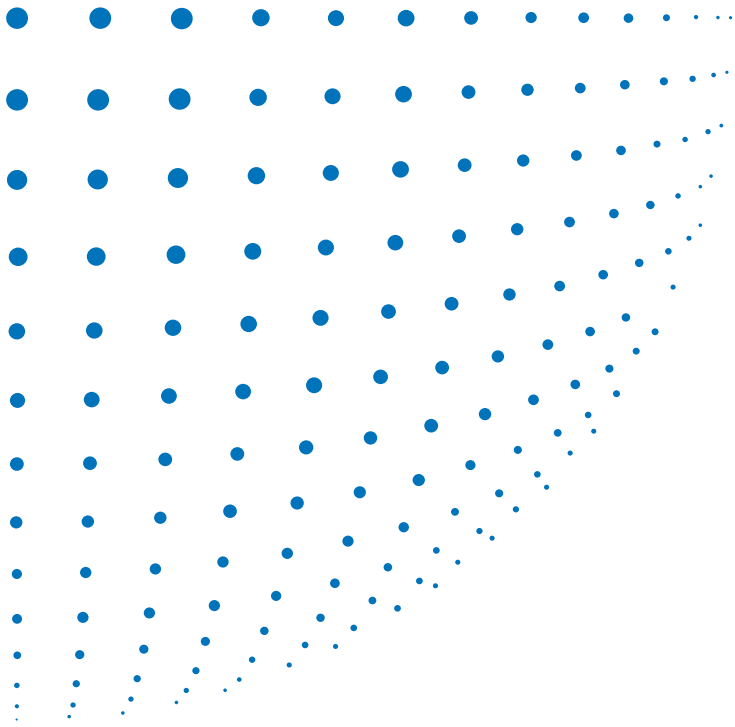


Soluzioni per l'ufficio rapide e affidabili



# Performance professionali a colori e in bianco e nero

Le stampanti laser a colori Aficio™SP C820DN e Aficio™SP C821DN garantiscono qualità e rapidità a costi contenuti in formato fino all'A3. Grazie agli eccellenti livelli di produttività, all'elevata qualità dell'immagine ed alla versatile gestione dei supporti rappresentano le soluzioni ideali per uffici di grandi dimensioni.

- Produttività straordinaria: rispettivamente 40 e 50 ppm.
- Qualità cromatica di livello professionale.
- Periferiche robuste e affidabili.
- Eccellente gestione delle carta.
- Mailbox e pareggiatore opzionali.



## Partner eccellenti



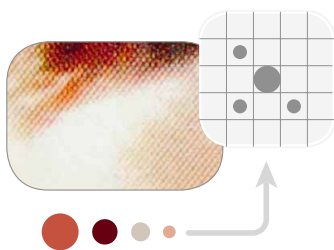
### ELEVATA PRODUTTIVITÀ

Aficio™SP C820DN e Aficio™SP C821DN, con una produzione rispettivamente di 40 e 50 pagine al minuto a colori e in bianco e nero, sono tra le periferiche più veloci del loro segmento di mercato. Il preriscaldamento ridotto e la rapidità di uscita della prima stampa assicurano un flusso di lavoro veloce ed efficiente, mentre l'elevata capacità carta garantisce una produzione continua.



### GRANDE AFFIDABILITÀ

Aficio™SP C820DN e Aficio™SP C821DN sono progettate per garantire la massima operatività: carico di lavoro di ben 200.000 stampe e breve percorso carta per eliminare praticamente il rischio di inceppamenti della carta.



### STRAORDINARIA QUALITÀ DELL'IMMAGINE

Uno speciale sistema di stampa permette ad Aficio™SP C820DN e Aficio™SP C821DN di simulare i colori offset. Queste stampanti multi-bit possono quindi produrre differenti dimensioni dei singoli punti, garantendo un'eccezionale resa delle immagini e un'impeccabile accuratezza dei dettagli.



## STAMPE ANCHE SU CARTA SPESSA

Aficio™SP C820DN e Aficio™SP C821DN, grazie all'eccellente qualità cromatica e alle notevoli possibilità di finitura, soddisfano ogni esigenza di stampa ed eliminano la necessità di ricorrere all'outsourcing. Tutti i cassette accettano carta spessa fino a 256 g/m<sup>2</sup>. In più, per un maggiore risparmio è possibile stampare in fronte-retro su carta di grammatura fino a 169 g/m<sup>2</sup>.

## MASSIMA PRATICITÀ

Le stampanti Aficio™SP C820DN e Aficio™SP C821DN sono facilmente condivisibili in ufficio grazie alla mailbox a 4 scomparti per separare le stampe dei diversi operatori. Le opzioni di finitura automatica (finisher da 1.000 fogli per opuscoli e finisher da 3.000 fogli) piegano e/o graffano i documenti. Il pareggiatore opzionale consente di archiviare ordinatamente i grandi volumi di stampe.



## FACILITÀ DI UTILIZZO

Il driver stampante permette di selezionare il tipo di supporto nelle impostazioni per facilitare la stampa ad esempio su carta speciale. Inoltre, il pannello comandi visualizza il livello dei prodotti di consumo.

## AMBIENTE

Ricoh è sempre alla ricerca della massima qualità. Aficio™SP C820DN e Aficio™SP C821DN contribuiscono a tutelare l'ambiente grazie ai bassi consumi energetici e all'uso di materiali atossici. Ricoh, in quanto azienda eco-compatibile, sostiene e incoraggia la raccolta e il recupero delle cartucce toner esaurite. Per maggiori informazioni visitare il sito [www.comet-circle.eu](http://www.comet-circle.eu).



# Aficio™ SP C820DN/SP C821DN

## GENERALI

Tecnologia:	Scansione laser, stampa elettrofotografica e sviluppo con toner bicomponente; 4 tamburi in linea
Velocità di stampa:	SP C820DN: 40 ppm / SP C821DN: 50 ppm
Preriscaldamento:	34/48 secondi max.
Prima stampa:	A colori: 9/8 secondi max.
Dimensioni (L x P x A):	670 x 670 x 640 mm
Peso:	97 kg
Alimentazione elettrica:	220 - 240 V, 50/60 Hz
Assorbimento elettrico:	Max.: Meno di 1.400 W Modo Risparmio Energia: 2,7 W
Carico di lavoro massimo (Duty Cycle):	200.000 stampe al mese

## CONTROLLER

Processore:	SP C820DN: Intel Celeron-M a 600 MHz SP C821DN: Intel Celeron-M a 1.0 GHz
Linguaggi stampante/risoluzione:	PCL5c: 600 x 600 dpi/4 bit, 2 bit, 1 bit, 300 x 300 dpi/1 bit PCL6: 600 x 600 dpi/4 bit, 2 bit, 1 bit, 1.200 x 1.200 dpi/1 bit RPCS™, Adobe® PostScript® 3™: 600 x 600 dpi/4 bit, 2 bit, 1 bit, 1.200 x 1.200 dpi/1 bit
Memoria:	SP C820DN: Di serie: 512 MB Max.: 1.024 MB, Opzionale: Disco fisso da 80 GB SP C821DN: Di serie: 512 MB + disco fisso da 80 GB Max.: 1.024 MB
Driver:	PCL5c, PCL6, RPCS™: Windows® 2000/XP/Server 2003/Server 2008/Vista (32 bit) Windows® XP/Server 2003/Server 2008/Vista (64 bit) Adobe® PostScript® 3™: Windows® 2000/XP/Server 2003/Server 2008/Vista (32 bit) Windows® XP/Server 2003/Server 2008/Vista (64 bit) Macintosh OS 8.6-9.2 (OS X Classic) Macintosh OS X 10.1 o successivo (modalità nativa)
Font:	PCL: 45 font + 13 font internazionali (Cirillico, Greco, Ebraico, Arabo) Adobe® PostScript® 3™: 136 font Opzionali: OCR, Barcode (opzione per PCL)

## CONNETTIVITÀ

Protocolli di rete:	Di serie: TCP/IP (IPv4, IPv6), SMB, AppleTalk Opzionali: IPX/SPX
Ambienti supportati:	Windows® 2000/XP/Server 2003/Server 2008/Vista (32 bit) Windows® XP/Server 2003/Server 2008/Vista (64 bit) Macintosh OS 8.6-9.2x (OS X Classic) Macintosh OS X 10.1 o successivo (modalità nativa) <sup>1</sup> Novell® Netware® 3.12, 3.2, 4.1, 4.11, 5.0, 5.1, 6, 6.5 Sun® Solaris 2.6/7/8/9, HP-UX 10.x/11.x/11iv1/11i SCO OpenServer 5.06 RedHat® Linux 6.x/7.x/8.x/9.x/Enterprise IBM® AIX v4.3/5L v5.1/5L v5.2 SAP® R/3® versione 3.x o successiva

Interfacce:	Di serie: USB 2.0, USB Host I/F Ethernet 10 base-T/100 base-TX Opzionali: Porta parallela IEEE1284 Wireless LAN (IEEE 802.11a/b/g) Bluetooth, Gigabit Ethernet
-------------	--

## SOLUZIONI SOFTWARE

Di serie:	DeskTopBinder™ Lite, SmartDeviceMonitor™ for Admin, Utility di stampa per Mac, Web Image Monitor, Font Manager 2000
Opzionali:	DeskTopBinder™ Professional, Web SmartDeviceMonitor™

## GESTIONE DELLA CARTA

Capacità carta:	Di serie: 2 cassette carta da 550 fogli ciascuno By-pass da 100 fogli Max.: 3.200 fogli
Capacità di raccolta:	Di serie: 500 fogli (senza finisher), 250 fogli (con finisher) a faccia in giù Max.: Fino a 4.000 fogli
Formati carta:	Cassette carta: A5 - A3, Alimentatore by-pass: A6 - A3
Grammatura carta: <sup>2</sup>	Cassette carta: 60 - 256 g/m <sup>2</sup> , Alimentatore by-pass: 60 - 256 g/m <sup>2</sup> Cassetto a grande capacità: 60 - 256 g/m <sup>2</sup> Fronte-retro: 60 - 169 g/m <sup>2</sup>
Supporti:	Carta comune, riciclata, speciale, colorata, spessa, intestata, patinata, prestampata, da lettere, cartoncino Solo alimentatore by-pass: etichette, lucidi, buste

## PRODOTTI DI CONSUMO

Toner di lunga durata:	Nero: 20.000 stampe <sup>3</sup> , Colore: 15.000 stampe <sup>3</sup>
Toner di avvio:	Nero: 10.000 stampe <sup>3</sup> , Colore: 8.000 stampe <sup>3</sup>
Fotoconduttore/developer:	Nero: 40.000 stampe <sup>3</sup> , Colore: 40.000 stampe <sup>3</sup>
Gruppo di fusione:	160.000 stampe <sup>3</sup>
Gruppo di trasferimento:	200.000 stampe <sup>3</sup>
Vaschetta recupero toner:	40.000 stampe <sup>3</sup>

## ALTRI OPZIONALI

Opzionali interni:	Unità di memoria (SDRAM da 256 MB, SDRAM da 512 MB), Scheda Camera Direct Print, Scheda SD per Netware, Scheda VM, Unità di codifica del disco fisso, Unità di protezione con sovrascrittura dati
Opzionali esterni:	1 cassetto carta da 550 fogli, 2 cassette carta da 550 fogli ciascuno, Cassetto a grande capacità da 2.000 fogli, Finisher da 1.000 fogli per opuscoli, Finisher da 3.000 fogli, Mailbox a 4 scomparti (richiede l'installazione di 2 cassette carta da 550 fogli ciascuno o del cassetto a grande capacità da 2.000 fogli), pareggiatore, unità di collegamento, unità di perforazione 2 o 3 fori, 2 o 4 fori, 4 fori)

- La stampa USB è supportata per Mac OS X v.10.3.3 o successivo.
- La qualità di stampa dipende dalle condizioni ambientali della periferica.
- Foglio di test A4 con copertura al 5%.

Per informazioni sulla disponibilità di modelli, opzionali e software rivolgersi ai Punti Vendita Ricoh.

Certificazione ISO9001:2000 Certificazione ISO14001

Tutti i marchi e i nomi dei prodotti sono marchi o marchi registrati dei rispettivi detentori. Le caratteristiche tecniche e l'aspetto del prodotto possono essere soggetti a modifica senza preavviso. Il colore del prodotto può differire da quello mostrato in questo depliant. L'immagine riprodotta in questo opuscolo non è una fotografia. Potrebbero quindi esserci lievi differenze nei dettagli rispetto alla realtà. Copyright © 2009 Ricoh Europe PLC.

Tutti i diritti riservati. Questo depliant, inclusi i contenuti e/o l'impaginazione, non può essere modificato e/o adattato, copiato in tutto o in parte e/o inserito in altro materiale senza l'autorizzazione scritta di Ricoh Europe PLC.

[www.ricoh.eu](http://www.ricoh.eu)



# RICOH

Per maggiori informazioni si prega di contattare

