

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ

Οι τεχνικές πληροφορίες που πρέπει να πληροί το **φωτοαντιγραφικό μηχάνημα** είναι οι ακόλουθες:

- Το μηχάνημα πρέπει να είναι καινούργιο και αμεταχειρίστο ψηφιακής τεχνολογίας, κατασκευασμένο σύμφωνα με τα διεθνή standards και να έχει πιστοποίηση CE για την συμμόρφωση με τα πρότυπα περιβάλλοντος όσον αφορά την αποδοτική χρήση της ηλεκτρικής ενέργειας, το θόρυβο, την ασφαλή αποθήκευση καταλοίπων, τον ιονισμό, την εκπομπή επικίνδυνων ακτινοβολιών και τα υλικά κατασκευής του τυμπάνου. Με δήλωση του εργοστασίου κατασκευής να βεβαιώνεται ότι είναι το τελευταίο μοντέλο της σειράς του σε κυκλοφορία στην Ελληνική αγορά, από την ημερομηνία της δημοσίευσης καθώς και να μην είναι ανακατασκευασμένο με εξαρτήματα, προερχόμενο από δεύτερη επεξεργασία.
- Ταχύτητα φωτοαντιγραφής (copyspeed): Το μηχάνημα να έχει ταχύτητα παραγωγής τουλάχιστον είκοσι τριών (23) φωτοαντιγράφων A4 ανά λεπτό.
- Η φωτοαντιγραφή να επιτυγχάνεται με ανάλυση (copyresolution) τουλάχιστον εκτός εξακόσια επί εξακόσια (600X600)dpi (στη ζητούμενη ταχύτητα παραγωγής) και τουλάχιστον (256) διαβαθμίσεις του γκρι.
- Μέγεθος χαρτιού φωτοαντιγραφής (copy size): Να παράγει αντίγραφο διαστάσεων τουλάχιστον A5, A4 και A3.
- Να διαθέτει bypassχαρτιού τουλάχιστον ενενήντα (90) φύλλων (διαφάνειες, χοντρό χαρτί) βάρους 200 gr/m²
- Να τροφοδοτείται με χαρτί από δύο (2) κασέτες τουλάχιστον (εκτός του bypass), που θα δίδουν στο μηχάνημα συνολική χωρητικότητα (500) φύλλων τουλάχιστον.
- Να διαθέτει σύστημα αντιγραφής διπλής όψης (duplexunit).
- Να διαθέτει σύστημα ηλεκτρονικής σελιδοποίησης (e-sort).
- Να αντιγράφει και σε διαφάνειες, αυτοκόλλητες επιφάνειες και σε χαρτί βάρους (200) gr/m².
- Να έχει χρόνο προθέρμανσης που να μην υπερβαίνει τα (25) δευτερόλεπτα (warmuptime)
- Να διαθέτει πίνακα λειτουργιών και χειρισμού με όλα τα απαραίτητα πλήκτρα και φωτεινές ενδείξεις με απεικόνιση των σημείων εμπλοκής του χαρτιού, έλλειψης αναλωσίμων υλικών κλπ.
- Να διαθέτει μενού λειτουργιών στην Ελληνική γλώσσα.
- Να διαθέτει δυνατότητα προεπιλογής φωτοαντιγράφων με την οποία θα είναι δυνατό να παραχθούν έως και (999) φωτοαντίγραφα.
- Να διαθέτει σύστημα τουλάχιστον δύο (2) σμικρύνσεων και δύο (2) μεγεθύνσεων καθώς και zoomσε εύρος τουλάχιστον (25-400)%
- Να διαθέτει μετρητή σελίδων (counter).
- Να διαθέτει κωδικούς πρόσβασης.
- Να διαθέτει σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας (EnergySaverMode) όταν δε λειτουργεί.
- Να διαθέτει σύστημα αυτόματης επιλογής κασέτας (AutomaticPaperSelection) και σύστημα αυτόματης επιλογής λόγου αναπαραγωγής (AutomaticMagnificationSelection)
- Να διαθέτει λειτουργία δικτυακής Σάρωσης σε υπολογιστή.
- Να έχει τη δυνατότητα μελλοντικής αναβάθμισης σε εκτυπωτή δικτύου με PCL6 καθώς και scantousbμε τη χρήση usbstick.
- Να διαθέτει μνήμη τουλάχιστον (64) MB
- Να λειτουργεί με ρεύμα 220/230Vσυχνότητα 50/60Hzχωρίς ανάγκη ειδικής εγκατάστασης.
- Η μέγιστη μηνιαία παραγωγική ικανότητα (maximummonthlyvolume) του μηχανήματος να είναι μεγαλύτερη των (14.000) φωτοαντιγράφων και η προτεινόμενη μέση μηνιαία παραγωγική ικανότητα να είναι τουλάχιστον 5.000. Οι ικανότητες αυτές να βεβαιώνονται από τον κατασκευαστικό οίκο.
- Κάθε μηχάνημα θα πρέπει να συνοδεύεται κατά την παράδοση του από πλήρως αναλυτικά και ορθά μεταφρασμένα εγχειρίδια εγκατάστασης και λειτουργίας στην ελληνική γλώσσα καθώς και ένα σετ αναλωσίμου(toner).