



## UV εκτυπωτής Z90 format A4 A5

Τιμή **4 299.00 €**

Διαθεσιμότητα **Σε απόθεμα**

Χρόνος αποστολής. **24 ώρες**

Αριθμός καταλόγου· **10455**

Κωδικός κατασκευαστή· **Z-90**

Περιγραφή προϊόντος

## UV εκτυπωτής Z90 format A4 A5





## Ανθεκτική εκτύπωση UV σε αμέτρητα υλικά!

Ο σύγχρονος αυτόματος εκτυπωτής Z90 με κεφαλή Epson L800 είναι η **εγγύηση για εκτυπώσεις υψηλής ποιότητας σε σχεδόν οποιαδήποτε επιφάνεια**. Η μέγιστη διάσταση εκτύπωσης **210x290x120 mm (Π x Μ x Υ)** παρέχει ένα **ευρύ φάσμα δυνατοτήτων στην επιλογή υλικών**.

Η μελάνη στερεοποιείται αμέσως κάτω από την επίδραση της λάμπας UV, χάρη στην οποία μπορείτε να εκτυπώσετε σε:

- Γυαλί
- Πλαστικό
- Χαρτί
- Κεραμικά
- Ξύλο
- Μέταλλο
- Δέρμα
- Και σε οποιοδήποτε άλλο υλικό που δεν απορροφά υγρά

## Εκτύπωση σε δύο κατευθύνσεις

Η **κεφαλή μπορεί να εκτυπώσει σε δύο κατευθύνσεις**. Αυτό επιταχύνει σημαντικά την εργασία, επιτρέποντας την εκτύπωση μιας σελίδας A4 σε περίπου 15 λεπτά.

Επιπλέον, η χρησιμοποιούμενη κεφαλή EPSON επιτρέπει την ταυτόχρονη εφαρμογή έγχρωμων και λευκών μελανών, καθώς και την επίτευξη του **εφέ „embossing”**, δηλαδή της ανάγλυφης επιφάνειας.





## Μέτρηση ύψους με λέιζερ

Η προηγμένη μέτρηση με λέιζερ **προσαρμόζει αυτόματα το ύψος της κεφαλής από την επιφάνεια εκτύπωσης**, χάρη στην οποία η εκτύπωση μπορεί να εμφανιστεί και σε τραχιά, στρογγυλεμένα αντικείμενα (max 2mm).

Στην πράξη, αυτό σημαίνει ότι ο εκτυπωτής UV μπορεί να εξατομικεύσει **αντικείμενα όπως θήκες, στυλό, συσκευασίες, μπουκάλια ή διαφημιστικά gadgets**, όπου η τυπική, χειροκίνητη μέτρηση ύψους θα ήταν ανεπαρκής και θα **εγκυμονούσε κίνδυνο σύγκρουσης της κεφαλής**.

Η μέτρηση με λέιζερ εξαλείφει επίσης την ανάγκη για χειροκίνητη βαθμονόμηση σε κάθε αλλαγή υλικού, κάτι που εξοικονομεί χρόνο στον χειριστή και ελαχιστοποιεί τον κίνδυνο σφαλμάτων.

## Διπλό σύστημα ψύξης

Η χρήση ενός κλειστού συστήματος ψύξης με νερό για τη λάμπα και επιπλέον ανεμιστήρες αέρα **παρατείνει τη διάρκεια ζωής της λάμπας UV έως και 3 χρόνια**. Χάρη στη λάμπα UV, η εκτύπωση είναι ανθεκτική και τα χρώματα είναι ζωντανά και ευκρινή.

Μια τέτοια λύση αποτρέπει αποτελεσματικά την υπερθέρμανση των εξαρτημάτων και διατηρεί σταθερές συνθήκες εργασίας ακόμη και κατά τη διάρκεια μακροχρόνιας, εντατικής χρήσης.

Το διπλό σύστημα ψύξης είναι η εγγύηση για **αδιάλειπτη λειτουργία του εκτυπωτή**, παρατεταμένη διάρκεια ζωής των βασικών εξαρτημάτων και ποιότητα εκτύπωσης που ικανοποιεί τις απαιτήσεις ακόμα και των πιο απαιτητικών εφαρμογών.





### **Παρακολούθηση λειτουργίας στην οθόνη LCD**

Η οθόνη αφής LCD **επιτρέπει την παρακολούθηση της λειτουργίας και διαθέτει ένα ευανάγνωστο μενού**. Επιπλέον, από αυτήν μπορείτε να σύρετε την επιφάνεια εργασίας, να αλλάξετε το ύψος της ή να σταματήσετε τον εκτυπωτή.

---

## CMYK+WW

**Ο εκτυπωτής διαθέτει δοχείο για το λευκό χρώμα που χρησιμοποιείται ως υπόστρωμα.** Αυτό εξαλείφει το πρόβλημα της αποχρωματισμού των χρωμάτων ανάλογα με το αντικείμενο.

**Το σύστημα κυκλοφορίας της λευκής μελάνης** αποτρέπει την εναπόθεση των υπολειμμάτων της στα ακροφύσια και το φράξιμο της κεφαλής!





### **Ιδανική συσκευή για τον κλάδο της διαφήμισης και της παραγωγής.**

Με τον εκτυπωτή UV μπορείτε να δημιουργήσετε μια ανθεκτική εκτύπωση σε αντικείμενα όπως:

- Θήκες για κινητά
- Μπουκάλια
- Διακοσμητικά κουτιά
- Συσκευασίες
- Αναπτήρες
- Στυλό
- Mousepads
- Πλεξιγκλάς
- και πολλά άλλα.

Η εκτύπωση UV θα σας επιτρέψει να **σημαδέψετε τα χειροποίητα προϊόντα σας**, και στην περίπτωση μεγάλου αριθμού κομματιών προς κατασκευή, αρκεί να δημιουργήσετε μια απλή μήτρα, ώστε ακόμα περισσότερα προϊόντα προς εκτύπωση να μπορούν να βρεθούν στη συσκευή κατά τη διάρκεια ενός κύκλου.

### **Τεχνικά στοιχεία του UV εκτυπωτή Z90:**

| Παράμετρος                     | Τιμή   |
|--------------------------------|--|
| <b>Κεφαλή εκτύπωσης</b>        | Epson L800   |
| <b>Μέγεθος εκτύπωσης</b>       | A4 (210 × 290 mm)  |
| <b>Ταχύτητα εκτύπωσης</b>      | A4 (1440 dpi / 10 min)   |
| <b>Ύψος εκτύπωσης</b>          | 0 - 120 mm (μέτρηση ύψους με λέιζερ)   |
| <b>Κατανάλωση μελάνης</b>      | 1 m <sup>2</sup> / 10 ml   |
| <b>Σύστημα παροχής μελάνης</b> | CISS (σύστημα συνεχούς παροχής μελάνης)  |
| <b>Διάρκεια ζωής λάμπας UV</b> | 3 χρόνια   |
| <b>Ψύξη λάμπας UV</b>          | Νερό + αέρας   |
| <b>Ισχύς λάμπας UV</b>         | 30 W   |
| <b>Ρύθμιση τραπεζιού</b>       | Από την οθόνη αφής + μέτρηση ύψους με λέιζερ   |
| <b>Κινητήρας τραπεζιού</b>     | Βηματικός κινητήρας  |
| <b>Φιλτράρισμα μελάνης</b>     | Διπλό  |
| <b>Προστασία κεφαλής</b>       | Σύστημα κατά της σύγκρουσης, υγρό συντήρησης που αποτρέπει το φράξιμο της κεφαλής                          |
| <b>Πρόσθετες λειτουργίες</b>   | Σύστημα κυκλοφορίας λευκής μελάνης, λειτουργία αυτόματου καθαρισμού „nozzle cleaning”                      |
| <b>Διαμόρφωση χρωμάτων</b>     | CMYK + WW  |
| <b>Λογισμικό</b>               | AcroRip (Windows XP, Vista, 7, 8, 10)  |
| <b>Διασύνδεση επικοινωνίας</b> | USB  |
| <b>Διαστάσεις συσκευής</b>     | 53 × 51 × 50 cm  |
| <b>Βάρος συσκευής</b>          | 35 kg  |
| <b>Εγγύηση</b>                 | 12 μήνες (με εξαίρεση την κεφαλή εκτύπωσης και άλλα αναλώσιμα μέρη που σχετίζονται με την παροχή μελανιού) |