

## ILUMINA GS Series

HIGH PRODUCTION DIGITAL COLOR PRINT SYSTEM



**ILUMINA HD**  
DIGITAL COLOR PRESS SERIES

- 2 μοντέλα υψηλής παραγωγικότητας
- Πατάρι μεγάλης χωρητικότητας και σύστημα εξαγωγής με ιμάντα
- Μεγάλη γκάμα χαρτιών σε διάφορα σχήματα & βάρη
- Τεχνολογία εκτύπωσης υψηλής ευκρίνειας
- Ενσωματωμένο iQueue Smart Color Workflow
- Διαχείριση Μεταβλητών Δεδομένων χωρίς μείωση ταχύτητας

iQueue



ILUMINA Digital  
Production Press GS

ILUMINA Digital  
Envelope Press GS

# ILUMINA GS Series

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Οι εκτυπωτές της σειράς ILUMINA GS αποτελούν ολοκληρωμένες λύσεις ψηφιακής παραγωγής, που ανταποκρίνονται στις υψηλότερες απαιτήσεις για γρήγορη έγχρωμη εκτύπωση. Διαθέτουν τεχνολογία χρώματος υψηλής ευκρίνειας, το μοναδικό iQueue Smart Color Workflow και τροφοδοσία / εξαγωγή μεγάλης χωρητικότητας. Ο ILUMINA Digital Envelope Press GS προσφέρει γρήγορη παραγωγή έγχρωμων φακέλων, εντύπων και καρτών. Ο ILUMINA Digital Production Press GS παρέχει μοναδικό αποτέλεσμα σε ευρεία γκάμα απλών και ειδικών χαρτιών.

## ΑΠΟΔΟΣΗ

**Μέθοδος εκτύπωσης:** Ηλεκτροφωτογραφική Laser 4-χρωμη εκτύπωση με ένα πέρασμα

### Παραγωγικότητα\*\*:

- Universal Tray: 36 σελ./λεπτό (2.000 σελ./ώρα) (4-χρωμες, 4/0), 40 σελ./λεπτό σε σχήμα A4 (A/M)

- Εξωτερικός τροφοδότης: ILUMINA Digital Envelope Press GS: Έως 60 4χρωμοί φάκελοι 11x22cm / λεπτό, ILUMINA Digital Production Press GS: Έως 40 4χρωμοί φάκελοι 11x22cm/ λεπτό

**Χρόνος εκκίνησης εκτύπωσης:** 10,5 sec. (4C), 9 sec. (A/M)

Ανάλυση: 1200 x 600 dpi

**Τύπος επεξεργαστή:** 1 GHz TM5800-1000

### Συνιστώμενος κύκλος εργασιών:

Έως 450.000 φάκελοι 11 x 22cm το μήνα, έως 150.000 σελ. το μήνα (letter/A4 με κάλυψη 5%)

## ΧΡΩΜΑΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ

**iQueue Color Smart Workflow:** Παρέχει αυτοματοποιημένες χρωματικές ρυθμίσεις και λειτουργικότητα στη διαχείριση εργασιών, για αυξημένη παραγωγικότητα και ποιότητα εκτύπωσης. Οδηγεί έναν ή πολλούς εκτυπωτές ILUMINA Digital Color Press σε δίκτυο και προσφέρει υποστήριξη real time και ένδειξη κατάστασης αναλωσίμων.

## ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ

**Emulations:** PCL® 5c, PCL 6, Adobe PostScript 3™; Direct PDF Printing (μόνο περιβάλλον Windows)

Operating Systems: Windows® XP Professional, XP Home, 2003 Server; Windows 2000 Server (ServicePack4) με Citrix MetaFrame XP® Presentation Server Feature Release 3, Windows Server 2003 Standard Edition με Citrix Meta-Frame XP Presentation Server Feature Release 3; Mac® OS 9.2, Mac OS 10.2.4 και μεταγενέστερα

**Δίκτυο και πρωτόκολλα:** Standard - 10/100-TX Ethernet, High-speed USB v2.0, Parallel, Ethernet

**Πρωτόκολλα:** TCP/IP, Netware και EtherTalk. TCP/IP Netware περιλαμβάνει 3.x, 4.x, 5.x, και 6.x με πλήρη NDS και NDPS υποστήριξη. EtherTalk: ELAP, AARP, DDP, AEP, NBP, ZIP, RTMP, ATP, PAP.

## ΜΝΗΜΗ

**RAM (μει.):** 1.024 MB στάνταρ (1 GB)

**Flash Memory:** 4 MB (στάνταρ)

**Εσωτερικός σκληρός δίσκος:** 40 GB (στάνταρ)



## ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΧΑΡΤΙΟΥ

### ILUMINA DIGITAL ENVELOPE PRESS GS

**Εξωτερικός Τροφοδότης:** Έως 4000 φύλλα (75gsm) ή 600 φάκελοι DL (11 x 22cm)

- Ελαχ. σχήμα φύλλου: 98mm x 130mm

- Μεγ. σχήμα φύλλου: 328mm x 1200mm

- Βάρος χαρτιού: 75-309 gsm

**Universal Tray:** 530 φύλλα (75gsm)

- Ελαχ. σχήμα φύλλου: 216mm x 105mm

- Μεγ. σχήμα φύλλου: 305mm x 457mm

- Βάρος χαρτιού: 75-216 gsm

**Duplexer:** 75-120 gsm (προαιρετικά)

**Χαρτιά εκτύπωσης:** Φάκελοι (DL, με παράθυρο ή χωρίς), απλά & επιχρισμένα χαρτιά, ανάγλυφα, ετικέτες, ριζόχαρτα κ.α.

**Εξαγωγή:** Με ιμάντα μεταφοράς, ρυθμιζόμενης ταχύτητας

### ILUMINA DIGITAL PRODUCTION PRESS GS

**Εξωτερικός Τροφοδότης:** Έως 4000 φύλλα (75gsm) ή 600 φάκελοι DL (11 x 22cm)

- Ελαχ. σχήμα φύλλου: 98mm x 130mm

- Μεγ. σχήμα φύλλου: 328mm x 1200mm

- Βάρος χαρτιού: 75-502 gsm

**Universal Tray:** 530 φύλλα (75gsm)

- Ελαχ. σχήμα φύλλου: 216mm x 105mm

- Μεγ. σχήμα φύλλου: 305mm x 457mm

- Βάρος χαρτιού: 75-216 gsm

**Duplexer:** 75-120 gsm (προαιρετικά)

**Χαρτιά εκτύπωσης:** Απλά & επιχρισμένα χαρτιά, ανάγλυφα, βαριά χαρτιά, καρτολίνες, καρτ-ποστάλ, μεταλλικά, μαγνητικά, φάκελοι (με παράθυρο ή χωρίς), ετικέτες, ριζόχαρτα κ.α.

**Εξαγωγή:** Με ιμάντα μεταφοράς, ρυθμιζόμενης ταχύτητας

## TYPEFACES

136 Adobe PostScript Type 1 typefaces, 86 scalable PCL fonts, 1 bitmap font, 10 TrueType® fonts, OCR A/B, USPS Barcode

## ΦΥΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

**Τύπος:** Εκτυπωτής Digital Production με Internal Adobe® PostScript® controller

**Διαστάσεις (ΜxΠxΥ):** 233 cm x 62.0 cm x 46.2 cm με την εξαγωγή

**Βάρος εκτυπωτή:** 69.0 kg (βασική έκδοση)

\*\* Η ταχύτητα εξαρτάται από τις ρυθμίσεις του συστήματος, την εφαρμογή software, το βάρος χαρτιού, τις ιδιαιτερότητες του αρχείου.

## ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

### Παροχή ρεύματος:

120 (110 - 127) VAC; 60 Hz ± 2 Hz; 230 (220 - 240) VAC; 50 Hz, ±2 Hz

### Κατανάλωση:

- Σε λειτουργία: 750W

- Standby Mode: 200W

- Power Save Mode: 55W

## ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

### Θερμοκρασία:

- 10-32° C (σε λειτουργία)

- 0-43° C (σε μη λειτουργία)

- 17-26° C (Best Print Quality)

### Υγρασία:

- 20-80% RH (σε λειτουργία)

- 10-90% RH (σε μη λειτουργία)

- 50-70% RH (Best Print Quality)

### Επίπεδα θορύβου:

- Σε λειτουργία: 53 dB

- Standby Mode: 40 dB

- Power Save Mode: 40 dB

## ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΜΟΝΤΕΛΩΝ GS SERIES

### ILUMINA DIGITAL ENVELOPE PRESS GS

- Ενσωματωμένο iQueue Smart Color workflow

- Έως 60 4χρωμοί φάκελοι 11 x 22cm / λεπτό

- Φάκελοι και χαρτιά μεγάλου σχήματος, έως 327 x 1200mm

- Βάρος χαρτιού έως 315 gsm

- Διαχείριση Μεταβλητών Δεδομένων χωρίς μείωση ταχύτητας

### ILUMINA DIGITAL PRODUCTION PRESS GT

- Ενσωματωμένο iQueue Smart Color workflow

- Μεγάλη γκάμα ειδικών χαρτιών

- Μεγάλο σχήμα φύλλου, έως 327 x 1200mm

- Μεγάλο βάρος χαρτιού έως 502 gsm

- Διαχείριση Μεταβλητών Δεδομένων χωρίς μείωση ταχύτητας

## ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ

Η συσκευασία του εκτυπωτή περιλαμβάνει από μια κασέτα ανά χρώμα (cyan, magenta, yellow και black toner) / cyan, magenta, yellow και black image drum / waste toner box / fuser unit και transfer belt

# XANTÉ

Marketing 1 - 6921 RE Duiven,  
The Netherlands  
USA: 2800 Dauphin Street,  
Mobile, AL: 36606



**GRAPHCOM**  
Digital Printing Solutions  
www.graphcom.gr

T/F: (+30) 210 9823800  
E-mail: info@graphcom.gr  
www.graphcom.gr