



# المستخدم دليل NT-1875L

Release v1.1.0

2026-08-14

# Contents

|          |                                                                       |           |
|----------|-----------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1</b> | <b>النظام إعدادات</b>                                                 | <b>4</b>  |
| 1.1      | يبدأ . . . . .                                                        | 4         |
| 1.2      | الفوري الإخراج . . . . .                                              | 6         |
| <b>2</b> | <b>الجهاز وظيفة إعدادات</b>                                           | <b>11</b> |
| 2.1      | والهدف الإضاءة . . . . .                                              | 11        |
| <b>3</b> | <b>الزناد إعدادات</b>                                                 | <b>13</b> |
| 3.1      | القراءة وضع . . . . .                                                 | 13        |
| <b>4</b> | <b>الواجهة إعدادات</b>                                                | <b>22</b> |
| 4.1      | الاتصال طريقة . . . . .                                               | 22        |
| 4.2      | تعليمات . . . . .                                                     | 26        |
| 4.3      | الحزمة تنسيق . . . . .                                                | 28        |
| <b>5</b> | <b>المفاتيح لوحة إعدادات</b>                                          | <b>28</b> |
| 5.1      | المفاتيح لوحة تخطيط . . . . .                                         | 28        |
| 5.2      | المفاتيح لوحة نوع . . . . .                                           | 32        |
| 5.3      | المفاتيح لوحة حرف حالة تحويل . . . . .                                | 32        |
| 5.4      | المفاتيح لوحة حرف لنقل الزمني الفاصل . . . . .                        | 33        |
| 5.5      | المفاتيح لوحة أحرف لنقل الزمني للفاصل السريع الإعداد . . . . .        | 34        |
| 5.6      | المفاتيح بلوحة التحكم حرف إخراج وضع . . . . .                         | 34        |
| <b>6</b> | <b>البيانات تحرير</b>                                                 | <b>35</b> |
| 6.1      | الباركود معرف . . . . .                                               | 35        |
| 6.2      | فاصل . . . . .                                                        | 36        |
| 6.3      | بادئة . . . . .                                                       | 36        |
| 6.4      | لاحقة . . . . .                                                       | 38        |
| 6.5      | الباركود نوع على بناءً بادئة إضافة . . . . .                          | 39        |
| 6.6      | الباركود نوع على بناءً لاحقة إضافة . . . . .                          | 41        |
| 6.7      | الثابتة الأحرف إخفاء . . . . .                                        | 44        |
| 6.8      | الطول على بناءً الباركود ببيانات احتفظ . . . . .                      | 45        |
| 6.9      | الطول أساس على الباركود بيانات إخفاء . . . . .                        | 47        |
| 6.10     | الباركود نوع على بناءً طول بأي الباركود بيانات إخفاء . . . . .        | 49        |
| 6.11     | الباركود نوع حسب الباركود أسفل البيانات من طول أي إخفاء . . . . .     | 51        |
| 6.12     | الباركود نوع حسب الباركود نهاية في البيانات من طول أي إخفاء . . . . . | 53        |
| 6.13     | المخصصة البيانات أدخل . . . . .                                       | 54        |
| 6.14     | البيانات استبدال . . . . .                                            | 56        |
| 6.15     | النقل وإرجاع الخط تغذية . . . . .                                     | 58        |
| 6.16     | URL تبديل . . . . .                                                   | 58        |
| 6.17     | الفواتير وظيفة . . . . .                                              | 59        |
| 6.18     | GS1 قاعدة تمكين تم . . . . .                                          | 60        |
| <b>7</b> | <b>الأحرف إعدادات</b>                                                 | <b>60</b> |
| 7.1      | الأحرف مجموعة . . . . .                                               | 60        |
| <b>8</b> | <b>الباركود إعدادات</b>                                               | <b>61</b> |
| 8.1      | العالمية الباركود عمليات . . . . .                                    | 61        |
| 8.2      | Code 128 . . . . .                                                    | 66        |
| 8.3      | UCC/EAN-128/GS1-128 . . . . .                                         | 69        |

|          |                             |            |
|----------|-----------------------------|------------|
| 8.4      | EAN-8                       | 71         |
| 8.5      | EAN-13                      | 73         |
| 8.6      | ISSN                        | 74         |
| 8.7      | ISBN                        | 75         |
| 8.8      | UPC-E                       | 75         |
| 8.9      | UPC-A                       | 78         |
| 8.10     | ITF25                       | 81         |
| 8.11     | NEC25/COOP25                | 84         |
| 8.12     | MATRIX25                    | 86         |
| 8.13     | IND25                       | 89         |
| 8.14     | STD25                       | 91         |
| 8.15     | Code 39                     | 92         |
| 8.16     | Codabar                     | 97         |
| 8.17     | Code 93                     | 101        |
| 8.18     | Code 11                     | 103        |
| 8.19     | MSI Plessey                 | 105        |
| 8.20     | GS1 DataBar/RSS             | 109        |
| 8.21     | Composite Code              | 109        |
| 8.22     | TELEPEN                     | 109        |
| 8.23     | TRIOPTIC                    | 110        |
| 8.24     | HONG KONG 2 OF 5/CHINA POST | 110        |
| 8.25     | كوريا كوريا/بريد بريد       | 110        |
| 8.26     | PDF417                      | 111        |
| 8.27     | QR Code                     | 112        |
| 8.28     | Data Matrix (DM)            | 113        |
| 8.29     | Aztec Code                  | 115        |
| <b>9</b> | <b>زائدة</b>                | <b>115</b> |
| 9.1      | الرقمي الإعداد رمز          | 115        |
| 9.2      | Code ID                     | 117        |
| 9.3      | AIM ID                      | 118        |
| 9.4      | الـ ASCII الكود مقارنة جدول | 119        |
| 9.5      | الباركود نوع                | 122        |

---

# النظام إعدادات 1

## 1.1 يبدأ

### اليدوي الوصف

وما المصنع، ضبط وإعادة المفاتيح، لوحة ونوع (الإضاءة، الوظائف وإعدادات البرمجية، التعليمات نظام إعدادات الدليل هذا يتضمن أدناه. الإعدادات لرمز وفقًا التكوين مسح سوى عليك فما تحتاجها، التي الوظائف تغيير إلى بحاجة كنت إذا الواجهة. وإعدادات ذلك) إلى الافتراضية. المصنع قيم إلى يشير (\*) مع الكل

### الإصدار معلومات

الإصدار". "معلومات قراءة خلال من ذلك تأكيد يمكنك بسرعة، الحالي الجهاز إصدار معلومات قراءة من المضيف يتمكن لكي



الإصدار معلومات

### التبديل رمز تعيين

الإعدادات. رمز مسح طريق عن البرمجية التعليمات قراءة وحدة معلومات تكوين يمكنك الإعدادات، رمز وظيفة تشغيل خلال من

#### ملاحظة

التكوين حفظ أيضًا سيتم أنه أي الذاكرة، في بالكامل الحالية العلم بتات قائمة حفظ سيتم الإعدادات، رمز خلال من التكوين تعديل عند معًا. حفظه يتم لم ولكن التسلسلي المنفذ خلال من تكوينه تم الذي



إبطال



يُمكن \*

### البرمجية التعليمات محتوى إخراج تعيين

الإعدادات رمز مسح طريق عن البرمجية التعليمات قراءة وحدة معلومات تكوين يمكنك الإعدادات، رمز محتوى إخراج تريد كنت سواء التالي.



إبطال \*



يُمكن

### للمستخدم الافتراضية الإعدادات



للمستخدم كافتراضي الحالي التكوين حفظ



للمستخدم الافتراضية المصنع إعدادات استعادة

الحالية الإعدادات "حفظ مسح خلال من للمستخدم. افتراضية إعدادات متكرر بشكل المستخدمة التكوينات حفظ للمستخدمين يمكن العملية، هذه بعد للمستخدم. افتراضية إعدادات كمعلومات للجهاز الحالية التكوين معلومات حفظ يمكن للمستخدم"، افتراضية إعدادات الافتراضية الإعدادات "استعادة مسح خلال من الأصلي. للمستخدم الافتراضية الإعدادات معلومات محل الجديدة التكوين معلومات ستحل للمستخدم. الافتراضية الإعدادات إلى البرمجية التعليمات قراءة وحدة تحويل يمكن للمستخدم"،

### الطاقة في التحكم

#### السكون وضع

(يمكن الإمكان قدر السكون حالة في البرمجية التعليمات قراءة وحدة تدخل السكون، وضع في للوحدة. الطاقة وضع المعلمة هذه تحدد الاستيقاظ) أمر طريق عن إيقافها



السكون وضع \*

### المستمر العمل وضع

تشغيل. فك محاولة كل بعد نشطة البرمجية التعليمات قراءة وحدة تظل المستمر، العمل وضع في



المستمر العمل وضع

## 1.2 الفوري الإخراج

الصلة ذات الصوت موجه

الجرس نوع

نشط. أو سلبي كجرس الجرس لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



سلبي \*



نشط

## الصوت حجم

التالي. الإعداد رمز قراءة خلال من الشخصية والعادات التطبيق لبيئة وفقاً الجرس صوت مستوى ضبط للمستخدمين يمكن



صامت



بأس

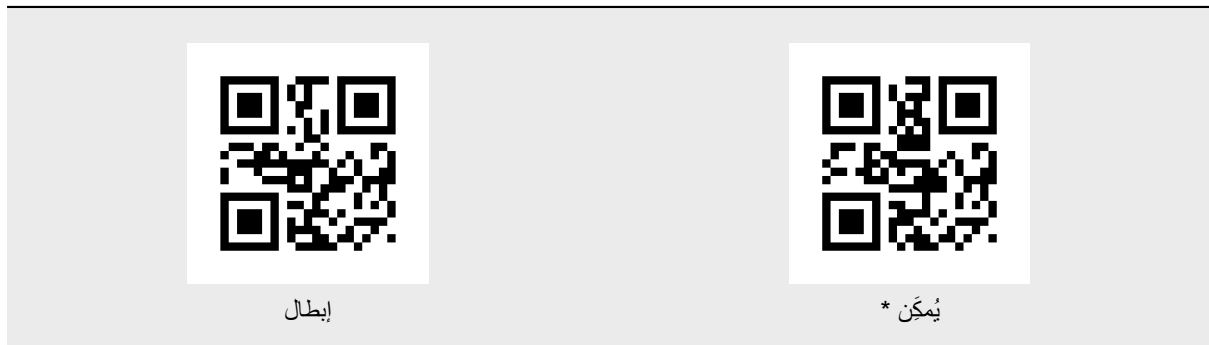


ألتو

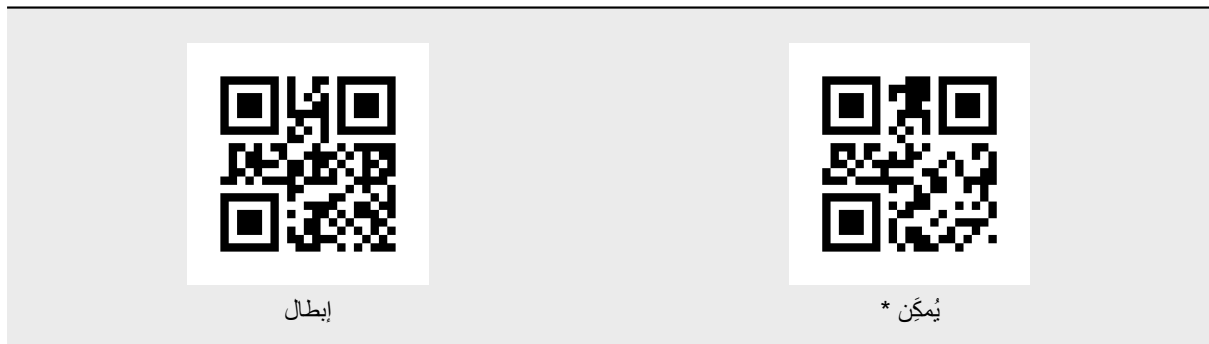


\*ثلاثية

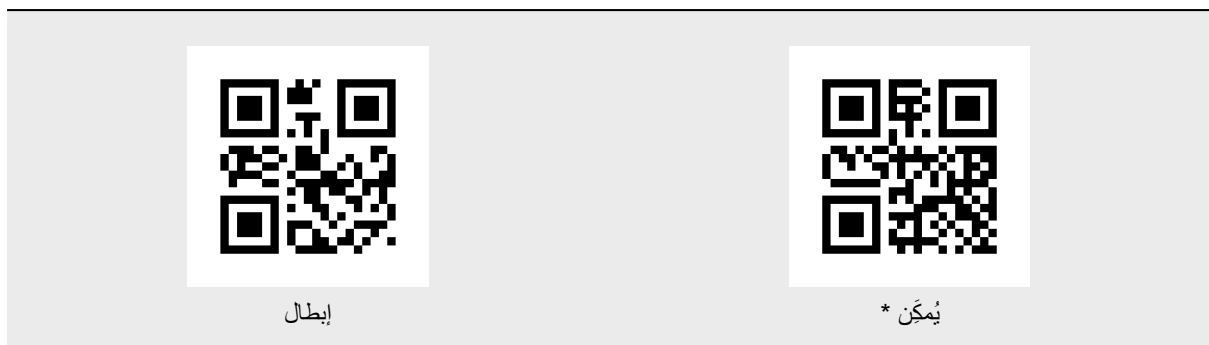
### التشغيل صفارة



### الإعداد برمز المطالبة نغمة



### التشفير فك نغمة



### السريعة النغمة تردد فك

خلال من التشفير بفك المطالبة نغمة تردد ضبط يمكنك الافتراضي. التردد عن المستخدم يستخدمه الذي للجرس الرنين تردد يختلف قد هرتز. 2700 هو الافتراضي التالي. الإعداد رمز قراءة الجرس". "تردد إعداد رمز بمسح قم



#### الجرس تردد

هرتز، 2700 التردد كان إذا 0، 5، 1، فامسح هرتز، 1500 التردد كان إذا المثال، سبيل على الرقمي". الإعداد "رمز بمسح قم  
0 0، 7، 2، فامسح

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



#### بالتأكيد

## للصوت السريع الإعداد تشفير فك



1000Hz



1500Hz



2000Hz



2500Hz



هرتز 2700\*



3000Hz



3500Hz

## التشفير فك نغمة مدة

ثانية. مللي 50 هو والافتراضي الحاجة، حسب التشفير بفك المطالبة صوت مدة ضبط للمستخدمين يمكن  
الصغير". صوت "مدة الإعداد رمز بمسح قم



السريعة النغمة مدة

قم ثانية، مللي 200 المدة كانت إذا 5,0؛ فافحص ثانية، مللي 50 المدة كانت إذا المثال، سبيل على الرقمي". الإعداد "رمز بمسح قم 2,0,0 بمسح

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

بسرعة التشفير فك نغمة مدة اضبط



30ms



ثانية مللي 50\*



70ms



100ms



200ms



300ms

## الجهاز وظيفة إعدادات 2

### 2.1 والهدف الإضاءة

#### إضاءة

على والقدرة القراءة أداء يحسن مما القراءة، هدف على الشعاع ويضيء والقراءة، للتصوير مساعدة إضاءة الإضاءة توفر أن يمكن التطبيق: لبيئة وفقاً التالية الحالات إحدى على ضبطه للمستخدمين يمكن الضعيف. المحيط الضوء مع التكيف أخرى؛ أوقات في وتنطفئ والقراءة، التصوير عند الإضاءة تضيء الافتراضي): (الإعداد العادية الإضاءة البرمجية؛ التعليمات قراءة وحدة تشغيل بعد التوهج في الإضاءة ستستمر دائماً: التشغيل قيد الإضاءة الظروف. من ظرف أي تحت الضوء يأتي لا إضاءة: توجد لا



عادية \*إضاءة



الإضاءة لا



دائماً مضاءة الإضاءة

#### هدف

التطبيق، لبيئة وفقاً القراءة. أجل من التصوير عند المثالية القراءة مسافة على العثور على المستخدمين المسقط التصوير شعاع يساعد للمستخدمين يمكن

أدناه. الأوضاع من أيًا اختر

والقراءة؛ التصوير عند فقط التصوير شعاع بعرض البرمجية التعليمات قراءة وحدة تقوم الافتراضي): (الإعداد العادي التصوير

التصوير؛ شعاع عرض في ستستمر البرمجية، التعليمات قراءة وحدة تشغيل بعد دائماً: التصوير

الظروف. من ظرف أي تحت التصوير شعاع إطفاء يتم تصوير: يوجد لا



الطبيعي وضعها إلى تهدف \*



هدف يوجد لا



المستمر للضوء تهدف

الصلة ذات الضوء تذكير

التنبه ضوء وظيفة نوع



التشفير فك تلميحات \*



الطاقة موجه

النجاح مؤشر ضوء تشفير فك



إبطال



يُمكن \*

### السريع الضوء في التحكم طريقة التشفير فك نجاح

تشغيله. إيقاف ثم محددة لفترة وتشغيله التشفير، فك نجاح عند وتشغيله التشغيل، بعد طويلة لفترة التشغيل إيقاف 0: الوضع محددة. زمنية فترة بعد وتشغيله التشفير، فك عملية نجاح عند التشغيل وإيقاف التشغيل، بعد دائماً التشغيل الأولى: الطريقة



0 الوضع \*



1 الطريق

### NR إخراج حالة فك

رسالة بإخراج يُسمح المهلة، فترة خلال الشريطي الرمز تشفير فك تعذر إذا التشغيل، زر تحرير قبل. No Read. لاختصار هو NR الشريطي. الرمز تشفير فك الممكن من يكن لم لو حتى المضيف إلى رسالة أي إخراج يمكن لا الوظيفة، هذه تعطيل عند؛ "NR"



إبطال \*



يُمكن

## 3 الزناد إعدادات

### 3.1 القراءة وضع

#### الشائعة القراءة أوضاع

#### المفتاح عقد

وقت تجاوز أو القراءة نجحت إذا القراءة. لإنهاء المفتاح حرر ثم القراءة، لبدء المفتاح على اضغط المفتاح، تثبيت وضع على اضبطه القراءة. فستنتهي الواحدة، القراءة وقت القراءة



المفتاح عقد

### واحد تشغيل زر

تجاوزت أو القراءة نجحت إذا القراءة. تتوقف ولن الزر حرر القراءة. لبدء الزر على اضغط واحد. بزر التشغيل وضع على اضبط القراءة. فستتوقف الواحدة، القراءة وقت القراءة



واحد تشغيل زر

### المستمر الوضع

ويتم ناجحة القراءة تكون عندما الفور. على الكود قراءة في الكود قراءة وحدة تبدأ للتشغيل. حاجة هناك ليست الإعداد، اكتمال بعد للقراءة. الزمني الفاصل مهلة انتهاء بعد تلقائيًا التالي للقراءة الزمني الفاصل سيبدأ الفردي، القراءة وقت انتهاء أو المعلومات إخراج



المستمر الوضع

### التلقائي الاستشعار وضع

تتم القراءة. تشغيل يتم السطوع، يتغير عندما المحيطة. البيئة سطوع الكود قراءة وحدة نكتشف سوف التلقائي، الاستشعار وضع في أعد فاشلة، أم ناجحة الأخيرة القراءة كانت إذا عما النظر بغض وينتهي. الواحدة القراءة وقت القراءة وقت يتجاوز أو بنجاح القراءة المحيطة. البيئة سطوع لاكتشاف الدخول



التلقائي الاستشعار وضع

### حساسية

المشهد تغيير درجة أن الكود قراءة وحدة تحدد عندما المستشعر. قراءة وضع في المشهد تغيرات اكتشاف درجة إلى الحساسية تشير القراءة. حالة إلى المراقبة حالة من ستحول فإنها المتطلبات، تلبي



عالية \* حساسية



متوسطة حساسية



منخفضة حساسية

#### الصورة تثبيت مدة إعداد

قبل الصورة استقرار انتظار إلى المشهد تغييرات تكتشف التي الكود قراءة وحدة فيه تحتاج الذي الوقت إلى الصورة تثبيت وقت يشير 300 هي: الافتراضية والقيمة ثانية، مللي 065535- هو: الصورة تثبيت وقت إعداد نطاق المستشعر. قراءة وضع في الكود قراءة ثانية. مللي

التثبيت". "مدة الإعداد رمز بمسح قم



الصورة تثبيت وقت

مللي 1005 المدة كانت إذا 0؛ 0، 1، فافحص ثانية، مللي 100 المدة كانت إذا المثال، سبيل على الرقمي". الإعداد "رمز بمسح قم 5 0، 0، 1، فافحص ثانية،

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

## الصورة تثبيت لمدة السريع الإعداد



## الأوامر مشغل وضع

نجحت إذا فعال. بشكل الأوامر خلال من القراءة إنهاء يمكنك الأوامر، خلال من البرمجية التعليمات قراءة وحدة قراءة تشغيل خلال من معلومات إلى الرجوع يرجى محددة، تشغيل أوامر على للحصول القراءة. فستنتهي الواحدة، القراءة وقت القراءة وقت تجاوز أو القراءة المنتج. تعليمات

#### ملاحظة

وضع أي في صالحة والإنهاء التشغيل أوامر

### الخاص القراءة وضع

#### للمشاشة السريع الوضع

ترميز فك تتطلب التي للتطبيقات مخصص وهو القياسية. المنتجات إصدارات في يتوفر ولا خاصة لأغراض مخصص وضع هذا الوضع. هذا إلى بحاجة كنت إذا بالمورد اتصل الشاشات. على المعروضة الشريطية للرموز سريعاً

#### السريع الكود قراءة وضع

الشريطية للرموز السريع الترميز لفك مخصص وهو القياسية. المنتجات إصدارات في يتوفر ولا خاصة لأغراض مخصص وضع هذا الوضع. هذا إلى بحاجة كنت إذا بالمورد اتصل مشابهة. ومنتجات قراءة ومنصات ثابتة قراءة وحدات باستخدام الورقية الوسائط مختلف على الوضع.

#### واحد القراءة وقت

هذا تجاوز عند بنجاح. القراءة في والفشل القراءة بدء بعد القراءة لمحاولة به مسموح وقت أطول إلى الواحد الكود قراءة مدة تشير ثانية. مللي 5000 الافتراضي: ثانية، مللي 065535- هو: الفردي الكود قراءة وقت نطاق القراءة. حالة من الخروج سيتم الوقت،

#### واحد القراءة وقت إعداد

الفردي". القراءة "وقت إعداد رمز بمسح قم



واحد القراءة وقت

مللي 1005 المدة كانت إذا 0، 1، فافحص ثانية، مللي 100 المدة كانت إذا المثال، سبيل على الرقمي". الإعداد "رمز بمسح قم 0 5، 0، 1، فافحص ثانية،

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

## واحد القراءة لوقت السريع الإعداد

|                                                                                    |                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|   |   |
| نهائي) لا (وقت ثانية مللي 0                                                        | 1000ms                                                                              |
|   |   |
| 2000ms                                                                             | 3000ms                                                                              |
|  |  |
| ثانية مللي * 5000                                                                  | 10000ms                                                                             |

## الكود لقراءة الزمني الفاصل نفس

تأخير مدة تنقضي حتى نفسه الشريطي الرمز القراءة وحدة ترفض التقديمي، العرض ووضع المستمر الوضع في المتكررة القراءة لمنع 0 ms. الافتراضية: القيمة. 065535 ms- النطاق: نفسه. الرمز

## الكود لقراءة الزمني الفاصل إعداد نفس

للمرئ". الزمني الفاصل "نفس الإعداد رمز بمسح قم



الكود لقراءة الزمني الفاصل نفس

الفاصل كان إذا 0؛ 0، 1، فافحص ثانية، مللي 100 الزمني الفاصل كان إذا المثال، سبيل على الرقمي". الإعداد "رمز بمسح قم 0 5، 0، 1، فافحص ثانية، مللي 1005 الزمني

الإعدادات لإنهاء "موافق" الإعدادات رمز بمسح قم



بالتأكيد

البرمجة التعليمات لقراءة الزمني الفاصل لنفس السريع الإعداد



ثانية مللي 0 \*



100ms



300ms



500ms



1000ms



3000ms



5000ms



10000ms



الرمز) نفس تقرأ (لا نهائي لا تأخير

### الزمني الفاصل قراءة

القراءة تدخل فسوف فاشلة، أم ناجحة الأخيرة القراءة كانت إذا عما النظر بغض المستمر. الوضع في قراءتين بين الزمني الفاصل المستمر الوضع على أساسي بشكل الإعداد هذا ينطبق الوقت. هذا بعد تلقائيًا التالية

ثانية مللي 065535- النطاق: ثانية، مللي 500 الافتراضي:

### للقراءة الزمني الفاصل إعداد

للقراءة". الزمني الفاصل "وقت الإعداد رمز بمسح قم



الزمني الفاصل قراءة

الفاصل كان إذا 0؛ 0، 1، فافحص ثانية، مللي 100 الزمني الفاصل كان إذا المثال، سبيل على الرقمي". الإعداد "رمز بمسح قم 5، 0، 1، فافحص ثانية، مللي 1005 الزمني

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

بسرعة للقراءة الزمني الفاصل وقت ضبط



## 4 الواجهة إعدادات

### 4.1 الاتصال طريقة

#### USB HID-KBW

لإدخال البرمجية التعليمات قراءة وحدة تكوين يمكن، USB خط باستخدام بالمضيف البرمجية التعليمات قراءة وحدة توصيل يتم عندما USB KBW الإعداد رمز مسح طريق عن القياسية المفاتيح لوحة.



USB HID-KBW

## USB COM

في البرمجية التعليمات قراءة وحدة تكوين يمكن، USB خط باستخدام المضيف البرمجية التعليمات قراءة وحدة توصيل يتم عندما USB COM. إعداد رمز مسح طريق عن الظاهري التسلسلي المنفذ إخراج وضع



USB COM

## التسلسلي المنفذ

ونقطة الشخصي الكمبيوتر (مثل المضيف بالجهاز البرمجية التعليمات قراءة وحدة لتوصيل شائعة طريقة التسلسلية الاتصال واجهة تعد افتراضياً النظام يضبط تسلسلي، منفذ كبل باستخدام المضيف متصلة البرمجية التعليمات قراءة وحدة تكون عندما ذلك). إلى وما البيع التعليمات قراءة وحدة بين الاتصال معلمة تكوين يتطابق أن يجب التسلسلية، الاتصال واجهة استخدام عند التسلسلي. الاتصال وضع على الصحيح. والمحتوى السلس الاتصال لضمان تماماً المضيف والجهاز البرمجية



TTL-232 التسلسلي المنفذ

تتكيف أن الواجهة لهذه يمكن 232). TTL (TTL مستوى إشارات البرمجية التعليمات قراءة لوحدة التسلسلية الاتصال واجهة تستخدم خارجية. تحويل دائرة إضافة فيجب، RS232 البنية نموذج استخدام إلى بحاجة النظام كان إذا النظام. بنيات معظم مع

2.1- الجدول في البرمجية التعليمات قراءة لوحدة الافتراضية التسلسلي الاتصال معلومات عرض يتم

21- التسلسلي الاتصال معلومات جدول

| المعلمة       | تقصيل  |
|---------------|--------|
| الباود معدل   | 115200 |
| الرقم من تحقق | أحد لا |
| البيانات بتات | 8      |
| قليلا توقف    | 1      |

## الباود معدل

الاتصال معلومات نفس تعيين يجب، TTL-232/RS232 خلال من المضيف مع البرمجية التعليمات قراءة وحدة تتواصل عندما الباود ومعدل الباود، معدل هو الإرسال معدل ذلك. إلى وما التدفق في والتحكم والتحقق الإرسال معدل ذلك في بما العادي، للاتصال الباود هو الافتراضي 115200.

|                                                                                     |                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|    |    |
| 600                                                                                 | 1200                                                                                 |
|   |   |
| 2400                                                                                | 4800                                                                                 |
|  |  |
| 9600                                                                                | 14400                                                                                |
|  |  |
| 19200                                                                               | 38400                                                                                |
|  |  |
| 57600                                                                               | 115200*                                                                              |

## الرقم من تحقق



الاختباري المجموع يوجد لا \*



غريب رقم



حتى

## قليلا توقف



بت 1 \*



شخص 2



## USB HID-POS

HID POS جهاز وضع وتحديد التالي الإعداد رمز قراءة يمكنك، HID نوع من الجهاز يكون عندما



HID POS

## 4.2 تعليمات

### شكل

التالي النحو على وتتكون ASCII سلاسل التعليمات تستخدم التعليمات: تكوين

- الإعداد رمز
- التعليمات نوع
- "99" هو الافتراضي الاختباري المجموع

التعليمات نوع

| تعليمات               | التعليمات نوع           |
|-----------------------|-------------------------|
| "<99" الإعداد + رمز   | الدائم الإعداد تعليمات  |
| "^99;" الإعداد + رمز  | المؤقتة الإعداد تعليمات |
| "99,?" الإعداد + رمز  | الاستعلام أمر           |
| "99;\$" الإعداد + رمز | صحيح الإرجاع أمر        |
| "99,*" الإعداد + رمز  | الإرجاع أمر في خطأ      |

| ملاحظة           | الخطأ عودة   | صحيح بشكل العودة | يرسل         | وظيفة           |
|------------------|--------------|------------------|--------------|-----------------|
|                  | <0010201!*99 | <0010201!*99;\$  | <0010201!*99 | الإعداد تعليمات |
| X الاستعلام قيمة | <0010201!*99 | >0010201X.99;\$  | <0010201!*99 | الاستعلام أمر   |

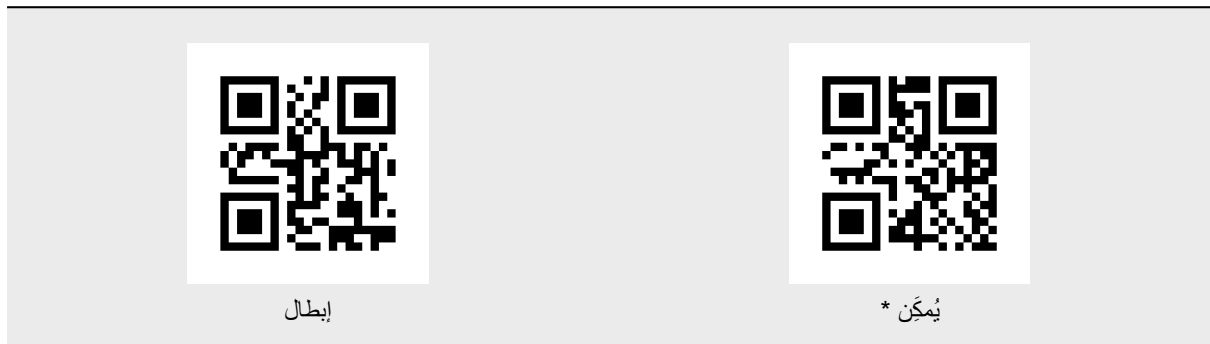
<0010201! الإعداد رمز يكون السطر، وتغذية السطر أول إلى النهاية حرف لتعيين المثال: سبيل على

من ضبطه تم أو المصنع من شحنه تم إذا متكرر. بشكل استخدامها عدم يرجى الدائمة، الإعداد تعليمات الخاصة التعليمات تتضمن أمر استخدام فيرجي الرمز، قراءة فيها تتم مرة كل في الإعدادات تعديل تم إذا الدائم. الإعداد أمر استخدام المستحسن فمن لآخر، حين البرمجية. التعليمات قراءة جهاز خدمة عمر على الدائم الإعداد لأمر المتكرر الاستخدام سيؤثر المؤقت. الإعداد

د. الملحق في التفصيلية التعليمات على العثور يمكن

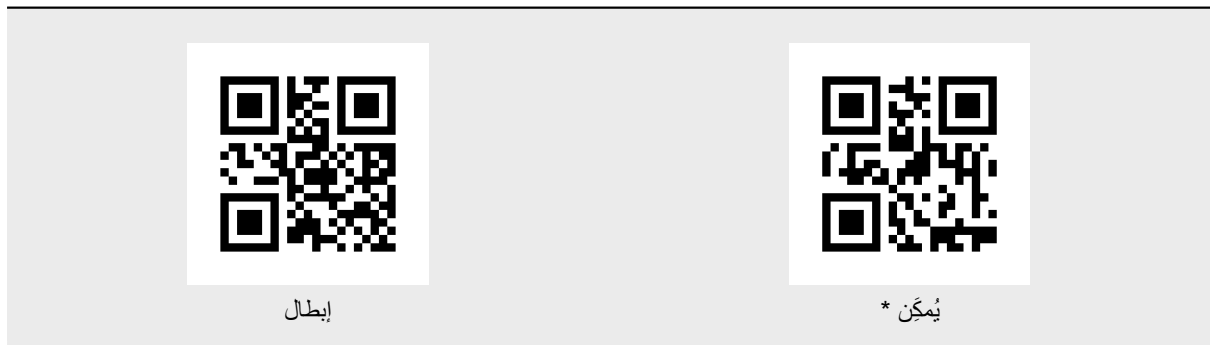
### إجابة

لذلك. وفقاً البرمجية التعليمات قراءة وحدة وستستجيب الأوامر المضيف يرسل التمكين، بعد



### الأوامر موجه صوت

صوتية. مطالبة هناك سيكون تعليمات، البرمجية التعليمات قراءة وحدة تتلقى عندما التمكين، بعد



### 4.3 الحزمة تنسيق

البيانات تشفير فك

| معرف      | يكتب ولاية | طول | الباركود نوع | بيانات | يفحص |
|-----------|------------|-----|--------------|--------|------|
| 0x99 0xDD | 0x06       |     |              |        |      |

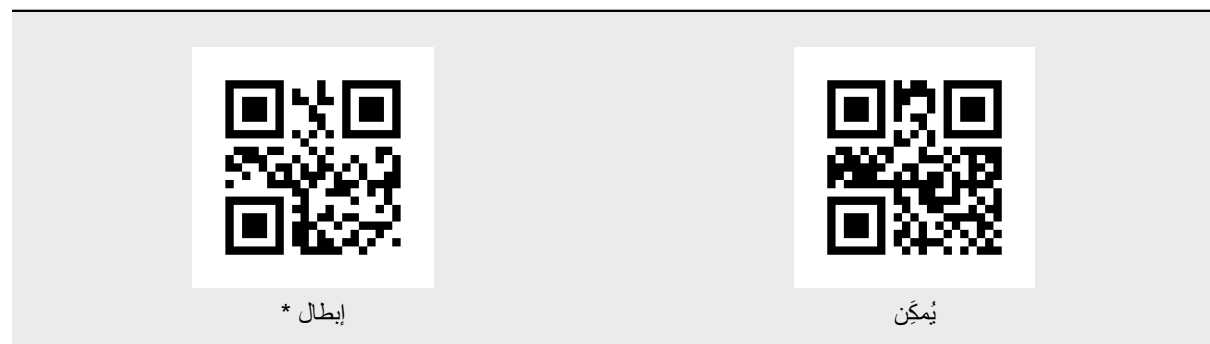
المجال وصف

| الحقل اسم | مقاس   | يوضح                                                                                                 |
|-----------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| معرف      | 2 بايت | 0x99، 0xDD ثابت                                                                                      |
| ولاية     | 1 بايت | الأوامر موجه صوت متكررت 2: إرسال دائمة 1: تغيير بت 0:                                                |
| يكتب      | 1 بايت | التعليمات نوع                                                                                        |
| طول       | 4 بايت | التحقق أرقام يتضمن لا العالي)، (العنوان الأخير المنخفض البايت المنخفض)، (العنوان أولاً العالي البايت |
| نوع       | 1 بايت | التفاصيل على للحصول و الملحق انظر                                                                    |
| الباركود  |        |                                                                                                      |
| بيانات    | عامل   | البيانات تشفير فك                                                                                    |
| يفحص      | 1 بايت | XOR فحص                                                                                              |

البرمجية. التعليمات قراءة وحدة على ACK الرد عليه ويجب البيانات تشفير فك أمر المضيف يتلقى، ACK تمكين عند

يحول

حزمة. بتنسيق تشفيرها فك تم التي البيانات إرسال سيتم التمكين، عند



## 5 المفاتيح لوحة إعدادات

### 5.1 المفاتيح لوحة تخطيط

بالبلد الخاصة المفاتيح "لوحة قراءة خلال من الإعدادات إجراء يمكن الجهاز، باستخدام البلدان مختلف في للمضيفين السماح أجل من المعني.



الأمريكية المتحدة الولايات \*



بلجيكا



البرازيلية (ABNT) البرتغالية البرازيل،



الدنمارك



فنلندا



فرنسا



ألمانيا النمسا،



اليونان



هنغاريا



إيطاليا



الجنوبية أمريكا دول اللاتينية، أمريكا



هولندا



النرويج



بولندا



البرتغال



رومانيا



روسيا



سلوفاكيا



إسبانيا



السويد



ف تركيا



س تركي



المتحدة، المملكة



اليابان



التشيكية الجمهورية



ك تايلاند



أوكرانيا



101 العربية المنطقة



سلوفينيا كرواتيا،



الجنوبية كوريا



بلغاريا



البلدان من العديد في مشترك



فيتنام

## 5.2 المفاتيح لوحة نوع

وضع أي في الرقمية والبيانات الإنجليزية والرموز الصحيحة الإنجليزية الحروف إخراج يمكن الافتراضية، المفاتيح لوحة تمكين عند المفاتيح لوحة على الموجودة الرقمية المفاتيح تمكين من التأكد عليك يجب الافتراضية، المفاتيح لوحة استخدام عند المفاتيح. للوحة لغة الصغيرة.



كويرتي مفاتيح لوحة \*



الافتراضية المفاتيح لوحة

## 5.3 المفاتيح لوحة حرف حالة تحويل

أحرف كلها أو كبيرة أحرف لتكون الإخراج نتيجة تكوين يمكن الحروف، بمحتوى الشريطية الرموز إخراج عند الحروف، تحويل أحرف إلى "التحويل الشريطي الرمز بمسح قمت وإذا، ab123dE هو: الشريطي الرمز محتوى كان إذا المثال، سبيل على صغيرة. نتيجة فإن صغيرة"، أحرف إلى "التحويل الشريطي الرمز بمسح قمت إذا؛ AB123DE الإخراج: نتيجة فستكون ضوئيًا، كبيرة" والصغيرة. الكبيرة الأحرف تحويل يتم لا افتراضي، بشكل؛ abc123de هي: الإخراج



#### 5.4 المفاتيح لوحة حرف لنقل الزمني الفاصل

إعداد نطاق المفاتيح. لوحة أحرف بين للإرسال الزمني الفاصل تحديد طريق عن البيانات فقدان احتمالية وتقليل التوافق تحسين يمكننا ثانية. مللي 5 الافتراضية: القيمة ثانية، مللي 065535- الزمني: الفاصل

الأحرف". لنقل الزمني "الفاصل الإعداد رمز بمسح قم



الأحرف لنقل الزمني الفاصل

قم ثانية، مللي 100 المدة كانت إذا 1,0؛ فافحص ثانية، مللي 10 المدة كانت إذا المثال، سبيل على الرقمي". الإعداد "رمز بمسح قم 1,0,0. بمسح

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

## 5.5 المفاتيح لوحة أحرف لنقل الزمني للفواصل السريع الإعداد



## 5.6 المفاتيح بلوحة التحكم حرف إخراج وضع

ASCII كود في (0x00-0x1F) التحكم حرف إخراج وضع اختيار

□□□□ راجع محددة، وظائف على للحصول مخصصة. وظائف كمفاتيح التحكم أحرف استخدام يتم الإخراج: وظيفة مفتاح  
□□□□□□ □□□□□□ ASCII.

راجع محددة، وظائف على للحصول التحكم. أحرف بإخراج CTRL مفاتيح مجموعة وضع يقوم للإخراج: CTRL مفاتيح مجموعة  
□□□□ □□□□□□ □□□□□□ ASCII.

□□□□ □□□□□□ □□□□□□ راجع الصينية، البيئة في الكاملة التحكم أحرف إخراج يدعم الرقمية: المفاتيح + للإخراج ALT  
ASCII محددة. وظائف على للتعرف



الإخراج وظائف مفاتيح \*



CTRL الإخراج مفاتيح مجموعة



رقمية مفاتيح + الإخراج ALT

## 6 البيانات تحرير

### 6.1 الباركود معرف

#### AIM ID

لمختلف التعريف رموز AIM ID يحدد التلقائية). الهوية تحديد مصنعي (رابطة التلقائية الهوية تحديد لمصنعي اختصار هو AIM قائمة C: الملحق راجع محددة، تعريفات على للحصول. AIM ID) تخصيص للمستخدمين يمكن (لا القياسية الشريطية الرموز الرقم + "C" الحرف + "[]" هو: التنسيق التشفير. فك بعد الباركود بيانات أمام هذا التعريف رمز إضافة الكود قراءة لوحدة يمكن ID. AIM ID. خلال من الباركود من مختلفة أنواع على التعرف للمستخدمين يمكن. "C0" هو Code 128 - AIM ID مثل "0"،



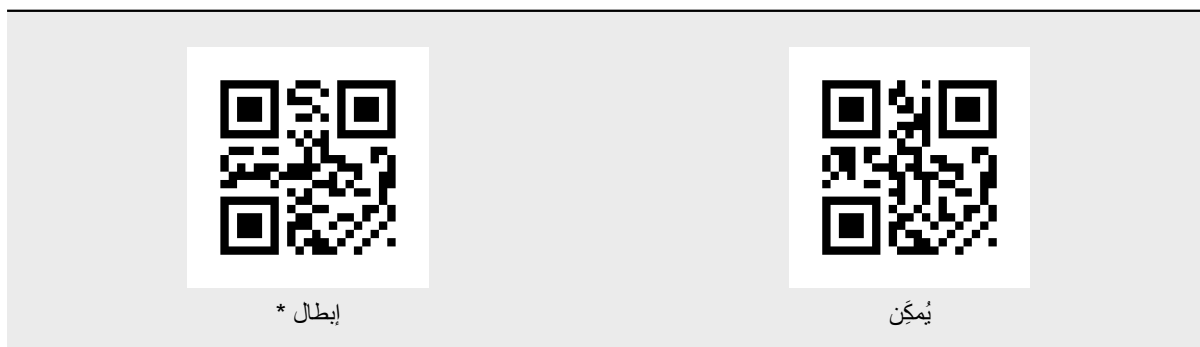
إبطال \*



يُمكن

#### Code ID

الهوية. لتحديد واحدًا حرفًا Code ID ويستخدم Code ID خلال من الباركود من مختلفة أنواع على التعرف للمستخدمين يمكن Code ID قائمة محددة: تعريفات على للحصول ب الملحق راجع



## 6.2 فاصل

البرمجة التعليمية قراءة وحدة وستقوم النهائي، الحرف وظيفة تمكين يمكن بسرعة، الحالية القراءة نتائج تمييز من المضيف يتمكن لكي البيانات. إخراج بعد المقابل النهائي الحرف بإلحاق



## 6.3 بادئة

### البادئة تبديل

الإعداد رمز مسح طريق عن إضافته ويمكن الإخراج. ببيانات إلحاقها ويتم المستخدم قبل من مخصصة سلسلة عن عبارة البادئة "تعطيل". الإعداد رمز مسح يرجى البادئة، إلغاء إلى بحاجة كنت إذا "تمكين"؛



إبطال \*



يُمكن

### البادئة محتوى إعدادات

المزيد بواسطة تعيينه إلى يميل والذي السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب البادئة. لإعداد طريقتان هناك للخطوات. وفقاً الدليل هذا في الإعداد رمز بمسح تقوم أن يمكن الثانية الطريقة مرونة. أكثر ويكون المستخدمين من

الأولى: الطريقة

عشري، الست بالنظام XX عن التعبير ويتم الإعداد، متغير هو XX. البادئة: إعداد رمز محتوى تنسيق أضيف أرقام 10 من المكونة البيانات بادئة دعم ويتم تعسفي، بشكل فرضه ويمكن 0. بـ نقص أي ملء ويتم واحدة، وحدة يمثلان والحرفان أقصى. كحد

العشرية السداسية القيمة E. الملحق في الأحرف مقارنة جدول فراجع، A البادئة حرف تعيين إلى بحاجة كنت إذا المثال: سبيل على <01080041!> هو: الإعداد رمز ومحتوى 41، هي

السداسية القيم E. الملحق في الأحرف مقارنة جدول من تحقق، ABC البادئة الأحرف تعيين إلى بحاجة كنت إذا المثال: سبيل على <010800414243!> هو: الإعداد رمز محتوى ثم 43، 42، 41 هي العشرية

الثانية: الطريقة

البادئة". "إعدادات الإعداد رمز بمسح قم



البادئة إعدادات

مجموعة. يمثلان اثنين كل بالتسلسل، الرقمي "الإعداد رمز بمسح قم

السداسية القيمة كانت إذا E. الملحق في الأحرف مقارنة جدول فراجع، A البادئة حرف تعيين إلى بحاجة كنت إذا المثال: سبيل على التوالي. على و 1 4 بمسح فقم 41، هي العشرية

العشرية السداسية القيمة E. الملحق في الأحرف مقارنة جدول فراجع، ABC البادئة حرف تعيين إلى بحاجة كنت إذا المثال: سبيل على التوالي. على 3 4، 2، 4، 1، 4، بمسح قم ثم 414243، هي

الإعداد. لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

## 6.4 لاحقة

### لاحقة تبديل

الإعداد رمز مسح طريق عن إضافته ويمكن الإخراج. ببيانات إلحاقها ويتم المستخدم قبل من مخصصة سلسلة عن عبارة اللاحقة "تعطيل". الإعداد رمز مسح يرجى اللاحقة، إلغاء إلى بحاجة كنت إذا "تمكين"؛



### اللاحقة محتوى إعدادات

بواسطة تعيينه إلى يميل والذي السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب اللاحقة. لإعداد طريقتان هناك للخطوات. وفقاً الدليل هذا في الإعداد رمز مسح تقوم أن يمكن الثانية الطريقة الاستخدام. في مرونة أكثر ويكون المستخدمين من المزيد

الأولى: الطريقة

عشري، الست بالنظام XX عن التعبير ويتم الإعداد، متغير هو XX. 010801XX! > اللاحق: الإعداد رمز محتوى تنسيق أضف أقصى. كحد لاحقات 10 دعم ويتم تعسفي، بشكل فرضه ويمكن 0. بملؤه يتم نقص وأي واحدة، وحدة يمثلان والحرفان

العشرية السداسية القيمة E. الملحق في الأحرف مقارنة جدول فراجع A، اللاحقة حرف تعيين إلى بحاجة كنت إذا المثال: سبيل على <01080141! هو: الإعداد رمز ومحتوى 41، هي

السداسية القيمة E. الملحق في الأحرف مقارنة جدول فراجع ABC، اللاحق الحرف تعيين إلى بحاجة كنت إذا المثال: سبيل على <010801414243! هو: الإعداد رمز محتوى ثم 414243، هي العشرية

الثانية: الطريقة

اللاحقة". "إعدادات الإعداد رمز مسح قم



#### اللاحقة إعدادات

مجموعة. يمثلان اثنين كل بالتسلسل، الرقمي "الإعداد رمز بمسح قم

السداسية القيمة كانت إذا E. الملحق في الأحرف مقارنة جدول من فتحقق، A اللاحقة حرف تعيين إلى بحاجة كنت إذا المثال: سبيل على التوالي. على و 1 4 بمسح قم 41، هي العشرية

السداسية القيمة E. الملحق في الأحرف مقارنة جدول فراجع، ABC اللاحق الحرف تعيين إلى بحاجة كنت إذا المثال: سبيل على التوالي. على 3 4، 2، 4، 1، 4، بمسح قم ثم 414243، هي العشرية

الإعداد. لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



#### بالتأكيد

### 6.5 الباركود نوع على بناء بادئة إضافة

#### الباركود نوع على بناء بادئة مفتاح إضافة

الإعداد رمز مسح طريق عن إضافته ويمكن الإخراج. ببيانات إلحاقها ويتم المستخدم قبل من مخصصة سلسلة عن عبارة البادئة "تعطيل". الإعداد رمز مسح يرجى البادئة، إلغاء إلى بحاجة كنت إذا "تمكين"؛



إبطال \*



يُمكِن

#### الباركود نوع على بناء البادئة محتوى إعدادات إضافة

تعيينه إلى يميل والذي السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب البادئة. محتوى لتعيين طريقتان هناك للخطوات. وفقاً الدليل هذا في الموجود الإعداد رمز مسح هي الثانية الطريقة مرونة. أكثر ويكون المستخدمين من المزيد بواسطة

الطريقة:

اثنين أول يمثل الإعداد. متغير هو XXXX. XXXX!010806 هو: الإعداد رمز محتوى تنسيق الباركود. نوع حسب بادئة إضافة بالنظام التالي XX عن التعبير ويتم F. للملحق وفقاً الصلة ذات العشرية السداسية القيمة على العثور يمكن الباركود. نوع XX من

هو للدعم الأقصى الحد تعسفي. بشكل فرضها ويمكن 0. ب الكافية غير العناصر ملء يتم واحدة. وحدة هما شخصيتان عشري. الست أرقام. 10 من المكونة البيانات بادئة

ل العشرية السداسية القيمة فإن F، للملحق وفقاً 128. Code الشريطي الرمز لبادئة A حرف تعيين إلى تحتاج المثال: سبيل على فإن وبالتالي 41، هي A للحرف العشرية السداسية القيمة E. الملحق في الأحرف مقارنة جدول من تحقق 01. هي Code 128 <0108060141! هو: الإعداد رمز محتوى

العشرية السداسية القيمة فإن F، للملحق وفقاً 128 ABC. Code الشريطي الرمز بادئة أحرف تعيين إلى تحتاج المثال: سبيل على 41 42 43 هي ABC ل العشرية السداسية الأحرف E. الملحق في الأحرف مقارنة جدول من تحقق 01. هي Code 128 <01080601414243! هو: الإعداد رمز محتوى ثم التوالي.

الطريقة: الثانية:

البادئة". "إعدادات الإعداد رمز بمسح قم



البادئة إعدادات

أزواج. شكل على الرقمية الشريطية الرموز بمسح الباركود ترميز اضبط

لنوع العشرية السداسية القيمة فإن F، الملحق في الشريطي الرمز لنوع وفقاً 128. Code ل بادئة تعيين إلى تحتاج المثال: سبيل على التوالي. على و 1 0 بمسح قم ثم 01، هي Code 128 الشريطي الرمز

مجموعة. يمثلان اثنين كل بالتسلسل، الرقمي" الإعداد "رمز ومسح البادئة محتوى بتعيين قم

العشرية السداسية القيمة E. الملحق في الأحرف مقارنة جدول فراجع، A البادئة حرف تعيين إلى بحاجة كنت إذا المثال: سبيل على التوالي. على و 1 4 بمسح قم لذا 41، هي A للحرف

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

### الباركود نوع على بناء البادئات مسح

مرونة أكثر وهو QR، رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب البادئة. لمسح طريقتان هناك تعيينها. تم التي البادئة مسح الخطوات. وفقاً الدليل هذا في الموجود الإعداد رمز مسح هي الثانية الطريقة المستخدمين. من أكبر لعدد

الأولى: الطريقة

إلى XX ويشير الإعداد، متغير هو XX. >010808! هو: الشريطي الرمز لنوع وفقاً الواضحة البادئة إعداد رمز محتوى تنسيق القيم على العثور يمكن 0. ب ملؤه يتم نقص وأي واحدة، وحدة يمثلان والحرفان عشري، الست النظام باستخدام الشريطي الرمز نوع F. الملحق في الصلة ذات العشرية السداسية

Code 128 لـ العشرية السداسية القيمة فإن F، للملحق وفقًا Code 128. الشريطي الرمز بادئة مسح إلى تحتاج المثال: سبيل على <01080801. هو: الإعداد رمز محتوى ثم 01، هي

الثانية: الطريقة

البادئة". "مسح الإعداد رمز بمسح قم



واضحة بادئة

كمجموعة. اثنين كل بالتسلسل، الرقمي "الإعداد "رمز بمسح وقم الباركود نوع امسح

السداسية القيمة فإن F، الملحق في الموجود الشريطي الرمز لنوع وفقًا Code 128. البادئة مسح إلى تحتاج المثال: سبيل على التوالي. على و 0 1 بمسح قم ثم 01، هي Code 128 الشريطي الرمز لنوع العشرية

الإعداد. لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

## 6.6 الباركود نوع على بناءً لاحقة إضافة

الباركود نوع حسب لاحقة مفتاح إضافة

الإعداد رمز مسح طريق عن إضافته ويمكن الإخراج. بيانات إلحاقها ويتم المستخدم قبل من مخصصة سلسلة عن عبارة اللاحقة "تعطيل". الإعداد رمز مسح يرجى اللاحقة، إلغاء إلى بحاجة كنت إذا "تمكين"؛



إبطال \*



يُمكن

## الباركود نوع حسب اللاحقة محتوى إعدادات إضافة

تعيينه إلى يميل والذي السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب اللاحقة. محتوى لتعيين طريقتان هناك للخطوات. وفقاً الدليل هذا في الموجود الإعداد رمز مسح هي الثانية الطريقة مرونة. أكثر ويكون المستخدمين من المزيد بواسطة

الأولى: الطريقة

الإعداد. متغير هو XXXX بينها، من 010807XXXX!> هو: الإعداد رمز محتوى تنسيق الباركود. نوع حسب للاحقة إضافة XX عن التعبير ويتم F. الملحق في الصلة ذات العشرية السداسية القيمة على العثور يمكن الباركود. نوع XX من اثنين أول يمثل الأقصى الحد تعسفي. بشكل فرضها ويمكن 0. بـ المفقودة العناصر ملء يتم واحدة. وحدة هما شخصيتان عشري. الست بالنظام التالي أرقام. 10 من مكونة بيانات للاحقة هو للدعم

لـ العشرية السداسية القيمة F، للملحق وفقاً 128. Code الشريطي الرمز للاحقة A حرف تعيين إلى تحتاج المثال: سبيل على فإن وبالتالي 41، هي A للحرف العشرية السداسية القيمة E. الملحق في الأحرف مقارنة جدول من تحقق 01. هي Code 128 <0108070141!> هو: الإعداد رمز محتوى

العشرية السداسية القيمة فإن F، للملحق وفقاً Code 128 ABC. الشريطي الرمز للاحقة أحرف تعيين إلى تحتاج المثال: سبيل على على 41 42 43 هي ABC العشرية السداسية الأحرف E. الملحق في الأحرف مقارنة جدول من تحقق 01. هي Code 128 <01080701414243!> هو: الإعداد رمز محتوى ثم التوالي.

الثانية: الطريقة

اللاحقة". "إعدادات الإعداد رمز بمسح قم



اللاحقة إعدادات

أزواج. شكل على الرقمية الشريطية الرموز بمسح الباركود ترميز اضبط

العشرية السداسية القيمة فإن F، الملحق في الشريطي الرمز لنوع وفقاً 128. Code لـ للاحقة تعيين إلى تحتاج المثال: سبيل على التوالي. على و 1 0 بمسح قم ثم 01، هي Code 128 الشريطي الرمز لنوع

مجموعة. يمثلان اثنين كل بالتسلسل، الرقمي" الإعداد "رمز ومسح اللاحقة محتوى بتعيين قم

العشرية السداسية القيمة E. الملحق في الأحرف مقارنة جدول فراجع اللاحق، A الحرف تعيين إلى بحاجة كنت إذا المثال: سبيل على التوالي. على و 1 4 بمسح قم لذا 41، هي A للحرف

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

## الباركود نوع على بناءً اللاحقة مسح

مرونة أكثر وهو QR رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب اللاحقة. لمسح طريقتان هناك تعيينها. تم التي اللاحقة مسح للخطوات. وفقًا الدليل هذا في الموجود الإعداد رمز مسح هي الثانية الطريقة المستخدمين. من أكبر لعدد

الأولى: الطريقة

ويشير الإعداد، متغير هو XX. 010809XX!> هو: الشريطي الرمز لنوع وفقًا اللاحقة إعداد رمز بمسح الخاص المحتوى تنسيق العثور يمكن 0. ب ملؤه يتم نقص وأي واحدة، وحدة يمثلان والحرفان عشري، الست النظام باستخدام الشريطي الرمز نوع إلى XX F. الملحق في الصلة ذات العشرية السداسية القيم على

Code لـ العشرية السداسية القيمة فإن F، للملحق وفقًا 128. Code الشريطي الرمز للاحقة مسح إلى تحتاج المثال: سبيل على 128!<01080901. هو: الإعداد رمز محتوى ثم 01، هي 128

الثانية: الطريقة

اللاحقة". "مسح الإعداد رمز بمسح قم



واضحة لائحة

كمجموعة. اثنين كل بالتسلسل، الرقمي "الإعداد "رمز بمسح وقم الباركود نوع امسح

لنوع العشرية السداسية القيمة فإن F، الملحق في الشريطي الرمز لنوع وفقًا 128. Code اللاحقة مسح إلى تحتاج المثال: سبيل على التوالي. على 1 و 0 بمسح قم ثم 01، هي 128 Code الشريطي الرمز

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم

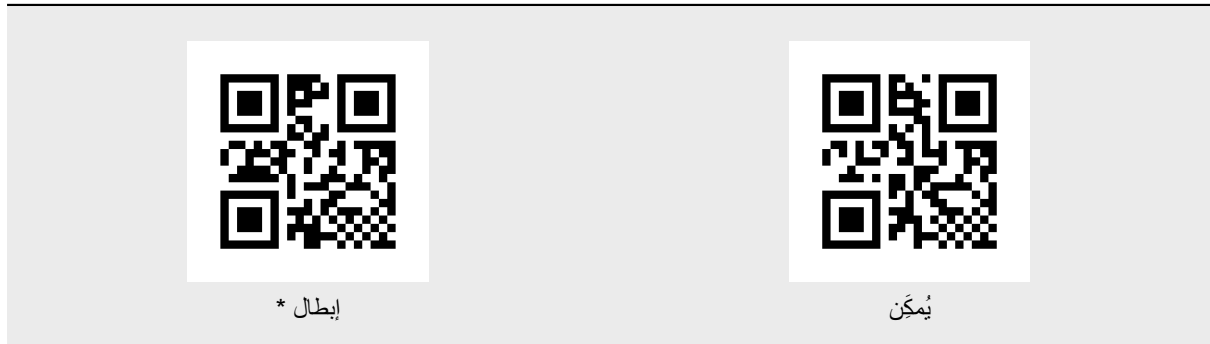


بالتأكيد

## 6.7 الثابتة الأحرف إخفاء

احتياجاته. على بناء إخراجها إلى المستخدم يحتاج لا التي السلاسل إخفاء الوظيفة لهذه يمكن

### الثابتة الأحرف تبديل إخفاء



### الثابتة الأحرف إعدادات إخفاء

إلى يميل والذي السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب الثابتة. الأحرف إعدادات إخفاء طريقتان هناك الدليل هذا في الإعداد رمز بمسح تقوم أن يمكن الثانية الطريقة الاستخدام. في مرونة أكثر ويكون المستخدمين من المزيد بواسطة تعيينه للخطوات. وفقاً

الأولى: الطريقة

عشري، الست بالنظام XX عن التعبير ويتم إعداد، متغير هو XX. 010802XX!> الثابتة: الأحرف إعداد رمز محتوى تنسيق إخفاء رقمًا. 20 أقصى بحد عشوائي، بشكل فرضه ويمكن 0. ب ملؤه يتم نقص وأي واحدة، وحدة يمثلان والحرفان

العشرية السداسية القيمة E. الملحق في الأحرف مقارنة جدول فراجع، A المخفي الحرف تعيين إلى بحاجة كنت إذا المثال: سبيل على <01080241!>. هو: الإعداد رمز ومحتوى 41، هي

السداسية القيمة E. الملحق في الأحرف مقارنة جدول فراجع، ABC المخفي الحرف تعيين إلى بحاجة كنت إذا المثال: سبيل على <010802414243!>. هو: الإعداد رمز محتوى ثم 414243، هي العشرية

الثانية: الطريقة

الثابتة". الأحرف "إخفاء الإعداد رمز بمسح قم



#### الثابتة الأحرف إخفاء

مجموعة. يمثلان اثنين كل بالتسلسل، الرقمي "الإعداد رمز بمسح قم

العشرية السداسية القيمة كانت إذا E. الملحق في الأحرف مقارنة جدول فراجع A، الحرف إخفاء إلى بحاجة كنت إذا المثال: سبيل على التوالي. على و 1 4 بمسح فقم 41، هي

السداسية القيمة كانت إذا E. الملحق في الأحرف مقارنة جدول فراجع الأسطر، فواصل إخفاء إلى بحاجة كنت إذا المثال: سبيل على التوالي. على و A 0 بمسح فقم 0A، هي العشرية

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



#### بالتأكيد

### 6.8 الطول على بناءً الباركود ببيانات احتفظ

للاحتياجات. وفقًا الباركود في المستخدم يطلبها التي بالبيانات الاحتفاظ الوظيفة لهذه يمكن

#### البيانات تبديل على الحفاظ



إبطال \*



الأمام إلى مؤشر



عكسي مؤشر

### ملاحظة

البداية) موضع إلى للبيانات الخلفية النهائية (من العكسي الفهرس البداية)؛ موضع إلى للبيانات الأمامية الواجهة (من الأمامي الفهرس

### البيانات بداية بوضعية احتفظ

المستخدمين. من أكبر لعدد مرونة أكثر وهو QR رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب الأولى. للإعدادات طريقتان هناك للخطوات. وفقاً الدليل هذا في الموجود الإعداد رمز بمسح تقوم أن يمكن الثانية الطريقة

الأولى: الطريقة

1.65535- هو العشري والنطاق الإعداد، متغير هو 00102AXX.XX > هو: البداية موضع إعداد رمز محتوى تنسيق

00102A11 > هو: الإعداد رمز محتوى فإن 11، على البداية موضع تعيين تم إذا المثال: سبيل على

الثانية: الطريقة

البداية". "موضع الإعداد رمز بمسح قم



البداية موقف

قم عشر، الحادي للرقم بالنسبة المثال، سبيل على المقابل. الرقم إعداد رمز بمسح رقم، من بدءاً الرقم، إعداد "رمز بمسح قم 1.0،0. بمسح قم 100، للرقم 1،1؛ بمسح

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

### البيانات نهاية موضع على حافظ

بواسطة تعيينه إلى يميل والذي السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب الإعدادات. لإنهاء طريقتان هناك للخطوات. وفقاً الدليل هذا في الموجود الإعداد رمز مسح هي الثانية الطريقة مرونة. أكثر ويكون المستخدمين من المزيد

الأولى: الطريقة

1.65535- هو العشري والنطاق الإعداد، متغير هو 00102BXX.XX > هو: النهائي الموضع إعداد رمز محتوى تنسيق

00102B50 > هو: الإعداد رمز محتوى فإن 50، على النهاية موضع تعيين تم إذا المثال: سبيل على

الثانية: الطريقة

النهاية". "موضع الإعداد رمز بمسح قم



النهاية موقف

للموضع بالنسبة المثال، سبيل على المقابل. الرقم إعداد رمز بمسح قم ثم النهائي، الرقم من وابدأ ضوئيًا، الرقم "إعداد" رمز بمسح قم 5,0. بمسح قم الخمسين،

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

## 6.9 الطول أساس على الباركود بيانات إخفاء

احتياجاته. حسب المستخدم يحتاجها لا والتي الباركود في الموجودة البيانات إخفاء الوظيفة لهذه يمكن

الباركود بيانات تبديل إخفاء



إبطال \*



الأمم إلى مؤشر



عكسي مؤشر

### ملاحظة

البداية) موضع إلى للبيانات الخلفية النهائية (من العكسي الفهرس البداية)؛ موضع إلى للبيانات الأمامية الواجهة (من الأمامي الفهرس

#### الباركود لبيانات البداية موضع إخفاء

المستخدمين. من أكبر لعدد مرونة أكثر وهو QR رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب الأولى. للإعداد طريقتان هناك للخطوات. وفقاً الدليل هذا في الموجود الإعداد رمز بمسح تقوم أن يمكن الثانية الطريقة

الأولى: الطريقة

1.65535- هو العشري والنطاق الإعداد، متغير هو XX بينها، من !001027XX> هو: البداية موضع إعداد رمز محتوى تنسيق

<00102711! هو: الإعداد رمز محتوى فإن 11، على البداية موضع تعيين تم إذا المثال: سبيل على

الثانية: الطريقة

البداية". "موضع الإعداد رمز بمسح قم



البداية موقف

قم عشر، الحادي للرقم بالنسبة المثال، سبيل على المقابل. الرقم إعداد رمز بمسح وقم الرقم، من بدءاً الرقم، إعداد "رمز بمسح قم 1.0،0. بمسح قم 100، للرقم 1،1؛ بمسح

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

#### الباركود بيانات نهاية موضع إخفاء

بواسطة تعيينه إلى يميل والذي السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب الإعدادات. لإنهاء طريقتان هناك للخطوات. وفقاً الدليل هذا في الموجود الإعداد رمز مسح هي الثانية الطريقة مرونة. أكثر ويكون المستخدمين من المزيد

الأولى: الطريقة

1.65535- هو العشري والنطاق الإعداد، متغير هو XX. !001028XX> هو: النهائي الموضع إعداد رمز محتوى تنسيق

<00102850! هو: الإعداد رمز محتوى فإن 50، على النهاية موضع تعيين تم إذا المثال: سبيل على

الثانية: الطريقة

النهاية". "موضع الإعداد رمز بمسح قم



النهاية موقف

للموضع بالنسبة المثال، سبيل على المقابل. الرقم إعداد رمز بمسح قم ثم النهائي، الرقم من وابدأ ضوئيًا، الرقم "إعداد" رمز بمسح قم  
1,1؛ بمسح قم عشر، الحادي

1,0,0. بمسح قم 100، المركز على للحصول

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

## الباركود نوع على بناءً طول بأي الباركود بيانات إخفاء 6.10

الاحتياجات. حسب الباركود نوع حسب الباركود في المستخدمون يحتاجها لا التي البيانات إخفاء الوظيفة لهذه يمكن

الباركود نوع على بناءً الباركود بيانات تبديل إخفاء



إبطال \*



الأمام إلى مؤشر



عكسي مؤشر

### ملاحظة

البداية) موضع إلى للبيانات الخلفية النهائية (من العكسي الفهرس البداية)؛ موضع إلى للبيانات الأمامية الواجهة (من الأمامي الفهرس

### الباركود نوع على بناء البيانات بداية موضع إخفاء

المستخدمين. من أكبر لعدد مرونة أكثر وهو QR رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب الأولى. للإعداد طريقتان هناك للخطوات. وفقاً الدليل هذا في الموجود الإعداد رمز بمسح تقوم أن يمكن الثانية الطريقة

الأولى: الطريقة

أول يمثل الإعداد. متغير هو XXXX. 01080AXXXX! > هو: الباركود لنوع وفقاً المخفية للبيانات البداية موضع محتوى تنسيق بالنظام التالي XX عن التعبير ويتم F. للملحق وفقاً الصلة ذات العشرية السداسية القيمة على العثور يمكن الباركود. نوع XX من اثنين 0x0000-0xFFFF هو الطول نطاق ويكون 0، بالرقم المتبقية الأحرف تعبئة تتم واحدة. وحدة هما شخصيتان عشري. الست

العشرية السداسية القيمة فإن F، للملحق وفقاً 11. على وتعيينه Code 128 ل البداية موضع إخفاء الضروري من المثال: سبيل على Code 128 ل Code 128 هي 0B هي 11 العشرية السداسية والقيمة 01 هي Code 128! > هو: الإعداد رمز محتوى ثم 0B.

الثانية: الطريقة

البداية". وموضع الشريطي الرمز "نوع الإعداد رمز بمسح قم



البداية وموقع الباركود نوع

كمجموعة. اثنين كل بالتسلسل، الأرقام "إعداد "رمز بمسح وقم الباركود نوع اضبط

الرمز لنوع العشرية السداسية القيمة فإن F، الملحق في الشريطي الرمز لنوع وفقاً Code 128. إخفاء يجب المثال: سبيل على التوالي. على و 1 0 بمسح قم لذا 01، هي Code 128 الشريطي

كمجموعة. اثنين كل بالتسلسل، الرقمية "الإعدادات "رموز وامسح البداية موضع اضبط

الرقم؛ 0 B، مسح 0B عشري سداسي رقم هو عشر الحادي الرقم المثال، سبيل على عشري. الست النظام إلى هنا الاستخدام يشير 4. 6، مسح 64، عشري الست 100،

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

## الباركود نوع على بناء البيانات نهاية موضع إخفاء

بواسطة تعيينه إلى يميل والذي السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب الإعدادات. لإنهاء طريقتان هناك للخطوات. وفقاً الدليل هذا في الموجود الإعداد رمز مسح هي الثانية الطريقة مرونة. أكثر ويكون المستخدمين من المزيد

الأولى: الطريقة

يمثل الإعداد. متغير هو >I01080BXXXX. XXXX. الباركود نوع حسب المخفية للبيانات النهائي الموضع محتوى تنسيق التالي XX عن التعبير ويتم F. للملحق وفقاً الصلة ذات العشرية السداسية القيمة على العثور يمكن الباركود. نوع XX من اثنين أول 0x0000-0xFFFF. هو الطول نطاق 0. بـ المفقودة العناصر ملء يتم واحدة. وحدة هما شخصيتان عشري. الست بالنظام

لـ العشرية السداسية القيمة F، للملحق وفقاً 100. على وتعيينه Code 128 نهاية موضع إخفاء الضروري من المثال: سبيل على >I01080B0164. هو: الإعداد رمز محتوى ثم 64. هي 100 العشرية السداسية والقيمة 01 هي Code 128

الثانية: الطريقة

النهاية". وموضع الشريطي الرمز "نوع الإعداد رمز بمسح قم



النهائي والموضع الباركود نوع

كمجموعة. اثنين كل بالتسلسل، الأرقام" إعداد "رمز بمسح وقم الباركود نوع اضبط

الرمز لنوع العشرية السداسية القيمة فإن F، الملحق في الشريطي الرمز لنوع وفقاً Code 128. إخفاء يجب المثال: سبيل على التوالي. على و 1 0 بمسح قم لذا 01، هي Code 128 الشريطي

كمجموعة. اثنين كل بالتسلسل، الرقمية" الإعدادات "رموز وامسح النهاية موضع اضبط

الرقم B، 0، مسح 0B، عشري سداسي رقم هو عشر الحادي الرقم المثال، سبيل على عشري. الست النظام إلى هنا الاستخدام يشير 4. 6، مسح 64، عشري الست 100،

الإعداد لإلغاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم

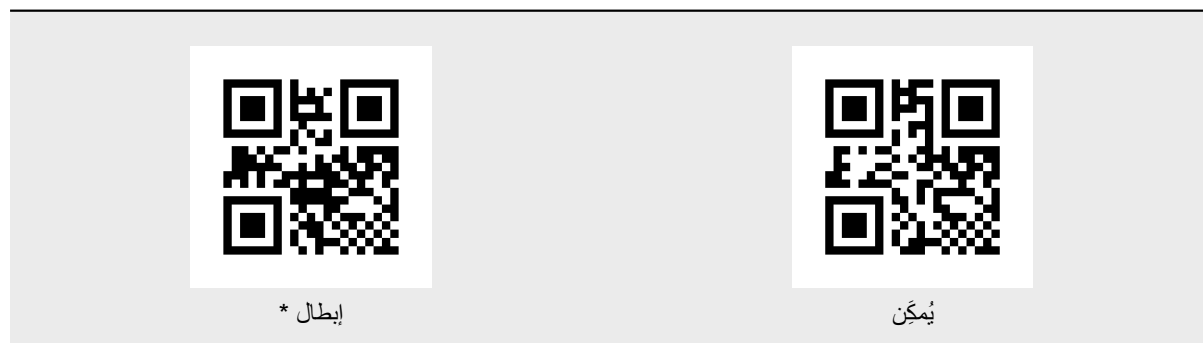


بالتأكيد

## الباركود نوع حسب الباركود أسفل البيانات من طول أي إخفاء 6.11

مطلوب. هو كما الباركود نوع حسب الرأس في مطلوب غير طول بأي الباركود بيانات إخفاء الوظيفة لهذه يمكن

## الباركود لنوع وفقًا الباركود أسفل التعسفي الطول بيانات مفتاح إخفاء



### الباركود نوع حسب طول بأي الباركود من السفلي الجزء إخفاء

المستخدمين. من أكبر لعدد مرونة أكثر وهو QR رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب الطول. لضبط طريقتان هناك للخطوات. وفقًا الدليل هذا في الإعداد رمز بمسح تقوم أن يمكن الثانية الطريقة

الأولى: الطريقة

متغير هو XXXX بينها، من >!01080CXXXX. هو: الباركود لنوع وفقًا الباركود أسفل مخفي طول بأي البيانات طول تنسيق التعبير ويتم F. الملحق في الصلة ذات العشرية السداسية القيمة على العثور يمكن الباركود. نوع XX من اثنين أول يمثل الإعداد. 0x0000- هو الطول نطاق 0. ب الكافية غير العناصر ملء يتم واحدة. وحدة هما شخصيتان عشري. الست بالنظام التالي XX عن 0xFFFF.

ل العشرية السداسية القيمة فإن F، للملحق وفقًا Code 128. في 15 رأس بطول البيانات إخفاء الضروري من المثال: سبيل على Code 128 >!01080C010F. هو: الإعداد رمز محتوى ثم 0F هي 15 العشرية السداسية والقيمة 01 هي Code 128

الثانية: الطريقة

وطوله". الباركود "نوع الإعداد رمز بمسح قم



وطوله الباركود نوع

كمجموعة. اثنين كل بالتسلسل، الأرقام" إعداد "رمز بمسح وقم الباركود نوع اضبط

الرمز لنوع العشرية السداسية القيمة فإن F، الملحق في الشريطي الرمز لنوع وفقًا Code 128. إخفاء يجب المثال: سبيل على التوالي. على و 1 0 بمسح قم لذا 01، هي Code 128 الشريطي

مجموعة. عن عبارة اثنين كل بالتسلسل، الرقمي" الإعداد "رمز بمسح وقم الطول اضبط

الطول كان إذا B: 0، مسح 0B، عشري الست 11، الطول كان إذا المثال، سبيل على عشري. الست النظام إلى هنا الاستخدام يشير 6،4. والمسح 64، عشري الست والنظام 100،

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



### 6.12 الباركود نوع حسب الباركود نهاية في البيانات من طول أي إخفاء

### الباركود نوع حسب الباركود نهاية في البيانات لمفتاح طول أي إخفاء

### الباركود نوع حسب الباركود لذيل طول أي إخفاء

الأولى: الطريقة

لـ العشرية السداسية القيمة فإن F، للملحق وفقًا Code 128. لـ 12 الذيل بطول البيانات إخفاء الضروري من المثال: سبيل على 01080D010C!> هو: الإعداد رمز محتوى ثم، 0C هي 12 العشرية السداسية والقيمة 01، هي Code 128

وطوله". الباركود "نوع الإعداد رمز بمسح قم

كمجموعة. اثنين كل بالتسلسل، الأرقام" اعداد "رمز بمسح وقم الباركود نوع اضبط

الرمز لنوع العشرية السداسية القيمة فإن F، الملحق في الشريطي الرمز لنوع وفقاً Code 128. إخفاء يجب المثال: سبيل على التوالي. على و 1 0 بمسح قم لذا 01، هي Code 128 الشريطي

مجموعة. عن عبارة اثنين كل بالتسلسل، الرقمي "الإعداد" رمز بمسح وقم الطول اضبط

الطول كان إذا B: 0، مسح 0B، عشري الست 11، الطول كان إذا المثال، سبيل على عشري. الست النظام إلى هنا الاستخدام يشير 6،4. والمسح 64، عشري الست والنظام 100،

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم

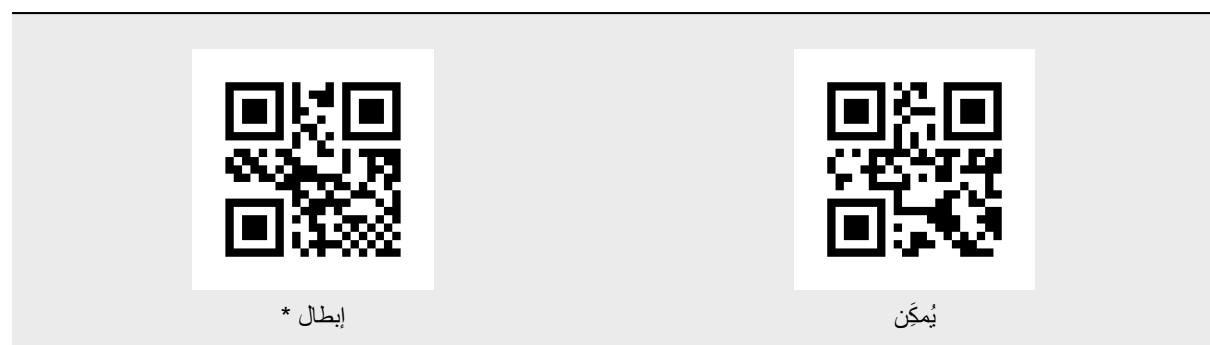


بالتأكيد

### 6.13 المخصصة البيانات أدخل

للمتطلبات. وفقاً الباركود بيانات في موضع أي في المستخدم قبل من محددة بيانات إدراج الوظيفة لهذه يمكن

#### المخصص البيانات مفتاح أدخل



#### مخصصة بيانات

المزيد إعداد إلى يميل والذي السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب البيانات. لتخصيص طريقتان هناك للخطوات. وفقاً الدليل هذا في الموجود الإعداد رمز مسح هي الثانية الطريقة الاستخدام. في مرونة أكثر ويكون المستخدمين من

الأولى: الطريقة

الست بالنظام XX عن التعبير ويتم الإعداد، متغير هو XX. 010803XX!>: المخصص: المدرج البيانات إعداد رمز محتوى تنسيق من أقصى كحد رقماً 20 دعم ويتم تعسفي، بشكل فرضه ويمكن 0. ب نقص أي ملء ويتم واحدة، وحدة يمثلان والحرفان عشري، المخصصة. البيانات

العشرية السداسية القيمة E. الملحق في الأحرف مقارنة جدول فراجع A، مخصصة بيانات إدراج إلى بحاجة كنت إذا المثال: سبيل على 01080341!< هو: الإعداد رمز ومحتوى 41، هي

السداسية القيمة E. الملحق في الأحرف مقارنة جدول فراجع ABC، مخصصة بيانات إدراج إلى بحاجة كنت إذا المثال: سبيل على 010803414243!< هو: الإعداد رمز محتوى ثم 414243، هي العشرية

الثانية: الطريقة

المخصصة". "البيانات إعداد رمز بمسح قم



مخصصة بيانات

مجموعة. يمثلان اثنين كل بالتسلسل، الرقمي "الإعداد "رمز بمسح قم

القيمة كانت إذا E. الملحق في الأحرف مقارنة جدول من فتحقق A، مخصصة بيانات إدراج إلى بحاجة كنت إذا المثال: سبيل على التوالي. على و 1 4 بمسح قم 41، هي العشرية السداسية

السداسية القيمة E. الملحق في الأحرف مقارنة جدول من فتحقق ABC، مخصصة بيانات إدراج إلى بحاجة كنت إذا المثال: سبيل على التوالي. على 3 4، 2، 4، 1، 4، امسح ثم 414243، هي العشرية

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

### الإدراج موضع

تعيينه إلى يميل والذي السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب الإدراج. موضع لتحديد طريقتان هناك للخطوات. وفقاً الدليل هذا في الموجود الإعداد رمز مسح هي الثانية الطريقة مرونة. أكثر ويكون المستخدمين من المزيد بواسطة

الأولى: الطريقة

1.65535- هو العشري والنطاق الإعداد، متغير هو XX. 00102EXX! >الموضع: إعداد رمز محتوى تنسيق أدخل

11. 00102E! >هو: الإعداد رمز محتوى فإن 11، على الإدراج موضع تعيين تم إذا المثال: سبيل على

الثانية: الطريقة

موضع". "إدراج الإعداد رمز بمسح قم



الإدراج موضع

الحادي للموضع بالنسبة المثال، سبيل على المقابل. الرقمي الإعداد رمز بمسح قم ثم الموضع، وأدخل الرقمي"، الإعداد "رمز بمسح قم 1،1؛ بمسح قم عشر،

1٠0٠0. بمسح قم 100، المركز على للحصول

الإعداد لإنتهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم

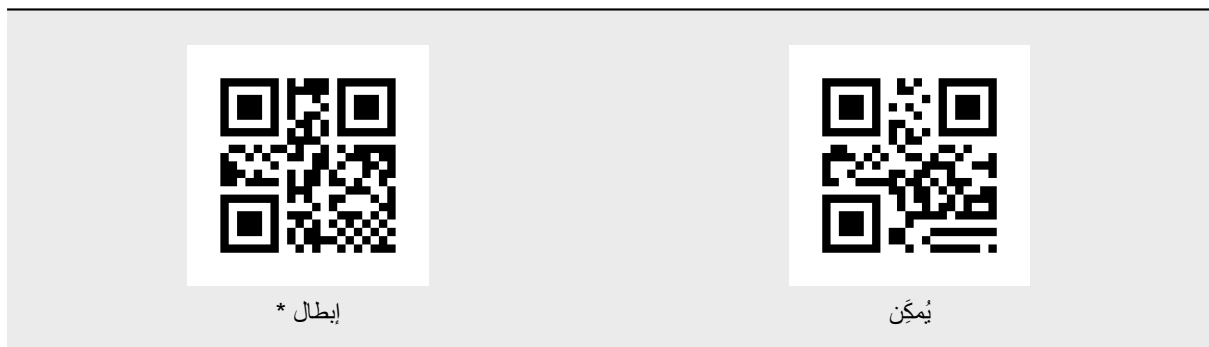


بالتأكيد

## 6.14 البيانات استبدال

للمتطلبات. وفقاً بيانات بأي الأصلية السلسلة في الموجودة البيانات استبدال الوظيفة لهذه يمكن

البيانات استبدال تبديل



## البيانات إعدادات استبدال تم

تعيينه إلى يميل والذي السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب المستبدلة. البيانات لتعيين طريقتان هناك للخطوات. وفقاً الدليل هذا في الموجود الإعداد رمز مسح هي الثانية الطريقة مرونة. أكثر ويكون المستخدمين من المزيد بواسطة

الأولى: الطريقة

الست بالنظام XX عن التعبير ويتم الإعداد، متغير هو XX. 010804XX!> هو: المستبدل البيانات إعداد رمز محتوى تنسيق رقمًا. 20 هو للدعم الأقصى والحد تعسفي، بشكل فرضه ويمكن 0. بملؤه يتم نقص وأي واحدة، وحدة يمثلان حرفان عشري.

41، هي العشرية السداسية القيمة E. الملحق في الأحرف مقارنة جدول من تحقق A، المستبدلة للبيانات بالنسبة المثال: سبيل على <01080441!> هو: الإعداد رمز ومحتوى

هي العشرية السداسية القيمة E. الملحق في الأحرف مقارنة جدول من تحقق ABC، المستبدلة للبيانات بالنسبة المثال: سبيل على <010804414243!> هو: الإعداد رمز ومحتوى 414243،

الثانية: الطريقة

المستبدلة". "البيانات إعداد رمز بمسح قم



استبدالها المراد البيانات

مجموعة. يمثلان اثنين كل بالتسلسل، الرقمي "الإعداد رمز بمسح قم

هي العشرية السداسية القيمة كانت إذا E. الملحق في الأحرف مقارنة جدول من تحقق، A المستبدلة للبيانات بالنسبة المثال: سبيل على التوالي. على و 1 4 بمسح فقم 41،

الرقم كان إذا E. الملحق في الأحرف مقارنة جدول من فتحقق جديد، سطر عن عبارة المستبدلة البيانات كانت إذا المثال: سبيل على التوالي. على و 0 A بمسح فقم 0A، هو عشري الست

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

#### البيانات إعدادات استبدال

تعيينه إلى يميل والذي السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب البيانات. إعدادات لاستبدال طريقتان هناك للخطوات. وفقًا الدليل هذا في الإعداد رمز بمسح تقوم أن يمكن الثانية الطريقة مرونة. أكثر ويكون المستخدمين من المزيد بواسطة

الأولى: الطريقة

عشري، الست بالنظام XX عن التعبير ويتم الإعداد، متغير هو XX. 010805XX!> البديلة: البيانات إعداد رمز محتوى تنسيق رقمًا. 20 هو للدعم الأقصى والحد تعسفي، بشكل فرضه ويمكن 0. ب نقص أي ملء ويتم واحدة، وحدة يمثلان والحرفان

السداسية والقيمة "ه"، الملحق في الأحرف مقارنة جدول من وتحقق الأصلية، البيانات محل "أ" البيانات محل المثال: سبيل على التوالي. هو: الإعداد رمز محتوى ثم 41، هي العشرية <01080541!>

العشرية السداسية القيمة E، الملحق في الأحرف مقارنة جدول من تحقق الأصلية، البيانات تستبدل ABC البيانات المثال: سبيل على التوالي. هو: الإعداد رمز محتوى ثم 414243، هي <010805414243!>

الثانية: الطريقة

البيانات". "استبدال الإعداد رمز بمسح قم



البيانات استبدال

مجموعة. يمثلان اثنين كل بالتسلسل، الرقمي "الإعداد رمز بمسح قم

السداسية القيمة كانت إذا هـ. الملحق في الأحرف مقارنة جدول من تحقق الأصلية. البيانات محل "أ" البيانات محل المثال: سبيل على التوالي. على و 1 4 بمسح فقم 41، هي العشرية

الرقم كان إذا E. الملحق في الأحرف مقارنة جدول من تحقق الجديد، السطر ببيانات الأصلية البيانات لاستبدال المثال: سبيل على التوالي. على و A 0 بمسح فقم 0A، هو عشري الست

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

## 6.15 النقل وإرجاع الخط تغذية

(\r) الإرجاع حرف إلى (\r\n) الإرجاع سطر وتغذية (\n) السطر تغذية من كل تحويل يتم



إبطال \*



يُمكن

## 6.16 URL تبديل

الخاصة التطبيقات بعض في أو للمنتج، الشريطية الرموز قراءة عند URL معلومات مع خاطئ بشكل الشريطية الرموز قراءة لمنع الحاجة. حسب URL معلومات مع الشريطية الرموز على التعرف تعطيل الوظيفة لهذه يمكن الأخرى،



URL رمز تمكين \*



URL رموز تعطيل

## 6.17 الفواتير وظيفة

مسح طريق عن الفاتورة رمز تنسيق وإخراج تحويل للمستخدمين يمكن الفواتير، نظام في طبيعي بشكل الوحدة هذه استخدام أجل من التالي. الإعداد رمز

### ملاحظة

WeChat السريعة الاستجابة رمز فواتير تدعم لا ولكنها، Alipay السريعة الاستجابة رمز فواتير الوظيفة هذه تدعم

## الفواتير وظيفة تبديل



إبطال \*



يُمكن

## الفاتورة نوع



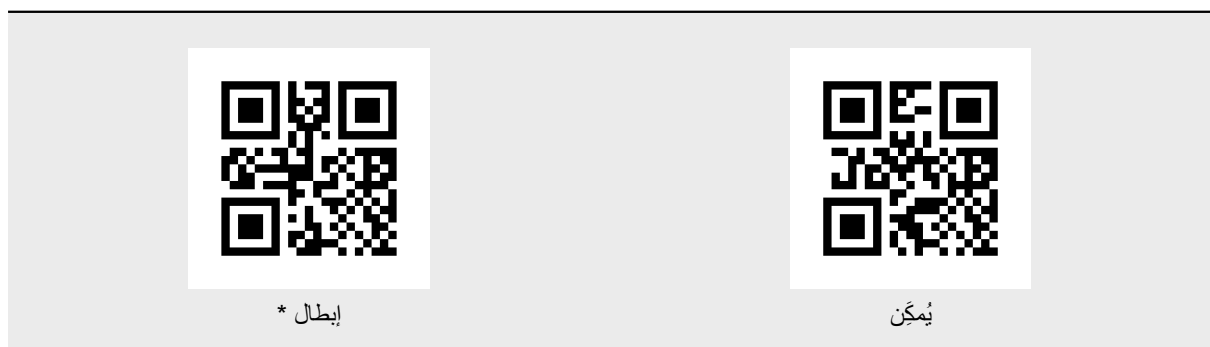
خاصة تذكرة \*



الشعبي التصويت

## 6.18 GS1 قاعدة تمكين تم 6.18

قوسين. بين AI شرائح وإحاطة GS1 قواعد تمكين



## 7 الأحرف إعدادات 7

### 7.1 الأحرف مجموعة 7.1

#### الإدخال أحرف مجموعة

ضبطها يمكن صحيح، بشكل الشريطي الرمز ببيانات الخاصة الأحرف مجموعة معرفة من البرمجية التعليمات قراءة وحدة تتمكن لكي الإدخال". أحرف "مجموعة قراءة طريق عن



## الإخراج أحرف مجموعة

الإخراج "أحرف" مجموعة قراءة خلال من ضبطها يمكنك المضيئة، الأحرف مجموعة احتياجات تلبية أجل من



الأصلية \*الصيغة



GBK



UTF8

## الباركود إعدادات 8

### 8.1 العالمية الباركود عمليات

العالمي التبديل



إبطال



يُمْكِن



تَقْصِير \*

## 1D العالمي التبدیل رمز

|                                                                                   |                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |
| إبطال                                                                             | يُمكن                                                                              |
|  |                                                                                    |
| تقصير *                                                                           |                                                                                    |

## العالمي التبدیل السريعة الاستجابة رمز

|                                                                                     |                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |
| إبطال                                                                               | يُمكن                                                                                |
|  |                                                                                      |
| تقصير *                                                                             |                                                                                      |

## الباركود أمان مستوى

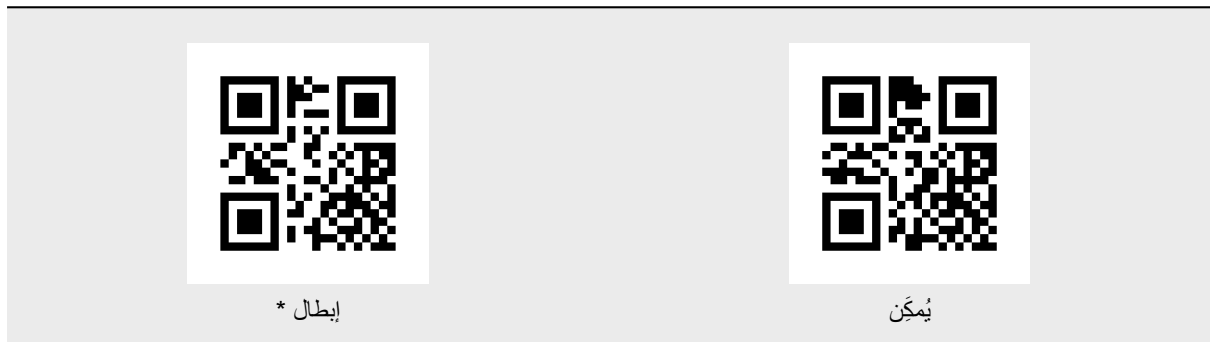
ارتفع كلما هنا. أمان مستويات 5 توفير يتم القصوى، الظروف في الباركود قراءة في المحتملة البرمجية الأخطاء مشكلة حل أجل من أسوأ. القراءة تجربة كانت كلما المستوى،



#### الرموز متعددة تحديد

إلى التالي الإعداد رمز قراءة ستؤدي الوقت. نفس في متعددة شريطية رموز قراءة يجب الخاصة، التطبيقات سيناريوهات في المتعددة. الرموز قراءة تمكين/تعطيل

#### متعددة رموز قراءة يجب



## متعددة رموز قراءة



## العالمي المقلوب الألوان مفتاح

الباركود. انعكاس قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ

### ملاحظة

مفاتيح على الاستخدام شائعة الشريطية الرموز تحتوي القراءة. معدات أداء على أكبر تأثير العالمي العكسي الألوان لمفتاح سيكون منفصل. بشكل بتشغيلها يوصى منفصلة. عكسية ألوان



### الجزئي العكسي اللون مفتاح

#### Code 128 العكسي اللون مفتاح

GS1-128 لـ أيضاً صالح الإعداد هذا Code 128. الشريطي للرمز العكسية الألوان قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال \*



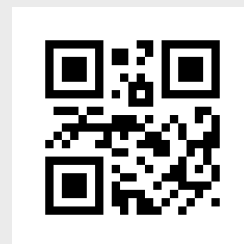
يُمكن

#### EAN/UPC اللون انعكاس مفتاح

EAN/UPC الشريطية للرموز العكسية الألوان قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال \*



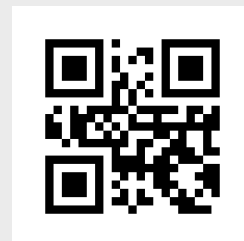
يُمكن

#### العكسي اللون مفتاح ITF25

ITF25 الشريطية للرموز العكسية الألوان قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ



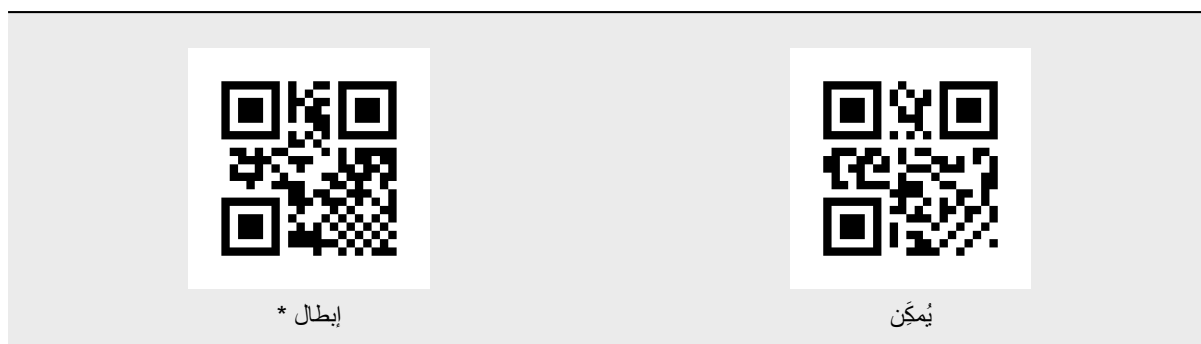
إبطال \*



يُمكن

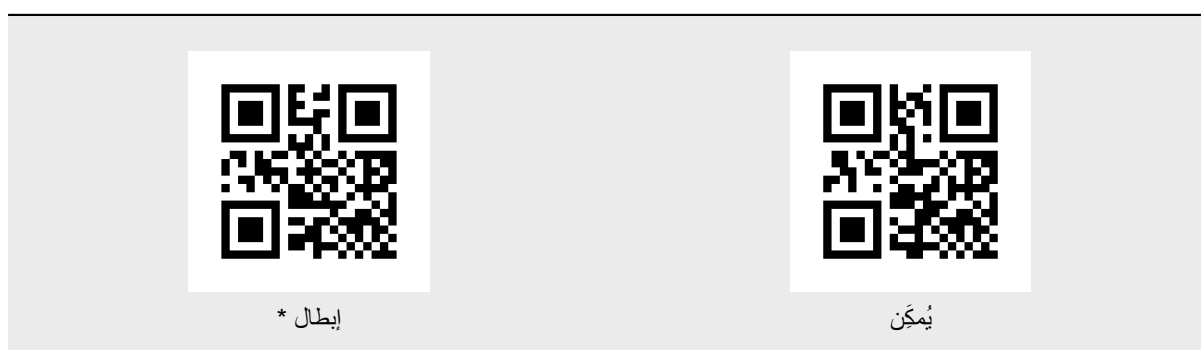
### العكسي اللون مفتاح Code 39

Code 39. الشريطي للرمز العكسية الألوان قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ



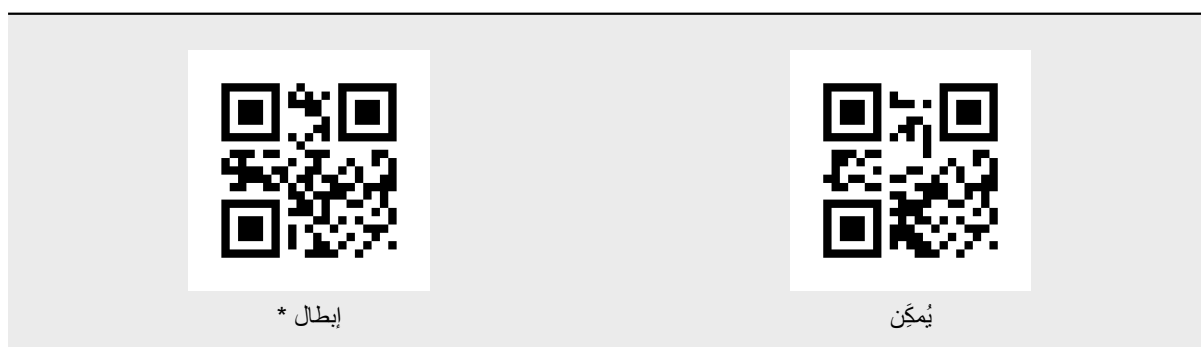
### Codabar العكسي الألوان مفتاح

الشريطية. Codabar لرموز العكسية الألوان قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ



### العكسي اللون تبديل رمز 93

Code 93. الشريطية للرموز العكسية الألوان قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ



## 8.2 Code 128

### Code 128 التبديل

Code 128. الشريطي الرمز قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال



يُمكن \*

## Code 128 للطول الأدنى الحد

والذي السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب Code 128. لطول الأدنى الحد لتعيين طريقتان هناك الدليل هذا في الإعداد رمز بمسح تقوم أن يمكن الثانية الطريقة مرونة. أكثر ويكون المستخدمين من المزيد بواسطة تعيينه إلى يميل للخطوات. وفقاً

الأولى: الطريقة

255. إلى 0 من عشري بنطاق إعداد متغير هو XX. 000012XX! > للطول: الأدنى الحد إعداد رمز محتوى تنسيق Code 128

<0000122! هو: الإعداد رمز محتوى فإن 2، على للطول الأدنى الحد تعيين تم إذا 128، Code المثال: سبيل على

<00001212! هو: الإعداد رمز محتوى فإن 12، على للطول الأدنى الحد تعيين تم إذا 128، Code المثال: سبيل على

الثانية: الطريقة

"128". Code للطول الأدنى الحد "الإعداد رمز بمسح قم



Code 128 للطول الأدنى الحد

للطول الأدنى الحد كان إذا رقمين؛ بمسح فقم رقمين، هو للطول الأدنى الحد كان إذا المثال، سبيل على الرقمي". الإعداد "رمز بمسح قم 1،2 بمسح فقم رقماً، 12 هو

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

## Code 128 للطول الأقصى الحد

والذي السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب Code 128. لطول الأقصى الحد لتعيين طريقتان هناك الدليل هذا في الإعداد رمز بمسح تقوم أن يمكن الثانية الطريقة مرونة. أكثر ويكون المستخدمين من المزيد بواسطة تعيينه إلى يميل للخطوات. وفقاً

الأولى: الطريقة

إلى 0 من المتغير العشري النطاق بتعيين XX يقوم. 000013XX! > للطول: الأقصى الحد إعداد رمز محتوى تنسيق Code 128 255.

<0000139! هو: الإعداد رمز محتوى ثم 9، على للطول الأقصى الحد تعيين تم Code 128 المثال: سبيل على

<00001320! هو: الإعداد رمز محتوى ثم 20، على للطول الأقصى الحد تعيين تم Code 128 المثال: سبيل على

الثانية: الطريقة

للطول". الأقصى الحد Code 128 "الإعداد رمز بمسح قم



Code 128 للطول الأقصى الحد

الأقصى الحد كان إذا 9؛ بمسح فقم أرقام، 9 هو للطول الأقصى الحد كان إذا المثال، سبيل على الرقمي". الإعداد "رمز بمسح قم 2,0 بمسح فقم رقماً، 20 هو للطول

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

### Code 128 الأمان مستوى

ما. حد إلى الكود قراءة تأثير سيتأثر كما الخطأ، معدل انخفاض الباركود، أمان مستوى ارتفع كلما



قليل \*



وسط



عالي

### 8.3 UCC/EAN-128/GS1-128

#### التبديل GS1 128

128. GS1 الشريطي الرمز قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال



يُمكن \*

## للطول الأدنى الحد GS1 128

تعيينه إلى يميل والذي، QR رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب GS1 128. لطول الأدنى الحد لتعيين طريقتان هناك للخطوات. وفقًا للدليل هذا في الموجود الإعداد رمز مسح هي الثانية الطريقة مرونة. أكثر ويكون المستخدمين من أكبر عدد بواسطة الأولى: الطريقة

0.255- العشري النطاق الإعداد، متغير هو XX. >!000022XX للطول: الأدنى الحد إعداد رمز محتوى تنسيق GS1 128

<!00002222. هو: الإعداد رمز محتوى ثم 2، على GS1 128 للطول الأدنى الحد تعيين تم المثال: سبيل على

<!00002212. هو: الإعداد رمز محتوى ثم 12، على للطول الأدنى الحد تعيين تم GS1 128 المثال: سبيل على

الثانية: الطريقة

للطول". الأدنى الحد "GS1 128" الإعداد رمز بمسح قم



للطول الأدنى الحد GS1 128

للطول الأدنى الحد كان إذا رقمين؛ بمسح فقم رقمين، هو للطول الأدنى الحد كان إذا المثال، سبيل على الرقمي". الإعداد "رمز بمسح قم 1،2 بمسح فقم رقمًا، 12 هو

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

## للطول الأقصى الحد GS1 128

تعيينه إلى يميل والذي، QR رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب GS1 128. لطول الأقصى الحد لتعيين طريقتان هناك للخطوات. وفقًا للدليل هذا في الإعداد رمز مسح تقوم أن يمكن الثانية الطريقة مرونة. أكثر ويكون المستخدمين من المزيد بواسطة الأولى: الطريقة

255. إلى 0 من عشري بنطاق إعداد، متغير هو XX. >!000023XX للطول: الأقصى الحد إعداد رمز محتوى تنسيق GS1 128

<!0000239. هو: الإعداد رمز محتوى ثم 9، على للطول الأقصى الحد تعيين تم GS1 128 المثال: سبيل على

<!00002320. هو: الإعداد رمز محتوى ثم 20، على للطول الأقصى الحد تعيين تم GS1 128 المثال: سبيل على

الثانية: الطريقة

للطول". الأقصى الحد "GS1 128" الإعداد رمز بمسح قم



للطول الأقصى الحد 128 GS1

الأقصى الحد كان إذا 9؛ بمسح فقم أرقام، 9 هو للطول الأقصى الحد كان إذا المثال، سبيل على الرقمي". الإعداد "رمز بمسح فقم 2,0 بمسح فقم رقمًا، 20 هو للطول

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح فقم



بالتأكيد

## 8.4 EAN-8

### التبديل EAN-8

8-EAN الشريطي الرمز قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ



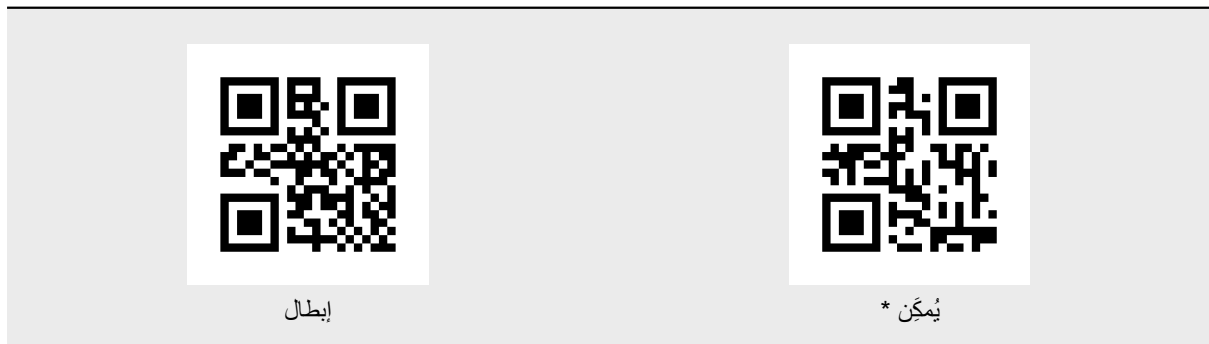
إبطال



يُمكن \*

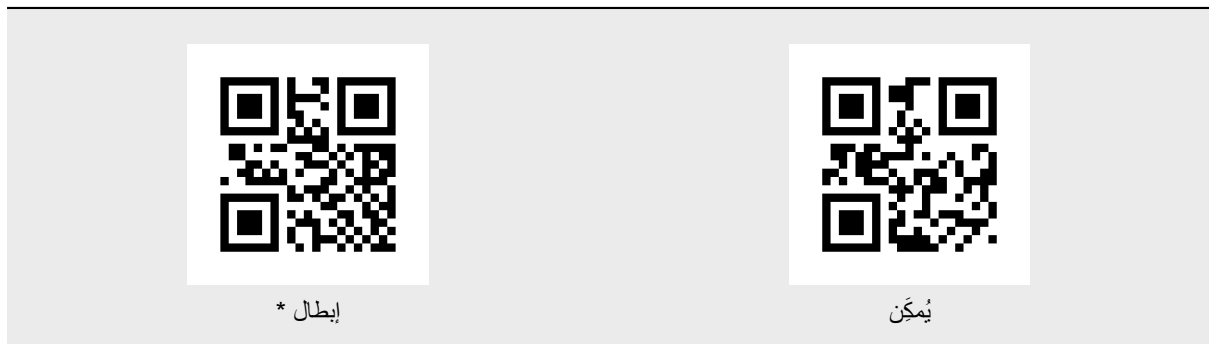
### الأرقام نقل من تحقق EAN-8

التحقق. رقم يرسل EAN-8 كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



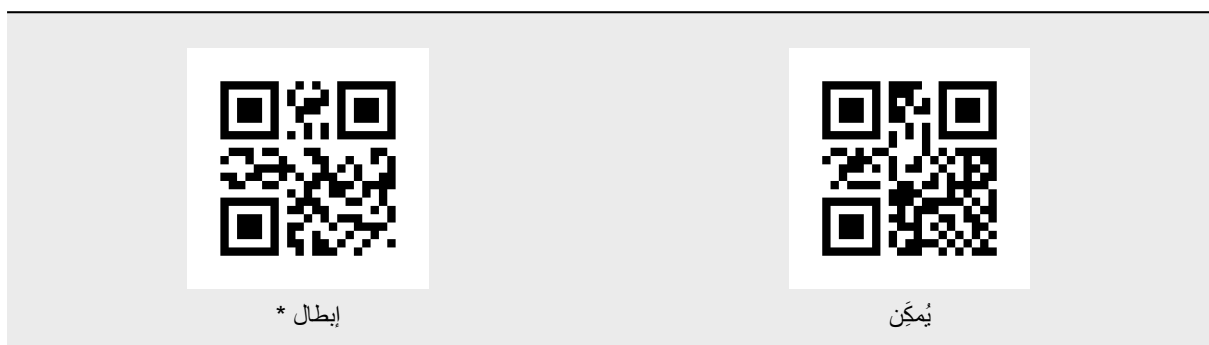
### رقمين من المكون الإضافي الرمز اقرأ EAN-8

رقمين. من المكون الإضافي الرمز قراءة EAN-8 بإمكان كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



### أرقام 5 من المكون الإضافي الرمز اقرأ EAN-8

أرقام. 5 من المكون الإضافي الرمز قراءة EAN-8 بإمكان كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



### EAN-8 الإضافي الرمز مع فقط اقرأ

إضافي رمز مع فقط EAN-8 قراءة تريد كنت إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال \*



يُمكن

## 8.5 EAN-13

### التبديل EAN-13

EAN-13 الشريطي الرمز قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال



\* يُمكن

### الأرقام نقل من تحقق EAN-13

التحقق. رقم يرسل EAN-13 كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال



\* يُمكن

### رقمين من المكون الإضافي الرمز اقرأ EAN-13

رقمين. من المكون الإضافي الرمز قراءة EAN-13 بإمكان كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال \*



يُمكن

### أرقام 5 من المكون الإضافي الرمز اقرأ EAN-13

أرقام. 5 من المكون الإضافي الرمز قراءة EAN-13 بإمكان كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال \*



يُمكن

### EAN-13 الإضافي الرمز مع فقط اقرأ

إضافي. رمز مع فقط EAN-13 قراءة تريد كنت إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال \*



يُمكن

## 8.6 ISSN

ISSN. الشريطي الرمز قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ

#### ملاحظة

EAN-13 أنه على ISSN مع التعامل وسيتم، ISSN بتعطيل قم



إبطال \*



يُمكن

## 8.7 ISBN

ISBN. لرقم الشريطي الرمز قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ

#### ملاحظة

EAN-13 أنه على ISBN رقم مع التعامل وسيتم، ISBN رقم بتعطيل قم



إبطال \*



يُمكن

## 8.8 UPC-E

### UPC-E التبديل

UPC-E. الشريطي الرمز قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال



يُمكن \*

### الأرقام نقل من تحقق UPC-E

التحقق. رقم يرسل UPC-E كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال



يُمكن \*

### رقمين من المكون الإضافي الرمز اقرأ UPC-E

رقمين. من المكون الإضافي الرمز قراءة UPC-E بإمكان كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال \*



يُمكن

### أرقام 5 من المكون الإضافي الرمز اقرأ UPC-E

أرقام. 5 من المكون الإضافي الرمز قراءة UPC-E بإمكان كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال \*



يُمكن

### UPC-E الإضافي الرمز مع فقط اقرأ

فقط. UPC-E الإضافي الرمز قراءة تريد كنت إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال \*



يُمكن

### "0" النقل نظام حرف

"0". النظام حرف ينقل UPC-E كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال



يُمكن \*

### UPC-A إلى UPC-E من

UPC-A إلى UPC-E تحويل سيتم كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال \*



يُمكن

## UPC-E1 مفتاح

لا. أم UPC-E1 قراءة تريد كنت إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال \*



يُمكن

## "0" الوطني الطابع نقل

"0". الوطني الحرف ينقل UPC-E كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال \*



يُمكن

## 8.9 UPC-A

### UPC-A التبديل

UPC-A. الشريطي الرمز قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال



يُمكن \*

### الأرقام نقل من تحقق UPC-A

التحقق. رقم يرسل UPC-A كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال



يُمكن \*

### رقمين من المكون الإضافي الرمز اقرأ UPC-A

رقمين. من المكون الإضافي الرمز قراءة UPC-A بإمكان كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال \*



يُمكن

### أرقام 5 من المكون الإضافي الرمز اقرأ UPC-A

أرقام. 5 من المكون الإضافي الرمز قراءة UPC-A بإمكان كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال \*



يُمكن

### UPC-A الإضافي الرمز مع فقط اقرأ

فقط. UPC-A الإضافي الرمز قراءة تريد كنت إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال \*



يُمكن

### "0" النقل نظام حرف

النظام. أحرف ينقل UPC-A كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال



يُمكن \*

### "0" الوطني الطابع نقل

إلى UPC-A تحويل سيتم كان إذا ما تعيين (سيتم "0". الوطني الحرف ينقل UPC-E كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ EAN-(13



إبطال \*



يُمكن

## 8.10 ITF25

### ITF25 التبديل

ITF25 الشريطية الرموز لقراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال



يُمكن \*

### التحقق أرقام من تحقق ITF25

ITF25 التحقق رقم من التحقق تم قد كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال \*



يُمكن

### الأرقام نقل من تحقق ITF25

ITF25 التحقق رقم إرسال سيتم كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ

#### ملاحظة

أولاً. التحقق رقم من التحقق وظيفة تمكين يرجى الإرسال، من التحقق رقم لتمكين



إبطال \*



يُمكن

#### للتول الأدنى الحد ITF25

إلى يميل والذي السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب. ITF25 لتول الأدنى الحد لتحديد طريقتان هناك للخطوات. وفقاً الدليل هذا في الموجود الإعداد رمز مسح هي الثانية الطريقة مرونة. أكثر ويكون المستخدمين من المزيد بواسطة تعيينه الأولى: الطريقة

255. إلى 0 من عشري بنطاق إعداد متغير هو XX. ITF25: >!0000B3XX. لتول الأدنى الحد إعداد رمز محتوى تنسيق

>!0000B32. هو: الإعداد رمز محتوى فإن 2، على ITF25 لتول الأدنى الحد ضبط تم إذا المثال: سبيل على

>!0000B312. هو: الإعداد رمز محتوى فإن 12، على ITF25 لتول الأدنى الحد ضبط تم إذا المثال: سبيل على

الثانية: الطريقة

"ITF25 لتول الأدنى الحد الإعداد رمز بمسح قم



للتول الأدنى الحد ITF25

للتول الأدنى الحد كان إذا رقمين؛ بمسح فقم رقمين، هو للتول الأدنى الحد كان إذا المثال، سبيل على الرقمي". الإعداد "رمز بمسح قم 1،2 بمسح فقم رقمًا، 12 هو

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

## ITF25 للطول الأقصى الحد

يميل والذي السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب. ITF25 لطول الأقصى الحد لتحديد طريقتان هناك وفقًا الدليل هذا في الإعداد رمز بمسح تقوم أن يمكن الثانية الطريقة مرونة. أكثر ويكون المستخدمين من المزيد بواسطة تعيينه إلى الخطوات.

الأولى: الطريقة

255. إلى 0 من عشري بنطاق إعداد، متغير هو XX. >!0000B4XX. ITF25 للطول الأقصى الحد إعداد رمز محتوى تنسيق

>!0000B49. هو: الإعداد رمز محتوى فإن 9، على ITF25 لطول الأقصى الحد ضبط تم إذا المثال: سبيل على

>!0000B420. هو: الإعداد رمز محتوى فإن 20، على ITF25 لطول الأقصى الحد ضبط تم إذا المثال: سبيل على

الثانية: الطريقة

"ITF25 للطول الأقصى الحد" الإعداد رمز بمسح قم



ITF25 للطول الأقصى الحد

الأقصى الحد كان إذا 9؛ بمسح فقم أرقام، 9 هو للطول الأقصى الحد كان إذا المثال، سبيل على الرقمي". الإعداد "رمز بمسح قم 2,0 بمسح فقم رقمًا، 20 هو للطول

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

البرازيلي الحكومة/البنك رمز



إبطال \*

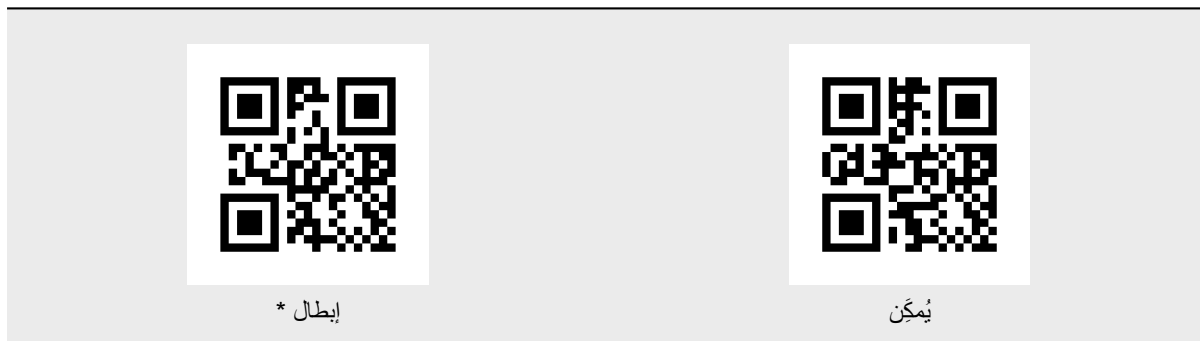


يُمكن

## 8.11 NEC25/COOP25

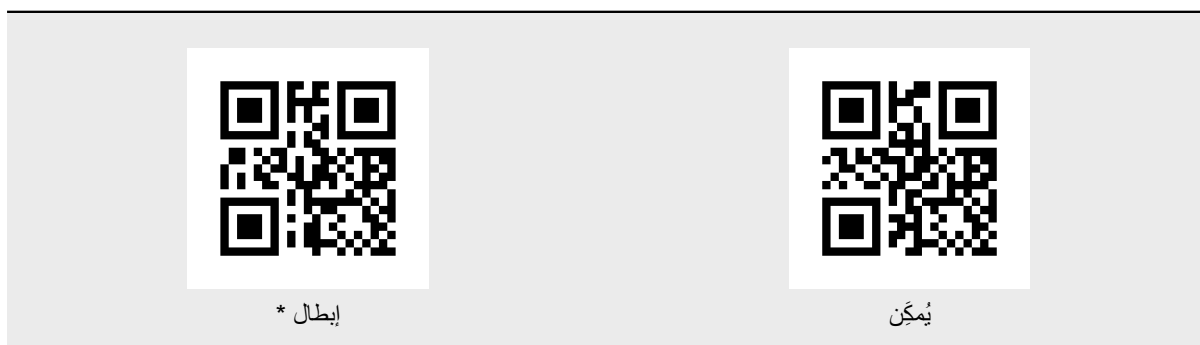
### NEC25 التبديل

NEC25. لـ الشريطي الرمز قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ



### التحقق أرقام من تحقق NEC25

NEC25. التحقق رقم من التحقق تم قد كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ

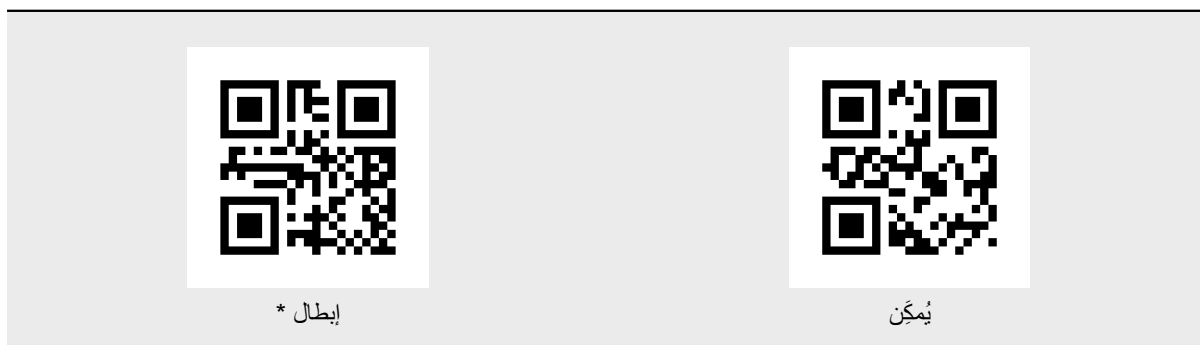


### الأرقام نقل من تحقق NEC25

NEC25. التحقق رقم إرسال سيتم كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ

#### ملاحظة

أولاً. التحقق رقم من التحقق وظيفة تمكين يرجى الإرسال، من التحقق رقم لتمكين



## للتول الأدنى الحد NEC25

يميل والذي السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب NEC25 لتول الأدنى الحد لتعيين طريقتان هناك وفقًا الدليل هذا في الموجود الإعداد رمز مسح هي الثانية الطريقة مرونة. أكثر ويكون المستخدمين من المزيد بواسطة تعيينه إلى الخطوات.

الأولى: الطريقة

255. إلى 0 من عشري بنطاق إعداد متغير هو XX. 000103XX! > لتول: الأدنى الحد إعداد رمز محتوى تنسيق NEC25

<0001032! الإعداد: رمز محتوى فسيكون 2، على NEC25 لتول الأدنى الحد تعيين تم إذا المثال: سبيل على

<00010312! الإعداد: رمز محتوى فسيكون 12، على NEC25 لتول الأدنى الحد تعيين تم إذا المثال: سبيل على

الثانية: الطريقة

"NEC25 لتول الأدنى الحد الإعداد رمز بمسح قم



للتول الأدنى الحد NEC25

للتول الأدنى الحد كان إذا رقمين؛ بمسح فقم رقمين، هو للتول الأدنى الحد كان إذا المثال، سبيل على الرقمي". الإعداد "رمز بمسح قم 1،2 بمسح فقم رقمًا، 12 هو

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

## للتول الأقصى الحد NEC25

يميل والذي السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب NEC25 لتول الأقصى الحد لتعيين طريقتان هناك وفقًا الدليل هذا في الإعداد رمز بمسح تقوم أن يمكن الثانية الطريقة مرونة. أكثر ويكون المستخدمين من المزيد بواسطة تعيينه إلى الخطوات.

الأولى: الطريقة

255. إلى 0 من عشري بنطاق إعداد متغير هو XX. 000104XX! > لتول: الأقصى الحد إعداد رمز محتوى تنسيق NEC25

<0001049! الإعداد: رمز محتوى فسيكون 9، على NEC25 لتول الأقصى الحد تعيين تم إذا المثال: سبيل على

<00010420! الإعداد: رمز محتوى فسيكون 20، على NEC25 لتول الأقصى الحد تعيين تم إذا المثال: سبيل على

الثانية: الطريقة

"NEC25 لتول الأقصى الحد الإعداد رمز بمسح قم



للطول الأقصى الحد NEC25

الأقصى الحد كان إذا 9؛ بمسح فقم أرقام، 9 هو للطول الأقصى الحد كان إذا المثال، سبيل على الرقمي". الإعداد "رمز بمسح فقم 2,0 بمسح فقم رقمًا، 20 هو للطول

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح فقم



بالتأكيد

## 8.12 MATRIX25

### ماتريكس 25 التبدیل

MATRIX25 الشريطي الرمز قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ



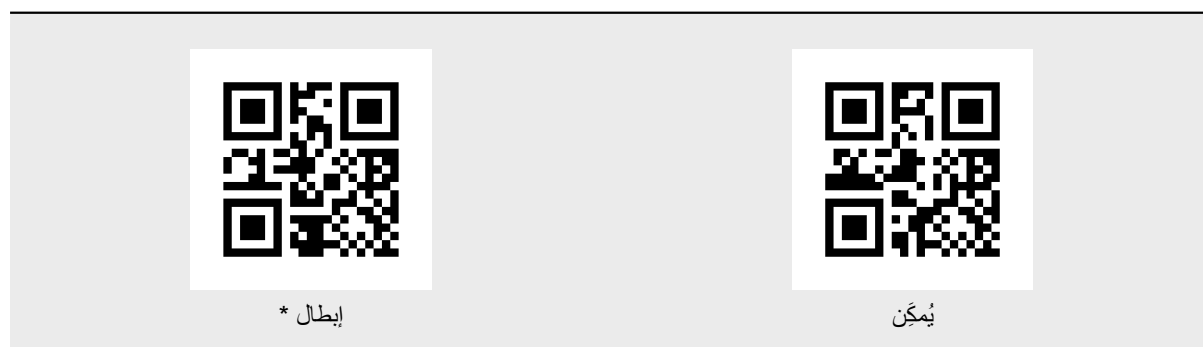
إبطال \*



يُمكن

## التحقق أرقام من تحقق MATRIX25

MATRIX25 التحقق رقم من التحقق تم قد كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ

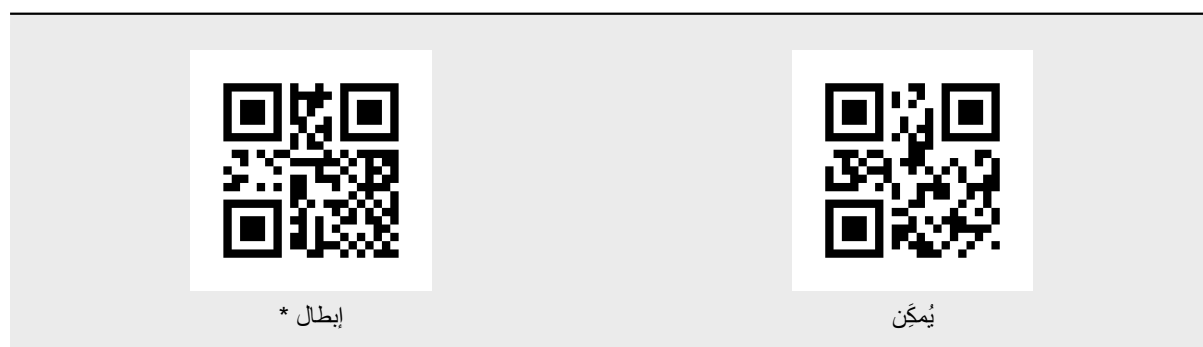


## الأرقام نقل من تحقق MATRIX25

MATRIX25 التحقق رقم إرسال سيتم كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ

### ملاحظة

أولاً. التحقق رقم من التحقق وظيفة تمكين يرجى الإرسال، من التحقق رقم لتمكين



## MATRIX25 للطول الأدنى الحد

والذي السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب. MATRIX25 ل طول الأدنى الحد لتعيين طريقتان هناك في الإعداد رمز بمسح تقوم أن يمكن الثانية الطريقة الاستخدام. في مرونة أكثر ويكون المستخدمين من المزيد بواسطة تعيينه إلى يميل للخطوات. وفقاً الدليل هذا

الأولى: الطريقة

إلى 0 من عشري بنطاق إعداد، متغير هو XX. >!000113XX MATRIX25: لل طول الأدنى الحد إعداد رمز محتوى تنسيق 255.

<0001132!. هو: الإعداد رمز محتوى فإن 2، على MATRIX25 ل طول الأدنى الحد تعيين تم إذا المثال: سبيل على

<00011312!. الإعداد: رمز محتوى فسيكون 12، على MATRIX25 ل طول الأدنى الحد تعيين تم إذا المثال: سبيل على

الثانية: الطريقة

"MATRIX25 لل طول الأدنى الحد الإعداد رمز بمسح قم



#### للطول الأدنى الحد MATRIX25

للطول الأدنى الحد كان إذا رقمين؛ بمسح فقم رقمين، هو للطول الأدنى الحد كان إذا المثال، سبيل على الرقمي". الإعداد "رمز بمسح فقم 1،2 بمسح فقم رقمًا، 12 هو

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح فقم



بالتأكيد

#### للطول الأقصى الحد MATRIX25

والذي السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب MATRIX25. لطول الأقصى الحد لتعيين طريقتان هناك الدليل هذا في الإعداد رمز بمسح فقم أن يمكن الثانية الطريقة مرونة. أكثر ويكون المستخدمين من المزيد بواسطة تعيينه إلى يميل للخطوات. وفقًا

الأولى: الطريقة

إلى 0 من عشري بنطاق إعداد، متغير هو XX. >!000114XX. MATRIX25: للطول الأقصى الحد إعداد رمز محتوى تنسيق 255.

<0001149!. هو: الإعداد رمز محتوى فإن 9، على MATRIX25 لطول الأقصى الحد تعيين تم إذا المثال: سبيل على

<00011420!. هو: الإعداد رمز محتوى فإن 20، على MATRIX25 لطول الأقصى الحد تعيين تم إذا المثال: سبيل على

الثانية: الطريقة

MATRIX25". للطول الأقصى الحد الإعداد رمز امسح



#### للطول الأقصى الحد MATRIX25

الأقصى الحد كان إذا 9؛ بمسح فقم أرقام، 9 هو للطول الأقصى الحد كان إذا المثال، سبيل على الرقمي". الإعداد "رمز بمسح فقم 2،0 بمسح فقم رقمًا، 20 هو للطول

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح فقم

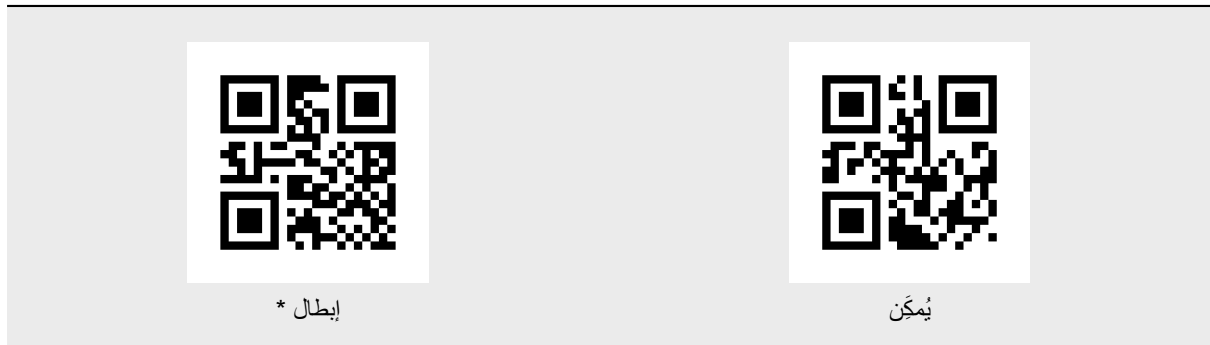


بالتأكيد

### 8.13 IND25

#### IND25 التبديل

IND25 الشريطية الرموز قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ



#### IND25 للطول الأدنى الحد

يميل والذي السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب IND25 لطول الأدنى الحد لتعيين طريقتان هناك وفقاً الدليل هذا في الإعداد رمز بمسح تقوم أن يمكن الثانية الطريقة مرونة. أكثر ويكون المستخدمين من المزيد بواسطة تعيينه إلى الخطوات.

الأولى: الطريقة

255. إلى 0 من عشري بنطاق إعداد متغير هو XX. >!000123XX IND25: للطول الأدنى الحد إعداد رمز محتوى تنسيق

<!0001232! هو: الإعداد رمز محتوى فإن 2، على IND25 لطول الأدنى الحد تعيين تم إذا المثال: سبيل على

<!00012312! هو: الإعداد رمز محتوى فإن 12، على IND25 لطول الأدنى الحد تعيين تم إذا المثال: سبيل على

الثانية: الطريقة

"IND25" للطول الأدنى الحد "الإعداد رمز امسح



IND25 للطول الأدنى الحد

للطول الأدنى الحد كان إذا رقمين؛ بمسح فقم رقمين، هو للطول الأدنى الحد كان إذا المثال، سبيل على الرقمي". الإعداد "رمز بمسح قم 1،2 بمسح فقم رقمًا، 12 هو

الإعدادات لإنهاء "موافق" الإعدادات رمز بمسح قم



بالتأكيد

## IND25 للطول الأقصى الحد

يميل والذي السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب. IND25 لطول الأقصى الحد لتعيين طريقتان هناك هذا في الإعدادات رمز بمسح تقوم أن يمكن الثانية الطريقة الاستخدام. في مرونة أكثر ويكون المستخدمين من المزيد بواسطة تعيينه إلى للخطوات. وفقًا الدليل

الأولى: الطريقة

255. إلى 0 من عشري بنطاق إعدادات، متغير هو XX. >!000124XX IND25: للطول الأقصى الحد إعدادات رمز محتوى تنسيق

<0001249! هو: الإعدادات رمز محتوى فإن 9، على IND25 لطول الأقصى الحد تعيين تم إذا المثال: سبيل على

<00012420! هو: الإعدادات رمز محتوى فإن 20، على IND25 لطول الأقصى الحد تعيين تم إذا المثال: سبيل على

الثانية: الطريقة

"IND25: للطول الأقصى الحد" الإعدادات رمز امسح



IND25 للطول الأقصى الحد

الأقصى الحد كان إذا 9؛ بمسح فقم أرقام، 9 هو للطول الأقصى الحد كان إذا المثال، سبيل على الرقمي". الإعدادات "رمز بمسح قم 2,0 بمسح فقم رقمًا، 20 هو للطول

الإعدادات لإنهاء "موافق" الإعدادات رمز بمسح قم

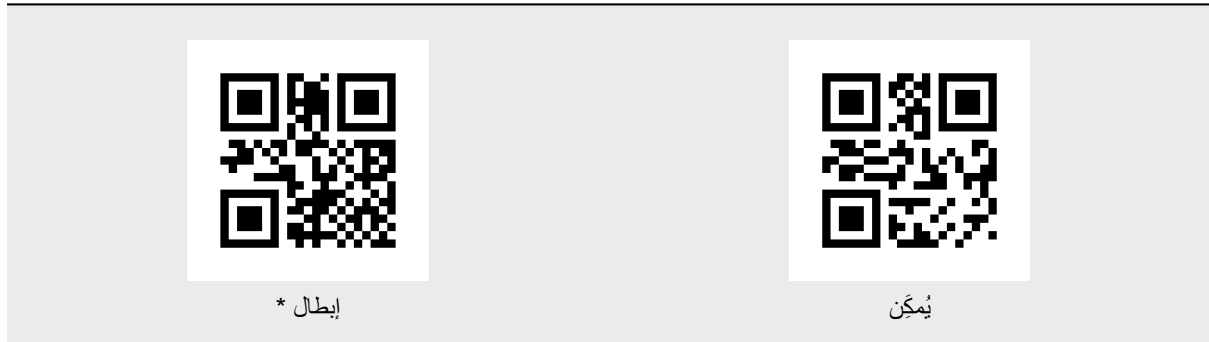


بالتأكيد

## 8.14 STD25

### STD25 التبديل

STD25 الشريطي الرمز قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ



### STD 25 للطول الأدنى الحد

يميل والذي السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب. STD25 لطول الأدنى الحد لتحديد طريقتان هناك وفقًا الدليل هذا في الموجود الإعداد رمز مسح هي الثانية الطريقة مرونة. أكثر ويكون المستخدمين من المزيد بواسطة تعيينه إلى الخطوات.

الأولى: الطريقة

255. إلى 0 من عشري بنطاق إعداد متغير هو XX. >!000133XX. STD25 للطول الأدنى الحد إعداد رمز محتوى تنسيق

<!0001332!>. هو: الإعداد رمز محتوى فإن 2، على STD25 لطول الأدنى الحد تعيين تم إذا المثال: سبيل على

<!00013312!>. الإعداد: رمز محتوى فسيكون 12، على STD25 لطول الأدنى الحد تعيين تم إذا المثال: سبيل على

الثانية: الطريقة

"STD25 للطول الأدنى الحد" الإعداد رمز امسح



STD 25 للطول الأدنى الحد

للطول الأدنى الحد كان إذا رقمين؛ بمسح فقم رقمين، هو للطول الأدنى الحد كان إذا المثال، سبيل على الرقمي". الإعداد "رمز بمسح قم 1،2 بمسح فقم رقمًا، 12 هو

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

### للتول الأقصى الحد STD25

يميل والذي السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب. STD25 لتول الأقصى الحد لتحديد طريقتان هناك وفقاً الدليل هذا في الموجود الإعداد رمز مسح هي الثانية الطريقة مرونة. أكثر ويكون المستخدمين من المزيد بواسطة تعيينه إلى للخطوات.

الأولى: الطريقة

255. إلى 0 من عشري بنطاق إعداد متغير هو XX. STD25: >!000134XX. الأقصى التول ضبط رمز محتوى تنسيق

<!0001349. هو: الإعداد رمز محتوى فإن 9، على STD25 لتول الأقصى الحد تعيين تم إذا المثال: سبيل على

<!00013420. هو: الإعداد رمز محتوى فإن 20، على STD25 لتول الأقصى الحد تعيين تم إذا المثال: سبيل على

الثانية: الطريقة

"STD25 للتول الأقصى الحد الإعداد رمز مسح



للتول الأقصى الحد STD25

الأقصى الحد كان إذا 9؛ بمسح فقم أرقام، 9 هو للتول الأقصى الحد كان إذا المثال، سبيل على الرقمي". الإعداد "رمز بمسح قم 2,0 بمسح فقم رقمًا، 20 هو للتول

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

### 8.15 Code 39

#### Code 39 التبدل

39. Code الشريطي الرمز قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال



يُمكن \*

### التحقق أرقام من التحقق Code 39

39. Code التحقق رقم من التحقق تم قد كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال \*



يُمكن

### الأرقام نقل من تحقق Code 39

39. Code التحقق رقم إرسال سيتم كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ

#### ملاحظة

أولاً. التحقق رقم من التحقق وظيفة تمكين يرجى الإرسال، من التحقق رقم لتمكين



إبطال \*



يُمكن

#### النهاية الحرف/حرف إرسال يبدأ Code 39

Code 39. Code النهاية البداية/حرف إرسال سيتم كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



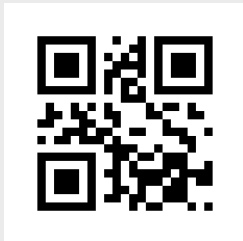
إبطال \*



يُمكن

#### التبديل ASCII كامل Code 39

Code 39 FULL ASCII. الشريطي الرمز قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال \*



يُمكن

### Code 39 للطول الأدنى الحد

يميل والذي السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب Code 39. ل طول الأدنى الحد لتعيين طريقتان هناك وفقًا الدليل هذا في الإعداد رمز بمسح تقوم أن يمكن الثانية الطريقة مرونة. أكثر ويكون المستخدمين من المزيد بواسطة تعيينه إلى الخطوات.

الأولى: الطريقة

255. إلى 0 من عشري بنطاق إعداد متغير هو XX. >!000145XX لل طول: الأدنى الحد إعداد رمز محتوى تنسيق Code 39

<!0001452. هو: الإعداد رمز محتوى فإن 2، على لل طول الأدنى الحد تعيين تم إذا 39، Code المثال: سبيل على

<!00014512. هو: الإعداد رمز محتوى فإن 12، على لل طول الأدنى الحد تعيين تم إذا 39، Code المثال: سبيل على

الثانية: الطريقة

39". Code لل طول الأدنى "الحد الإعداد رمز بمسح قم



Code 39 لل طول الأدنى الحد

لل طول الأدنى الحد كان إذا رقمين؛ بمسح فقم رقمين، هو لل طول الأدنى الحد كان إذا المثال، سبيل على الرقمي". الإعداد "رمز بمسح قم 1،2 بمسح فقم رقمًا، 12 هو

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

### Code 39 لل طول الأقصى الحد

والذي السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب Code 39. ل طول الأقصى الحد لتعيين طريقتان هناك الدليل هذا في الإعداد رمز بمسح تقوم أن يمكن الثانية الطريقة مرونة. أكثر ويكون المستخدمين من المزيد بواسطة تعيينه إلى يميل وفقًا الخطوات.

الأولى: الطريقة

255. إلى 0 من عشري بنطاق إعداد متغير هو XX. >!000146XX لل طول: الأقصى الحد إعداد رمز محتوى تنسيق Code 39

<!0001469. هو: الإعداد رمز محتوى ثم 9، على لل طول الأقصى الحد تعيين تم Code 39 المثال: سبيل على

<!00014620. هو: الإعداد رمز محتوى ثم 20، على لل طول الأقصى الحد تعيين تم Code 39 المثال: سبيل على

الثانية: الطريقة

لل طول". الأقصى الحد Code 39 "الإعداد رمز بمسح قم



Code 39 للطول الأقصى الحد

الأقصى الحد كان إذا 9؛ بمسح فقم أرقام، 9 هو للطول الأقصى الحد كان إذا المثال، سبيل على الرقمي". الإعداد "رمز بمسح قم 2,0 بمسح فقم رقمًا، 20 هو للطول

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

### التبديل 32 كود

Code 32 إعدادات إلى Code 39 تمكين/تعطيل لتحويل التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال \*



يُمكن

### 32 الرمز بادئة

لا. أم Code 32 بادئة إرسال سيتم كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



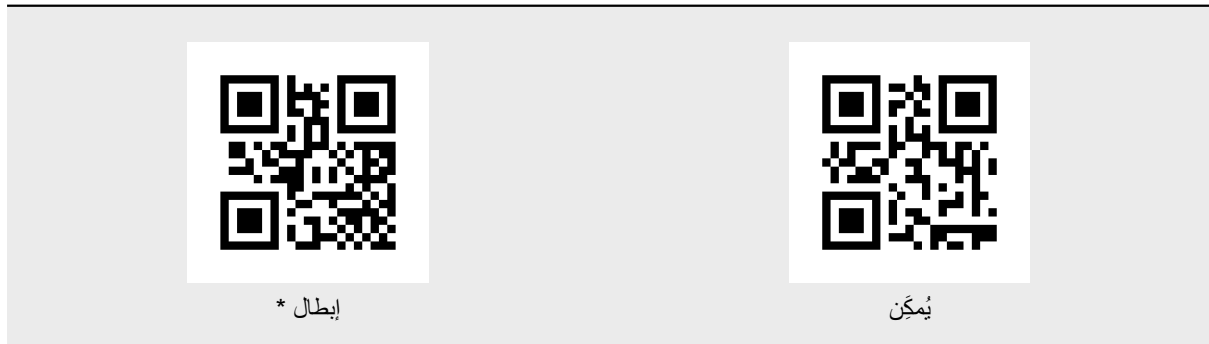
إبطال \*



يُمكن

### التحقق أرقام من التحقق 32 رمز

32. الرمز من التحقق رقم من التحقق تم قد كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ

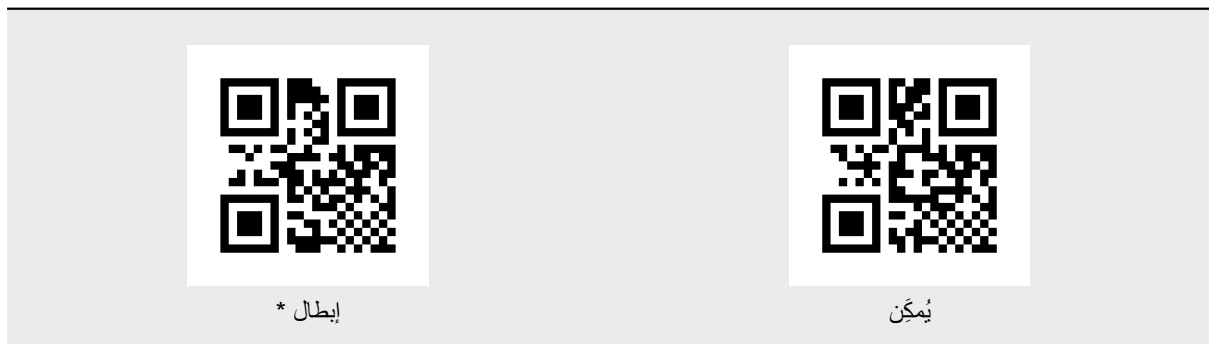


### الإرسال أرقام فحص 32 كود

32. الرمز من التحقق رقم إرسال سيتم كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ

#### ملاحظة

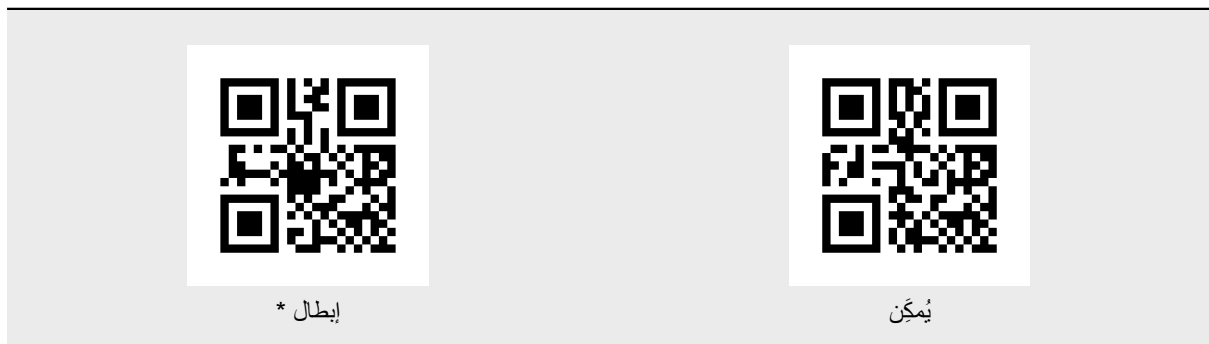
أولاً. التحقق رقم من التحقق وظيفة تمكين يرجى الإرسال، من التحقق رقم لتمكين



## 8.16 Codabar

### كودابار التبديل

Codabar لـ الشريطي الرمز قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ



### التحقق أرقام من التحقق Codabar

Codabar فحص رقم من التحقق تم قد كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال \*



يُمكن

### الأرقام نقل من تحقق Codabar

Codabar فحص رقم إرسال سيتم كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ

#### ملاحظة

أولاً. التحقق رقم من التحقق وظيفة تمكين يرجى الإرسال، من التحقق رقم لتمكين



إبطال \*



يُمكن

### الحرف الحرف/نهاية نقل يبدأ Codabar

Codabar لـ النهاية البداية/حرف حرف إرسال سيتم كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال



يُمكن \*

### النهاية البداية/حرف تنسيق Codabar

Codabar في البداية/النهاية حرف تنسيق لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



العادي ABCD تنسيق \*



ABCD/TN\*E تنسيق

### النهاية حرف البداية/حالة حرف Codabar

صغيرة. أم كبيرة أحرفاً Codabar في البداية/النهاية حرف كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



كبيرة \*أحرف



صغيرة حالة

### كودابار لطول الأدنى الحد

يميل والذي السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب. Codabar لطول الأدنى الحد لتعيين طريقتان هناك وفقاً الدليل هذا في الموجود الإعداد رمز مسح هي الثانية الطريقة مرونة. أكثر ويكون المستخدمين من المزيد بواسطة تعيينه إلى الخطوات.

الأولى: الطريقة

255. إلى 0 من عشري بنطاق إعداد، متغير هو XX. >!000156XX Codabar لطول الأدنى الحد إعداد رمز محتوى تنسيق

<0001562!. هو: الإعداد رمز محتوى فإن 2، على Codabar لطول الأدنى الحد تعيين تم إذا المثال: سبيل على

<00015612!. هو: الإعداد رمز محتوى فإن 12، على Codabar لطول الأدنى الحد تعيين تم إذا المثال: سبيل على

الثانية: الطريقة

"Codabar لطول الأدنى الحد الإعداد رمز مسح قم



كودابار لطول الأدنى الحد

للطول الأدنى الحد كان إذا رقمين؛ بمسح فقم رقمين، هو للطول الأدنى الحد كان إذا المثال، سبيل على الرقمي". الإعداد "رمز بمسح قم  
1,2 بمسح فقم رقمًا، 12 هو

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

#### كودابار لطول الأقصى الحد

لعدد مرونة أكثر وهو QR رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب Codabar. لطول الأقصى الحد لتعيين طريقتان هناك  
للخطوات. وفقًا الدليل هذا في الإعداد رمز بمسح تقوم أن يمكن الثانية الطريقة المستخدمين. من أكبر

الأولى: الطريقة

255. إلى 0 من عشري بنطاق إعداد، متغير هو XX. >!000157XX Codabar: لطول الأقصى الحد إعداد كود محتوى تنسيق

<!0001579. هو: الإعداد رمز محتوى فإن 9، على Codabar لطول الأقصى الحد تعيين تم إذا المثال: سبيل على

<!00015720. هو: الإعداد رمز محتوى فإن 20، على Codabar لطول الأقصى الحد تعيين تم إذا المثال: سبيل على

الثانية: الطريقة

للطول". الأقصى الحد Codabar "الإعداد رمز بمسح قم



كودابار لطول الأقصى الحد

الأقصى الحد كان إذا 9؛ بمسح فقم أرقام، 9 هو للطول الأقصى الحد كان إذا المثال، سبيل على الرقمي". الإعداد "رمز بمسح قم  
2,0 بمسح فقم رقمًا، 20 هو للطول

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

## 8.17 Code 93

### التبديل 93 كود

93. Code الشريطية الرموز قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال



يُمكن \*

### للطول الأدنى الحد 93 كود

يميل والذي السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب 93. الرمز لطول الأدنى الحد لتحديد طريقتان هناك وفقاً الدليل هذا في الموجود الإعداد رمز مسح هي الثانية الطريقة مرونة. أكثر ويكون المستخدمين من المزيد بواسطة تعيينه إلى الخطوات.

الأولى: الطريقة

255. إلى 0 من عشري بنطاق إعداد، متغير هو XX. 000163XX! > للطول: الأدنى الحد إعداد رمز محتوى تنسيق 93 الرمز

<0001632! هو: الإعداد رمز محتوى يكون ثم 2، على 93 الرمز لطول الأدنى الحد تعيين تم المثال: سبيل على

<00016312! هو: الإعداد رمز محتوى يكون ثم 12، على 93 الرمز لطول الأدنى الحد تعيين تم المثال: سبيل على

الثانية: الطريقة

93". الرمز لطول الأدنى "الحد الإعداد رمز بمسح قم



للطول الأدنى الحد 93 كود

للطول الأدنى الحد كان إذا رقمين؛ بمسح فقم رقمين، هو للطول الأدنى الحد كان إذا المثال، سبيل على الرقمي". الإعداد "رمز بمسح قم 1، 2 بمسح فقم رقمًا، 12 هو

الإعدادات لإنهاء "موافق" الإعدادات رمز بمسح قم



بالتأكيد

### للطول الأقصى الحد 93 كود

لعدد مرونة أكثر وهو QR رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب 93. الرمز لطول الأقصى الحد لتحديد طريقتان هناك للخطوات. وفقًا الدليل هذا في الإعدادات رمز بمسح تقوم أن يمكن الثانية الطريقة المستخدمين. من أكبر

الأولى: الطريقة

255. إلى 0 من عشري بنطاق إعداد، متغير هو XX. 000164XX!> الطول: إعداد رمز محتوى لتنسيق الأقصى الحد 93 الكود

<0001649!> هو: الإعدادات رمز محتوى يكون ثم 9، على 93 الرمز لطول الأقصى الحد تعيين تم المثال: سبيل على

<00016420!> هو: الإعدادات رمز محتوى فإن 20، على 93 الرمز لطول الأقصى الحد تعيين تم إذا المثال: سبيل على

الثانية: الطريقة

للطول". الأقصى الحد 93 "كود الإعدادات رمز امسح



للطول الأقصى الحد 93 كود

الأقصى الحد كان إذا 9؛ بمسح فقم أرقام، 9 هو للطول الأقصى الحد كان إذا المثال، سبيل على الرقمي". الإعدادات "رمز بمسح قم 2,0 بمسح فقم رقمًا، 20 هو للطول

الإعدادات لإنهاء "موافق" الإعدادات رمز بمسح قم

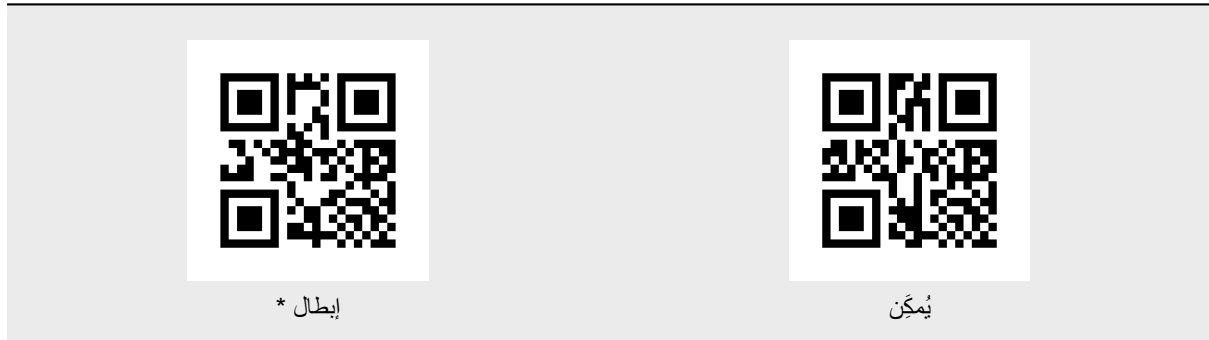


بالتأكيد

## 8.18 Code 11

### 11 التبدیل رمز

11. Code الشریطیة الرموز قراءة لتمکین/تعطیل التالی الإعداد رمز اقرأ



### التحقق أرقام من التحقق 11 رمز

11. الرمز من التحقق رقم من التحقق تم قد كان إذا ما لتعيين التالی الإعداد رمز اقرأ



### الإرسال أرقام فحص 11 كود

11. الرمز من التحقق رقم إرسال سيتم كان إذا ما لتعيين التالی الإعداد رمز اقرأ

#### ملاحظة

أولاً. التحقق رقم من التحقق وظيفة تمكين يرجى الإرسال، من التحقق رقم لتمكين



إبطال \*



يُمكن

### 11 الكود لطول الأدنى الحد

يميل والذي السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب 11. الرمز لطول الأدنى الحد لتحديد طريقتان هناك وفقاً الدليل هذا في الموجود الإعداد رمز مسح هي الثانية الطريقة مرونة. أكثر ويكون المستخدمين من أكبر عدد بواسطة تعيينه إلى الخطوات.

الأولى: الطريقة

255. إلى 0 من عشري بنطاق إعداد متغير هو XX. 000173XX! > للطول: الأدنى الحد إعداد رمز محتوى تنسيق 11 الكود

<0001732! هو: الإعداد رمز محتوى فإن 2، على 11 الرمز لطول الأدنى الحد تعيين تم إذا المثال: سبيل على

<00017312! هو: الإعداد رمز محتوى فإن 12، على 11 الرمز لطول الأدنى الحد تعيين تم إذا المثال: سبيل على

الثانية: الطريقة

11". الكود لطول الأدنى "الحد الإعداد رمز بمسح قم



11 الكود لطول الأدنى الحد

للطول الأدنى الحد كان إذا رقمين؛ بمسح فقم رقمين، هو للطول الأدنى الحد كان إذا المثال، سبيل على الرقمي". الإعداد "رمز بمسح قم 1، 2 بمسح فقم رقماً، 12 هو

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

## 11 الكود لطول الأقصى الحد

يميل والذي السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب 11. الرمز لطول الأقصى الحد لتحديد طريقتان هناك وفقاً الدليل هذا في الموجود الإعداد رمز مسح هي الثانية الطريقة مرونة. أكثر ويكون المستخدمين من أكبر عدد بواسطة تعيينه إلى للخطوات.

الأولى: الطريقة

255. إلى 0 من عشري بنطاق إعداد متغير هو XX. 000174XX!> الطول: إعداد رمز محتوى لتنسيق الأقصى الحد 11 الكود

<0001749!. هو: الإعداد رمز محتوى فإن 9، على 11 الرمز لطول الأقصى الحد تعيين تم إذا المثال: سبيل على

<00017420!. هو: الإعداد رمز محتوى فإن 20، على 11 الرمز لطول الأقصى الحد تعيين تم إذا المثال: سبيل على

الثانية: الطريقة

للطول". الأقصى الحد 11 "الرمز الإعداد رمز بمسح قم



11 الكود لطول الأقصى الحد

الأقصى الحد كان إذا 9؛ بمسح فقم أرقام، 9 هو للطول الأقصى الحد كان إذا المثال، سبيل على الرقمي". الإعداد "رمز بمسح قم 2,0 بمسح فقم رقمًا، 20 هو للطول

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

## 8.19 MSI Plessey

سويتش بليسي آي إس إم

MSI Plessey. الباركود قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال \*



يُمكن

### التحقق أرقام من التحقق MSI Plessey

MSI Plessey من التحقق رقم من التحقق تم قد كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



MOD10 واحد حرف من التحقق \*



المزدوجة الأحرف من التحقق MOD10/MOD10



المزدوجة الأحرف من التحقق MOD10/MOD11

### الإرسال أرقام من تحقق MSI Plessey

لا. أم MSI Plessey التحقق رقم إرسال سيتم كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ

#### ملاحظة

أولاً. التحقق رقم من التحقق وظيفة تمكين يرجى الإرسال، من التحقق رقم لتمكين



إبطال \*



يُمكن

### للتول الأدنى الحد MSI Plessey

والذي السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب MSI Plessey لتول الأدنى الحد لتحديد طريقتان هناك وفقاً الدليل هذا في الموجود الإعداد رمز مسح هي الثانية الطريقة مرونة. أكثر ويكون المستخدمين من المزيد بواسطة تعيينه إلى يميل للخطوات.

الأولى: الطريقة

إلى 0 من المتغير العشري النطاق بتعيين XX يقوم MSI Plessey: >!000193XX لتول الأدنى الحد رمز محتوى تنسيق 255.

<!0001932. هو: الإعداد رمز محتوى ثم 2، على MSI Plessey لتول الأدنى الحد ضبط تم المثال: سبيل على

<!00019312. هو: الإعداد رمز محتوى ثم 12، على MSI Plessey لتول الأدنى الحد ضبط تم المثال: سبيل على

الثانية: الطريقة

للتول الأدنى الحد "MSI Plessey" الإعداد رمز مسح قم



للتول الأدنى الحد MSI Plessey

للتول الأدنى الحد كان إذا رقمين؛ بمسح فقم رقمين، هو للتول الأدنى الحد كان إذا المثال، سبيل على الرقمي". الإعداد "رمز مسح قم 1،2 بمسح فقم رقمًا، 12 هو

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز مسح قم



بالتأكيد

### طول أقصى بليسي MSI

السريعة، الاستجابة رمز إنشاء المستخدم من الأولى الطريقة تتطلب MSI Plessey. لطول الأقصى الحد لتحديد طريقتان هناك هذا في الموجود الإعداد رمز مسح هي الثانية الطريقة مرونة. أكثر ويكون المستخدمين من المزيد بواسطة تعيينه إلى يميل والذي للخطوات. وفقًا الدليل

الأولى: الطريقة

من المتغير العشري النطاق بتعيين XX يقوم. >!000194XX MSI Plessey: الطول إعداد رمز محتوى لتنسيق الأقصى الحد 0 إلى 255.

<!0001949. هو: الإعداد رمز محتوى فإن 9، على MSI Plessey لطول الأقصى الحد ضبط تم إذا المثال: سبيل على

<!00019420. هو: الإعداد رمز محتوى فإن 20، على MSI Plessey لطول الأقصى الحد ضبط تم إذا المثال: سبيل على

الثانية: الطريقة

للطول". الأقصى الحد MSI Plessey "الإعداد رمز بمسح قم



طول أقصى بليسي MSI

الأقصى الحد كان إذا 9؛ بمسح فقم أرقام، 9 هو للطول الأقصى الحد كان إذا المثال، سبيل على الرقمي". الإعداد "رمز بمسح قم 2,0 بمسح فقم رقمًا، 20 هو للطول

الإعداد لإنهاء "موافق" الإعداد رمز بمسح قم



بالتأكيد

## 8.20 GS1 DataBar/RSS

GS1 DataBar الشريطي الرمز قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال \*



يُمكن

## 8.21 Composite Code

المركب. للرمز الشريطية الرموز قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ

### ملاحظة

أولاً. منفصل مطابق رمز تمكين يرجى المركب، الرمز لتمكين



إبطال \*



يُمكن

## 8.22 TELEPEN

TELEPEN الشريطي الرمز قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال \*



يُمكن

### 8.23 TRIOPTIC

TRIOPTIC الشريطي الرمز قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال \*



يُمكن

### 8.24 HONG KONG 2 OF 5/CHINA POST

HONG KONG 2 of 5 الشريطي الرمز قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال \*



يُمكن

### 8.25 كوريا كوريا/بريد بريد

KOREA POST/Korea Post لـ الشريطية الرموز قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ  
الباركود طول يكون أن يجب. 6 بايت.



إبطال \*



يُمكن

### الأرقام نقل من تحقق بوسـت كورـيا

KOREA POST من التحقق رقم إرسال سيتم كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال \*



يُمكن

### KOREA POST بيانات عكس تم



إبطال \*



يُمكن

## 8.26 PDF417

### PDF417 التبدیل

PDF417 الشريطي الرمز قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال



يُمكن \*

### والعكس للأمام الهوية تحديد PDF417

لأمام/الخلف. PDF417 رمز قراءة يمكن كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



فقط الإيجابية الألوان قراءة \*



فقط العكسي اللون قراءة



والسلبية الإيجابية بالألوان قراءتها يمكن

## 8.27 QR Code

### QR تبديل

QR. الشريطية الرموز قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال



يُمكن \*

## والسلبية الإيجابية الألوان قراءة QR Code

QR Code الموجب/العكسي اللون قراءة يمكن كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



فقط الإيجابية الألوان قراءة \*



فقط العكسي اللون قراءة



والسلبية الإيجابية بالألوان قراءتها يمكن

## المرآة قراءة QR Code

QR Code الصورة قراءة يمكن كان إذا ما لتعيين التالي التكوين رمز اقرأ



إبطال



يُمكن \*

## 8.28 Data Matrix (DM)

### Data Matrix التبديل

Data Matrix الشريطي الرمز قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ



إبطال



يُمكن \*

### والسلبية الإيجابية الألوان قراءة Data Matrix

Data Matrix. الموجب/العكسي اللون رمز قراءة يمكن كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ



فقط الإيجابية الألوان قراءة \*



فقط العكسي اللون قراءة



والسلبية الإيجابية بالألوان قراءتها يمكن

### المرآة قراءة Data Matrix

Data Matrix الصورة رمز قراءة يمكن كان إذا ما لتعيين التالي الإعداد رمز اقرأ

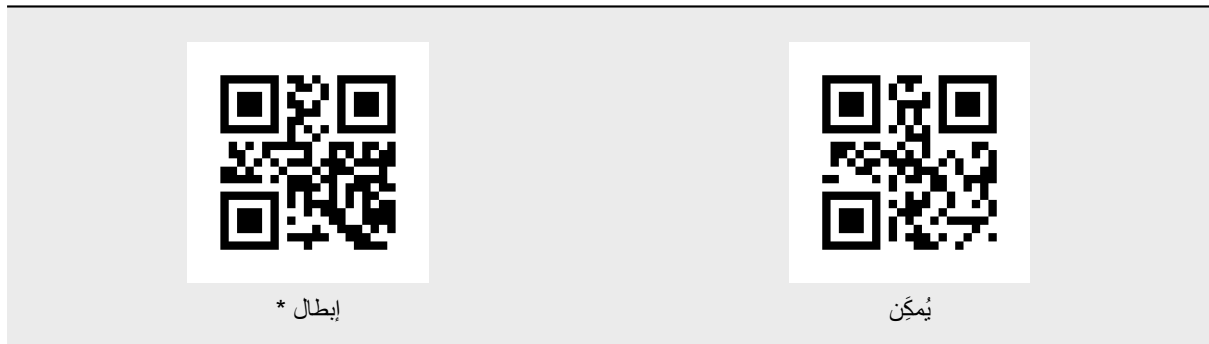


إبطال \*



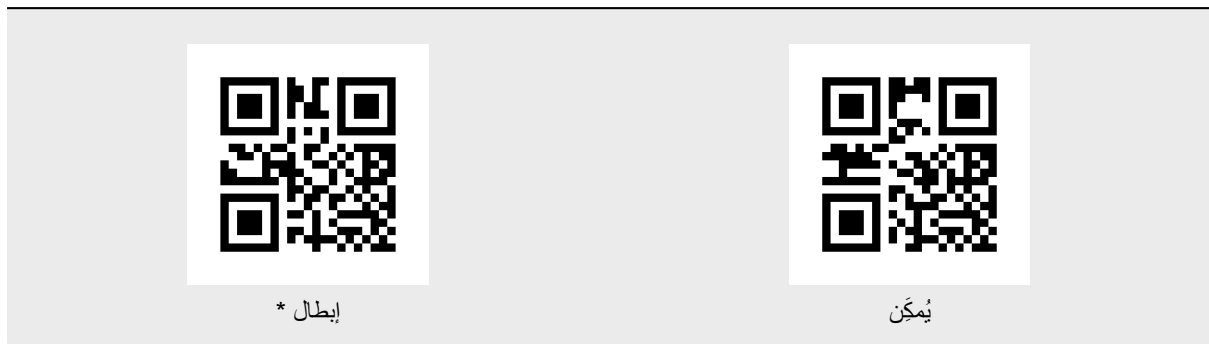
يُمكن

## DM ECI في التحكم



### 8.29 Aztec Code

AZTEC CODE. الشريطية الرموز قراءة لتمكين/تعطيل التالي الإعداد رمز اقرأ



## 9 زائدة

### 9.1 الرقمي الإعداد رمز

الإعداد. رموز تأكيد يلغي؛ ف؛ أ- الحروف 0؛9- أرقام على الملحق يحتوي



0



1



2



3



4



5



6



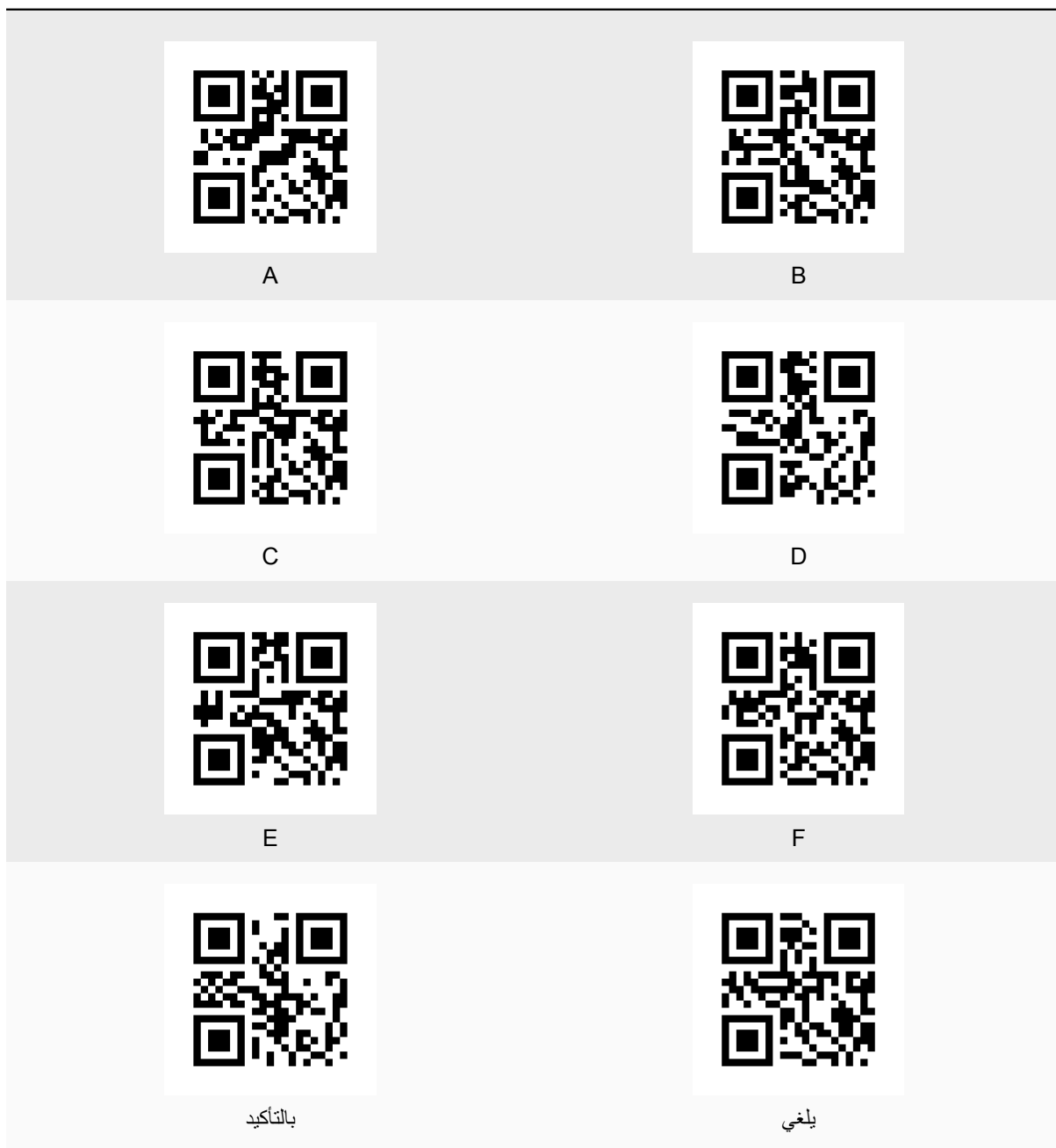
7



8



9



## 9.2 Code ID

| الباركود نوع                 | الكود حرف |
|------------------------------|-----------|
| Code 128/UCC/EAN-128/GS1-128 | C         |
| Code 39/Code 32              | F         |
| Code 11                      | J         |
| Codabar                      | B         |
| Code 93                      | K         |
| EAN-13/EAN-8/ISBN/ISSN       | E         |
| UPC-A/UPC-E                  | U         |
| ITF25                        | I         |

التالية الصفحة في استمرار

جدول 1 – continued from previous page

| الباركود نوع                | الكود حرف |
|-----------------------------|-----------|
| IND25                       | D         |
| STD25                       | S         |
| MATRIX25                    | M         |
| NEC25/COOP25                | N         |
| MSI Plessey                 | P         |
| TELEPEN                     | T         |
| Pharmacode One-Track        | A         |
| TRIOPTIC                    | W         |
| HONG KONG 2 of 5/CHINA POST | H         |
| GS1 DataBar/RSS             | R         |
| QR Code/Micro QR            | q         |
| PDF417/MicroPDF417          | p         |
| Data Matrix (DM)            | d         |
| Aztec Code                  | a         |
| Han Xin                     | h         |
| MaxiCode                    | m         |
| DotCode                     | t         |
| GM                          | g         |
| OCR                         | o         |
| Codablock A                 | k         |
| Codablock F                 | f         |
| بريدي رمز                   | n         |
| Korea Post                  | V         |

### 9.3 AIM ID

| الباركود نوع                 | AIM ID            | يوضح        |
|------------------------------|-------------------|-------------|
| Code 128/UCC/EAN-128/GS1-128 | [سم]              | 0,1,2,4     |
| Code 39                      | [أكون]            | 0,1,3,4,5,7 |
| Code 32                      | [X0]              |             |
| Code 11                      | [الملك جلالة]     | 0,1,3       |
| Codabar                      | [الخارجية وزير]   | -01         |
| Code 93                      | [جم]              | -09,A-Z,a-m |
| EAN-13                       | [E0]              |             |
| EAN-8                        | [E4]              |             |
| ISSN                         |                   |             |
| ISBN                         | [E0]              |             |
| UPC-A                        | [E0]              |             |
| UPC-E                        | [E0]              |             |
| UPC-E1                       | [E1]              |             |
| ITF25                        | [أنا]             | 0,1,3       |
| IND25                        | [S0]              |             |
| STD25                        | [مقدونيا جمهورية] | 0,1,3       |
| MATRIX25                     | [X0]              |             |

التالية الصفحة في استمرار

جدول 2 – continued from previous page

| الباركود نوع         | AIM ID       | يوضح      |
|----------------------|--------------|-----------|
| NEC25/COOP25         | [X0          |           |
| MSI Plessey          | [مم          | 0,1       |
| TELEPEN              | [بم          |           |
| Pharmacode One-Track |              |           |
| TRIOPTIC             |              |           |
| QR Code              | [كم          | -06       |
| Micro QR             | [كم          |           |
| PDF417               | [ل.م         | -02       |
| MicroPDF417          | [ل.م         | 3,4,5     |
| Data Matrix (DM)     | [ألماني مارك | -06       |
| Aztec Code           | [zm          | -09,A-C   |
| Han Xin              | [X0          |           |
| MaxiCode             | [أم          | -03       |
| DotCode              | [X0          |           |
| GM                   | [X0          |           |
| Codablock A          | [O6          | 0,1,4,5,6 |
| Codablock F          | [أوم         | 0,1,4,5,6 |
| GS1 DataBar/RSS      | [e0          |           |
| Korea Post           | [X0          |           |

#### 9.4 ASCII الكود مقارنة جدول

| المفاتيح لوحة مفاتيح مجموعة تشغيل CTRL | المفاتيح لوحة لوظيفة الرئيسية العمليات | عشري سداسي |
|----------------------------------------|----------------------------------------|------------|
| CTRL 2                                 | Null                                   | 00h        |
| CTRL A                                 | Keypad Enter                           | 01h        |
| CTRL B                                 | Caps lock                              | 02h        |
| CTRL C                                 | Right Arrow                            | 03h        |
| CTRL D                                 | Up Arrow                               | 04h        |
| CTRL E                                 | Null                                   | 05h        |
| CTRL F                                 | Null                                   | 06h        |
| CTRL G                                 | Enter                                  | 07h        |
| CTRL H                                 | Left Arrow                             | 08h        |
| CTRL I                                 | Horizontal Tab                         | 09h        |
| CTRL J                                 | Down Arrow                             | 0Ah        |
| CTRL K                                 | Vertical Tab                           | 0Bh        |
| CTRL L                                 | Backspace                              | 0Ch        |
| CTRL M                                 | Enter                                  | 0Dh        |
| CTRL N                                 | Insert                                 | 0Eh        |
| CTRL O                                 | Esc                                    | 0Fh        |
| CTRL P                                 | F11                                    | 10h        |
| CTRL Q                                 | Home                                   | 11h        |
| CTRL R                                 | Print Screen                           | 12h        |
| CTRL S                                 | Delete                                 | 13h        |
| CTRL T                                 | tab+shift                              | 14h        |

التالية الصفحة في استمرار

جدول 3 – continued from previous page

| المفاتيح لوحة مفاتيح مجموعة تشغيل CTRL | المفاتيح لوحة لوظيفة الرئيسية العمليات | عشري سداسي |
|----------------------------------------|----------------------------------------|------------|
| CTRL U                                 | F12                                    | 15h        |
| CTRL V                                 | F1                                     | 16h        |
| CTRL W                                 | F2                                     | 17h        |
| CTRL X                                 | F3                                     | 18h        |
| CTRL Y                                 | F4                                     | 19h        |
| CTRL Z                                 | F5                                     | 1Ah        |
| CTRL ]                                 | F6                                     | 1Bh        |
| CTRL \                                 | F7                                     | 1Ch        |
| CTRL [                                 | F8                                     | 1Dh        |
| CTRL 6                                 | F9                                     | 1Eh        |
| CTRL -                                 | F10                                    | 1Fh        |
|                                        | Space                                  | 20h        |
|                                        | !                                      | 21h        |
|                                        | "                                      | 22h        |
|                                        | #                                      | 23h        |
|                                        | \$                                     | 24h        |
|                                        | %                                      | 25h        |
|                                        | &                                      | 26h        |
|                                        | '                                      | 27h        |
|                                        | )                                      | 28h        |
|                                        | (                                      | 29h        |
|                                        | *                                      | 2Ah        |
|                                        | +                                      | 2Bh        |
|                                        | ,                                      | 2Ch        |
|                                        | -                                      | 2Dh        |
|                                        | .                                      | 2Eh        |
|                                        | /                                      | 2Fh        |
|                                        | 0                                      | 30h        |
|                                        | 1                                      | 31h        |
|                                        | 2                                      | 32h        |
|                                        | 3                                      | 33h        |
|                                        | 4                                      | 34h        |
|                                        | 5                                      | 35h        |
|                                        | 6                                      | 36h        |
|                                        | 7                                      | 37h        |
|                                        | 8                                      | 38h        |
|                                        | 9                                      | 39h        |
|                                        | :                                      | 3Ah        |
|                                        | ;                                      | 3Bh        |
|                                        | >                                      | 3Ch        |
|                                        | =                                      | 3Dh        |
|                                        | <                                      | 3Eh        |
|                                        | ?                                      | 3Fh        |
|                                        | @                                      | 40h        |
|                                        | A                                      | 41h        |
|                                        | B                                      | 42h        |
|                                        | C                                      | 43h        |

التالية الصفحة في استمرار

جدول 3 – continued from previous page

| المفاتيح لوحة مفاتيح مجموعة تشغيل<br>CTRL | المفاتيح لوحة لوظيفة الرئيسية العمليات | عشري سداسي |
|-------------------------------------------|----------------------------------------|------------|
|                                           | D                                      | 44h        |
|                                           | E                                      | 45h        |
|                                           | F                                      | 46h        |
|                                           | G                                      | 47h        |
|                                           | H                                      | 48h        |
|                                           | I                                      | 49h        |
|                                           | J                                      | 4Ah        |
|                                           | K                                      | 4Bh        |
|                                           | L                                      | 4Ch        |
|                                           | M                                      | 4Dh        |
|                                           | N                                      | 4Eh        |
|                                           | O                                      | 4Fh        |
|                                           | P                                      | 50h        |
|                                           | Q                                      | 51h        |
|                                           | R                                      | 52h        |
|                                           | S                                      | 53h        |
|                                           | T                                      | 54h        |
|                                           | U                                      | 55h        |
|                                           | V                                      | 56h        |
|                                           | W                                      | 57h        |
|                                           | X                                      | 58h        |
|                                           | Y                                      | 59h        |
|                                           | Z                                      | 5Ah        |
|                                           | ]                                      | 5Bh        |
|                                           | \                                      | 5Ch        |
|                                           | [                                      | 5Dh        |
|                                           | ^                                      | 5Eh        |
|                                           | _                                      | 5Fh        |
|                                           | `                                      | 60h        |
|                                           | a                                      | 61h        |
|                                           | b                                      | 62h        |
|                                           | c                                      | 63h        |
|                                           | d                                      | 64h        |
|                                           | e                                      | 65h        |
|                                           | f                                      | 66h        |
|                                           | g                                      | 67h        |
|                                           | h                                      | 68h        |
|                                           | i                                      | 69h        |
|                                           | j                                      | 6Ah        |
|                                           | k                                      | 6Bh        |
|                                           | l                                      | 6Ch        |
|                                           | m                                      | 6Dh        |
|                                           | n                                      | 6Eh        |
|                                           | o                                      | 6Fh        |
|                                           | p                                      | 70h        |
|                                           | q                                      | 71h        |
|                                           | r                                      | 72h        |

التالية الصفحة في استمرار

جدول 3 – continued from previous page

| المفاتيح لوحة مفاتيح مجموعة تشغيل<br>CTRL | المفاتيح لوحة لوظيفة الرئيسية العمليات | عشري سداسي |
|-------------------------------------------|----------------------------------------|------------|
|                                           | s                                      | 73h        |
|                                           | t                                      | 74h        |
|                                           | u                                      | 75h        |
|                                           | v                                      | 76h        |
|                                           | w                                      | 77h        |
|                                           | x                                      | 78h        |
|                                           | y                                      | 79h        |
|                                           | z                                      | 7Ah        |
|                                           | }                                      | 7Bh        |
|                                           |                                        | 7Ch        |
|                                           | {                                      | 7Dh        |
|                                           | ~                                      | 7Eh        |
|                                           |                                        | 7Fh        |

## 9.5 الباركود نوع

| الباركود                     | عشري الست النوع |
|------------------------------|-----------------|
| Code 128/UCC/EAN-128/GS1-128 | 01h             |
| Code 39/Code 32              | 14h             |
| Code 11                      | 17h             |
| Codabar                      | 15h             |
| Code 93                      | 16h             |
| EAN-8                        | 05h             |
| EAN-13/ISBN                  | 06h             |
| ISSN                         | 07h             |
| UPC-E                        | 09h             |
| UPC-A                        | 0Ah             |
| ITF25                        | 0Bh             |
| IND25                        | 12h             |
| STD25                        | 13h             |
| MATRIX25                     | 11h             |
| NEC25/COOP25                 | 10h             |
| MSI Plessey                  | 19h             |
| TELEPEN                      | 1Fh             |
| Pharmacode One-Track         | 23h             |
| TRIOPTIC                     | 22h             |
| QR Code/Micro QR             | 3Dh             |
| PDF417/MicroPDF417           | 3Ch             |
| Data Matrix (DM)             | 3Fh             |
| Aztec Code                   | 3Eh             |
| Han Xin                      | 43h             |
| MaxiCode                     | 40h             |
| DotCode                      | 45h             |
| GM                           | 44h             |
| Codablock A                  | 26h             |

التالية الصفحة في استمرار

جدول 4 – continued from previous page

| الباركود                    | عشري الست النوع |
|-----------------------------|-----------------|
| Codablock F                 | 24h             |
| GS1 DataBar/RSS             | 1Ah             |
| بريدي رمز                   | 25h             |
| OCR                         | 46h             |
| HONG KONG 2 of 5/CHINA POST | 20h             |
| الرموز جميع                 | FFh             |