



ΕΝΣΥΡΜΑΤΟΣ ΑΝΑΓΝΩΣΤΗΣ BARCODE ΜΕ ΥΒΡΙΔΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ

# ΣΕΙΡΑ DS9900

## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΕΡΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΡΟΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΥΨΗΛΗΣ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ ΣΕ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΙΑ

Οι γραμμωτοί κώδικες 2D και η τεχνολογία RFID βοηθούν τα ιατρικά εργαστήρια και τα φαρμακεία να παρακολουθούν κρίσιμα υλικά όπως φάρμακα, αίμα, ιστό και άλλα δείγματα για βελτίωση της ακρίβειας και της αποτελεσματικότητας των εργασιών. Ωστόσο, οι γραμμωτοί κώδικες που συναντάμε σε ερευνητικά εργαστήρια και φαρμακεία από μικροσκοπικούς επάνω σε αντικειμενοφόρες πλάκες μικροσκοπίου μέχρι καμπύλους πάνω σε φιαλίδια φαρμάκων ενδέχεται να αποτελέσουν πρόκληση για έναν αναγνώστη γραμμωτού κώδικα γενικής χρήσης. Η σειρά DS9900 της Zebra είναι σχεδιασμένη για περιβάλλοντα εργαστηρίων, προσφέροντας απaráμιλλη παραγωγικότητα και ευκολία χρήσης. Οι εργαζόμενοι επιτυγχάνουν ανάγνωση κάθε τύπου γραμμωτού κώδικα που βρίσκουν στο εργαστήριο, συμπεριλαμβανομένων μικροσκοπικών κωδικών, κωδικών υψηλής πυκνότητας, καμπύλων αλλά και γραμμωτών κωδικών χρώματος. Ο μοναδικής τεχνολογίας υβριδικός σχεδιασμός προσφέρει ταυτόχρονα λειτουργία χειροκίνητης σάρωσης ή σάρωσης hands free. Το μοντέλο DS9908R με τεχνολογία RFID συνδυάζει έναν σαρωτή γραμμωτού κώδικα και έναν αναγνώστη RFID με ικανότητα να διαβάζει ετικέτες RFID πάνω σε δείγματα.

Σαρώστε κάθε γραμμωτό κώδικα χωρίς εξαιρέσεις. Η σειρά DS9900 συνδυάζει την ισχύ ενός μικροπεξεργαστή 800 MHz, έναν αισθητήρα εικόνας υψηλής ανάλυσης και την μοναδική τεχνολογία PRZM Intelligent Imaging της Zebra για απaráμιλλη απόδοση σε κωδικούς που συναντάμε σε περιβάλλοντα εργαστηρίων και φαρμακείων. Οι λευκές λυχνίες LED διευκολύνουν την σάρωση γραμμωτών κωδικών σε δίσκους και δοχεία δειγμάτων βιοψίας. Με αυτόν τον μοναδικό συνδυασμό προηγμένων αλγορίθμων και hardware, η σειρά DS9900 διαβάζει κάθε γραμμωτό κώδικα συμπεριλαμβανομένων γραμμωτών κωδικών υψηλής πυκνότητας, μικρών σε μέγεθος, κακοτυπωμένων, ξεθωριασμένων, παραμορφωμένων, βρώμικων ή κατεστραμμένων όπως επίσης και γραμμωτών κωδικών που εμφανίζονται σε οθόνες κινητών τηλεφώνων.