



C990 Εγχειρίδιο χρήστη

22 Ιουνίου 2026

Περιεχόμενα

1	Ρυθμίσεις συστήματος	4
1.1	Διαβάστε την έκδοση υλικολογισμικού	4
1.2	Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων	4
1.3	Λειτουργία λειτουργίας	5
2	Διαχείριση ισχύος	6
2.1	Διαβάστε την ώρα του ύπνου	6
2.2	Ρυθμίστε την ώρα ύπνου	7
2.3	Λάβετε το επίπεδο μπαταρίας της συσκευής ανάγνωσης κώδικα	8
3	Προτροπή πληροφοριών	8
3.1	Έλεγχος βομβητή	8
3.2	Έλεγχος κραδασμών κινητήρα	10
3.3	Ορισμός ήχου βομβητή	11
3.4	Ορισμός ενδεικτικής λυχνίας	11
4	ενσύρματη λειτουργία	12
4.1	Μέθοδος μετάδοσης USB	12
4.2	Ταχύτητα μετάδοσης πληκτρολογίου USB	13
4.3	USB HID Ρυθμίσεις αποστολής πολλαπλών πλήκτρων	14
5	ασύρματη λειτουργία	14
5.1	Διαβάστε τις ρυθμίσεις διεπαφής	14
5.2	Μέθοδος ασύρματης μετάδοσης	15
5.3	Ζεύξη 2.4G	15
5.4	Τρόπος λειτουργίας δέκτη	16
5.5	2.4G κρυφή μνήμη μετάδοσης	17
6	Λειτουργία Bluetooth	18
6.1	Διαβάστε τις ρυθμίσεις διεπαφής	18
6.2	Μέθοδος μετάδοσης Bluetooth	18
6.3	Λειτουργία λειτουργίας Bluetooth	19
6.4	Τροποποιήστε το όνομα Bluetooth	20
6.5	Διαγραφή ζεύξης Bluetooth HID	20
6.6	Λειτουργίες πληκτρολογίου συστήματος	20
6.7	Bluetooth και 2.4G πατήστε και κρατήστε πατημένο για 8 δευτερόλεπτα για εναλλαγή	21
6.8	Ταχύτητα μετάδοσης πληκτρολογίου Bluetooth	22
6.9	Η κατάσταση σύνδεσης Bluetooth δεν πραγματοποιεί τις ρυθμίσεις αδράνειας	23
7	ρυθμίσεις πληκτρολογίου	23
7.1	HID Keyboard General Setting	23
7.2	Ρυθμίσεις γλώσσας πληκτρολογίου	30
8	γλώσσα πληκτρολογίου	31
8.1	Διαβάστε την τρέχουσα διάταξη πληκτρολογίου	31
9	Επεξεργασία δεδομένων	37
9.1	Τυπικές ρυθμίσεις επεξεργασίας δεδομένων	37
9.2	Προηγμένες ρυθμίσεις επεξεργασίας δεδομένων	44

9.3	Ρυθμίσεις χαρακτήρων τερματικού	46
9.4	Ρύθμιση βραχίονα πεδίου GS1 AI	47
10	Λειτουργία ανάγνωσης	49
10.1	Λειτουργία ανάγνωσης αποκωδικοποίησης γραμμωτού κώδικα	49
11	Ρυθμίσεις Mod	52
11.1	Ρυθμίσεις λειτουργίας συσκευής	52
11.2	Ρυθμίσεις ενεργοποίησης	53
11.3	Κινητήρας Code ID	57
11.4	Μορφή εξόδου κινητήρα	59
11.5	Ρυθμίσεις γραμμωτού κώδικα	60
11.6	Κωδικός ρύθμισης κινητήρα	96
11.7	Πίνακας χαρακτήρων κινητήρα	98
12	Παράρτημα	116
12.1	Πίνακας αναζήτησης χαρακτήρων	116

1 Ρυθμίσεις συστήματος

1.1 Διαβάστε την έκδοση υλικολογισμικού



Διαβάστε την έκδοση υλικολογισμικού

1.2 Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων

Σημείωση

Εάν έχει εκτελεστεί η εγγραφή προσαρμοσμένων προεπιλογών, η Επαναφορά προεπιλογών επαναφέρει αυτές τις προσαρμοσμένες προεπιλογές. διαφορετικά επαναφέρει τις εργοστασιακές προεπιλογές.

Σημαντικό

To Set Factory Defaults διαγράφει όλες τις προσαρμοσμένες προεπιλογές και επαναφέρει τις εργοστασιακές προεπιλογές.



Επαναφορά προσαρμοσμένων προεπιλογών



Γράψτε προσαρμοσμένες προεπιλεγμένες τιμές



Ορίστε εργοστασιακές προεπιλογές

1.3 λειτουργία λειτουργίας

i Σημείωση

Κατά τη διαδικασία μεταφόρτωσης δεδομένων, εάν σαρώσετε ξανά την εντολή «μεταφόρτωση δεδομένων», η τρέχουσα μεταφόρτωση θα ακυρωθεί ή θα διακοπεί.

i Σημείωση

Στη λειτουργία ασύρματης μετάδοσης, εάν είναι ενεργοποιημένη η αυτόματη αποθήκευση, οι γραμμικοί κώδικες που αποτυγχάνουν να μεταδοθούν θα αποθηκευτούν αυτόματα και τα αποθηκευμένα δεδομένα μπορούν να διαβαστούν μέσω της «μεταφόρτωσης δεδομένων».



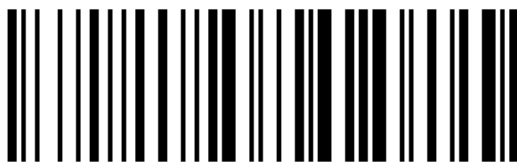
*Κανονική λειτουργία



λειτουργία αποθήκευσης



Μεταφόρτωση δεδομένων αποθήκευσης



Διαβάστε τον συνολικό αριθμό των αποθηκευμένων γραμμωτών κωδίκων



Διαγράψτε τα δεδομένα αποθήκευσης μετά τη μεταφόρτωση



Διαβάστε τη χρήση του αποθηκευτικού χώρου



Διαγραφή αποθηκευμένου γραμμικού κώδικα



* Η αυτόματη λειτουργία αποθήκευσης είναι απενεργοποιημένη



Ενεργοποιήθηκε η αυτόματη λειτουργία αποθήκευσης

2 Διαχείριση ισχύος

2.1 Διαβάστε την ώρα του ύπνου



Διαβάστε την ώρα του ύπνου

2.2 Ρυθμίστε την ώρα ύπνου



Αδρανοποίηση τώρα



Κοιμηθείτε μετά από 1 λεπτό



Ύπνος μετά από 3 λεπτά (προεπιλογή)



Κοιμηθείτε μετά από 5 λεπτά



Κοιμηθείτε μετά από 10 λεπτά



Κοιμηθείτε μετά από 30 λεπτά



Κοιμηθείτε μετά από 1 ώρα

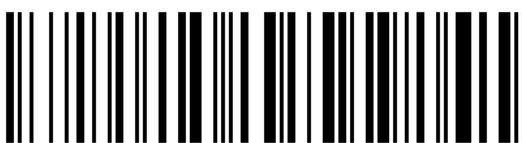


Κοιμηθείτε μετά από 2 ώρες



ποτέ μην κοιμάσαι

2.3 Λάβετε το επίπεδο μπαταρίας της συσκευής ανάγνωσης κώδικα



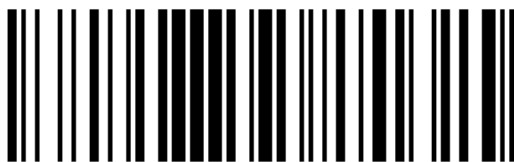
Λάβετε επίπεδο μπαταρίας

3 Προτροπή πληροφοριών

3.1 Έλεγχος βομβητή



βουβός



* υψηλή ένταση



μεσαίου όγκου



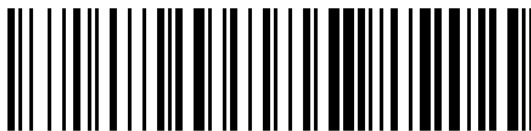
χαμηλή ένταση



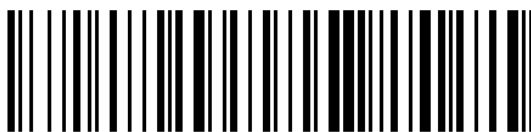
* υψηλός τόνος



χαμηλό βήμα



* Η φωνητική απάντηση SDK είναι απενεργοποιημένη



Ενεργοποίηση φωνητικής απάντησης SDK

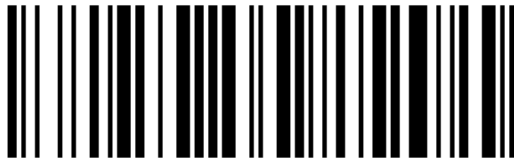


Διακόπτης προτροπής βομβητή σύνδεσης βάσης

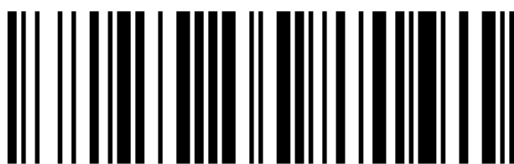
3.2 Έλεγχος κραδασμών κινητήρα

Σημείωση

Ο κινητήρας δόνησης λειτουργεί με ένα ηχητικό σήμα, δεν υποστηρίζουν όλα τα μοντέλα αυτήν τη δυνατότητα.



Καθιστώ ανίκανο



καθιστώ ικανό

3.3 Ορισμός ήχου βομβητή

τύπος	ήχος	έννοια	αρχείο ήχου
μπιπ	Ένας τόνος (δύο τόνοι)	Ανάγνωση λειτουργίας αποθήκευσης. προτροπή τερματισμού λειτουργίας.	storage-mode.m4a, shutdown.m4a
μπιπ	Ένας τόνος (τρεις τόνοι)	Προτροπή ενεργοποίησης. Η ρύθμιση είναι επιτυχής. προτροπή ολοκλήρωσης μεταφοράς λειτουργίας μεταφόρτωσης.	startup.m4a, wireless-setting.m4a
μπιπ	Ένας σύντομος τόνος (ίδιος τόνος)	Προτροπή επιτυχίας ανάγνωσης γραμμωτού κώδικα.	one-beeps.m4a
μπιπ	30 δευτερόλεπτα συνεχούς σύντομου τόνου	2.4G Η λειτουργία σύζευξης περιμένει να εισαχθεί ο δέκτης. σταματά μετά την επιτυχή σύζευξη.	pair2.4G.m4a
Ήχος συναγερμού	Δύο τόνοι (ίδιος τόνος)	Ανεπαρκής συναγερμός ισχύος κατά την ανάγνωση.	two-beeps.m4a
Ήχος συναγερμού	Τρεις τόνοι (ίδιος τόνος)	Σφάλμα αποθήκευσης λειτουργίας αποθέματος ή συναγερμός υπέρβασης χωρητικότητας αποθήκευσης.	three-beeps.m4a
Ήχος συναγερμού	Ήχος αποτυχίας μετάδοσης	Συναγερμός εάν η μετάδοση του γραμμικού κώδικα δεν είναι επιτυχής.	Δεν υπάρχει ακόμα ήχος
Ήχος συναγερμού	Πέντε τόνοι (ίδιος τόνος)	Η χαμηλή μπαταρία προκαλεί αστοχία εκκίνησης.	five-beeps.m4a

3.4 Ορισμός ενδεικτικής λυχνίας

ενδεικτική λυχνία	κατάσταση
κόκκινο φως / πράσινο φως	Κατά τη φόρτιση, το κόκκινο φως είναι αναμμένο και το πράσινο φως είναι σβηστό. όταν φορτιστεί πλήρως, το κόκκινο φως είναι σβηστό και το πράσινο φως είναι αναμμένο.
μπλε φως	Μετά την ενέργεια του βομβητή, ο βομβητής ανάβει όταν ηχεί και σβήνει όταν δεν ακούγεται. Τα μοντέλα που υποστηρίζουν τη λειτουργία Bluetooth χρησιμοποιούνται επίσης για να υποδείξουν την κατάσταση σύνδεσης Bluetooth.

4 ενσύρματη λειτουργία

Σημείωση

Ισχύει μόνο για συσκευές ανάγνωσης κώδικα που υποστηρίζουν ενσύρματη μετάδοση.

4.1 Μέθοδος μετάδοσης USB



* Λειτουργία πληκτρολογίου USB



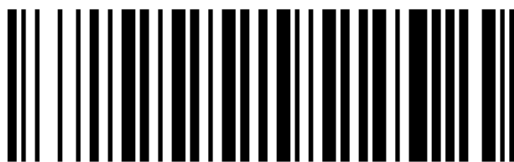
Λειτουργία USB εικονική σειριακή θύρα

Σημείωση

Αφού ενεργοποιηθεί η αυτόματη επιλογή διεπαφής, η συσκευή θα εναλλάσσεται αυτόματα μεταξύ ενσύρματης και ασύρματης. η ενσύρματη λειτουργία θα χρησιμοποιηθεί πρώτα όταν είναι συνδεδεμένο το καλώδιο USB. Όταν το καλώδιο USB δεν είναι συνδεδεμένο ή το USB δεν είναι διαθέσιμο, η συσκευή ανάγνωσης κώδικα λειτουργεί σε λειτουργία 2.4G. Ορισμένα μοντέλα ενδέχεται να μην υποστηρίζουν αυτήν τη δυνατότητα.



* Η ενσύρματη/ασύρματη αυτόματη επιλογή είναι ενεργοποιημένη



Η ενσύρματη/ασύρματη αυτόματη επιλογή είναι απενεργοποιημένη

4.2 Ταχύτητα μετάδοσης ηλεκτρολογίου USB

Σημείωση

Αυτή η ρύθμιση θα επηρεάσει επίσης την ταχύτητα μετάδοσης RF, Bluetooth πολύ μεγάλων γραμμωτών κωδίκων και μεταφόρτωσης δεδομένων αποθήκευσης.



* Κορυφαία ταχύτητα



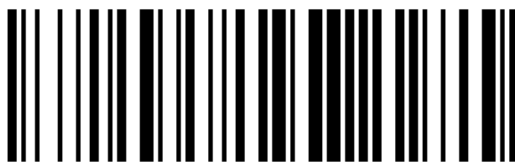
ολοταχώς



μέτρια ταχύτητα



μέτρια ταχύτητα



Ταχύτητα ανάγνωσης ηλεκτρολογίου



Ταχύτητα ανάγνωσης ηλεκτρολογίου

4.3 USB HID Ρυθμίσεις αποστολής πολλαπλών πλήκτρων

Σημείωση

Οι ρυθμίσεις σε αυτήν την ενότητα ισχύουν μόνο για συστήματα Windows.



USB HID Ενεργοποίηση αποστολής πολλαπλών κλειδιών



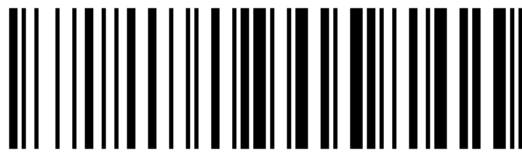
* USB HID Απενεργοποιήθηκε η αποστολή πολλών κλειδιών

5 ασύρματη λειτουργία

Σημείωση

Ισχύει μόνο για συσκευές ανάγνωσης κώδικα που υποστηρίζουν μετάδοση 2.4G.

5.1 Διαβάστε τις ρυθμίσεις διεπαφής



Τρέχουσες ρυθμίσεις διεπαφής

5.2 Μέθοδος ασύρματης μετάδοσης

Σημείωση

Το μπλε φως είναι πάντα αναμμένο ή αναβοσβήνει για να υποδείξει ότι η τρέχουσα λειτουργία είναι Bluetooth. το μπλε φως είναι σβηστό για να υποδείξει ότι η τρέχουσα λειτουργία είναι η λειτουργία 2.4G ή η ενσύρματη λειτουργία USB.



Λειτουργία μετάδοσης 2.4G

5.3 Ζεύξη 2.4G

Σημαντικό

Ισχύει μόνο σε ασύρματη λειτουργία 2.4G.



Ξεκινήστε τη σύζευξη 2.4G



ζευγάριμα ένας προς έναν



Ζεύγος ένας προς έναν

5.4 Τρόπος λειτουργίας δέκτη

Σημείωση

Η λειτουργία σύνθετης συσκευής είναι διαθέσιμη μόνο για δέκτες FWVerL και άνω. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε το `ReceiverAddress.exe` για να δημιουργήσετε έναν γραμμωτό κώδικα σύζευξης και να τον σαρώσετε για να ολοκληρώσετε τη σύζευξη.



Δέκτης ως σύνθετη συσκευή



Δέκτης ως εικονική σειριακή θύρα

Σημείωση

Αυτή η λειτουργία απαιτεί την εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης εικονικής σειριακής θύρας.



δέκτης ως πληκτρολόγιο

Ταχύτητα μετάδοσης πληκτρολογίου δέκτη

Σημείωση

Οι οδηγίες σε αυτήν την ενότητα ισχύουν μόνο για δέκτες FWVerL και άνω. Οι ταχύτητες μετάδοσης της συσκευής ανάγνωσης κώδικα και του δέκτη πρέπει να ταιριάζουν, διαφορετικά ενδέχεται να προκύψουν σφάλματα κατά τη μετάδοση μεγάλων γραμμωτών κωδίκων.

Σημαντικό

Αυτή η εντολή ισχύει μόνο σε ασύρματη λειτουργία 2.4G και ο δέκτης είναι συνδεδεμένος κανονικά.



Ταχύτητα ανάγνωσης πληκτρολογίου

i Παράδειγμα

Το KB SP=2,4 σημαίνει ότι η ταχύτητα του πληκτρολογίου USB είναι 2ms και η ταχύτητα του πληκτρολογίου του δέκτη είναι 4ms.



πληκτρολόγιο δέκτη υψηλής ταχύτητας



Πληκτρολόγιο δέκτη Μεσαίας ταχύτητας



Πληκτρολόγιο δέκτη Χαμηλή ταχύτητα

i Σημείωση

Ισχύει μόνο σε ασύρματη λειτουργία 2.4G και ο δέκτης λαμβάνει κανονικά.

5.5 2.4G κρυφή μνήμη μετάδοσης

i Σημείωση

Αυτή η εντολή ισχύει μόνο για ορισμένες συσκευές ανάγνωσης κώδικα που υποστηρίζουν αυτήν τη λειτουργία. Μετά τη σάρωση του κωδικού ρύθμισης, δύο σύντομα ηχητικά σήματα υποδηλώνουν απενεργοποίηση και ένα τρίτο μπιπ υποδεικνύει ενεργοποίηση.

Όταν σαρώνετε συνηθισμένους γραμμωτούς κώδικες, εάν ο όγκος δεδομένων γραμμικού κώδικα είναι μεγάλος και το διάστημα σάρωσης μικρό και η αποστολή δεδομένων δεν είναι έγκαιρη, μπορείτε να χρη-

σιμοποιήσετε αυτόν τον κωδικό ρύθμισης για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την προσωρινή αποθήκευση δεδομένων.



Διακόπτης κρυφής μνήμης SRAM

Στην κανονική λειτουργία, αφού ενεργοποιηθεί η προσωρινή αποθήκευση δεδομένων, εάν η συσκευή εγκαταλείψει για λίγο την απόσταση επικοινωνίας και εισέλθει σε κατάσταση εκτός σύνδεσης, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη ρύθμιση για να επιλέξετε να περιμένετε για σύνδεση πριν ανεβάσετε τα αποθηκευμένα δεδομένα ή να διαγράψετε τα αποθηκευμένα δεδομένα.



Διακόπτης προσωρινής αποθήκευσης εκτός σύνδεσης

6 Λειτουργία Bluetooth

Σημείωση

Ισχύει μόνο για εξοπλισμό ανάγνωσης κώδικα RF+BT με λειτουργία Bluetooth.

6.1 Διαβάστε τις ρυθμίσεις διεπαφής



Τρέχουσες ρυθμίσεις διεπαφής

6.2 Μέθοδος μετάδοσης Bluetooth

Σημείωση

Το μπλε φως είναι πάντα αναμμένο ή αναβοσβήνει για να υποδείξει ότι η τρέχουσα λειτουργία είναι Bluetooth. το μπλε φως είναι σβηστό για να υποδείξει ότι η τρέχουσα λειτουργία είναι η λειτουργία 2.4G ή η ενσύρματη λειτουργία USB.



Μετάδοση Bluetooth

6.3 Λειτουργία λειτουργίας Bluetooth

i Σημείωση

Ισχύει μόνο σε λειτουργία Bluetooth.

i Σημείωση

Πριν αλλάξετε τη λειτουργία λειτουργίας Bluetooth, πρέπει να διαγράψετε τις πληροφορίες σύζευξης και στα δύο άκρα του κεντρικού υπολογιστή και της συσκευής ανάγνωσης κώδικα.



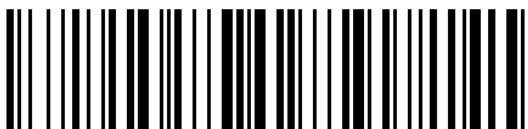
Πληκτρολόγιο Bluetooth HID (προεπιλογή)



Bluetooth SPP σειριακή θύρα



Bluetooth BLE σειριακή θύρα



Βασική λειτουργία μετάδοσης Bluetooth

i Σημείωση

Είναι κατάλληλο για σύζευξη με τη βάση Bluetooth που έχει ήδη ζευγαρώσει. Όταν ο γραμμωτός κώδικας στη βάση είναι κατεστραμμένος, μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε το μικρό εργαλείο BluetoothAddress.exe για να δημιουργήσετε τον γραμμωτό κώδικα σύζευξης.

6.4 Τροποποιήστε το όνομα Bluetooth

Αφού εισαγάγετε το νέο όνομα Bluetooth, σαρώστε τον κωδικό QR που δημιουργήθηκε για να ολοκληρώσετε τη ρύθμιση. Εάν ο κεντρικός υπολογιστής έχει αποθηκεύσει παλιές εγγραφές σύζευξης μετά την τροποποίηση, διαγράψτε πρώτα την παλιά σύζευξη και αναζητήστε ξανά σύνδεση.

6.5 Διαγραφή ζεύξης Bluetooth HID

Μετά τη σάρωση του «Clear Pairing» στη λειτουργία μετάδοσης Bluetooth, η συσκευή ανάγνωσης κώδικα θα αποσυνδέσει την τρέχουσα αντιστοιχισμένη συσκευή και θα διαγράψει τη λίστα σύζευξης και, στη συνέχεια, θα περιμένει τη σύζευξη νέας συσκευής. Οι συσκευές που έχουν συζευχθεί ιστορικά πρέπει να διαγραφούν και να αντιστοιχιστούν ξανά.



Διαγραφή ζεύξης Bluetooth

6.6 Λειτουργίες πληκτρολογίου συστήματος

Λειτουργία αναδυόμενου πληκτρολογίου συστήματος iOS



Αναδυόμενο/απόκρυψη πληκτρολογίου iOS



Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί ενεργοποίησης για 4 δευτερόλεπτα για να εμφανιστεί ο διακόπτης πληκτρολογίου iOS



Κάντε διπλό κλικ στο κουμπί ενεργοποίησης για να εμφανιστεί ο διακόπτης πληκτρολογίου iOS



Αναδυόμενος διακόπτης πληκτρολογίου iOS μετά την αποστολή

Ανίχνευση των Windows Caps Lock

Σημείωση

Αυτή η εντολή ισχύει μόνο για ορισμένες συσκευές ανάγνωσης κώδικα Bluetooth. Μετά τη σάρωση του κωδικού ρύθμισης, δύο σύντομα ηχητικά σήματα υποδηλώνουν απενεργοποίηση και ένα τρίτο νο μπιπ υποδεικνύει ενεργοποίηση.



Windows Caps Lock διακόπτης ανίχνευσης

6.7 Bluetooth και 2.4G πατήστε και κρατήστε πατημένο για 8 δευτερόλεπτα για εναλλαγή

Σημείωση

Αυτή η εντολή ισχύει μόνο για ορισμένες συσκευές ανάγνωσης κώδικα RF+BT (DS, C, RT). Μετά την ενεργοποίηση, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί σκανδάλης για περισσότερο από 8 δευτερόλεπτα, αφήστε το για να αλλάξετε RF/BT. Εάν πατήσετε και κρατήσετε πατημένο για περισσότερα από 16 δευτερόλεπτα, η συσκευή ανάγνωσης κωδικών θα κλείσει και η λειτουργία δεν θα αλλάξει. Μετά τη σάρωση του κωδικού ρύθμισης, δύο σύντομα ηχητικά σήματα υποδηλώνουν απενεργοποίηση και ένα τρίτο νο μπιπ υποδεικνύει ενεργοποίηση.



Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί της σκανδάλης για 8 δευτερόλεπτα για να αλλάξετε τον διακόπτη RF/BT

6.8 Ταχύτητα μετάδοσης πληκτρολογίου Bluetooth

Σημείωση

Ισχύει μόνο σε λειτουργία Bluetooth.



Διαβάστε την καθυστέρηση Bluetooth HID



Υψηλή ταχύτητα (2 ms)



Υψηλή ταχύτητα (6 ms)



* Μέση ταχύτητα (10 ms)



Μέση ταχύτητα (18 ms)



Χαμηλή ταχύτητα (25 ms)



Χαμηλή ταχύτητα (30 ms)

6.9 Η κατάσταση σύνδεσης Bluetooth δεν πραγματοποιεί τις ρυθμίσεις αδράνειας

Σημείωση

Μετά τη σάρωση του κωδικού ρύθμισης, δύο σύντομα ηχητικά σήματα υποδηλώνουν απενεργοποίηση και ένα τρίτονο μπιπ υποδεικνύει ενεργοποίηση.



Bluetooth κατάσταση σύνδεσης διακόπτης μη αναστολής λειτουργίας

7 ρυθμίσεις πληκτρολογίου

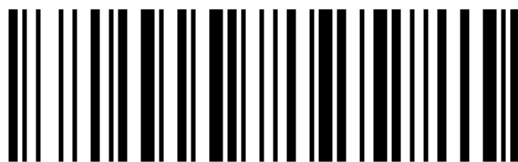
7.1 HID Keyboard General Setting

HID κοινές ρυθμίσεις

Σημείωση

Οι γενικές ρυθμίσεις λειτουργίας HID σε αυτήν την ενότητα ισχύουν για πληκτρολόγιο USB, πληκτρολόγιο RF2.4G, πληκτρολόγιο BT HID.

Ρυθμίσεις συνδυασμού πλήκτρων Ctrl



* Combine-Key Off



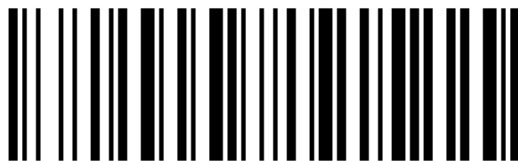
Ctrl+ Key Config1



Alt+ Key Config2



Normal-Key Config3



Ctrl+ Key Config4



Alt+ Key Config5

i Σημείωση

only for ASCII <0x20 chars, Alt+ key only for Windows system.

Ρυθμίσεις θήκης



κανονικός



Ανταλλαγή θήκης



όλα τα καπάκια



όλα πεζά

*Όταν έχει οριστεί σε ALT, γλώσσα πληκτρολογίου TH, η ρύθμιση πεζών-κεφαλαίων δεν ισχύει.

Ρυθμίσεις Num Lock



Num Lock απενεργοποιημένο



Num Lock ενεργοποιημένο

*Όταν η συσκευή λήψης είναι κινητό τηλέφωνο, πρέπει να διατηρήσετε τη ρύθμιση Num Lock απενεργοποιημένη, διαφορετικά οι αριθμοί δεν θα εμφανίζονται.

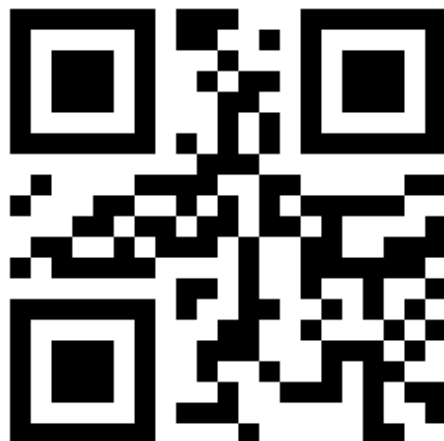
Εισαγάγετε τις ρυθμίσεις συνόλου χαρακτήρων

Σημείωση

Εφαρμόζεται μόνο σε συσκευές ανάγνωσης κώδικα 2D συγκεκριμένων μονάδων, αυτή η ρύθμιση ταιριάζει με το σύνολο χαρακτήρων εξόδου της μονάδας 2D.



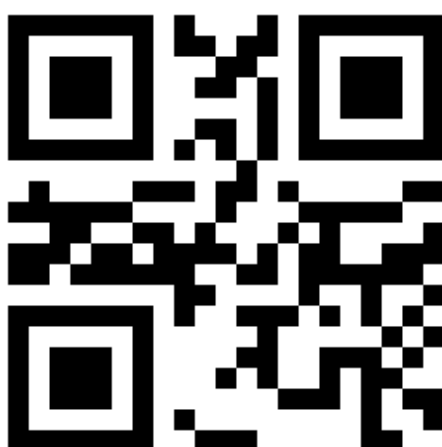
Διαβάστε τις τρέχουσες ρυθμίσεις συνόλου χαρακτήρων



αυτόματο



GBK / BIG5 / HANGUL / SJIS



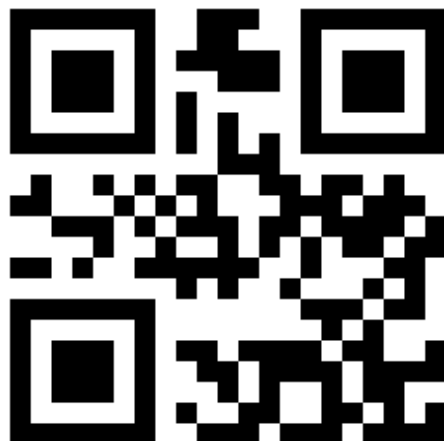
ISO/IEC 8859



UTF8 (Λέξη)



UTF8 (Txt)



Κανονική λειτουργία

εικονογραφώ:

μοντέλο	Ισχύοντα σενάρια	Σύνολο χαρακτήρων εξόδου ανάγνωσης κώδικα	όριο
Auto	Επιλέξτε αυτόματα το σύνολο χαρακτήρων εισόδου ως UTF8 ή ISO/IEC 8859. Η έξοδος Word ή Txt βασίζεται στην τελευταία ρύθμιση UTF8.	πρωτόγονου τύπου	κανένας
GBK	Σημειωματάριο Windows, Κινεζική είσοδος Excel.	GBK (GB2312) ή πρωτότυπου τύπου	Ισχύει μόνο για συστήματα Windows.
UTF8 (Word)	Word, QQ κινεζική είσοδος.	UTF8 ή πρωτόγονος τύπος	Ισχύει μόνο για συστήματα Windows.
ISO/IEC 8859	Ευρωπαϊκοί ειδικοί χαρακτήρες ενός byte ($\geq C0H$), κατάλληλοι για FR, GE, TR, PT, ES, CS, IT, UK, HU, SK.	πρωτόγονου τύπου	Οι γλώσσες που δεν αναφέρονται πρέπει να προστεθούν με προσαρμογή.
UTF8 (Txt)	Για να εισαγάγετε ειδικούς χαρακτήρες στο Σημειωματάριο των Windows, πρέπει να εγκαταστήσετε την προσθήκη Unicode.	UTF8 ή πρωτόγονος τύπος	Ισχύει μόνο για συστήματα Windows.
Normal	Ειδικοί χαρακτήρες πολλών γλωσσών, κατάλληλοι για χαρακτήρες σε πληκτρολόγια FR, GE, TR, PT, ES, CS, IT, UK, HU, SK.	UTF8 ή πρωτόγονος τύπος	Οι γλώσσες που δεν αναφέρονται πρέπει να προστεθούν με προσαρμογή.

Επιλογή συσκευής λήψης

Σημείωση

Αυτή η ενότητα χρησιμοποιείται για τον καθορισμό του τρόπου με τον οποίο διαφορετικές συσκευές λήψης εισάγουν χαρακτήρες ASCII (0x20 έως 0x7F) και πρέπει να χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με το *Ρυθμίσεις γλώσσας πληκτρολογίου*.



Διαβάστε τις τρέχουσες ρυθμίσεις της συσκευής λήψης



Συσκευή Windows



Συσκευές iPhone/iPad/Mac



Συσκευή Android

*Οι συσκευές IOS/MAC ισχύουν επί του παρόντος: FR, DE, TR, PT, ES, CS, IT, UK, HU, SK. Ανατρέξτε στο έγγραφο «Διάταξη πληκτρολογίου MAC iphone ipad για scanner barcode.docx»

*Συνιστάται η ομοιόμορφη εγκατάσταση της μεθόδου εισαγωγής Google Gboard σε συσκευές Android. Ανατρέξτε στο έγγραφο «Διάταξη πληκτρολογίου συσκευής Android για scanner barcode.docx»

7.2 Ρυθμίσεις γλώσσας πληκτρολογίου

 Δείτε επίσης

Οι ρυθμίσεις γλώσσας πληκτρολογίου χωρίστηκαν σε ξεχωριστή σελίδα: *Ρυθμίσεις γλώσσας πληκτρολογίου*.

8 γλώσσα πληκτρολογίου

8.1 Διαβάστε την τρέχουσα διάταξη πληκτρολογίου



Διαβάστε την τρέχουσα διάταξη πληκτρολογίου

L1 *ENUSA America κλειδί EN



*Πληκτρολόγιο Αγγλικών ΗΠΑ

L2 FR Γαλλία γαλλικό κλειδί



Γαλλικό γαλλικό πληκτρολόγιο

L3 DE Γερμανία Κλειδί Γερμανίας



γερμανικό γερμανικό πληκτρολόγιο

L4 ITIA Κλειδί Ιταλίας



Ιταλικό πληκτρολόγιο

L5 PTP Πορτογαλικό κλειδί



Πορτογαλικό πληκτρολόγιο

L6 ES Ισπανία Ισπανία κλειδί



ισπανικό πληκτρολόγιο

L7 TR Τουρκία κλειδί Τουρκίας



Τουρκικό πληκτρολόγιο Q



Τουρκικό πληκτρολόγιο F

L8 ENUK Κλειδί HB



Βρετανικό αγγλικό πληκτρολόγιο

L9 CS Τσεχικό κλειδί Τσεχίας



Τσέχικο πληκτρολόγιο



Τσέχικο τυπικό πληκτρολόγιο

L10 HU Ουγγαρία Κλειδί Ουγγαρίας



Ουγγρικό πληκτρολόγιο

L11 FR Βέλγιο (Γαλλικά) Belgium FR Key



Βελγικό γαλλικό πληκτρολόγιο

L12 PTΒραζιλία (Πορτογαλικά) Βραζιλία PT Key



Πληκτρολόγιο Βραζιλιάνικης Πορτογαλίας

L13 FRC Καναδικό γαλλικό (παραδοσιακό) καναδικό κλειδί FR



Καναδικό γαλλικό (παραδοσιακό) πληκτρολόγιο

L14 HRCKροατία



Κροατικό πληκτρολόγιο

L15 SK Σλοβακικό κλειδί Σλοβακίας



Σλοβακικό πληκτρολόγιο QWERTY



Σλοβακικό πληκτρολόγιο

L16 DA Δανία Κλειδί Δανίας



Δανέζικο πληκτρολόγιο

L17 FINLAND KEY



Φινλανδικό πληκτρολόγιο

L18 ES Λατινική Αμερική (Ισπανικά) Λατινική Αμερική ES Key



Ισπανικό πληκτρολόγιο Λατινικής Αμερικής

L19 NL Ολλανδία Κλειδί Ολλανδίας



Ολλανδικό πληκτρολόγιο

L20 Κλειδί Νορβηγίας Νορβηγίας



Νορβηγικό πληκτρολόγιο

L21 PL Πολωνία Κλειδί Πολωνίας



Πολωνικό πληκτρολόγιο

L22 SR Σερβία (Λατινικά) Κλειδί Σερβίας



Σερβικό λατινικό πληκτρολόγιο

L23 SL Κλειδί Σλοβενίας



Σλοβενικό πληκτρολόγιο

L24 SVSweden Sweden Key



Σουηδικό πληκτρολόγιο

L25 DES Ελβετία (Γερμανικά) Ελβετικό DE Key



Ελβετικό γερμανικό πληκτρολόγιο

L26 JPIαπωνικά Ιαπωνικό κλειδί



Ιαπωνικό πληκτρολόγιο

L27 TH Κλειδί Ταϊλάνδης

Σημείωση

Όταν χρησιμοποιείτε ταϊλανδικό πληκτρολόγιο, η μονάδα ανάγνωσης κώδικα πρέπει επίσης να ρυθμιστεί στην έξοδο TH.



Ταϊλανδικό πληκτρολόγιο

Δείτε επίσης

Αρχείο αναφοράς: RF2.4G_Bluetooth_settings_Chinese_Thai_Korean.docx.

L28 ALT Διεθνές πληκτρολόγιο ALT Global Key

Σημείωση

Το διεθνές πληκτρολόγιο ALT ισχύει μόνο για συστήματα Windows και δεν επηρεάζεται από τις ρυθμίσεις του κεντρικού πληκτρολογίου, αλλά θα μειώσει την ταχύτητα μετάδοσης.



Διεθνές πληκτρολόγιο ALT

L29 ALT Ειδικό πληκτρολόγιο ενός byte ALT ενός byte Ειδικό κλειδί



Πληκτρολόγιο ειδικού χαρακτήρα ALT ενός byte

Σημείωση

Οι γλώσσες που δεν αναφέρονται σε αυτήν την ενότητα πρέπει να προσαρμοστούν για να υποστηρίζονται.

9 Επεξεργασία δεδομένων

9.1 Τυπικές ρυθμίσεις επεξεργασίας δεδομένων

Αυτή η ενότητα περιγράφει πώς να διαμορφώνετε συνήθεις κανόνες εξόδου, όπως προθέματα, επιθήματα και κρυφούς χαρακτήρες, μέσω κωδικών ρύθμισης.

Ρυθμίσεις προθέματος, επιθήματος και κρυφών χαρακτήρων

Στα δεδομένα εξόδου μπορούν να προστεθούν έως και 10 προθέματα ή/και 10 επιθήματα. Κατά τη ρύθμιση, σαρώστε τον διψήφιο δεκαεξαδικό κωδικό ρύθμισης (δηλαδή δύο γραμμικούς κώδικες) που αντιστοιχεί στην τιμή ASCII.

Δείτε επίσης

Για τιμές χαρακτήρων, ανατρέξτε στα *Πίνακες σύγκρισης χαρακτήρων κλειδιού συνάρτησης ASCII* και *ASCII πίνακες σύγκρισης χαρακτήρων*. για παραμέτρους που απαιτούν εισαγωγή τιμών, σαρώστε το *Ψηφιακός κωδικός ρύθμισης*. για συγκεκριμένες διαδικασίες, ανατρέξτε στο *Προσθήκη βήματος προθέματος ή επιθήματος*.

Μπορεί να ρυθμιστεί για απόκρυψη των πρώτων, μεσαίων ή τελευταίων χαρακτήρων του γραμμωτού κώδικα. Αφού σαρώσετε τον αντίστοιχο κρυφό κωδικό ρύθμισης, σαρώστε τον διψήφιο δεκαεξαδικό

κωδικό ρύθμισης που αντιστοιχεί στο μήκος των χαρακτήρων που θα κρυφτούν (00~FF, για παράδειγμα, κατά την απόκρυψη 4 χαρακτήρων, σαρώστε με τη σειρά 0, 4).

Δείτε επίσης

Δείτε το *Βήματα για να κρύψετε τους πρώτους/μεσαίους/ουρά χαρακτήρες ενός γραμμικού κώδικα* για τη διαδικασία απόκρυψης χαρακτήρων.

κώδικας πράξης



προσθήκη προθέματος



προσθέστε επίθημα



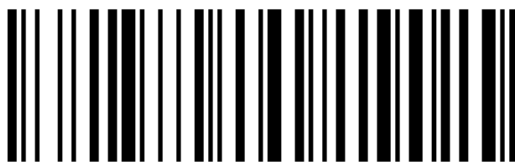
Διαγραφή όλων των προθεμάτων



Διαγραφή όλων των επιθημάτων



Απόκρυψη του αριθμού των χαρακτήρων στον πρώτο γραμμωτό κώδικα



Απόκρυψη του αρχικού ψηφίου στη μέση του γραμμικού κώδικα



Απόκρυψη του αριθμού των χαρακτήρων στη μέση του γραμμικού κώδικα



Απόκρυψη του αριθμού των χαρακτήρων στο τέλος του γραμμικού κώδικα

Ψηφιακός κωδικός ρύθμισης

Για παραμέτρους που απαιτούν καθορισμένες τιμές, σαρώστε τον αντίστοιχο ψηφιακό κωδικό ρύθμισης.



Ψηφιακός κωδικός ρύθμισης 0



Ψηφιακός κωδικός ρύθμισης 1



Ψηφιακός κωδικός ρύθμισης 2



Ψηφιακός κωδικός ρύθμισης 3



Ψηφιακός κωδικός ρύθμισης 4



Ψηφιακός κωδικός ρύθμισης 5



Ψηφιακός κωδικός ρύθμισης 6



Αριθμητικός κωδικός ρύθμισης 7



Ψηφιακός κωδικός ρύθμισης 8



Αριθμητικός κωδικός ρύθμισης 9



Ψηφιακός κωδικός ρύθμισης A



Ψηφιακός κωδικός ρύθμισης B



Ψηφιακός κωδικός ρύθμισης C



Ψηφιακός κωδικός ρύθμισης D



Ψηφιακός κωδικός ρύθμισης E



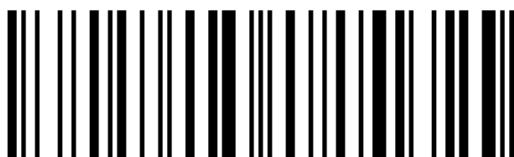
Ψηφιακός κωδικός ρύθμισης F

Ρυθμίσεις μορφής εξόδου

Εάν χρειάζεται να τροποποιήσετε τη μορφή δεδομένων εξόδου, σαρώστε τον αντίστοιχο κωδικό ρύθμισης παρακάτω.



Προεπιλεγμένη μορφή εξόδου



Να επιτρέπεται το επίθημα εξόδου



Να επιτρέπονται τα προθέματα εξόδου



Επιτρέπει την απόκρυψη περιεχομένου κεφαλίδας γραμμικού κώδικα



Επιτρέπει την απόκρυψη του μεσαίου περιεχομένου του γραμμικού κώδικα



Επιτρέπει την απόκρυψη περιεχομένου ουράς γραμμικού κώδικα

Παράδειγμα βημάτων

Προσθήκη βήματος προθέματος ή επιθήματος

1. Εάν η έξοδος προθέματος και επιθήματος δεν έχει ενεργοποιηθεί, σαρώστε πρώτα τον αντίστοιχο κωδικό μορφοποίησης εξόδου.
2. Οι νέοι χαρακτήρες θα προστεθούν στα υπάρχοντα επιθήματα. εάν θέλετε να εγκαταλείψετε τα αρχικά επιθήματα, σαρώστε «Διαγραφή όλων των προθεμάτων/επιθημάτων» και στη συνέχεια επαναφέρετέ τα.
3. Σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης «Add Prefix» ή «Add Suffix».
4. Προσδιορίστε τη δεκαεξαδική τιμή που αντιστοιχεί στο πρόθεμα ή το επίθημα που θα εισαχθεί με βάση το *Πίνακας σύγκρισης χαρακτήρων κλειδιού συνάρτησης ASCII* ή το *ASCII πίνακας σύγκρισης χαρακτήρων*.
5. Σαρώστε τον αντίστοιχο διψήφιο δεκαεξαδικό κωδικό ρύθμισης.
6. Για να συνεχίσετε να προσθέτετε χαρακτήρες, επαναλάβετε τα βήματα 4 και 5.

Παράδειγμα

Εάν πρέπει να προσθέσετε το `Ctrl+A` ως πρόθεμα, σαρώστε με τη σειρά «Προσθήκη προθέματος» «9» «7» «4» «1».

Παράδειγμα

Εάν πρέπει να προσθέσετε το `Ctrl+Alt+A` ως επίθημα, σαρώστε με τη σειρά «Προσθήκη επίθημα» «9» «7» «9» «9» «4» «1».

Βήματα για να κρύψετε τους πρώτους/μεσαίους/ουρά χαρακτήρες ενός γραμμικού κώδικα

1. Σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης που κρύβει την κεφαλίδα, το μεσαίο αρχικό bit, το μεσαίο μήκος ή τους τελικούς χαρακτήρες του γραμμικού κώδικα.
2. Προσδιορίστε τη δεκαεξαδική τιμή που αντιστοιχεί στο μήκος χαρακτήρων που θα κρυφτεί (για παράδειγμα, για απόκρυψη 4 χαρακτήρων, σάρωση 0, 4, για απόκρυψη 12 χαρακτήρων, σάρωση 0, C).
3. Σαρώστε τον αντίστοιχο διψήφιο δεκαεξαδικό κωδικό ρύθμισης.
4. Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε τη λειτουργία κρυφών χαρακτήρων μέσω του κωδικού μορφοποίησης εξόδου.

9.2 Προηγμένες ρυθμίσεις επεξεργασίας δεδομένων

Αυτή η ενότητα επιτρέπει τη δημιουργία κωδικών ρύθμισης επεξεργασίας δεδομένων από πλήρεις εντολές σε ένα βήμα. Είναι κατάλληλη για μαζική διαμόρφωση, απομακρυσμένη αποστολή σειριακών εντολών ή αντικατάσταση χαρακτήρων.

Ένα εργαλείο δημιουργίας κωδικών σε απευθείας σύνδεση

Σημείωση

Το ηλεκτρονικό εργαλείο δημιουργίας εμφανίζεται μόνο στο εγχειρίδιο HTML. Αφού δημιουργήσετε έναν κωδικό ρύθμισης, σαρώστε απευθείας τον παραγόμενο γραμμωτό κώδικα για να ολοκληρώσετε τη ρύθμιση ή στείλτε την εντολή ως σειριακή εντολή με την παρακάτω μορφή.

προσθήκη προθέματος

προσθέστε επίθημα

Απόκρυψη αρχικών χαρακτήρων γραμμωτού κώδικα

Απόκρυψη μεσαίων χαρακτήρων γραμμωτού κώδικα

Απόκρυψη τελικών χαρακτήρων γραμμωτού κώδικα

Αντικατάσταση χαρακτήρων

Μορφή εντολής ρύθμισης ενός κωδικού

Επεξεργασία μορφής:

```
$DATA#nc\lxx#
```

n

Επίθημα 1; Πρόθεμα 2. Το 3 κρύβει το περιεχόμενο της ουράς του γραμμικού κώδικα. Το 4 κρύβει

το μεσαίο περιεχόμενο του γραμμικού κώδικα. Το 5 κρύβει το πρώτο περιεχόμενο του γραμμικού κώδικα. Το 7 αντικαθιστά χαρακτήρες.

c

Το Code ID, προς το παρόν υποστηρίζει μόνο το 0, υποδεικνύοντας όλα τα συστήματα κωδικών.

ll

Μήκος, δεκαεξαδική τιμή: πρόθεμα και επίθημα 01~0A, απόκρυψη 01~FF, αντικατάσταση 01~05.

xx

Τιμή ASCII. Το δεκαεξαδικό μπορεί να αναπαρασταθεί με \X συν δύο χαρακτήρες και το εύρος χαρακτήρων είναι 0~9, A~F.

Πίνακας1: Ένα παράδειγμα ρύθμισης κώδικα

Παραγγελία	έννοια
\$DATA#1005abcd\x03#	Προσθέστε επιθήματα 0x05: abcd + 0x03.
\$DATA#200ANETUM12345#	Προσθέστε το πρόθεμα 0x0A NETUM12345.
\$DATA#3008#	Απόκρυψη των χαρακτήρων 0x08 στο τέλος του γραμμικού κώδικα.
\$DATA#40050A#	Απόκρυψη των χαρακτήρων 0x0A μετά τον χαρακτήρα 0x05 στον γραμμωτό κώδικα.
\$DATA#5011#	Απόκρυψη της κεφαλίδας του γραμμικού κώδικα 0x11 byte.
\$DATA#7001\x1D02GS#	Αντικαταστήστε τους χαρακτήρες GS (0x1D) με GS.
\$DATA#7002NT01Z#	Αντικαταστήστε το NT με Z.

Λειτουργία αντικατάστασης χαρακτήρων

Μορφή: \$DATA#70 + μήκος χαρακτήρων προς αντικατάσταση + χαρακτήρες προς αντικατάσταση + μήκος δεδομένων μετά την αντικατάσταση + δεδομένα μετά την αντικατάσταση #

Το άθροισμα των μηκών των χαρακτήρων που αντικαταστάθηκαν και των χαρακτήρων αντικατάστασης είναι ≤ 6, υποστηρίζοντας ότι 1~6 χαρακτήρες αντικαθίστανται από 5~0 χαρακτήρες.



Διαβάστε τις ρυθμίσεις αντικατάστασης



Διαγράψτε τις ρυθμίσεις αντικατάστασης

i Παράδειγμα

\$DATA#7001\x1D02GS# σημαίνει αντικατάσταση του μη εμφανιζόμενου χαρακτήρα GS (0x1D) με GS για προβολή.



Λειτουργία αντικατάστασης χαρακτήρων: GS σε κείμενο GS

i Παράδειγμα

\$DATA#7001\x0A01\x0D# σημαίνει αντικατάσταση του LF (0x0A) με CR (0x0D).



Λειτουργία αντικατάστασης χαρακτήρων: LF έως CR

i Παράδειγμα

\$DATA#7006ABCDEF00# σημαίνει αντικατάσταση της συμβολοσειράς ABCDEF με τίποτα, δηλαδή μη εμφάνιση της.

9.3 Ρυθμίσεις χαρακτήρων τερματικού

i Σημείωση

Αυτός ο τερματικός χαρακτήρας είναι ανεξάρτητος από το επίθημα της μονάδας αποκωδικοποίησης και το επίθημα ασύρματης λειτουργίας, το οποίο διευκολύνει τη γρήγορη ρύθμιση όταν η μονάδα αποκωδικοποίησης δεν έχει επίθημα.



Κανένα (προεπιλογή)



Εισαγάγετε CR



TAB χαρακτήρας καρτέλας



Επιστροφή μεταφοράς και τροφοδοσία γραμμής CRLF



Διακοπή γραμμής LF

9.4 Ρύθμιση βραχίονα πεδίου GS1 AI

Σημείωση

Μόνο ορισμένα πεδία AI ισχύουν και απαιτούν ειδική υποστήριξη έκδοσης.



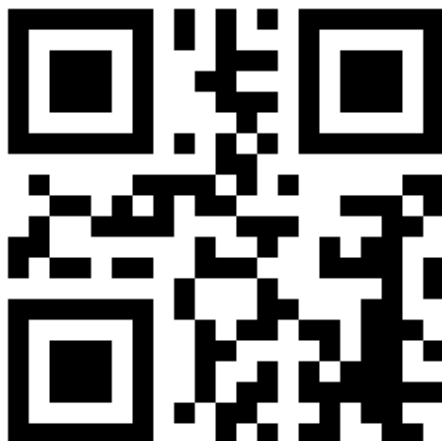
ακατέργαστη μορφή (προεπιλογή)



Προσθέστε αγκύλες



Προσθέστε αγκύλες και διαχωρίστε με CR



Προσθέστε αγκύλες και διαχωρίστε τις με TAB

10 Λειτουργία ανάγνωσης

10.1 Λειτουργία ανάγνωσης αποκωδικοποίησης γραμμωτού κώδικα



Λειτουργία σάρωσης πλήκτρων (προεπιλογή)



Λειτουργία συνεχούς σάρωσης

Σημείωση

Η λειτουργία συνεχούς σάρωσης είναι κατάλληλη για σενάρια συνεχούς γρήγορης σάρωσης. Πατήστε το κουμπί Trigger για να ενεργοποιήσετε την έναρξη ή τη διακοπή.



Λειτουργία σάρωσης παλμών πλήκτρων

i Σημείωση

Η ανάγνωση ξεκινά όταν ανιχνευτεί η αλλαγή επιπέδου κλειδιού (διατηρείται για περίπου 30 ms) και η ανάγνωση τελειώνει όταν ανιχνευθεί άλλη αλλαγή επιπέδου κλειδιού. Η ανάγνωση τελειώνει εάν η ανάγνωση είναι επιτυχής ή λήξει.



Λειτουργία ενεργοποίησης κεντρικού υπολογιστή (ισχύει μόνο για ορισμένα προσαρμοσμένα μοντέλα)

i Σημείωση

Η λειτουργία ενεργοποίησης κεντρικού υπολογιστή ισχύει μόνο για ορισμένα προσαρμοσμένα μοντέλα.



Λειτουργία μαζικής σάρωσης (ισχύει μόνο για ορισμένα προσαρμοσμένα μοντέλα)

Λήξη χρονικού ορίου αποκωδικοποίησης

Αυτή η παράμετρος ορίζει το μέγιστο χρόνο που διαρκεί η επεξεργασία αποκωδικοποίησης κατά τη διάρκεια μιας προσπάθειας σάρωσης. Προεπιλογή: 3000ms, εύρος: 0500-9999ms.



3 δευτερόλεπτα (προεπιλογή)



6 δευτερόλεπτα

Χρόνος μεσοδιαστήματος

Το διάστημα μεταξύ δύο μετρήσεων σε συνεχή λειτουργία. Προεπιλογή: 500ms, εύρος: 0100-9999ms.



0,5 δευτερόλεπτα (προεπιλογή)



1 δευτερόλεπτο



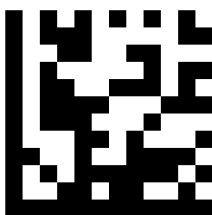
11 Ρυθμίσεις Mod

11.1 Ρυθμίσεις λειτουργίας συσκευής

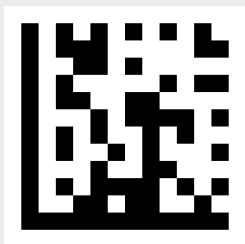
🔔 Σημαντικό

Οι ρυθμίσεις σε αυτήν τη σελίδα εκτελούνται όλες από το «Start Settings → Function Setting Code → End Settings».

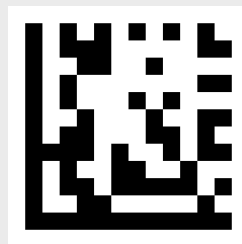
στοχεύοντας φως



Ενεργοποίηση κατά τη σάρωση



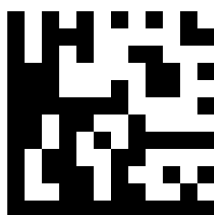
* πάντα ενεργοποιημένο



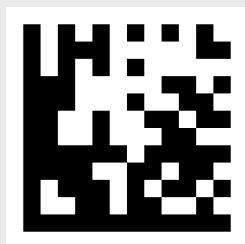
Καθιστώ ανίκανο

Γεμίστε τη λειτουργία ελαφριάς λειτουργίας

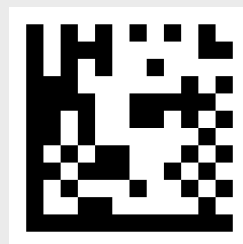




* ενεργοποιήθηκε κατά τη σάρωση

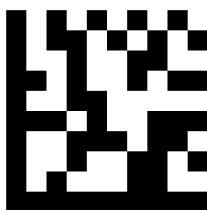


πάντα ενεργοποιημένο

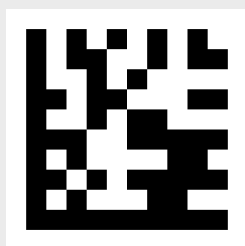


Καθιστώ ανίκανο

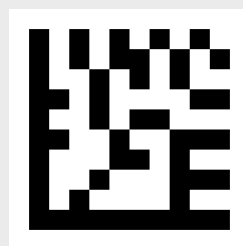
Ένταση φωτός πλήρωσης



* Υψηλή φωτεινότητα



Φωτεινότητα μεσαίου επιπέδου



χαμηλή φωτεινότητα

11.2 Ρυθμίσεις ενεργοποίησης

🔔 Σημαντικό

Οι ρυθμίσεις σε αυτήν τη σελίδα εκτελούνται όλες από το «Start Settings → Function Setting Code → End Settings».

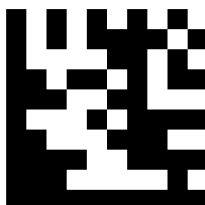
Λειτουργία σάρωσης





επίπεδο ενεργοποιήθηκε

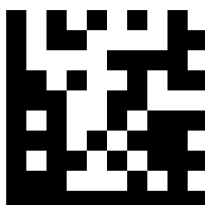
Σάρωση ενώ είναι πατημένο το πλήκτρο σάρωσης και τερματίζεται όταν ολοκληρωθεί η αποκωδικοποίηση ή υπερβεί το χρόνο ανάγνωσης.



* Σκανδάλη επιπέδου

Αυτόματη επαγωγή

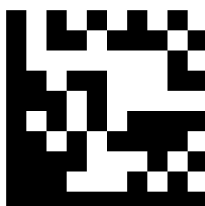
Ξεκινήστε τη σάρωση όταν αλλάζει η εικόνα και τελειώστε όταν υπερβεί ο χρόνος ανάγνωσης



Αυτόματη επαγωγή

συνεχής σάρωση

Συνεχής ανάγνωση μεμονωμένων ή πολλαπλών γραμμικών κωδικών (καθορίστε την ακολουθία αποκωδικοποίησης μέσω της ίδιας ρύθμισης διαστήματος ανάγνωσης κώδικα), πατήστε και αφήστε το κουμπί σάρωσης για να ξεκινήσει ή να τερματιστεί η σάρωση



συνεχής σάρωση

Διαβάζοντας τον ίδιο γραμμικό κώδικα

Η ίδια μέθοδος ανάγνωσης γραμμικού κώδικα μπορεί να ρυθμιστεί σε λειτουργίες αυτόματης ανίχνευσης, συνεχούς σάρωσης και ενεργοποίησης παλμού.

Σημείωση





Από προεπιλογή, ο ίδιος γραμμωτός κώδικας στο 500 ms δεν διαβάζεται επανειλημμένα. Ο χρόνος ανάγνωσης μπορεί να ρυθμιστεί σε 0~5000 ms, 0 σημαίνει ότι δεν υπάρχει χρονικό διάστημα.

Περιορίστε την ανάγνωση

Όταν ο ίδιος γραμμωτός κώδικας διαβάζεται συνεχώς εντός του χρονικού ορίου, ο γραμμωτός κώδικας αγνοείται και δεν εξάγεται και ο χρονοδιακόπτης επανεκκινείται.

διαλειμματική ανάγνωση

Όταν ο ίδιος γραμμωτός κώδικας διαβάζεται συνεχώς εντός του διαστήματος, ο γραμμωτός κώδικας θα αγνοηθεί και δεν θα εξάγεται. θα βγει ξανά μετά την υπέρβαση του διαστήματος.

Μην διαβάζετε τον ίδιο γραμμωτό κώδικα

Ο ίδιος γραμμωτός κώδικας δεν διαβάζεται επανειλημμένα.

i Παράδειγμα ρύθμισης: Μην εξάγετε τον ίδιο γραμμικό κώδικα που διαβάζεται επανειλημμένα εντός 100 χιλιοστών του δευτερολέπτου

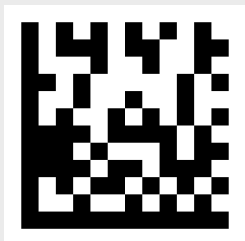
1. Σάρωση «Start Setup».
2. Σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης «Περιορισμένη ανάγνωση».
3. Σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης «χρόνος ανάγνωσης».
4. Σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης 1 στο *δεκαδικός αριθμός*.
5. Σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης 0 στο *δεκαδικός αριθμός*.
6. Σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης 0 στο *δεκαδικός αριθμός*.
7. Σάρωση για «Τερματισμός εγκατάστασης».



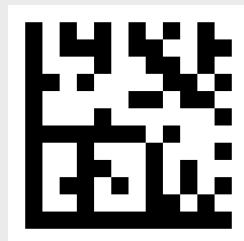


i Παράδειγμα ρύθμισης: διαβάστε τον ίδιο κώδικα μετά από ένα διάστημα ενός δευτερολέπτου

1. Σάρωση «Start Setup».
2. Σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης «διαστήματος ανάγνωσης».
3. Σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης «χρόνος ανάγνωσης».
4. Σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης **1** στο *δεκαδικός αριθμός*.
5. Σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης **0** στο *δεκαδικός αριθμός*.
6. Σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης **0** στο *δεκαδικός αριθμός*.
7. Σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης **0** στο *δεκαδικός αριθμός*.
8. Σάρωση για «Τερματισμός εγκατάστασης».



* Περιορίστε την ανάγνωση

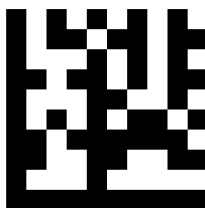


διαλειμματική ανάγνωση



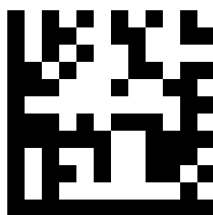
Μην διαβάζετε τον ίδιο γραμμωτό κώδικα



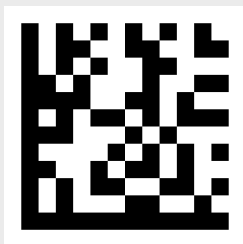


Χρόνος ανάγνωσης (χιλιοστά του δευτερολέπτου)

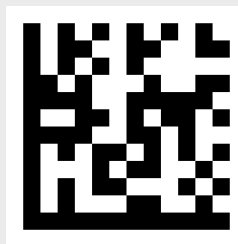
Ευαισθησία αυτόματης ανίχνευσης



χαμηλή ευαισθησία



* Μέτρια ευαισθησία



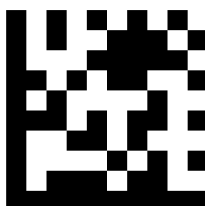
Υψηλή ευαισθησία

11.3 Κινητήρας Code ID

|| Σημαντικό

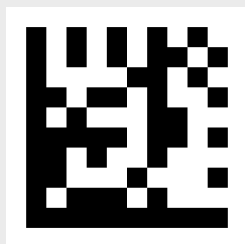
Οι ρυθμίσεις σε αυτήν τη σελίδα εκτελούνται όλες από το «Start Settings → Function Setting Code → End Settings».

Κωδικός αναγνώρισης γραμμικού κώδικα

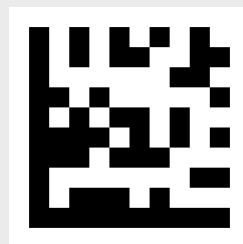


* Απενεργοποιήστε τον κωδικό αναγνώρισης γραμμικού κώδικα





Ενεργοποίηση αναγνώρισης γραμμικού κώδικα AIM

Ενεργοποίηση αναγνώρισης γραμμικού κώδικα
NETUM

Πίνακας κωδικών αναγνώρισης γραμμωτού κώδικα

Symbology	NETUM	AIM
UPC-A	A	E
UPC-E	E	E
EAN-8	FF	E
EAN-13	F	E
Code 128	K	C
Code 39	M	A
Code 93	L	G
Code 32	M	A
Code 11	O	H
Codabar	N	F
Plessey	P	P
MSI / Plessey	a	M
Interleaved 2 of 5	I	I
IATA 2 of 5	Z	R
Matrix 2 of 5	G	X
Straight 2 of 5	S	S
Pharmacode	H	X
GS1 DataBar 14	RS	e
GS1 DataBar Expanded	RX	e
GS1 DataBar Limited	RL	e
Composite CC-A	m	e
Composite CC-B	n	e
Composite CC-C	i	e
PDF417	r	L
Micro PDF417	s	L
Data Matrix	t	d
QR Code	u	Q
Micro QR	j	Q
Aztec	e	Z
MaxiCode	v	U



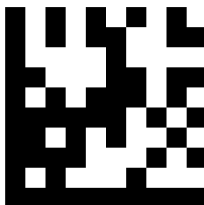


11.4 Μορφή εξόδου κινητήρα

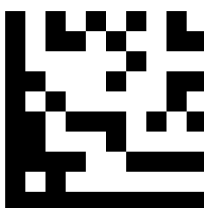
❗ Σημαντικό

Οι ρυθμίσεις σε αυτήν τη σελίδα εκτελούνται όλες από το «Start Settings → Function Setting Code → End Settings».

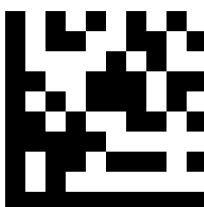
τερματικό χαρακτήρα



κανένας

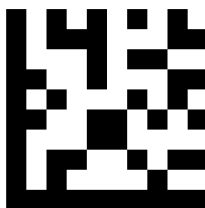


* Εισαγάγετε / CR



CR / LF





TAB

11.5 Ρυθμίσεις γραμωτού κώδικα

Σημαντικό

Οι ρυθμίσεις σε αυτήν τη σελίδα εκτελούνται όλες από το «Start Settings → Function Setting Code → End Settings».

Σύστημα κωδικών υποστήριξης

σύστημα κωδικοποίησης	κατάσταση
UPC-A	* ενεργοποίηση
UPC-E	* ενεργοποίηση
EAN-8	* ενεργοποίηση
EAN-13	* ενεργοποίηση
Code 128 / GS1-128	* ενεργοποίηση
Code 39	* ενεργοποίηση
Code 93	* ενεργοποίηση
Code 32	Καθιστώ ανίκανο
Code 11	Καθιστώ ανίκανο
Codabar	* ενεργοποίηση
Plessey	Καθιστώ ανίκανο
MSI Plessey	* ενεργοποίηση
Interleaved 2 of 5	* ενεργοποίηση
IATA 2 of 5	Καθιστώ ανίκανο
Matrix 2 of 5	Καθιστώ ανίκανο
Straight 2 of 5	Καθιστώ ανίκανο
Pharmacode	Καθιστώ ανίκανο
GS1 DataBar 14	* ενεργοποίηση
GS1 DataBar 14 Stacked	Καθιστώ ανίκανο
GS1 DataBar Expanded	* ενεργοποίηση
GS1 DataBar Expanded Stacked	Καθιστώ ανίκανο
GS1 DataBar Limited	* ενεργοποίηση
Composite Code-A	Καθιστώ ανίκανο
Composite Code-B	Καθιστώ ανίκανο
Composite Code-C	Καθιστώ ανίκανο
PDF417	* ενεργοποίηση
MicroPDF417	* ενεργοποίηση
Data Matrix	* ενεργοποίηση

συνέχεια στην επόμενη σελίδα





Πίνακας 3 – συνεχίζεται από την προηγούμενη σελίδα

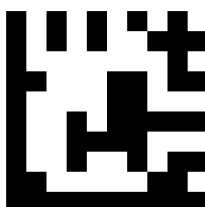
σύστημα κωδικοποίησης	κατάσταση
QR Code	* ενεργοποίηση
Micro QR	* ενεργοποίηση
Aztec	Καθιστώ ανίκανο
MaxiCode	Καθιστώ ανίκανο

Διακόπτης γενικού κωδικού

Σημαντικό

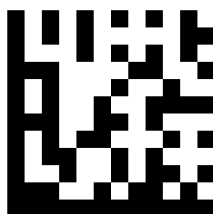
Όλες οι ρυθμίσεις σε αυτήν την ομάδα εκτελούνται από το «Start Setting → Function Setting Code → End Setting».

Ανοίξτε όλους τους γραμμωτούς κώδικες



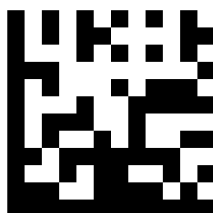
Ανοίξτε όλους τους γραμμωτούς κώδικες

Ενεργοποιήστε μόνο κωδικούς 1D



Ενεργοποιήστε μόνο κωδικούς 1D

Ενεργοποιήστε μόνο κωδικούς QR



Ενεργοποιήστε μόνο κωδικούς QR



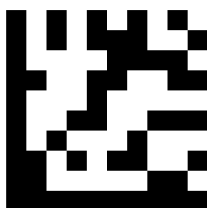


Ρυθμίσεις κώδικα 1D

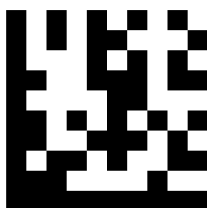
🔔 Σημαντικό

Όλες οι ρυθμίσεις σε αυτήν την ομάδα εκτελούνται από το «Start Setting → Function Setting Code → End Setting».

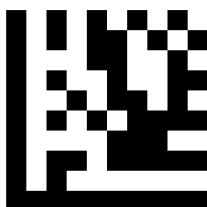
UPC-A



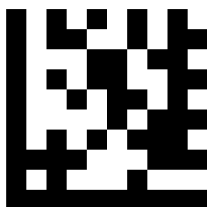
* Ενεργοποίηση UPC-A



Απενεργοποιήστε το UPC-A



*Μεταφορά πρώτου μπιτ

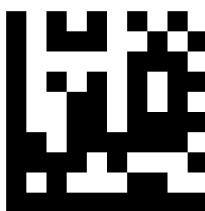


Μην μεταφέρετε το πρώτο κομμάτι

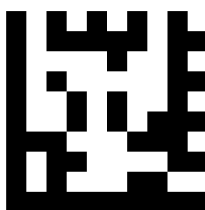




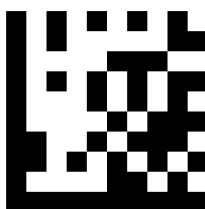
* Ενεργοποίηση κωδικών ελέγχου



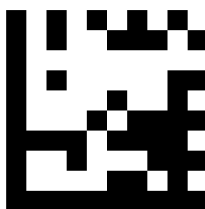
Απενεργοποιήστε τα αθροίσματα ελέγχου



Ενεργοποίηση μετατροπής EAN-13

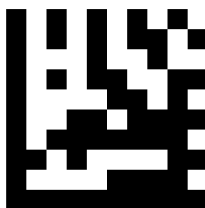


* Απενεργοποιήστε τη μετατροπή EAN-13

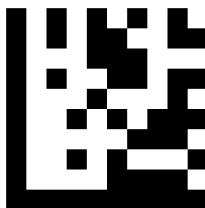


Ενεργοποίηση UPC-A 2/5 ψηφίου πρόσθετου κωδικού

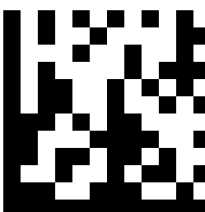




* Απενεργοποιήστε τον 2/5ψήφιο πρόσθετο κωδικό UPC-A

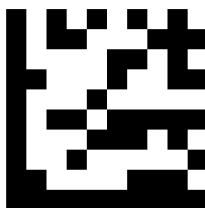


Μόνο για ανάγνωση UPC-A 2/5ψήφιος πρόσθετος κωδικός

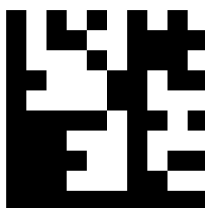


* Διαβάστε UPC-A και UPC-A 2/5-ψήφιο πρόσθετο κωδικό

UPC-E

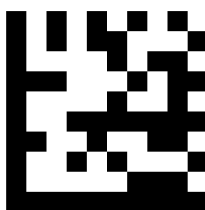


* Ενεργοποίηση UPC-E

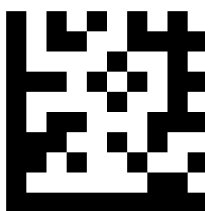


Απενεργοποιήστε το UPC-A

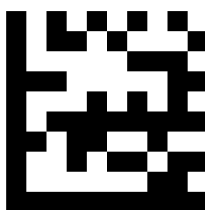




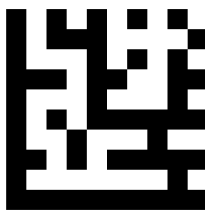
*Μεταφορά πρώτου μπιτ



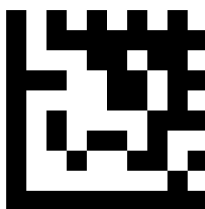
Μην μεταφέρετε το πρώτο κομμάτι



* Ενεργοποίηση κωδικών ελέγχου

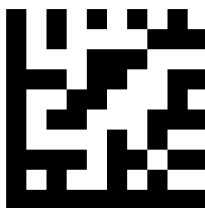


Απενεργοποιήστε τα αθροίσματα ελέγχου

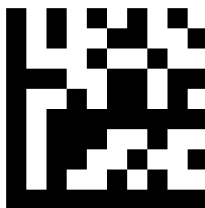


Ενεργοποίηση μετατροπής UPC-A

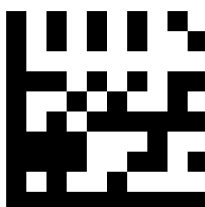




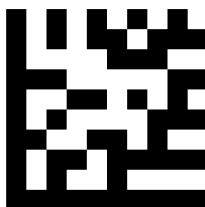
* Απενεργοποιήστε τη μετατροπή UPC-A



Ενεργοποίηση UPC-E 2/5 ψηφίου πρόσθετου κωδικού

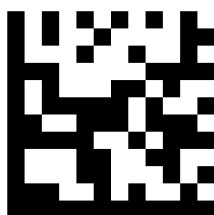


* Απενεργοποιήστε τον 2/5ψήφιο πρόσθετο κωδικό UPC-E



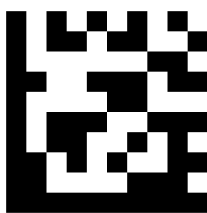
Μόνο για ανάγνωση UPC-E 2/5ψήφιος πρόσθετος κωδικός



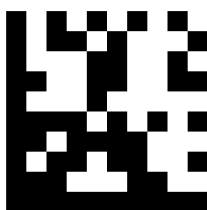


* Διαβάστε UPC-E και UPC-E 2/5-ψήφιο πρόσθετο κωδικό

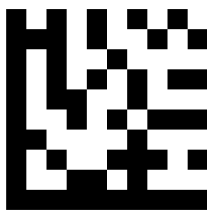
EAN-8



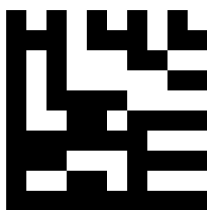
* Ενεργοποίηση EAN-8



Απενεργοποιήστε το EAN-8

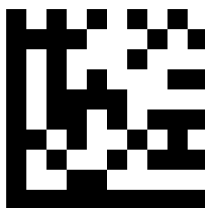


*Αριθμός ελέγχου μετάδοσης

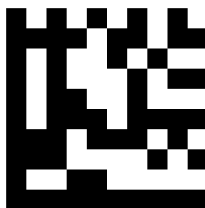


Δεν μεταδόθηκε ψηφίο ελέγχου

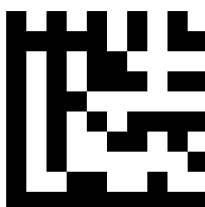




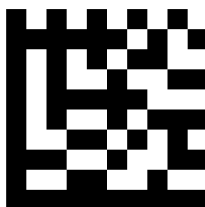
Ενεργοποίηση μετατροπής EAN-13



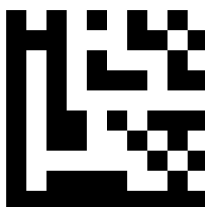
* Απενεργοποιήστε τη μετατροπή EAN-13



Ενεργοποίηση EAN-8 2/5 ψηφίου πρόσθετου κωδικού

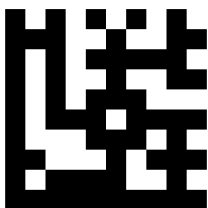


* Απενεργοποιήστε τον 2/5ψήφιο πρόσθετο κωδικό EAN-8



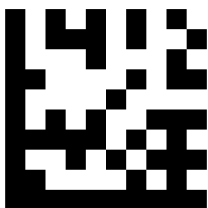
Μόνο για ανάγνωση EAN-8 2/5ψήφιος πρόσθετος κωδικός



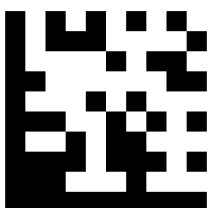


* Διαβάστε EAN-8 και EAN-8 2/5-ψήφιο πρόσθετο κωδικό

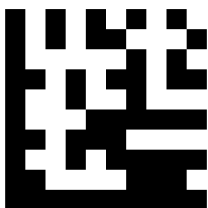
EAN-13



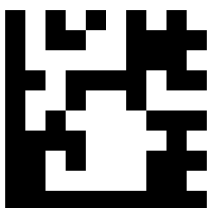
* Ενεργοποίηση EAN-13



Απενεργοποιήστε το EAN-13

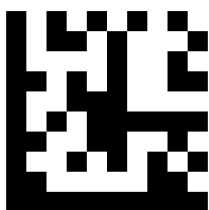


*Αριθμός ελέγχου μετάδοσης

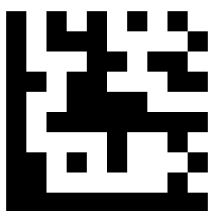


Δεν μεταδόθηκε ψηφίο ελέγχου

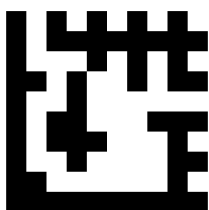




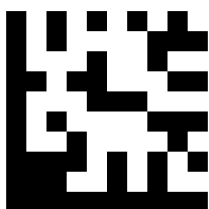
Ενεργοποίηση μετάφρασης ISBN



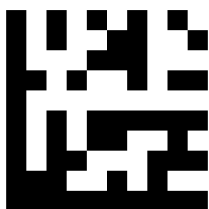
* Απενεργοποιήστε τη μετατροπή ISBN



Ενεργοποίηση μετάφρασης ISSN

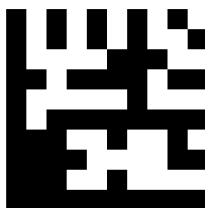


* Απενεργοποιήστε τη μετατροπή ISSN

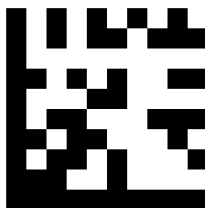


Ενεργοποίηση EAN-13 2/5 ψηφίου πρόσθετου κωδικού

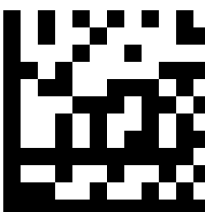




* Απενεργοποιήστε τον 2/5ψήφιο πρόσθετο κωδικό EAN-13

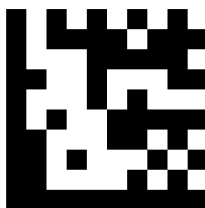


Μόνο για ανάγνωση EAN-13 2/5ψήφιος πρόσθετος κωδικός

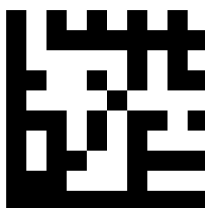


* Διαβάστε EAN-13 και EAN-13 2/5-ψήφιο πρόσθετο κωδικό

Code 128 / GS1-128



* Ενεργοποίηση Code 128 / GS1-128

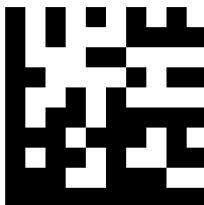


Απενεργοποιήστε το Code 128 / GS1-128

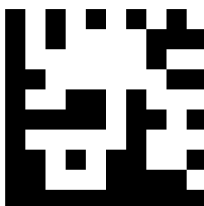




Code 39



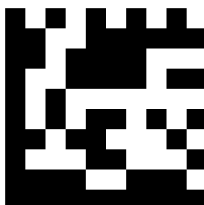
* Ενεργοποίηση Code 39



Απενεργοποιήστε το Code 39



Ενεργοποιήστε τη λειτουργία Code 39 Full ASCII



* Απενεργοποιήστε τη λειτουργία Code 39 Full ASCII

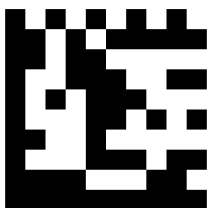


Χαρακτήρας έναρξης/λήξης μετάδοσης

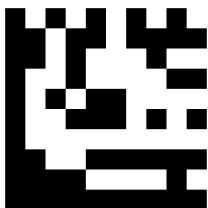




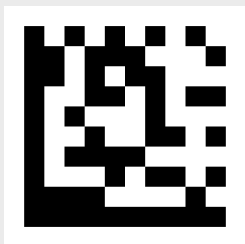
Έναρξη ρύθμισης



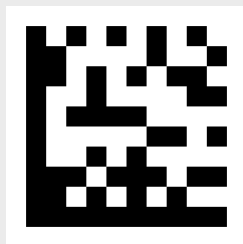
* Μην μεταδίδετε χαρακτήρες έναρξης/λήξης



* Καμία επαλήθευση

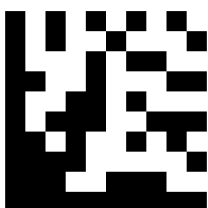


Έλεγχος και μετάδοση

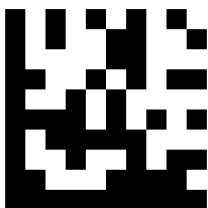


Η επαλήθευση δεν μεταδίδεται

Code 93



Ενεργοποιήστε τον κωδικό 93



* Απενεργοποιήστε τον κωδικό 93

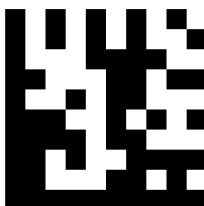




Code 32

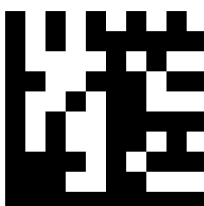


Ενεργοποιήστε τον κωδικό 32

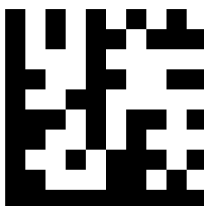


* Απενεργοποιήστε τον κωδικό 32

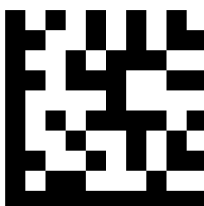
Code 11



Ενεργοποιήστε τον κωδικό 11



* Απενεργοποιήστε τον κωδικό 11

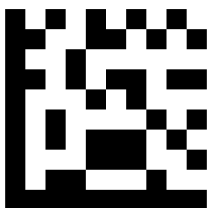


*Αριθμός ελέγχου μετάδοσης



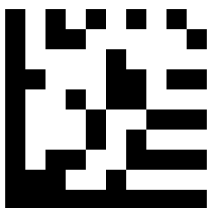


Έναρξη ρύθμισης

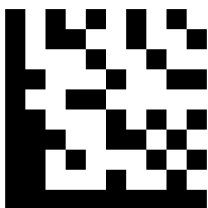


Δεν μεταδόθηκε ψηφίο ελέγχου

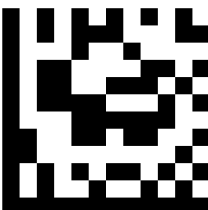
Codabar



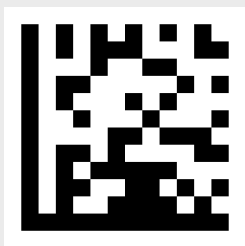
* Ενεργοποίηση Codabar



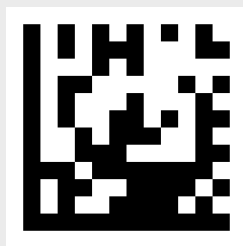
Απενεργοποιήστε το Codabar



* Καμία επαλήθευση

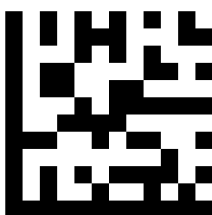


Έλεγχος και μετάδοση

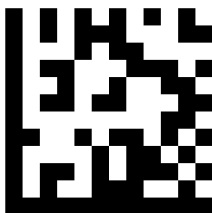


Η επαλήθευση δεν μεταδίδεται



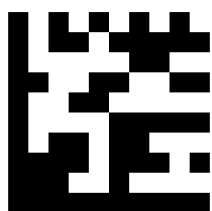


Χαρακτήρας έναρξης/λήξης μετάδοσης

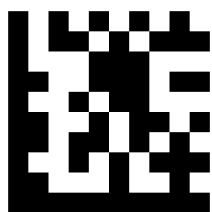


* Μην μεταδίδετε χαρακτήρες έναρξης/λήξης

Plessey

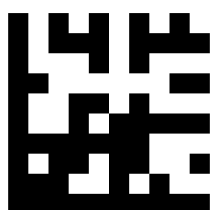


Ενεργοποιήστε το Plessey



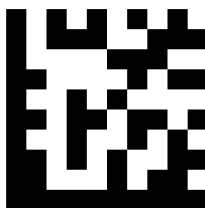
* Απενεργοποιήστε το Plessey

MSI Plessey

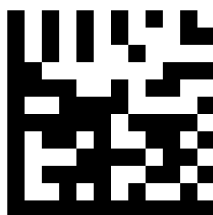


* Ενεργοποιήστε το MSI Plessey

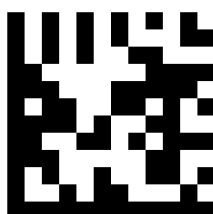




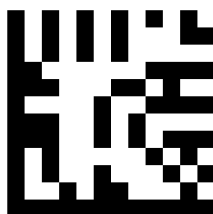
Απενεργοποιήστε το MSI Plessey



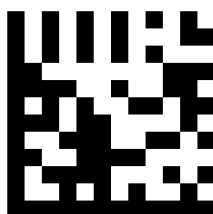
Καμία επαλήθευση



* Άθροισμα ελέγχου Mod 10

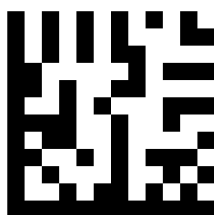


Mod 10/10 Verification

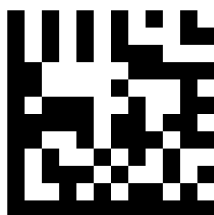


Mod 11/10 Επαλήθευση



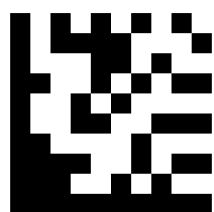


*Αριθμός ελέγχου μετάδοσης

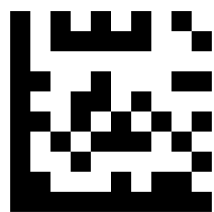


Δεν μεταδόθηκε ψηφίο ελέγχου

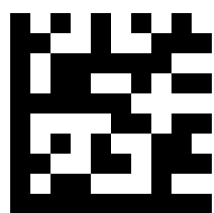
Interleaved 2 of 5



* Ενεργοποίηση Interleaved 2 από 5

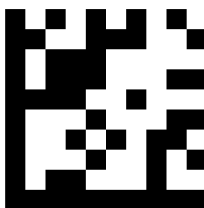


Απενεργοποίηση Interleaved 2 από 5



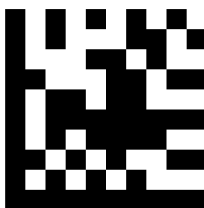
* Καμία επαλήθευση



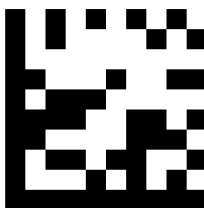


Έλεγχος και μετάδοση

IATA 2 of 5

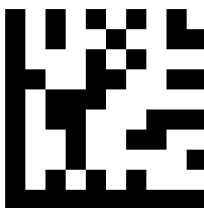


Ενεργοποιήστε το IATA 2 από 5

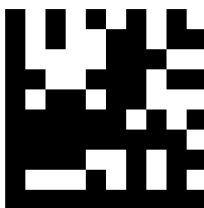


* Απενεργοποιήστε το IATA 2 από 5

Matrix 2 of 5



Ενεργοποίηση Matrix 2 από 5

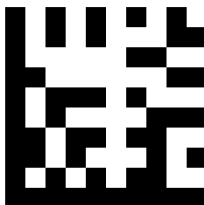


* Απενεργοποίηση Matrix 2 από 5

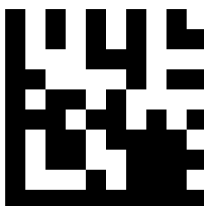




Straight 2 of 5

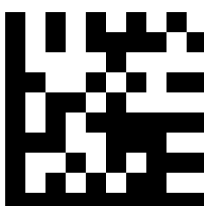


Ενεργοποίηση Straight 2 από 5

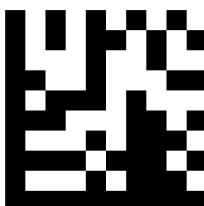


* Απενεργοποιήστε το Straight 2 από 5

Pharmacode



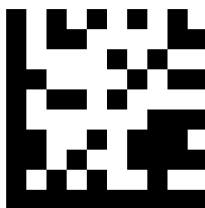
Ενεργοποίηση Φαρμακοδ



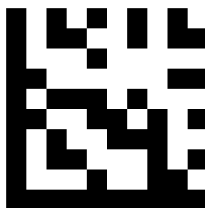
* Απενεργοποιήστε τον Φαρμακοποιό

GS1 DataBar 14





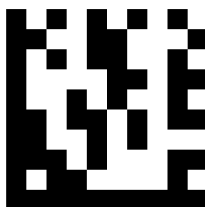
* Ενεργοποίηση GS1 DataBar 14



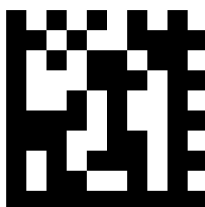
Απενεργοποιήστε τη γραμμή δεδομένων GS1 14



Ενεργοποίηση GS1 DataBar 14 Stacked



* Απενεργοποίηση GS1 DataBar 14 Stacked



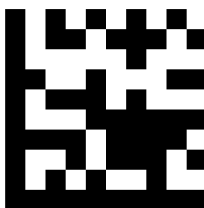
* Εξαγωγή χαρακτήρων AI (01).



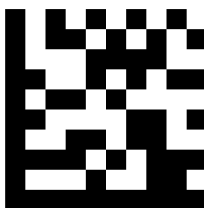


Οι χαρακτήρες AI (01) δεν εξάγονται

GS1 DataBar Expanded



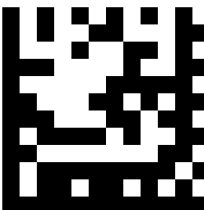
* Ενεργοποίηση GS1 Αναπτύχθηκε η γραμμή δεδομένων



Απενεργοποιήστε την επέκταση GS1 γραμμής δεδομένων

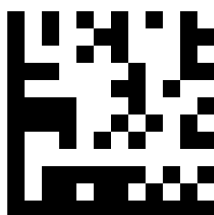


Ενεργοποίηση GS1 Γραμμή Δεδομένων Αναπτυγμένη στοιβαγμένη

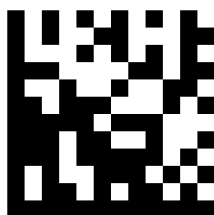


* Απενεργοποιήστε τη γραμμή δεδομένων GS1 Αναπτύχθηκε στοιβαγμένη



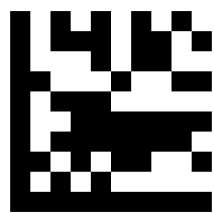


* Εξαγωγή χαρακτήρων AI (01).

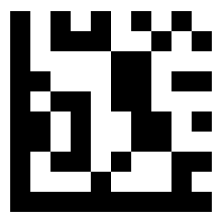


Οι χαρακτήρες AI (01) δεν εξάγονται

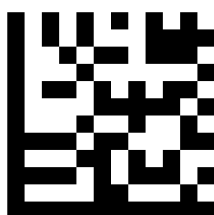
GS1 DataBar Limited



* Ενεργοποίηση GS1 DataBar Limited

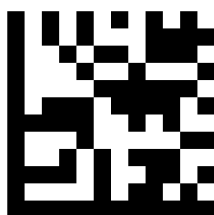


Απενεργοποιήστε το GS1 DataBar Limited



* Εξαγωγή χαρακτήρων AI (01).





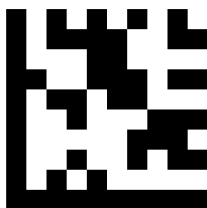
Οι χαρακτήρες AI (01) δεν εξάγονται

Ρυθμίσεις κωδικού QR και σύνθετου κώδικα

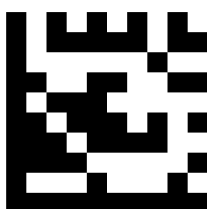
🔔 Σημαντικό

Όλες οι ρυθμίσεις σε αυτήν την ομάδα εκτελούνται από το «Start Setting → Function Setting Code → End Setting».

Composite Code-A

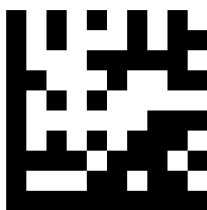


Ενεργοποίηση Composite Code-A



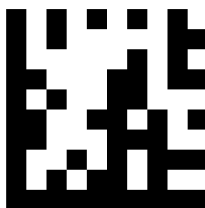
* Απενεργοποιήστε το Composite Code-A

Composite Code-B



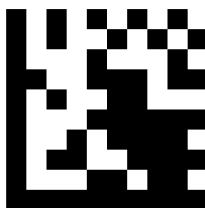
Ενεργοποίηση Composite Code-B



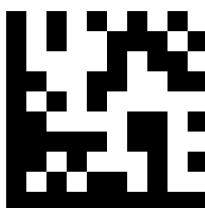


* Απενεργοποιήστε το Composite Code-B

Composite Code-C



Ενεργοποίηση Composite Code-C



* Απενεργοποιήστε το Composite Code-C

PDF417



* Ενεργοποίηση PDF417



Απενεργοποιήστε το PDF417





Micro PDF417

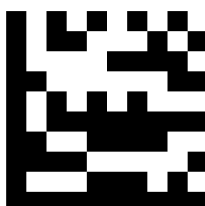


* Ενεργοποίηση MicroPDF417



Απενεργοποιήστε το Micro PDF417

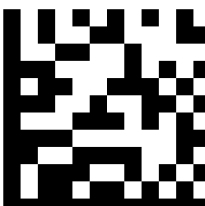
Data Matrix



* Ενεργοποίηση Data Matrix

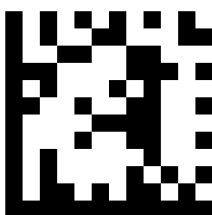


Απενεργοποιήστε το Data Matrix

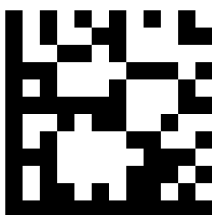


* Ενεργοποίηση αποκωδικοποίησης εικόνας

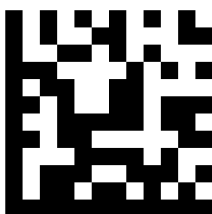




Απενεργοποιήστε την αποκωδικοποίηση εικόνας

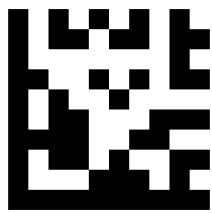


* Ενεργοποίηση Ορθογώνιο Data Matrix

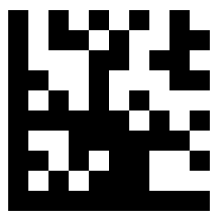


Απενεργοποιήστε το ορθογώνιο Data Matrix

QR Code

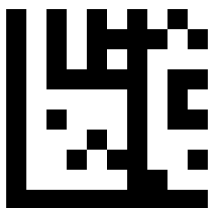


* Ενεργοποίηση QR Code

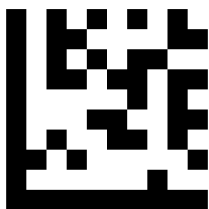


Απενεργοποιήστε το QR Code



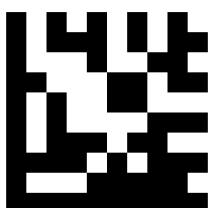


* Ενεργοποίηση αποκωδικοποίησης εικόνας

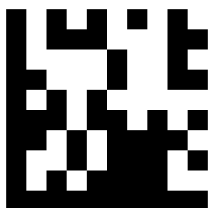


Απενεργοποιήστε την αποκωδικοποίηση εικόνας

Micro QR

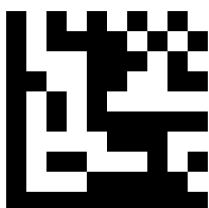


* Ενεργοποίηση Micro QR



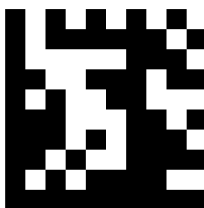
Απενεργοποιήστε το Micro QR

Aztec



Ενεργοποίηση Αζτέκων

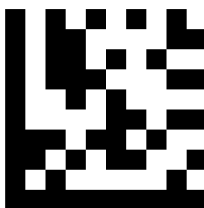




* Απενεργοποιήστε τα Aztec

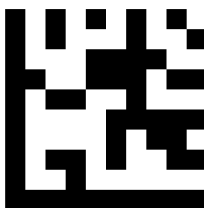


* Ενεργοποίηση αποκωδικοποίησης εικόνας

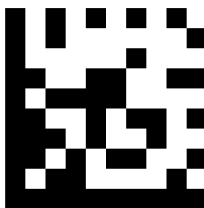


Απενεργοποιήστε την αποκωδικοποίηση εικόνας

MaxiCode



Ενεργοποιήστε το MaxiCode



* Απενεργοποιήστε το MaxiCode





Ρύθμιση μήκους αποκωδικοποίησης

■ Σημαντικό

Όλες οι ρυθμίσεις σε αυτήν την ομάδα εκτελούνται από το «Start Setting → Function Setting Code → End Setting».

Οι ακόλουθες ρυθμίσεις χρησιμοποιούνται για τον περιορισμό του αναγνώσιμου μήκους κάθε συστήματος κωδικών. Το παράδειγμα λαμβάνει ως παράδειγμα το Code 128.

Περιορισμός σε ένα μόνο μήκος

Περιορίστε την ανάγνωση γραμμωτών κωδικών ενός μήκους, για παράδειγμα, ρυθμίστε το Code 128 να διαβάζει μόνο γραμμικούς κώδικες με μήκος χαρακτήρων 14.

i Παράδειγμα ρύθμισης

1. Σάρωση «Start Setup».
2. Σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης «όριο σε ένα μήκος» του Code 128.
3. Σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης 1 στο *ASCII Πίνακας κωδικών*.
4. Σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης 4 στο *ASCII Πίνακας κωδικών*.
5. Σάρωση για «Τερματισμός εγκατάστασης».

Περιορίστε σε δύο διαφορετικά μήκη

Περιορίστε την ανάγνωση δύο γραμμωτών κωδικών με διαφορετικά μήκη, για παράδειγμα, ρυθμίστε το Code 128 να διαβάζει γραμμικούς κώδικες με μήκος χαρακτήρων 2 και χαρακτήρες 14.





Παράδειγμα ρύθμισης

1. Σάρωση «Start Setup».
2. Σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης «όριο δύο διαφορετικών μηκών» του Code 128.
3. Σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης 0 στο *ASCII Πίνακας κωδικών*.
4. Σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης 2 στο *ASCII Πίνακας κωδικών*.
5. Σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης 1 στο *ASCII Πίνακας κωδικών*.
6. Σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης 4 στο *ASCII Πίνακας κωδικών*.
7. Σάρωση για «Τερματισμός εγκατάστασης».

Περιορίστε το εύρος μήκους

Περιορίστε το εύρος μήκους ανάγνωσης των γραμμωτών κωδικών, για παράδειγμα, ορίστε το εύρος μήκους ανάγνωσης Code 128 σε χαρακτήρες 08~14.

Παράδειγμα ρύθμισης

1. Σάρωση «Start Setup».
2. Σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης «περιοχή ορίου μήκους» του Code 128.
3. Σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης 0 στο *ASCII Πίνακας κωδικών*.
4. Σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης 8 στο *ASCII Πίνακας κωδικών*.
5. Σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης 1 στο *ASCII Πίνακας κωδικών*.
6. Σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης 4 στο *ASCII Πίνακας κωδικών*.
7. Σάρωση για «Τερματισμός εγκατάστασης».

οποιοδήποτε μήκος

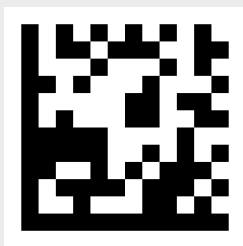




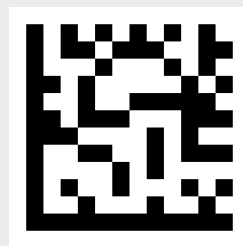
i Παράδειγμα ρύθμισης

1. Σάρωση «Start Setup».
2. Σαρώστε τον κωδικό ρύθμισης «οποιοδήποτε μήκους» του Code 128.
3. Σάρωση για «Τερματισμός εγκατάστασης».

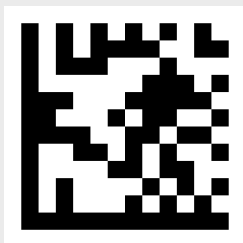
Code 128



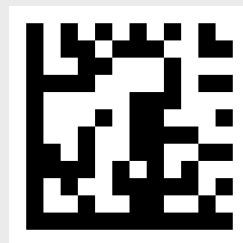
Περιορισμός σε ένα μόνο μήκος



Περιορίστε σε δύο διαφορετικά μήκη

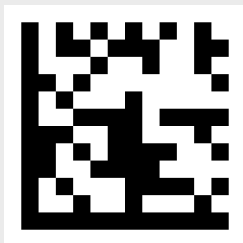


Περιορίστε το εύρος μήκους

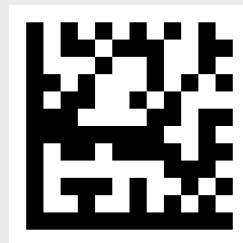


* οποιοδήποτε μήκος

Code 39

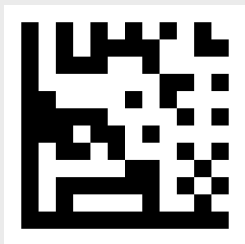


Περιορισμός σε ένα μόνο μήκος

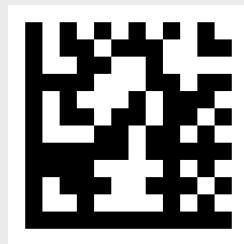


Περιορίστε σε δύο διαφορετικά μήκη



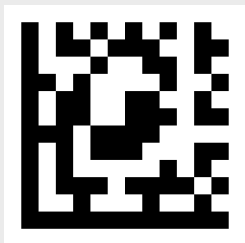


Περιορίστε το εύρος μήκους

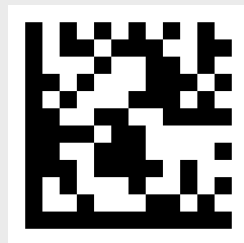


* οποιοδήποτε μήκος

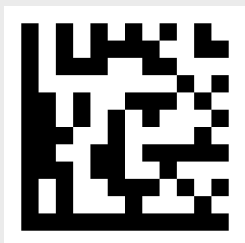
Code 93



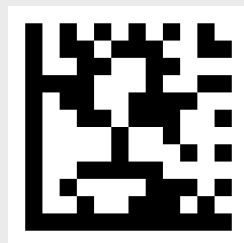
Περιορισμός σε ένα μόνο μήκος



Περιορίστε σε δύο διαφορετικά μήκη

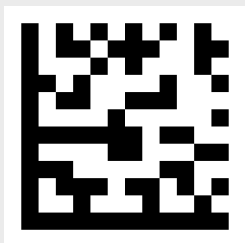


Περιορίστε το εύρος μήκους

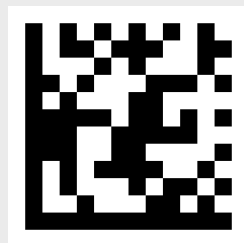


* οποιοδήποτε μήκος

Codabar

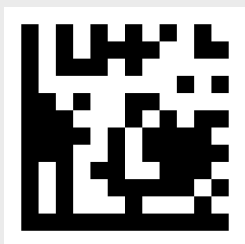


Περιορισμός σε ένα μόνο μήκος

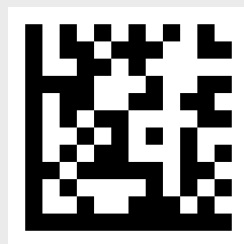


Περιορίστε σε δύο διαφορετικά μήκη



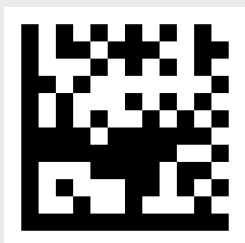


Περιορίστε το εύρος μήκους

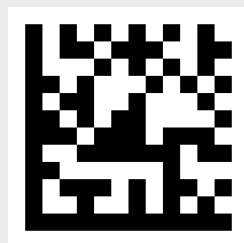


* οποιοδήποτε μήκος

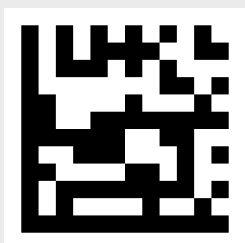
Interleaved 2 of 5



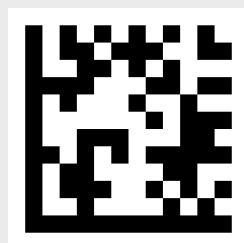
Περιορισμός σε ένα μόνο μήκος



Περιορίστε σε δύο διαφορετικά μήκη

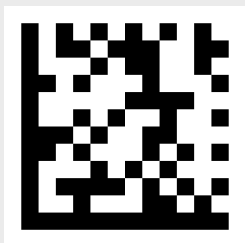


Περιορίστε το εύρος μήκους

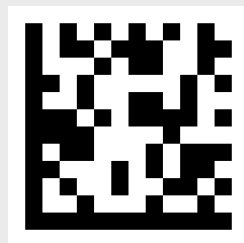


* οποιοδήποτε μήκος

Code 11

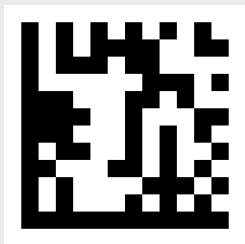


Περιορισμός σε ένα μόνο μήκος

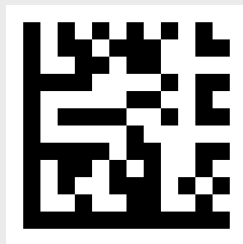


Περιορίστε σε δύο διαφορετικά μήκη



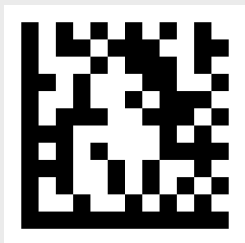


Περιορίστε το εύρος μήκους

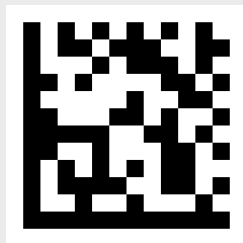


* οποιοδήποτε μήκος

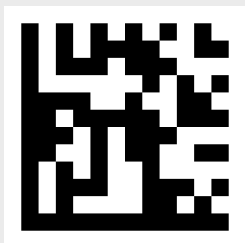
MSI Plessey



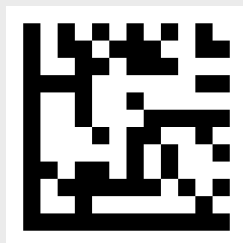
Περιορισμός σε ένα μόνο μήκος



Περιορίστε σε δύο διαφορετικά μήκη

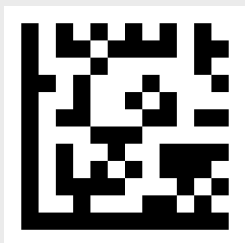


Περιορίστε το εύρος μήκους

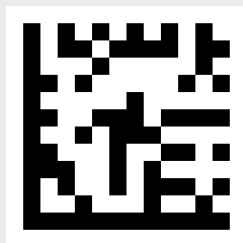


* οποιοδήποτε μήκος

Matrix 2 of 5



Περιορισμός σε ένα μόνο μήκος

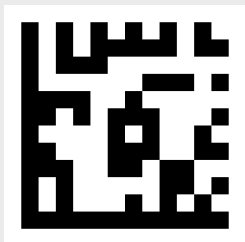


Περιορίστε σε δύο διαφορετικά μήκη

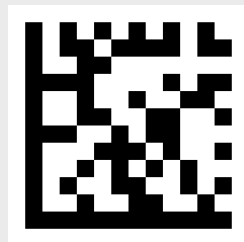




Έναρξη ρύθμισης



Περιορίστε το εύρος μήκους



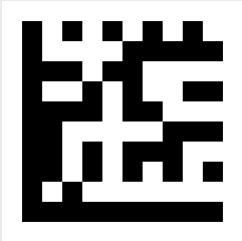
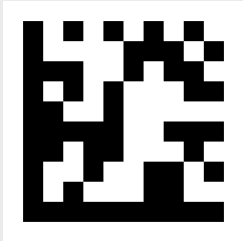
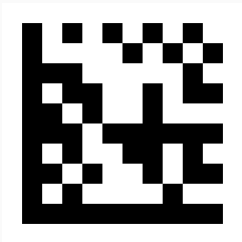
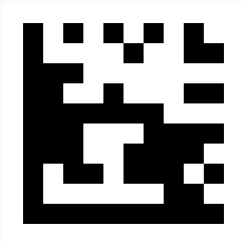
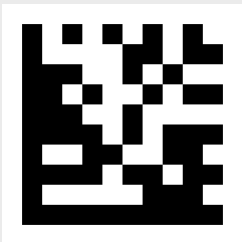
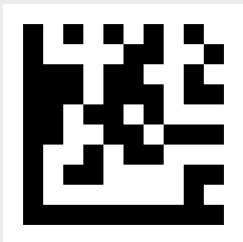
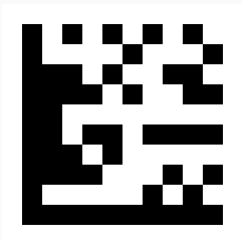
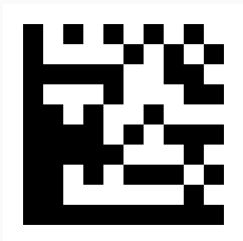
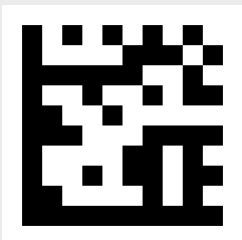
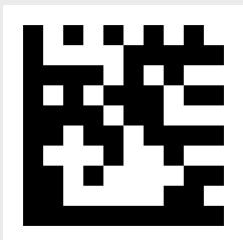
* οποιοδήποτε μήκος

11.6 Κωδικός ρύθμισης κινητήρα





δεκαδικός αριθμός

αριθ- μός	Κωδικός εγκατάστασης	αριθ- μός	Κωδικός εγκατάστασης
0		1	
2		3	
4		5	
6		7	
8		9	

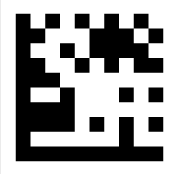
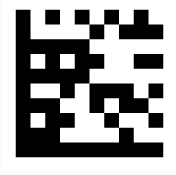
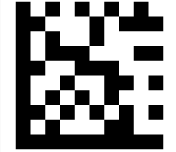




11.7 πίνακας χαρακτήρων κινητήρα

ASCII Πίνακας κωδικών

Χαρακτήρες ελέγχου (Χαρτογράφηση πλήκτρων συνάρτησης)

Hex	Dec	ASCII	Ctrl Λειτουργία Char	Λειτουργία Alt + Unicode
00	0	Null	Ctrl+@	Alt + 000
01	1	Home	Ctrl+A	Alt + 001
02	2	End	Ctrl+B	Alt + 002
03	3	Up Arrow	Ctrl+C	Alt + 003
04	4	Down Arrow	Ctrl+D	Alt + 004
05	5	Left Arrow	Ctrl+E	Alt + 005
06	6	Right Arrow	Ctrl+F	Alt + 006
07	7	Null	Ctrl+G	Alt + 007
08	8		Backspace	Alt + 008
09	9		TAB	Alt + 009
0A	10	Null	Ctrl+J	Alt + 010
0B	11	Null	Ctrl+K	Alt + 011
0C	12	Null	Ctrl+L	Alt + 012
0D	13		Enter	Enter
0E	14	Page Up	Ctrl+N	Alt + 014
0F	15	Page Down	Ctrl+O	Alt + 015
10	16	F11	Ctrl+P	Alt + 016
11	17	Null	Ctrl+Q	Alt + 017
12	18	Null	Ctrl+R	Alt + 018
13	19	Null	Ctrl+S	Alt + 019
14	20	Null	Ctrl+T	Alt + 020
15	21	F12	Ctrl+U	Alt + 021
16	22	F1	Ctrl+V	Alt + 022
17	23	F2	Ctrl+W	Alt + 023
18	24	F3	Ctrl+X	Alt + 024
19	25	F4	Ctrl+Y	Alt + 025

συνέχεια στην επόμενη σελίδα

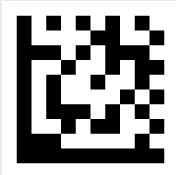
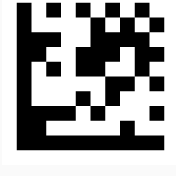




Πίνακας 4 – συνεχίζεται από την προηγούμενη σελίδα

Hex	Dec	ASCII	Ctrl Λειτουργία Char	Λειτουργία Alt + Unicode
1A	26	F5	Ctrl+Z	Alt + 026
1B	27	F6	Ctrl+[	Alt + 027
1C	28	F7	Ctrl+\	Alt + 028
1D	29	F8	Ctrl+]	Alt + 029
1E	30	F9	Ctrl+^	Alt + 030
1F	31	F10	Ctrl+_	Alt + 031

Εκτυπώσιμοι χαρακτήρες και Διαγραφή

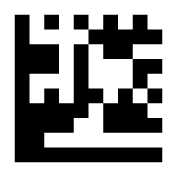
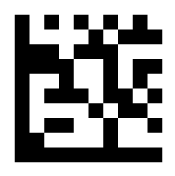
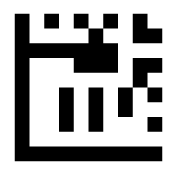
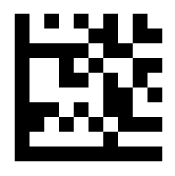
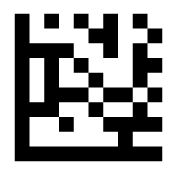
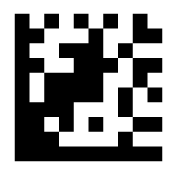
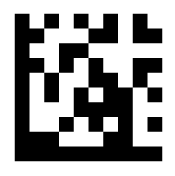
Hex	Dec	ASCII	Κωδικός εγκατάστασης
20	32	SPACE	
21	33	!	
22	34	"	
23	35	#	
24	36	\$	

συνέχεια στην επόμενη σελίδα





Πίνακας 5 – συνεχίζεται από την προηγούμενη σελίδα

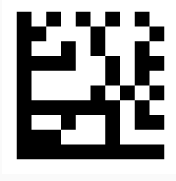
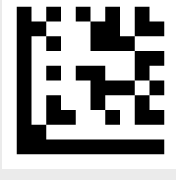
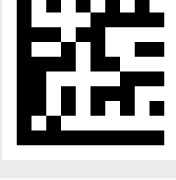
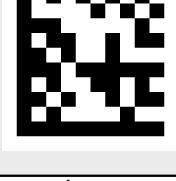
Hex	Dec	ASCII	Κωδικός εγκατάστασης
25	37	%	
26	38	&	
27	39	'	
28	40	(	
29	41	)	
2A	42	*	
2B	43	+	

συνέχεια στην επόμενη σελίδα





Πίνακας 5 – συνεχίζεται από την προηγούμενη σελίδα

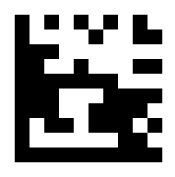
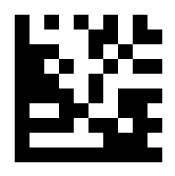
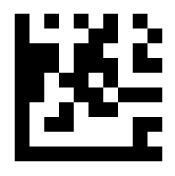
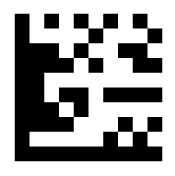
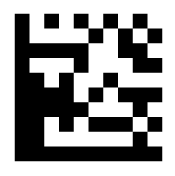
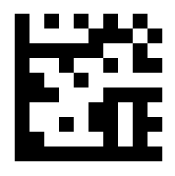
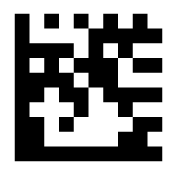
Hex	Dec	ASCII	Κωδικός εγκατάστασης
2C	44	,	
2D	45	-	
2E	46	.	
2F	47	/	
30	48	0	
31	49	1	
32	50	2	

συνέχεια στην επόμενη σελίδα





Πίνακας 5 – συνεχίζεται από την προηγούμενη σελίδα

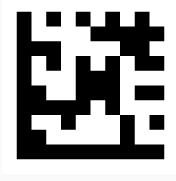
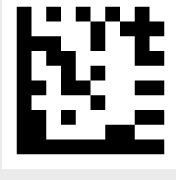
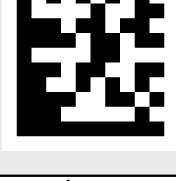
Hex	Dec	ASCII	Κωδικός εγκατάστασης
33	51	3	
34	52	4	
35	53	5	
36	54	6	
37	55	7	
38	56	8	
39	57	9	

συνέχεια στην επόμενη σελίδα





Πίνακας 5 – συνεχίζεται από την προηγούμενη σελίδα

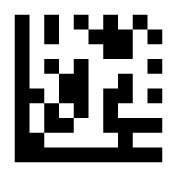
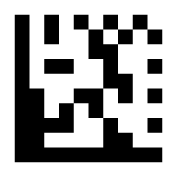
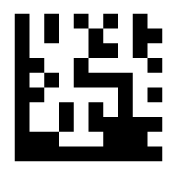
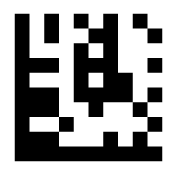
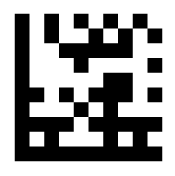
Hex	Dec	ASCII	Κωδικός εγκατάστασης
3A	58	:	
3B	59	;	
3C	60	<	
3D	61	=	
3E	62	>	
3F	63	?	
40	64	@	

συνέχεια στην επόμενη σελίδα





Πίνακας 5 – συνεχίζεται από την προηγούμενη σελίδα

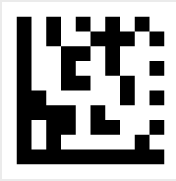
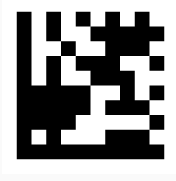
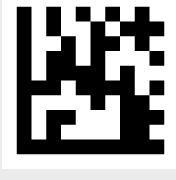
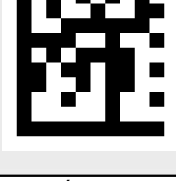
Hex	Dec	ASCII	Κωδικός εγκατάστασης
41	65	A	
42	66	B	
43	67	C	
44	68	D	
45	69	E	
46	70	F	
47	71	G	

συνέχεια στην επόμενη σελίδα





Πίνακας 5 – συνεχίζεται από την προηγούμενη σελίδα

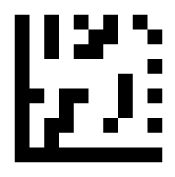
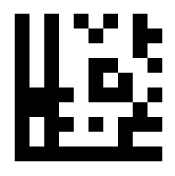
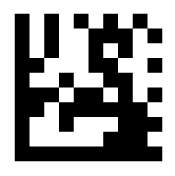
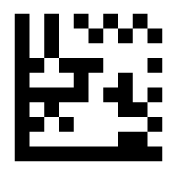
Hex	Dec	ASCII	Κωδικός εγκατάστασης
48	72	H	
49	73	I	
4A	74	J	
4B	75	K	
4C	76	L	
4D	77	M	
4E	78	N	

συνέχεια στην επόμενη σελίδα





Πίνακας 5 – συνεχίζεται από την προηγούμενη σελίδα

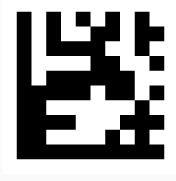
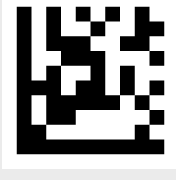
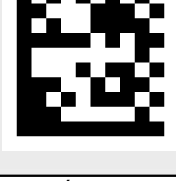
Hex	Dec	ASCII	Κωδικός εγκατάστασης
4F	79	O	
50	80	P	
51	81	Q	
52	82	R	
53	83	S	
54	84	T	
55	85	U	

συνέχεια στην επόμενη σελίδα





Πίνακας 5 – συνεχίζεται από την προηγούμενη σελίδα

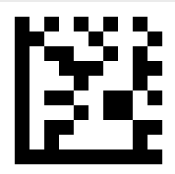
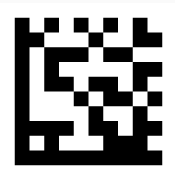
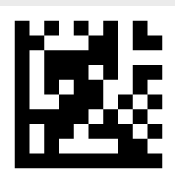
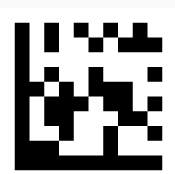
Hex	Dec	ASCII	Κωδικός εγκατάστασης
56	86	V	
57	87	W	
58	88	X	
59	89	Y	
5A	90	Z	
5B	91	[	
5C	92	\	

συνέχεια στην επόμενη σελίδα





Πίνακας 5 – συνεχίζεται από την προηγούμενη σελίδα

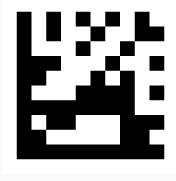
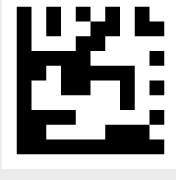
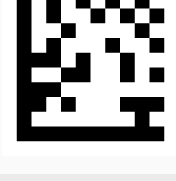
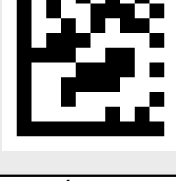
Hex	Dec	ASCII	Κωδικός εγκατάστασης
5D	93	]	
5E	94	^	
5F	95	_	
60	96	`` ''	
61	97	a	
62	98	b	
63	99	c	

συνέχεια στην επόμενη σελίδα





Πίνακας 5 – συνεχίζεται από την προηγούμενη σελίδα

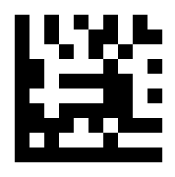
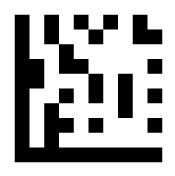
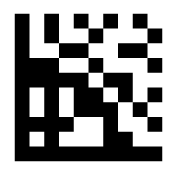
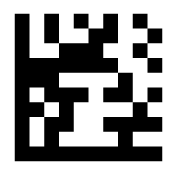
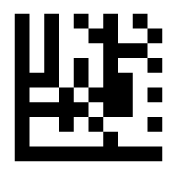
Hex	Dec	ASCII	Κωδικός εγκατάστασης
64	100	d	
65	101	e	
66	102	f	
67	103	g	
68	104	h	
69	105	i	
6A	106	j	

συνέχεια στην επόμενη σελίδα





Πίνακας 5 – συνεχίζεται από την προηγούμενη σελίδα

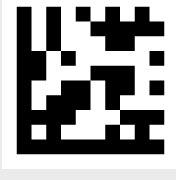
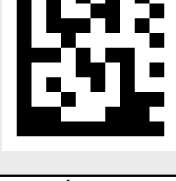
Hex	Dec	ASCII	Κωδικός εγκατάστασης
6B	107	k	
6C	108	l	
6D	109	m	
6E	110	n	
6F	111	o	
70	112	p	
71	113	q	

συνέχεια στην επόμενη σελίδα





Πίνακας 5 – συνεχίζεται από την προηγούμενη σελίδα

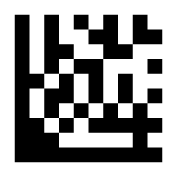
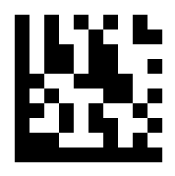
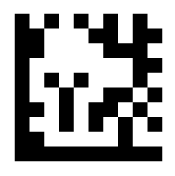
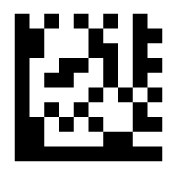
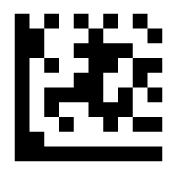
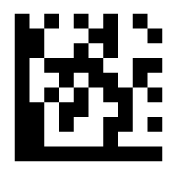
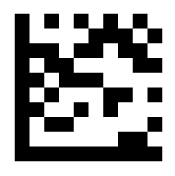
Hex	Dec	ASCII	Κωδικός εγκατάστασης
72	114	r	
73	115	s	
74	116	t	
75	117	u	
76	118	v	
77	119	w	
78	120	x	

συνέχεια στην επόμενη σελίδα





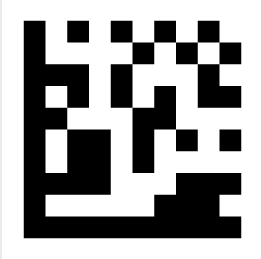
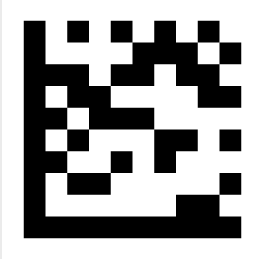
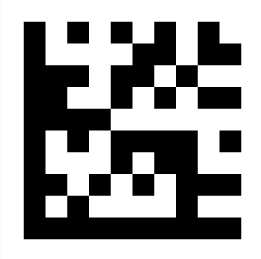
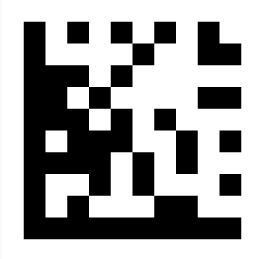
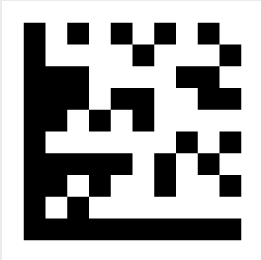
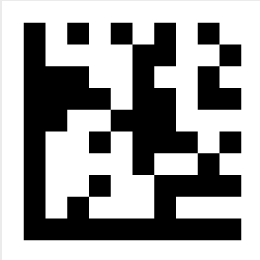
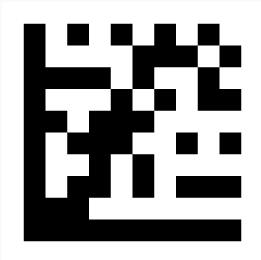
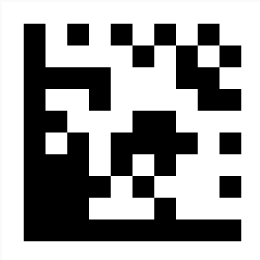
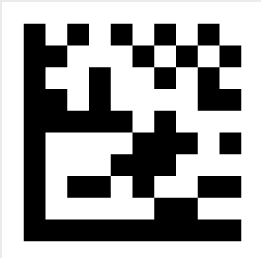
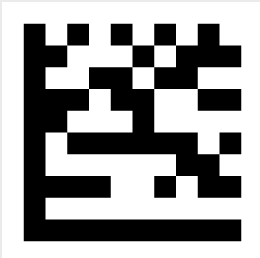
Πίνακας 5 – συνεχίζεται από την προηγούμενη σελίδα

Hex	Dec	ASCII	Κωδικός εγκατάστασης
79	121	y	
7A	122	z	
7B	123	{	
7C	124		
7D	125	}	
7E	126	~	
7F	127	Delete	





Πλήκτρα λειτουργιών

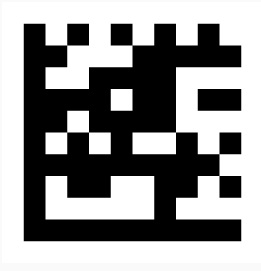
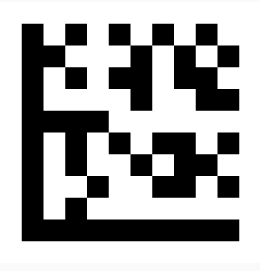
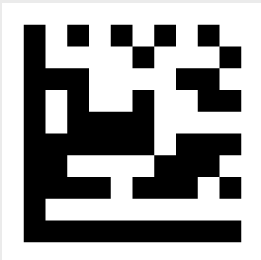
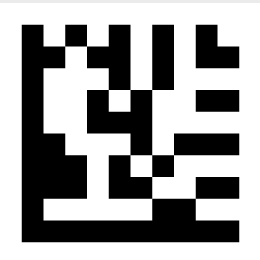
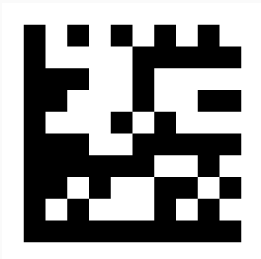
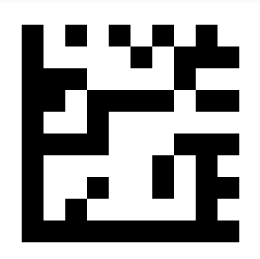
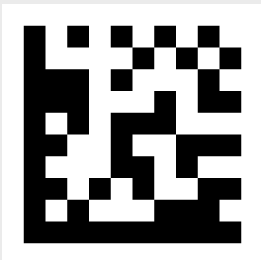
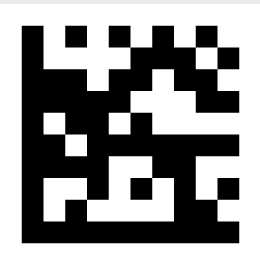
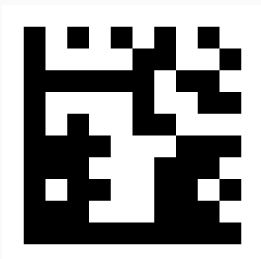
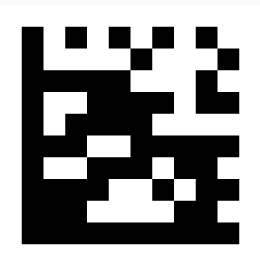
κουμπί	Κωδικός εγκατάστασης	κουμπί	Κωδικός εγκατάστασης
Insert		Delete	
Home		End	
Up Arrow		Down Arrow	
Left Arrow		Right Arrow	
Shift		ESC	

συνέχεια στην επόμενη σελίδα





Πίνακας 6 – συνεχίζεται από την προηγούμενη σελίδα

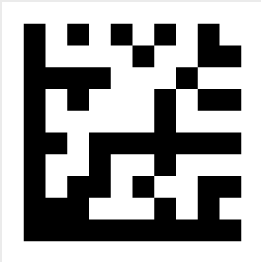
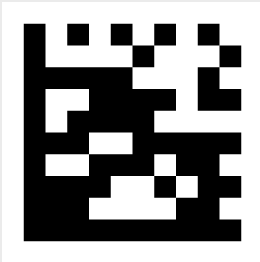
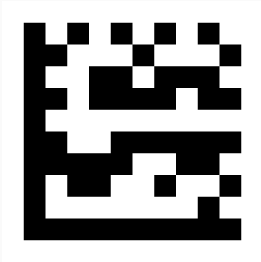
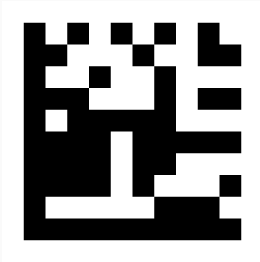
κουμπί	Κωδικός εγκατάστασης	κουμπί	Κωδικός εγκατάστασης
Page Up		Page Down	
F1		F2	
F3		F4	
F5		F6	
F7		F8	

συνέχεια στην επόμενη σελίδα





Πίνακας 6 – συνεχίζεται από την προηγούμενη σελίδα

κουμπί	Κωδικός εγκατάστασης	κουμπί	Κωδικός εγκατάστασης
F9		F10	
F11		F12	



12 παράρτημα

12.1 Πίνακας αναζήτησης χαρακτήρων

Πίνακας σύγκρισης χαρακτήρων κλειδιού συνάρτησης ASCII

00H-0FH

HEX	CODE	*Διαμόρφωση0	Config3	Config1	Config4	Config2 Windows	Config5 Windows
00H	NUL	NUL	NUL	Ctrl+@	Ctrl+@	ALT+000	ALT+000
01H	SOH	NUL	NUL	Ctrl+A	Ctrl+A	ALT+001	ALT+001
02H	STX	NUL	NUL	Ctrl+B	Ctrl+B	ALT+002	ALT+002
03H	ETX	NUL	NUL	Ctrl+C	Ctrl+C	ALT+003	ALT+003
04H	EOT	NUL	NUL	Ctrl+D	Ctrl+D	ALT+004	ALT+004
05H	ENQ	NUL	NUL	Ctrl+E	Ctrl+E	ALT+005	ALT+005
06H	ACK	NUL	NUL	Ctrl+F	Ctrl+F	ALT+006	ALT+006
07H	BEL	NUL	NUL	Ctrl+G	Ctrl+G	ALT+007	ALT+007
08H	BS	Backspace	Backspace	Ctrl+H	Ctrl+H	ALT+008	ALT+008
09H	HT	TAB	TAB	TAB	Ctrl+I	ALT+009	ALT+009
0AH	LF	NUL	Enter	Ctrl+J	Ctrl+J	ALT+010	ALT+010
0BH	VT	TAB	TAB	Ctrl+K	Ctrl+K	ALT+011	ALT+011
0CH	FF	NUL	NUL	Ctrl+L	Ctrl+L	ALT+012	ALT+012
0DH	CR	Enter	Enter	Enter	Ctrl+M	Enter	ALT+013
0EH	SO	NUL	NUL	Ctrl+N	Ctrl+N	ALT+014	ALT+014
0FH	SI	NUL	NUL	Ctrl+O	Ctrl+O	ALT+015	ALT+015

10H-1FH

HEX	CODE	*Config0/3	Config1/4	Config2/5 Windows
10H	DLE	NUL	Ctrl+P	ALT+016
11H	DC1	NUL	Ctrl+Q	ALT+017
12H	DC2	NUL	Ctrl+R	ALT+018
13H	DC3	NUL	Ctrl+S	ALT+019
14H	DC4	NUL	Ctrl+T	ALT+020
15H	NAK	NUL	Ctrl+U	ALT+021
16H	SYN	NUL	Ctrl+V	ALT+022
17H	ETB	NUL	Ctrl+W	ALT+023
18H	CAN	NUL	Ctrl+X	ALT+024
19H	EM	NUL	Ctrl+Y	ALT+025
1AH	SUB	NUL	Ctrl+Z	ALT+026
1BH	ESC	ESC	Ctrl+[	ALT+027
1CH	FS	NUL	Ctrl+\	ALT+028
1DH	GS	NUL	Ctrl+]	ALT+029
1EH	RS	NUL	Ctrl+^	ALT+030
1FH	US	NUL	Ctrl+-	ALT+031

Σημείωση

Σε συστήματα Mac, το πλήκτρο Ctrl αντιστοιχεί στο πλήκτρο Command.

ASCII πίνακας σύγκρισης χαρακτήρων

20H-5FH

HEX	ASCII	HEX	ASCII	HEX	ASCII	HEX	ASCII
20H	Space	30H	0	40H	@	50H	P
21H	!	31H	1	41H	A	51H	Q
22H	«	32H	2	42H	B	52H	R
23H	#	33H	3	43H	C	53H	S
24H	\$	34H	4	44H	D	54H	T
25H	%	35H	5	45H	E	55H	U
26H	&	36H	6	46H	F	56H	V
27H	“	37H	7	47H	G	57H	W
28H	(	38H	8	48H	H	58H	X
29H	)	39H	9	49H	I	59H	Y
2AH	*	3AH	:	4AH	J	5AH	Z
2BH	+	3BH	;	4BH	K	5BH	[
2CH	,	3CH	<	4CH	L	5CH	\
2DH	-	3DH	=	4DH	M	5DH	]
2EH	.	3EH	>	4EH	N	5EH	^
2FH	/	3FH	?	4FH	O	5FH	_

60H-9DH

HEX	ASCII	HEX	ASCII	HEX	Fun Key	HEX	Fun Key
60H	`	70H	p	80H	F1	90H	End
61H	a	71H	q	81H	F2	91H	Page Down
62H	b	72H	r	82H	F3	92H	Right Arrow
63H	c	73H	s	83H	F4	93H	Left Arrow
64H	d	74H	t	84H	F5	94H	Down Arrow
65H	e	75H	u	85H	F6	95H	Up Arrow
66H	f	76H	v	86H	F7	96H	Print Screen
67H	g	77H	w	87H	F8	97H	*Ctrl
68H	h	78H	x	88H	F9	98H	*Αλλαγή
69H	i	79H	y	89H	F10	99H	*Αριστερό Alt
6AH	j	7AH	z	8AH	F11	9AH	*Δεξιά Alt
6BH	k	7BH	{	8BH	F12	9BH	1s Delay
6CH	l	7CH		8CH	Insert	9CH	*Win-GUI
6DH	m	7DH	}	8DH	Home	9DH	*Πάτημα πλήκτρων
6EH	n	7EH	~	8EH	Page Up		
6FH	o	7FH	DEL	8FH	Delete		

Σημείωση

Όταν τα Ctrl, Shift, Alt, GUI έχουν οριστεί ως πρόθεμα ή επίθημα, θα εξάγονται σε συνδυασμό με τον επόμενο χαρακτήρα (δεν υποστηρίζονται όταν έχουν οριστεί σε πληκτρολόγιο ALT, TH). Ο χαρακτήρας μετά την πληκτρολόγηση εξάγεται απευθείας ως τιμή κλειδιού.