
CCD Εγχειρίδιο χρήστη

Δημοσίευση v1.0.0

2026-06-27

Περιεχόμενα

1	Ρυθμίσεις συστήματος	3
1.1	Εισαγωγή	3
1.2	Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων	3
1.3	Ελέγξτε την έκδοση υλικολογισμικού	4
1.4	Αποστολή κωδικού ρύθμισης	4
1.5	USB γρήγορη μεταφορά	5
1.6	ταχύτητα μεταφοράς δεδομένων	5
1.7	Ρυθμίσεις ήχου	6
1.8	Συνδυασμός κλειδιών	7
2	Ρυθμίσεις ενεργοποίησης	7
2.1	λειτουργία ανάγνωσης	7
2.2	Ρυθμίσεις αυτοανίχνευσης	9
2.3	Ρυθμίσεις αντίστροφης ανάγνωσης χρωμάτων	10
2.4	Ρυθμίσεις ανίχνευσης διπλότυπων κωδικών	10
3	Ρυθμίσεις επικοινωνίας	11
3.1	Εισαγωγή	11
3.2	Λειτουργία επικοινωνίας USB	12
3.3	Λειτουργία USB εικονική σειριακή θύρα	12
3.4	Λειτουργία σειριακής θύρας RS232	12
4	ρυθμίσεις πληκτρολογίου	14
4.1	Επιλογή διάταξης πληκτρολογίου χώρας/γλώσσας	14
5	Επεξεργασία δεδομένων	18
5.1	Εισαγωγή	18
5.2	Ρυθμίσεις τερματισμού	18
5.3	Ρυθμίσεις Code ID	19
5.4	Προσαρμοσμένο επίθημα	20
5.5	κρυμμένους χαρακτήρες	22
6	Ρυθμίσεις χαρακτήρων	27
6.1	Μετατροπή θήκης	27
7	Ρυθμίσεις γραμμωτού κώδικα	28
7.1	Οδηγίες εγκατάστασης	28
7.2	Ρυθμίσεις κωδικοποίησης EAN/UPC	28
7.3	Συνήθως χρησιμοποιούμενες ρυθμίσεις κώδικα 1D	39
7.4	Ρυθμίσεις κωδικοποίησης GS1 DataBar	46
7.5	2 από 5 τύπους ρυθμίσεων κώδικα	47
7.6	Άλλες ρυθμίσεις κώδικα 1D	50
8	παράρτημα	53
8.1	Πίνακας σύγκρισης Code ID και συστήματος κωδικοποίησης	53
8.2	υπολογιστής ASCII	53
8.3	Πίνακας πλήκτρων λειτουργιών	75

1 Ρυθμίσεις συστήματος

1.1 Εισαγωγή

Οι χρήστες μπορούν να ορίσουν τη λειτουργία της μονάδας ανάγνωσης κώδικα σαρώνοντας έναν ή περισσότερους κωδικούς ρύθμισης.



Οδηγίες ανάγνωσης

i Βήματα λειτουργίας χειροκίνητης ανάγνωσης

Σε λειτουργία χειροκίνητης ανάγνωσης:

1. Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί ενεργοποίησης της μονάδας ανάγνωσης κώδικα, ο φωτισμός θα ενεργοποιηθεί και θα εμφανιστεί μια κόκκινη γραμμή φωτισμού και μια κόκκινη γραμμή σκόπευσης.
2. Στοχεύστε την κόκκινη γραμμή σκόπευσης στο κέντρο του γραμμικού κώδικα, μετακινήστε τη μονάδα ανάγνωσης κώδικα και προσαρμόστε την απόσταση μεταξύ αυτής και του γραμμικού κώδικα για να βρείτε την καλύτερη απόσταση ανάγνωσης.
3. Όταν ηχεί η προτροπή επιτυχίας και σβήσει η κόκκινη γραμμή φωτισμού, η ανάγνωση είναι επιτυχής και η μονάδα ανάγνωσης κώδικα μεταδίδει τα αποκωδικοποιημένα δεδομένα στον κεντρικό υπολογιστή.

i Σημείωση

Κατά τη διαδικασία ανάγνωσης, για την ίδια παρτίδα γραμμωτών κωδίκων, θα διαπιστώσετε ότι η απόσταση μεταξύ της μονάδας ανάγνωσης κώδικα και του γραμμικού κώδικα είναι εντός ενός συγκεκριμένου εύρους και το ποσοστό επιτυχίας ανάγνωσης θα είναι υψηλό. Αυτή η απόσταση είναι η βέλτιστη απόσταση ανάγνωσης.

1.2 Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων

i Συμβουλές για την επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων

Η σάρωση του κωδικού ρύθμισης «Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων» θα επαναφέρει όλες τις ιδιότητες της μονάδας ανάγνωσης κώδικα στην προεπιλεγμένη εργοστασιακή κατάσταση.

Ισχύοντα σενάρια:

1. Υπάρχει ένα σφάλμα στις ρυθμίσεις της μονάδας ανάγνωσης κώδικα, όπως δεν είναι δυνατή η ανάγνωση του γραμμικού κώδικα.
2. Έχω ξεχάσει ποιες ρυθμίσεις έχω κάνει για τη μονάδα ανάγνωσης κώδικα πριν και δεν θέλω να συνεχίσω να χρησιμοποιώ τις προηγούμενες ρυθμίσεις.

3. Οι λειτουργίες που χρησιμοποιούνται σπάνια είναι προσωρινά ενεργοποιημένες και πρέπει να επαναφέρονται στην προεπιλεγμένη κατάσταση μετά τη χρήση.



Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων

1.3 Ελέγξτε την έκδοση υλικολογισμικού

Σαρώστε τον ακόλουθο κωδικό ρύθμισης «Προβολή έκδοσης υλικολογισμικού» για να προβάλετε τις πληροφορίες έκδοσης υλικολογισμικού της τρέχουσας μονάδας ανάγνωσης κώδικα.



Ελέγξτε την έκδοση υλικολογισμικού



Λήψη Sys Para (μόνο εσωτερική χρήση!)

1.4 Αποστολή κωδικού ρύθμισης

Μπορείτε να ορίσετε εάν θα αποστέλλεται το περιεχόμενο του κώδικα ρύθμισης στον κεντρικό υπολογιστή. Μετά την επιτυχή σάρωση της ρύθμισης «Να επιτρέπεται η αποστολή κωδικού ρύθμισης», κατά τη σάρωση του κωδικού ρύθμισης, το περιεχόμενο του κωδικού ρύθμισης θα σταλεί στον κεντρικό υπολογιστή. Μετά την επιτυχή σάρωση της ρύθμισης «Απαγόρευση αποστολής κωδικού ρύθμισης», κατά τη σάρωση του κωδικού ρύθμισης, το περιεχόμενο του κωδικού ρύθμισης δεν θα σταλεί στον κεντρικό υπολογιστή. Ο κωδικός ρύθμισης δεν αποστέλλεται από προεπιλογή.



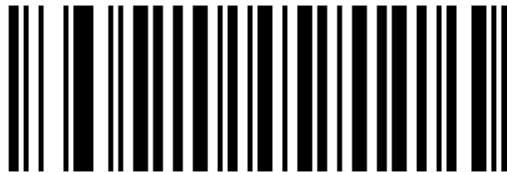
Να επιτρέπεται η αποστολή κωδικών ρύθμισης



* Απενεργοποιήστε την αποστολή κωδικών διαμόρφωσης

1.5 USB γρήγορη μεταφορά

Αυτή η μονάδα ανάγνωσης κώδικα μπορεί να ρυθμίσει την ταχύτητα μετάδοσης δεδομένων της μονάδας ανάγνωσης κώδικα σαρώνοντας τον κωδικό ρύθμισης. Για τη μη τυπική είσοδο USB που χρησιμοποιείται από ορισμένες συσκευές Windows, όπως η διεπαφή USB που έχει μετατραπεί μέσω PS/2, η σταθερότητα και η ακεραιότητα της εξόδου δεδομένων μπορεί να βελτιωθεί με την κατάλληλη μείωση της ταχύτητας μετάδοσης της μονάδας ανάγνωσης κώδικα. Η γρήγορη μετάδοση USB είναι απενεργοποιημένη από προεπιλογή και χρησιμοποιείται η λειτουργία «μέτρια ταχύτητα μετάδοσης».



USB μετάδοση υψηλής ταχύτητας



USB Γρήγορη μετάδοση μεσαίας ταχύτητας



* Απενεργοποιήστε τη γρήγορη μεταφορά USB

1.6 ταχύτητα μεταφοράς δεδομένων

Οι χρήστες μπορούν να ρυθμίσουν περαιτέρω την ταχύτητα μετάδοσης της συσκευής USB.



Γρήγορη ταχύτητα μεταφοράς



* Μέτρια ταχύτητα μεταφοράς



Αργή ταχύτητα μεταφοράς



Η πιο αργή ταχύτητα μεταφοράς

1.7 Ρυθμίσεις ήχου

Στην προεπιλεγμένη κατάσταση, η μονάδα ανάγνωσης κώδικα θα εκπέμπει έναν ήχο μετά την επιτυχή ανάγνωση. Ο χρήστης μπορεί να ενεργοποιήσει ή να απενεργοποιήσει το ηχητικό σήμα ανάλογα με τις ανάγκες.



* Ενεργοποίηση ήχου μπιπ



Απενεργοποιήστε τα ηχητικά σήματα



Μέτρια ένταση #



Χαμηλή ένταση #

1.8 Συνδυασμός κλειδιών



* Απενεργοποιήστε τους συνδυασμούς πλήκτρων



Ενεργοποίηση συνδυασμών πλήκτρων



Κωδικός δοκιμής συνδυασμού κλειδιών: <S0H>

2 Ρυθμίσεις ενεργοποίησης

2.1 Λειτουργία ανάγνωσης

Οι χρήστες μπορούν να ρυθμίσουν τη λειτουργία ανάγνωσης της μονάδας ανάγνωσης κώδικα σύμφωνα με τις ανάγκες τους. Η προεπιλεγμένη κατάσταση είναι η λειτουργία ενεργοποίησης κουμπιού. Σε αυτήν τη λειτουργία, η μονάδα ανάγνωσης κώδικα ξεκινά την ανάγνωση αφού πατήσει το κουμπί σκανδάλης και σταματά την ανάγνωση μετά την επιτυχή ανάγνωση ή απελευθέρωση του κουμπιού ενεργοποίησης.



* Κλειδί σκανδάλης

Οι χρήστες μπορούν επίσης να ρυθμίσουν τη μονάδα ανάγνωσης κώδικα σε λειτουργία αυτόματης συνεχούς ανάγνωσης. Αφού η ρύθμιση είναι επιτυχής, το κόκκινο φως της μονάδας ανάγνωσης κώδικα είναι πάντα αναμμένο. Όταν περνάει ένας γραμμωτός κώδικας, η μονάδα ανάγνωσης κώδικα διαβάζει

αυτόματα τον γραμμωτό κώδικα. Ο ίδιος γραμμωτός κώδικας δεν θα ξαναδιαβαστεί εκτός εάν αφαιρεθεί και διαβάσει ξανά.



Αυτόματη συνεχή ανάγνωση



ασυνεχής ανάγνωση

Ο χρήστης μπορεί επίσης να ρυθμίσει τη μονάδα ανάγνωσης κώδικα στη λειτουργία καθυστέρησης κουμπιών. Αφού η ρύθμιση είναι επιτυχής, η κόκκινη λυχνία της μονάδας ανάγνωσης κώδικα θα παραμείνει αναμμένη για 3 δευτερόλεπτα και η λυχνία θα σβήσει εάν η μονάδα ανάγνωσης κώδικα δεν διαβαστεί μετά από χρονικό όριο 3 δευτερολέπτων ή η λυχνία θα σβήσει μετά την επιτυχή ανάγνωση. Το βασικό τάιμ άουτ είναι



Καθυστέρηση κλειδιού

Βασικές παράμετροι καθυστέρησης

Λήξη χρονικού ορίου κλειδιού

Όταν ο χρήστης χρησιμοποιεί τη λειτουργία καθυστέρησης πλήκτρων, ο χρήστης μπορεί να ορίσει το χρονικό όριο αποκωδικοποίησης ανάλογα με τις ανάγκες. Η προεπιλογή είναι 3 s και το χρονικό εύρος είναι 1-9,9 s.



Λάιμ άουτ 1 δ



* timeout 3 δευτ



Τάιμ άουτ 5 δευτ



Τάιμ άουτ 9,9 δευτ

2.2 Ρυθμίσεις αυτοανίχνευσης



* Απενεργοποιήστε την αυτόματη ανίχνευση υπερύθρων



Ενεργοποίηση αυτόματης ανίχνευσης υπερύθρων

Παράμετροι αυτοανίχνευσης ευαισθησίας και χρονικού διαστήματος

Σχήμα και διάταξις βιβλίου

0265 + ρύθμιση ευαισθησίας + ρύθμιση χρόνου διαστήματος

Ευαισθησία

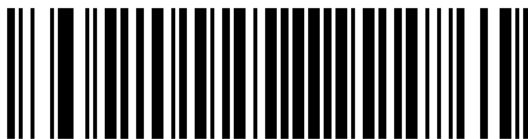
0x01 έως 0xFF, όσο μικρότερη είναι η τιμή, τόσο μεγαλύτερη είναι η ευαισθησία.

Χρόνος μεσοδιαστήματος

0x01 έως 0x40.

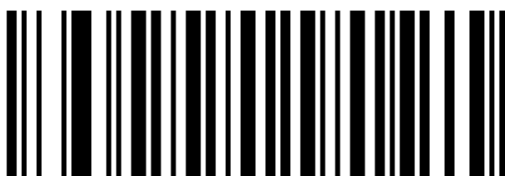
Παράδειγμα

02657705 σημαίνει ότι η ευαισθησία είναι 0x77 και το διάστημα είναι 0x05 (500 ms).



Παράδειγμα ρύθμισης της ευαισθησίας αυτοανίχνευσης και του χρόνου

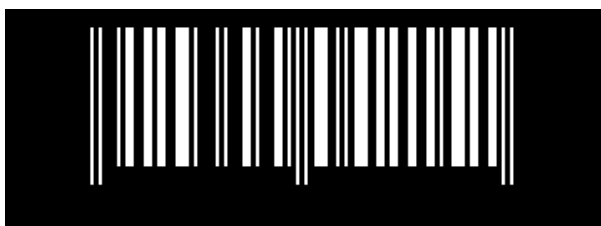
2.3 Ρυθμίσεις αντίστροφης ανάγνωσης χρωμάτων



Ενεργοποίηση αντίστροφης έγχρωμης ανάγνωσης

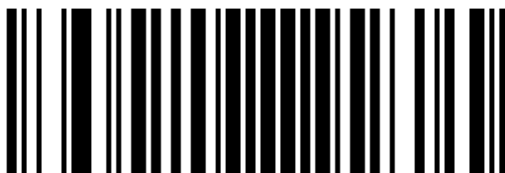


* Απενεργοποιήστε την αντίστροφη ανάγνωση χρώματος

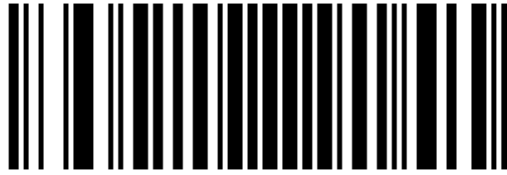


Ρυθμίσεις αντίστροφης ανάγνωσης χρωμάτων

2.4 Ρυθμίσεις ανίχνευσης διπλότυπων κωδικών



* Απενεργοποιήστε την ανίχνευση διπλότυπου κώδικα



Ενεργοποίηση εντοπισμού διπλού κώδικα



Το διάστημα επανακωδικοποίησης είναι 1 δευτερόλεπτο



Το διάστημα επανακωδικοποίησης είναι 2 δευτερόλεπτα



Το διάστημα επανακωδικοποίησης είναι 3 δευτερόλεπτα



Το διάστημα επανακωδικοποίησης είναι 5 δευτερόλεπτα



Το διάστημα επανακωδικοποίησης είναι 10 δευτερόλεπτα

3 Ρυθμίσεις επικοινωνίας

3.1 Εισαγωγή

Αυτή η μονάδα ανάγνωσης κώδικα μπορεί να παρέχει τρεις λειτουργίες διεπαφής σειριακής επικοινωνίας USB, USB εικονική σειριακή θύρα και RS232 για επικοινωνία με τον κεντρικό υπολογιστή. Οι χρήστες

μπορούν να ορίσουν τη λειτουργία της μονάδας ανάγνωσης κώδικα σαρώνοντας έναν ή περισσότερους κωδικούς ρύθμισης.

3.2 Λειτουργία επικοινωνίας USB

Η μονάδα ανάγνωσης κώδικα χρησιμοποιεί από προεπιλογή έξοδο λειτουργίας πληκτρολογίου USB.



* Πληκτρολόγιο USB

3.3 Λειτουργία USB εικονική σειριακή θύρα

Όταν η μονάδα ανάγνωσης κώδικα χρησιμοποιεί τη διεπαφή επικοινωνίας USB, αλλά η κεντρική εφαρμογή χρησιμοποιεί σειριακή επικοινωνία για τη λήψη δεδομένων, μπορείτε να ορίσετε τη μονάδα ανάγνωσης κώδικα στη μέθοδο επικοινωνίας USB εικονική σειριακή θύρα. Αυτή η δυνατότητα απαιτεί την εγκατάσταση του κατάλληλου προγράμματος οδήγησης στον κεντρικό υπολογιστή.



USB εικονική σειριακή θύρα

Σημείωση

Στη λειτουργία USB εικονική σειριακή θύρα, οι παράμετροι σειριακής θύρας της μονάδας ανάγνωσης κώδικα μπορούν να αντιστοιχιστούν προσαρμοστικά σύμφωνα με τις παραμέτρους σειριακής θύρας της εφαρμογής κεντρικού υπολογιστή.

3.4 Λειτουργία σειριακής θύρας RS232

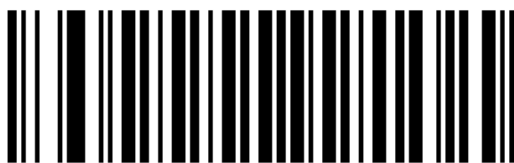
Η σειριακή θύρα είναι ένας κοινός τρόπος σύνδεσης της μονάδας ανάγνωσης κώδικα και της κεντρικής συσκευής. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη σύνδεση κεντρικών συσκευών όπως υπολογιστές και μηχανές POS. Όταν η μονάδα ανάγνωσης κώδικα χρησιμοποιεί μια σειριακή θύρα, η διαμόρφωση παραμέτρων σειριακής θύρας πρέπει να ταιριάζει πλήρως μεταξύ της μονάδας ανάγνωσης κώδικα και της κεντρικής συσκευής για να διασφαλιστεί η ακρίβεια των μεταδιδόμενων δεδομένων.



RS232 σειριακή θύρα

ρυθμός baud

Ο ρυθμός baud είναι ο ρυθμός συμβόλων που μεταδίδεται από τη σειριακή θύρα ανά δευτερόλεπτο. Ο ρυθμός baud που χρησιμοποιείται από τη μονάδα ανάγνωσης κώδικα και τον κεντρικό υπολογιστή λήψης δεδομένων πρέπει να είναι συνεπής για να διασφαλίζεται η ακριβής μετάδοση δεδομένων. Η μονάδα ανάγνωσης κώδικα υποστηρίζει τους ρυθμούς baud που αναφέρονται παρακάτω, σε bit/s.



600bps



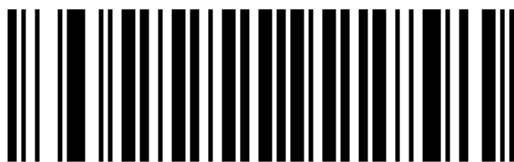
1200bps



2400bps



4800bps



* 9600bps



19200bps



38400bps



57600bps



115200bps

4 ρυθμίσεις πληκτρολογίου

4.1 Επιλογή διάταξης πληκτρολογίου χώρας/γλώσσας

Διαφορετικές χώρες έχουν διαφορετικές διατάξεις πλήκτρων πληκτρολογίου και σύμβολα που αντιστοιχούν σε γλώσσες. Η ενότητα ανάγνωσης κώδικα μπορεί να εικονικοποιήσει τις μορφές πληκτρολογίου διαφορετικών χωρών σύμφωνα με τις πραγματικές ανάγκες.



* Ηνωμένες Πολιτείες/Κίνα (Αμερικάνικα Αγγλικά)



Καναδάς (Γαλλικά)



Ολλανδία (Ολλανδικά)



Ισπανία (Ισπανικό-Διεθνές)



Αργεντινή (Λατινικής Αμερικής)



Βραζιλία (Πορτογαλικά)



Δανία (Δανικά)



Ηνωμένο Βασίλειο (Βρετανικά Αγγλικά)



Ιταλία (Ιταλικά)



Γαλλία (Γαλλικά)



Γερμανία (Γερμανικά)



Νορβηγία (Βόρεια Σάμη)



Σουηδία/Φινλανδία (Σουηδικά/Φινλανδικά)



Σλοβακία (Σλοβακικά)



Πορτογαλία (Πορτογαλικά)



Τσεχική Δημοκρατία (Τσεχία)



Βέλγιο (Ολλανδικά)



Τουρκικά-Φ



Τουρκ.-Q



Πολωνία (Πολωνία 214)



Ελβετία (Γερμανικά/Γαλλικά)



Κροατία (Κροατικό)



Ουγγαρία (Ουγγρικά)



Ιαπωνία (Ιαπωνικά)



Πληκτρολόγιο ALT γενικής χρήσης



Ταϊλανδός

5 Επεξεργασία δεδομένων

5.1 Εισαγωγή

Μετά την επιτυχή αποκωδικοποίηση της μονάδας ανάγνωσης κώδικα, η συσκευή λαμβάνει μια σειρά δεδομένων, η οποία μπορεί να είναι αριθμοί, αγγλικά, σύμβολα κ.λπ. Σε πρακτικές εφαρμογές, μπορεί να χρειαζόμαστε όχι μόνο δεδομένα γραμμωτού κώδικα ή τα δεδομένα που περιέχονται στον γραμμωτό κώδικα δεν μπορούν να καλύψουν τις ανάγκες σας. Για παράδειγμα, μπορεί να θέλετε να μάθετε από ποιον τύπο γραμμικού κώδικα προέρχεται η συμβολοσειρά δεδομένων που ελήφθησαν ή να προσθέσετε ειδικά δεδομένα σε αυτήν τη σειρά δεδομένων, τα οποία μπορεί να μην περιλαμβάνονται στα δεδομένα γραμμικού κώδικα.

Η προσθήκη αυτών των περιεχομένων κατά τη δημιουργία κωδικών θα αυξήσει αναπόφευκτα το μήκος του γραμμωτού κώδικα και θα στερηθεί ευελιξίας, κάτι που δεν είναι μια προτεινόμενη προσέγγιση. Αυτή τη στιγμή, σκεφτήκαμε να προσθέσουμε τεχνητά κάποιο περιεχόμενο μπροστά ή πίσω από τα δεδομένα γραμμωτού κώδικα και αυτά τα προστιθέμενα περιεχόμενα μπορούν να αλλάξουν σε πραγματικό χρόνο ανάλογα με τις ανάγκες και μπορείτε να επιλέξετε να τα προσθέσετε ή να τα αποκλείσετε. Αυτό είναι το επίθημα και το επίθημα των δεδομένων barcode. Η μέθοδος προσθήκης επιθημάτων και επιθημάτων ανταποκρίνεται στις ανάγκες χωρίς τροποποίηση του περιεχομένου των πληροφοριών του γραμμικού κώδικα.

Σημείωση

Μορφή επεξεργασίας δεδομένων: <πρόθεμα <δεδομένα γραμμικού κώδικα>επίθημα>τερματιστής>

5.2 Ρυθμίσεις τερματισμού

Κατά τη χρήση της ενότητας ανάγνωσης κώδικα, οι χρήστες μπορούν να προσθέσουν αντίστοιχους τερματιστές στη μονάδα ανάγνωσης κώδικα σύμφωνα με τις ανάγκες τους.



* Προσθήκη επιστροφής μεταφοράς CR



TAB



* Προσθήκη νέας γραμμής LF



Προσθέστε CRLF



Εισάγετε 2 φορές



Εξολοθρευτής Κανέναν

5.3 Ρυθμίσεις Code ID

Κατά τη διαδικασία χρήσης της ενότητας ανάγνωσης κώδικα, οι χρήστες χρειάζεται συχνά να γνωρίζουν το σύστημα κωδικών του τρέχοντος αναγνωσμένου γραμμικού κώδικα. Μπορούμε να χρησιμοποιήσουμε το πρόθεμα Code ID για να αναγνωρίσουμε τον τύπο του γραμμικού κώδικα. Για το αντίστοιχο σύστημα κωδικών του Code ID, ανατρέξτε στο [Πίνακας σύγκρισης Code ID και συστήματος κωδικοποίησης](#). Το Code ID δεν εμφανίζεται από προεπιλογή.



*Κανένας



Ενεργοποίηση αναγνωριστικού γραμμικού κώδικα (πρώην)



Ενεργοποίηση αναγνωριστικού γραμμικού κώδικα (πίσω)

5.4 Προσαρμοσμένο επίθημα

Οι χρήστες μπορούν να προσθέσουν ρυθμίσεις προθέματος και επιθήματος στα δεδομένα εξόδου της μονάδας ανάγνωσης κώδικα ανάλογα με τις ανάγκες τους. Για παράδειγμα, κατά την προσθήκη του χαρακτήρα προθέματος «VC» στον γραμμωτό κώδικα «123», τα δεδομένα εξόδου που λαμβάνονται από τον κεντρικό υπολογιστή είναι «VC123». Όταν προστεθεί ο χαρακτήρας επίθημα «DE», τα δεδομένα εξόδου που λαμβάνονται από τον κεντρικό υπολογιστή είναι «123DE».

Κωδικός ρύθμισης προθέματος και επιθήματος

προσθήκη προθέματος

Παραγγελία σάρωσης

Σαρώστε πρώτα το «Add Prefix» και, στη συνέχεια, σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης χαρακτήρων στο *υπολογιστής ASCII* με τη σειρά. Οι χαρακτήρες προθέματος μπορούν να προστεθούν έως και 32 χαρακτήρες.

Για να χρησιμοποιήσετε τη ρύθμιση Προσθήκη προθέματος, πρώτα σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης «Προσθήκη προθέματος» και, στη συνέχεια, σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης που αντιστοιχεί στους αντίστοιχους χαρακτήρες στο *υπολογιστής ASCII*, όπως απαιτείται. Η ρύθμιση έχει πλέον ολοκληρωθεί. Οι χαρακτήρες προθέματος μπορούν να προστεθούν έως και 32 χαρακτήρες.



προσθήκη προθέματος



Διαγραφή όλων των προθεμάτων

προσθέστε επίθημα

Παραγγελία σάρωσης

Σαρώστε πρώτα το «Add Suffix» και, στη συνέχεια, σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης χαρακτήρων στο *υπολογιστής ASCII* με τη σειρά. Οι χαρακτήρες επιθήματος μπορούν να προστεθούν έως και 32 χαρακτήρες.

Για να χρησιμοποιήσετε τη ρύθμιση Add Suffix, πρώτα σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης «Add Suffix» και, στη συνέχεια, σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης που αντιστοιχεί στους αντίστοιχους χαρακτήρες στο *υπολογιστής ASCII*, όπως απαιτείται. Η ρύθμιση έχει πλέον ολοκληρωθεί. Οι χαρακτήρες επιθήματος μπορούν να προστεθούν έως και 32 χαρακτήρες.



προσθέστε επίθημα



Διαγραφή όλων των επιθημάτων

Σημείωση

Οι καθαροί χαρακτήρες του επιθήματος δεν περιλαμβάνουν το επίθημα τερματισμού.

Έξοδος από τις ρυθμίσεις προθέματος και επιθήματος

Όταν ο χρήστης χρησιμοποιεί τη διαδικασία προσθήκης ρυθμίσεων επιθήματος και επιθήματος και μετά τη σάρωση «Προσθήκη προθέματος» ή «Προσθήκη επιθήματος», αλλά δεν θέλει να προσθέσει ρυθμίσεις επιθήματος και επιθήματος προς το παρόν, μπορεί να σαρώσει τη λειτουργία «Έξοδος προσθήκης επιθήματος και επιθήματος». Μετά κάνει άλλα πράγματα.



Έξοδος προσθέτοντας πρόθεμα και επίθημα

5.5 κρυμμένους χαρακτήρες

Οι χρήστες μπορούν να αποκρύψουν τα δεδομένα εξόδου της μονάδας ανάγνωσης κώδικα σύμφωνα με τις ανάγκες τους. Για παράδειγμα, για τον γραμμωτό κώδικα «123456», όταν ρυθμίζεται η απόκρυψη των 2 αρχικών χαρακτήρων, τα δεδομένα εξόδου που λαμβάνονται από τον κεντρικό υπολογιστή είναι «3456». Κατά την απόκρυψη των 2 χαρακτήρων, τα δεδομένα εξόδου που λαμβάνονται από τον κεντρικό υπολογιστή είναι «1234».

Απόκρυψη χαρακτήρων πριν και μετά

Απόκρυψη χαρακτήρων με πρόθεμα

Οι χρήστες μπορούν να σαρώσουν τους παρακάτω γραμμωτούς κώδικες ανάλογα με τις ανάγκες τους και να ορίσουν τα αντίστοιχα ψηφία των κορυφαίων χαρακτήρων για απόκρυψη.



Απόκρυψη αρχικού 1 χαρακτήρα



Απόκρυψη των 2 πρώτων χαρακτήρων



Απόκρυψη των 3 πρώτων χαρακτήρων



Απόκρυψη των πρώτων 5 χαρακτήρων

Αποκρύψτε τους πρωταγωνιστές



Αποκρύψτε τους πρωταγωνιστές

Απόκρυψη χαρακτήρων στο τέλος

Οι χρήστες μπορούν να σαρώσουν τους παρακάτω γραμμωτούς κώδικες ανάλογα με τις ανάγκες τους και να ορίσουν τα αντίστοιχα ψηφία για να κρύψουν τους παρακάτω χαρακτήρες.



Απόκρυψη 1 χαρακτήρων



Απόκρυψη 2 χαρακτήρων



Απόκρυψη 3 χαρακτήρων



Απόκρυψη 5 χαρακτήρων

Αποκρύψτε τους χαρακτήρες που ακολουθούν



Αποκρύψτε τους χαρακτήρες που ακολουθούν

Απόκρυψη μεσαίων χαρακτήρων

Απόκρυψη μεσαίων χαρακτήρων

Οι χρήστες μπορούν να σαρώσουν τον ακόλουθο κωδικό ρύθμισης σύμφωνα με τις ανάγκες τους για να αποκρύψουν τους αντίστοιχους μεσαίους χαρακτήρες.

i Απόκρυψη λογικής ρύθμισης ενδιάμεσων χαρακτήρων

Σαρώστε πρώτα τον κωδικό ρύθμισης του αρχικού ψηφίου και, στη συνέχεια, σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης κρυφού ψηφίου.

Παράδειγμα: Όταν αποκρύπτετε τους δύο χαρακτήρες «56» στον γραμμωτό κώδικα «12345678», σαρώστε πρώτα τον 4ο χαρακτήρα και, στη συνέχεια, σαρώστε για να αποκρύψετε τους 2 μεσαίους χαρακτήρες. Τα δεδομένα εξόδου που λαμβάνονται από τον κεντρικό υπολογιστή είναι «123478».

Κωδικός ρύθμισης bit έναρξης

i πρώτο βήμα

Σαρώστε έναν κωδικό ρύθμισης bit έναρξης για να καθορίσετε την απόκρυψη ξεκινώντας από τον χαρακτήρα Mth.



Ξεκινώντας από τον χαρακτήρα 1



Ξεκινώντας από τον χαρακτήρα 2



Ξεκινώντας από τον χαρακτήρα 3



Ξεκινώντας από τον χαρακτήρα 4



Ξεκινώντας από τον 5ο χαρακτήρα



Ξεκινώντας από τον χαρακτήρα 6



Ξεκινώντας από τον χαρακτήρα 7



Ξεκινώντας από τον χαρακτήρα 8

Τα δύο τελευταία ψηφία είναι δεκαεξαδικοί αριθμοί.

Απόκρυψη μεσαίων N χαρακτήρων

Βήμα 2

Σαρώστε έναν κωδικό ρύθμισης κρυφού αριθμού για να καθορίσετε Ν χαρακτήρες που θα κρυφτούν ξεκινώντας από το αρχικό bit.



Απόκρυψη μεσαίου 1 χαρακτήρα



Απόκρυψη 2 μεσαίων χαρακτήρων



Απόκρυψη 3 μεσαίων χαρακτήρων



Απόκρυψη μεσαίων 4 χαρακτήρων



Απόκρυψη των 5 μεσαίων χαρακτήρων



Απόκρυψη μεσαίων 6 χαρακτήρων



Απόκρυψη μεσαίων 7 χαρακτήρων



Απόκρυψη μεσαίων 8 χαρακτήρων

Αποκρύψτε τους μεσαίους χαρακτήρες

Καταργήθηκε η ρύθμιση

Εάν πρέπει να ακυρώσετε τη ρύθμιση απόκρυψης μεσαίων χαρακτήρων, σαρώστε τον ακόλουθο κωδικό ρύθμισης.



Αποκρύψτε τους μεσαίους χαρακτήρες

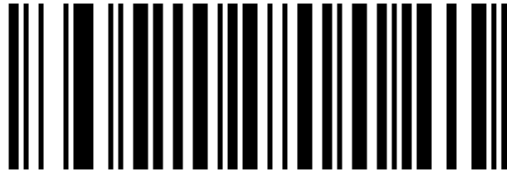
6 Ρυθμίσεις χαρακτήρων

6.1 Μετατροπή θήκης

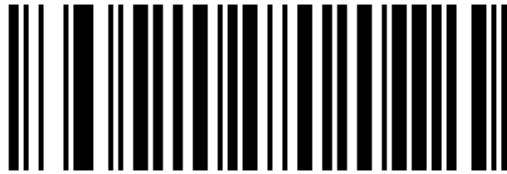
Ρυθμίζοντας τη λειτουργία μετατροπής πεζών-κεφαλαίων της μονάδας ανάγνωσης κώδικα, τα αγγλικά γράμματα στην έξοδο δεδομένων από τη μονάδα ανάγνωσης κώδικα μπορούν να μετατραπούν από κεφαλαία σε πεζά. Για παράδειγμα, όταν το περιεχόμενο του γραμμικού κώδικα είναι aBC123, ορίστε τη μονάδα ανάγνωσης κώδικα σε «όλα τα πεζά» και τα δεδομένα εξόδου που λαμβάνονται από τον κεντρικό υπολογιστή θα είναι «abc123». Η μετατροπή είναι απενεργοποιημένη από προεπιλογή.



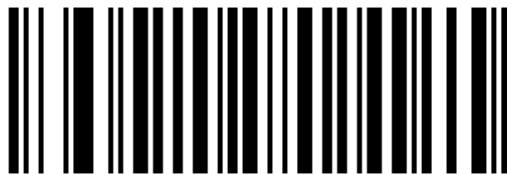
* απενεργοποιήστε τη μετατροπή



Όλα με κεφαλαία



όλα πεζά



Μετατροπή μεταξύ κεφαλαίων και πεζών

7 Ρυθμίσεις γραμμωτού κώδικα

7.1 Οδηγίες εγκατάστασης

Κάθε σύστημα κωδικών έχει τα δικά του μοναδικά χαρακτηριστικά. Μέσω της ρύθμισης κώδικα σε αυτό το κεφάλαιο, η μονάδα ανάγνωσης κώδικα μπορεί να προσαρμοστεί ώστε να προσαρμόζεται σε αυτές τις αλλαγές χαρακτηριστικών. Όσο λιγότερα συστήματα κωδικών με ενεργοποιημένο το «Να επιτρέπεται η ανάγνωση», τόσο πιο γρήγορα θα διαβάζει η ενότητα ανάγνωσης κώδικα. Μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη μονάδα ανάγνωσης κώδικα από την ανάγνωση αχρησιμοποίητων συστημάτων κώδικα για να βελτιώσετε την απόδοση της μονάδας ανάγνωσης κώδικα.

7.2 Ρυθμίσεις κωδικοποίησης EAN/UPC

EAN-8

ενεργοποίηση/απενεργοποίηση



* Ενεργοποίηση EAN-8



Απενεργοποιήστε το EAN-8

Ελέγξτε τη μετάδοση ψηφίων

Τα δεδομένα γραμμικού κώδικα EAN-8 καθορίζονται σε 8 χαρακτήρες και το 8ο bit είναι το ψηφίο ελέγχου, το οποίο χρησιμοποιείται για την επαλήθευση της ορθότητας και των 8 χαρακτήρων. Η προεπιλογή είναι η αποστολή του ψηφίου ελέγχου και ο χρήστης μπορεί να επιλέξει να στείλει ή να μην στείλει το ψηφίο ελέγχου.



* Αποστολή ψηφίου ελέγχου



Δεν εστάλη κανένα ψηφίο ελέγχου



Το EAN-8 κρύβει κορυφαίους χαρακτήρες



* Το EAN-8 δεν κρύβει τους κύριους χαρακτήρες

Πρόσθετη ανάγνωση κώδικα



Ενεργοποιήστε τον διψήφιο πρόσθετο κωδικό



Ενεργοποιήστε τον 5ψήφιο πρόσθετο κωδικό



Ενεργοποιήστε τους διψήφιους και 5ψήφιους πρόσθετους κωδικούς



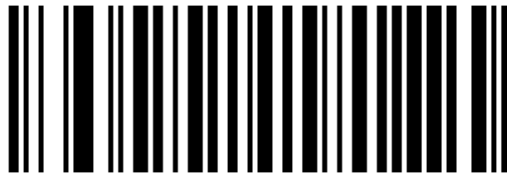
* Απενεργοποιήστε τους πρόσθετους κωδικούς



Επιβάλετε την ενεργοποίηση πρόσθετου κωδικού

ΕΑΝ-13

ενεργοποίηση/απενεργοποίηση

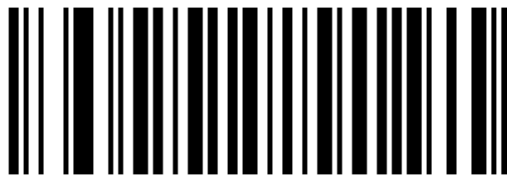


* Ενεργοποίηση ΕΑΝ-13

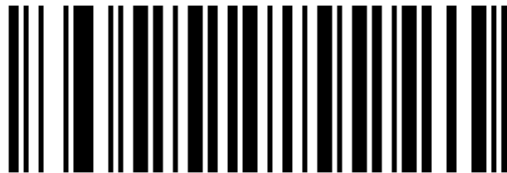


Απενεργοποιήστε το ΕΑΝ-13

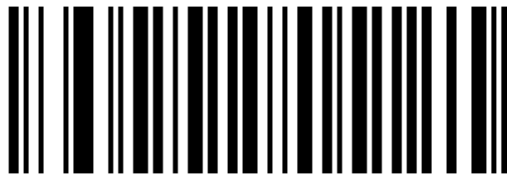
Επαληθεύστε πολλές φορές



Ενεργοποίηση πολλαπλής επικύρωσης UPC/EAN



* Απενεργοποιήστε τον πολλαπλό έλεγχο ταυτότητας UPC/EAN



*Επίπεδο ασφαλείας UPC/EAN 0



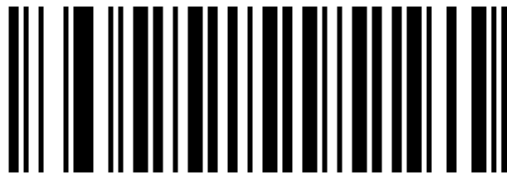
UPC/EAN Security Level 1

Ελέγξτε τη μετάδοση ψηφίων

Τα δεδομένα γραμμικού κώδικα EAN-13 καθορίζονται σε 13 χαρακτήρες και το 13ο ψηφίο είναι το ψηφίο ελέγχου, το οποίο χρησιμοποιείται για την επαλήθευση της ορθότητας και των 8 χαρακτήρων. Η προεπιλογή είναι η αποστολή του ψηφίου ελέγχου και ο χρήστης μπορεί να επιλέξει να στείλει ή να μην στείλει το ψηφίο ελέγχου.

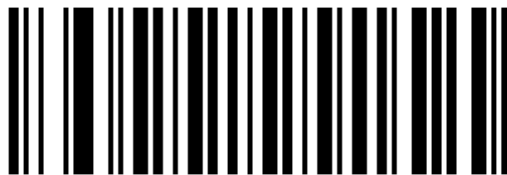


* Αποστολή ψηφίου ελέγχου

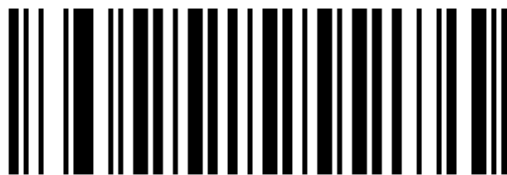


Δεν εστάλη κανένα ψηφίο ελέγχου

Κορυφαία μετάδοση χαρακτήρων



* Το EAN-13 στέλνει κορυφαίους χαρακτήρες



Το EAN-13 δεν στέλνει πρωταγωνιστές

Πρόσθετη ανάγνωση κώδικα



Ενεργοποιήστε τον διψήφιο πρόσθετο κωδικό



Ενεργοποιήστε τον 5ψήφιο πρόσθετο κωδικό



Ενεργοποιήστε τους διψήφιους και 5ψήφιους πρόσθετους κωδικούς



* Απενεργοποιήστε τους πρόσθετους κωδικούς



Επιβάλετε την ενεργοποίηση πρόσθετου κωδικού

EAN-13 σε ISBN

Το ISBN είναι ένας κωδικός βιβλίου και συνήθως εξάγονται 13-ψήφια δεδομένα. Όταν το EAN-13 είναι ενεργοποιημένο για μετατροπή σε ISBN, η έξοδος είναι ένας 10ψήφιος κωδικός ISBN. Η μετατροπή είναι απενεργοποιημένη από προεπιλογή.



Ενεργοποιήστε το EAN-13 σε ISBN



* Απενεργοποιήστε το EAN-13 σε ISBN

EAN-13 στο ISSN

Το ISSN είναι ένας κωδικός περιοδικού, ο οποίος συνήθως εξάγει δεδομένα 13 ψηφίων. Όταν το EAN-13 είναι ενεργοποιημένο για μετατροπή σε ISBN, η έξοδος είναι ένας 10ψήφιος κωδικός ISSN. Η μετατροπή είναι απενεργοποιημένη από προεπιλογή.



Ενεργοποιήστε το EAN-13 στο ISSN



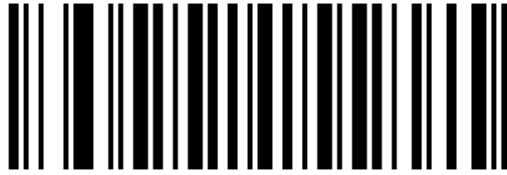
Απενεργοποιήστε το EAN-13 στο ISSN

UPC-A

ενεργοποίηση/απενεργοποίηση



* Ενεργοποίηση UPC-A



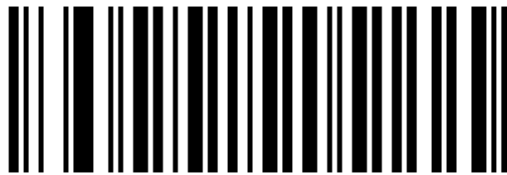
Απενεργοποιήστε το UPC-A

Ελέγξτε τη μετάδοση ψηφίων

Τα δεδομένα γραμμικού κώδικα UPC-A καθορίζονται σε 12 χαρακτήρες και το 12ο ψηφίο είναι το ψηφίο ελέγχου, το οποίο χρησιμοποιείται για την επαλήθευση της ορθότητας και των 12 χαρακτήρων. Η προεπιλογή είναι η αποστολή του ψηφίου ελέγχου και ο χρήστης μπορεί να επιλέξει να στείλει ή να μην στείλει το ψηφίο ελέγχου.

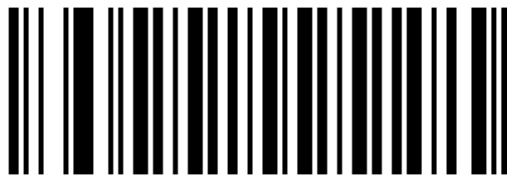


* Αποστολή ψηφίου ελέγχου

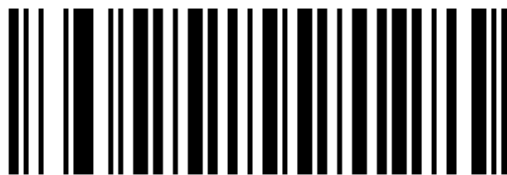


Δεν εστάλη κανένα ψηφίο ελέγχου

Κορυφαία μετάδοση χαρακτήρων



Το UPC-A κρύβει κορυφαίους χαρακτήρες

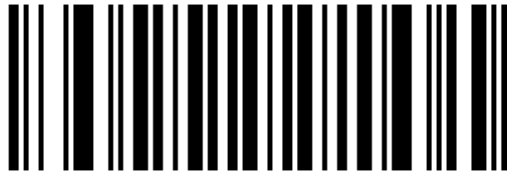


Το UPC-A δεν κρύβει πρωταγωνιστές

Πρόσθετη ανάγνωση κώδικα



Ενεργοποιήστε τον διψήφιο πρόσθετο κωδικό



Ενεργοποιήστε τον 5ψήφιο πρόσθετο κωδικό



Ενεργοποιήστε τους διψήφιους και 5ψήφιους πρόσθετους κωδικούς



* Απενεργοποιήστε τους πρόσθετους κωδικούς



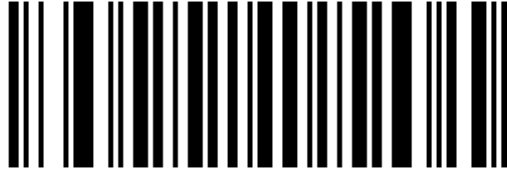
Επιβάλετε την ενεργοποίηση πρόσθετου κωδικού

UPC-A έως EAN-13

Οι χρήστες μπορούν να ορίσουν εάν πρέπει να μετατρέψουν την έξοδο UPC-A σε EAN-13 σύμφωνα με τις ανάγκες τους. Η προεπιλογή δεν είναι η μετατροπή.



Ενεργοποίηση UPC-A σε EAN-13



* Απενεργοποιήστε το UPC-A σε EAN-13

UPC-E

ενεργοποίηση/απενεργοποίηση



* Ενεργοποίηση UPC-E



Απενεργοποιήστε το UPC-E

Πρόσθετη ανάγνωση κώδικα



Ενεργοποιήστε τον διψήφιο πρόσθετο κωδικό



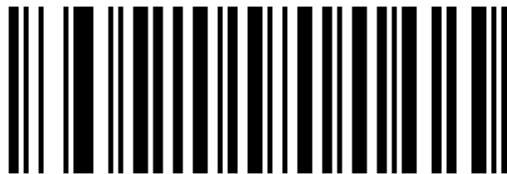
Ενεργοποιήστε τον 5ψήφιο πρόσθετο κωδικό



Ενεργοποιήστε τους διψήφιους και 5ψήφιους πρόσθετους κωδικούς



* Απενεργοποιήστε τους πρόσθετους κωδικούς



Επιβάλετε την ενεργοποίηση πρόσθετου κωδικού

UPC-E έως UPC-A

Οι χρήστες μπορούν να ορίσουν εάν πρέπει να μετατρέψουν την έξοδο UPC-E σε UPC-A σύμφωνα με τις ανάγκες τους. Η προεπιλογή δεν είναι η μετατροπή.



Ενεργοποίηση UPC-E σε UPC-A

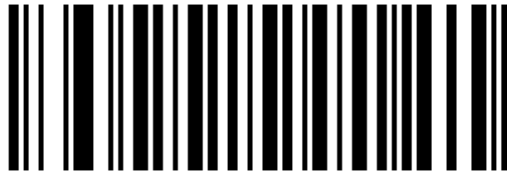


* Απενεργοποιήστε το UPC-E σε UPC-A

Ελέγξτε τη μετάδοση ψηφίων



Το UPC-E δεν στέλνει ψηφία ελέγχου



UPC-E Αποστολή ψηφίου ελέγχου

7.3 Συνήθως χρησιμοποιούμενες ρυθμίσεις κώδικα 1D

Codabar (κωδικός Codabar)

ενεργοποίηση/απενεργοποίηση



* Ενεργοποίηση Codabar

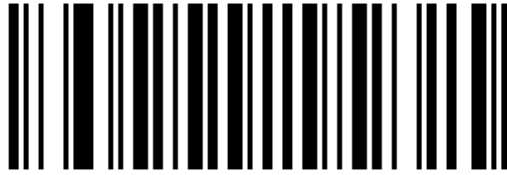


Απενεργοποιήστε το Codabar

Μετάδοση χαρακτήρων έναρξης και λήξης



Ενεργοποιήστε τους χαρακτήρες έναρξης και τέλους του Codabar



* Απενεργοποιήστε τους χαρακτήρες έναρξης και τέλους του Codabar



Ορίστε το ελάχιστο μήκος Codabar 4

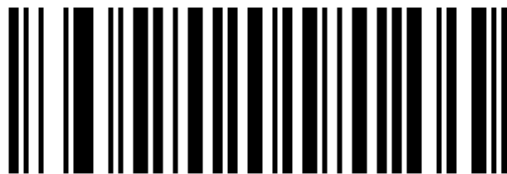
Μορφή παραμέτρου
0087hh

hh

Δύο δεκαεξαδικά ψηφία χρησιμοποιούνται για τον ορισμό του ελάχιστου μήκους Codabar.

Code 11

ενεργοποίηση/απενεργοποίηση



* Ενεργοποιήστε τον κωδικό 11



Απενεργοποιήστε τον κωδικό 11

Μορφή παραμέτρου
0128hh

hh

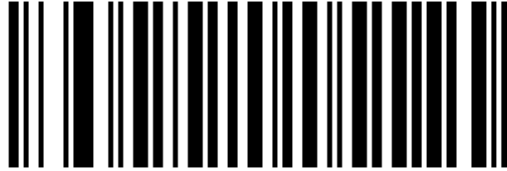
Δύο δεκαεξαδικοί αριθμοί χρησιμοποιούνται για τον ορισμό του ελάχιστου μήκους του Code 11.

Code 39

ενεργοποίηση/απενεργοποίηση



* Ενεργοποίηση Code 39

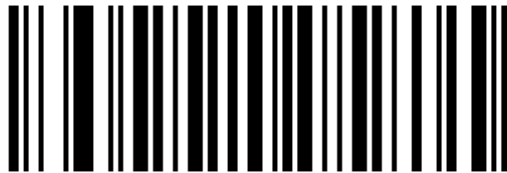


Απενεργοποιήστε το Code 39



Ελέγξτε τη μετάδοση ψηφίων

Ρυθμίσεις επαλήθευσης



Απενεργοποιήστε τον έλεγχο Code 39



Ενεργοποιήστε την επαλήθευση Code 39 MOD43



* Απενεργοποιήστε τον έλεγχο Code 39 MOD43

Επαληθεύστε πολλές φορές



* Απενεργοποιήστε τις πολλαπλές επαληθεύσεις Code 39



Ενεργοποίηση πολλαπλών επαληθεύσεων Code 39

Μετάδοση χαρακτήρων έναρξης και λήξης

Code 39 Υπάρχει ένας χαρακτήρας «*» πριν και μετά τα δεδομένα του γραμμικού κώδικα ως χαρακτήρες έναρξης και λήξης. Μπορείτε να ρυθμίσετε εάν θα μεταδίδονται οι χαρακτήρες έναρξης και λήξης μαζί με τα δεδομένα του γραμμικού κώδικα μετά την επιτυχή ανάγνωση.



Ενεργοποιήστε τους χαρακτήρες έναρξης και λήξης Code 39



* Απενεργοποιήστε τους χαρακτήρες έναρξης και τέλους Code 39

Υποστήριξη Full ASCII

Η μέθοδος κωδικοποίησης του Code 39 μπορεί να περιλαμβάνει την αναπαράσταση όλων των χαρακτήρων ASCII. Μέσω των ρυθμίσεων, η μονάδα ανάγνωσης κώδικα μπορεί να υποστηρίξει γραμμικούς κώδικες που περιέχουν το πλήρες σύνολο χαρακτήρων ASCII.



* Ενεργοποιήστε την υποστήριξη Full ASCII



Απενεργοποιήστε την υποστήριξη Full ASCII

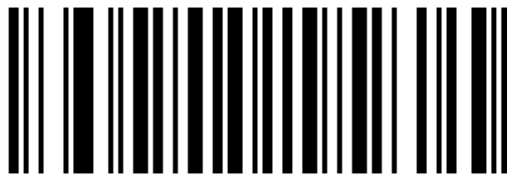
Ρυθμίσεις κωδικού 32



* Απενεργοποιήστε τον κωδικό 32



Ενεργοποιήστε τον κωδικό 32

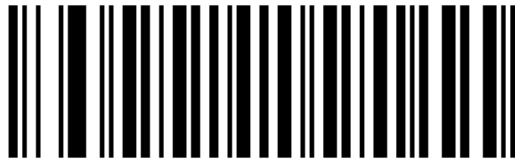


* Απενεργοποιήστε το πρόθεμα Κωδικός 32 A

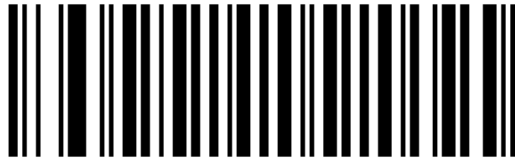


Ενεργοποιήστε το πρόθεμα A Code 32

Ρύθμιση μήκους Code 39



Ορίστε το ελάχιστο μήκος Code 39 σε 1



* Ορίστε το ελάχιστο μήκος του Code 39 σε 2

Code 93

ενεργοποίηση/απενεργοποίηση



* Ενεργοποιήστε τον κωδικό 93



Απενεργοποιήστε τον κωδικό 93

Επαληθεύστε πολλές φορές



Ενεργοποιήστε την πολλαπλή επαλήθευση κωδικού 93



* Απενεργοποιήστε πολλαπλές επαληθεύσεις κωδικού 93

Code 128

ενεργοποίηση/απενεργοποίηση



* Ενεργοποίηση Code 128



Απενεργοποιήστε το Code 128

Επαληθεύστε πολλές φορές



* Απενεργοποίηση πολλαπλής επαλήθευσης Code 128



Ενεργοποίηση πολλαπλών επαληθεύσεων Code 128

Βραζιλικό τραπεζικό μοντέλο



Ενεργοποίηση Λειτουργίας Βραζιλιάνικης τραπεζικής (κωδικός Code 128)



Απενεργοποίηση της λειτουργίας τραπεζικών συναλλαγών Βραζιλίας (κωδικός Code 128)

7.4 Ρυθμίσεις κωδικοποίησης GS1 DataBar

GS1 DataBar Limited (RSS Limited)

ενεργοποίηση/απενεργοποίηση



Ενεργοποίηση RSS Limited



* Απενεργοποίηση RSS Limited

GS1 Γραμμή Δεδομένων Πανκατευθυντική (RSS Omnidirectional)

ενεργοποίηση/απενεργοποίηση



Ενεργοποίηση RSS Omnidirectional

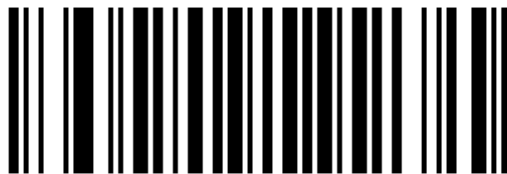


* Απενεργοποιήστε το RSS Omnidirectional

GS1 Η γραμμή δεδομένων επεκτάθηκε (αναπτύχθηκε RSS) ενεργοποίηση/απενεργοποίηση



Ενεργοποίηση GS1 Αναπτύχθηκε η γραμμή δεδομένων



* Απενεργοποίηση GS1 Η γραμμή δεδομένων επεκτάθηκε

7.5 2 από 5 τύπους ρυθμίσεων κώδικα Ενδιάμεσες 2 από 5 (ενδιάμεσες 25 γιάρδες) ενεργοποίηση/απενεργοποίηση



* Ενεργοποίηση παρεμβαλλόμενου 25-κώδικα

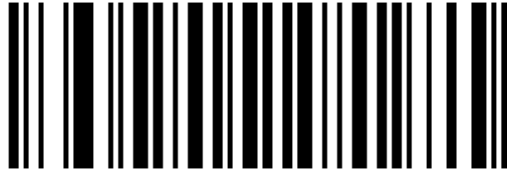


Απενεργοποιήστε τους κωδικούς crossover 25

Επαληθεύστε πολλές φορές

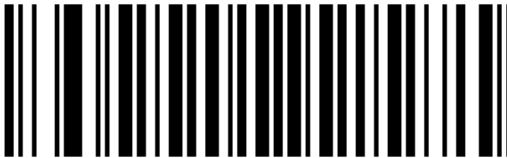


* Απενεργοποιήστε την πολλαπλή επαλήθευση κωδικού cross-25



Ενεργοποίηση πολλαπλής επαλήθευσης cross-25

Ρύθμιση μήκους



Σετ σταυρός 25 γιάρδων ελάχιστο μήκος 4

Βραζιλικό τραπεζικό μοντέλο



Ενεργοποίηση τραπεζικής λειτουργίας



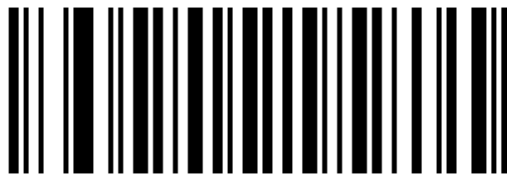
Απενεργοποιήστε τη λειτουργία τραπεζικών συναλλαγών

Βιομηχανικό 2 από 5 (Βιομηχανικό 25 γιάρδες)

ενεργοποίηση/απενεργοποίηση



* Ενεργοποιήστε τον κωδικό industrial 25



Απενεργοποιήστε τον Industrial 25 Code

Ρύθμιση μήκους



Σετ Industrial 25 Yard ελάχιστο μήκος 3

Matrix 2 of 5 (matrix 25 codes)

ενεργοποίηση/απενεργοποίηση



Ενεργοποίηση κωδικών matrix 25



* Απενεργοποιήστε τους κωδικούς matrix 25

Ρύθμιση μήκους



Ορισμός κώδικα μήτρας 25 ελάχιστου μήκους 2

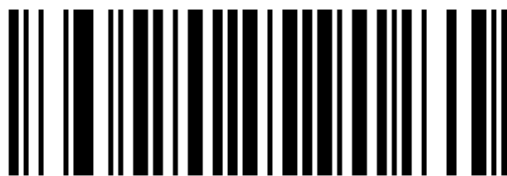
7.6 Άλλες ρυθμίσεις κώδικα 1D

China Post

ενεργοποίηση/απενεργοποίηση



* Απενεργοποίηση ταχυδρομικού κώδικα Κίνας



Ενεργοποίηση ταχυδρομικού κώδικα Κίνας

MSI

ενεργοποίηση/απενεργοποίηση



Ενεργοποιήστε τον κωδικό MSI



* Απενεργοποιήστε τον κωδικό MSI



* Μην μεταδίδετε κωδικό ελέγχου MSI



Μεταδώστε τον κωδικό ελέγχου MSI

Επαληθεύστε πολλές φορές



* Απενεργοποιήστε την πολλαπλή επαλήθευση MSI



Ενεργοποίηση πολλαπλής επαλήθευσης MSI

Ρύθμιση μήκους



Ορίστε το ελάχιστο μήκος MSI 3

Plessey / Telepen

ενεργοποίηση/απενεργοποίηση



Ενεργοποιήστε τον κωδικό Plessey



* Απενεργοποιήστε τον κωδικό Plessey

Ρύθμιση μήκους



Σετ ελάχιστο μήκος Plessey/Telepen 3

8 παράρτημα

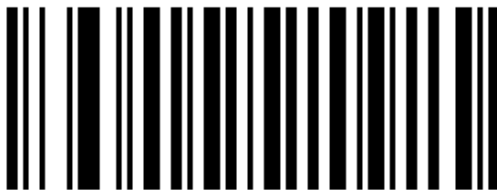
8.1 Πίνακας σύγκρισης Code ID και συστήματος κωδικοποίησης

αύξων αριθμός	Κωδικός Code ID	Αναγνωριστικό τύπου γραμμικού κώδικα (χρησιμοποιήστε πρόθεμα και επίθημα)	σύστημα κωδικοποίησης
1		00/01	Όλα τα συστήματα κωδικών
2	A	02	Code 128
3	C	03	EAN-8
4	D	04	EAN-13
5	D	05	ISBN
6	E	06	UPC-A
7	F	07	UPC-E
8	I	08	Code 93
9	J	09	GS1 Omnidirectional
10	K	10	GS1 Limited
11	L	11	GS1 Expanded
12	M	12	Code 39
13	N	13	Interleaved 2 of 5
14	O	14	Industrial 2 of 5
15	P	15	China Post
16	Q	16	Matrix 2 of 5
17	S	17	MSI
18	T	18	Plessey
19	t	19	Telepen
20	U	20	Code 11
21	V	21	Codabar

8.2 υπολογιστής ASCII



SOH(01)



STX(02)



ETX(03)



EOT(04)



ENQ(05)



ACK(06)



BEL(07)



Backspace(08)



HT (09)



LF(0A)



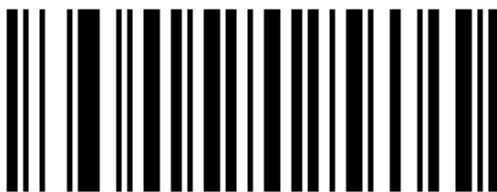
VT(0B)



FF(0C)



CR(0D)



SO(0E)



SI(0F)



DEL(10)



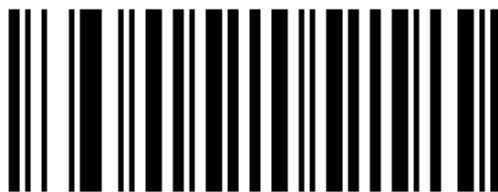
DC1(11)



DC2(12)



DC3(13)



DC4(14)



NAK(15)



SYN(16)



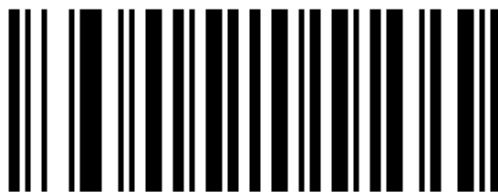
ETB(17)



CAN(18)



EM(19)



SUB(1A)



ESC(1B)



FS(1C)



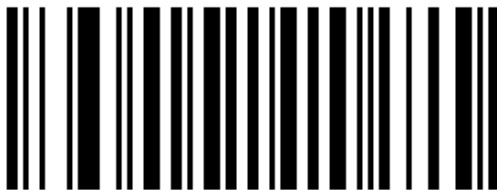
GS(1D)



RS(1E)



US(1F)



Space(20)



! (είκοσι ένα)



«(είκοσι δύο)



(είκοσι τρία)



\$ (24)



(25)



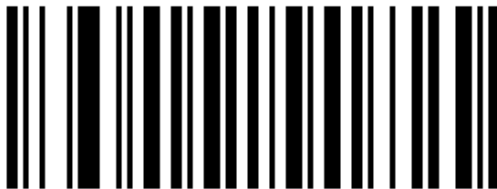
(26)



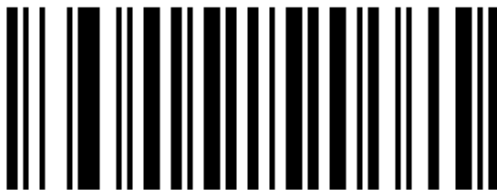
«(27)



((28)



) (29)



*(2A)



+(2B)



, (2C)



-(2D)



.(2E)



/(2F)



0(30)



1(31)



2(32)



3(33)



4(34)



5(35)



6(36)



7(37)



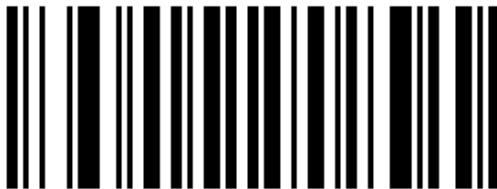
8(38)



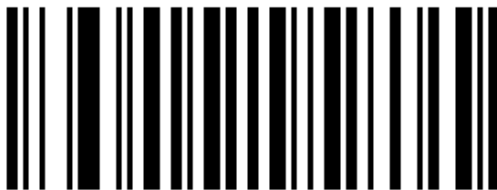
9(39)



:(3A)



;(3B)



<(3C)



=(3D)



>(3E)



?(3F)



@(40)



A(41)



B(42)



C(43)



D(44)



E(45)



F(46)



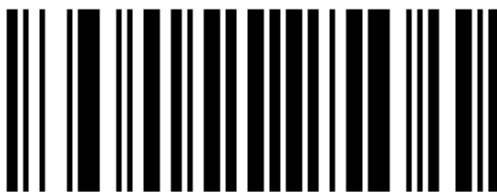
G(47)



H(48)



I(49)



J(4A)



K(4B)



L(4C)



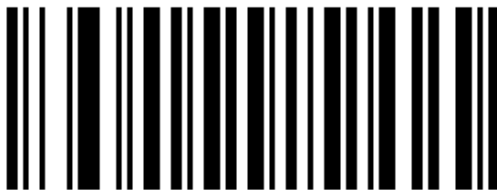
M(4D)



N(4E)



O(4F)



P(50)



Q(51)



R(52)



S(53)



T(54)



U(55)



V(56)



W(57)



X(58)



Y(59)



Z(5A)



[(5B)



(5C)



](5D)



^ (5E)



_ (5F)



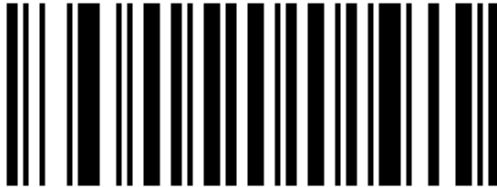
` (60)



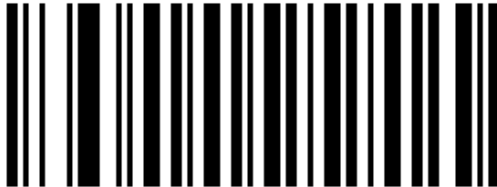
a(61)



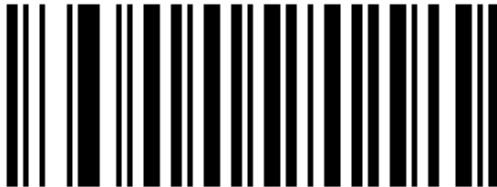
b(62)



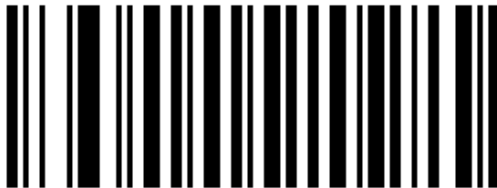
c(63)



d(64)



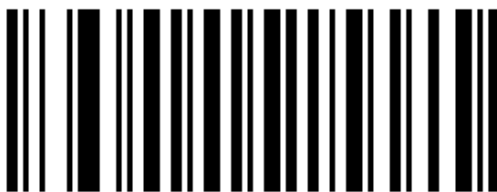
e(65)



f(66)



g(67)



h(68)



i(69)



j(6A)



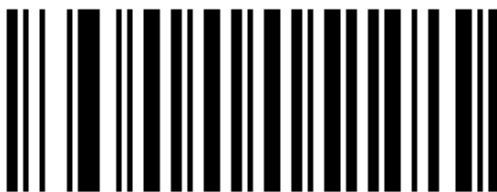
107 k(6B)



l(6C)



m(6D)



n(6E)



o(6F)



p(70)



q(71)



r(72)



s(73)



t(74)



u(75)



v(76)



w(77)



x(78)



y(79)



z(7A)



{(7B)



|(7C)



}(7D)



~(7E)

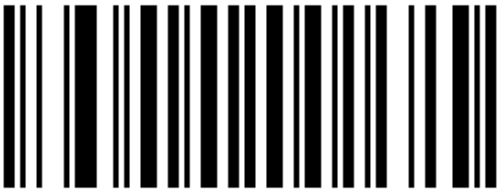


Delete(7F)

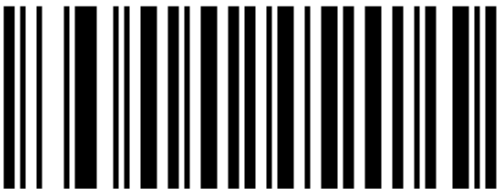
8.3 Πίνακας πλήκτρων λειτουργιών



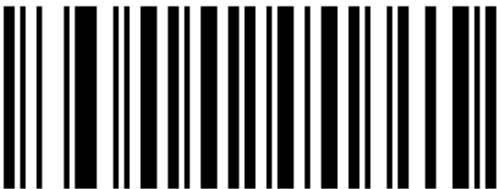
F1(80)



F2(81)



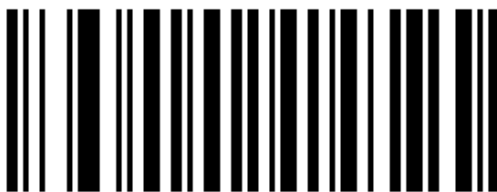
F3(82)



F4(83)



F5(84)



F6(85)



F7(86)



F8(87)



F9(88)



F10(89)



F11(8A)



F12(8B)



Insert(8C)



Home(8D)



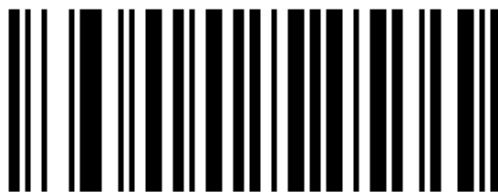
Page UP(8E)



Delete(8F)



End(90)



Page Down(91)



Right arrow(92)



Left arrow(93)



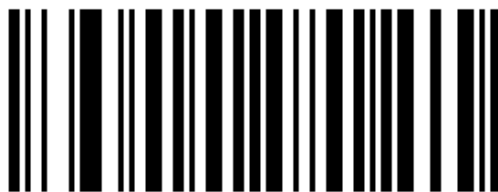
Down arrow(94)



Up arrow(95)



Print Screen(96)



Left Ctrl(97)



Left Shift(98)



Left ALT(99)



Right ALT(9A)