



NT-6500 Руководство пользователя

июн. 22, 2026

Содержание

1	Системные настройки	3
1.1	Введение	3
1.2	Сброс к заводским настройкам	3
1.3	Проверьте версию прошивки	4
1.4	Отправить настроечный код	4
1.5	USB быстрая передача	5
1.6	скорость передачи данных	5
1.7	Настройки сигнала подсказки	6
1.8	Комбинация клавиш	7
2	Настройки триггера	7
2.1	режим чтения	7
2.2	Настройки самоопределения	9
2.3	Настройки инверсного считывания	9
2.4	Настройки обнаружения дубликатов кода	10
3	Настройки связи	11
3.1	Введение	11
3.2	USB режим связи	11
3.3	Режим USB Virtual COM	12
3.4	RS232 режим последовательного порта	12
4	настройки клавиатуры	14
4.1	Выбор раскладки клавиатуры для страны/языка	14
5	Редактирование данных	18
5.1	Введение	18
5.2	Настройки Терминатора	18
5.3	Настройки Code ID	19
5.4	Пользовательский префикс/суффикс	20
5.5	Скрытые символы	21
6	Настройки персонажа	27
6.1	Преобразование регистра	27
7	Настройки штрихкодов	28
7.1	Инструкции по настройке	28
7.2	Настройки символики штрихкода EAN/UPC	28
7.3	Часто используемые настройки 1D-штрихкода	38
7.4	Настройки символики штрихкода GS1 DataBar	45
7.5	Настройки символики штрихкода типа 2 of 5	47
7.6	Другие настройки 1D-штрихкода	49
8	приложение	52
8.1	Таблица соответствия Code ID и символики штрихкода	52
8.2	Компьютер ASCII	52
8.3	Таблица функциональных клавиш	74

1 Системные настройки

1.1 Введение

Пользователи могут настроить функцию модуля считывания кодов, отсканировав один или несколько кодов настройки.



Чтение инструкций

Шаги ручного чтения

В режиме ручного чтения:

1. Нажмите и удерживайте кнопку запуска модуля считывания кода, включится освещение, появятся красная линия освещения и красная линия прицеливания.
2. Направьте красную прицельную линию в центр штрих-кода, переместите модуль считывания кода и отрегулируйте расстояние между ним и штрих-кодом, чтобы найти наилучшее расстояние считывания.
3. Когда звучит сигнал подсказки об успешном декодировании и красная линия подсветки гаснет, считывание считается успешным, а модуль чтения кода передает декодированные данные на хост.

Примечание

В процессе считывания одной и той же партии штрих-кодов вы обнаружите, что расстояние между модулем считывания кода и штрих-кодом находится в определенном диапазоне, и вероятность успешного считывания будет высокой. Это расстояние является оптимальным расстоянием для чтения.

1.2 Сброс к заводским настройкам

Советы по восстановлению заводских настроек

Сканирование настроечного кода «Восстановить заводские настройки» восстановит все свойства модуля считывания кода до заводского состояния по умолчанию.

Применимые сценарии:

1. В настройках модуля чтения кода ошибка, например не читается штрих-код.
2. Я забыл, какие настройки модуля чтения кода я делал ранее, и не хочу продолжать использовать предыдущие настройки.
3. Функции, которые используются редко, временно включены, и после использования их необходимо восстановить в состояние по умолчанию.



Сброс к заводским настройкам

1.3 Проверьте версию прошивки

Отсканируйте следующий настроечный код «Просмотр версии прошивки», чтобы просмотреть информацию о текущей версии прошивки модуля считывания кода.



Проверьте версию прошивки



Получить Sys Para (только для внутреннего использования!)

1.4 Отправить настроечный код

Вы можете указать, отправлять ли содержимое настроечного кода на хост. После успешного сканирования настройки «Разрешить отправку настроечного кода» при сканировании настроечного кода содержимое настроечного кода будет отправлено на хост. После успешного сканирования настройки «Запретить отправку настроечного кода» при сканировании настроечного кода содержимое настроечного кода не будет отправлено на хост. Настроечный код не отправляется по умолчанию.



Разрешить отправку кодов настройки



* Отключить отправку кодов конфигурации

1.5 USB быстрая передача

Этот модуль считывания кода может устанавливать скорость передачи данных модуля считывания кода путем сканирования настроечного кода. Для нестандартного ввода USB, используемого некоторыми устройствами Windows, например интерфейса USB, преобразованного через PS/2, стабильность и целостность вывода данных можно улучшить, соответствующим образом уменьшив скорость передачи модуля считывания кода. USB быстрая передача отключена по умолчанию и используется режим «умеренная скорость передачи».



USB высокоскоростная передача



USB Среднескоростная быстрая передача



* Отключить быструю передачу USB

1.6 скорость передачи данных

Пользователи могут дополнительно установить скорость передачи устройства USB.



Быстрая скорость передачи



* Умеренная скорость передачи



Медленная скорость передачи



Самая медленная скорость передачи

1.7 Настройки сигнала подсказки

В состоянии по умолчанию модуль чтения кода издаст звуковой сигнал после успешного чтения. Пользователь может включить или выключить звуковой сигнал в соответствии с потребностями.



* Включить звуковой сигнал



Отключить звуковые сигналы



Средний объем#



Низкая громкость#

1.8 Комбинация клавиш



* Отключить комбинации клавиш



Включить комбинации клавиш



Тестовый код комбинации клавиш: <SON>

2 Настройки триггера

2.1 режим чтения

Пользователи могут установить режим чтения модуля чтения кода в соответствии со своими потребностями. Состояние по умолчанию —режим триггера кнопки. В этом режиме модуль чтения кода начинает чтение после нажатия триггерной кнопки и прекращает чтение после успешного считывания или отпускания триггерной кнопки.



* Срабатывание кнопкой

Пользователи также могут перевести модуль считывания кода в автоматический режим непрерывного считывания. После успешной настройки красный свет модуля считывания кода всегда горит. Когда мимо проходит штрих-код, модуль считывания кода автоматически считывает штрих-код. Тот же штрих-код не будет прочитан снова, если его не удалить и не прочесть снова.



Автоматическое непрерывное чтение



прерывистое чтение

Пользователь также может перевести модуль считывания кода в режим задержки кнопки. После успешной настройки красный индикатор модуля считывания кода будет гореть в течение 3 секунд, и индикатор погаснет, если модуль считывания кода не будет прочитан по истечении 3 секунд, или индикатор погаснет после успешного считывания. Ключевой тайм-аут



Ключевая задержка

Ключевые параметры задержки

Тайм-аут ключа

Когда пользователь использует режим задержки ключа, пользователь может установить тайм-аут декодирования в соответствии с потребностями. Значение по умолчанию — 3 с, временной диапазон — 1–9,9 с.



Таймаут 1 с



* таймаут 3 с



Таймаут 5 с



Таймаут 9,9 с

2.2 Настройки самоопределения



* Отключить автоматическое определение ИК-излучения



Включить автоматическое распознавание ИК

Параметры чувствительности самоопределения и интервала времени

Формат

0265 + настройка чувствительности + настройка интервала

Чувствительность

От 0x01 до 0xFF: чем меньше значение, тем выше чувствительность.

Интервальное время

0x01 — 0x40.

Пример

02657705 означает, что чувствительность равна 0x77, а интервал — 0x05 (500 мс).



Пример настройки чувствительности самоопределения и интервала времени

2.3 Настройки инверсного считывания



Включить инверсное считывание

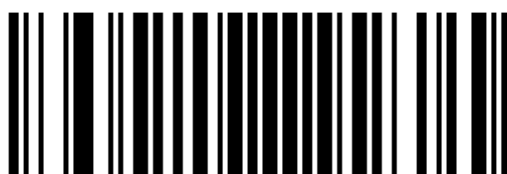


* Отключить инверсное считывание

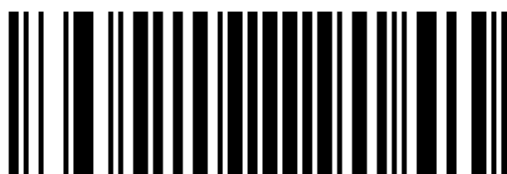


Настройки инверсного считывания

2.4 Настройки обнаружения дубликатов кода



* Отключить обнаружение дубликатов кода



Включить обнаружение дубликатов кода



Интервал перекодирования составляет 1 с.



Интервал перекодирования составляет 2 с.



Интервал перекодирования составляет 3 с.



Интервал перекодирования составляет 5 с.



Интервал перекодирования составляет 10 с.

3 Настройки связи

3.1 Введение

Этот модуль чтения кода может обеспечить три режима интерфейса: последовательную связь USB, USB Virtual COM и RS232 для связи с хостом. Пользователи могут настроить функцию модуля считывания кодов, отсканировав один или несколько кодов настройки.

3.2 USB режим связи

Модуль чтения кода по умолчанию использует вывод режима клавиатуры USB.



* USB клавиатура

3.3 Режим USB Virtual COM

Когда модуль чтения кода использует интерфейс USB, а приложение хоста получает данные через последовательный порт, модуль можно настроить на режим связи USB Virtual COM. Для использования этой функции на хосте необходимо установить соответствующий драйвер.



USB Virtual COM

Примечание

В режиме USB Virtual COM параметры последовательного порта модуля считывания кода могут быть адаптивно согласованы в соответствии с параметрами последовательного порта хост-приложения.

3.4 RS232 режим последовательного порта

Последовательный порт — это распространенный способ подключения модуля считывания кода и хост-устройства. Его можно использовать для подключения хост-устройств, таких как ПК и POS-машины. Когда модуль считывания кода использует последовательный порт, конфигурация параметров последовательного порта должна быть полностью согласована между модулем считывания кода и хост-устройством, чтобы обеспечить точность передаваемых данных.



Последовательный порт RS232

скорость передачи данных

Скорость передачи данных — это скорость передачи символов, передаваемых последовательным портом в секунду. Скорость передачи данных, используемая модулем считывания кода и хостом приема данных, должна быть согласованной, чтобы обеспечить точную передачу данных. Модуль чтения кода поддерживает указанные ниже скорости передачи данных в бит/с.



600bps



1200bps



2400bps



4800bps



* 9600 бит/с



19200bps



38400bps



57600bps



115200bps

4 настройки клавиатуры

4.1 Выбор раскладки клавиатуры для страны/языка

В разных странах используются разные раскладки клавиш и символы, соответствующие языкам. Модуль чтения кода может виртуализировать форматы клавиатуры разных стран в соответствии с реальными потребностями.



* США/Китай (американский английский)



Канада (французский)



Нидерланды (голландский)



Испания (испанский-международный)



Аргентина (Латинская Америка)



Бразилия (португальский)



Дания (датский)



Соединенное Королевство (британский английский)



Италия (итальянский)



Франция (французский)



Германия (немецкий)



Норвегия (северные саамы)



Швеция/Финляндия (шведский/финский)



Словакия (словацкий)



Португалия (португальский)



Чехия (Чехия)



Бельгия (голландский)



Турецкий-F



Турецкий-Q



Польша (польский 214)



Швейцария (немецкий/французский)



Хорватия (хорватский)



Венгрия (венгерский)



Япония (японский)



универсальная клавиатура ALT



тайский

5 Редактирование данных

5.1 Введение

После успешного декодирования модуля считывания кода устройство получает строку данных, которая может быть цифрами, английскими буквами, символами и т. д. В практических приложениях нам могут потребоваться не только данные штрих-кода, либо данные, содержащиеся в штрих-коде, не могут удовлетворить ваши потребности. Например, вам может потребоваться узнать, из какого типа штрих-кода получена полученная строка данных, или добавить к этой строке данных специальные данные, которые могут не включаться в данные штрих-кода.

Добавление такого содержимого при создании кода неизбежно увеличивает длину штрихкода и снижает гибкость, поэтому это не рекомендуется. Вместо этого можно искусственно добавить некоторое содержимое до или после данных штрихкода; это добавленное содержимое можно изменять в реальном времени по необходимости, а также выбирать его добавление или скрытие. Это и есть префикс/суффикс данных штрихкода. Добавление префикса/суффикса позволяет удовлетворить требования без изменения содержимого информации штрихкода.

Примечание

Формат редактирования данных: <префикс><данные штрих-кода><суффикс><терминатор>

5.2 Настройки Терминатора

Во время использования модуля чтения кода пользователи могут добавлять в модуль чтения кода соответствующие терминаторы в соответствии со своими потребностями.



* Добавить возврат каретки CR



TAB



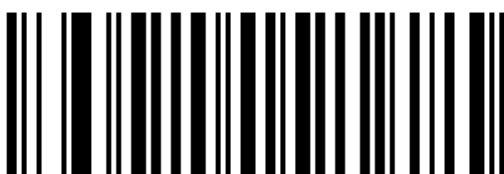
* Добавить новую строку LF



Добавить CRLF



Введите 2 раза



Терминатор

5.3 Настройки Code ID

В процессе использования модуля считывания кода пользователям часто необходимо знать кодовую систему считываемого в данный момент штрих-кода. Мы можем использовать префикс Code ID для идентификации типа штрих-кода. Соответствующую кодовую систему Code ID см. в [Таблица соответствия Code ID и символы штрихкода](#). Code ID не отображается по умолчанию.



*Никто



Включить идентификатор штрих-кода (бывший)



Включить идентификатор штрих-кода (сзади)

5.4 Пользовательский префикс/суффикс

Пользователи могут добавлять настройки префикса и суффикса к выходным данным модуля чтения кода в соответствии со своими потребностями. Например, при добавлении префиксного символа «VC» к штрих-коду «123» выходные данные, полученные хостом, будут «VC123». Когда добавляется суффиксный символ «DE», выходные данные, полученные хостом, будут «123DE».

Настроечный код префикса и суффикса

добавить префикс

Порядок сканирования

Сначала отсканируйте «Добавить префикс», а затем последовательно отсканируйте настроечный код символов в *Компьютер ASCII*. В префикс можно добавить до 32 символов.

Чтобы использовать настройку «Добавить префикс», сначала отсканируйте настроечный код «Добавить префикс», а затем при необходимости отсканируйте настроечный код, соответствующий соответствующим символам в *Компьютер ASCII*. Настройка завершена. В префикс можно добавить до 32 символов.



добавить префикс



Очистить все префиксы

добавить суффикс

Порядок сканирования

Сначала отсканируйте «Добавить суффикс», а затем последовательно отсканируйте настроечный код символов в *Компьютер ASCII*. Суффиксные символы могут быть добавлены до 32 символов.

Чтобы использовать настройку «Добавить суффикс», сначала отсканируйте настроечный код «Добавить суффикс», а затем при необходимости отсканируйте настроечный код, соответствующий соответствующим символам в *Компьютер ASCII*. Настройка завершена. Суффиксные символы могут быть добавлены до 32 символов.



добавить суффикс



Очистить все суффиксы

Примечание

Четкие символы суффикса не включают терминатор суффикса.

Выйти из настроек префикса и суффикса

Когда пользователь использует процесс добавления суффикса и настроек суффикса и после сканирования «Добавить префикс» или «Добавить суффикс», но пока не хочет добавлять суффикс и настройки суффикса, он может отсканировать режим «Выйти из режима добавления суффикса и суффикса». Затем займитесь другими делами.



Выйти из добавления префикса и суффикса

5.5 Скрытые символы

Пользователи могут скрыть выходные данные модуля чтения кода в соответствии со своими потребностями. Например, для штрих-кода «123456» при настройке скрытия первых двух символов выходные данные, полученные хостом, будут «3456». Если скрыть последние 2 символа, выходные данные, полученные хостом, будут «1234».

Скрыть символы до и после

Скрыть символы с префиксами

Настройка скрытия передних символов: при необходимости отсканируйте следующие штрихкоды, чтобы скрыть соответствующее количество начальных символов.



Скрыть ведущего 1 символа



Скрыть первые 2 символа



Скрыть первые 3 символа



Скрыть первые 5 символов

Показать главных героев



Показать главных героев

Скрыть конечные символы

Пользователи могут сканировать следующие штрих-коды в соответствии со своими потребностями и устанавливать соответствующие цифры, чтобы скрыть следующие символы.



Скрыть завершающий 1 символ



Скрыть конечные 2 символа



Скрыть конечные 3 символа



Скрыть конечные 5 символов

Показать конечные символы



Показать конечные символы

Скрыть средние символы

Скрыть средние символы

Пользователи могут сканировать следующий настроечный код в соответствии со своими потребностями, чтобы скрыть соответствующие средние символы.

i Скрыть логику настройки промежуточных символов

Сначала отсканируйте настроечный код начальной цифры, а затем отсканируйте настроечный код скрытой цифры.

Пример: при сокращении двух символов «56» в штрих-коде «12345678» сначала отсканируйте 4-й символ, а затем отсканируйте, чтобы скрыть 2 средних символа. Выходные данные, полученные хостом, — «123478».

Настроечный код стартового бита

первый шаг

Отсканируйте настроечный код начального бита, чтобы указать скрывание, начиная с символа Mth.



Начиная с 1-го персонажа



Начиная со 2-го персонажа



Начиная с 3-го персонажа



Начиная с 4-го символа



Начиная с 5-го символа



Начиная с 6-го символа



Начиная с 7 символа



Начиная с 8 символа

Последние две цифры —шестнадцатеричные числа.

Скрыть средние N символов

Шаг 2

Отсканируйте настроечный код скрытого номера, чтобы указать N символов, которые необходимо скрыть, начиная с начального бита.



Скрыть средний 1 символ



Скрыть 2 средних символа



Скрыть средние 3 символа



Скрыть средние 4 символа



Скрыть средние 5 символов



Скрыть средние 6 символов



Скрыть средние 7 символов



Скрыть средние 8 символов

Показать средние символы

Отменить настройку

Если вам нужно отменить настройку скрытия среднего символа, отсканируйте следующий настроечный код.

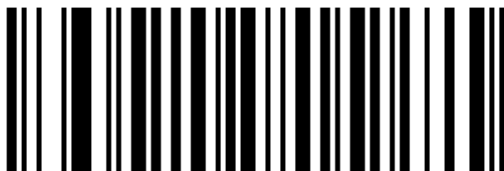


Показать средние символы

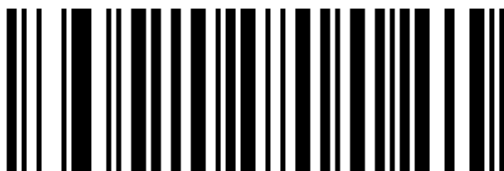
6 Настройки персонажа

6.1 Преобразование регистра

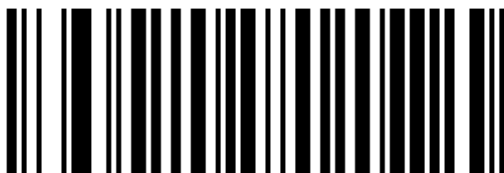
Установив функцию преобразования регистра модуля считывания кода, английские буквы в данных, выводимых модулем считывания кода, можно преобразовать из верхнего регистра в нижний. Например, если содержимым штрих-кода является aBC123, установите для модуля чтения кода значение «все строчные», и выходные данные, полученные хостом, будут иметь вид «abc123». По умолчанию преобразование отключено.



* отключить преобразование



Все в верхнем регистре



все строчные буквы



Преобразование между верхним и нижним регистром

7 Настройки штрихкодов

7.1 Инструкции по настройке

Каждая кодовая система имеет свои уникальные атрибуты. С помощью настроек кода, описанных в этой главе, модуль чтения кода можно настроить для адаптации к этим изменениям атрибутов. Чем меньше систем кода с включенным параметром «Разрешить чтение», тем быстрее будет читать модуль чтения кода. Вы можете запретить модулю чтения кода читать неиспользуемые системы кода, чтобы повысить производительность модуля чтения кода.

7.2 Настройки символики штрихкода EAN/UPC

EAN-8

ВКЛЮЧИТЬ/ОТКЛЮЧИТЬ



* Включить EAN-8



Отключить EAN-8

Передача контрольной цифры

Настройка передачи контрольной цифры для EAN-8: данные штрихкода имеют фиксированную длину 8 символов, а 8-я цифра является контрольной цифрой. По умолчанию контрольная цифра передается; пользователь может настроить передачу или отключение передачи контрольной цифры.



* Отправить контрольную цифру



Не отправлена контрольная цифра



EAN-8 скрывает главные символы



* EAN-8 не скрывает ведущие символы.

Дополнительное чтение кода



Включить двухзначный дополнительный код



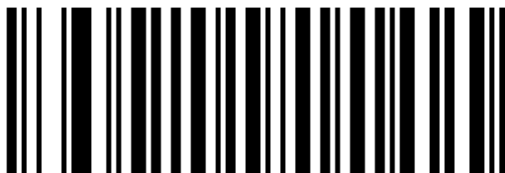
Включить 5-значный дополнительный код



Включить 2-значные и 5-значные дополнительные коды



* Отключить дополнительные коды



Принудительно включить дополнительный код

EAN-13

ВКЛЮЧИТЬ/ОТКЛЮЧИТЬ



* Включить EAN-13



Отключить EAN-13

Многократная проверка



Включить многократную проверку UPC/EAN



* Отключить многократную проверку UPC/EAN



*Уровень безопасности UPC/EAN 0



Уровень безопасности UPC/EAN 1

Передача контрольной цифры

Данные штрихкода EAN-13 имеют фиксированную длину 13 символов, а 13-я цифра является контрольной цифрой, используемой для проверки правильности всех 13 символов. По умолчанию контрольная цифра передается; пользователь может настроить передачу или отключение передачи контрольной цифры.



* Отправить контрольную цифру



Не отправлена контрольная цифра

Передача ведущих персонажей



* EAN-13 отправляет ведущие символы



EAN-13 не отправляет ведущие символы

Дополнительное чтение кода



Включить двухзначный дополнительный код



Включить 5-значный дополнительный код



Включить 2-значные и 5-значные дополнительные коды



* Отключить дополнительные коды



Принудительно включить дополнительный код

EAN-13 в ISBN

ISBN —это код книги, обычно выводятся 13-значные данные. Если для EAN-13 включено преобразование в ISBN, на выходе будет 10-значный код ISBN. По умолчанию преобразование отключено.



Включить EAN-13 для ISBN



* Отключить EAN-13 для ISBN

EAN-13 в ISSN

ISSN —это код журнала, который обычно выводит 13-значные данные. Если для EAN-13 включено преобразование в ISSN, на выходе будет 10-значный код ISSN. По умолчанию преобразование отключено.



Включить EAN-13 в ISSN



Отключить EAN-13 для ISSN

UPC-A

ВКЛЮЧИТЬ/ОТКЛЮЧИТЬ



* Включить UPC-A



Отключить UPC-A

Передача контрольной цифры

Настройка передачи контрольной цифры для UPC-A: данные штрихкода имеют фиксированную длину 12 символов, а 12-я цифра является контрольной цифрой. По умолчанию контрольная цифра передается; пользователь может настроить передачу или отключение передачи контрольной цифры.



* Отправить контрольную цифру



Не отправлена контрольная цифра

Передача ведущих персонажей



UPC-A скрывает главные символы



UPC-A не скрывает ведущие символы.

Дополнительное чтение кода



Включить двухзначный дополнительный код



Включить 5-значный дополнительный код



Включить 2-значные и 5-значные дополнительные коды



* Отключить дополнительные коды



Принудительно включить дополнительный код

UPC-A — EAN-13

Настройка преобразования UPC-A в EAN-13 при выводе. По умолчанию преобразование отключено.



Включить UPC-A — EAN-13



* Отключить UPC-A до EAN-13.

UPC-E

ВКЛЮЧИТЬ/ОТКЛЮЧИТЬ



* Включить UPC-E



Отключить UPC-E

Дополнительное чтение кода



Включить двухзначный дополнительный код



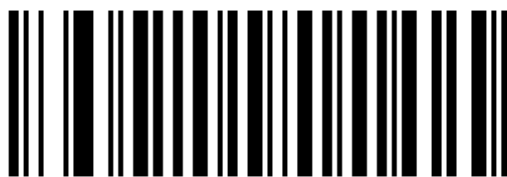
Включить 5-значный дополнительный код



Включить 2-значные и 5-значные дополнительные коды



* Отключить дополнительные коды



Принудительно включить дополнительный код

UPC-E —UPC-A

Настройка преобразования UPC-E в UPC-A при выводе. По умолчанию преобразование отключено.



Включить UPC-E —UPC-A



* Отключить UPC-E до UPC-A.

Передача контрольной цифры



UPC-E не отправляет контрольные цифры



UPC-E Отправить контрольную цифру

7.3 Часто используемые настройки 1D-штрихкода

Кодабар (код Кудабара)

включить/отключить



* Включить Codabar



Отключить Кодабар

Начало и завершение передачи символов



Включить начальные и конечные символы Codabar



* Отключить начальные и конечные символы Codabar.



Установить минимальную длину Codabar 4

Формат параметра

0087hh

hh

Две шестнадцатеричные цифры, используемые для установки минимальной длины Codabar.

Code 11

ВКЛЮЧИТЬ/ОТКЛЮЧИТЬ



* Включить код 11



Отключить код 11

Формат параметра

0128hh

hh

Два шестнадцатеричных числа используются для установки минимальной длины кода 11.

Code 39

ВКЛЮЧИТЬ/ОТКЛЮЧИТЬ



* Включить Code 39



Отключить Code 39



Передача контрольной цифры

Настройки проверки



Отключить проверку Code 39



Включить проверку Code 39 MOD43



* Отключить проверку Code 39 MOD43

Многократная проверка



* Отключить многократную проверку Code 39



Включить многократную проверку Code 39

Начало и завершение передачи символов

До и после данных штрихкода Code 39 имеется символ * как начальный и конечный символ. Можно настроить, передавать ли начальный и конечный символ вместе с данными штрихкода после успешного считывания.



Включить начальные и конечные символы Code 39.



* Отключить начальные и конечные символы Code 39.

Поддержка Full ASCII

Метод символик штрихкодов Code 39 может включать представление всех символов ASCII. Благодаря настройкам модуль чтения кода может поддерживать штрих-коды, содержащие полный набор символов ASCII.



* Включить поддержку Full ASCII



Отключить поддержку Full ASCII

Настройки кода 32



* Отключить код 32



Включить код 32



* Отключить префикс Code 32 A



Включить префикс Code 32 A

Code 39 настройка длины



Установите минимальную длину Code 39 на 1.



* Установите минимальную длину Code 39 равной 2.

Code 93

ВКЛЮЧИТЬ/ОТКЛЮЧИТЬ



* Включить код 93



Отключить код 93

Многократная проверка



Включить многократную проверку Code 93



* Отключить многократную проверку Code 93

Code 128

ВКЛЮЧИТЬ/ОТКЛЮЧИТЬ



* Включить Code 128



Отключить Code 128

Многократная проверка



* Отключить многократную проверку Code 128



Включить многократную проверку Code 128

Бразильская банковская модель



Включить банковский режим Бразилии (код Code 128)



Отключить банковский режим в Бразилии (код Code 128)

7.4 Настройки символики штрихкода GS1 DataBar

GS1 DataBar Limited (RSS Limited)

включить/отключить



Включить RSS Limited



* Отключить RSS Limited

GS1 DataBar всенаправленный (всенаправленный RSS)

ВКЛЮЧИТЬ/ОТКЛЮЧИТЬ



Включить всенаправленный RSS



* Отключить всенаправленный RSS

GS1 Расширенная панель данных (расширенный RSS)

ВКЛЮЧИТЬ/ОТКЛЮЧИТЬ



Включить расширенную панель данных GS1



* Отключить GS1 Расширенная панель данных

7.5 Настройки символики штрихкода типа 2 of 5

Чередование 2 из 5 (чередование 25 ярдов)

включить/отключить



* Включить чередующийся 25-кодовый код



Отключить коды Crossover 25

Многократная проверка



* Отключить многократную проверку Interleaved 2 of 5



Включить многократную проверку Interleaved 2 of 5

Настройка длины



Настройка минимальной длины Interleaved 2 of 5: 4

Бразильская банковская модель



Включить банковский режим



Отключить банковский режим

Промышленный 2 из 5 (Промышленный 25 ярдов)

включить/отключить



* Включить промышленный код 25



Отключить код Industrial 25

Настройка длины



Установить промышленную минимальную длину 25 ярдов 3

Матрица 2 из 5 (коды матрицы 25)

включить/отключить



Включить коды матрицы 25



* Отключить коды матрицы 25

Настройка длины



Установите минимальную длину кода матрицы 25 2.

7.6 Другие настройки 1D-штрихкода

China Post

включить/отключить



* Отключить почтовый индекс Китая



Включить почтовый индекс Китая

MSI

ВКЛЮЧИТЬ/ОТКЛЮЧИТЬ



Включить код MSI



* Отключить код MSI



* Не передавать проверочный код MSI



Передача контрольного кода MSI

Многократная проверка



* Отключить многократную проверку MSI



Включить многократную проверку MSI

Настройка длины



Установите минимальную длину MSI 3.

Plessey / Telepen

ВКЛЮЧИТЬ/ОТКЛЮЧИТЬ



Включить код Плесси



* Отключить код Плесси

Настройка длины



Установить минимальную длину Plessey/Telepen 3

8 приложение

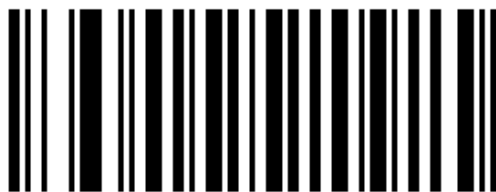
8.1 Таблица соответствия Code ID и символики штрихкода

серийный номер	Код Code ID	Идентификатор типа штрих-кода (используйте префикс и суффикс)	символика штрихкода
1		00/01	Все символики штрихкодов
2	A	02	Code 128
3	C	03	EAN-8
4	D	04	EAN-13
5	D	05	ISBN
6	E	06	UPC-A
7	F	07	UPC-E
8	I	08	Code 93
9	J	09	GS1 Omnidirectional
10	K	10	GS1 Limited
11	L	11	GS1 Expanded
12	M	12	Code 39
13	N	13	Interleaved 2 of 5
14	O	14	Industrial 2 of 5
15	P	15	China Post
16	Q	16	Matrix 2 of 5
17	S	17	MSI
18	T	18	Plessey
19	t	19	Telepen
20	U	20	Code 11
21	V	21	Codabar

8.2 Компьютер ASCII



SOH(01)



STX(02)



ETX(03)



EOT(04)



ENQ(05)



ACK(06)



BEL(07)



Backspace(08)



HT (09)



LF(0A)



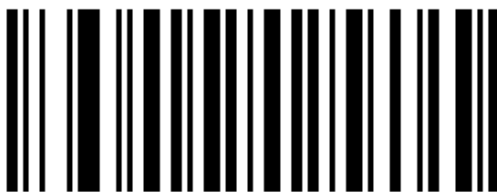
VT(0B)



FF(0C)



CR(0D)



SO(0E)



SI(0F)



DEL(10)



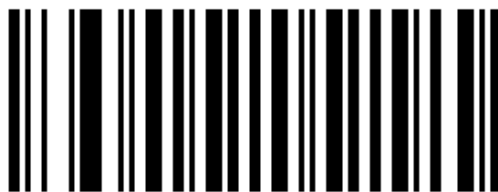
DC1(11)



DC2(12)



DC3(13)



DC4(14)



NAK(15)



SYN(16)



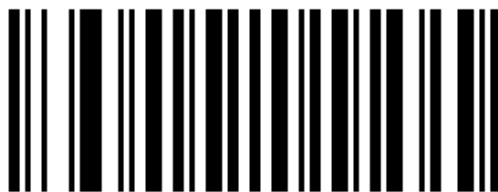
ETB(17)



CAN(18)



EM(19)



SUB(1A)



ESC(1B)



FS(1C)



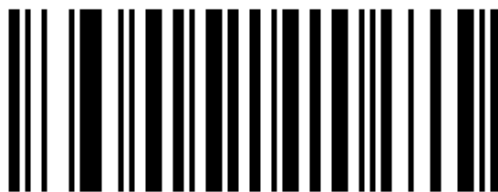
GS(1D)



RS(1E)



US(1F)



Space(20)



!(двадцать один)



«(двадцать два)



(двадцать три)



\$(24)



(25)



(26)



„(27)



((28)



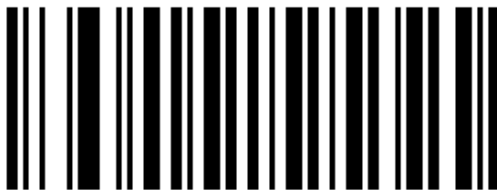
)(29)



*(2A)



+(2Б)



,(2C)



-(2D)



.(2E)



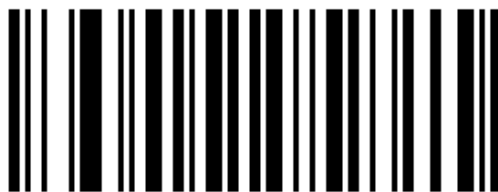
/ (2F)



0(30)



1(31)



2(32)



3(33)



4(34)



5(35)



6(36)



7(37)



8(38)



9(39)



:(3A)



;(3B)



<(3C)



=(3D)



>(3E)



?(3F)



@(40)



A(41)



B(42)



C(43)



D(44)



E(45)



F(46)



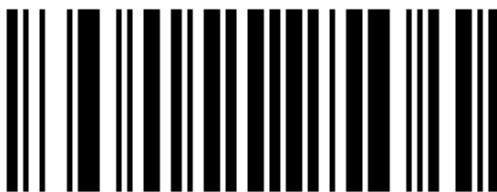
G(47)



H(48)



I(49)



J(4A)



K(4B)



L(4C)



M(4D)



N(4E)



O(4F)



P(50)



Q(51)



R(52)



S(53)



T(54)



U(55)



V(56)



W(57)



X(58)



Y(59)



Z(5A)



[(5B)



(5C)



](5D)



$^{\wedge}(5E)$



$_{-}(5F)$



$`{(60)}$



$a{(61)}$



b(62)



c(63)



d(64)



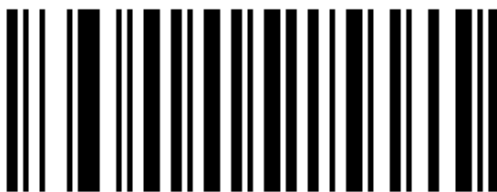
e(65)



f(66)



g(67)



h(68)



i(69)



j(6A)



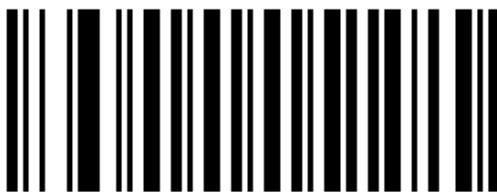
107 k(6B)



l(6C)



m(6D)



n(6E)



o(6F)



p(70)



q(71)



r(72)



s(73)



t(74)



u(75)



v(76)



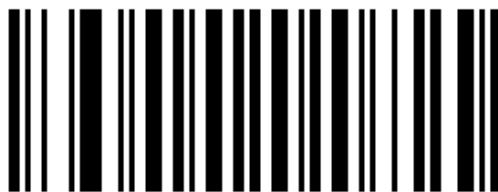
w(77)



x(78)



y(79)



$z(7A)$



$\{(7B)$



$l(7C)$



$\}(7D)$



$\sim(7E)$

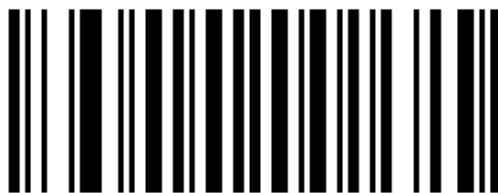


Delete(7F)

8.3 Таблица функциональных клавиш



F1(80)



F2(81)



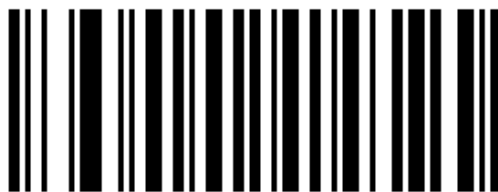
F3(82)



F4(83)



F5(84)



F6(85)



F7(86)



F8(87)



F9(88)



F10(89)



F11(8A)



F12(8B)



Insert(8C)



Home(8D)



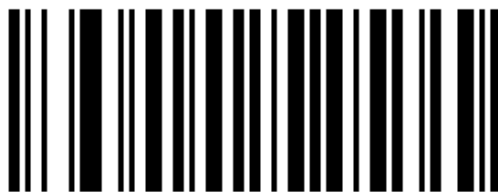
Page UP(8E)



Delete(8F)



End(90)



Page Down(91)



Right arrow(92)



Left arrow(93)



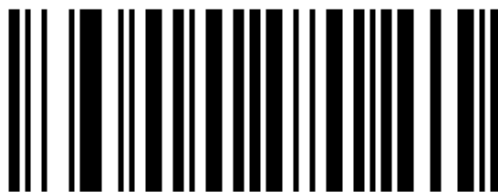
Down arrow(94)



Up arrow(95)



Print Screen(96)



Left Ctrl(97)



Left Shift(98)



Left ALT(99)



Right ALT(9A)