



RD1202W Instrukcja obsługi

Wydanie v1.1.1

2026-09-02

Spis treści

1	Ustawienia systemowe	4
1.1	Odczytaj wersję oprogramowania sprzętowego	4
1.2	Przywróć ustawienia fabryczne	4
1.3	Tryb pracy	5
2	Zarządzanie energią	6
2.1	Przeczytaj czas snu	6
2.2	Ustaw czas snu	7
2.3	Sprawdź poziom naładowania baterii czytnika kodów kreskowych	8
3	Wskaźniki sprzężenia zwrotnego	8
3.1	Sterowanie brzęczykiem	8
3.2	Sterowanie silnikiem wibracyjnym	10
3.3	Definicja dźwięku brzęczyka	11
3.4	Definicja wskaźnika	11
4	tryb przewodowy	12
4.1	Metoda transferu USB	12
4.2	Prędkość transferu klawiatury USB	13
4.3	Ustawienia wysyłania wielu klawiszy USB HID	14
5	tryb bezprzewodowy	14
5.1	Odczytaj ustawienia interfejsu	14
5.2	Metoda transmisji bezprzewodowej	15
5.3	Parowanie 2,4 GHz	15
5.4	Tryb pracy odbiornika	15
5.5	Pamięć podręczna transmisji 2.4G	17
6	Tryb Bluetooth	18
6.1	Odczytaj ustawienia interfejsu	18
6.2	Tryb transmisji Bluetooth	18
6.3	Tryb pracy Bluetooth	19
6.4	Zmień nazwę Bluetooth	20
6.5	Wyczyść parowanie Bluetooth HID	20
6.6	Funkcje klawiatury systemowej	20
6.7	Przełączaj się między Bluetooth i 2.4G, naciskając i przytrzymując przez 8 sekund	21
6.8	Prędkość transmisji klawiatury Bluetooth	22
6.9	Status połączenia Bluetooth, ustawienie inne niż uśpienie	23
7	Ustawienia klawiatury	23
7.1	HID Keyboard General Setting	23
7.2	Ustawienia języka klawiatury	30
8	Język klawiatury	31
8.1	Przeczytaj aktualny układ klawiatury	31
9	Edycja danych	37
9.1	Standardowe ustawienia edycji danych	37
9.2	Rozszerzone ustawienia edycji danych	44

9.3	Ustawienia Terminatora	46
9.4	Ustawienia nawiasów pola AI GS1	47
10	Tryb skanowania	49
10.1	Tryb dekodowania kodu kreskowego	49
11	Ustawienia modułu	51
11.1	Ustawienia funkcji urządzenia	52
11.2	Ustawienia wyzwalań	53
11.3	Silnik Code ID	56
11.4	Format wyjściowy silnika	58
11.5	Ustawienia kodów kreskowych	59
11.6	Kody konfiguracyjne silnika	96
11.7	Znak silnika Table	97
12	Załącznik	115
12.1	Odniesienie do znaku Table	115

1 Ustawienia systemowe

1.1 Odczytaj wersję oprogramowania sprzętowego



Odczytaj wersję oprogramowania sprzętowego

1.2 Przywróć ustawienia fabryczne

Informacja

Jeśli wykonano operację Zapisz ustawienia domyślne, opcja Przywróć ustawienia domyślne przywróci ustawienia domyślne; w przeciwnym razie przywróci ustawienia fabryczne.

Ważne

Opcja Ustaw domyślne ustawienia fabryczne usuwa wszystkie niestandardowe ustawienia domyślne i przywraca ustawienia fabryczne.



Przywróć ustawienia domyślne



Zapisz niestandardowe wartości domyślne



Przywróć ustawienia fabryczne

1.3 Tryb pracy

Informacja

Jeśli w trakcie przesyłania danych ponownie naciśniesz polecenie „przesyłanie danych”, bieżące przesyłanie zostanie anulowane lub zatrzymane.

Informacja

W trybie transmisji bezprzewodowej, jeśli włączona jest funkcja automatycznego zapisywania, kody kreskowe, których nie udało się przesłać, zostaną automatycznie zapisane, a zapisane dane będzie można odczytać poprzez „przesyłanie danych”.



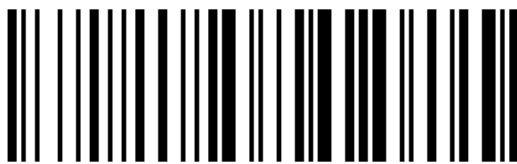
* Tryb normalny



tryb przechowywania



Prześlij dane do magazynu



Odczytaj całkowitą liczbę zapisanych kodów kreskowych



Wyczyść dane pamięci masowej po przesłaniu



Odczyt wykorzystania przestrzeni dyskowej



Wyczyść zapisany kod kreskowy



* Tryb automatycznego zapisywania wyłączony



Włączony jest tryb automatycznego przechowywania

2 Zarządzanie energią

2.1 Przeczytaj czas snu



Przeczytaj czas snu

2.2 Ustaw czas snu



Hibernuj teraz



Sen po 1 minucie



Uśpij po 3 minutach (domyślnie)



Zasnąć po 5 minutach



Zasnąć po 10 minutach



Idź spać po 30 minutach



Sen po 1 godzinie



Sen po 2 godzinach



nigdy nie śpij

2.3 Sprawdź poziom naładowania baterii czytnika kodów kreskowych



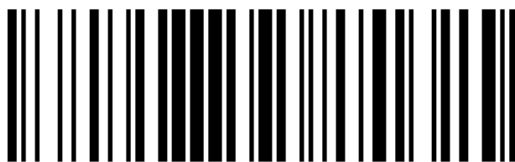
Sprawdź poziom naładowania baterii

3 Wskaźniki sprzężenia zwrotnego

3.1 Sterowanie brzęczykiem



Niemy



* duża głośność



średnia objętość



niska głośność



* wysoki ton



niski ton



* Odpowiedź głosowa SDK wyłączona



Włączona odpowiedź głosowa SDK



Przełącznik sygnału dźwiękowego połączenia bazowego

3.2 Sterowanie silnikiem wibracyjnym

Informacja

Silnik wibracyjny działa za pomocą sygnału dźwiękowego. Nie wszystkie modele obsługują tę funkcję.



Wyłączyć



Włączać

3.3 Definicja dźwięku brzęczyka

Typ	Dźwięk	Opis	Odsłuchaj
Brzęczyk	Pojedynczy ton (2 tony)	Dekodowanie trybu przechowywania; monit o wyłączenie zasilania.	Odczyt w trybie pamięci storage- -mode.m4a Wyłączenie shutdown.m4a
Brzęczyk	Pojedynczy ton (3 tony)	Monit o włączenie zasilania; ustawienia zapisane; przesyłanie zakończone.	Włączenie startup.m4a Konfiguracja zakończona pomyślnie wireless- -setting.m4a
Brzęczyk	Krótki pojedynczy ton	Pomyślne odcodowanie.	Kod kreskowy odczytany pomyślnie one-beeps.m4a
Brzęczyk	30-sekundowy ciągły krótki dźwięk	Parowanie 2.4G oczekuje na odbiornik; zatrzymuje się po sparowaniu.	Parowanie 2,4 GHz pair2.4G.m4a
Dźwięk alarmu	Dwa tony (o tej samej wysokości)	Alarm niskiego poziomu baterii podczas dekodowania.	Niski poziom baterii two-beeps.m4a
Dźwięk alarmu	Trzy tony (o tej samej wysokości)	Wystąpił błąd w magazynie lub przekroczono jego pojemność.	Błąd pamięci lub przekroczenie pojemności three-beeps.m4a
Dźwięk alarmu	Sygnal dźwiękowy awarii skrzyni biegów	Alarm w przypadku niepowodzenia transmisji kodu kreskowego.	Brak dostępnego dźwięku
Dźwięk alarmu	Pięć tonów (ten sam ton)	Błąd rozruchu spowodowany niskim poziomem naładowania baterii.	Nieudane włączenie z powodu niskiego poziomu baterii five-beeps.m4a

3.4 Definicja wskaźnika

Wskaźnik	Status
czerwone światło / zielone światło niebieskie światło	Podczas ładowania świeci się czerwona lampka, a zielona jest zgaszona; po pełnym naładowaniu czerwona lampka jest zgaszona, a zielona jest zapalona. Po zadziałaniu brzęczyka, brzęczyk zapala się, gdy wydaje dźwięk, i gaśnie, gdy nie wydaje dźwięku. Modele obsługujące tryb Bluetooth służą również do wskazywania stanu połączenia Bluetooth.

4 tryb przewodowy

Informacja

Dotyczy wyłącznie czytników kodów kreskowych obsługujących transmisję przewodową.

4.1 Metoda transferu USB



* Tryb klawiatury USB



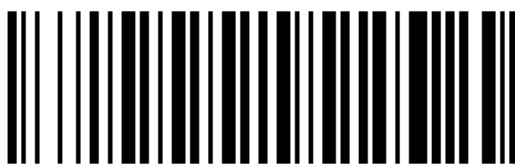
Tryb USB Virtual COM Port

Informacja

Po włączeniu automatycznego wyboru interfejsu urządzenie automatycznie przełączy się między trybem przewodowym i bezprzewodowym. Po podłączeniu kabla USB, najpierw zostanie użyty tryb przewodowy. Gdy kabel USB nie jest podłączony lub kabel USB jest niedostępny, czytnik kodów kreskowych działa w trybie 2.4G. Niektóre modele mogą nie obsługiwać tej funkcji.



* Włącza się automatyczny wybór połączenia przewodowego/bezprzewodowego



Wyłączony automatyczny wybór połączenia przewodowego/bezprzewodowego

4.2 Prędkość transferu klawiatury USB

Informacja

Ustawienie to ma również wpływ na szybkość transmisji RF i Bluetooth bardzo długich kodów kreskowych oraz przesyłania zapisanych danych.



* prędkość maksymalna



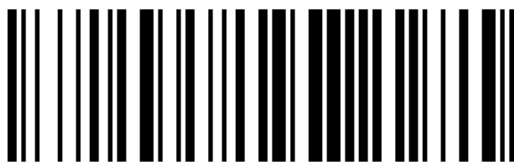
prędkość maksymalna



Średnia prędkość



Średnia prędkość



Szybkość czytania klawiatury



Szybkość czytania klawiatury

4.3 Ustawienia wysyłania wielu klawiszy USB HID

Informacja

Ustawienia w tej sekcji dotyczą wyłącznie systemów Windows.



USB HID włączono wysyłanie wielu kluczy



* USB HID wysyłanie wielu klawiszy wyłączone

5 tryb bezprzewodowy

Informacja

Nadaje się wyłącznie do czytników kodów kreskowych obsługujących transmisję 2.4G.

5.1 Odczytaj ustawienia interfejsu



Bieżące ustawienia interfejsu

5.2 Metoda transmisji bezprzewodowej

Informacja

Niebieskie światło świeci się lub miga, wskazując, że urządzenie znajduje się w trybie Bluetooth. Niebieskie światło jest wyłączone, wskazując, że urządzenie znajduje się w trybie 2.4G lub przewodowym trybie USB.



Tryb transmisji 2.4G

5.3 Parowanie 2,4 GHz

Ważne

Ważne tylko w trybie bezprzewodowym 2.4G.



parowanie jeden na jeden



Parowanie jeden do wielu

5.4 Tryb pracy odbiornika

i Informacja

Tryb urządzenia kompozytowego jest dostępny tylko w odbiornikach z wersją FWVerL lub nowszą. Można również użyć polecenia `ReceiverAddress.exe` do wygenerowania kodu kreskowego parowania i dokończenia parowania poprzez jego zeskanowanie.



Odbiornik jako urządzenie kompozytowe



Odbiornik jako wirtualny port szeregowy

i Informacja

W tym trybie konieczne jest zainstalowanie sterownika wirtualnego portu szeregowego.



odbiornik jako klawiatura

Prędkość transmisji klawiatury odbiornika

i Informacja

Instrukcje w tej sekcji dotyczą wyłącznie odbiorników FWVerL i wyższych. Prędkości transmisji czytnika kodów kreskowych i odbiornika muszą być zgodne, w przeciwnym razie mogą wystąpić błędy podczas przesyłania długich kodów kreskowych.

Ważne

To polecenie jest ważne tylko w trybie bezprzewodowym 2.4G i odbiornik jest podłączony normalnie.



Szybkość czytania klawiatury

i Przykład

KB SP=2, 4 reprezentuje prędkość klawiatury USB wynoszącą 2 ms i prędkość klawiatury odbiornika wynoszącą 4 ms.



klawiatura odbiornika o dużej prędkości



Klawiatura odbiornika o średniej prędkości



Klawiatura odbiornika o niskiej prędkości

i Informacja

Opcja ta obowiązuje wyłącznie w trybie bezprzewodowym 2.4G, a strona odbierająca odbiera normalnie.

5.5 Pamięć podręczna transmisji 2.4G

i Informacja

To polecenie jest dostępne tylko w niektórych czytnikach kodów kreskowych obsługujących tę funkcję. Po zeskanowaniu kodu konfiguracyjnego dwa krótkie sygnały dźwiękowe oznaczają wyłączenie, a jeden trzytonowy sygnał dźwiękowy oznacza włączenie.

Podczas skanowania zwykłych kodów kreskowych, jeśli ilość danych w kodzie kreskowym jest duża, a odstęp między skanowaniem jest krótki i dane nie zostaną przesłane na czas, można użyć tego parametru kodu konfiguracyjnego, aby włączyć lub wyłączyć buforowanie danych.



Przełącznik pamięci podręcznej SRAM

W trybie normalnym, po włączeniu buforowania danych, jeśli urządzenie na krótko opuści odległość komunikacyjną i przejdzie w tryb offline, możesz użyć tego ustawienia, aby zdecydować, czy poczekać na połączenie przed przesłaniem danych z pamięci podręcznej, czy też wyczyścić dane z pamięci podręcznej.



Przełącznik buforowania offline

6 Tryb Bluetooth

Informacja

Nadaje się wyłącznie do czytników kodów kreskowych RF+BT z funkcją Bluetooth.

6.1 Odczytaj ustawienia interfejsu



Bieżące ustawienia interfejsu

6.2 Tryb transmisji Bluetooth

Informacja

Niebieskie światło świeci się lub miga, wskazując, że urządzenie znajduje się w trybie Bluetooth. Niebieskie światło jest wyłączone, wskazując, że urządzenie znajduje się w trybie 2.4G lub przewodowym trybie USB.



Transmisja Bluetooth

6.3 Tryb pracy Bluetooth

Informacja

Ważne tylko w trybie Bluetooth.

Informacja

Przed przełączeniem trybu pracy urządzenia Bluetooth należy wyczyścić informacje o parowaniu między urządzeniem hosta a czytnikiem kodów kreskowych.



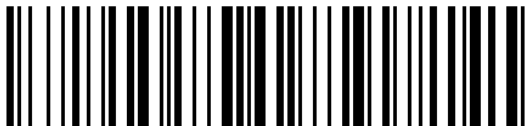
Klawiatura Bluetooth HID (domyślna)



Port szeregowy Bluetooth SPP



Bluetooth BLE Port szeregowy



Tryb transmisji kołyski Bluetooth

i Informacja

Nadaje się do sparowania z już sparowaną podstawką Bluetooth. W przypadku uszkodzenia kodu kreskowego na podstawie, można również użyć gadżetu BluetoothAddress.exe do wygenerowania kodu kreskowego parowania.

6.4 Zmień nazwę Bluetooth

Po wprowadzeniu nowej nazwy Bluetooth zeskanuj wygenerowany kod QR, aby dokończyć konfigurację. Jeśli host zapisał stare rekordy parowania po modyfikacji, najpierw usuń stare parowanie i ponownie wyszukaj połączenie.

Jeśli narzędzie interaktywnego HTML jest niedostępne, zamień symbole zastępcze zgodnie z opisem w tej sekcji i zweryfikuj polecenie.

AT+NAME=<bluetooth-name>

6.5 Wyczyść parowanie Bluetooth HID

Po zeskanowaniu komunikatu „Wyczyść parowanie” w trybie transmisji Bluetooth, czytnik kodów kreskowych rozłączy aktualnie sparowane urządzenie i wyczyści listę parowania, a następnie zaczeka na sparowanie nowych urządzeń. Urządzenia sparowane wcześniej należy usunąć i sparować ponownie.



Wyczyść parowanie Bluetooth

6.6 Funkcje klawiatury systemowej

Funkcja wyskakującej klawiatury systemu iOS



Klawiatura wyskakująca/ukrywana w systemie iOS



Naciśnij i przytrzymaj przycisk Trigger przez 4 sekundy, aby przełączyć klawiaturę ekranową iOS



Naciśnij dwukrotnie przycisk wyzwalacza, aby przełączyć klawiaturę ekranową systemu iOS



Po wysłaniu wyświetli przełącznik klawiatury iOS

Wykrywanie Caps Lock w systemie Windows

Informacja

To polecenie jest dostępne tylko w niektórych czytnikach kodów kreskowych Bluetooth. Po zeskanowaniu kodu konfiguracyjnego dwa krótkie sygnały dźwiękowe oznaczają wyłączenie, a jeden trzytonowy sygnał dźwiękowy oznacza włączenie.



Przełącznik wykrywania Caps Lock systemu Windows

6.7 Przełączaj się między Bluetooth i 2.4G, naciskając i przytrzymując przez 8 sekund

Informacja

To polecenie jest dostępne tylko w niektórych czytnikach kodów kreskowych RF+BT (DS, C, RT). Po włączeniu naciśnij i przytrzymaj przycisk wyzwalacza przez ponad 8 sekund, a następnie zwolnij go, aby przełączać się między trybami RF i BT. Przytrzymanie przycisku przez ponad 16 sekund spowoduje wyłączenie czytnika kodów kreskowych, a tryb nie zostanie przełączony. Po zeskanowaniu kodu konfiguracyjnego dwa krótkie sygnały dźwiękowe oznaczają wyłączenie, a jeden trzytonowy sygnał dźwiękowy oznacza włączenie.



Naciśnij i przytrzymaj przycisk Trigger przez 8 sekund, aby przełączać między trybami RF/BT

6.8 Prędkość transmisji klawiatury Bluetooth

Informacja

Ważne tylko w trybie Bluetooth.



Odczytaj opóźnienie Bluetooth HID



Wysoka prędkość (2 ms)



Wysoka prędkość (6 ms)



* Średnia prędkość (10 ms)



Średnia prędkość (18 ms)



Niska prędkość (25 ms)



Niska prędkość (30 ms)

6.9 Status połączenia Bluetooth, ustawienie inne niż uśpienie

Informacja

Po zeskanowaniu kodu konfiguracyjnego dwa krótkie sygnały dźwiękowe oznaczają wyłączenie, a jeden trzytonowy sygnał dźwiękowy oznacza włączenie.



Status połączenia Bluetooth, przełącznik niebędący w trybie uśpienia

7 Ustawienia klawiatury

7.1 HID Keyboard General Setting

Ustawienia ogólne HID

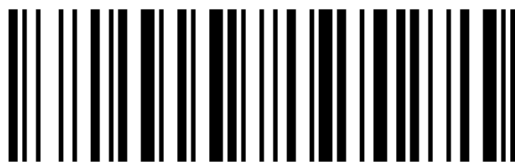
Informacja

Ogólne ustawienia HID w tej sekcji dotyczą trybów klawiatury USB, klawiatury RF 2.4G i klawiatury Bluetooth HID.

Ustawienia kombinacji klawiszy Ctrl



* Połącz-wyłącz klucz



Ctrl+ Key Config1



Alt+ Key Config2



Normal-Key Config3



Ctrl+ Key Config4



Alt+ Key Config5

Informacja

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

Ustawienia przypadku



normalna



Wymień obudowę



wszystkie wielkie litery



wszystkie małe litery

Konwersja wielkości liter nie jest dostępna, gdy układ klawiatury jest ustawiony na ALT lub TH.

Ustawienia Num Lock



Wyłącz Num Lock



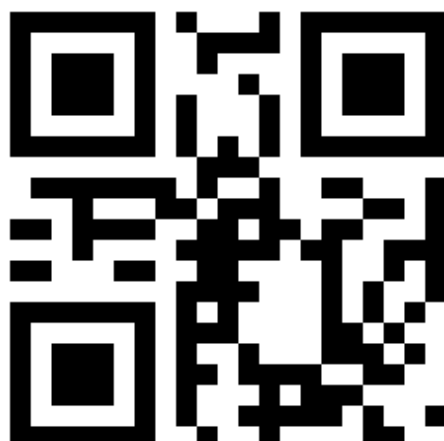
Num Lock włączony

*Jeśli urządzeniem odbierającym jest telefon komórkowy, należy wyłączyć ustawienie Num Lock, w przeciwnym razie liczby nie zostaną wyświetlone.

Wprowadź ustawienia zestawu znaków

Informacja

To ustawienie dotyczy tylko niektórych modułów czytników kodów kreskowych 2D i odpowiada zestawowi znaków wyjściowych modułu 2D.



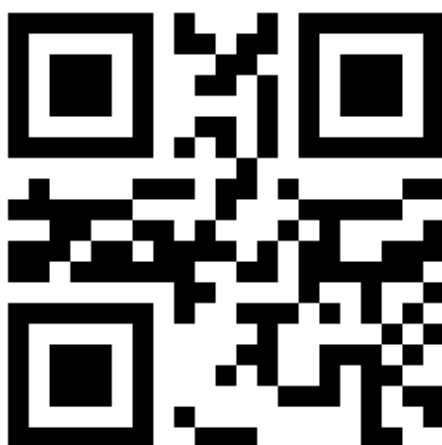
Przeczytaj aktualne ustawienia zestawu znaków



Automatyczny



GBK / BIG5 / HANGUL / SJIS



ISO/IEC 8859



UTF8 (Słowo)



UTF8 (Txt)



Tryb normalny

Notatka:

model	Scenariusze zastosowania	Zestaw znaków wyjściowych silnika skanowania	limit
Auto	Automatycznie wybierz zestaw znaków wejściowych jako UTF8 lub ISO/IEC 8859; dane wyjściowe w formacie Word lub Txt są oparte na ostatnim ustawieniu UTF8.	typ pierwotny	nic
GBK	Notatnik systemu Windows, wprowadzanie tekstu chińskiego w programie Excel.	GBK (GB2312) lub typ oryginalny	Dotyczy tylko systemów Windows.
UTF8 (Word)	Word, QQ chińskie wejście.	UTF8 lub typ pierwotny	Dotyczy tylko systemów Windows.
ISO/IEC 8859	Europejskie jednobajtowe znaki specjalne ($\geq \text{C0H}$), stosowane w krajach: FR, GE, TR, PT, ES, CS, IT, UK, HU, SK.	typ pierwotny	Języki niewymienione na liście należy dodać poprzez dostosowanie.
UTF8 (Txt)	Aby wprowadzać znaki specjalne w Notatniku systemu Windows, należy zainstalować wtyczkę Unicode.	UTF8 lub typ pierwotny	Dotyczy tylko systemów Windows.
Normal	Wielojęzyczne znaki specjalne, odpowiednie dla znaków na klawiaturach FR, GE, TR, PT, ES, CS, IT, UK, HU, SK.	UTF8 lub typ pierwotny	Języki niewymienione na liście należy dodać poprzez dostosowanie.

Wybór urządzenia odbiorczego

Informacja

Ta sekcja konfiguruje sposób, w jaki różne urządzenia hosta wprowadzają znaki ASCII (od 0x20 do 0x7F). Należy jej używać razem z *Keyboard Layout Settings*.



Odczytaj aktualne ustawienia urządzenia odbiorczego



Urządzenie z systemem Windows



Urządzenia iPhone/iPad/Mac



Urządzenie z Androidem

*Urządzenia iOS/MAC są obecnie dostępne w następujących krajach: FR, DE, TR, PT, ES, CS, IT, UK, HU, SK. Prosimy o zapoznanie się z dokumentem „Układ klawiatury MAC iPhone iPad dla czytnika kodów kreskowych.docx”.

*Zaleca się jednolitą instalację metody wprowadzania danych Google Gboard na urządzeniach z Androidem. Zapoznaj się z dokumentem „Układ klawiatury urządzenia z Androidem dla czytnika kodów kreskowych.docx”.

7.2 Ustawienia języka klawiatury

 **Zobacz także**

Ustawienia języka klawiatury zostały wydzielone na osobną stronę: *Keyboard Language Settings*.

8 Język klawiatury

8.1 Przeczytaj aktualny układ klawiatury



Przeczytaj aktualny układ klawiatury

L1 *Klawisz ENUSA EN



* Klawiatura amerykańska angielska

L2 FR Francja Klucz francuski



Klawiatura francuska

L3 DE Niemcy klucz



klawiatura niemiecka

L4 IT Włochy Włochy klucz



Klawiatura włoska

L5 PT Portugalia Klucz portugalski



Klawiatura portugalska

L6 ES Hiszpania Hiszpania klucz



klawiatura hiszpańska

L7 TR Turcja Klucz do Turcji



Klawiatura turecka Q



Klawiatura turecka F

L8 ENUK klucz brytyjski



Klawiatura brytyjsko-angielska

L9 CS Czech Czech key



Klawiatura czeska



Czeska klawiatura standardowa

L10 HU Węgry Klucz węgierski



klawiatura węgierska

L11 FR Belgia (francuski) Belgia FR Klucz



Belgijska klawiatura francuska

L12 PT Brazylia (portugalski) Brazylia PT Klucz



Klawiatura brazylijsko-portugalska

L13 FR Kanadyjski francuski (tradycyjny) Kanadyjski klucz FR



Klawiatura kanadyjska francuska (tradycyjna)

L14 HRCroatia Key



Klawiatura chorwacka

L15 SK klucz słowacki



Słowacka klawiatura QWERTY



Klawiatura słowacka

L16 DA Dania Dania Klucz



klawiatura duńska

L17 FIFinland Key



Klawiatura fińska

L18 ES Ameryka Łacińska (hiszpański) Klucz ES dla Ameryki Łacińskiej



Klawiatura hiszpańsko-amerykańska

L19 NL Holandia Holandia Klucz



Klawiatura holenderska

L20 NO Norway Norway Klucz



Klawiatura norweska

L21 PL Polska Polska Klucz



Klawiatura polska

L22 SR Serbia (Latin) Serbia Key



Klawiatura serbsko-łacińska

L23 SL Słowenia Klucz



Klawiatura słoweńska

L24 SV Szwecja Szwecja Klucz



Klawiatura szwedzka

L25 DE Szwajcaria (niemiecki) Klucz szwajcarski DE



Klawiatura szwajcarsko-niemiecka

L26 JP Japoński Japoński klucz



Klawiatura japońska

L27 TH Thai Thailand Key

Informacja

W przypadku korzystania z klawiatury tajskiej należy również ustawić moduł skanujący na wyjście TH.



Klawiatura tajska

Zobacz także

Plik referencyjny: RF2.4G, Bluetooth Settings_Chinese, Thai, Korean.docx.

L28 ALT Klawiatura międzynarodowa ALT Klawisz globalny

Informacja

Międzynarodowy układ klawiatury ALT jest dostępny tylko w systemach Windows. Nie ma on wpływu na układ klawiatury hosta, ale zmniejsza prędkość transmisji.



Klawiatura międzynarodowa ALT

L29 ALT Specjalna klawiatura jednobajtowa ALT Specjalny klawisz jednobajtowy



Klawiatura ze znakami specjalnymi jednobajtowymi ALT

Informacja

W przypadku języków nie wymienionych w tej sekcji konieczne jest dostosowanie ustawień, aby były obsługiwane.

9 Edycja danych

9.1 Standardowe ustawienia edycji danych

W tej sekcji opisano sposób konfigurowania typowych reguł wyjściowych, takich jak prefiksy, sufiksy i znaki ukryte, poprzez skanowanie kodów konfiguracyjnych.

Ustawienia prefiksu/sufiksu i ukrytych znaków

Do danych wyjściowych można dodać maksymalnie 10 prefiksów i/lub sufiksów. Aby je skonfigurować, zeskanuj dwucyfrowe szesnastkowe kody kreskowe odpowiadające wymaganej wartości ASCII (czyli dwa kody kreskowe na znak).

Zobacz także

Wartości znaków można znaleźć w *ASCII Odniesienie do znaku klawisza funkcji Table* i *ASCII Odniesienie do znaku Table*; parametry wymagające podania wartości liczbowych można znaleźć w *Numeryczny kod konfiguracyjny*; szczegółowe procedury można znaleźć w *Dodaj prefiks lub sufiks*.

Można ustawić ukrywanie pierwszego, środkowego lub ostatniego znaku kodu kreskowego. Po zeskanowaniu odpowiedniego ukrytego kodu konfiguracyjnego, zeskanuj dwucyfrowy szesnastkowy kod

kreskowy numeryczny odpowiadający długości znaków do ukrycia (na przykład 00~FF, zeskanuj sekwencję 0 i 4 przy ukrywaniu 4 znaków).

Zobacz także

Zobacz *Kroki ukrywania pierwszego/środkowego/końca znaku kodu kreskowego*, aby zapoznać się z procesem ukrytych znaków.

Kod operacji



Dodaj prefiks



Dodaj sufix



Wyczyść wszystkie prefiksy



Wyczyść wszystkie sufiksy



Ukryj główne postacie



Ukryj środkową pozycję początkową kodu kreskowego



Ukryj długość sekcji środkowej



Ukryj znaki końcowe

Numeryczny kod konfiguracyjny

W przypadku parametrów wymagających wartości liczbowych zeskanuj odpowiednie kody kreskowe.



Kod kreskowy numeryczny 0



Kod kreskowy numeryczny 1



Kod kreskowy numeryczny 2



Kod kreskowy numeryczny 3



Kod kreskowy numeryczny 4



Kod kreskowy numeryczny 5



Kod kreskowy numeryczny 6



Kod kreskowy numeryczny 7



Kod kreskowy numeryczny 8



Kod kreskowy numeryczny 9



Numeryczny kod konfiguracyjny A



Numeryczny kod konfiguracyjny B



Numeryczny kod konfiguracyjny C



Numeryczny kod konfiguracyjny D



Numeryczny kod konfiguracyjny E



Numeryczny kod konfiguracyjny F

Ustawienia formatu wyjściowego

Aby zmienić format danych wyjściowych, zeskanuj odpowiedni kod konfiguracyjny poniżej.



Domyślny format wyjściowy



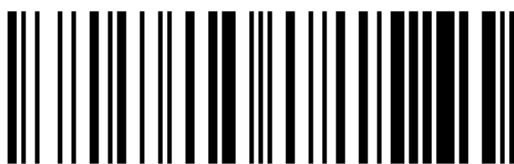
Zezwalaj na wyjście sufiksu



Zezwalaj na wyjście prefiksu



Zezwalaj na ukrywanie danych wiodących



Zezwalaj na ukrywanie danych pośrednich



Zezwalaj na ukrywanie danych końcowych

Przykłady procedur

Dodaj prefiks lub sufixs

1. Jeśli wyjście prefiksu i sufiksu nie zostało włączone, najpierw zeskanuj odpowiedni kod konfiguracyjny formatu wyjściowego.
2. Nowe znaki są dodawane do istniejącego prefiksu/sufiksu. Aby zastąpić obecny prefiks/sufiks, najpierw należy zeskanować „Wyczyść wszystkie prefiksy/sufiksy” , a następnie skonfigurować nowe wartości.
3. Zeskanuj kod konfiguracyjny „Dodaj prefiks” lub „Dodaj sufixs” .
4. Określa wartość szesnastkową prefiksu lub sufiksu, który należy wprowadzić na podstawie *ASCII Odniesienie do znaku klawisza funkcji Table* lub *ASCII Odniesienie do znaku Table*.
5. Zeskanuj odpowiadający mu dwucyfrowy szesnastkowy kod kreskowy.
6. Aby kontynuować dodawanie znaków, powtórz kroki 4 i 5.

Przykład

Aby dodać `Ctrl+A` jako prefiks, zeskanuj kolejno „Dodaj prefiks” „9” „7” „4” „1” .

Przykład

Aby dodać `Ctrl+Alt+A` jako sufixs, zeskanuj kolejno „Dodaj sufixs” „9” „7” „9” „9” „4” „1” .

Kroki ukrywania pierwszego/środkowego/końca znaku kodu kreskowego

1. Zeskanuj kod konfiguracyjny, aby poznać nagłówek kodu kreskowego, środkową pozycję początkową, środkową długość lub znaki końcowe.
2. Określ wartość szesnastkową odpowiadającą długości znaku, który ma zostać ukryty (na przykład ukryj 4 znaki, skanując 0, 4; ukryj 12 znaków, skanując 0, C).
3. Zeskanuj odpowiadający mu dwucyfrowy szesnastkowy kod kreskowy.

4. Włącz lub wyłącz funkcję ukrytych znaków za pomocą parametru formatu wyjściowego Kod kreskowy.

9.2 Rozszerzone ustawienia edycji danych

Ta sekcja umożliwia generowanie kodów konfiguracyjnych edycji danych z kompletnych poleceń w jednym kroku. Jest ona przeznaczona do konfiguracji wsadowej, zdalnego dostarczania poleceń szeregowych lub zamiany znaków.

Generator konfiguracji online z jednym kodem

Informacja

Generator online jest pokazany tylko w instrukcji HTML. Po wygenerowaniu kodu konfiguracyjnego zeskanuj wygenerowany kod kreskowy, aby dokończyć ustawienia, lub wyślij polecenie szeregowo, korzystając z poniższego formatu.

Dodaj prefiks

Jeśli narzędzie interaktywnego HTML jest niedostępne, zamień symbole zastępcze zgodnie z opisem w tej sekcji i zweryfikuj polecenie.

```
$DATA#20<length-hex><content>#
```

Dodaj sufixs

Jeśli narzędzie interaktywnego HTML jest niedostępne, zamień symbole zastępcze zgodnie z opisem w tej sekcji i zweryfikuj polecenie.

```
$DATA#10<length-hex><content>#
```

Ukryj wiodące znaki kodu kreskowego

Jeśli narzędzie interaktywnego HTML jest niedostępne, zamień symbole zastępcze zgodnie z opisem w tej sekcji i zweryfikuj polecenie.

```
$DATA#50<length-hex>#
```

Ukryj znaki środkowego kodu kreskowego

Jeśli narzędzie interaktywnego HTML jest niedostępne, zamień symbole zastępcze zgodnie z opisem w tej sekcji i zweryfikuj polecenie.

```
$DATA#40<position-hex><length-hex>#
```

Ukryj końcowe znaki kodu kreskowego

Jeśli narzędzie interaktywnego HTML jest niedostępne, zamień symbole zastępcze zgodnie z opisem w tej sekcji i zweryfikuj polecenie.

```
$DATA#30<length-hex>#
```

Zamiana znaków

Jeśli narzędzie interaktywnego HTML jest niedostępne, zamień symbole zastępcze zgodnie z opisem w tej sekcji i zweryfikuj polecenie.

\$DATA#70<source-length-hex><source><target-length-hex><target>#

Format polecenia konfiguracji jednego kodu

Edytuj format:

```
$DATA#ncllxx#
```

n

Sufiks 1; prefiks 2; 3 ukrywa końcową część kodu kreskowego; 4 ukrywa środkową część kodu kreskowego; 5 ukrywa pierwszą część kodu kreskowego; 7 zamienia znaki.

c

Code ID obsługuje obecnie tylko 0, co oznacza wszystkie symbole.

11

Długość jako wartość szesnastkowa: prefiks/sufiks 01~0A, znaki ukryte 01~FF, dane zastępcze 01~05.

xx

Wartość ASCII. System szesnastkowy można przedstawić za pomocą \x plus dwa znaki, a zakres znaków to 0~9, A~F.

Tabela 1: Przykłady konfiguracji jednego kodu

Rozkaz	Opis
\$DATA#1005abcd\x03#	Dodaj sufiksy 0x05: abcd + 0x03.
\$DATA#200ANETUM12345#	Dodaj prefiks 0x0A NETUM12345.
\$DATA#3008#	Ukryj ostatnie znaki 0x08 kodu kreskowego.
\$DATA#40050A#	Ukrywa znaki 0x0A po znaku 0x05 w kodzie kreskowym.
\$DATA#5011#	Ukryj nagłówek kodu kreskowego 0x11 bajtów.
\$DATA#7001\x1D02GS#	Zastąp znaki GS (0x1D) znakami GS.
\$DATA#7002NT01Z#	Zastąp NT przez Z.

Operacja zamiany znaków

Format: \$DATA#70 + replaced character length + replaced characters + replacement data length + replacement data #

Suma długości zastąpionych znaków i znaków zastępczych jest mniejsza lub równa 6, co oznacza, że 1~6 znaków można zastąpić 5~0 znakami.



Odczytaj ustawienia wymiany



Wyczyść ustawienia wymiany

i Przykład

\$DATA#7001\x1D02GS# oznacza zastąpienie niewyświetlanego znaku GS (0x1D) znakiem GS w celu wyświetlenia.



Operacja zamiany znaków: GS na tekst GS

i Przykład

\$DATA#7001\x0A01\x0D# oznacza zastąpienie LF (0x0A) przez CR (0x0D).



Operacja zamiany znaków: LF na CR

i Przykład

\$DATA#7006ABCDEF00# oznacza zastąpienie ciągu ABCDEF pustym ciągiem, tzn. nie wyświetlanie go.

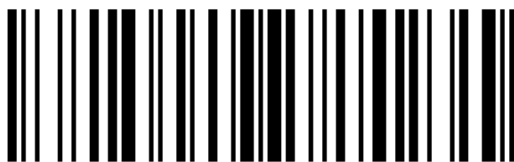
9.3 Ustawienia Terminatora

i Informacja

Ten terminator jest niezależny od sufiksu modułu skanującego i prefiksu/sufiksu sieci bezprzewodowej, co ułatwia szybkie wprowadzanie ustawień, gdy moduł skanujący nie ma sufiksu.



Brak (domyślnie)



Powrót karetki CR



Tab TAB



Powrót karetki + przesunięcie wiersza CRLF



Przesunięcie wiersza LF

9.4 Ustawienia nawiasów pola AI GS1

Informacja

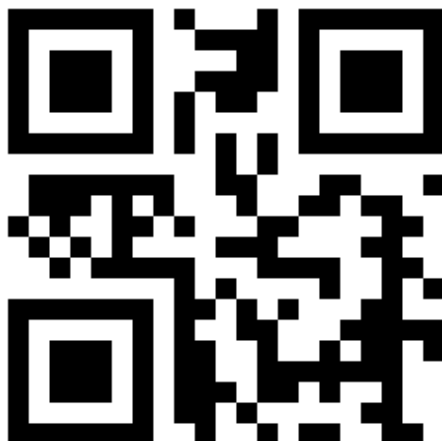
Tylko niektóre pola sztucznej inteligencji są możliwe do zastosowania i wymagają specjalnej obsługi wersji.



Format surowy (domyślny)



Dodaj nawiasy



Dodaj nawiasy i oddziel za pomocą CR



Dodaj nawiasy i rozdziel je tabulatorem

10 Tryb skanowania

10.1 Tryb dekodowania kodu kreskowego



Tryb skanowania klawiszy (domyślny)



Tryb ciągłego skanowania

i Informacja

Tryb skanowania ciągłego jest odpowiedni do procesów skanowania o dużej objętości. Naciśnij przycisk Trigger raz, aby rozpocząć lub zatrzymać skanowanie.



Tryb skanowania impulsów klawiszowych

i Informacja

Skanowanie rozpoczyna się po wykryciu zmiany stanu przycisku utrzymującej się przez około 30 ms. Skanowanie kończy się po wykryciu kolejnej zmiany stanu przycisku lub po pomyślnym zakończeniu dekodowania lub przekroczeniu limitu czasu.



Tryb wyzwalania hosta (dotyczy tylko niektórych modeli niestandardowych)

i Informacja

Tryb wyzwalania hosta można stosować tylko w przypadku niektórych modeli niestandardowych.



Tryb skanowania wsadowego (dotyczy tylko niektórych modeli niestandardowych)

Limit czasu dekodowania

Ten parametr określa maksymalny czas dekodowania podczas próby skanowania. Wprowadź czterocyfrową wartość w milisekundach. Wartość domyślna: 3000 ms; zakres: 0500–9999 ms.



3 sekundy (domyślnie)



6 sekund

Interwał skanowania

Ten parametr określa interwał między odczytami w trybie ciągłym. Wprowadź czterocyfrową wartość w milisekundach. Wartość domyślna: 0500 ms; zakres: 0100–9999 ms.



0,5 sekundy (domyślnie)



1 sekunda

11 Ustawienia modułu



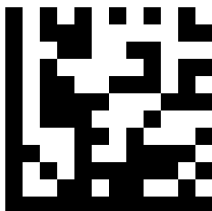
Rozpocznij konfigurację

11.1 Ustawienia funkcji urządzenia

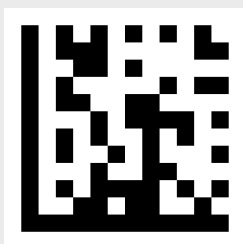
Ważne

Na tej stronie wprowadź ustawienia w następującej kolejności: Rozpocznij konfigurację -> Kod konfiguracyjny funkcji -> Zakończ konfigurację.

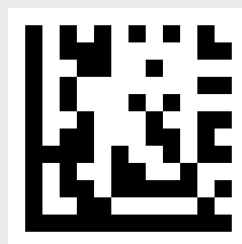
Światło celownicze



Włącz podczas skanowania

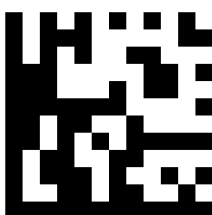


* Zawsze włączone

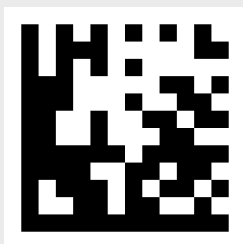


Wyłączyć

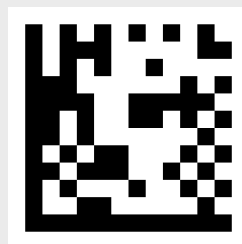
Tryb oświetlenia



* Włącz podczas skanowania



Zawsze włączony



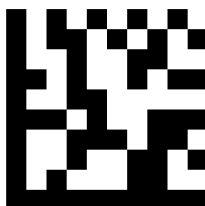
Wyłączyć



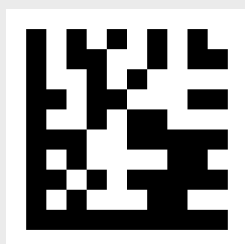


Rozpocznij konfigurację

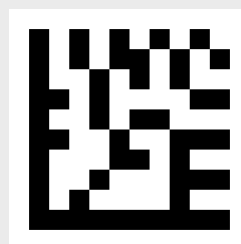
Jasność oświetlenia



* Wysoka jasność



Średnia jasność



Niska jasność

11.2 Ustawienia wyzwalania

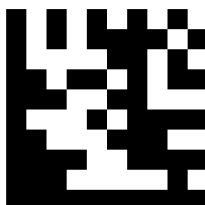
Ważne

Na tej stronie wprowadź ustawienia w następującej kolejności: Rozpocznij konfigurację -> Kod konfiguracyjny funkcji -> Zakończ konfigurację.

Tryb skanowania

Poziom wyzwalacza

Skanowanie rozpoczyna się, gdy wciśnięty jest klawisz skanowania, i kończy się po pomyślnym zdekodowaniu lub po osiągnięciu limitu czasu odczytu.



* Wyzwalacz poziomy

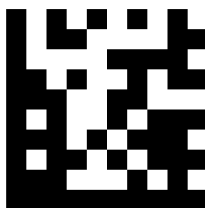
Tryb prezentacji

Skanowanie rozpoczyna się po wykryciu zmian w obrazie i kończy się po upływie limitu czasu odczytu.





Rozpocznij konfigurację



Tryb prezentacji

Ciągłe skanowanie

Skanuj jeden lub więcej kodów kreskowych jednocześnie. Naciśnij i zwolnij przycisk skanowania, aby rozpocząć lub zatrzymać skanowanie; wielokrotne odczyty tego samego kodu kreskowego są kontrolowane przez ustawienie „Timeout of Same Symbol” .



Ciągłe skanowanie

Ten sam tryb odczytu kodu kreskowego

W trybach skanowania obsługujących tę funkcję można skonfigurować sposób obsługi wielokrotnych odczytów tego samego kodu kreskowego.

Informacja

Domyślnie ten sam kod kreskowy nie jest odczytywany ponownie w 500 ms. Opóźnienie tego samego kodu można ustawić w 0~5000 ms; 0 wyłącza limit czasu.

Blokuj powtarzające się odczyty

Jeżeli w okresie wstrzymania ten sam kod kreskowy zostanie odczytany wielokrotnie, zostanie on zignorowany i nie zostanie wydrukowany, a licznik czasu zostanie uruchomiony ponownie.

Odczyt interwałowy

Jeśli ten sam kod kreskowy zostanie odczytany wielokrotnie w określonym przedziale czasowym, jest on ignorowany i nie jest drukowany. Jest on drukowany ponownie po upływie określonego przedziału czasowego.

Nie powtarzaj tego samego kodu kreskowego

Ten sam kod kreskowy nie jest drukowany wielokrotnie.

Przykład: Blokuj wielokrotne odczyty tego samego kodu kreskowego w ciągu 100 ms.

1. Wyszukaj „Rozpocznij konfigurację” .
2. Zeskanuj kod konfiguracyjny „Tłum powtarzane odczyty” .



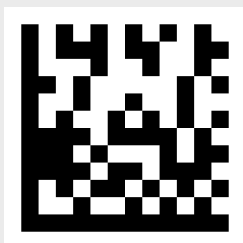


Rozpocznij konfigurację

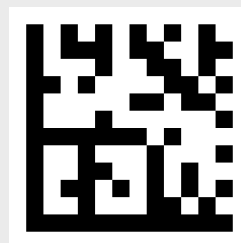
3. Zeskanuj kod konfiguracyjny „Opóźnienie tego samego kodu” .
4. Zeskanuj kod konfiguracyjny 1 w *Cyfry dziesiętne*.
5. Zeskanuj kod konfiguracyjny 0 w *Cyfry dziesiętne*.
6. Zeskanuj kod konfiguracyjny 0 w *Cyfry dziesiętne*.
7. Skanuj „Zakończ konfigurację” .

i Przykład: Odczytaj ten sam kod kreskowy ponownie po upływie 1 sekundy.

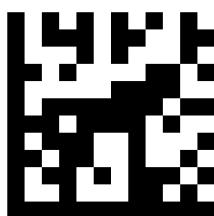
1. Wyszukaj „Rozpocznij konfigurację” .
2. Zeskanuj kod konfiguracyjny „Interwał odczytu” .
3. Zeskanuj kod konfiguracyjny „Opóźnienie tego samego kodu” .
4. Zeskanuj kod konfiguracyjny 1 w *Cyfry dziesiętne*.
5. Zeskanuj kod konfiguracyjny 0 w *Cyfry dziesiętne*.
6. Zeskanuj kod konfiguracyjny 0 w *Cyfry dziesiętne*.
7. Zeskanuj kod konfiguracyjny 0 w *Cyfry dziesiętne*.
8. Skanuj „Zakończ konfigurację” .



* Wyłącz powtarzające się odczyty



Odczyt interwałowy

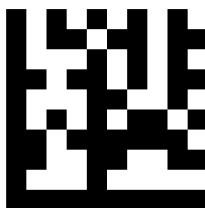


Nie powtarzaj tego samego kodu kreskowego



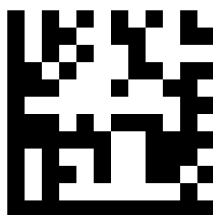


Rozpocznij konfigurację

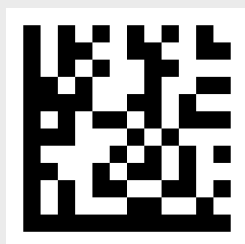


Opóźnienie ponownego odczytu (ms)

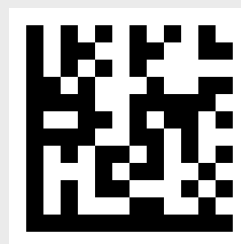
Czułość trybu prezentacji



Niska czułość



* Średnia czułość



Wysoka czułość

11.3 Silnik Code ID

Ważne

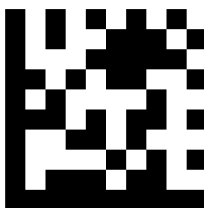
Na tej stronie wprowadź ustawienia w następującej kolejności: Rozpocznij konfigurację -> Kod konfiguracyjny funkcji -> Zakończ konfigurację.

Code ID

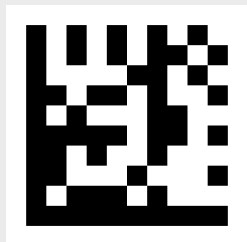




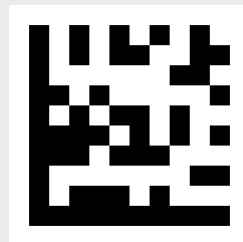
Rozpocznij konfigurację



* Wyłącz Code ID



Włącz AIM Code ID



Włącz NETUM Code ID

Code ID Table

Symbology	NETUM	AIM
UPC-A	A	E
UPC-E	E	E
EAN-8	FF	E
EAN-13	F	E
Code 128	K	C
Code 39	M	A
Code 93	L	G
Code 32	M	A
Code 11	O	H
Codabar	N	F
Plessey	P	P
MSI / Plessey	a	M
Interleaved 2 of 5	I	I
IATA 2 of 5	Z	R
Matrix 2 of 5	G	X
Straight 2 of 5	S	S
Pharmacode	H	X
GS1 DataBar 14	RS	e
GS1 DataBar Expanded	RX	e
GS1 DataBar Limited	RL	e
Composite CC-A	m	e
Composite CC-B	n	e
Composite CC-C	i	e
PDF417	r	L
MicroPDF417	s	L
Data Matrix	t	d

ciąg dalszy na następnej stronie





Rozpocznij konfigurację

Tabela 2 – kontynuacja poprzedniej strony

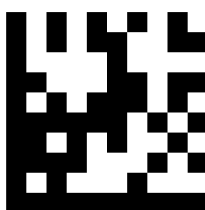
Symbology	NETUM	AIM
QR Code	u	Q
Micro QR	j	Q
Aztec	e	Z
MaxiCode	v	U

11.4 Format wyjściowy silnika

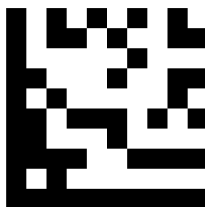
Ważne

Na tej stronie wprowadź ustawienia w następującej kolejności: Rozpocznij konfigurację -> Kod konfiguracyjny funkcji -> Zakończ konfigurację.

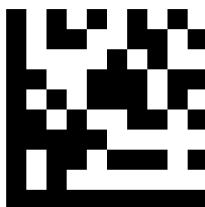
Terminator



nic



* Powrót karetki / CR

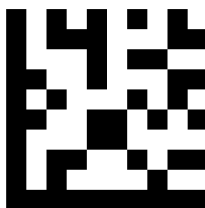


CR / LF





Rozpocznij konfigurację



TAB

11.5 Ustawienia kodów kreskowych

Ważne

Na tej stronie wprowadź ustawienia w następującej kolejności: Rozpocznij konfigurację -> Kod konfiguracyjny funkcji -> Zakończ konfigurację.

Obsługiwane symbole

Symbolika	Status
UPC-A	* Włączyć
UPC-E	* Włączyć
EAN-8	* Włączyć
EAN-13	* Włączyć
Code 128 / GS1-128	* Włączyć
Code 39	* Włączyć
Code 93	* Włączyć
Code 32	Wyłączyć
Code 11	Wyłączyć
Codabar	* Włączyć
Plessey	Wyłączyć
MSI Plessey	* Włączyć
Interleaved 2 of 5	* Włączyć
IATA 2 of 5	Wyłączyć
Matrix 2 of 5	Wyłączyć
Straight 2 of 5	Wyłączyć
Pharmacode	Wyłączyć
GS1 DataBar 14	* Włączyć
GS1 DataBar 14 Stacked	Wyłączyć
GS1 DataBar Expanded	* Włączyć
GS1 DataBar Expanded Stacked	Wyłączyć
GS1 DataBar Limited	* Włączyć
Composite Code-A	Wyłączyć
Composite Code-B	Wyłączyć
Composite Code-C	Wyłączyć
PDF417	* Włączyć
MicroPDF417	* Włączyć
Data Matrix	* Włączyć

ciąg dalszy na następnej stronie





Rozpocznij konfigurację

Tabela 3 – kontynuacja poprzedniej strony

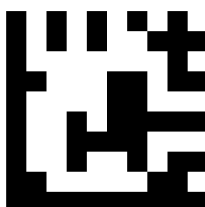
Symbolika	Status
QR Code	* Włączyć
Micro QR	* Włączyć
Aztec	Wyłączyć
MaxiCode	Wyłączyć

Ogólne przełączniki symboliki

Ważne

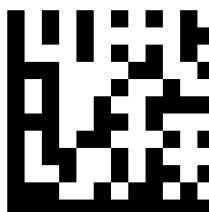
Aby skonfigurować ustawienia w tej grupie, wykonaj je w następującej kolejności: Rozpocznij konfigurację -> Kod konfiguracyjny funkcji -> Zakończ konfigurację.

Włącz wszystkie kody kreskowe



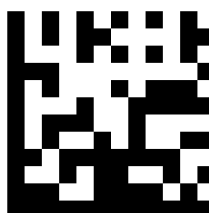
Włącz wszystkie kody kreskowe

Włącz tylko kody kreskowe 1D



Włącz tylko kody kreskowe 1D

Włącz tylko kody kreskowe 2D



Włącz tylko kody kreskowe 2D





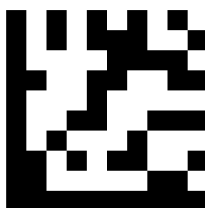
Rozpocznij konfigurację

Ustawienia symboliki 1D

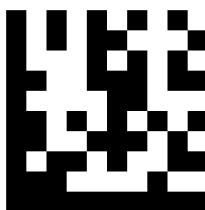
Ważne

Aby skonfigurować ustawienia w tej grupie, wykonaj je w następującej kolejności: Rozpocznij konfigurację -> Kod konfiguracyjny funkcji -> Zakończ konfigurację.

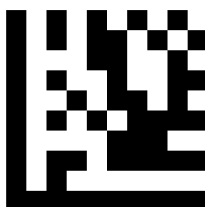
UPC-A



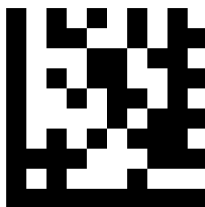
* Włącz UPC-A



Wyłącz UPC-A



* Prześlij wiodącą cyfrę

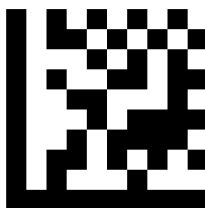


Nie przesyłaj cyfry wiodącej





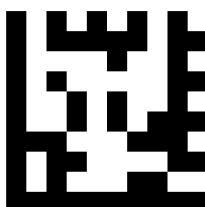
Rozpocznij konfigurację



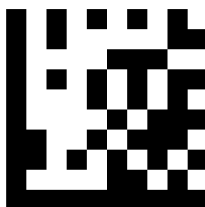
* Włącz cyfrę kontrolną



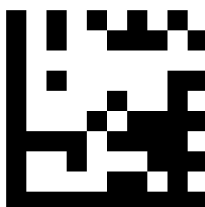
Wyłącz cyfrę kontrolną



Włącz konwersję EAN-13



* Wyłącz konwersję EAN-13

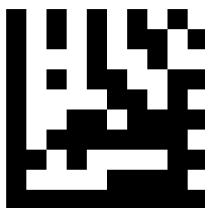


Włącz 2- lub 5-cyfrowe dodatki UPC-A

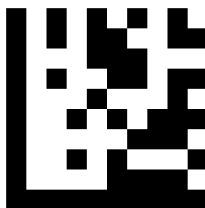




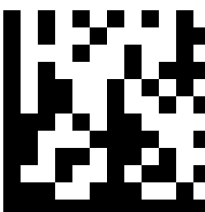
Rozpocznij konfigurację



* Wyłącz 2- lub 5-cyfrowe uzupełnienia UPC-A

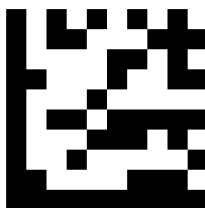


Dekodowanie kodu UPC-A wyłącznie z 2- lub 5-cyfrowymi uzupełnieniami

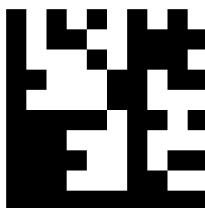


* Dekodowanie UPC-A z lub bez uzupełnień 2- lub 5-cyfrowych

UPC-E



* Włącz UPC-E

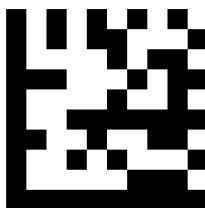


Wyłącz UPC-E

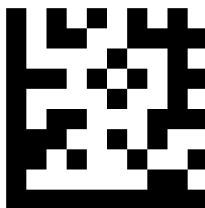




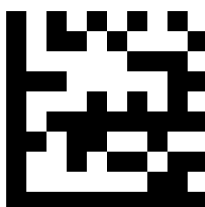
Rozpocznij konfigurację



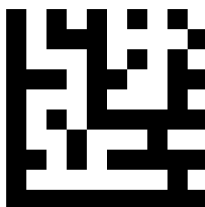
* Prześlij wiodącą cyfrę



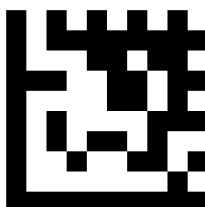
Nie przesyłaj cyfry wiodącej



* Włącz cyfrę kontrolną



Wyłącz cyfrę kontrolną

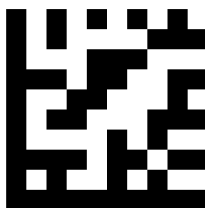


Włącz konwersję UPC-A

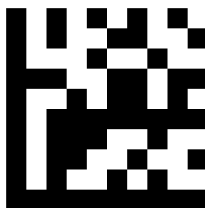




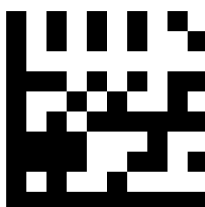
Rozpocznij konfigurację



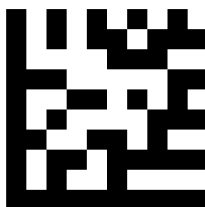
* Wyłącz konwersję UPC-A



Włącz 2- lub 5-cyfrowe dodatki UPC-E



* Wyłącz 2- lub 5-cyfrowe uzupełnienia UPC-E

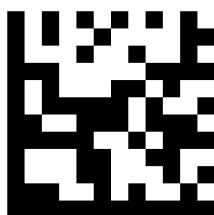


Dekodowanie kodu UPC-E wyłącznie z 2- lub 5-cyfrowymi uzupełnieniami



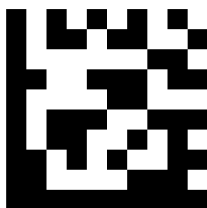


Rozpocznij konfigurację

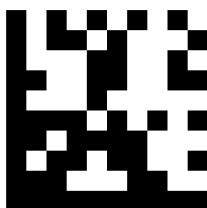


* Dekodowanie UPC-E z lub bez uzupełnień 2- lub 5-cyfrowych

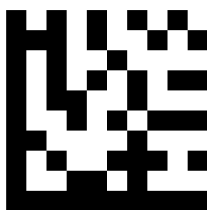
EAN-8



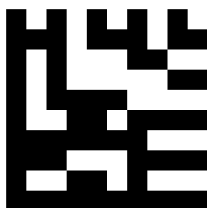
* Włącz EAN-8



Wyłącz EAN-8



* Prześlij cyfrę kontrolną

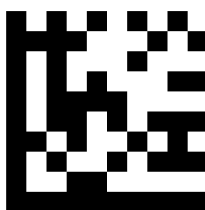


Nie przesyłaj cyfry kontrolnej

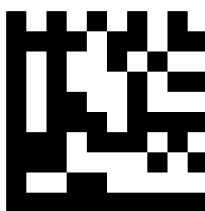




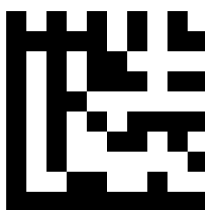
Rozpocznij konfigurację



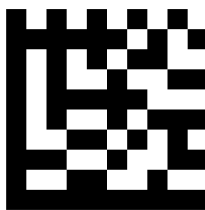
Włącz konwersję EAN-13



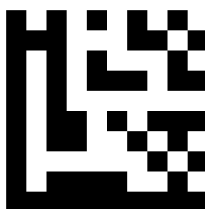
* Wyłącz konwersję EAN-13



Włącz 2- lub 5-cyfrowe dodatki EAN-8



* Wyłącz 2- lub 5-cyfrowe uzupełnienia EAN-8

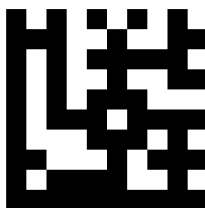


Dekodowanie kodu EAN-8 wyłącznie z 2- lub 5-cyfrowymi uzupełnieniami



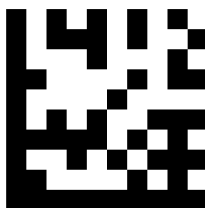


Rozpocznij konfigurację

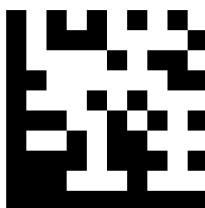


* Dekodowanie EAN-8 z lub bez uzupełnień 2- lub 5-cyfrowych

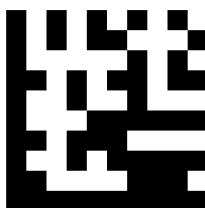
EAN-13



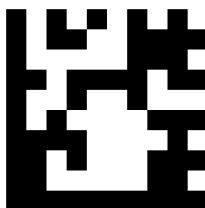
* Włącz EAN-13



Wyłącz EAN-13



* Prześlij cyfrę kontrolną

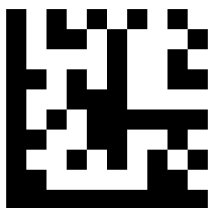


Nie przesyłaj cyfry kontrolnej

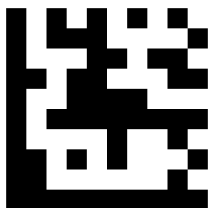




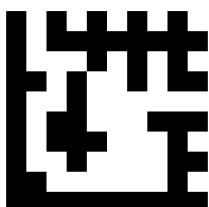
Rozpocznij konfigurację



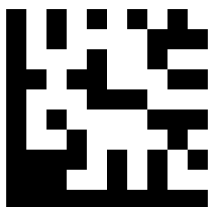
Włącz konwersję ISBN



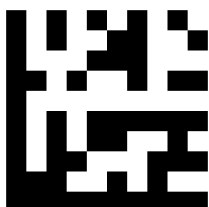
* Wyłącz konwersję ISBN



Włącz konwersję ISSN



* Wyłącz konwersję ISSN

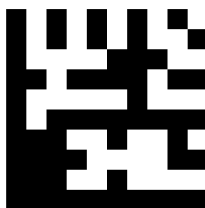


Włącz 2- lub 5-cyfrowe dodatki EAN-13

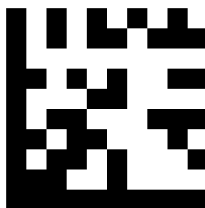




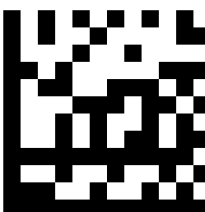
Rozpocznij konfigurację



* Wyłącz 2- lub 5-cyfrowe uzupełnienia EAN-13

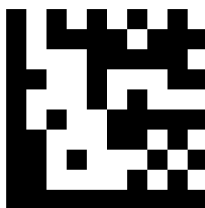


Dekodowanie kodu EAN-13 wyłącznie z 2- lub 5-cyfrowymi uzupełnieniami

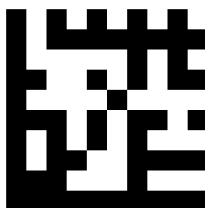


* Dekodowanie EAN-13 z lub bez uzupełnień 2- lub 5-cyfrowych

Code 128 / GS1-128



* Włącz Code 128 / GS1-128



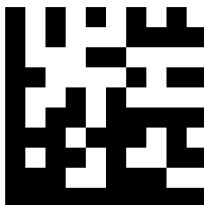
Wyłącz Code 128 / GS1-128



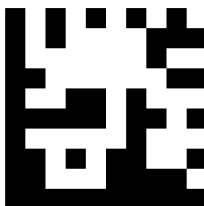


Rozpocznij konfigurację

Code 39



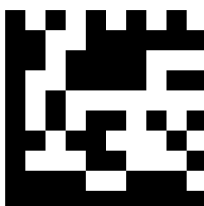
* Włącz Code 39



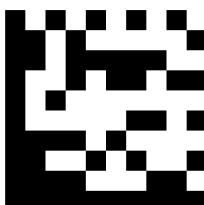
Wyłącz Code 39



Włącz funkcję Code 39 Full ASCII



* Wyłącz funkcję Code 39 Full ASCII

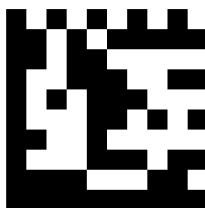


Prześlij znaki startu/zakończenia

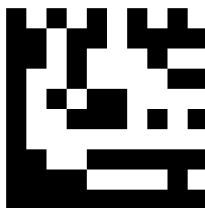




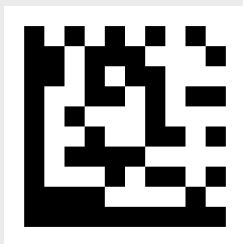
Rozpocznij konfigurację



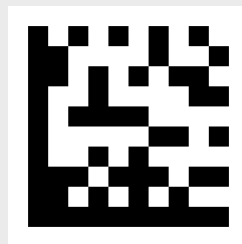
* Nie przesyłaj znaków startu/stopu



* Brak weryfikacji



Zweryfikuj i prześlij

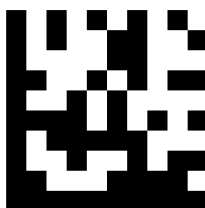


Zweryfikuj bez przesyłania

Code 93



Włącz kod 93



* Wyłącz kod 93



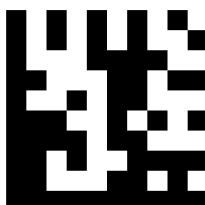


Rozpocznij konfigurację

Code 32

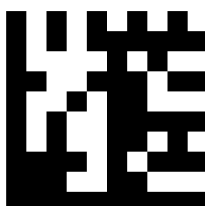


Włącz kod 32

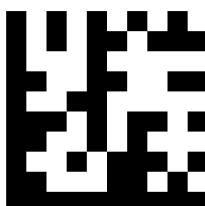


* Wyłącz kod 32

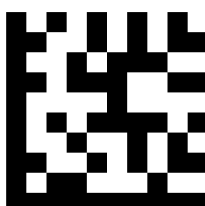
Code 11



Włącz kod 11



* Wyłącz kod 11

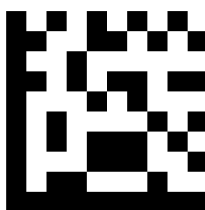


* Prześlij cyfrę kontrolną



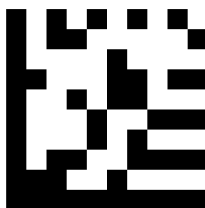


Rozpocznij konfigurację

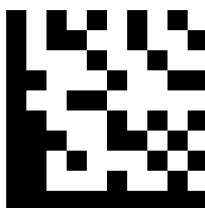


Nie przesyłaj cyfry kontrolnej

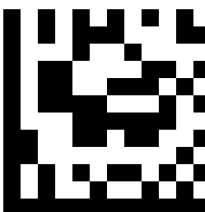
Codabar



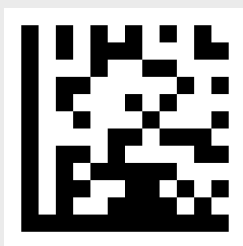
* Włącz Codabar



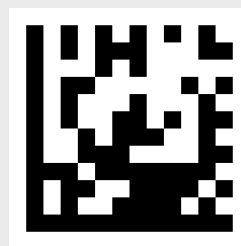
Wyłącz Codabar



* Brak weryfikacji

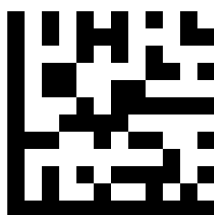


Zweryfikuj i prześlij

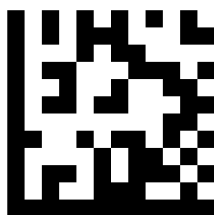


Zweryfikuj bez przesyłania



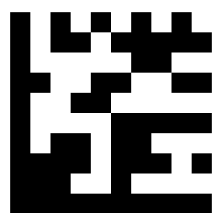


Prześlij znaki startu/zakończenia

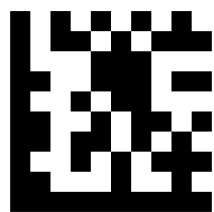


* Nie przesyłaj znaków startu/stopu

Plessey

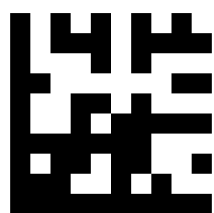


Włącz Plessey



* Wyłącz Plessey

MSI Plessey

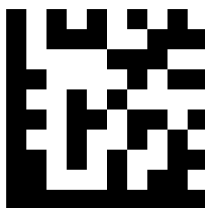


* Włącz MSI Plessey

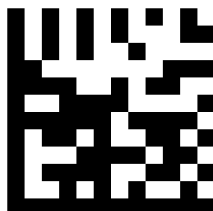




Rozpocznij konfigurację



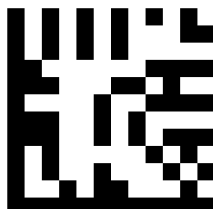
Wyłącz MSI Plessey



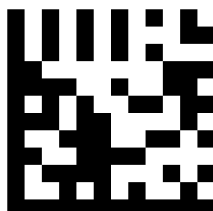
Brak weryfikacji



* Weryfikacja Mod 10



Weryfikacja Mod 10/10

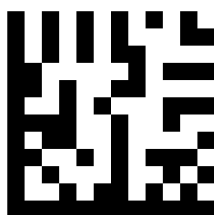


Weryfikacja Mod 11/10

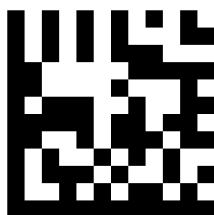




Rozpocznij konfigurację

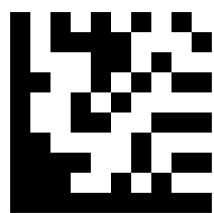


* Prześlij cyfrę kontrolną

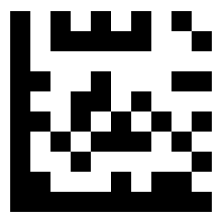


Nie przesyłaj cyfry kontrolnej

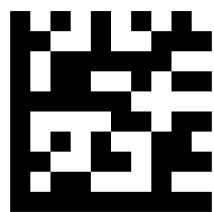
Interleaved 2 of 5



* Włącz przeplot 2 z 5



Wyłącz przeplot 2 z 5

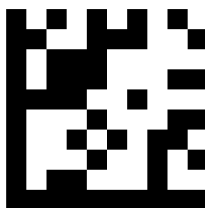


* Brak weryfikacji



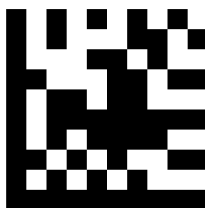


Rozpocznij konfigurację

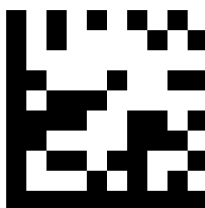


Zweryfikuj i prześlij

IATA 2 of 5

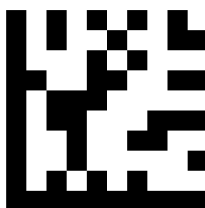


Włącz IATA 2 z 5

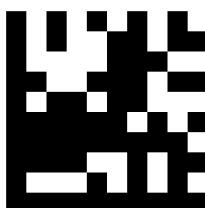


* Wyłącz IATA 2 z 5

Matrix 2 of 5



Włącz Matrix 2 z 5



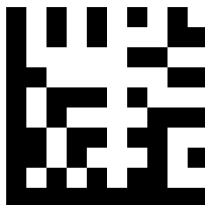
* Wyłącz Matrix 2 z 5



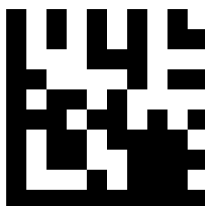


Rozpocznij konfigurację

Straight 2 of 5

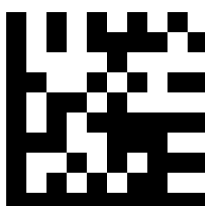


Włącz opcję Prosto 2 z 5

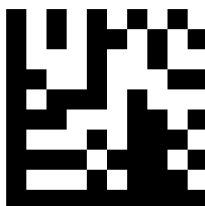


* Wyłącz opcję Prosto 2 z 5

Pharmacode



Włącz Pharmacode



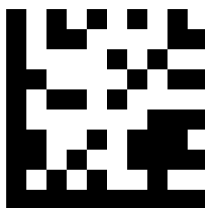
* Wyłącz Pharmacode

GS1 DataBar 14

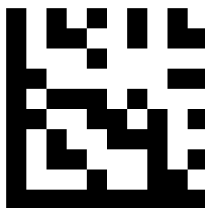




Rozpocznij konfigurację



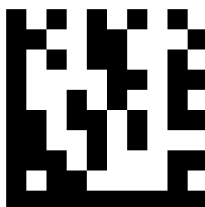
* Włącz pasek danych GS1 14



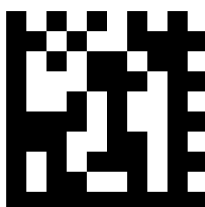
Wyłącz pasek danych GS1 14



Włącz GS1 DataBar 14 Stacked



* Wyłącz GS1 DataBar 14 Stacked

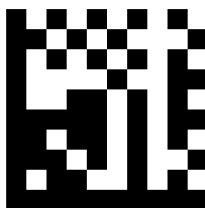


* Wyjście AI (01) Znaki



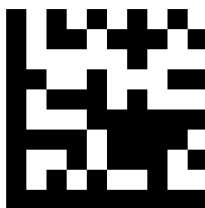


Rozpocznij konfigurację

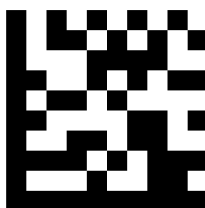


Nie wyprowadzaj znaków AI (01)

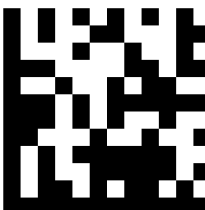
GS1 DataBar Expanded



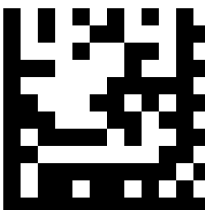
* Włącz rozszerzony pasek danych GS1



Wyłącz rozszerzony pasek danych GS1

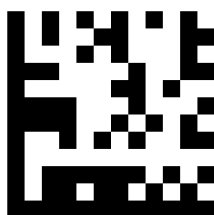


Włącz rozszerzony pasek danych GS1 w stosie

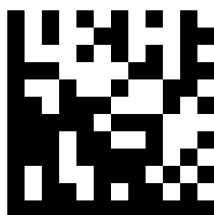


* Wyłącz rozszerzony pasek danych GS1 ułożony w stos



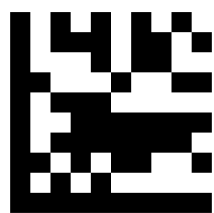


* Wyjście AI (01) Znaki

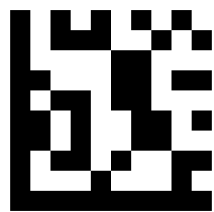


Nie wyprowadzaj znaków AI (01)

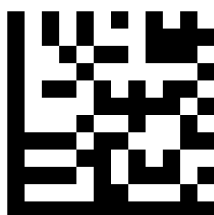
GS1 DataBar Limited



* Włącz GS1 DataBar Limited



Wyłącz GS1 DataBar Limited

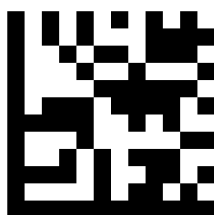


* Wyjście AI (01) Znaki





Rozpocznij konfigurację



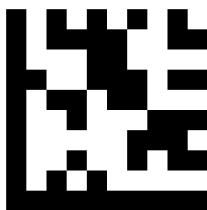
Nie wyprowadzaj znaków AI (01)

Ustawienia kodu 2D i kodu złożonego

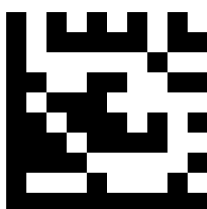
Ważne

Aby skonfigurować ustawienia w tej grupie, wykonaj je w następującej kolejności: Rozpocznij konfigurację -> Kod konfiguracyjny funkcji -> Zakończ konfigurację.

Composite Code-A

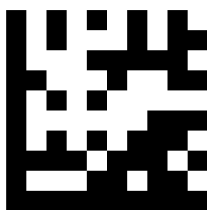


Włącz kod złożony-A



* Wyłącz kod złożony-A

Composite Code-B

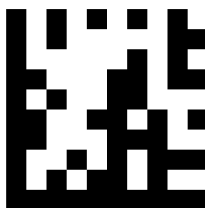


Włącz kod złożony-B



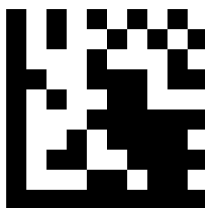


Rozpocznij konfigurację

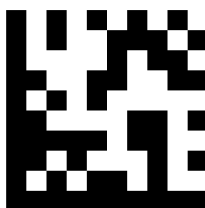


* Wyłącz kod złożony-B

Composite Code-C



Włącz kod kompozytowy-C



* Wyłącz kod złożony-C

PDF417



* Włącz PDF417



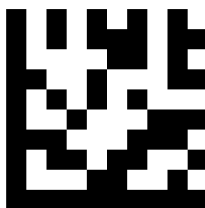
Wyłącz PDF417



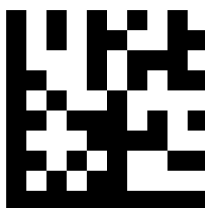


Rozpocznij konfigurację

MicroPDF417

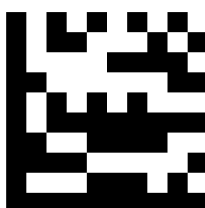


* Włącz MicroPDF417



Wyłącz MicroPDF417

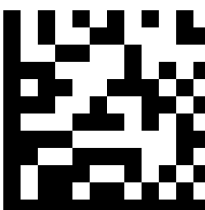
Data Matrix



* Włącz Data Matrix



Wyłącz Data Matrix

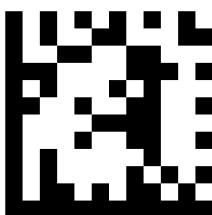


* Włącz dekodowanie lustrzane

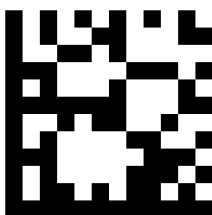




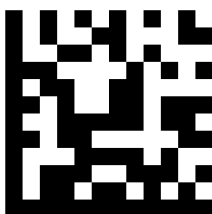
Rozpocznij konfigurację



Wyłącz dekodowanie lustrzane

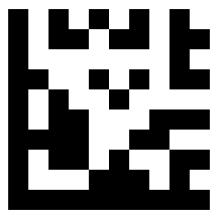


* Włącz prostokątny Data Matrix

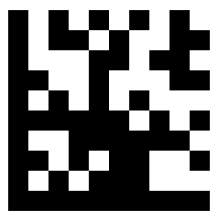


Wyłącz prostokątny Data Matrix

QR Code



* Włącz QR Code

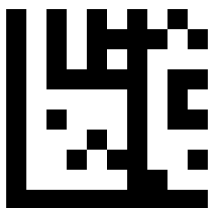


Wyłącz QR Code

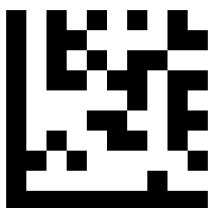




Rozpocznij konfigurację

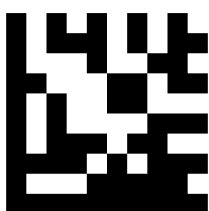


* Włącz dekodowanie lustrzane



Wyłącz dekodowanie lustrzane

Micro QR

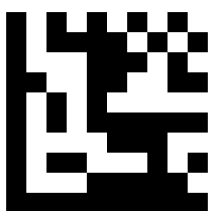


* Włącz mikrokod QR



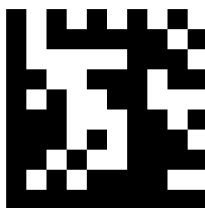
Wyłącz mikrokod QR

Aztec

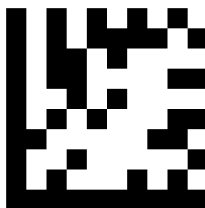


Włącz Aztec

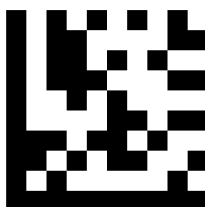




* Wyłącz Aztec

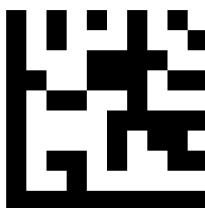


* Włącz dekodowanie lustrzane

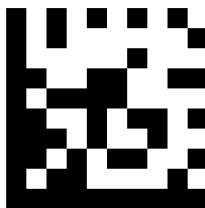


Wyłącz dekodowanie lustrzane

MaxiCode



Włącz MaxiCode



* Wyłącz MaxiCode





Ustawienia długości dekodowania

Ważne

Aby skonfigurować ustawienia w tej grupie, wykonaj je w następującej kolejności: Rozpocznij konfigurację -> Kod konfiguracyjny funkcji -> Zakończ konfigurację.

Poniższe ustawienia ograniczają długość możliwą do odczytu dla każdej symboliki; jako przykład użyto Code 128.

Ogranicz do jednej długości

Ogranicz odczyt do kodów kreskowych o jednej długości. Na przykład, ustaw Code 128, aby odczytywać tylko kody kreskowe o długości 14 znaków.

Przykład

1. Wyszukaj „Rozpocznij konfigurację” .
2. Zeskanuj kod konfiguracyjny Code 128 „Ogranicz do pojedynczej długości” .
3. Zeskanuj kod konfiguracyjny 1 w *Kod ASCII Table*.
4. Zeskanuj kod konfiguracyjny 4 w *Kod ASCII Table*.
5. Skanuj „Zakończ konfigurację” .

Ogranicz do dwóch różnych długości

Ogranicz odczyt do kodów kreskowych o dwóch różnych długościach. Na przykład, ustaw Code 128, aby odczytać kody kreskowe o długości znaków 2 i 14.





Przykład

1. Wyszukaj „Rozpocznij konfigurację” .
2. Zeskanuj kod konfiguracyjny Code 128 „Ogranicz do dwóch różnych długości” .
3. Zeskanuj kod konfiguracyjny 0 w *Kod ASCII Table*.
4. Zeskanuj kod konfiguracyjny 2 w *Kod ASCII Table*.
5. Zeskanuj kod konfiguracyjny 1 w *Kod ASCII Table*.
6. Zeskanuj kod konfiguracyjny 4 w *Kod ASCII Table*.
7. Skanuj „Zakończ konfigurację” .

Ogranicz do zakresu długości

Ogranicz odczyt do kodów kreskowych o określonej długości. Na przykład, ustaw Code 128, aby odczytać kody kreskowe o długości od 08~14 znaków.

Przykład

1. Wyszukaj „Rozpocznij konfigurację” .
2. Zeskanuj kod konfiguracyjny Code 128 „Ogranicz do zakresu długości” .
3. Zeskanuj kod konfiguracyjny 0 w *Kod ASCII Table*.
4. Zeskanuj kod konfiguracyjny 8 w *Kod ASCII Table*.
5. Zeskanuj kod konfiguracyjny 1 w *Kod ASCII Table*.
6. Zeskanuj kod konfiguracyjny 4 w *Kod ASCII Table*.
7. Skanuj „Zakończ konfigurację” .

dowolna długość



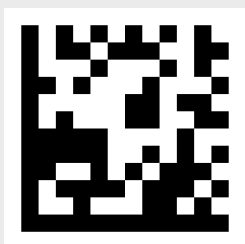


Rozpocznij konfigurację

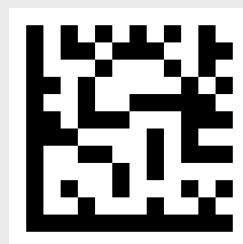
i Przykład

1. Wyszukaj „Rozpocznij konfigurację” .
2. Zeskanuj kod konfiguracyjny Code 128 „Dowolna długość” .
3. Skanuj „Zakończ konfigurację” .

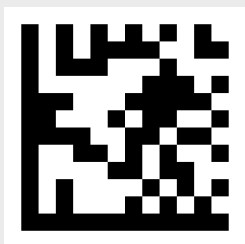
Code 128



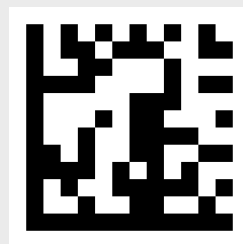
Ogranicz do jednej długości



Ogranicz do dwóch różnych długości

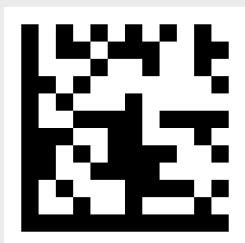


Ogranicz do zakresu długości

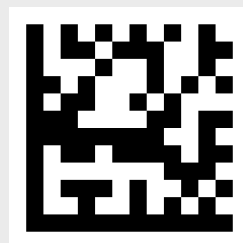


* Dowolna długość

Code 39



Ogranicz do jednej długości

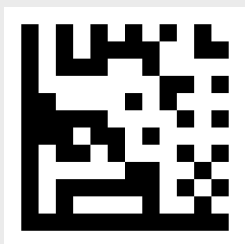


Ogranicz do dwóch różnych długości

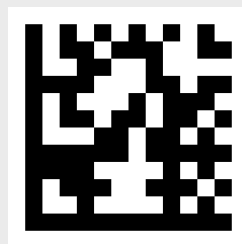




Rozpocznij konfigurację

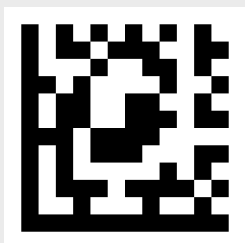


Ogranicz do zakresu długości

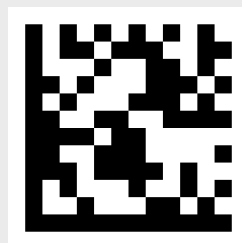


* Dowolna długość

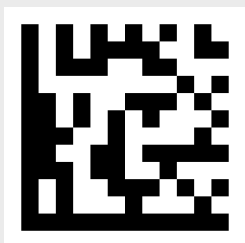
Code 93



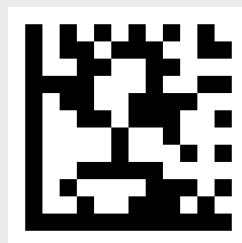
Ogranicz do jednej długości



Ogranicz do dwóch różnych długości

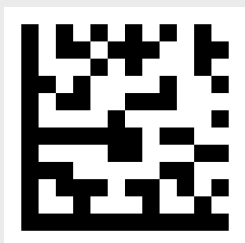


Ogranicz do zakresu długości

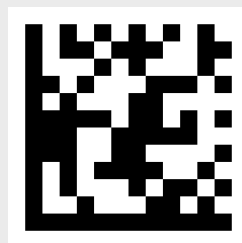


* Dowolna długość

Codabar



Ogranicz do jednej długości

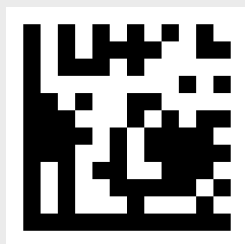


Ogranicz do dwóch różnych długości

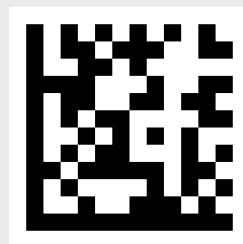




Rozpocznij konfigurację

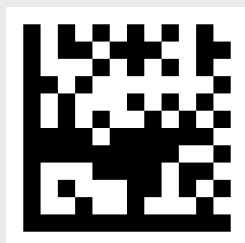


Ogranicz do zakresu długości

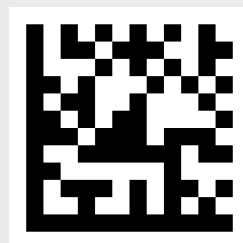


* Dowolna długość

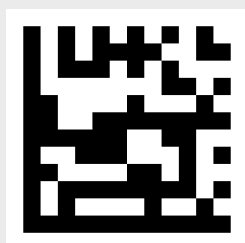
Interleaved 2 of 5



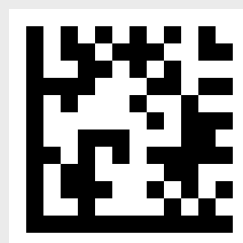
Ogranicz do jednej długości



Ogranicz do dwóch różnych długości

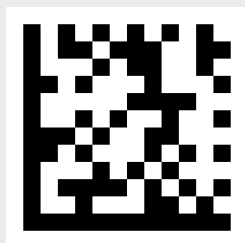


Ogranicz do zakresu długości

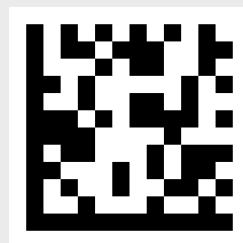


* Dowolna długość

Code 11



Ogranicz do jednej długości

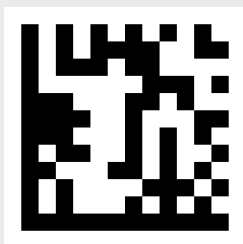


Ogranicz do dwóch różnych długości

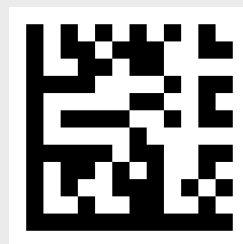




Rozpocznij konfigurację

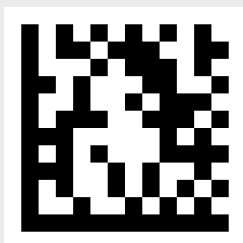


Ogranicz do zakresu długości

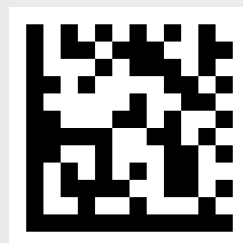


* Dowolna długość

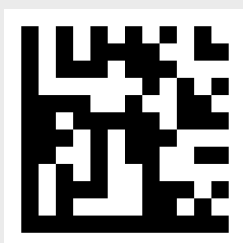
MSI Plessey



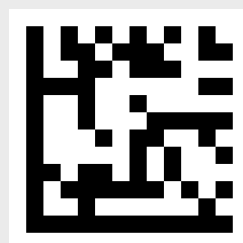
Ogranicz do jednej długości



Ogranicz do dwóch różnych długości

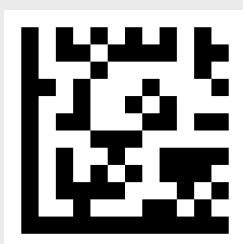


Ogranicz do zakresu długości

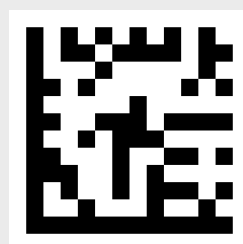


* Dowolna długość

Matrix 2 of 5



Ogranicz do jednej długości

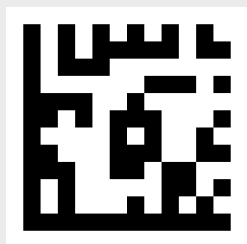


Ogranicz do dwóch różnych długości

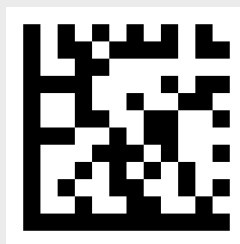




Rozpocznij konfigurację



Ogranicz do zakresu długości

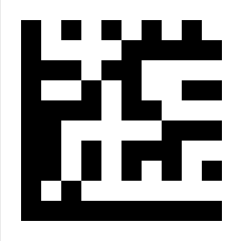
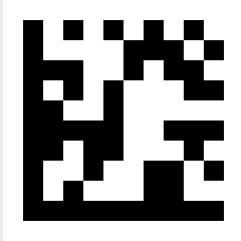
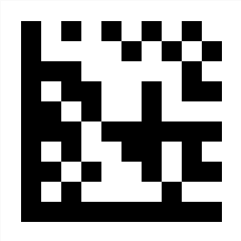
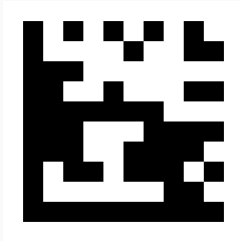
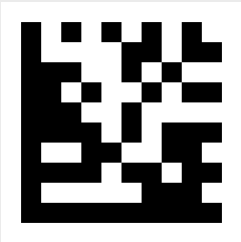
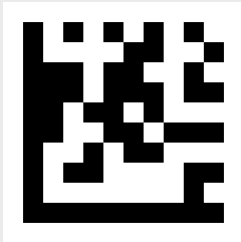
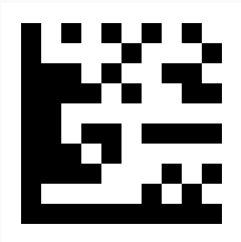
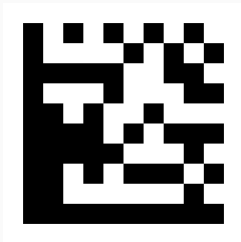
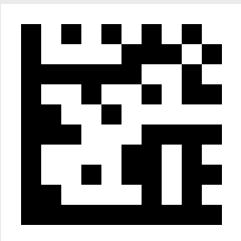
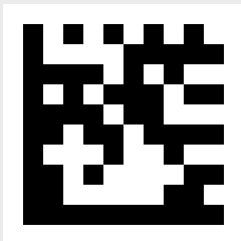


* Długość dowolna



11.6 Kody konfiguracyjne silnika

Cyfry dziesiętne

Cyfra	Kod konfiguracyjny	Cyfra	Kod konfiguracyjny
0		1	
2		3	
4		5	
6		7	
8		9	

11.7 Znak silnika Table

Kod ASCII Table

Znaki sterujące (mapowanie klawiszy funkcyjnych)

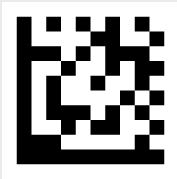
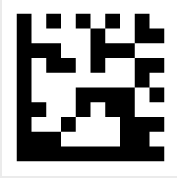
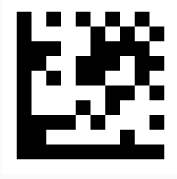
Hex	Dec	ASCII	Tryb Ctrl Char	Alt + tryb Unicode
00	0	Null	Ctrl+@	Alt + 000
01	1	Home	Ctrl+A	Alt + 001
02	2	End	Ctrl+B	Alt + 002
03	3	Up Arrow	Ctrl+C	Alt + 003
04	4	Down Arrow	Ctrl+D	Alt + 004
05	5	Left Arrow	Ctrl+E	Alt + 005
06	6	Right Arrow	Ctrl+F	Alt + 006
07	7	Null	Ctrl+G	Alt + 007
08	8		Backspace	Alt + 008
09	9		TAB	Alt + 009
0A	10	Null	Ctrl+J	Alt + 010
0B	11	Null	Ctrl+K	Alt + 011
0C	12	Null	Ctrl+L	Alt + 012
0D	13		Enter	Enter
0E	14	Page Up	Ctrl+N	Alt + 014
0F	15	Page Down	Ctrl+O	Alt + 015
10	16	F11	Ctrl+P	Alt + 016
11	17	Null	Ctrl+Q	Alt + 017
12	18	Null	Ctrl+R	Alt + 018
13	19	Null	Ctrl+S	Alt + 019
14	20	Null	Ctrl+T	Alt + 020
15	21	F12	Ctrl+U	Alt + 021
16	22	F1	Ctrl+V	Alt + 022
17	23	F2	Ctrl+W	Alt + 023
18	24	F3	Ctrl+X	Alt + 024
19	25	F4	Ctrl+Y	Alt + 025
1A	26	F5	Ctrl+Z	Alt + 026

ciąg dalszy na następnej stronie

Tabela 4 – kontynuacja poprzedniej strony

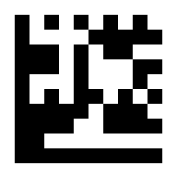
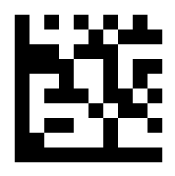
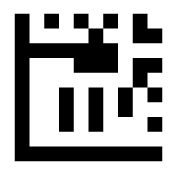
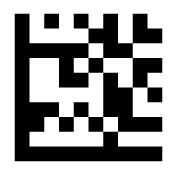
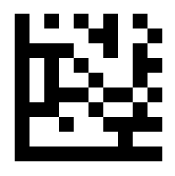
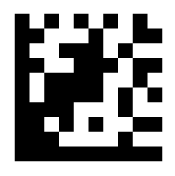
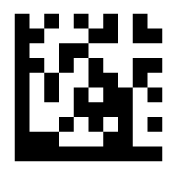
Hex	Dec	ASCII	Tryb Ctrl Char	Alt + tryb Unicode
1B	27	F6	Ctrl+[	Alt + 027
1C	28	F7	Ctrl+\	Alt + 028
1D	29	F8	Ctrl+]	Alt + 029
1E	30	F9	Ctrl+^	Alt + 030
1F	31	F10	Ctrl+_	Alt + 031

Znaki do druku i usuwanie

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

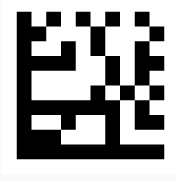
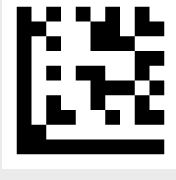
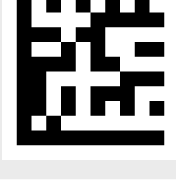
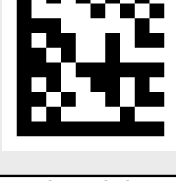
ciąg dalszy na następnej stronie

Tabela 5 – kontynuacja poprzedniej strony

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

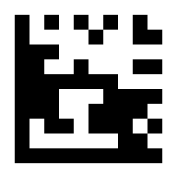
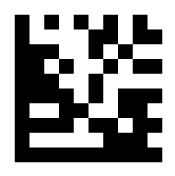
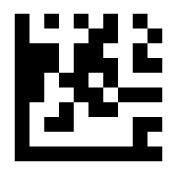
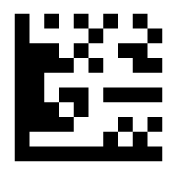
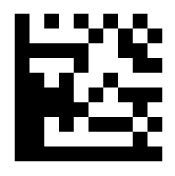
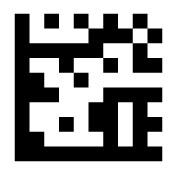
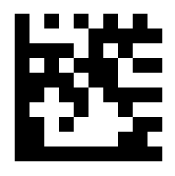
ciąg dalszy na następnej stronie

Tabela 5 – kontynuacja poprzedniej strony

Hex	Dec	ASCII	Kod konfiguracyjny
2C	44	,	
2D	45	–	
2E	46	.	
2F	47	/	
30	48	0	
31	49	1	
32	50	2	

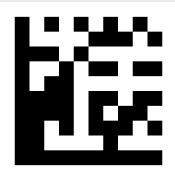
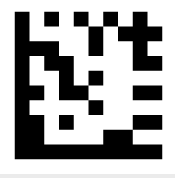
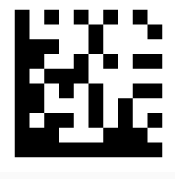
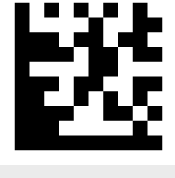
ciąg dalszy na następnej stronie

Tabela 5 – kontynuacja poprzedniej strony

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

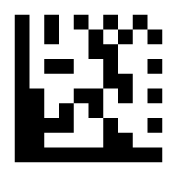
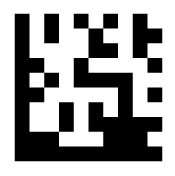
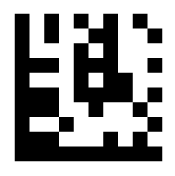
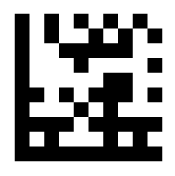
ciąg dalszy na następnej stronie

Tabela 5 – kontynuacja poprzedniej strony

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

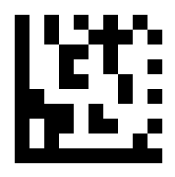
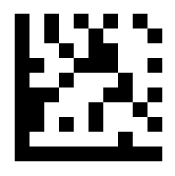
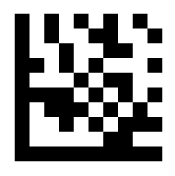
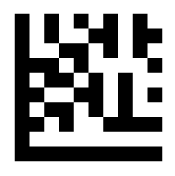
ciąg dalszy na następnej stronie

Tabela 5 – kontynuacja poprzedniej strony

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

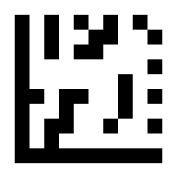
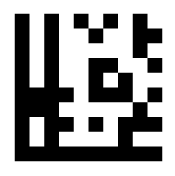
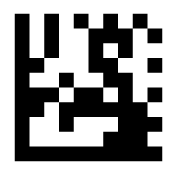
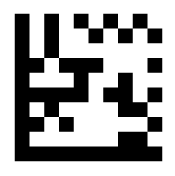
ciąg dalszy na następnej stronie

Tabela 5 – kontynuacja poprzedniej strony

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

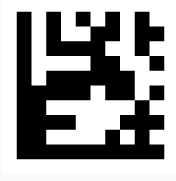
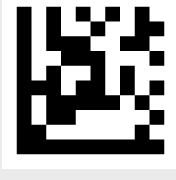
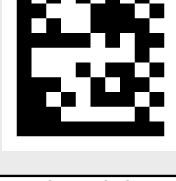
ciąg dalszy na następnej stronie

Tabela 5 – kontynuacja poprzedniej strony

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

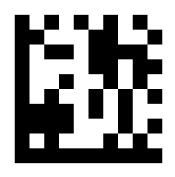
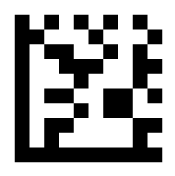
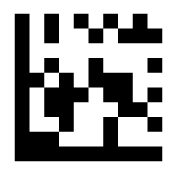
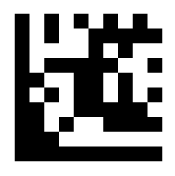
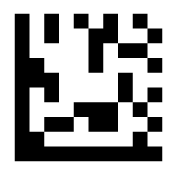
ciąg dalszy na następnej stronie

Tabela 5 – kontynuacja poprzedniej strony

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

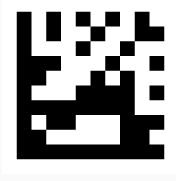
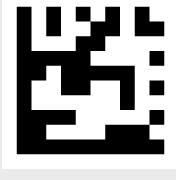
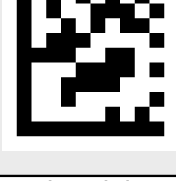
ciąg dalszy na następnej stronie

Tabela 5 – kontynuacja poprzedniej strony

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

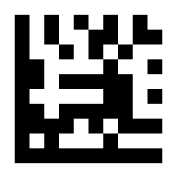
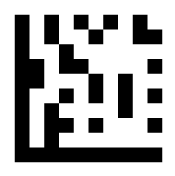
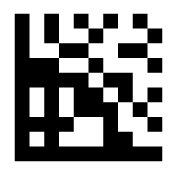
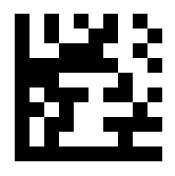
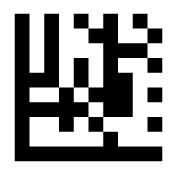
ciąg dalszy na następnej stronie

Tabela 5 – kontynuacja poprzedniej strony

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

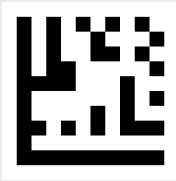
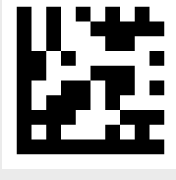
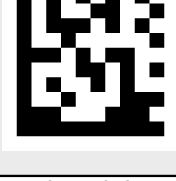
ciąg dalszy na następnej stronie

Tabela 5 – kontynuacja poprzedniej strony

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

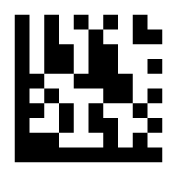
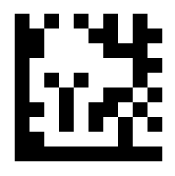
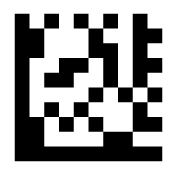
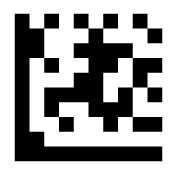
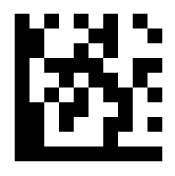
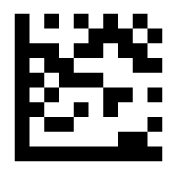
ciąg dalszy na następnej stronie

Tabela 5 – kontynuacja poprzedniej strony

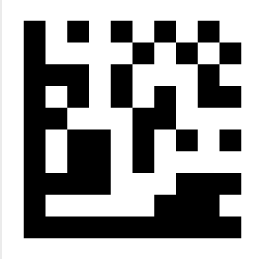
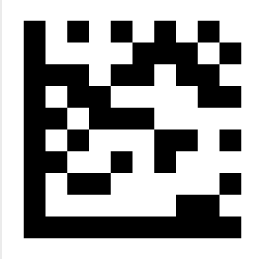
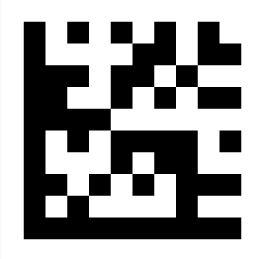
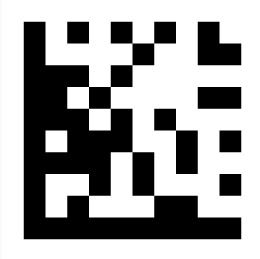
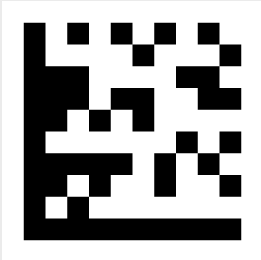
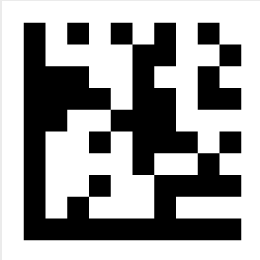
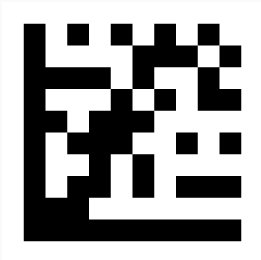
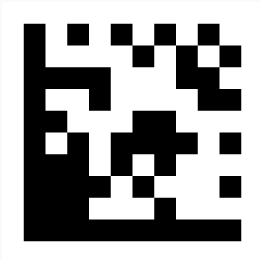
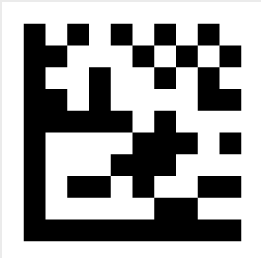
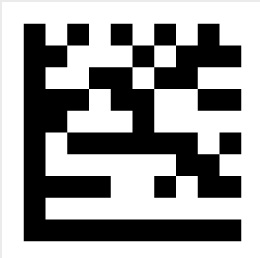
Hex	Dec	ASCII	Kod konfiguracyjny
72	114	r	
73	115	s	
74	116	t	
75	117	u	
76	118	v	
77	119	w	
78	120	x	

ciąg dalszy na następnej stronie

Tabela 5 – kontynuacja poprzedniej strony

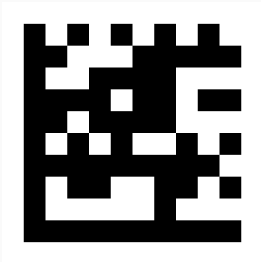
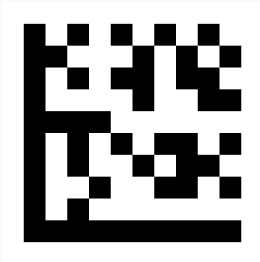
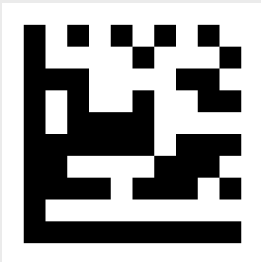
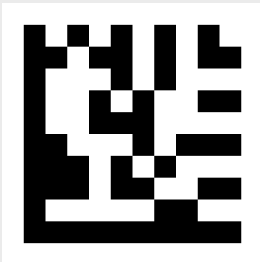
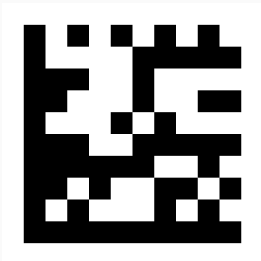
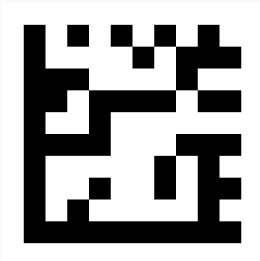
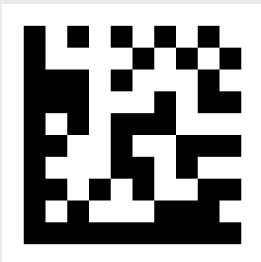
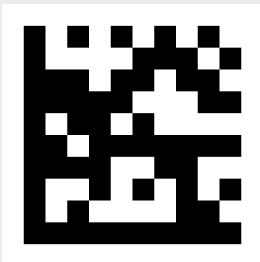
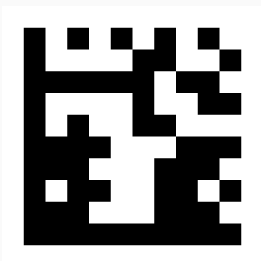
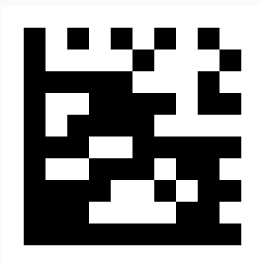
Hex	Dec	ASCII	Kod konfiguracyjny
79	121	y	
7A	122	z	
7B	123	{	
7C	124		
7D	125	}	
7E	126	~	
7F	127	Delete	

Klawisze funkcyjne

Klawisz	Kod konfiguracyjny	Klawisz	Kod konfiguracyjny
Insert		Delete	
Home		End	
Up Arrow		Down Arrow	
Left Arrow		Right Arrow	
Shift		ESC	

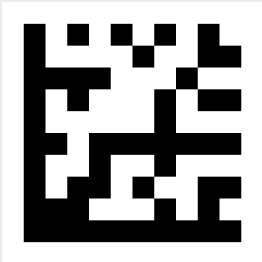
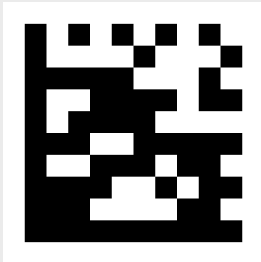
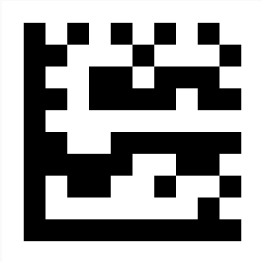
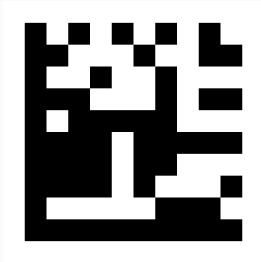
ciąg dalszy na następnej stronie

Tabela 6 – kontynuacja poprzedniej strony

Klawisz	Kod konfiguracyjny	Klawisz	Kod konfiguracyjny
Page Up		Page Down	
F1		F2	
F3		F4	
F5		F6	
F7		F8	

ciąg dalszy na następnej stronie

Tabela 6 – kontynuacja poprzedniej strony

Klawisz	Kod konfiguracyjny	Klawisz	Kod konfiguracyjny
F9		F10	
F11		F12	

12 Załącznik

12.1 Odniesienie do znaku Table

ASCII Odniesienie do znaku klawisza funkcji Table

00H-0FH

HEX	CO-DE	*Konfigura-cja0	Config3	Con-fig1	Con-fig4	Config2 Windows	Config5 Windows
00H	NUL	NUL	NUL	Ctrl+@	Ctrl+@	ALT+000	ALT+000
01H	SOH	NUL	NUL	Ctrl+A	Ctrl+A	ALT+001	ALT+001
02H	STX	NUL	NUL	Ctrl+B	Ctrl+B	ALT+002	ALT+002
03H	ETX	NUL	NUL	Ctrl+C	Ctrl+C	ALT+003	ALT+003
04H	EOT	NUL	NUL	Ctrl+D	Ctrl+D	ALT+004	ALT+004
05H	ENQ	NUL	NUL	Ctrl+E	Ctrl+E	ALT+005	ALT+005
06H	ACK	NUL	NUL	Ctrl+F	Ctrl+F	ALT+006	ALT+006
07H	BEL	NUL	NUL	Ctrl+G	Ctrl+G	ALT+007	ALT+007
08H	BS	Backspace	Backspa- ce	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	*Konfiguracja0/3	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

Informacja

W systemach Mac klawisz Ctrl odpowiada klawiszowi Command.

ASCII Odniesienie do znaku Table

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	*Klawisz kontrolny
68H	h	78H	x	88H	F9	98H	*Zmiana
69H	i	79H	y	89H	F10	99H	*Lewy Alt
6AH	j	7AH	z	8AH	F11	9AH	*Prawy Alt
6BH	k	7BH	{	8BH	F12	9BH	1s Delay
6CH	l	7CH		8CH	Insert	9CH	*Win-GUI
6DH	m	7DH	}	8DH	Home	9DH	*Naciśnięcie klawisza
6EH	n	7EH	~	8EH	Page Up		
6FH	o	7FH	DEL	8FH	Delete		

i Informacja

Gdy Ctrl, Shift, Alt i GUI są ustawione jako prefiks lub sufix, będą one wyświetlane w połączeniu z następnym znakiem (nieobsługiwane w przypadku klawiatury ALT i TH). Znak po naciśnięciu klawisza jest wyświetlany bezpośrednio jako wartość klawisza.