



R2L 사용설명서

릴리스 v1.0.0

2026-06-27

Contents

1	시스템설정	4
1.1	펌웨어버전읽기	4
1.2	공장초기화	4
1.3	작업모드	4
2	전원관리	6
2.1	수면시간읽기	6
2.2	수면시간설정	6
2.3	코드판독장치의배터리잔량을가져옵니다.	8
3	정보프롬프트	8
3.1	부저제어	8
3.2	진동모터제어	9
3.3	부저음정의	10
3.4	표시등정의	10
4	유선모드	10
4.1	USB 전송방법	10
4.2	USB 키보드전송속도	11
4.3	USB HID 멀티키전송설정	12
5	무선모드	13
5.1	인터페이스설정읽기	13
5.2	무선전송방식	13
5.3	2.4G 페어링	13
5.4	수신기작동모드	14
5.5	2.4G 전송캐시	16
6	블루투스모드	16
6.1	인터페이스설정읽기	16
6.2	블루투스전송방식	17
6.3	블루투스작동모드	17
6.4	블루투스이름수정	18
6.5	Bluetooth HID 페어링지우기	18
6.6	시스템키보드기능	18
6.7	Bluetooth 및 2.4G 를 8 초동안길게누르면전환됩니다.	19
6.8	블루투스키보드전송속도	20
6.9	블루투스연결상태비수면설정	21
7	키보드설정	21
7.1	HID Keyboard General Setting	21
7.2	키보드언어설정	28
8	키보드언어	28
8.1	현재키보드레이아웃읽기	28
9	데이터편집	35
9.1	표준데이터편집설정	35
9.2	확장데이터편집설정	41
9.3	터미널문자설정	43

9.4	GS1 AI 필드브래킷설정	44
10	읽기모드	46
10.1	바코드디코딩읽기모드	46
11	모드설정	48
11.1	트리거설정	48
11.2	엔진 Code ID	57
11.3	엔진출력형식	60
11.4	바코드설정	62
11.5	엔진설정코드	118
12	충수	120
12.1	문자조회테이블	120

1 시스템설정

1.1 펌웨어버전읽기



펌웨어버전읽기

1.2 공장초기화

참고

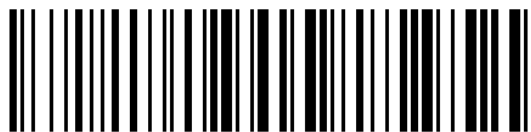
사용자정의기본값쓰기가수행된경우기본값복원은해당사용자정의기본값을복원합니다. 그렇지않으면공장기본값을복원합니다.

중요

공장기본값설정은모든사용자정의기본값을지우고공장기본값을복원합니다.



사용자정의기본값복원



사용자정의기본값작성



공장기본값설정

1.3 작업모드

i 참고

데이터업로드과정에서 “데이터업로드” 명령을다시스캔하면현재업로드가취소되거나중지됩니다.

i 참고

무선전송모드에서자동저장이활성화되면전송에실패한바코드는자동으로저장되며, 저장된데이터는 ‘데이터업로드’ 를통해읽어올수있습니다.



* 일반모드



저장모드



스토리지데이터업로드



저장된총바코드수를읽습니다.



업로드후저장데이터지우기



저장공간사용량읽기



저장된바코드지우기



* 자동저장모드가비활성화되었습니다.



자동저장모드활성화됨

2 전원관리

2.1 수면시간읽기



수면시간읽기

2.2 수면시간설정



지금최대절전모드로전환



1 분뒤에잠들다



3 분후절전모드 (기본값)



5 분뒤에자요



10 분뒤에자세요



30 분후에자세요



1 시간뒤에취침

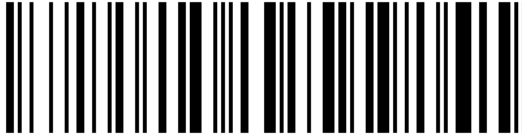


2 시간뒤에자자



절대잠들지않아

2.3 코드판독장치의배터리잔량을가져옵니다.



배터리잔량확인

3 정보프롬프트

3.1 부저제어



무음



* 높은볼륨



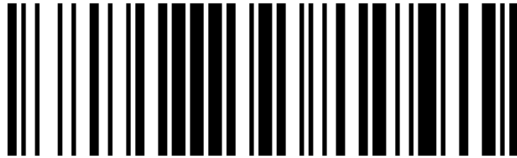
중간볼륨



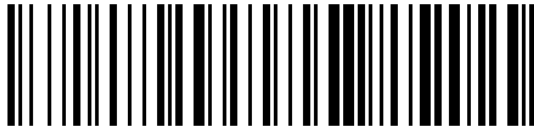
낮은볼륨



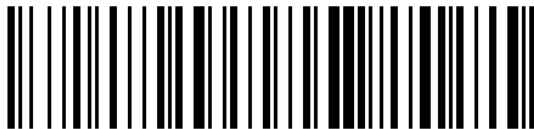
* 높은음조



낮은음조



* SDK 음성응답이비활성화되었습니다.



SDK 음성응답활성화



베이스연결부저프롬프트스위치

3.2 진동모터제어

참고

진동모터는경고음과함께작동하지만모든모델이이기능을지원하는것은아닙니다.



장애를입히다



~ 할수있게하다

3.3 부저음정의

유형	소리	의미	오디오파일
삐	원톤 (투톤)	저장모드읽기; 종료프롬프트.	storage-mode.m4a, shutdown.m4a
삐	1 음 (3 음)	전원켜기프롬프트; 설정이성공했습니다. 업로드모드전송완료프롬프트.	startup.m4a, wireless-setting.m4a
삐	짧은톤 (동일한톤)	바코드판독성공프롬프트.	one-beeps.m4a
삐	30 초연속짧은톤	2.4G 페어링모드는수신기가삽입될때까지 기다립니다. 성공적인페어링후중지됩니다.	pair2.4G.m4a
알람소리	두가지톤 (동일한톤)	읽는동안전력경보가부족합니다.	two-beeps.m4a
알람소리	세가지음색 (같은음색)	인벤토리모드저장오류또는저장용량초과경보.	three-beeps.m4a
알람소리	전송실패음	바코드전송이실패하면알람을울립니다.	아직오디오가없습니다.
알람소리	5 음 (동일음)	배터리부족으로인해부팅오류가발생합니다.	five-beeps.m4a

3.4 표시등정의

표시등	상태
빨간불 / 초록불	충전할때빨간색표시등이켜지고녹색표시등이꺼집니다. 완전히충전되면빨간색표시등이꺼지고녹색표시등이켜집니다.
푸른빛	부저작동후부저가울리면불이들어오고, 울리지않으면꺼집니다. Bluetooth 모드를지원하는모델은 Bluetooth 연결상태를표시하는데에도사용됩니다.

4 유선모드

참고

유선전송을지원하는코드판독장치에만적용됩니다.

4.1 USB 전송방법



* USB 키보드모드



USB 가상직렬포트모드

i 참고

자동인터페이스선택을활성화하면장치가자동으로유선과무선사이를전환합니다. USB 케이블이연결되면유선모드가먼저사용됩니다. USB 케이블이연결되어있지않거나 USB 를사용할수없는경우코드판독장치는 2.4G 모드에서작동합니다. 일부모델에서는이기능을지원하지않을수있습니다.



* 유무선자동선택활성화



유무선자동선택비활성화됨

4.2 USB 키보드전송속도

i 참고

이설정은매우긴바코드와저장된데이터업로드의 RF 및 Bluetooth 전송속도에도영향을미칩니다.



* 최고속도



최고속도



중간속도



중간속도



키보드속도읽기



키보드속도읽기

4.3 USB HID 멀티키전송설정

참고

이섹션의설정은 Windows 시스템에만적용됩니다.



USB HID 다중키전송활성화



* USB HID 다중키전송이비활성화되었습니다.

5 무선모드

참고

2.4G 전송을 지원하는 코드판독장치에만 적용 가능합니다.

5.1 인터페이스설정읽기

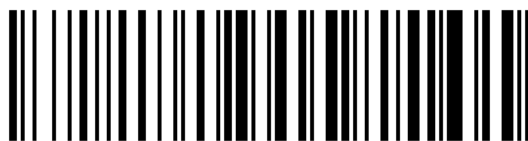


현재인터페이스설정

5.2 무선전송방식

참고

파란색표시등은항상켜져있거나감박여현재 Bluetooth 모드에있음을나타냅니다. 파란색표시등이꺼지면현재 2.4G 모드또는 USB 유선모드에있음을나타냅니다.



2.4G 전송모드

5.3 2.4G 페어링

중요

무선 2.4G 모드에서만 유효합니다.



2.4G 페어링시작



일대일페어링



일대일페어링

5.4 수신기작동모드

참고

복합장치모드는 FWVerL 이상수신기에서만사용할수있습니다. ReceiverAddress.exe 를 사용하여페어링바코드를생성하고스캔하여페어링을완료할수도있습니다.



복합장치로서의수신기



가상직렬포트로서의수신기

참고

이모드를사용하려면가상직렬포트드라이버를설치해야합니다.



수신기를키보드로사용

수신기키보드전송속도

참고

이섹션의지침은 FWVerL 이상의수신기에만적용됩니다. 코드판독장치와수신기의전송속도가 일치해야합니다. 그렇지않으면긴바코드를전송할때오류가발생할수있습니다.

중요

이명령은무선 2.4G 모드에서만유효하며수신기가정상적으로연결되어있습니다.



키보드속도읽기

예

KB SP=2, 4 는 USB 키보드속도가 2ms 이고수신기키보드속도가 4ms 임을의미합니다.



수신기키보드고속



수신기키보드중간속도



수신기키보드저속

i 참고

무선 2.4G 모드에서만유효하며수신측에서는정상적으로수신됩니다.

5.5 2.4G 전송캐시

i 참고

이명령은이기능을지원하는일부코드판독장치에만적용가능합니다. 설정코드를스캔한후두번의짧은경고음은비활성화를나타내고한번의 3 톤경고음은활성화를나타냅니다.

일반바코드를스캔할때바코드데이터볼륨이크고스캔간격이짧고데이터업로드가시의적절하지않은경우이설정코드를사용하여데이터캐싱을활성화하거나비활성화할수있습니다.



SRAM 캐시스위치

일반모드에서데이터캐싱이활성화된후장치가잠시통신거리를벗어나오프라인상태로진입하는경우이설정을사용하여캐시된데이터를업로드하기전에연결을기다리거나캐시된데이터를지우도록선택할수있습니다.



오프라인캐싱스위치

6 블루투스모드

i 참고

Bluetooth 기능이있는 RF+BT 코드판독장치에만적합합니다.

6.1 인터페이스설정읽기



현재인터페이스설정

6.2 블루투스전송방식

참고

파란색표시등은항상켜져있거나감박여현재 Bluetooth 모드에있음을나타냅니다. 파란색표시등이꺼지면현재 2.4G 모드또는 USB 유선모드에있음을나타냅니다.



블루투스전송

6.3 블루투스작동모드

참고

블루투스모드에서만작동합니다.

참고

Bluetooth 작동모드를전환하기전에호스트와코드판독장치모두에서페어링정보를지워야합니다.



Bluetooth HID 키보드 (기본값)



블루투스 SPP 직렬포트



블루투스 BLE 직렬포트



블루투스기본전송모드

참고

이미 페어링된 Bluetooth 베이스와 페어링하는데 적합합니다. 베이스의 바코드가 손상된 경우 BluetoothAddress.exe 가젯을 사용하여 페어링 바코드를 생성할 수도 있습니다.

6.4 블루투스 이름 수정

새로운 블루투스 이름을 입력한 후 생성된 QR 코드를 스캔하면 설정이 완료됩니다. 호스트가 수정 후 기존 페어링 기록을 저장해둔 경우, 기존 페어링을 먼저 삭제한 후 다시 연결을 검색해보세요.

6.5 Bluetooth HID 페어링 지우기

Bluetooth 전송 모드에서 “페어링 지우기”를 스캔한 후 코드 판독 장치는 현재 페어링된 장치의 연결을 끊고 페어링 목록을 지운 다음 새 장치 페어링을 기다립니다. 이전에 페어링된 장치를 삭제하고 다시 페어링해야 합니다.



블루투스 페어링 지우기

6.6 시스템 키보드 기능

iOS 시스템 팝업 키보드 기능



iOS 팝업/숨기기 키보드



트리거버튼을 4 초동안길게누르면 iOS 키보드스위치가나타납니다.



트리거버튼을두번클릭하면 iOS 키보드스위치가나타납니다.



전송후 iOS 키보드스위치팝업

Windows Caps Lock 감지

참고

이명령은일부 Bluetooth 코드판독장치에만적용가능합니다. 설정코드를스캔한후두번의짧은경고음은비활성화를나타내고한번의 3 톤경고음은활성화를나타냅니다.



Windows Caps Lock 감지스위치

6.7 Bluetooth 및 2.4G 를 8 초동안길게누르면전환됩니다.

참고

이명령은일부 RF+BT 코드판독장치 (DS, C, RT) 에만적용가능합니다. 활성화한후트리거버튼을 8 초이상누르고있다가놓아 RF/BT 를전환합니다. 16 초이상누르고있으면코드판독장치가종료되고모드가전환되지않습니다. 설정코드를스캔한후두번의짧은경고음은비활성화를나타내고한번의 3 톤경고음은활성화를나타냅니다.



RF/BT 스위치를 전환하려면 트리거 버튼을 8 초동안 길게 누르세요.

6.8 블루투스 키보드 전송 속도

i 참고

블루투스 모드에서만 작동합니다.



Bluetooth HID 지연 읽기



고속 (2ms)



고속 (6ms)



* 중간 속도 (10ms)



중간 속도 (18ms)



저속 (25ms)



저속 (30ms)

6.9 블루투스연결상태비수면설정

i 참고

설정코드를스캔한후두번의짧은경고음은비활성화를나타내고한번의 3 톤경고음은활성화를나타냅니다.



블루투스연결상태비슬립스위치

7 키보드설정

7.1 HID Keyboard General Setting

HID 공통설정

i 참고

이섹션의일반 HID 모드설정은 USB 키보드, RF2.4G 키보드, BT HID 키보드에적용됩니다.

Ctrl 키조합설정



* 결합키끄기



Ctrl+ Key Config1



Alt+ Key Config2



Normal-Key Config3



Ctrl+ Key Config4



Alt+ Key Config5



참고

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

케이스설정



정상



케이스교환



모두대문자



모두소문자

*ALT, TH 키보드언어로설정시대소문자설정이적용되지않습니다.

Num Lock 설정



Num Lock 비활성화됨



Num Lock 활성화됨

* 수신장치가휴대폰인경우 Num Lock 꺼짐설정을유지해야합니다. 그렇지않으면번호가표시되지 않습니다.

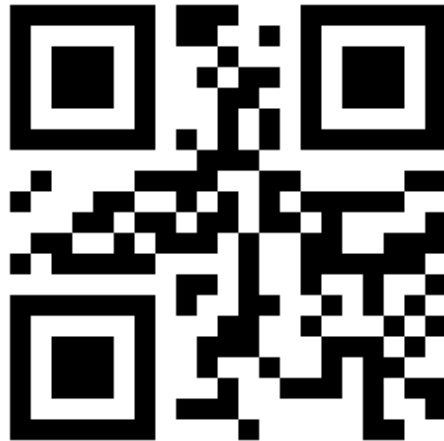
문자셋설정입력

참고

특정모듈의 2D 코드판독장치에만적용가능한이설정은 2D 모듈의출력문자집합과일치합니다.



현재문자집합설정읽기



자동



GBK / BIG5 / HANGUL / SJIS



ISO/IEC 8859



UTF8 (워드)



UTF8(텍스트)



일반모드

설명:

모델	적용가능한시나리오	코드판독모듈출력문자 세트	한도
Auto	입력문자세트를 UTF8 또는 ISO/IEC 8859 로자동선택합니다. Word 또는 Txt 출력은마지막 UTF8 설정을기반으로합니다.	기본유형	없음
GBK	Windows 메모장, Excel 중국어 입력.	GBK(GB2312) 또는원본유형	Windows 시스템에만 적용됩니다.
UTF8 (Word)	워드, QQ 중국어입력.	UTF8 또는기본유형	Windows 시스템에만 적용됩니다.
ISO/IEC 8859	FR, GE, TR, PT, ES, CS, IT, UK, HU, SK 에적합한유럽단일바이트특수문자 ($\geq C0H$) 입니다.	기본유형	목록에없는언어는사용자정의를통해추가해야합니다.
UTF8 (Txt)	Windows 메모장에서특수문자를입력하려면유니코드플러그인을설치해야합니다.	UTF8 또는기본유형	Windows 시스템에만 적용됩니다.
Normal	FR, GE, TR, PT, ES, CS, IT, UK, HU, SK 키보드의문자에적합한다국어특수문자입니다.	UTF8 또는기본유형	목록에없는언어는사용자정의를통해추가해야합니다.

수신장치선택

참고

이섹션은다양한수신장치가 ASCII 문자 (‘0x20’ ~ ‘0x7F’) 를입력하는방식을설정하는데사용되며키보드언어설정와함께사용해야합니다.



현재수신장치설정읽기



Windows 장치



iPhone/iPad/Mac 장치



안드로이드기기

*IOS/MAC 장치는현재유효합니다: FR, DE, TR, PT, ES, CS, IT, UK, HU, SK. “바코드스캐너를위한 MAC iphone ipad 키보드레이아웃.docx” 문서를참조하세요.

*Android 기기에서는 Google Gboard 입력방식을동일하게설치하는것을권장합니다. “바코드스캐너를위한 Android 장치키보드레이아웃.docx” 문서를참조하세요.

7.2 키보드언어설정

[➡ 더보기](#)

키보드언어설정이별도의페이지인키보드언어설정으로분할되었습니다.

8 키보드언어

8.1 현재키보드레이아웃읽기



현재키보드레이아웃읽기

L1 *ENUSA America EN 키



* 미국영어키보드

L2 FR 프랑스프랑스어키



프랑스어프랑스어키보드

L3 DE 독일독일키



독일어독일어키보드

L4 ITItaly 이탈리아키



이탈리아어키보드

L5 PT 포르투갈키



포르투갈어키보드

L6 ES 스페인스페인키



스페인어키보드

L7 TR 터키터키키



터키어 Q 키보드



터키어 F 키보드

L8 ENUK 영국키



영국식영어키보드

L9 CS 체코어체코어키



체코어키보드



체코어표준키보드

L10 HU 헝가리헝가리키



헝가리어키보드

L11 FR 벨기에 (프랑스어) 벨기에 FR 키



벨기에프랑스어키보드

L12 PTBrazil(포르투갈어) 브라질 PT 키



브라질포르투갈어키보드

L13 FRC 캐나다프랑스어 (번체) 캐나다 FR 키



캐나다프랑스어 (번체) 키보드

L14 HR 크로아티아키



크로아티아어키보드

L15 SK 슬로바키아어슬로바키아어키



슬로바키아어 QWERTY 키보드



슬로바키아어키보드

L16 DA 덴마크덴마크키



덴마크어키보드

L17 핀란드핀란드키



핀란드어키보드

L18 ES 라틴아메리카 (스페인어) 라틴아메리카 ES 키



라틴아메리카스페인어키보드

L19 NL 네덜란드네덜란드키



네덜란드어키보드

L20 NON 노르웨이노르웨이키



노르웨이어키보드

L21 PL 폴란드폴란드키



폴란드어키보드

L22 SR 세르비아 (라틴어) 세르비아키



세르비아어라틴어키보드

L23 SL 슬로베니아키



슬로베니아어키보드

L24 SV 스웨덴스웨덴키



스웨덴어키보드

L25 DESwitzerland(독일어) 스위스 DE 키



스위스독일어키보드

L26 JP 일본어일본어키



일본어키보드

L27 TH 태국어태국키

참고

태국어키보드를사용하는경우코드판독모듈도 TH 출력으로설정해야합니다.



태국어키보드

더보기

참조파일: RF2.4G, 블루투스설정 _ 중국어, 태국어, 한국어.docx.

L28 ALT 국제키보드 ALT 전역키

참고

ALT 국제키보드는 Windows 시스템에만적용가능하며호스트키보드설정의영향을받지않지만 전송속도가느려집니다.



ALT 국제키보드

L29 ALT 단일바이트특수키보드 ALT 단일바이트특수키



ALT 1 바이트특수문자키보드

참고

이 섹션에 나열되지 않은 언어를 지원하려면 사용자 정의해야 합니다.

9 데이터 편집

9.1 표준 데이터 편집 설정

이 섹션에서는 설정 코드를 사용하여 접두사, 접미사, 숨김 문자와 같은 일반적인 출력 규칙을 구성하는 방법을 설명합니다.

접두사, 접미사 및 숨겨진 문자 설정

최대 10 개의 접두사 및/또는 10 개의 접미사를 출력 데이터에 추가할 수 있습니다. 설정 시 ASCII 값에 해당하는 두 자리 16 진수 설정 코드 (예: 바코드 2 개) 를 스캔하세요.

더보기

문자 값은 *ASCII* 기능 키 문자 비교표 및 *ASCII* 문자 비교표를 참조하세요. 값 입력이 필요한 매개변수의 경우 디지털 설정 코드를 스캔하십시오. 구체적인 절차는 접두사 또는 접미사 단계 추가를 참조하세요.

바코드의 첫 번째, 중간 또는 마지막 문자를 숨기도록 설정할 수 있습니다. 해당 숨김 설정 코드를 스캔한 후 숨김 문자 길이에 해당하는 두 자리 16 진수 설정 코드를 스캔합니다 (00~FF, 예를 들어 4 개 문자를 숨길 경우 0, 4 를 순서대로 스캔).

➡ 더보기

문자를 숨기는 과정은 바코드의 첫번째/중간/꼬리 문자를 숨기는 단계를 참조하세요.

연산코드



접두사추가



접미사추가



모든접두사지우기



모든접미사지우기



첫번째바코드의문자수숨기기



바코드중앙의시작숫자숨기기



바코드중앙의문자수숨기기



바코드끝의문자수숨기기

디지털설정코드

지정된값이필요한매개변수의경우해당디지털설정코드를스캔하십시오.



디지털설정코드 0



디지털설정코드 1



디지털설정코드 2



디지털설정코드 3



디지털설정코드 4



디지털설정코드 5



디지털설정코드 6



숫자설정코드 7



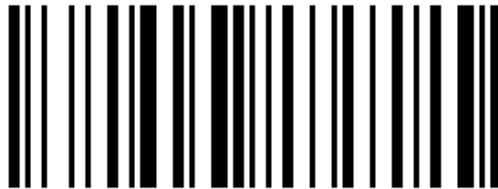
디지털설정코드 8



숫자설정코드 9



디지털설정코드 A



디지털설정코드 B



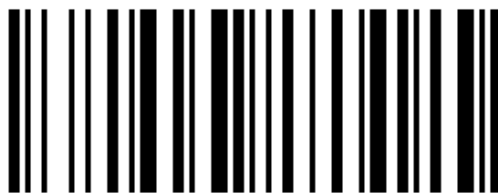
디지털설정코드 C



디지털설정코드 D



디지털설정코드 E



디지털설정코드 F

출력형식설정

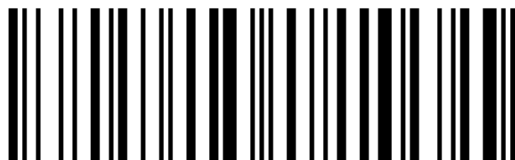
출력데이터형식을수정해야하는경우아래해당설정코드를스캔하십시오.



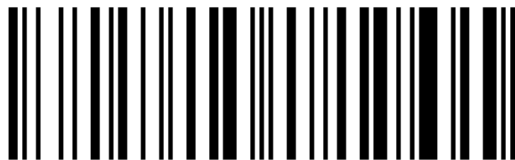
기본출력형식



출력접미사허용



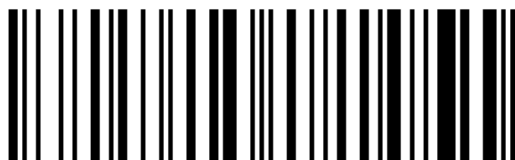
출력접두사허용



바코드헤더내용숨기기허용



바코드의중간내용을숨길수있습니다.



바코드꼬리내용을숨길수있습니다.

단계의예

접두사또는접미사단계추가

1. 접두사및접미사출력이활성화되지않은경우먼저해당출력형식지정코드를스캔하십시오.
2. 새문자는기존접미사에추가됩니다. 원래접미사를삭제하려면 “모든접두사/접미사지우기”를스캔한후재설정하세요.
3. “접두사추가” 또는 “접미사추가” 설정코드를스캔하세요.
4. *ASCII* 기능키문자비교표 또는 *ASCII* 문자비교표를기준으로입력할접두사또는접미사에해당하는 16 진수값을결정합니다.
5. 해당하는두자리 16 진수설정코드를스캔합니다.
6. 계속해서문자를추가하려면 4 단계와 5 단계를반복하세요.

i 예

Ctrl+A 를접두사로추가해야하는경우 “접두사추가” “9” “7” “4” “1” 을순서대로스캔하세요.

i 예

Ctrl+Alt+A 를접미사로추가해야하는경우 “접미사추가” “9” “7” “9” “9” “4” “1” 을순서대로스캔하세요.

바코드의첫번째/중간/꼬리문자를숨기는단계

1. 바코드의헤더, 중간시작비트, 중간길이또는후행문자를숨기는설정코드를스캔합니다.
2. 숨길문자길이에해당하는 16 진수값을결정합니다 (예를들어, 4 자를숨기려면 0, 4 를스캔하고, 12 자를숨기려면 0, c 를스캔합니다).
3. 해당하는두자리 16 진수설정코드를스캔합니다.
4. 출력형식지정코드를통해숨겨진문자기능을활성화하거나비활성화합니다.

9.2 확장데이터편집설정

이섹션에서는전체명령으로데이터편집설정코드를한번에생성할수있습니다. 일괄구성, 원격직렬 명령전송또는문자치환이필요한경우에적합합니다.

하나의코드설정온라인생성도구

i 참고

온라인생성도구는 HTML 매뉴얼에서만표시됩니다. 설정코드를생성한후생성된바코드를직접스캔하여설정을완료하거나, 아래명령형식에따라직렬명령으로전송할수있습니다.

접두사추가

접미사추가

바코드앞부분문자숨기기

바코드중간문자숨기기

바코드뒷부분문자숨기기

문자치환

원코드설정명령형식

형식편집:

```
$DATA#nc11xx#
```

n

1 접미사; 2 접두사; 3 는바코드의꼬리내용을숨깁니다. 4 는바코드의중간내용을숨깁니다. 5 는바코드의첫번째내용을숨깁니다. 7 는문자를대체합니다.

c

Code ID 는현재모든코드시스템을나타내는 0 만지원합니다.

11

길이, 16 진수값: 접두사및접미사 01~0A, 01~FF 숨기기, 01~05 대체.

xx

ASCII 값입니다. 16 진수는 \x 에두문자를더해표현할수있으며, 문자범위는 0~9, A~F 입니다.

표 1: 원코드설정에

명령	의미
\$DATA#1005abcd\x03#	0x05 접미사추가: abcd + 0x03.
\$DATA#200ANETUM12345#	0x0A 접두사 NETUM12345 를추가합니다.
\$DATA#3008#	바코드끝에 0x08 문자를숨깁니다.
\$DATA#40050A#	바코드에서 0x05 문자뒤의 0x0A 문자를숨깁니다.
\$DATA#5011#	바코드헤더 0x11 바이트를숨깁니다.
\$DATA#7001\x1D02GS#	GS(0x1D) 문자를 GS 로바꿉니다.
\$DATA#7002NT01Z#	NT 를 Z 로교체합니다.

캐릭터교체작업

형식: \$DATA#70 + 대체문자길이 + 대체문자 + 대체후데이터길이 + 대체후데이터 #
대체문자와대체문자길이의합은 <= 6 이며, 1~6 자를 5~0 자로대체하는것을지원합니다.



교체설정읽기



대체설정지우기

i 예

\$DATA#7001\x1D02GS# 는 표시할 수 없는 문자 GS(0x1D) 를 표시용 GS 로 바꾸는 것을 의미합니다.



문자교체작업: GS 에서 텍스트 GS 로

i 예

\$DATA#7001\x0A01\x0D# 는 LF(0x0A) 를 CR(0x0D) 로 바꾸는 것을 의미합니다.



문자교체작업: LF ~ CR

i 예

\$DATA#7006ABCDEF00# 는 ABCDEF 문자열을 아무것도 없는 것으로 바꾸는 것, 즉 표시하지 않는 것을 의미합니다.

9.3 터미널문자설정

i 참고

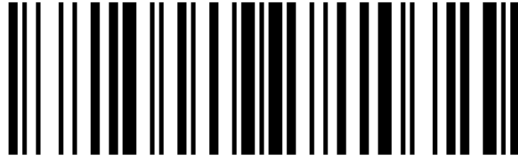
이 터미널 문자는 디코딩 모듈 접미사와 무선 접미사와 독립적이므로 디코딩 모듈에 접미사가 없을 때 빠른 설정이 용이합니다.



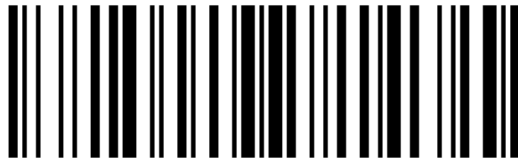
없음 (기본값)



CR 를 입력하세요.



탭문자 TAB



캐리지리턴및줄바꿈 CRLF



줄바꿈 LF

9.4 GS1 AI 필드브래킷설정

참고

일부 AI 필드만 적용 가능하며 특수버전 지원이 필요합니다.



원시형식 (기본값)



괄호추가



대괄호를추가하고 CR 로분리



대괄호를추가하고 TAB 으로구분하세요.

10 읽기모드

10.1 바코드디코딩읽기모드



키스캔모드 (기본값)



연속스캔모드

i 참고

연속스캔모드는 연속고속스캔시나리오에 적합합니다. 트리거버튼을 눌러 시작 또는 중지를 트리거합니다.



키펄스스캔모드

i 참고

키레벨변화가 감지되면 읽기가 시작되고 (약 30ms 동안 유지) 또 다른 키레벨변화가 감지되면 읽기가 종료됩니다. 읽기에 성공하거나 시간이 초과되면 읽기가 종료됩니다.



호스트트리거모드 (일부맞춤형모델에만 적용 가능)

i 참고

호스트트리거모드는 일부맞춤형모델에만 적용 가능합니다.



일괄스캔모드 (일부맞춤형모델에만 적용 가능)

디코딩시간초과

이때개변수는 스캔시도 중 디코딩 처리가 지속되는 최대 시간을 설정합니다. 기본값: 3000ms, 범위: 0500-9999ms.



3 초 (기본값)



6 초

간격시간

연속모드에서두판독값사이의간격입니다. 기본값: 500ms, 범위: 0100-9999ms.



0.5 초 (기본값)



1 초

11 모드설정

11.1 트리거설정

읽기모드

일반적인읽기모드

키홀드

키홀드모드로설정하고, 키를누르면읽기가시작되고, 키를놓으면읽기가종료됩니다. 읽기에성공하거나읽기시간이단일읽기시간을초과하면읽기가종료됩니다.



키홀드

단일버튼트리거

단일버튼트리거모드로설정합니다. 읽기를시작하려면버튼을누르세요. 버튼을놓으면판독이중단되지않습니다. 읽기에성공하거나읽기가단일읽기시간을초과하면읽기가중지됩니다.



단일버튼트리거

연속모드

설정이완료된후에는트리거할필요가없습니다. 코드판독모듈은즉시코드판독을시작합니다. 읽기가성공하여정보가출력되거나단일읽기시간이만료되면읽기간격시간이초과된후다음읽기간격이자동으로시작됩니다.



연속모드

자동감지모드

자동감지모드에서는코드판독모듈이주변환경의밝기를감지합니다. 밝기가변경되면판독이트리거됩니다. 읽기에성공했거나읽기시간이단일읽기시간을초과하여종료됩니다. 마지막판독성공여부에관계없이다시입력하여주변환경의밝기를감지합니다.



자동감지모드

감도

감도는센서판독모드에서장면변화를감지하는정도를나타냅니다. 코드판독모듈은장면변화정도가요구사항을충족한다고판단하면모니터링상태에서판독상태로전환합니다.



이미지안정화기간설정

영상안정화시간은장면변화를감지하는코드판독모듈이센서판독모드에서코드를판독하기전에영상이안정화될때까지기다려야하는시간을의미한다. 이미지안정화시간설정범위는 0-65535ms 이고 기본값은 300ms 입니다.

“안정화기간” 설정코드를스캔하세요



이미지안정화시간

“디지털설정코드” 를스캔하십시오. 예를들어기간이 100ms 인경우 1, 0, 0 을스캔합니다. 지속시간이 1005ms 이면 1, 0, 0, 5 를스캔합니다.

설정을종료하려면 “OK” 설정코드를스캔하세요.



확신하는

이미지안정화기간의빠른설정



명령트리거모드

명령을통해코드읽기모듈의읽기를트리거함으로써명령을통해읽기를적극적으로종료할수있습니다. 읽기에성공하거나읽기시간이단일읽기시간을초과하면읽기가종료됩니다. 특정트리거명령에대해서는제품지침정보를참조하십시오.

참고

트리거 및 종료 명령은 모든 모드에서 유효합니다.

특별한 읽기 모드

화면 빠른 모드

이 모드는 특별 모드로 일반 버전 제품에는 적용되지 않습니다. 화면 코드의 빠른 인식이 필요한 애플리케이션 시나리오에 적합합니다. 필요한 사용자는 공급업체에 문의하시기 바랍니다.

빠른 코드 판독 모드

이 모드는 특수 모드로 범용 제품에는 적합하지 않습니다. 다양한 종이 매체에서 바코드를 빠르게 판독해야 하는 애플리케이션 시나리오에 적합합니다. 고정 모듈, 코드 판독 플랫폼 및 기타 제품 형태에 적합합니다. 필요한 사용자는 공급자에게 문의하십시오.

단일 독서 시간

단일 코드 판독 기간은 판독을 트리거하고 판독에 실패한 후 허용되는 최대 판독 시도 시간을 나타냅니다. 이 시간을 초과하면 읽기 상태가 종료됩니다. 단일 코드 판독 시간 범위는 0-65535ms, 기본값: 5000ms입니다.

단일 독서 시간 설정

“단일 독서 시간” 설정 코드를 스캔하십시오.



단일 독서 시간

“디지털 설정 코드”를 스캔하십시오. 예를 들어 기간이 100ms 인 경우 1, 0, 0 을 스캔합니다. 지속 시간이 1005ms 이면 1, 0, 0, 5 를 스캔합니다.

설정을 종료하려면 “OK” 설정 코드를 스캔하세요.



확신하는

단일독서시간의빠른설정



동일한코드판독간격

연속모드와자동감지모드에서동일한바코드가여러번판독되는것을방지하기위해코드판독모듈은 설정된시간동안동일한바코드판독을지연해야할수있습니다. 동일코드지연이란바코드를읽은후일 정시간내에동일한바코드판독을거부하는것을의미합니다. 시간이만료된후에만읽고출력할수있습 니다. 범위는 0-65535ms, 기본값: 0ms 입니다.

동일한코드판독간격설정

“동일코드시간간격” 설정코드를스캔하십시오.



동일한코드시간간격

“디지털설정코드” 를스캔하십시오. 예를들어간격이 100ms 이면 1, 0, 0 을스캔하고, 100ms 를스캔합니다. 간격이 1005ms 이면 1, 0, 0, 5 를스캔합니다.

설정을종료하려면 “OK” 설정코드를스캔하세요.



확신하는

동일한코드판독간격의빠른설정

 * 0ms	 100ms
 300ms	 500ms
 1000ms	 3000ms
 5000ms	 10000ms
 무한지연 (동일한코드를읽지않음)	

독서간격시간

연속모드에서두판독값사이의간격입니다. 마지막판독의성공여부에관계없이이시간이후에는자동으로다음판독에들어갑니다. 이설정은주로연속모드에적용됩니다.

기본값: 500ms, 범위: 0-65535ms

읽기간격설정

“읽기간격시간” 설정코드를스캔하세요.



독서간격시간

“디지털설정코드” 를스캔하십시오. 예를들어간격이 100ms 이면 1, 0, 0 을스캔하고, 100ms 를스캔합니다. 간격이 1005ms 이면 1, 0, 0, 5 를스캔합니다.

설정을종료하려면 “OK” 설정코드를스캔하세요.



확신하는

독서간격시간을빠르게설정



11.2 엔진 Code ID

바코드 ID

AIM ID

AIM 은자동식별제조업자 (Automatic Identification Manufacturer Association) 의약칭입니다. AIM ID 는다양한표준바코드에대한식별코드를정의합니다 (사용자는 AIM ID 를사용자정의할수없습니다). 구체적인정의는부록 C: AIM ID 목록을참조하세요. 코드판독모듈은디코딩후바코드데이터앞에이식별코드를추가할수있습니다. 형식은 “J” + 문자 “C” + 숫자 “0” 입니다. 예를들어 Code 128 의 AIM ID 는 “JC0” 입니다. 사용자는 AIM ID 를통해다양한바코드유형을식별할수있습니다.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

Code ID

사용자는 Code ID 를통해다양한바코드유형을식별할수있으며, Code ID 는식별을위해하나의문자를사용합니다. 구체적인정의는부록 B 를참조하세요. Code ID 목록



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

Code ID

코드문자	바코드유형
C	Code 128/UCC/EAN-128/GS1-128
F	Code 39/Code 32
J	Code 11
B	Codabar
K	Code 93
E	EAN-13/EAN-8/ISBN/ISSN
U	UPC-A/UPC-E
I	ITF25
D	IND25
S	STD25
M	MATRIX25
N	NEC25/COOP25
P	MSI Plessey
T	TELEPEN
A	Pharmacode One-Track
W	TRIOPTIC
H	HONG KONG 2 of 5/CHINA POST
R	GS1 DataBar/RSS
q	QR Code/Micro QR

다음페이지에계속

표 2 - 이전페이지에서계속

코드문자	바코드유형
p	PDF417/MicroPDF417
d	Data Matrix (DM)
a	Aztec Code
h	Han Xin
m	MaxiCode
t	DotCode
g	GM
o	OCR
k	Codablock A
f	Codablock F
n	우편번호
V	Korea Post

AIM ID

바코드유형	AIM ID	설명하다
Code 128/UCC/EAN-128/GS1-128	]cm	0,1,2,4
Code 39	]오전	0,1,3,4,5,7
Code 32	]X0	
Code 11	]흙	0,1,3
Codabar	]FM	0-1
Code 93	]GM	0-9,A-Z,a-m
EAN-13	]E0	
EAN-8	]E4	
ISSN		
ISBN	]E0	
UPC-A	]E0	
UPC-E	]E0	
UPC-E1	]E1	
ITF25	]나는	0,1,3
IND25	]S0	
STD25	]RM	0,1,3
MATRIX25	]X0	
NEC25/COOP25	]X0	
MSI Plessey	]Mm	0,1
TELEPEN	]Bm	
Pharmacode One-Track		
TRIOPTIC		
QR Code	]Qm	0-6
Micro QR	]Qm	
PDF417	]흙	0-2
MicroPDF417	]흙	3,4,5
Data Matrix (DM)	]디엠	0-6
Aztec Code	]zm	0-9,A-C
Han Xin	]X0	

다음페이지에계속

표 3 - 이전페이지에서계속

바코드유형	AIM ID	설명하다
MaxiCode	] 음	0-3
DotCode	]X0	
GM	]X0	
Codablock A	]O6	0,1,4,5,6
Codablock F	] 음	0,1,4,5,6
GS1 DataBar/RSS	]e0	
Korea Post	]X0	

11.3 엔진출력형식

터미네이터

호스트가현재판독결과를신속하게구별하기위해끝문자기능을활성화할수있으며코드판독모듈은 데이터출력후해당끝문자를추가합니다.

 장애를입하다	 캐리지리턴및줄바꿈
 * 입력	 탭
 입력하다입력하다	

줄바꿈및캐리지리턴

줄바꿈 (\n) 및캐리지리턴줄바꿈 (\r\n) 은모두캐리지리턴 (\r) 으로변환됩니다.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

URL 스위치

제품바코드판독시나일부특수애플리케이션에서 URL 정보가포함된바코드의오독을방지하기위해 필요에따라이기능을사용하여 URL 정보가포함된바코드인식을비활성화할수있습니다.



* URL 코드활성화



URL 코드비활성화

송장발행기능

인보이스발행시스템에서본모듈을정상적으로사용하기위해사용자는다음설정코드를스캔하여인보이스코드형식을변환하여출력할수있습니다.

참고

이기능은 Alipay QR 코드청구서를지원하지만 WeChat QR 코드청구서는지원하지않습니다.

송장발행기능스위치



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

송장유형



* 특별티켓



인기투표

GS1 규칙이활성화되었습니다.

GS1 규칙을활성화하고 AI 세그먼트를괄호로묶습니다.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

11.4 바코드설정

바코드글로벌운영

글로벌스위치



장애를입히다



~ 할수있게하다



* 기본

1D 코드글로벌스위치



장애를입히다



~ 할수있게하다



* 기본

QR 코드글로벌스위치



장애를입히다



~ 할수있게하다



* 기본

바코드보안수준

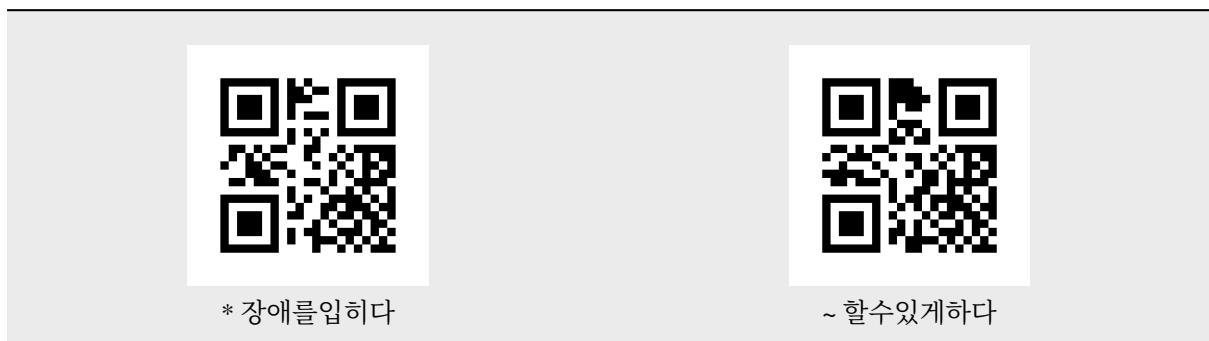
극단적인상황에서바코드판독시발생할수있는코드오류문제를해결하기위해여기에는 5 가지보안수준이제공됩니다. 레벨이높을수록읽기경험이더나빠집니다.



다중코드식별

특수애플리케이션시나리오에서는여러바코드를동시에읽어야합니다. 다음설정코드를읽으면멀티코드읽기가활성화/비활성화됩니다.

여러코드를읽어야함



여러코드읽기

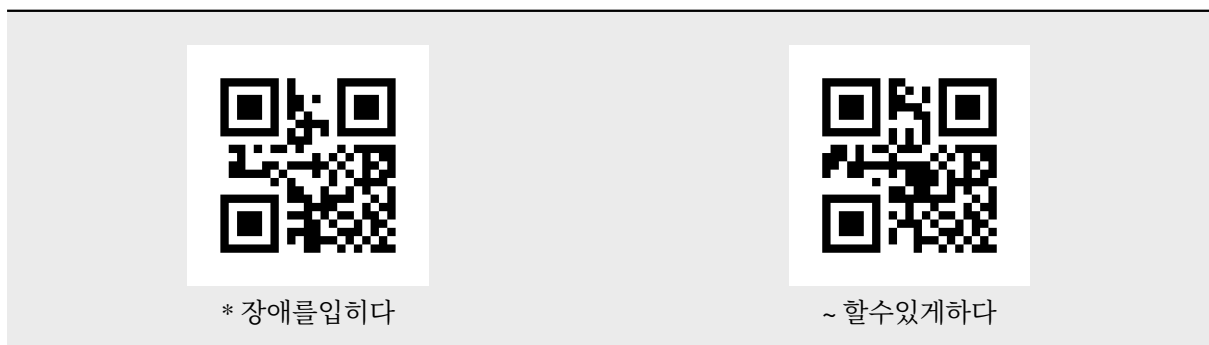


전역색상반전스위치

바코드반전읽기를활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오.

참고

전역역색상스위치는판독장비의성능에더큰영향을미칩니다. 일반적으로사용되는바코드에는 별도의역색상스위치가있습니다. 별도로켜는것이좋습니다.



부분반전색상스위치

Code 128 역방향컬러스위치

Code 128 바코드의역색상판독을활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오. 이설정은 GS1-128 에도유효합니다.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

EAN/UPC 색상반전스위치

EAN/UPC 바코드의역색판독을활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



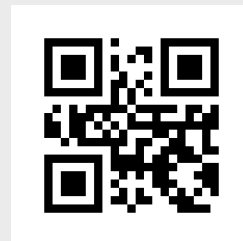
~ 할수있게하다

ITF25 역방향컬러스위치

ITF25 바코드의역색판독을활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

Code 39 역방향컬러스위치

Code 39 바코드의역색판독을활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

Codabar 역방향컬러스위치

Codabar 바코드의역색판독을활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

코드 93 역방향색상스위치

Code 93 바코드의역색판독을활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

Code 128

Code 128 스위치

Code 128 바코드읽기를활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오.



장애를입히다



* 할수있게하다

Code 128 최소길이

Code 128 의최소길이를설정하는방법에는두가지가있습니다. 첫번째방법에서는사용자가 QR 코드
를생성해야하는데, 이는더많은사용자가설정하는경향이있고더유연합니다. 두번째방법은단계에
따라본매뉴얼의설정코드를스캔할수있습니다.

방법 1:

Code 128 최소길이설정코드내용형식: >!000012XX. XX 는십진수범위가 0~255 인설정변수입니다.

예: Code 128, 최소길이가 2 로설정된경우설정코드내용은 >!0000122 입니다.

예: Code 128, 최소길이가 12 로설정된경우설정코드내용은 >!00001212 입니다.

방법 2:

“Code 128 최소길이” 설정코드를스캔하세요.



Code 128 최소길이

“디지털설정코드” 를스캔하십시오. 예를들어, 최소길이가 2 자리인경우 2 를스캔하고, 그렇지않
으면 2 를스캔합니다. 최소길이가 12 자리인경우 1,2 를스캔합니다.

설정을종료하려면 “OK” 설정코드를스캔하세요.



확신하는

Code 128 최대길이

Code 128 의 최대길이를 설정하는 방법에는 두 가지가 있습니다. 첫 번째 방법에서는 사용자가 QR 코드를 생성해야 하는데, 이는 더 많은 사용자가 설정하는 경향이 있고 더 유연합니다. 두 번째 방법은 단계에 따라 본 매뉴얼의 설정 코드를 스캔할 수 있습니다.

방법 1:

Code 128 최대길이 설정 코드 내용 형식: >!000013XX. XX 는 설정 변수, 십진수 범위 0-255 입니다.

예: Code 128 최대길이가 9 로 설정된 경우 설정 코드 내용은 >!0000129 입니다.

예: Code 128 최대길이가 20 으로 설정된 경우 설정 코드 내용은 >!00001220 입니다.

방법 2:

“Code 128 최대길이” 설정 코드를 스캔하세요.



Code 128 최대길이

“디지털 설정 코드” 를 스캔하십시오. 예를 들어, 최대길이가 9 자리인 경우 9 를 스캔하고, 그렇지 않으면 9 를 스캔합니다. 최대길이가 20 자리이면 2,0 을 스캔합니다.

설정을 종료하려면 “OK” 설정 코드를 스캔하세요.



확신하는

Code 128 보안수준

바코드보안수준이높을수록오류율이낮아지고코드판독효과도어느정도영향을받습니다.



* 낮은



가운데



높은

UCC/EAN-128/GS1-128

GS1 128 스위치

GS1 128 바코드읽기를활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오.



장애를입히다



* 할수있게하다

GS1 128 최소길이

GS1 128 의최소길이를설정하는방법에는두가지가있습니다. 첫번째방법은사용자가 QR 코드를생성해야하는데, 이는더많은사용자가설정하는경향이있고더유연합니다. 두번째방법은단계에따라본매뉴얼의설정코드를스캔할수있습니다.

방법 1:

GS1 128 최소길이설정코드내용형식: >!000022XX. XX 는설정변수이며십진수범위는 0-255 입니다.

예: GS1 128 최소길이가 2 로설정된경우설정코드내용은 >!0000222 입니다.

예: GS1 128 최소길이가 12 로설정된경우설정코드내용은 >!00002212 입니다.

방법 2:

“GS1 128 최소길이” 설정코드를스캔하세요.



GS1 128 최소길이

“디지털설정코드” 를스캔하십시오. 예를들어, 최소길이가 2 자리인경우 2 를스캔하고, 그렇지않으면 2 를스캔합니다. 최소길이가 12 자리인경우 1,2 를스캔합니다.

설정을종료하려면 “OK” 설정코드를스캔하세요.



확신하는

GS1 최대길이 128

GS1 128 의최대길이를설정하는방법에는두가지가있습니다. 방법 1 은사용자가 QR 코드를생성하도록요구하며, 이는더많은사용자가설정하는경향이있고더유연합니다. 두번째방법은단계에따라본매뉴얼의설정코드를스캔할수있습니다.

방법 1:

GS1 128 최대길이설정코드내용형식: >!000023XX. XX 는설정변수로, 십진수범위는 0~255 입니다.

예: GS1 128 최대길이가 9 로설정된경우설정코드내용은 >!0000239 입니다.

예: GS1 128 최대길이가 20 으로설정된경우설정코드내용은 >!00002320 입니다.

방법 2:

“GS1 128 최대길이” 설정코드를스캔하세요.



GS1 최대길이 128

“디지털설정코드” 를스캔하십시오. 예를들어, 최대길이가 9 자리인경우 9 를스캔하고, 그렇지않으면 9 를스캔합니다. 최대길이가 20 자리이면 2,0 을스캔합니다.

설정을종료하려면 “OK” 설정코드를스캔하세요.



확신하는

EAN-8

EAN-8 스위치

EAN-8 바코드읽기를활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오.



장애를입히다



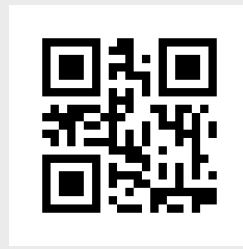
* 할수있게하다

EAN-8 체크디지트전송

EAN-8 가체크디지트를전송할지여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



장애를입히다



* 할수있게하다

EAN-8 2 자리추가코드읽기

EAN-8 가 2 자리추가코드를읽을수있는지여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

EAN-8 5 자리추가코드읽기

EAN-8 가 5 자리추가코드를읽을수있는지여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

추가코드 EAN-8 를사용한읽기전용

추가코드가있는 EAN-8 만읽을지여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

EAN-13

EAN-13 스위치

EAN-13 바코드읽기를활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오.



장애를입히다



* 할수있게하다

EAN-13 체크디지트전송

EAN-13 가체크디지트를전송할지여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



장애를입히다



* 할수있게하다

EAN-13 2 자리추가코드읽기

EAN-13 가 2 자리추가코드를읽을수있는지여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

EAN-13 5 자리추가코드읽기

EAN-13 가 5 자리추가코드를읽을수있는지여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

추가코드 EAN-13 를사용한읽기전용

추가코드로 EAN-13 만읽을지여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

ISSN

ISSN 바코드판독을활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오.

참고

ISSN 을비활성화하면 ISSN 이 EAN-13 로처리됩니다.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

ISBN

ISBN 바코드판독을활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오.

참고

ISBN 을비활성화하면 ISBN 이 EAN-13 로처리됩니다.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

UPC-E

UPC-E 스위치

UPC-E 바코드읽기를활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오.



장애를입히다



* 할수있게하다

UPC-E 체크디지트전송

UPC-E 가체크디지트를전송할지여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



장애를입히다



* 할수있게하다

UPC-E 2 자리추가코드읽기

UPC-E 가 2 자리추가코드를읽을수있는지여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

UPC-E 5 자리추가코드읽기

UPC-E 가 5 자리추가코드를읽을수있는지여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

추가코드 UPC-E 를사용한읽기전용

추가코드 UPC-E 만읽을지여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

전송시스템문자 “0”

UPC-E 가시스템문자 “0” 을전송할지여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



장애를입히다



* 할수있게하다

UPC-E ~ UPC-A

UPC-E 를 UPC-A 로변환할지여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

UPC-E1 스위치

UPC-E1 읽기여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

국가문자 “0” 전송

UPC-E 가국가문자 “0” 을전송할지여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

UPC-A

UPC-A 스위치

UPC-A 바코드읽기를활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오.



장애를입히다



* 할수있게하다

UPC-A 체크디지트전송

UPC-A 가체크디지트를전송할지여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



* 할수있게하다

UPC-A 2 자리추가코드읽기

UPC-A 가 2 자리추가코드를읽을수있는지여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

UPC-A 5 자리추가코드읽기

UPC-A 가 5 자리추가코드를읽을수있는지여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

추가코드 UPC-A 를사용한읽기전용

추가코드 UPC-A 만읽을지여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

전송시스템문자 “0”

UPC-A 가시스템문자를전송할지여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



장애를입히다



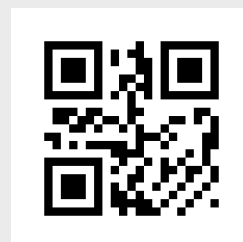
* 할수있게하다

국가문자 “0” 전송

UPC-E 가국가문자 “0” 을전송할지여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오. (UPC-A 를 EAN-13 로변환할지여부가설정됩니다)



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

ITF25

ITF25 스위치

ITF25 바코드읽기를활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오.



장애를입히다



* 할수있게하다

ITF25 검사숫자확인

ITF25 체크디지털트검증여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

ITF25 체크디지털트전송

ITF25 체크디지털트전송여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.

참고

전송확인숫자를활성화하려면먼저확인숫자확인기능을활성화하십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

ITF25 최소길이

ITF25 의최소길이를설정하는방법에는두가지가있습니다. 첫번째방법은사용자가 QR 코드를생성해야하는데, 이코드는더많은사용자가설정하는경향이있고더유연합니다. 두번째방법은단계에따라본매뉴얼의설정코드를스캔할수있습니다.

방법 1:

ITF25 최소길이설정코드내용형식: >!0000B3XX. XX 는십진수범위가 0~255 인설정변수입니다.

예를들어, ITF25 의최소길이가 2 로설정된경우설정코드내용은 >!0000B32 입니다.

예를들어, ITF25 의최소길이가 12 로설정된경우설정코드내용은 >!0000B312 입니다.

방법 2:

“ITF25 최소길이” 설정코드를스캔하세요.



ITF25 최소길이

“디지털설정코드” 를스캔하십시오. 예를들어, 최소길이가 2 자리인경우 2 를스캔하고, 그렇지않으면 2 를스캔합니다. 최소길이가 12 자리인경우 1,2 를스캔합니다.

설정을종료하려면 “OK” 설정코드를스캔하세요.



확인하는

ITF25 최대길이

ITF25 의최대길이를설정하는방법에는두가지가있습니다. 첫번째방법에서는사용자가 QR 코드를 생성해야하는데, 이는더많은사용자가설정하는경향이있고더유연합니다. 두번째방법은단계에따라본매뉴얼의설정코드를스캔할수있습니다.

방법 1:

ITF25 최대길이설정코드내용형식: >!0000B4XX. XX 는설정변수로, 십진수범위는 0~255 입니다.

예를들어, ITF25 의최대길이가 9 로설정된경우설정코드내용은 >!0000B49 입니다.

예를들어, ITF25 의최대길이가 20 으로설정된경우설정코드내용은 >!0000B420 입니다.

방법 2:

“ITF25 최대길이” 설정코드를스캔하십시오.



ITF25 최대길이

“디지털설정코드” 를스캔하십시오. 예를들어, 최대길이가 9 자리인경우 9 를스캔하고, 그렇지않으면 9 를스캔합니다. 최대길이가 20 자리이면 2,0 을스캔합니다.

설정을종료하려면 “OK” 설정코드를스캔하세요.



확신하는

브라질정부/은행코드



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

NEC25/COOP25

NEC25 스위치

NEC25 바코드판독을활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

NEC25 검사숫자확인

NEC25 체크디지트검증여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

NEC25 체크디지트전송

NEC25 체크디지트전송여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.

참고

전송확인숫자를활성화하려면먼저확인숫자확인기능을활성화하십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

NEC25 최소길이

NEC25 의최소길이를설정하는방법에는두가지가있습니다. 첫번째방법은사용자가 QR 코드를생성해야하는데, 이코드는더많은사용자가설정하는경향이있고더유연합니다. 두번째방법은단계에따라본매뉴얼의설정코드를스캔할수있습니다.

방법 1:

NEC25 최소길이설정코드내용형식: >!000103XX. XX 는십진수범위가 0~255 인설정변수입니다.

예를들어 NEC25 의최소길이가 2 로설정된경우설정코드내용은 >!0001032 입니다.

예를들어 NEC25 의최소길이가 12 로설정된경우설정코드내용은 >!00010312 입니다.

방법 2:

“NEC25 최소길이” 설정코드를스캔하세요.



NEC25 최소길이

“디지털설정코드” 를스캔하십시오. 예를들어, 최소길이가 2 자리인경우 2 를스캔하고, 그렇지않으면 2 를스캔합니다. 최소길이가 12 자리인경우 1,2 를스캔합니다.

설정을종료하려면 “OK” 설정코드를스캔하세요.



확신하는

NEC25 최대길이

NEC25 의최대길이를설정하는방법에는두가지가있습니다. 첫번째방법에서는사용자가 QR 코드 를생성해야하는데, 이는더많은사용자가설정하는경향이있고더유연합니다. 두번째방법은단계에 따라본매뉴얼의설정코드를스캔할수있습니다.

방법 1:

NEC25 최대길이설정코드내용형식: >!000104XX. XX 는십진수범위가 0~255 인설정변수입니다.

예를들어 NEC25 의최대길이가 9 로설정된경우설정코드내용은 >!0001049 입니다.

예를들어 NEC25 의최대길이가 20 으로설정된경우설정코드내용은 >!00010420 입니다.

방법 2:

“NEC25 최대길이” 설정코드를스캔하십시오.



NEC25 최대길이

“디지털설정코드” 를스캔하십시오. 예를들어, 최대길이가 9 자리인경우 9 를스캔하고, 그렇지않으면 9 를스캔합니다. 최대길이가 20 자리이면 2,0 을스캔합니다.

설정을종료하려면 “OK” 설정코드를스캔하세요.



확신하는

MATRIX25

MATRIX25 스위치

MATRIX25 바코드판독을활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

MATRIX25 검사숫자확인

MATRIX25 체크디지트검증여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

MATRIX25 체크디지트전송

MATRIX25 체크디지트전송여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.

참고

전송확인숫자를활성화하려면먼저확인숫자확인기능을활성화하십시오.



* 장애를입하다



~ 할수있게하다

MATRIX25 최소길이

MATRIX25 의최소길이를설정하는방법에는두가지가있습니다. 첫번째방법에서는사용자가 QR 코드를생성해야하는데, 이는더많은사용자가설정하는경향이있고사용하기가더유연합니다. 두번째방법은단계에따라본매뉴얼의설정코드를스캔할수있습니다.

방법 1:

MATRIX25 최소길이설정코드내용형식: >!000113XX. XX 는설정변수로, 십진수범위는 0~255 입니다.

예를들어 MATRIX25 의최소길이가 2 로설정된경우설정코드내용은 >!0001132 입니다.

예를들어 MATRIX25 의최소길이가 12 로설정된경우설정코드내용은 >!00011312 입니다.

방법 2:

“MATRIX25 최소길이” 설정코드를스캔하세요.



MATRIX25 최소길이

“디지털설정코드” 를스캔하십시오. 예를들어, 최소길이가 2 자리인경우 2 를스캔하고, 그렇지않으면 2 를스캔합니다. 최소길이가 12 자리인경우 1,2 를스캔합니다.

설정을종료하려면 “OK” 설정코드를스캔하세요.



확인하는

MATRIX25 최대길이

MATRIX25 의최대길이를설정하는방법에는두가지가있습니다. 첫번째방법에서는사용자가 QR 코드를생성해야하는데, 이는더많은사용자가설정하는경향이있고더유연합니다. 두번째방법은단계에따라본매뉴얼의설정코드를스캔할수있습니다.

방법 1:

MATRIX25 최대길이설정코드내용형식: >!000114XX. XX 는설정변수로, 십진수범위는 0~255 입니다.

예를들어 MATRIX25 의최대길이가 9 로설정된경우설정코드내용은 >!0001149 입니다.

예를들어 MATRIX25 의최대길이가 20 으로설정된경우설정코드내용은 >!00011420 입니다.

방법 2:

“MATRIX25 최대길이” 설정코드를스캔하세요.



MATRIX25 최대길이

“디지털설정코드” 를스캔하십시오. 예를들어, 최대길이가 9 자리인경우 9 를스캔하고, 그렇지않으면 9 를스캔합니다. 최대길이가 20 자리이면 2,0 을스캔합니다.

설정을종료하려면 “OK” 설정코드를스캔하세요.



확신하는

IND25

IND25 스위치

IND25 바코드 읽기를 활성화/비활성화하려면 다음 설정 코드를 읽으십시오.



* 장애를 입히다



~ 할 수 있게 하다

IND25 최소길이

IND25의 최소 길이를 설정하는 방법에는 두 가지가 있습니다. 첫 번째 방법에서는 사용자가 QR 코드를 생성해야 하는데, 이는 더 많은 사용자가 설정하는 경향이 있고 더 유연합니다. 두 번째 방법은 단계에 따라 본 매뉴얼의 설정 코드를 스캔할 수 있습니다.

방법 1:

IND25 최소 길이 설정 코드 내용 형식: >!000123XX. XX는 십진수 범위가 0~255인 설정 변수입니다.

예를 들어, IND25의 최소 길이가 2로 설정된 경우 설정 코드 내용은 >!0001232입니다.

예를 들어 IND25의 최소 길이가 12로 설정된 경우 설정 코드 내용은 >!00012312입니다.

방법 2:

“IND25 최소 길이” 설정 코드를 스캔하세요.



IND25 최소 길이

“디지털 설정 코드”를 스캔하십시오. 예를 들어, 최소 길이가 2자리인 경우 2를 스캔하고, 그렇지 않으면 2를 스캔합니다. 최소 길이가 12자리인 경우 1,2를 스캔합니다.

설정을 종료하려면 “OK” 설정코드를 스캔하세요.



확신하는

IND25 최대길이

IND25의 최대길이를 설정하는 방법에는 두 가지가 있습니다. 첫 번째 방법에서는 사용자가 QR 코드를 생성해야 하는데, 이는 더 많은 사용자가 설정하는 경향이 있고 사용하기가 더 유연합니다. 두 번째 방법은 단계에 따라 본 매뉴얼의 설정코드를 스캔할 수 있습니다.

방법 1:

IND25 최대길이 설정코드 내용 형식: >!000124XX. XX는 설정변수로, 십진수 범위는 0~255입니다.

예를 들어 IND25의 최대길이가 9로 설정된 경우 설정코드 내용은 >!0001249입니다.

예를 들어 IND25의 최대길이가 20으로 설정된 경우 설정코드 내용은 >!00012420입니다.

방법 2:

“IND25 최대길이” 설정코드를 스캔하십시오.



IND25 최대길이

“디지털 설정코드”를 스캔하십시오. 예를 들어, 최대길이가 9자리인 경우 9를 스캔하고, 그렇지 않으면 9를 스캔합니다. 최대길이가 20자리이면 2,0을 스캔합니다.

설정을 종료하려면 “OK” 설정코드를 스캔하세요.

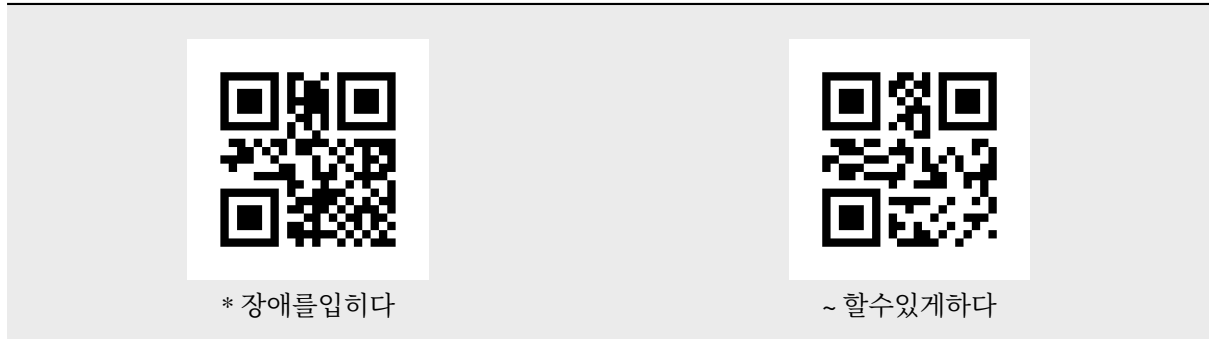


확신하는

STD25

STD25 스위치

STD25 바코드판독을활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오.



STD25 최소길이

STD25 의최소길이를설정하는방법에는두가지가있습니다. 첫번째방법은사용자가 QR 코드를생성해야하는데, 이코드는더많은사용자가설정하는경향이있고더유연합니다. 두번째방법은단계에따라본매뉴얼의설정코드를스캔할수있습니다.

방법 1:

STD25 최소길이설정코드내용형식: >!000133XX. XX 는십진수범위가 0~255 인설정변수입니다.

예를들어, STD25 의최소길이가 2 로설정된경우설정코드내용은 >!0001332 입니다.

예를들어, STD25 의최소길이가 12 로설정된경우설정코드내용은 >!00013312 입니다.

방법 2:

“STD25 최소길이” 설정코드를스캔하세요.



STD25 최소길이

“디지털설정코드” 를스캔하십시오. 예를들어, 최소길이가 2 자리인경우 2 를스캔하고, 그렇지않으면 2 를스캔합니다. 최소길이가 12 자리인경우 1,2 를스캔합니다.

설정을종료하려면 “OK” 설정코드를스캔하세요.



확인하는

STD25 최대길이

STD25 의 최대길이를 설정하는 방법에는 두 가지가 있습니다. 첫 번째 방법은 사용자가 QR 코드를 생성해야 하는데, 이 코드는 더 많은 사용자가 설정하는 경향이 있고 더 유연합니다. 두 번째 방법은 단계에 따라 본 매뉴얼의 설정 코드를 스캔할 수 있습니다.

방법 1:

STD25 최대길이 설정 코드 내용 형식: >!000134XX. XX 는 십진수 범위가 0~255 인 설정 변수입니다.

예를 들어, STD25 의 최대길이가 9 로 설정된 경우 설정 코드 내용은 >!0001349 입니다.

예를 들어, STD25 의 최대길이가 20 으로 설정된 경우 설정 코드 내용은 >!00013420 입니다.

방법 2:

“STD25 최대길이” 설정 코드를 스캔하세요.



STD25 최대길이

“디지털 설정 코드” 를 스캔하십시오. 예를 들어, 최대길이가 9 자리인 경우 9 를 스캔하고, 그렇지 않으면 9 를 스캔합니다. 최대길이가 20 자리이면 2,0 을 스캔합니다.

설정을 종료하려면 “OK” 설정 코드를 스캔하세요.



확인하는

Code 39

Code 39 스위치

Code 39 바코드 읽기를 활성화/비활성화하려면 다음 설정 코드를 읽으십시오.



장애를입히다



* 할수있게하다

Code 39 검사숫자확인

Code 39 체크디지트검증여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

Code 39 체크디지트전송

Code 39 체크디지트전송여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.

참고

전송확인숫자를활성화하려면먼저확인숫자확인기능을활성화하십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

Code 39 시작문자/끝문자전송

Code 39 시작문자/끝문자전송여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

Code 39 전체 ASCII 스위치

Code 39 FULL ASCII 바코드읽기를활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

Code 39 최소길이

Code 39 의최소길이를설정하는방법에는두가지가있습니다. 첫번째방법에서는사용자가 QR 코드를생성해야하는데, 이는더많은사용자가설정하는경향이있고더유연합니다. 두번째방법은단계에따라본매뉴얼의설정코드를스캔할수있습니다.

방법 1:

Code 39 최소길이설정코드내용형식: >!000145XX. XX 는십진수범위가 0~255 인설정변수입니다.

예: Code 39, 최소길이가 2 로설정된경우설정코드내용은 >!0001452 입니다.

예: Code 39, 최소길이가 12 로설정된경우설정코드내용은 >!00014512 입니다.

방법 2:

“Code 39 최소길이” 설정코드를스캔하세요.



Code 39 최소길이

“디지털설정코드” 를스캔하십시오. 예를들어, 최소길이가 2 자리인경우 2 를스캔하고, 그렇지않으면 2 를스캔합니다. 최소길이가 12 자리인경우 1,2 를스캔합니다.

설정을종료하려면 “OK” 설정코드를스캔하세요.



확신하는

Code 39 최대길이

Code 39 의최대길이를설정하는방법에는두가지가있습니다. 첫번째방법에서는사용자가 QR 코드를생성해야하는데, 이는더많은사용자가설정하는경향이있고더유연합니다. 두번째방법은단계에따라본매뉴얼의설정코드를스캔할수있습니다.

방법 1:

Code 39 최대길이설정코드내용형식: >!000146XX. XX 는십진수범위가 0~255 인설정변수입니다.

예: Code 39 최대길이가 9 로설정된경우설정코드내용은 >!0001469 입니다.

예: Code 39 최대길이가 20 으로설정된경우설정코드내용은 >!00014620 입니다.

방법 2:

“Code 39 최대길이” 설정코드를스캔하세요.



Code 39 최대길이

“디지털설정코드” 를스캔하십시오. 예를들어, 최대길이가 9 자리인경우 9 를스캔하고, 그렇지않으면 9 를스캔합니다. 최대길이가 20 자리이면 2,0 을스캔합니다.

설정을종료하려면 “OK” 설정코드를스캔하세요.



확신하는

코드 32 스위치

Code 39 활성화/비활성화를코드 32 설정으로변환하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애풀입하다



~ 할수있게하다

코드 32 접두사

Code 32 접두사전송여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애풀입하다



~ 할수있게하다

코드 32 확인숫자확인

다음설정코드를읽어코드 32 체크디지털검증여부를설정하세요.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

코드 32 체크디지털전송

다음설정코드를읽어코드 32 체크디지털전송여부를설정하세요.

참고

전송확인숫자를활성화하려면먼저확인숫자확인기능을활성화하십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

Codabar

코다바스위치

Codabar 바코드판독을활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

Codabar 검사숫자확인

Codabar 체크디지트검증여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

Codabar 검사숫자전송

Codabar 체크디지트전송여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.

참고

전송확인숫자를활성화하려면먼저확인숫자확인기능을활성화하십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

Codabar 시작문자/끝문자전송

Codabar 시작문자/끝문자전송여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



장애를입히다



* 할수있게하다

Codabar 시작문자/끝문자형식

Codabar 시작문자/끝문자형식을설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 일반 ABCD 형식



ABCD/TN*E 형식

Codabar 시작문자/끝문자대소문자

Codabar 시작문자/끝문자가대문자인지소문자인지를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 대문자



소문자

Codabar 최소길이

Codabar 의최소길이를설정하는방법에는두가지가있습니다. 첫번째방법은사용자가 QR 코드를생성해야하는데, 이코드는더많은사용자가설정하는경향이있고더유연합니다. 두번째방법은단계에따라본매뉴얼의설정코드를스캔할수있습니다.

방법 1:

Codabar 최소길이설정코드내용형식: >!000156XX. XX 는설정변수로, 십진수범위는 0~255 입니다.

예를들어 Codabar 의최소길이가 2 로설정된경우설정코드내용은 >!0001562 입니다.

예를들어 Codabar 의최소길이가 12 로설정된경우설정코드내용은 >!00015612 입니다.

방법 2:

“Codabar 최소길이” 설정코드를스캔하세요



Codabar 최소길이

“디지털설정코드” 를스캔하십시오. 예를들어, 최소길이가 2 자리인경우 2 를스캔하고, 그렇지않으면 2 를스캔합니다. 최소길이가 12 자리인경우 1,2 를스캔합니다.

설정을종료하려면 “OK” 설정코드를스캔하세요.



확신하는

Codabar 최대길이

Codabar 의최대길이를설정하는방법에는두가지가있습니다. 첫번째방법에서는사용자가 QR 코드 를생성해야하며, 이는더많은사용자에게더유연합니다. 두번째방법은단계에따라본매뉴얼의설정 코드를스캔할수있습니다.

방법 1:

Codabar 최대길이설정코드내용형식: >!000157XX. XX 는설정변수로, 십진수범위는 0~255 입니다.

예를들어 Codabar 의최대길이가 9 로설정된경우설정코드내용은 >!0001579 입니다.

예를들어 Codabar 의최대길이가 20 으로설정된경우설정코드내용은 >!00015720 입니다.

방법 2:

“Codabar 최대길이” 설정코드를스캔하세요



Codabar 최대길이

“디지털설정코드” 를스캔하십시오. 예를들어, 최대길이가 9 자리인경우 9 를스캔하고, 그렇지않으면 9 를스캔합니다. 최대길이가 20 자리이면 2,0 을스캔합니다.

설정을종료하려면 “OK” 설정코드를스캔하세요.



확신하는

Code 93

코드 93 스위치

Code 93 바코드 읽기를 활성화/비활성화하려면 다음 설정 코드를 읽으십시오.

	
장애를 입히다	* 할 수 있게 하다

코드 93 최소 길이

Code 93의 최소 길이를 설정하는 방법에는 두 가지가 있습니다. 첫 번째 방법은 사용자가 QR 코드를 생성해야 하는데, 이는 더 많은 사용자가 설정하는 경향이 있고 더 유연합니다. 두 번째 방법은 단계에 따라 본 매뉴얼의 설정 코드를 스캔할 수 있습니다.

방법 1:

코드 93 최소 길이 설정 코드 내용 형식: >!000163XX. XX는 설정 변수로, 십진수 범위는 0~255입니다.

예: 코드 93 최소 길이가 2로 설정된 경우 설정 코드 내용은 >!0001632입니다.

예: 코드 93 최소 길이가 12로 설정된 경우 설정 코드 내용은 >!00016312입니다.

방법 2:

“코드 93 최소 길이” 설정 코드를 스캔하세요



코드 93 최소 길이

“디지털 설정 코드”를 스캔하십시오. 예를 들어, 최소 길이가 2자리인 경우 2를 스캔하고, 그렇지 않으면 2를 스캔합니다. 최소 길이가 12자리인 경우 1,2를 스캔합니다.

설정을 종료하려면 “OK” 설정코드를 스캔하세요.



확신하는

코드 93 최대길이

Code 93의 최대길이를 설정하는 방법에는 두 가지가 있습니다. 첫 번째 방법에서는 사용자가 QR 코드를 생성해야 하며, 이는 더 많은 사용자에게 더 유연합니다. 두 번째 방법은 단계에 따라 본 매뉴얼의 설정 코드를 스캔할 수 있습니다.

방법 1:

코드 93 최대길이 설정 코드 내용 형식: >!000164XX. XX는 설정 변수로, 십진수 범위는 0~255입니다.

예: 코드 93 최대길이가 9로 설정되면 설정 코드 내용은 >!0001649입니다.

예를 들어, 코드 93의 최대길이가 20으로 설정된 경우 설정 코드 내용은 >!00016420입니다.

방법 2:

“코드 93 최대길이” 설정 코드를 스캔하십시오.



코드 93 최대길이

“디지털 설정 코드”를 스캔하십시오. 예를 들어, 최대길이가 9자리인 경우 9를 스캔하고, 그렇지 않으면 9를 스캔합니다. 최대길이가 20자리이면 2,0을 스캔합니다.

설정을 종료하려면 “OK” 설정 코드를 스캔하세요.



확신하는

Code 11

코드 11 스위치

코드 11 바코드읽기를활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입하다



~ 할수있게하다

코드 11 확인숫자확인

다음설정코드를읽어코드 11 체크디지털인증여부를설정하세요.



* 확인되지않음



1 비트체크섬



2 자리체크섬

코드 11 체크디지털전송

다음설정코드를읽어코드 11 체크디지털전송여부를설정합니다.

참고

전송확인숫자를활성화하려면먼저확인숫자확인기능을활성화하십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

코드 11 최소길이

코드 11 의최소길이를설정하는방법에는두가지가있습니다. 첫번째방법은사용자가 QR 코드를생성해야하는데, 이는더많은사용자가설정하는경향이있고더유연합니다. 두번째방법은단계에따라본매뉴얼의설정코드를스캔할수있습니다.

방법 1:

코드 11 최소길이설정코드내용형식: >!000173XX. XX 는십진수범위가 0~255 인설정변수입니다.

예를들어, 코드 11 의최소길이가 2 로설정된경우설정코드내용은 >!0001732 입니다.

예를들어, 코드 11 의최소길이가 12 로설정된경우설정코드내용은 >!00017312 입니다.

방법 2:

“코드 11 최소길이” 설정코드를스캔하세요



코드 11 최소길이

“디지털설정코드” 를스캔하십시오. 예를들어, 최소길이가 2 자리인경우 2 를스캔하고, 그렇지않으면 2 를스캔합니다. 최소길이가 12 자리인경우 1,2 를스캔합니다.

설정을종료하려면 “OK” 설정코드를스캔하세요.



확신하는

코드 11 최대길이

Code 11 의 최대길이를 설정하는 방법에는 두 가지가 있습니다. 첫 번째 방법은 사용자가 QR 코드를 생성해야 하는데, 이는 더 많은 사용자가 설정하는 경향이 있고 더 유연합니다. 두 번째 방법은 단계에 따라 본 매뉴얼의 설정 코드를 스캔할 수 있습니다.

방법 1:

코드 11 최대길이 설정 코드 내용 형식: >!000174XX. XX 는 십진수 범위가 0~255 인 설정 변수입니다.

예를 들어, 코드 11 의 최대길이가 9 로 설정된 경우 설정 코드 내용은 >!0001749 입니다.

예를 들어, 코드 11 의 최대길이가 20 으로 설정된 경우 설정 코드 내용은 >!00017420 입니다.

방법 2:

“코드 11 최대길이” 설정 코드를 스캔하세요



코드 11 최대길이

“디지털 설정 코드” 를 스캔하십시오. 예를 들어, 최대길이가 9 자리인 경우 9 를 스캔하고, 그렇지 않으면 9 를 스캔합니다. 최대길이가 20 자리이면 2,0 을 스캔합니다.

설정을 종료하려면 “OK” 설정 코드를 스캔하세요.



확신하는

MSI Plessey

MSI 플레시스위치

MSI Plessey 바코드 판독을 활성화/비활성화하려면 다음 설정 코드를 읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

MSI Plessey 체크디지트검증

MSI Plessey 체크디지트검증여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



* MOD10 단일문자확인



MOD10/MOD10 이중문자확인



MOD10/MOD11 이중문자확인

MSI Plessey 체크디지트전송

MSI Plessey 체크디지트전송여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.

참고

전송확인숫자를활성화하려면먼저확인숫자확인기능을활성화하십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

MSI Plessey 최소길이

MSI Plessey 의최소길이를설정하는방법에는두가지가있습니다. 첫번째방법은사용자가 QR 코드를 생성해야하는데, 이코드는더많은사용자가설정하는경향이있고더유연합니다. 두번째방법은단계에따라본매뉴얼의설정코드를스캔할수있습니다.

방법 1:

MSI Plessey 최소길이설정코드내용형식: >!000193XX. XX 는설정변수, 십진수범위 0-255 입니다.

예: MSI Plessey 최소길이가 2 로설정된경우설정코드내용은 >!0001932 입니다.

예: MSI Plessey 의최소길이가 12 로설정된경우설정코드내용은 >!00019312 입니다.

방법 2:

“MSI Plessey 최소길이” 설정코드를스캔하세요



MSI Plessey 최소길이

“디지털설정코드” 를스캔하십시오. 예를들어, 최소길이가 2 자리인경우 2 를스캔하고, 그렇지않으면 2 를스캔합니다. 최소길이가 12 자리인경우 1,2 를스캔합니다.

설정을종료하려면 “OK” 설정코드를스캔하세요.



확신하는

MSI Plessey 최대길이

MSI Plessey 의최대길이를설정하는방법에는두가지가있습니다. 첫번째방법은사용자가 QR 코드를 생성해야하는데, 이코드는더많은사용자가설정하는경향이있고더유연합니다. 두번째방법은단계에따라본매뉴얼의설정코드를스캔할수있습니다.

방법 1:

MSI Plessey 최대길이설정코드내용형식: >!000194XX. XX 는설정변수, 십진수범위 0-255 입니다.

예를들어 MSI Plessey 의최대길이가 9 로설정된경우설정코드내용은 >!0001949 입니다.

예를들어 MSI Plessey 의최대길이가 20 으로설정된경우설정코드내용은 >!00019420 입니다.

방법 2:

“MSI Plessey 최대길이” 설정코드를스캔하세요



MSI Plessey 최대길이

“디지털설정코드” 를스캔하십시오. 예를들어, 최대길이가 9 자리인경우 9 를스캔하고, 그렇지않으면 9 를스캔합니다. 최대길이가 20 자리이면 2,0 을스캔합니다.

설정을종료하려면 “OK” 설정코드를스캔하세요.



확신하는

GS1 DataBar/RSS

GS1 DataBar 바코드읽기를활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

Composite Code

복합코드바코드읽기를활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오.

참고

복합코드를활성화하려면먼저별도의해당코드를활성화하십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

TELEPEN

TELEPEN 바코드판독을활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

TRIOPTIC

TRIOPTIC 바코드판독을활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

HONG KONG 2 OF 5/CHINA POST

HONG KONG 2 of 5 바코드읽기를활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

우정사업본부/우편사업부

KOREA POST/우편바코드읽기를활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오. 바코드길이는 6 바이트여야합니다.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

한국우편검사번호전송

KOREA POST 체크디지트전송여부를설정하려면다음설정코드를읽어보세요.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

KOREA POST 데이터반전



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

PDF417

PDF417 스위치

PDF417 바코드읽기를활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오.



장애를입히다



* 할수있게하다

PDF417 정방향및역방향식별

정방향/역방향 PDF417 코드를읽을수있는지여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 양수색상만읽기



색상반전읽기전용



포지티브색상과네거티브색상모두에서판독가능

QR Code

QR 스위치

QR 바코드읽기를활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오.



장애를입히다



* 할수있게하다

QR Code 포지티브및네거티브색상판독

다음설정코드를읽고정/역색상 QR Code 를읽을수있는지여부를설정하십시오.



* 양수색상만읽기



색상반전읽기전용



포지티브색상과네거티브색상모두에서판독가능



일반색상만읽기 (역방향색상코드)

QR Code 미러읽기

QR Code 이미지를읽을수있는지여부를설정하려면다음구성코드를읽으십시오.



장애를입히다



* 할수있게하다

Data Matrix (DM)

Data Matrix 스위치

Data Matrix 바코드읽기를활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오.



장애를입히다



* 할수있게하다

Data Matrix 포지티브및네거티브색상판독

포지티브/리버스컬러 Data Matrix 코드를 읽을수있는지여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 양수색상만읽기



색상반전읽기전용



포지티브색상과네거티브색상모두에서판독가능

Data Matrix 미러읽기

이미지 Data Matrix 코드를 읽을수있는지여부를설정하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

DM ECI 제어



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

Aztec Code

AZTEC CODE 바코드읽기를활성화/비활성화하려면다음설정코드를읽으십시오.



* 장애를입히다



~ 할수있게하다

11.5 엔진설정코드

디지털설정코드

부록에는숫자 0-9 가포함되어있습니다. 문자 A-F; 취소; 설정코드를확인하세요.



0



1



2



3



4



5



6



7



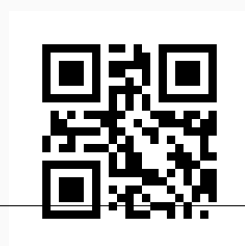
8



9



A



B

12 총수

12.1 문자조회테이블

ASCII 기능키문자비교표

00H-0FH

HEX	CODE	* 구성 0	Config3	Con- fig1	Con- fig4	Config2 Win- dows	Config5 Win- dows
00H	NUL	NUL	NUL	Ctrl+@	Ctrl+@	ALT+000	ALT+000
01H	SOH	NUL	NUL	Ctrl+A	Ctrl+A	ALT+001	ALT+001
02H	STX	NUL	NUL	Ctrl+B	Ctrl+B	ALT+002	ALT+002
03H	ETX	NUL	NUL	Ctrl+C	Ctrl+C	ALT+003	ALT+003
04H	EOT	NUL	NUL	Ctrl+D	Ctrl+D	ALT+004	ALT+004
05H	ENQ	NUL	NUL	Ctrl+E	Ctrl+E	ALT+005	ALT+005
06H	ACK	NUL	NUL	Ctrl+F	Ctrl+F	ALT+006	ALT+006
07H	BEL	NUL	NUL	Ctrl+G	Ctrl+G	ALT+007	ALT+007
08H	BS	Backspace	Backspace	Ctrl+H	Ctrl+H	ALT+008	ALT+008
09H	HT	TAB	TAB	TAB	Ctrl+I	ALT+009	ALT+009
0AH	LF	NUL	Enter	Ctrl+J	Ctrl+J	ALT+010	ALT+010
0BH	VT	TAB	TAB	Ctrl+K	Ctrl+K	ALT+011	ALT+011
0CH	FF	NUL	NUL	Ctrl+L	Ctrl+L	ALT+012	ALT+012
0DH	CR	Enter	Enter	Enter	Ctrl+M	Enter	ALT+013
0EH	SO	NUL	NUL	Ctrl+N	Ctrl+N	ALT+014	ALT+014
0FH	SI	NUL	NUL	Ctrl+O	Ctrl+O	ALT+015	ALT+015

10H-1FH

HEX	CODE	* 구성 0/3	Config1/4	Config2/5 Windows
10H	DLE	NUL	Ctrl+P	ALT+016
11H	DC1	NUL	Ctrl+Q	ALT+017
12H	DC2	NUL	Ctrl+R	ALT+018
13H	DC3	NUL	Ctrl+S	ALT+019
14H	DC4	NUL	Ctrl+T	ALT+020
15H	NAK	NUL	Ctrl+U	ALT+021
16H	SYN	NUL	Ctrl+V	ALT+022
17H	ETB	NUL	Ctrl+W	ALT+023
18H	CAN	NUL	Ctrl+X	ALT+024
19H	EM	NUL	Ctrl+Y	ALT+025
1AH	SUB	NUL	Ctrl+Z	ALT+026
1BH	ESC	ESC	Ctrl+[	ALT+027
1CH	FS	NUL	Ctrl+\	ALT+028
1DH	GS	NUL	Ctrl+]	ALT+029
1EH	RS	NUL	Ctrl+^	ALT+030
1FH	US	NUL	Ctrl+-	ALT+031

참고

Mac 시스템에서 Ctrl 키는 Command 키에 해당합니다.

ASCII 문자비교표

20H-5FH

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

60H-9DH

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

 참고

Ctrl, Shift, Alt, GUI 를접두사또는접미사로 설정하면다음문자와조합하여출력됩니다. (ALT, TH 키보드로설정된경우지원되지않음) Key 입력뒤의문자가바로키값으로출력됩니다.