



## SP C821DN

Ο **SP C821DN** αποτελεί έναν έγχρωμο laser εκτυπωτή νέας γενιάς και είναι κάτι παραπάνω από έναν απλό εκτυπωτή, είναι μία ολοκληρωμένη λύση διαχείρισης εγγράφων, προσφέροντας υψηλή ταχύτητα εκτύπωσης και υψηλή ποιότητα εκτυπώσεων.

Ακόμα είναι καινούργιος, αμεταχείριστος και άριστης κατασκευής, είναι κατασκευασμένος σύμφωνα με τα διεθνή στάνταρ και φέρει τη σήμανση **CE**. Η Ricoh με αυτό το μηχάνημα αποδεικνύει για ακόμα μία φορά την δέσμευσή της προς το περιβάλλον με την πιστοποίησή της με το **ISO 14001**.

### **ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

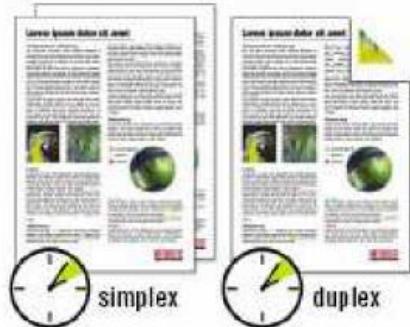
---

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>Ταχύτητα Εκτύπωσης</b>             | :50 έγχρωμες / 50 ασπρόμαυρες A4 σελ./λεπτό  |
| <b>Χρόνος 1<sup>η</sup> Εκτύπωσης</b> | :7 sec για ασπρόμαυρα & 8 sec για έγχρωμα  |
| <b>Χρόνος προθέρμανσης</b>            | :48 sec  |
| <b>Μέγεθος χαρτιού</b>                | :A6-A3 και μέχρι 1260mm από το bypass  |
| <b>Βάρος χαρτιού</b>                  | :60–256 gr/m <sup>2</sup>  |
| <b>Τροφοδοσία Χαρτιού</b>             | :2 x 550 φύλλα & bypass 100φ - μέγιστη: 3200 φ   |
| <b>Μνήμη</b>                          | :512MB (std), μέγιστη 1024MB   |
| <b>Σκληρός Δίσκος HDD</b>             | :στάνταρ 80GB  |
| <b>Ανάλυση</b>                        | :έως 9000x600dpi στα 4bit  |
| <b>Εκτυπωτικές Γλώσσες</b>            | :PCL5c/6, RPCS, PS3, PDF   |
| <b>Επεξεργαστής</b>                   | :1GHz  |
| <b>Διπλή Όψη</b>                      | :Στάνταρ   |
| <b>Σύνδεση</b>                        | :Ethernet 10/100Base-TX, USB Host, USB2.0 std option: Παράλληλη, Bluetooth, Wireless LAN, Gigabit Ethernet |
| <b>Duty cycle</b>                     | :200.000 σελίδες   |

## ΥΨΗΛΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΤΗΤΑΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ

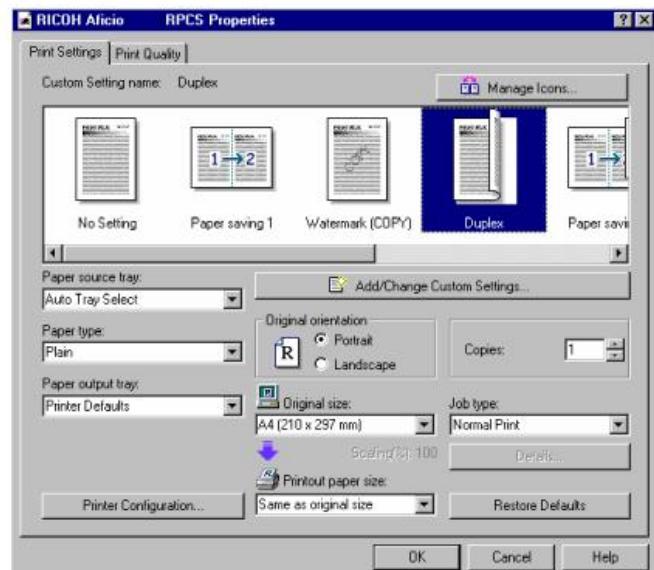
Ο **SP C821DN** εκτυπώνει γρήγορα και αποτελεσματικά, χρησιμοποιώντας τον γρήγορο επεξεργαστή των **1GHz** στον εκπληκτικό χρόνο των 50 σελ./λεπτό για ασπρόμαυρη και έγχρωμη εκτύπωση.

Μπορείτε τώρα λοιπόν να εξοικονομήσετε χαρτί, να μειώσετε τα κόστη και να ελαχιστοποιήσετε την επιρροή του μηχανήματος στο περιβάλλον.



## Η ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ RPCS & ΤΑ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΤΗΣ

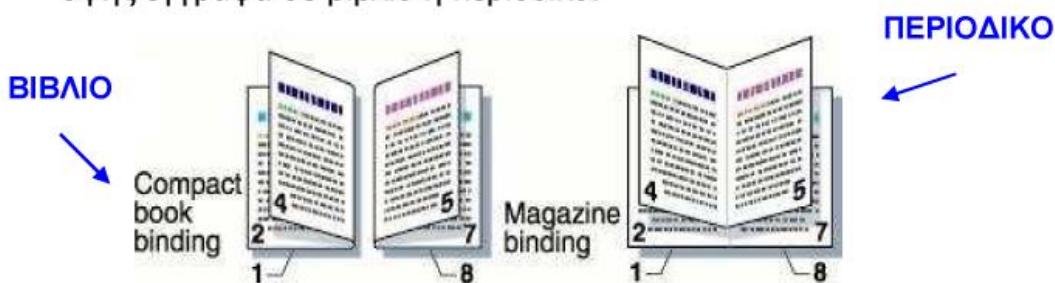
Η εκτυπωτική γλώσσα **RPCS** αποτελεί μία καινοτομία της *Ricoh*, προσφέροντας γρηγορότερα αποτελέσματα εκτύπωσης. Επιτρέπει στους χρήστες να αποθηκεύσουν κάποιες εκτυπωτικές ρυθμίσεις που χρησιμοποιούν συχνά σε ένα απλό εικονίδιο. Ακόμα, οι χρήστες μπορούν να χρησιμοποιήσουν τις ήδη προκαθορισμένες ρυθμίσεις.



Επίσης, κάποιες επιπρόσθετες λειτουργίες της **RPCS**, όπου συμβολίζονται με εικονίδια, είναι οι ακόλουθες:

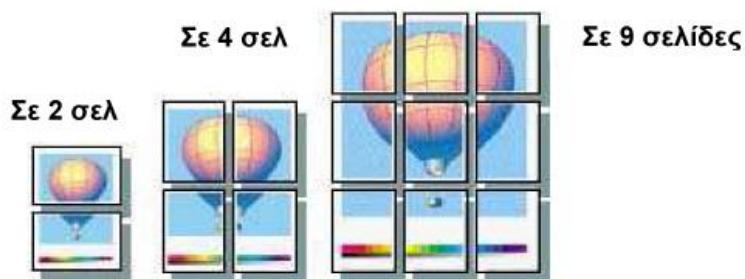
❖ **Διπλή Όψη** (Duplex)

Σε συνεργασία με την εκτυπωτική γλώσσα αυτή και τη μονάδα εκτύπωσης διπλής όψης, το μηχάνημα μπορεί να εκτυπώσει διπλής όψης έγγραφα σε βιβλίο ή περιοδικό.



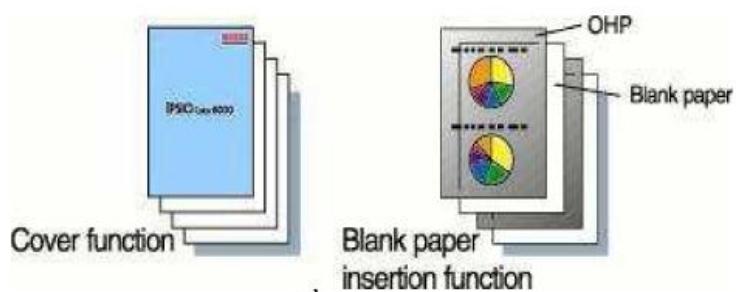
❖ **Αφίσα** (Poster)

Με αυτή τη λειτουργία μπορείτε να χωρίσετε ένα έγγραφο μέχρι και 9 διαφορετικές σελίδες και να κάνετε μία αρκετά μεγάλη αφίσα.



❖ **Εξώφυλλο** (Cover)

Με την προσθήκη του σκληρού δίσκου, μπορείτε να βάλετε έγχρωμο εξώφυλλο στην εκτυπωτική σας εργασία και να εκτυπώσετε τα υπόλοιπα σε διπλή όψης αντίγραφα ή ακόμα να προσθέσετε ένθετο φύλλο σε διαφάνεια (*OHP Slip Sheet*).



#### ❖ **Υδατογράφημα (Watermark)**

Μπορείτε να βάλετε ένα υδατογράφημα στο έγγραφό σας είτε προκαθορισμένο, είτε να δημιουργήσετε αυτό που εσείς θέλετε.

#### ❖ **Layout Printing**

Με αυτήν τη λειτουργία, μπορείτε να εκτυπώσετε μέχρι και 16 σελίδες σε μία σελίδα, μειώνοντας την κατανάλωση χαρτιού.



### **ΣΤΑΝΤΑΡ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ**

Το μηχάνημα διαθέτει πολλές λειτουργίες που διευκολύνουν το χρήστη και αυτές είναι:

#### ► **Αυτόματη Επιλογή Δίσκου Χαρτιού**

Το μηχάνημα επιλέγει αυτόματα δίσκο χαρτιού ανάλογα με το μέγεθος του πρωτοτύπου.

#### ► **Κλείδωμα Δίσκου (Tray Lock)**

Μπορείτε να κλειδώσετε κάποιον δίσκο, μέσω του πάνελ χειρισμού του εκτυπωτή.

#### ► **Ρύθμιση Χρωμάτων (Calibration)**

Το μηχάνημα κάνει αυτόματη ρύθμιση των χρωμάτων, προσφέροντας έτσι αξιόπιστες εκτυπώσεις.

#### ► **Διόρθωση κλίμακας χρωμάτων**

Για περιπτώσεις αλλαγής γραφίτη.

#### ► **Pallete Colour**

Μοναδικές δυνατότητες χρωματικής προσομοίωσης μελάνης βάσει διεθνών προδιαγραφών χρώματος.

### ► **Black Over Print**

Απαλοιφή του φαινομένου, των λευκών γραμμώσεων σε περιπτώσεις ασπρόμαυρου κειμένου σε έγχρωμο φόντο λόγω ελαφριάς μετατόπισης εικόνας.

### ► **Διπλή Όψη**

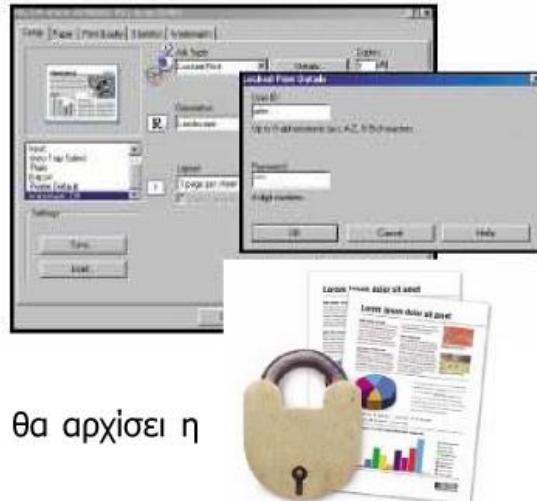
Το μηχάνημα εκτυπώνει τα έγγραφά σας και στις δύο όψεις ενός χαρτιού και με αυτόν τον τρόπο είσαστε σε θέση να εξοικονομείτε χρόνο και χρήμα.

### ► **Σελιδοποίηση (Collation)**

Το μηχάνημα κάνει αυτόματη σελιδοποίηση αντιγράφων (sort), χωρίς απαραίτητα να χρειάζεστε τελικό επεξεργαστή για μικρό όγκο εργασίας

### ► **Κλειδωμα Εκτύπωσης (Locked Print)**

Μπορείτε να κλειδώσετε κάποιο εμπιστευτικό έγγραφο προτού το εκτυπώσετε, έτσι ώστε να μην μπορεί κάποιος να το δει και να χρειάζεται κάποιος κωδικός πρόσβασης για την εκτύπωσή του. Μόνο με την εισαγωγή του κωδικού στο πάνελ του εκτυπωτή, θα αρχίσει η εκτύπωση του εγγράφου.



### ► **Εκτύπωση Δείγματος (Sample Print)**

Αυτή η λειτουργία χρησιμεύει, όταν θέλετε να εκτυπώσετε μία εργασία σε πολλά σετ και θέλετε πρώτα να βεβαιωθείτε ότι είναι σωστή, παίρνετε το πρώτο σετ και – αφού συμφωνείτε με το αποτέλεσμα- μετά εκτυπώνετε τα υπόλοιπα.

► **Hold / Store Print**

Με αυτές τις νέες λειτουργίες ο χρήστης μπορεί να στείλει τις εκτυπώσεις του στο μηχάνημα και αυτές να αποθηκευτούν στην προσωρινή μνήμη/ σκληρό δίσκο του μηχανήματος και να μείνουν σε αναμονή για να εκτυπωθούν αργότερα. Με αυτόν τον τρόπο, δύναται να μειωθεί η κίνηση στο μηχάνημα σε ώρες αιχμής.

Επίσης, το μηχάνημα έχει τη δυνατότητα των ακόλουθων λειτουργιών:

► **Κωδικοί Χρηστών (User Codes)**

Το μηχάνημα μπορεί να δεχτεί κωδικούς χρηστών, που μπορούν να φτάσουν μέχρι τους 500 με την προσθήκη μονάδας user account enhance unit.

► **Απευθείας εκτύπωση από ψηφιακή κάμερα (Camera Direct Print)**

Το μηχάνημα μπορεί να δεχτεί μονάδα απευθείας εκτύπωσης, εκτυπώνοντας απευθείας από ψηφιακή φωτογραφική μηχανή χωρίς την ενδιάμεση σύνδεση με το PC.

### **ΣΥΝΔΕΣΙΜΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΕΚΤΥΠΩΤΗ**

Το μηχάνημα έχει στάνταρ την δυνατότητα σύνδεσης USB2.0 και της σύνδεσης με δίκτυο Ethernet 10 base-T/100 base-TX και προαιρετικά Παράλληλη, Wireless LAN, Bluetooth, Gigabit Ethernet και PictBridge.



### **Υποστηρίζει μεγάλη γκάμα λειτουργικών συστημάτων:**

Windows 2000/XP/Server2003/Server2008/Vista  
Novell NetWare 3.12, 3.2, 4.1, 4.11, 5.0, 5.1, 6, 6.5  
Macintosh 8.6 - 9.2.x (OS X Classic)  
Macintosh X v10.1 or later (native mode)  
UNIX, Linux, SAP κλπ

### **ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ**

PDF Direct Print: Ξεχάστε την καθυστέρηση κατά την εκτύπωση ενός pdf αρχείου.  
Με την χρήση του απλούστατου εργαλείου DeskTopBinder μπορείτε να δώσετε προς εκτύπωση απλά και χωρίς καθυστερήσεις, αρχεία pdf.

### **ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ**

#### **1) Email alert 2) Remote Operation Panel 3) Certificate for Encryption**

Εάν θέλετε να εξοικονομήσετε χρόνο ελέγχοντας από απόσταση την κατάσταση λειτουργίας του μηχανήματος και να επέμβετε από μακριά με σύντομες κινήσεις **χωρίς** να μετακινηθείτε από τον υπολογιστή σας, εάν θέλετε να δημιουργήσετε περιορισμούς στην πρόσβαση στο μηχάνημα, ή ακόμα και κρυπτογράφηση των δεδομένων που αποστέλλονται προς εκτύπωση και βέβαια να σας ενημερώνει ηλεκτρονικά το μηχάνημα ανά πάσα στιγμή για την κατάστασή του, αυτά και ακόμα περισσότερα θα απολαύσετε με τις τρεις αυτές δυνατότητες.

## **ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΕΚΤΥΠΩΣΕΩΝ**

Το μηχάνημα μπορεί να δεχτεί τους ακόλουθους τελικούς επεξεργαστές:

### **1. Τελικός Επεξεργαστής 3000 φύλλων**

Ο τελικός επεξεργαστής αυτός έχει χωρητικότητα 3000 φύλλων, με συρραφή 50 φύλλων (A4) ανά σετ και δυνατότητα διάτρησης σε 2/4 διαφορετικά σημεία.

### **2. Τελικός Επεξεργαστής Booklet, 1000 φύλλων**

Τελικός επεξεργαστής με ενσωματωμένη δυνατότητα δημιουργίας φυλλαδίων (booklet finisher) χωρητικότητας 1000 φύλλων, με ενσωματωμένη συρραφή 50 φύλλων (A4) ή συρραφής στη ράχη 10 φύλλων και δυνατότητα διάτρησης σε 2/4 διαφορετικά σημεία.

### **3. Mailbox**

Θυρίδα 4 θέσεων για το διαχωρισμό των εκτυπώσεων



Our earth,  
Our tomorrow