

## ILUMINA 502 GS

HIGH DEFINITION DIGITAL COLOR PRINT SYSTEM



iQueue



**ILUMINA HD**  
DIGITAL COLOR PRESS SERIES

- Τεχνολογία εκτύπωσης υψηλής ευκρίνειας
- Στάνταρ iQueue Smart Color Workflow
- Μεγάλη γκάμα υλικών εκτύπωσης
- Μέγιστο σχήμα χαρτιού 32,7x120cm
- Μέγιστο βάρος χαρτιού 502gsm
- Διαχείριση Μεταβλητών Δεδομένων χωρίς μείωση ταχύτητας



# ILUMINA 502 GS

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ο εκτυπωτής ILUMINA GS αποτελεί μια οικονομική λύση ψηφιακής έγχρωμης παραγωγής εντύπων, καρτών, φακέλων, φυλλαδίων, αφισών κ.α. Διαχειρίζεται ευρεία γκάμα ειδικών χαρτιών, χαρτιών μεγάλου βάρους, ετικετών κ.α. Ο 502 GS διαθέτει τεχνολογία χρώματος υψηλής ευκρίνειας και το μοναδικό iQueue Smart Color Workflow που αυτοματοποιεί την παραγωγή και αποδίδει ανώτερης ποιότητας χρωματικό αποτέλεσμα.

## ΑΠΟΔΟΣΗ

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

**Παραγωγικότητα\*:**

- Universal Tray: Έως 36 σελ./λεπτό (2.000 σελ./ώρα) (4-χρωμες, 4/0), 40 σελ./λεπτό (A/M)  
**Χρόνος εκκίνησης εκτύπωσης:** 10,5 sec. (4C), 9 sec. (A/M)

**Ανάλυση:** 1200 x 600 dpi

**Τύπος επεξεργαστή:** PowerPC 750FX, 800 MHz

**Συνιστώμενος κύκλος εργασιών:**

Έως 150.000 σελ. το μήνα (letter/A4 με κάλυψη 5%)

## ΧΡΩΜΑΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ

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

**Υποστήριξη χρώματος:** SWOP®, Euroscale κ.α.

**Color Matching Modes:** sRGB, Monitor Simulations, Digital Camera, PANTONE® Digital Color Compatibility

## ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ

**Emulations:** PCL® 5c, PCL 6, Adobe PostScript 3™

**Operating Systems:** Windows – Vista®/Vista x64; XP Home/Professional, XP Server 2003 x64; 2003 Server; 2000 Workstation/Professional/Server/Advanced Server (όλα SP3 ή μεταγενέστερα). Mac® – OS 9.2/OS 10.3 και μεταγενέστερα.

**Δίκτυο και πρωτόκολλα:** 10/100/1000 Base TX Ethernet card με internal Web server για εκτυπωτή και network card setup και management; περιλαμβάνει POP3/APOP και SMTP Mail client για αποστολή των αρχείων προς εκτύπωση και για alerts. Υποστήριξη όλων των βασικών network protocols όπως – TCP/IP, Netware και EtherTalk. TCP/IP περιλαμβάνει ARP, IP, ICMP, TCP, UDP, LPR, FTP, TELNET, HTTP(IPP), BOOTP, DHCP, SNMP, DNS, SSL/TLS, JetDirect protocols; Netware περιλαμβάνει 3.x, 4.x, 5.x and 6 με πλήρη υποστήριξη NDS και NDPS – PServer, RPrinter, NDPS υποστηριζόμενα μέσω dedicated OKI NDPS Gateway.

## ΜΝΗΜΗ

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

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

## ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΧΑΡΤΙΟΥ

**Universal Tray (Tray 1):** 530 φύλλα (75gsm)

**Εξωτερικός Τροφοδότης (MP Tray):** 230 φύλλα (75gsm)

**Προαιρετική Τροφοδοσία:** Universal Tray 2: 530 φύλλα, high capacity feeder: 1.590 φύλλα, Universal Trays 3, 4 και 5: 530 φύλλα

**Στάνταρ εξαγωγή:**

- Face-down stacker: 500 φύλλα (216 gsm μεγ.)  
- Face-up stacker: 250 φύλλα (502 gsm μεγ.)

**Duplex εκτύπωση:** Αυτόματη (στάνταρ)

**Βάρος χαρτιού:**

- **Εξωτερικός Τροφοδότης (M/P):** 75-502 gsm

- **Trays 1-5:** 75-216 gsm

- **Duplexer:** 75-120 gsm

**Σχήμα φύλλου:**

- Μέγιστο σχήμα: 32,7 X 120cm (12.9" x 47.24")

- Ελάχιστο σχήμα: 7,6 X 12,7 cm (3" x 5")

Tabloid extra (12" x 18"), tabloid, legal, legal 13",

legal 13.5", letter, executive, index cards, A3,

A3+, A4, A5, A6, B4, B5, C5, DL, Com 10,

Monarch φάκελοι, καρτ-ποστάλ, αφίσες

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

## 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):** 60 cm x 63 cm x 47 cm

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

## 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

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



## ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ILUMINA 502 GS

- Εκτύπωση υψηλής ευκρίνειας
- Ενσωματωμένο iQueue Color Smart 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