

QL-125

Βιομηχανικός εκτυπωτής έγχρωμων ετικετών

Απόδοση νέας γενιάς για απαιτητικές παραγωγικές εφαρμογές



ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ

1.200 x 1.200 dpi



ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ

Έως 13 ips (330 mm/sec)



ΠΛΑΤΟΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ

0,5" (12,7 mm) - 4,17" (105,9 mm)



ΧΡΟΝΟΣ ΠΡΩΤΗΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ

Περίπου 7 δευτερόλεπτα



ΜΕΛΑΝΙ

Dye υψηλής απόδοσης, CMYK



• ΥΨΗΛΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΚΑΙ ΥΨΗΛΗ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΤΗΤΑ

Εκτύπωση σε ανάλυση 1.200 x 1.200 dpi με ταχύτητα έως 13 ips (330 mm/sec).

• ΕΥΧΡΗΣΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΕΞΥΠΝΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

Η έγχρωμη οθόνη αφής 4,3" και η ενσωματωμένη διασύνδεση GPIO εξαλείφουν την ανάγκη για πρόσθετο εξωτερικό εξοπλισμό.

• ΕΥΚΟΛΗ ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΕΤΙΚΕΤΩΝ ΕΙΔΙΚΟΥ ΣΧΗΜΑΤΟΣ

Ο ρυθμιζόμενος αισθητήρας TOF υποστηρίζει κυκλικές, οβάλ και ειδικά διαμορφωμένες ετικέτες χωρίς ανάγκη μαύρου σημαδιού.

• ΠΟΛΥ ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΟ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ

Σχεδιασμένος ώστε να μειώνει την κατανάλωση αναλωσίμων και τη συχνότητα τεχνικών παρεμβάσεων.

• ΣΤΑΘΕΡΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΜΕ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Ο αυτόματος καθαρισμός δύο επιπέδων, ο έλεγχος ακροφυσίων και η λειτουργία αντιστάθμισης περιορίζουν τα ελαττώματα εκτύπωσης.

• ΕΤΟΙΜΟΣ ΓΙΑ ΕΝΤΑΞΗ ΣΕ ΕΤΑΙΡΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ

Ενσωματώνεται εύκολα σε σύγχρονα δίκτυα, με υποστήριξη IPv6, SNMP και mDNS.

• ΓΡΗΓΟΡΗ ΑΛΛΑΓΗ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ ΧΩΡΙΣ ΔΙΑΚΟΠΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Η θύρα μνήμης USB 2.0 επιτρέπει γρήγορη μεταφορά ρυθμίσεων.

• ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΥΨΗΛΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ

Περιλαμβάνει εγγύηση κατασκευαστή ενός έτους, τηλεφωνική και ηλεκτρονική τεχνική υποστήριξη, καθώς και διαθέσιμα πακέτα επέκτασης κάλυψης.

Τεχνικές προδιαγραφές

Λειτουργία

Τύπος μελανιού	Μελάνι dye, με 4 ξεχωριστές κασέτες CMYK
Ανάλυση εκτύπωσης	1.200 x 1.200 dpi
Ταχύτητα εκτύπωσης	Έως 13 ips (330 mm/sec) σε ανάλυση 1.200 x 1.200 dpi 9,4 ips (240 mm/sec) σε ανάλυση 1.200 x 1.200 dpi, σε μέγιστο φορτίο
Περιοχή εκτύπωσης	Πλάτος εκτύπωσης: 0,5" (12,7 mm) - 4,17" μέγ. (105,9 mm) Μήκος εκτύπωσης: 0,24" - 52,8" (6 mm - 1.343 mm)
Αισθητήρες υλικού	Αισθητήρες για κενό, ανακλαστικό σημάδι (μαύρο σημάδι), εγκοπή και συνεχή εκτύπωση χωρίς μη εκτυπωμένο κενό
Κόφτης	Αυτόματος κόφτης τύπου γκιλοτίνας, με κοπή στο τέλος της παρτίδας ή μεταξύ των ετικετών. Ελάχιστο μήκος κοπής 1" (25 mm). Αντοχή έως 1,5 εκατ. κοπές σε liner 1,8 mil, 65 g/m ² .
Πίνακας ελέγχου	Έγχρωμη οθόνη αφής 4,3", πλήκτρο ενεργοποίησης/απενεργοποίησης και ενδείξεις LED για την τροφοδοσία και την κατάσταση ή το σφάλμα
Χρόνος ετοιμότητας	Από την ενεργοποίηση έως την ετοιμότητα: <30 sec Από την κατάσταση αναμονής έως την ετοιμότητα: <10 sec
Χρόνος πρώτης εκτύπωσης	Περίπου 7 sec
Συνδεσιμότητα	USB 2.0 υψηλής ταχύτητας, Gigabit Ethernet, θύρα εξωτερικού ελέγχου RS-232C και σύνδεση DB25
Λογισμικό	Περιλαμβάνει οδηγό 64-bit για Windows 11, 10 και Windows Server 2025, 2022, 2019, 2016. Το CQL Pro χρησιμοποιείται για τη σχεδίαση και τη διαχείριση της εκτύπωσης και περιλαμβάνει μία δωρεάν άδεια. Προαιρετικά διατίθεται το Lofware NiceLabel Enterprise ή Desktop.
Γραμωτοί κώδικες	Υποστηρίζονται όλοι οι βασικοί γραμωτοί κώδικες, συμπεριλαμβανομένων των 2D DataMatrix και QR Code

Ετικέτες και καρτέλες

Πλάτος υλικού	0,579" - 4,53" (14,7 mm - 115 mm)
Πάχος υλικού	5,7 mil (0,145 mm) - 10 mil (0,255 mm)
Διαστάσεις ρολού	Εξωτερική διάμετρος 200 mm, εσωτερικός πυρήνας 76 mm. Εξωτερική διάμετρος 300 mm με προαιρετικό εξωτερικό unwinder.
Τύποι υλικού	Γυαλιστερό χαρτί και φιλμ, ημιγυαλιστερό και ματ χαρτί, συνθετικά υλικά, καρτέλες και άλλα ειδικά υλικά σε ρολό ή πτυχωτή μορφή (fanfold).

Αναλώσιμα

Κασέτες μελανιού	Κασέτες QuickLabel QL-125 με dye μελάνι CMYK, 240 mL (230 mL αξιοποιήσιμα)
Κασέτα συντήρησης	Πλήρης χωρητικότητα 650 mL. Προειδοποίηση σχεδόν πλήρους στα 520 mL (80%).

Περιβάλλον και χαρακτηριστικά

Συνθήκες λειτουργίας	Θερμοκρασία λειτουργίας 15°C έως 30°C και σχετική υγρασία 10% έως 90%, χωρίς συμπύκνωση
Τροφοδοσία	100 - 240 VAC, 50/60 Hz, 1,3 A
Μέση κατανάλωση	Σε λειτουργία: 87 W, μέγιστη 230 W Σε αναμονή: 24 W Σε κατάσταση ύπνου: 5 W
Διαστάσεις συσκευασίας	32" Μ x 34" Π x 30" Υ 813 x 864 x 762 mm
Βάρος	107 lb (48,5 kg) κατά την αποστολή
Προαιρετικά αξεσουάρ	RW-5.1, αυτόματο rewinder ρολού ετικετών, διάμετρος 300 mm UW-5.1, αυτόματο unwinder ρολού, διάμετρος 300 mm

Εγγύηση

Εγγύηση	Εγγύηση κατασκευαστή ενός έτους για ανταλλακτικά και εργασία στον εκτυπωτή. Οι χρησιμοποιούμενες και σφραγισμένες κασέτες μελανιού καλύπτονται για 2 έτη από την ημερομηνία παραγωγής.
---------	--

Περιλαμβάνονται

Βασικός εξοπλισμός	Εκτυπωτής QuickLabel QL-125, καλώδιο τροφοδοσίας AC, καλώδιο USB, κασέτες μελανιού QL-125 CMYK dye, 105 mL (95 mL αξιοποιήσιμα). Λογισμικό CQL Pro για τη σχεδίαση και τη διαχείριση της εκτύπωσης. Πωλήσεις, εγγύηση και τεχνική υποστήριξη από τον κατασκευαστή μέσω τηλεφώνου, διαδικτύου και email.
--------------------	---



CODEINK O.E.

ΩΚΕΑΝΟΥ 19
56224 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
ΤΗΛ: 2313 11 70 44
info@codeink.gr
www.codeink.gr