatori ad alta capacità e una gamma di sistemi professionali per la creazione di opuscoli.

- Espandi i tuoi orizzonti con potenti soluzioni di finitura in linea.
- Gli LCT opzionali con alimentazione ad aspirazione sono compatibili con supporti SRA3 patinati.
- Stampa, perfora e piega materiali alla massima velocità.
- Produci opuscoli ad alto impatto con copertine su supporti patinati.
- Risparmia tempo stampando e rifinendo opuscoli con stampa a 2 pagine per foglio A5.



RICOH Pro C9500

SPECIFICHE DI SISTEMA

GENERALI

Nome modello:	Pro C9500
Tecnologia:	Sistema di trasferimento elettrostatico a secco su 4 tamburi e cinghia interna di trasferimento
Fusione:	Modalità di fusione con cinghia senza olio
Velocità di stampa:	115 ppm (standard) 135 ppm (con opzione di miglioramento della produttività)
Risoluzione:	VCSEL 2400 x 4800 dpi
Preriscaldamento:	Meno di 540 secondi
Dimensioni (LxPxA):	2.520 x 990 x 1.870 mm (compresa la barra di stato)
Peso:	Meno di 1.100 kg
Alimentazione elettrica:	220-240 V, 32 A x 2, 50/60 Hz
Consumo elettrico:	Meno di 9.000W
Durata di vita utile:	60.000.000 pagine A4 o 5 anni

GESTIONE SUPPORTI

Mainframe (standard):	Vassoio 1: 2.200 fogli, 40 - 470 g/m ² Vassoio 2: 2.200 fogli, 40 - 470 g/m ²
1° LCIT RT5150 (opzione):	Vassoio 3: 2.200 fogli, 40 - 470 g/m ² Vassoio 4: 2.200 fogli, 40 - 470 g/m ²
2° LCIT RT5150 (opzione):	Vassoio 5: 2.200 fogli, 40 - 400 g/m ² Vassoio 6: 2.200 fogli, 40 - 400 g/m ²
3° LCIT RT5150 (opzione):	Vassoio 7: 2.200 fogli, 40 - 400 g/m ² Vassoio 8: 2.200 fogli, 40 - 400 g/m ²
Vassoio bypass (opzionale):	500 fogli, 52 - 216 g/m ²
Vassoio per fogli banner (opzionale):	800 fogli, 52 - 470 g/m ²
Estensione vassoio per fogli banner (opzionale):	500 fogli, 52 - 470 g/m ²
LCT Plockmatic XL (opzionale):	2 x 1.750 fogli, 65 - 400 g/m ²
Alimentatore BDT VX370-790 (opzionale):	5.000 fogli, 60 - 400 g/m ²
Fronte-retro:	52 - 470 g/m ²
Area stampabile massima:	326 x 1.255 mm (con vassoio per fogli banner opzionale)
Peso massimo del supporto:	470 g/m ² / 600 µm (in base all'opzione)

FRONT END DIGITALI

Controller colore N-50 (opzionale)

Configurazione:	Comunicazione interna
Versione del sistema:	Fiery System FS500 Pro
Processore:	i5-8500
Memoria:	8 GB (2 x 4 GB)
Archiviazione:	256 GB SSD SATA (OS) 1 TB HDD SATA (dati)
Sistema operativo:	Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
Formati dati supportati:	Standard: Adobe® PostScript® livelli 1, 2, 3; Adobe PDF; PDF/X-1a, 3 e 4; Optimised PDF e PS; Enhanced PCL6/PCL5; JPEG; EPS; TIFF (via HotFolders); formati di documenti Microsoft Office: doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, pps, ppsx, pub (via Hot Folders); opzionale: IPDS (hardware e software).

Controller colore N-70 (opzionale)

Configurazione:	Comunicazione interna
Versione del sistema:	Fiery System FS500 Pro
Processore:	Intel Xeon 4214 (Silver)
Memoria:	32 GB (8 x 4 GB)
Archiviazione:	480 GB SSD SATA (OS) 2 x 2 TB HDD SATA (dati)
Sistema operativo:	Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
Formati dati supportati:	Standard: Adobe® PostScript® livelli 1, 2, 3; Adobe PDF; PDF/X-1a, 3 e 4; Optimised PDF e PS; Enhanced PCL6/PCL5; JPEG; EPS; TIFF (via HotFolders); formati di documenti Microsoft Office: doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, pps, ppsx, pub (via Hot Folders); opzionale: IPDS (hardware e software).

ALTRE OPZIONI

LCT con sistema di aspirazione ad aria (RT5150), unità di collegamento (BU5010), Vassoio per fogli banner con sistema di aspirazione ad aria, estensione vassoio per fogli banner con sistema di aspirazione ad aria, vassoio bypass multiplo (BY5020), vassoio per fogli banner bypass multiplo, LCT Plockmatic XL, LCT per fogli lunghi Plockmatic (LSM XL), BDT Long Sheet LCT (VX370-790), LCT per fogli lunghi BDT (VX370-1280), rilegatore professionale (GB5010), vassoio introduttore copertine (CI5040), introduttore ad alta capacità Plockmatic (HCI 3500), unità di piegatura multipla (FD5030), GBC StreamPunch Ultra II, E-wire GBC, impilatore ad alta capacità (SK5040), unità di taglio e cordonatura Plockmatic (CT XL), finisher di pinzatura (SR5110), finisher per libretti (SR5120), estensione vassoio per fogli banner, rifilatrice (TR5050), unità di creazione per libretti Plockmatic (PBM350e/500e), Unità per la creazione di libretti a foglio lungo Plockmatic (PBM5035/5035S), rifilatrice a dorso quadro Plockmatic (FM5000), impilatrice per fogli lunghi Plockmatic (MPS XL).

SOLUZIONI PER IL FLUSSO DI LAVORO

Ricoh TotalFlow Producer, Ricoh TotalFlow Prep e Production Manager, Ricoh ProcessDirector, BatchBuilder, MarcomCentral, FusionPro VDP Suite, Ricoh Supervisor, InfoPrint Manager. EPS MarketDirect Storefront & Cross Media, Colour Profiler Suite, Graphic Arts Premium Package, Impose, Compose, OL Connect Suite: CGS ORIS Lynx & PressMatcher.