
280 Руководство пользователя

Выпуск v1.0.0

2026-06-27

Содержание

1	Системные настройки	4
1.1	Восстановить настройки по умолчанию	4
1.2	Индивидуальные настройки	4
2	Настройки функций устройства	5
2.1	прицельный свет	5
2.2	Режим работы заполняющего света	5
2.3	Заполните интенсивность света	6
2.4	зуммер	6
3	Настройки триггера	7
3.1	Режим сканирования	7
3.2	Чтение того же штрих-кода	8
3.3	время декодирования	10
3.4	Время перехода в спящий режим	10
3.5	Автоматическое определение чувствительности	11
3.6	Проверка декодированных данных	12
4	Настройки интерфейса	12
4.1	Режим вывода	13
4.2	USB порт клавиатуры	13
4.3	USB Virtual COM	13
4.4	последовательный порт	13
4.5	Скорость передачи данных последовательного порта	14
4.6	Передача битов данных по последовательному порту	14
4.7	Символ четности последовательного порта	15
4.8	Стоповый бит последовательного порта	15
5	настройки клавиатуры	16
5.1	международная клавиатура	16
5.2	Вывод QR-клавиатуры	19
5.3	UTF8 Вывод QR-клавиатуры	20
5.4	Преобразование регистра букв	21
5.5	Caps Lock	21
5.6	Преобразование символов GS	22
5.7	Function Key Mapping	23
6	Редактирование данных	24
6.1	Выходной формат	24
6.2	Информация о штрих-коде	24
6.3	префикс	26
6.4	суффикс	39
6.5	Идентификационный код штрих-кода	41
6.6	терминальный персонаж	43
7	Настройки штрихкодов	44
7.1	Поддерживаемая символика штрихкодов	44
7.2	Общий переключатель символика штрихкодов	45
7.3	Настройки 1D-штрихкода	46

7.4	Настройки 2D-штрихкода и составного кода	68
7.5	Настройка длины декодирования	73
8	приложение	80
8.1	десятичное число	80
8.2	ASCII Кодовая таблица	81
8.3	Функциональные клавиши	96



Начать настройку

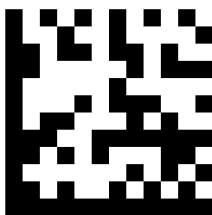
1 Системные настройки

Важно

Все настройки на этой странице выполняются по принципу «Начальные настройки → Настраечный код функции → Конечные настройки».

1.1 Восстановить настройки по умолчанию

Вернет все свойства устройства считывания кода к заводскому состоянию



Восстановить настройки по умолчанию

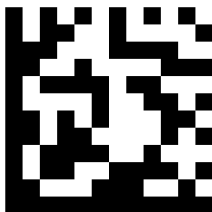
1.2 Индивидуальные настройки

Сохранение индивидуальных настроек

Сохраняйте часто используемые настройки.

Загрузить индивидуальные настройки

Загрузите сохраненные настройки настройки.

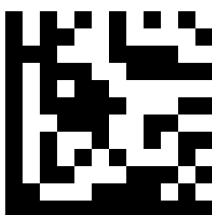


Сохранение индивидуальных настроек





Начать настройку



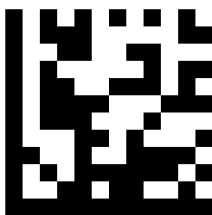
Загрузить индивидуальные настройки

2 Настройки функций устройства

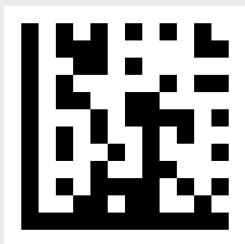
Важно

Все настройки на этой странице выполняются по принципу «Начальные настройки → Настраечный код функции → Конечные настройки».

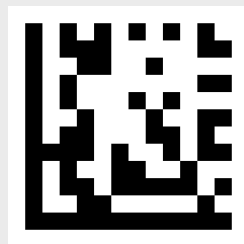
2.1 прицельный свет



Включить при сканировании

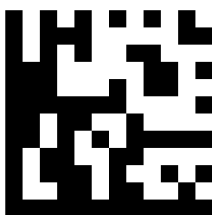


* всегда включено



Запрещать

2.2 Режим работы заполняющего света

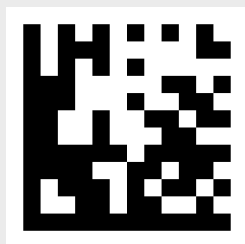


* включено при сканировании

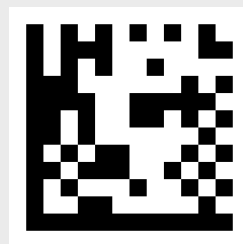




Начать настройку

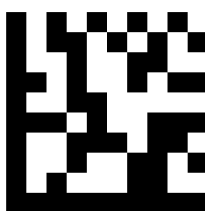


всегда включен

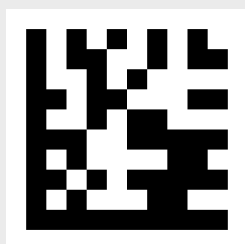


Запрещать

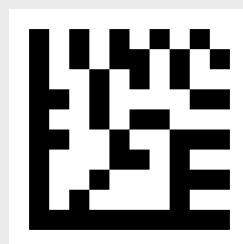
2.3 Заполните интенсивность света



* Высокая яркость

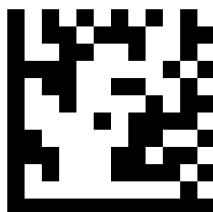


Средний уровень яркости



низкая яркость

2.4 зуммер



* давать возможность





Начать настройку



Запрещать

3 Настройки триггера

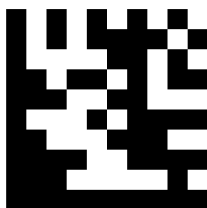
Важно

Все настройки на этой странице выполняются по принципу «Начальные настройки → Настраечный код функции → Конечные настройки».

3.1 Режим сканирования

уровень сработал

Сканирование, пока нажата клавиша сканирования, и завершение, когда декодирование завершено или время чтения превышено.



* Триггер уровня

Автоматическая индукция

Начинайте сканирование при изменении изображения и заканчивайте, когда время чтения превышает





Начать настройку



Автоматическая индукция

непрерывное сканирование

Непрерывно считывайте один или несколько штрих-кодов (определите последовательность декодирования с помощью одной и той же настройки интервала считывания кода), нажмите и отпустите кнопку сканирования, чтобы начать или завершить сканирование.



непрерывное сканирование

3.2 Чтение того же штрих-кода

Тот же метод считывания штрих-кода можно установить в режимах автоматического распознавания, непрерывного сканирования и импульсного запуска.

Примечание

По умолчанию один и тот же штрих-код в 500 ms не считывается повторно. Время чтения может быть установлено на 0~5000 ms, 0 означает отсутствие интервала времени.

Ограничить чтение

Если один и тот же штрих-код считывается непрерывно в течение установленного срока, штрих-код игнорируется и не выводится, а таймер перезапускается.

интервальное чтение

Если один и тот же штрих-код считывается непрерывно в течение заданного интервала, штрих-код будет игнорироваться и не выводиться; он будет выведен снова после превышения интервала.

Не читайте один и тот же штрих-код

Один и тот же штрих-код не считывается повторно.

 **Пример настройки: не выводить один и тот же штрих-код, считанный повторно в течение 100 миллисекунд.**

1. Сканируем «Начать настройку».



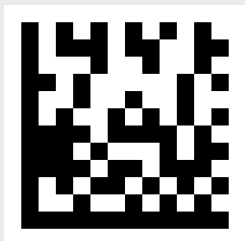


Начать настройку

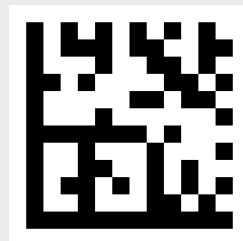
2. Отсканируйте настроечный код «Ограниченное чтение».
3. Отсканируйте настроечный код «время чтения».
4. Отсканируйте настроечный код 1 в *десятичное число*.
5. Отсканируйте настроечный код 0 в *десятичное число*.
6. Отсканируйте настроечный код 0 в *десятичное число*.
7. Сканируйте «Завершить настройку».

i Пример настройки: прочитать тот же код через интервал в одну секунду

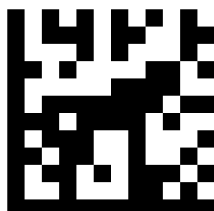
1. Сканируем «Начать настройку».
2. Отсканируйте настроечный код «интервального чтения».
3. Отсканируйте настроечный код «время чтения».
4. Отсканируйте настроечный код 1 в *десятичное число*.
5. Отсканируйте настроечный код 0 в *десятичное число*.
6. Отсканируйте настроечный код 0 в *десятичное число*.
7. Отсканируйте настроечный код 0 в *десятичное число*.
8. Сканируйте «Завершить настройку».



* Ограничить чтение



интервальное чтение

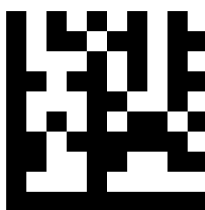


Не читайте один и тот же штрих-код





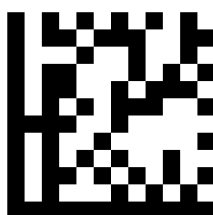
Начать настройку



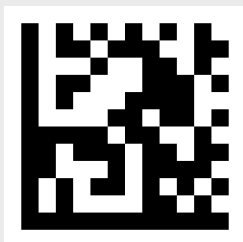
Время чтения (миллисекунды)

3.3 время декодирования

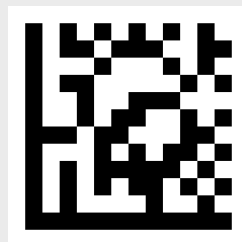
(Эта настройка не поддерживается в режиме непрерывного сканирования)



*5 секунд

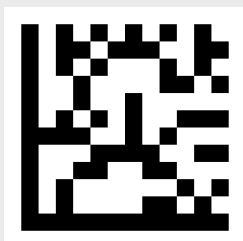


10 секунд

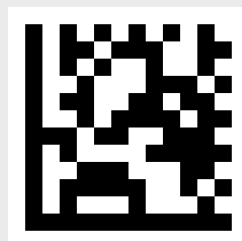


без ограничений

3.4 Время перехода в спящий режим



Запрещать

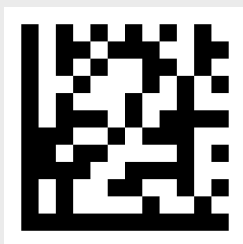


1 секунда

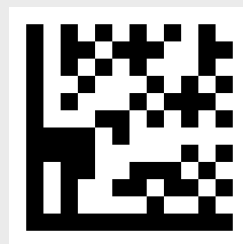




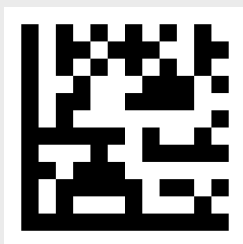
Начать настройку



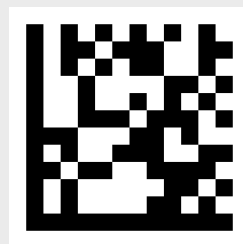
2 секунды



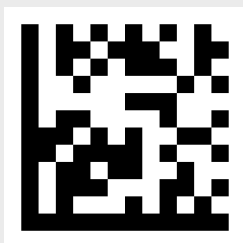
3 секунды



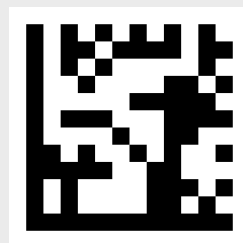
5 секунд



7 секунд



*10 секунд



15 секунд

3.5 Автоматическое определение чувствительности

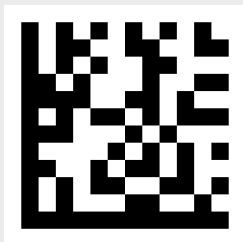




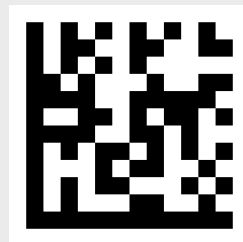
Начать настройку



низкая чувствительность



* Средняя чувствительность

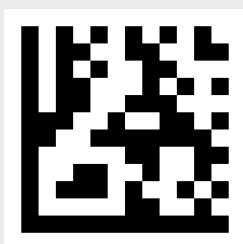


Высокая чувствительность

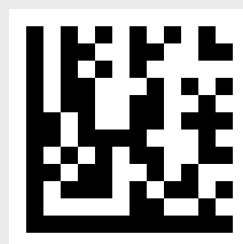
3.6 Проверка декодированных данных



* Запрещать



Вывод после двойного чтения



Вывод после трехкратного чтения

4 Настройки интерфейса





Начать настройку

Важно

Все настройки на этой странице выполняются по принципу «Начальные настройки → Настро-
ечный код функции → Конечные настройки».

4.1 Режим вывода

4.2 USB порт клавиатуры



* USB вывод порта клавиатуры

4.3 USB Virtual COM



Выход USB Virtual COM

4.4 последовательный порт





Начать настройку



Выход последовательного порта

4.5 Скорость передачи данных последовательного порта



*9600



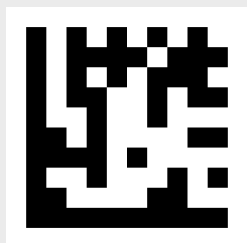
19200



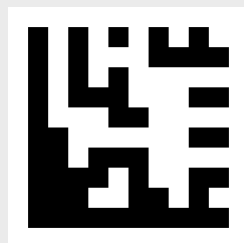
38400



57600



115200



230400

4.6 Передача битов данных по последовательному порту

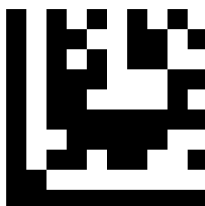




Начать настройку

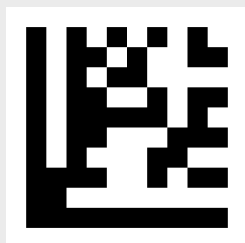


7 бит данных

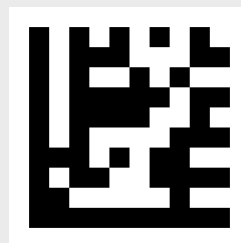


* 8 бит данных

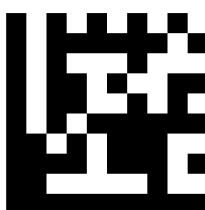
4.7 Символ четности последовательного порта



* Нет контрольной суммы



нечетная четность



даже паритет

4.8 Стоповый бит последовательного порта





Начать настройку



* стоповый бит



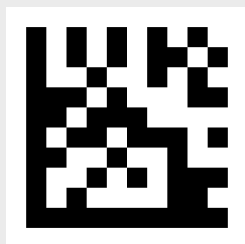
два стоповых бита

5 настройки клавиатуры

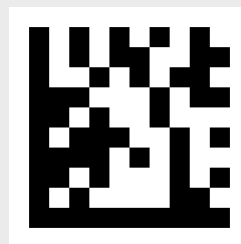
Важно

Все настройки на этой странице выполняются по принципу «Начальные настройки → Настро-
ечный код функции → Конечные настройки».

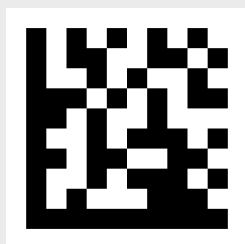
5.1 международная клавиатура



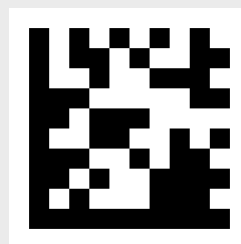
* Американский



Бельгия



Великобритания

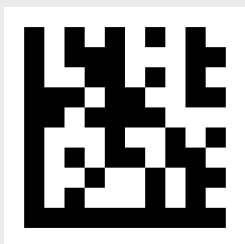


Дания

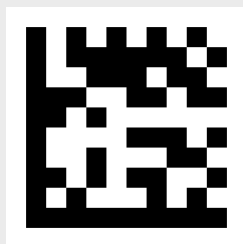




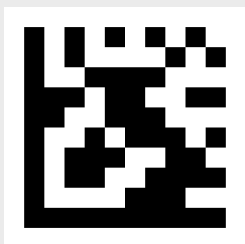
Начать настройку



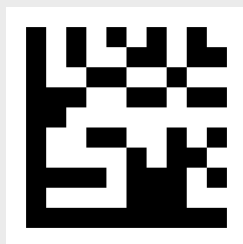
Франция



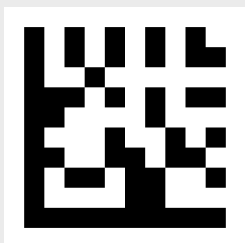
Германия



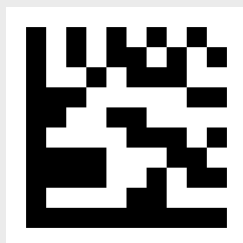
Италия



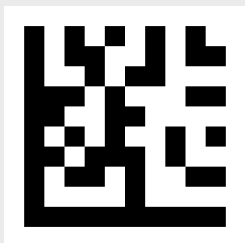
Норвегия



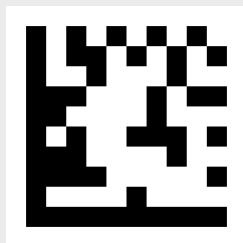
Португалия



Испания



Швеция

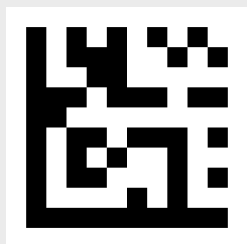


Швейцария

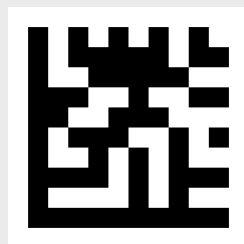




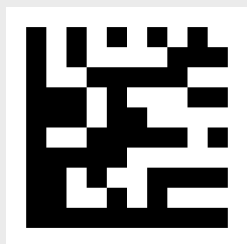
Начать настройку



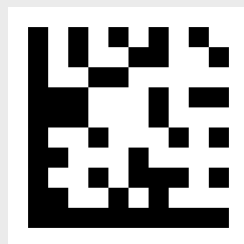
Япония



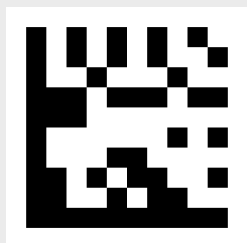
Венгрия



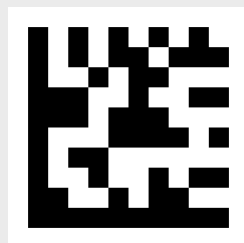
Чешская Республика



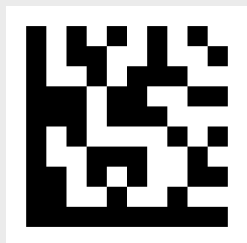
Словакия



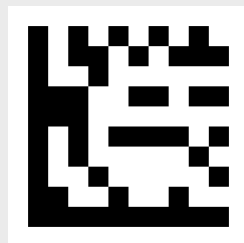
Румыния



Хорватия



Польша



турецкий вопрос





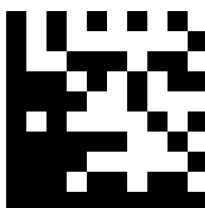
Начать настройку



Бразилия



Россия



Болгария

5.2 Вывод QR-клавиатуры

GB2312 Упрощенный китайский

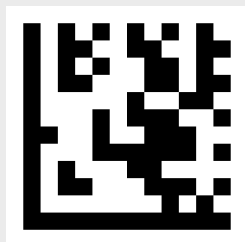


* Блокнот, Excel

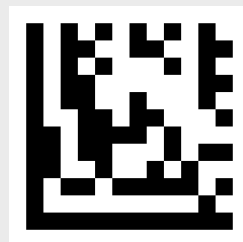


Вывод слов

Многоязычный универсальный вывод (требуется настройка плагина)



UTF8 —многоязычный универсальный вывод



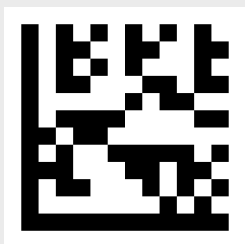
Кодовая страница/вывод слов



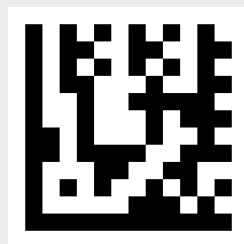


Начать настройку

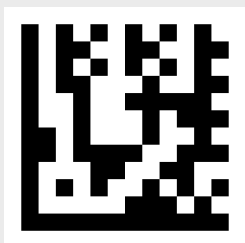
5.3 UTF8 Вывод QR-клавиатуры



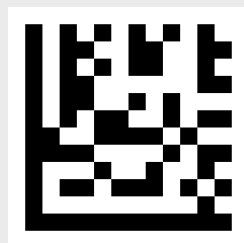
Таиланд



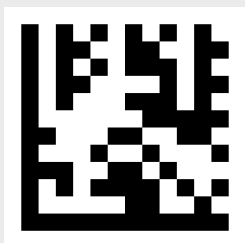
Россия



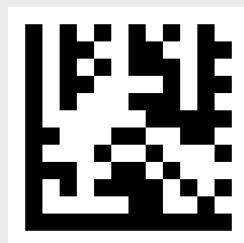
Болгария



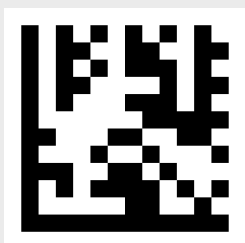
Турция



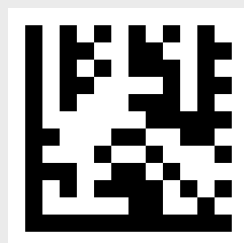
Бразилия



Германия



Франция

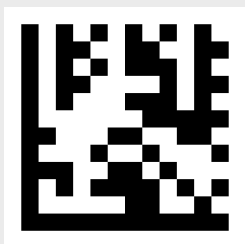


Италия

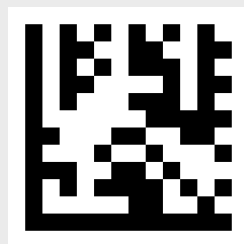




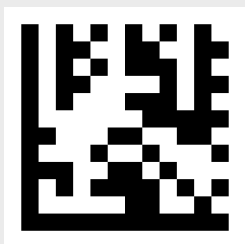
Начать настройку



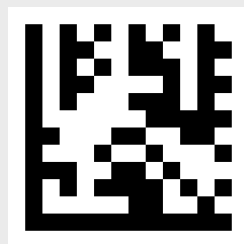
Испания



Португалия

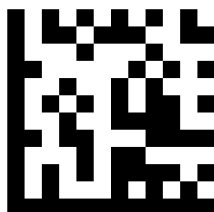


Малайзия

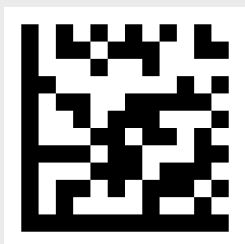


Индонезия

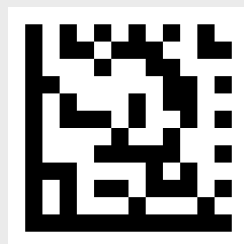
5.4 Преобразование регистра букв



* Запрещать



Перейти к верхнему регистру



Перейти к нижнему регистру

5.5 Caps Lock





Начать настройку



* Отключить Caps Lock



Включить Caps Lock

5.6 Преобразование символов GS

Преобразуйте символы GS в режиме клавиатуры в другие коды ASCII.

i Пример настройки: преобразование символов GS в вывод

1. Сканируем «Начать настройку».
2. Отсканируйте настроечный код «Преобразование символов GS».
3. Отсканируйте настроечный код # в *ASCII Кодовая таблица*.
4. Сканируйте «Завершить настройку».

i Пример настройки: преобразование символов GS в вывод возврата каретки

1. Сканируем «Начать настройку».
2. Отсканируйте настроечный код «Преобразование символов GS».
3. Отсканируйте настроечный код Enter в *ASCII Кодовая таблица*.
4. Сканируйте «Завершить настройку».

i Пример настройки: восстановление значения символа GS по умолчанию

1. Сканируем «Начать настройку».
2. Отсканируйте настроечный код «Отключить преобразование символов GS».
3. Сканируйте «Завершить настройку».

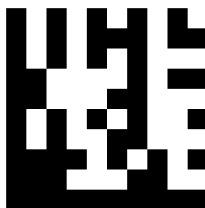




Начать настройку

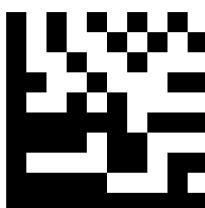


* отключить преобразование символов GS

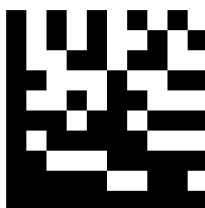


Преобразование символов GS

5.7 Function Key Mapping



Запрещать



* давать возможность



* Режим Ctrl Символ





Начать настройку



Режим Alt + Юникод

6 Редактирование данных

Важно

Все настройки на этой странице выполняются по принципу «Начальные настройки → Настроечный код функции → Конечные настройки».

6.1 Выходной формат

Ниже приведен формат вывода данных.

Поле	Длина/Описание
Информация о штрих-коде	4 bytes
префикс	4 bytes
AIM ID	•
содержимое штрих-кода	•
суффикс	4 bytes
терминальный персонаж	1 byte

6.2 Информация о штрих-коде

Важно

Настройки в этом процессе выполняются следующим образом: «Начальные настройки → Настроечный код функции → Конечные настройки».

1. По умолчанию вывод информации о штрих-коде не осуществляется.
2. Вывод информации о штрих-коде можно включить/отключить с помощью команд последовательного порта или путем сканирования настроечного кода.

Предупреждение

Эта функция поддерживает только режим последовательного порта, но не режим клавиатуры USB.

Формат определяется следующим образом:



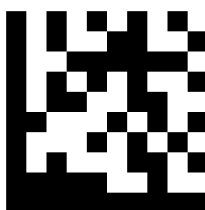


Начать настройку

Поле	Длина/Описание
знак старта	0x03 (1 byte)
штрих-код	1 byte, шестнадцатеричный
длина штрих-кода	2 bytes, диапазон 0x0001 ~ 0xFFFF

Код кодирования штрих-кода выглядит следующим образом:

код	тип штрих-кода
0x41	PDF417
0x42	Micro PDF417
0x43	Data Matrix
0x44	QR Code
0x45	Micro QR
0x46	Aztec
0x47	MaxiCode
0x61	UPC-A
0x62	UPC-E
0x63	EAN-8
0x64	EAN-13
0x65	Code 128
0x66	Code 39
0x67	Code 93
0x68	Code 32
0x69	Code 11
0x6A	Codabar
0x6B	Plessey
0x6C	MSI Plessey
0x6D	Interleaved 2 of 5
0x6E	IATA 2 of 5
0x6F	Matrix 2 of 5
0x70	Straight 2 of 5
0x71	Pharmacode
0x72	GS1 DataBar 14
0x73	GS1 DataBar Expanded
0x74	GS1 DataBar Limited
0x75	Composite Code-A
0x76	Composite Code-B
0x77	Composite Code-C



* Запрещать





Начать настройку



Открыть

6.3 префикс

Важно

Настройки в этом процессе выполняются следующим образом: «Начальные настройки → Настроечный код функции → Конечные настройки».

Добавляйте выходные символы перед данными штрих-кода, можно установить до символов 4.

Пример настройки: добавление символа перед всеми данными штрих-кода

1. Сканируем «Начать настройку».
2. Отсканируйте настроечный код «Установить все префиксы кода».
3. Отсканируйте настроечный код а в *ASCII Кодовая таблица*.
4. Сканируйте «Завершить настройку».

Пример настройки: удалить префикс

1. Сканируем «Начать настройку».
2. Отсканируйте настроечный код «Отключить все префиксы кода».
3. Сканируйте «Завершить настройку».

Пример настройки: добавьте &13 символов перед данными штрих-кода EAN-13.

1. Сканируем «Начать настройку».
2. Отсканируйте настроечный код «Установить префикс EAN-13».
3. Отсканируйте настроечный код & в *ASCII Кодовая таблица*.
4. Отсканируйте настроечный код 1 в *ASCII Кодовая таблица*.
5. Отсканируйте настроечный код 3 в *ASCII Кодовая таблица*.
6. Сканируйте «Завершить настройку».

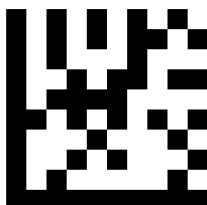




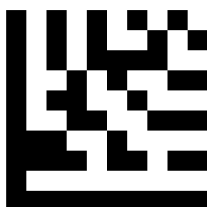
Начать настройку

Пример настройки: удаление префикса EAN-13

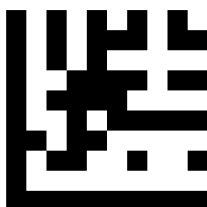
1. Сканируем «Начать настройку».
2. Отсканируйте настроечный код «Отключить префикс EAN-13».
3. Сканируйте «Завершить настройку».



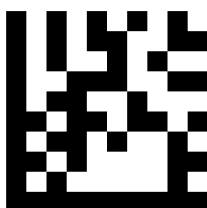
* Отключить все префиксы кода



Установить все префиксы кода



Установить префикс UPC-A

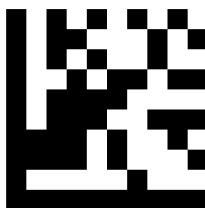


Отключить префикс UPC-A

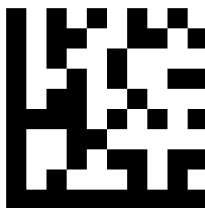




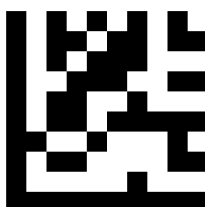
Начать настройку



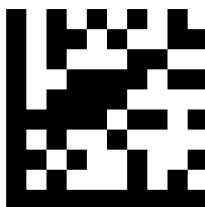
Установить префикс UPC-E



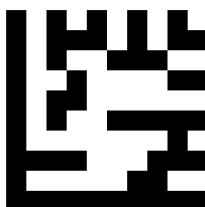
Отключить префикс UPC-E



Установить префикс EAN-8



Отключить префикс EAN-8

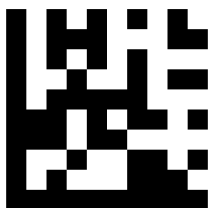


Установить префикс EAN-13

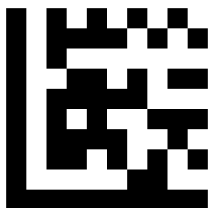




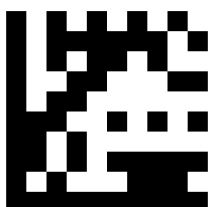
Начать настройку



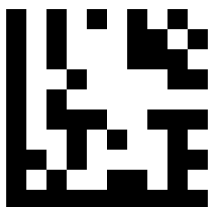
Отключить префикс EAN-13



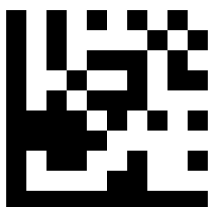
Установить префикс Code 128



Отключить префикс Code 128



Установить префикс Code 39

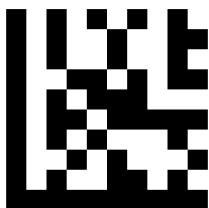


Отключить префикс Code 39

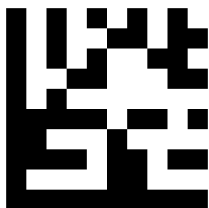




Начать настройку



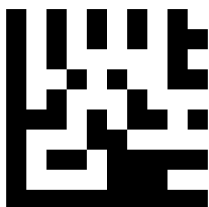
Установить префикс кода 93



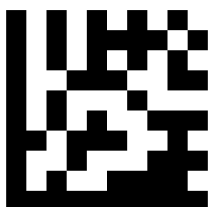
Отключить префикс кода 93



Установить префикс кода 32



Отключить префикс кода 32

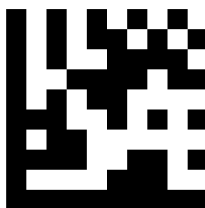


Установить префикс кода 11

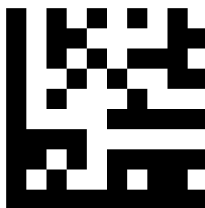




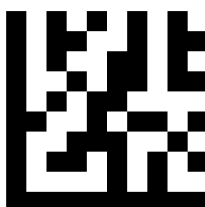
Начать настройку



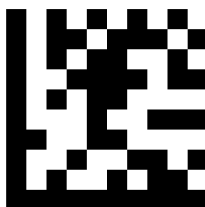
Отключить префикс кода 11



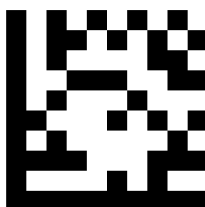
Установить префикс Codabar



Отключить префикс Codabar



Установить префикс Плессеи

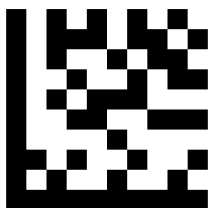


Отключить префикс Plessey

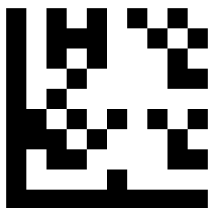




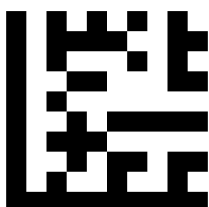
Начать настройку



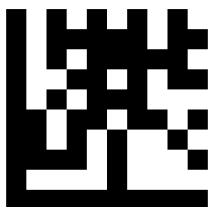
Установить префикс MSI Plessey



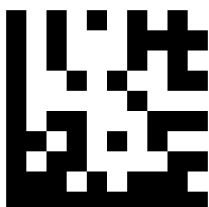
Отключить префикс MSI Plessey



Установить префикс Interleaved 2 of 5



Отключить префикс Interleaved 2 of 5

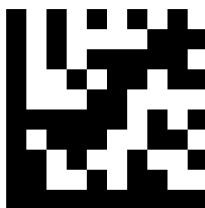


Установить префикс IATA 2 из 5





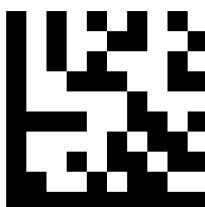
Начать настройку



Отключить префикс IATA 2 из 5



Установить префикс «Матрица 2 из 5»



Отключить префикс «Матрица 2 из 5»



Установить префикс Straight 2 of 5

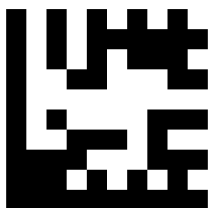


Отключить префикс Straight 2 of 5

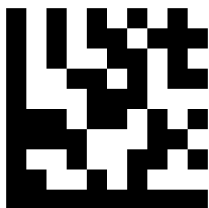




Начать настройку



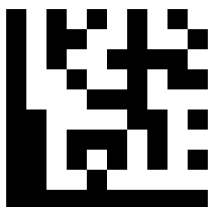
Установить префикс фармакода



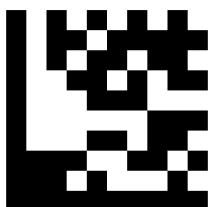
Отключить префикс фармакода



Установить префикс GS1 DataBar 14



Отключить префикс GS1 DataBar 14

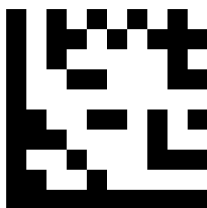


Установить расширенный префикс GS1 DataBar

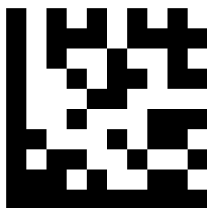




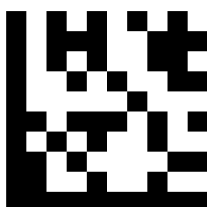
Начать настройку



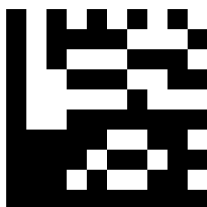
Отключить расширенный префикс GS1 DataBar



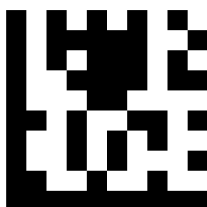
Установить префикс GS1 DataBar Limited



Отключить префикс GS1 DataBar Limited.



Установить префикс составного кода A



Отключить префикс составного кода A





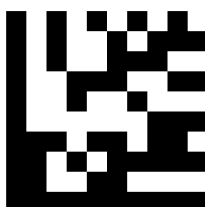
Начать настройку



Установить префикс составного кода В



Отключить префикс составного кода В



Установить префикс составного кода С



Отключить префикс составного кода С

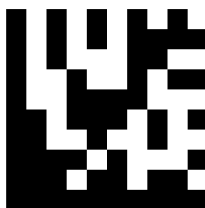


Установить префикс PDF417





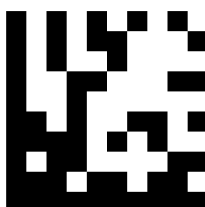
Начать настройку



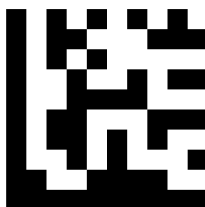
Отключить префикс PDF417



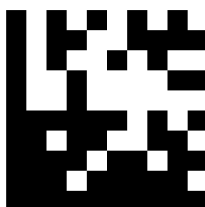
Установить префикс Micro PDF417



Отключить префикс Micro PDF417



Установить префикс Data Matrix

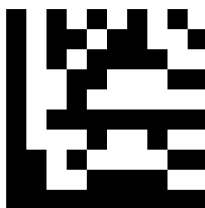


Отключить префикс Data Matrix

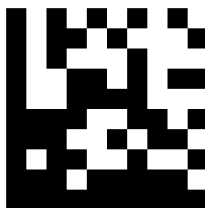




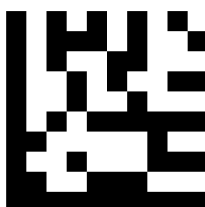
Начать настройку



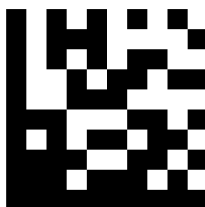
Установить префикс QR Code



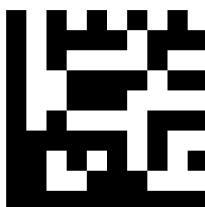
Отключить префикс QR Code



Установить префикс Micro QR



Отключить префикс Micro QR

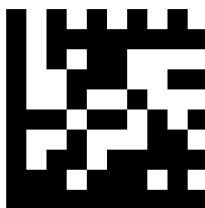


Установить ацтекский префикс

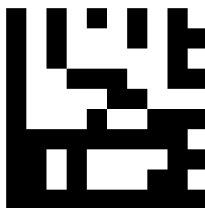




Начать настройку



Отключить префикс ацтеков



Установить префикс MaxiCode



Отключить префикс MaxiCode

6.4 суффикс

Добавляйте выходные символы после данных штрих-кода, можно установить до символов 4.

i Пример настройки: добавление символа после всех данных штрих-кода

1. Сканируем «Начать настройку».
2. Отсканируйте настроечный код «Установить все суффиксы кода».
3. Отсканируйте настроечный код а в *ASCII Кодовая таблица*.
4. Сканируйте «Завершить настройку».

i Пример настройки: удалить суффикс

1. Сканируем «Начать настройку».
2. Отсканируйте настроечный код «Отключить все суффиксы кода».
3. Сканируйте «Завершить настройку».



**Пример настройки: добавьте &13 символов после данных штрих-кода EAN-13.**

1. Сканируем «Начать настройку».
2. Отсканируйте настроечный код «Установить суффикс EAN-13».
3. Отсканируйте настроечный код & в *ASCII Кодовая таблица*.
4. Отсканируйте настроечный код 1 в *ASCII Кодовая таблица*.
5. Отсканируйте настроечный код 3 в *ASCII Кодовая таблица*.
6. Сканируйте «Завершить настройку».

Пример настройки: удаление суффикса EAN-13

1. Сканируем «Начать настройку».
2. Отсканируйте настроечный код «Отключить суффикс EAN-13».
3. Сканируйте «Завершить настройку».

Примечание

В этом разделе исходного документа не представлено изображение настроечного кода суффикса, который можно извлечь. Элемент настройки суффикса будет сохранен ниже и будет восстановлен в элементе настроечного кода после завершения изображения настроечного кода.

Применимая символика штрихкода	Настройка элементов	Отключенные элементы
Все коды	Установить все суффиксы кода	* Отключить все суффиксы кода
UPC-A	Установить суффикс UPC-A	Отключить суффикс UPC-A
UPC-E	Установить суффикс UPC-E	Отключить суффикс UPC-E
EAN-8	Установить суффикс EAN-8	Отключить суффикс EAN-8
EAN-13	Установить суффикс EAN-13	Отключить суффикс EAN-13
Code 128	Установить суффикс Code 128	Отключить суффикс Code 128
Code 39	Установить суффикс Code 39	Отключить суффикс Code 39
Code 93	Установить суффикс кода 93	Отключить суффикс кода 93
Code 32	Установить суффикс кода 32	Отключить суффикс кода 32
Code 11	Установить суффикс кода 11	Отключить суффикс кода 11
Codabar	Установить суффикс Codabar	Отключить суффикс Codabar
Plessey	Установить суффикс Плесси	Отключить суффикс Плесси
MSI Plessey	Установить суффикс MSI Plessey	Отключить суффикс MSI Plessey
Interleaved 2 of 5	Установить суффикс чередования 2 из 5	Отключить суффикс чередования 2 из 5

продолжается на следующей странице





Таблица 2 – продолжение с предыдущей страницы

Применимая символика штрихкода	Настройка элементов	Отключенные элементы
IATA 2 of 5	Установить суффикс IATA 2 из 5	Отключить суффикс IATA 2 из 5
Matrix 2 of 5	Установить суффикс матрицы 2 из 5	Отключить суффикс «Матрица 2 из 5»
Straight 2 of 5	Установить прямой суффикс 2 из 5	Отключить суффикс Straight 2 of 5
Pharmacode	Установить суффикс фармакода	Отключить суффикс фармакода
GS1 DataBar 14	Установить суффикс GS1 DataBar 14	Отключить суффикс GS1 DataBar 14
GS1 DataBar Expanded	Установить расширенный суффикс GS1 DataBar	Отключить расширенный суффикс GS1 DataBar
GS1 DataBar Limited	Установить суффикс GS1 DataBar Limited	Отключить суффикс GS1 DataBar Limited
Composite Code A	Установить суффикс составного кода А	Отключить суффикс составного кода А
Composite Code B	Установить суффикс составного кода В	Отключить суффикс составного кода В
Composite Code C	Установить суффикс составного кода С	Отключить суффикс составного кода С
PDF417	Установить суффикс PDF417	Отключить суффикс PDF417
Micro PDF417	Установить суффикс Micro PDF417	Отключить суффикс Micro PDF417
Data Matrix	Установить суффикс Data Matrix	Отключить суффикс Data Matrix
QR Code	Установить суффикс QR Code	Отключить суффикс QR Code
Micro QR	Установить суффикс Micro QR	Отключить суффикс Micro QR
Aztec	Установить ацтекский суффикс	Отключить ацтекский суффикс
MaxiCode	Установить суффикс MaxiCode	Отключить суффикс MaxiCode

6.5 Идентификационный код штрих-кода

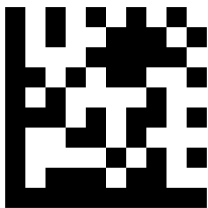
Важно

Настройки в этом процессе выполняются следующим образом: «Начальные настройки → Настраиваемый код функции → Конечные настройки».

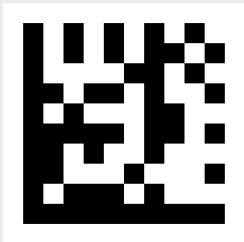




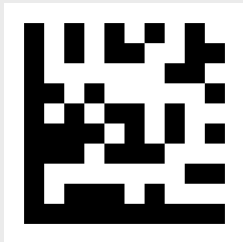
Начать настройку



* Отключить идентификационный штрих-код



Включить идентификацию штрих-кода AIM



Включить идентификацию штрих-кода NETUM

Таблица идентификационных кодов штрих-кода

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

продолжается на следующей странице





Начать настройку

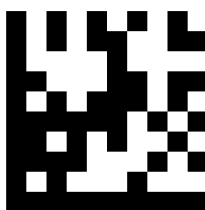
Таблица 3 – продолжение с предыдущей страницы

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

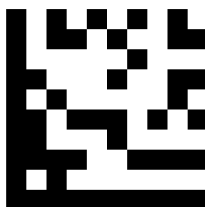
6.6 терминальный персонаж

Важно

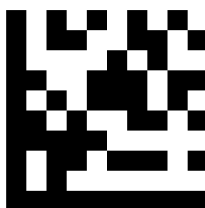
Настройки в этом процессе выполняются следующим образом: «Начальные настройки → Настроечный код функции → Конечные настройки».



НИКТО

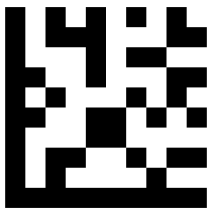


* Введите /CR



CR / LF





TAB

7 Настройки штрихкодов

Важно

Все настройки на этой странице выполняются по принципу «Начальные настройки → Настро-
ечный код функции → Конечные настройки».

7.1 Поддерживаемая символика штрихкодов

символика штрихкода	СОСТОЯНИЕ
UPC-A	* давать возможность
UPC-E	* давать возможность
EAN-8	* давать возможность
EAN-13	* давать возможность
Code 128 / GS1-128	* давать возможность
Code 39	* давать возможность
Code 93	* давать возможность
Code 32	Запрещать
Code 11	Запрещать
Codabar	* давать возможность
Plessey	Запрещать
MSI Plessey	* давать возможность
Interleaved 2 of 5	* давать возможность
IATA 2 of 5	Запрещать
Matrix 2 of 5	Запрещать
Straight 2 of 5	Запрещать
Pharmacode	Запрещать
GS1 DataBar 14	* давать возможность
GS1 DataBar 14 Stacked	Запрещать
GS1 DataBar Expanded	* давать возможность
GS1 DataBar Expanded Stacked	Запрещать
GS1 DataBar Limited	* давать возможность
Composite Code-A	Запрещать
Composite Code-B	Запрещать
Composite Code-C	Запрещать
PDF417	* давать возможность
MicroPDF417	* давать возможность
Data Matrix	* давать возможность

продолжается на следующей странице





Начать настройку

Таблица 4 – продолжение с предыдущей страницы

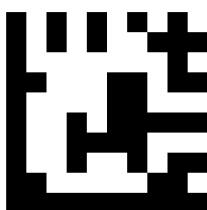
символика штрихкода	состояние
QR Code	* давать возможность
Micro QR	* давать возможность
Aztec	Запрещать
MaxiCode	Запрещать

7.2 Общий переключатель символики штрихкодов

Важно

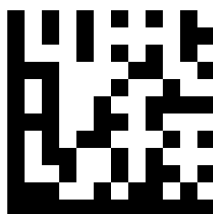
Все настройки в этой группе выполняются по схеме «Начальная настройка → Настроечный код функции → Конечная настройка».

Открыть все штрих-коды



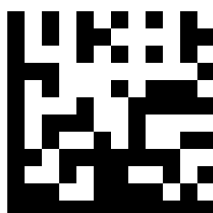
Открыть все штрих-коды

Включить только 1D-штрихкоды



Включить только 1D-штрихкоды

Включить только 2D-штрихкоды



Включить только 2D-штрихкоды





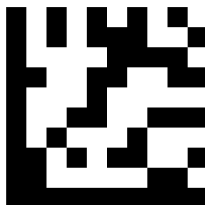
Начать настройку

7.3 Настройки 1D-штрихкода

Важно

Все настройки в этой группе выполняются по схеме «Начальная настройка → Настраиваемый код функции → Конечная настройка».

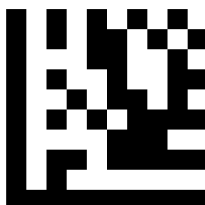
UPC-A



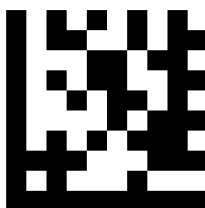
* Включить UPC-A



Отключить UPC-A



* Передача первого бита

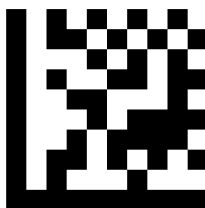


Не передавать первый бит





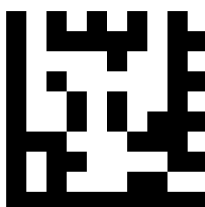
Начать настройку



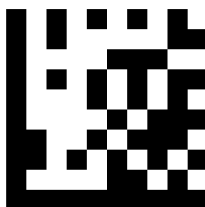
* Включить проверочные коды



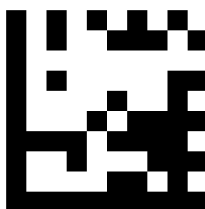
Отключить контрольные суммы



Включить преобразование EAN-13



* Отключить преобразование EAN-13.

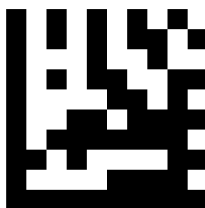


Включить UPC-A 2/5-значный дополнительный код

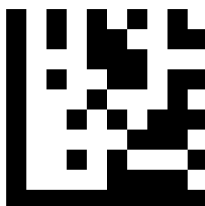




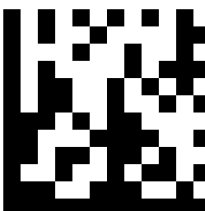
Начать настройку



* Отключить UPC-A 2/5-значный дополнительный код

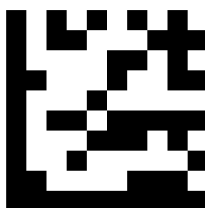


Только чтение UPC-A 2/5-значный дополнительный код

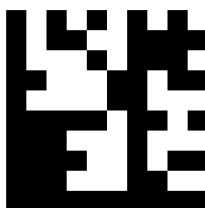


* Чтение 2/5-значного дополнительного кода UPC-A и UPC-E.

UPC-E



* Включить UPC-E

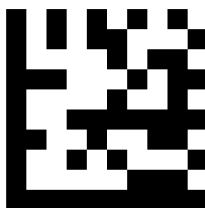


Отключить UPC-A

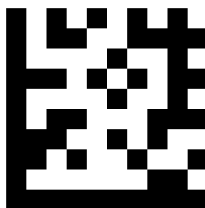




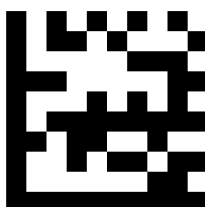
Начать настройку



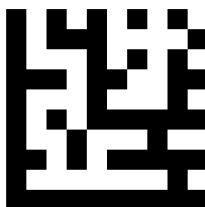
*Передача первого бита



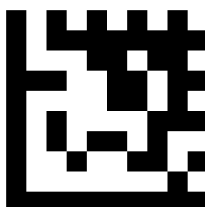
Не передавать первый бит



* Включить проверочные коды



Отключить контрольные суммы

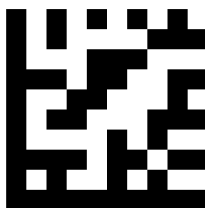


Включить преобразование UPC-A

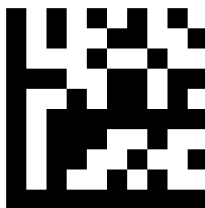




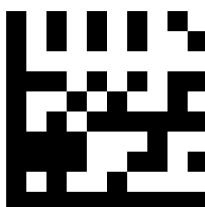
Начать настройку



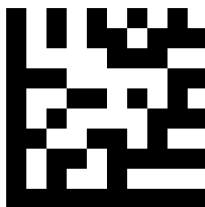
* Отключить преобразование UPC-A.



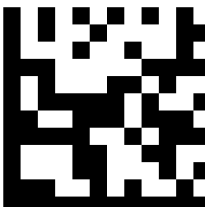
Включить UPC-E 2/5-значный дополнительный код



* Отключить UPC-E 2/5-значный дополнительный код



Только чтение UPC-E 2/5-значный дополнительный код



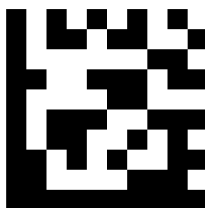
* Чтение 2/5-значного дополнительного кода UPC-E и UPC-E.

EAN-8





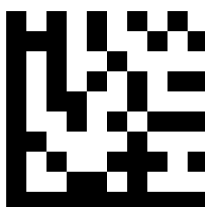
Начать настройку



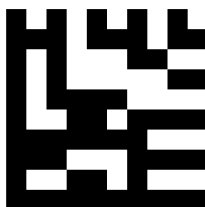
* Включить EAN-8



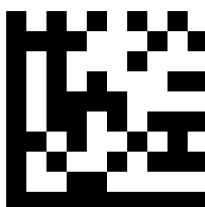
Отключить EAN-8



*Контрольная цифра передачи



Контрольная цифра не передается

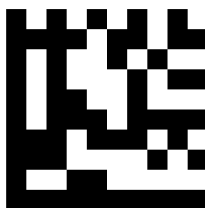


Включить преобразование EAN-13

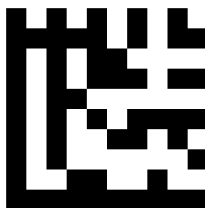




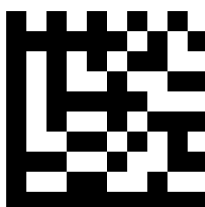
Начать настройку



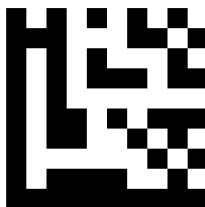
* Отключить преобразование EAN-13.



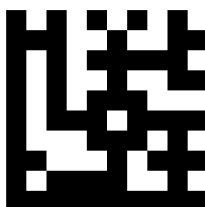
Включить EAN-8 2/5-значный дополнительный код



* Отключить EAN-8 2/5-значный дополнительный код



Только чтение EAN-8 2/5-значный дополнительный код



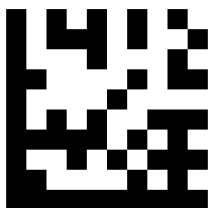
* Чтение 2/5-значного дополнительного кода EAN-8 и EAN-8.

EAN-13

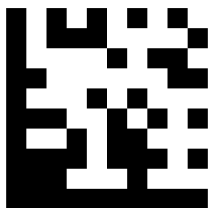




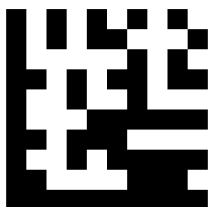
Начать настройку



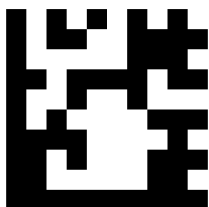
* Включить EAN-13



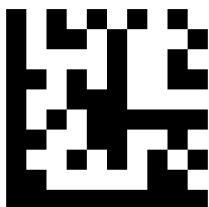
Отключить EAN-13



*Контрольная цифра передачи



Контрольная цифра не передается

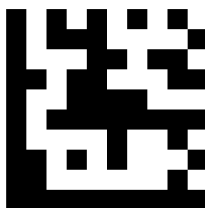


Включить перевод ISBN

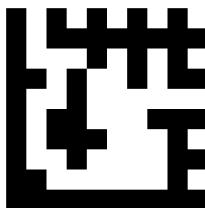




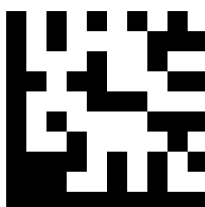
Начать настройку



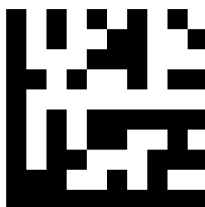
* Отключить преобразование ISBN



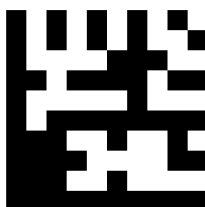
Включить перевод ISSN



* Отключить преобразование ISSN



Включить EAN-13 2/5-значный дополнительный код

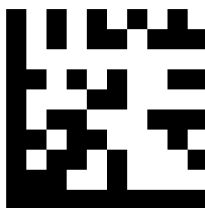


* Отключить EAN-13 2/5-значный дополнительный код

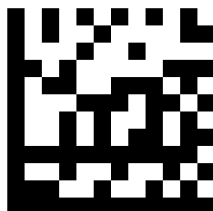




Начать настройку

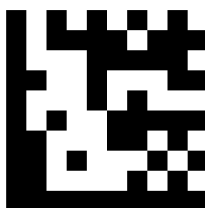


Только чтение EAN-13 2/5-значный дополнительный код

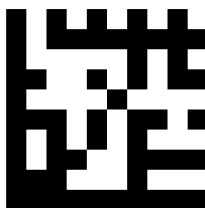


* Чтение 2/5-значного дополнительного кода EAN-13 и EAN-13.

Code 128 / GS1-128

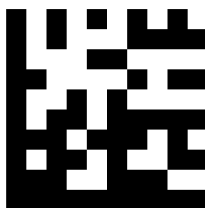


* Включить Code 128 / GS1-128



Отключить Code 128 / GS1-128

Code 39

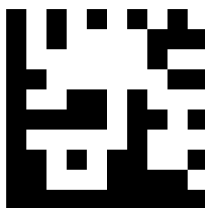


* Включить Code 39

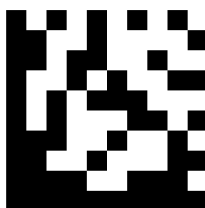




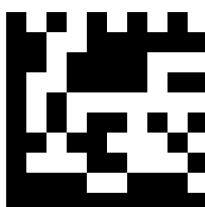
Начать настройку



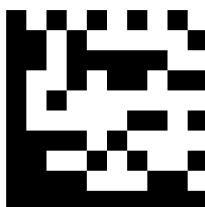
Отключить Code 39



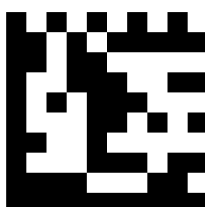
Включить функциональность Code 39 Full ASCII



* Отключить функциональность Code 39 Full ASCII.



Передача начального символа/символа завершения

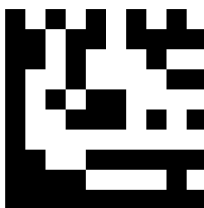


* Не передавать начальные/конечные символы

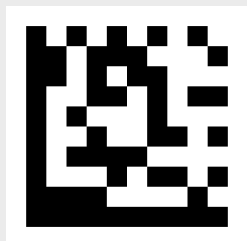




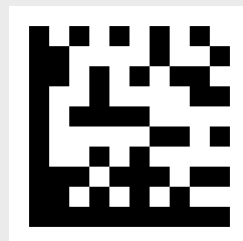
Начать настройку



* Без проверки



Проверьте и передайте

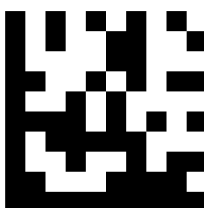


Подтверждение не передается

Code 93



Включить код 93



* Отключить код 93

Code 32

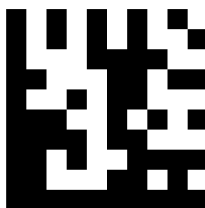


Включить код 32



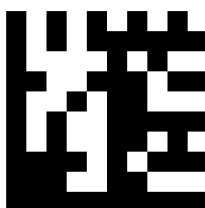


Начать настройку

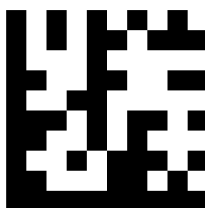


* Отключить код 32

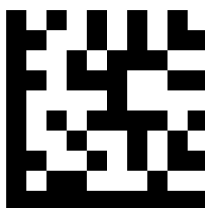
Code 11



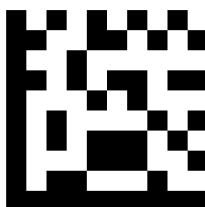
Включить код 11



* Отключить код 11



*Контрольная цифра передачи



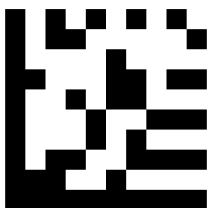
Контрольная цифра не передается



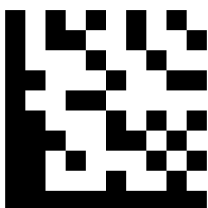


Начать настройку

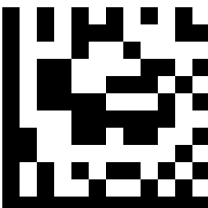
Codabar



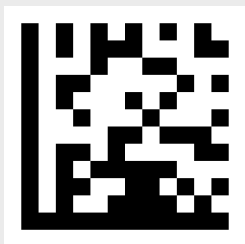
* Включить Codabar



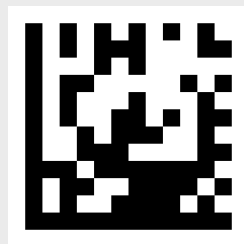
Отключить Кодабар



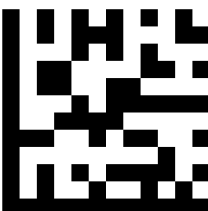
* Без проверки



Проверьте и передайте



Подтверждение не передается

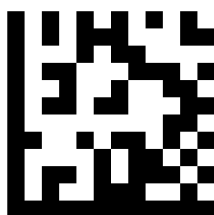


Передача начального символа/символа завершения



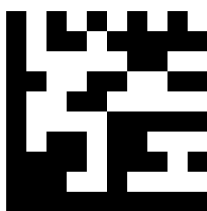


Начать настройку

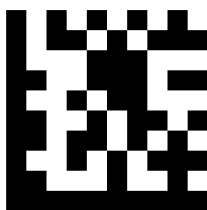


* Не передавать начальные/конечные символы

Plessey

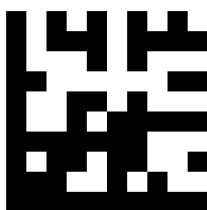


Включить Плесси

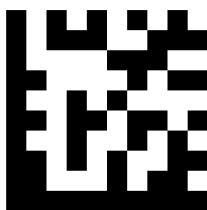


* Отключить Плесси

MSI Plessey



* Включить MSI Плесси

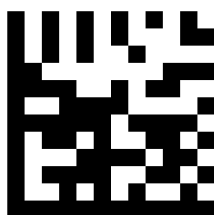


Отключить MSI Плесси

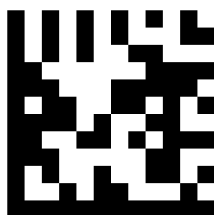




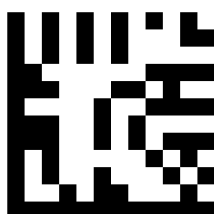
Начать настройку



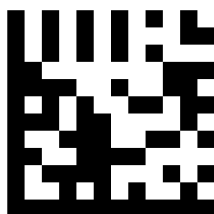
Без проверки



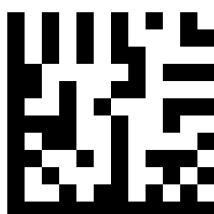
* Контрольная сумма Mod 10



Проверка мода 10/10



Проверка мода 11/10

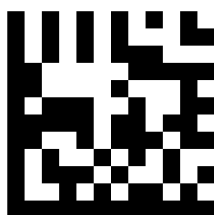


*Контрольная цифра передачи



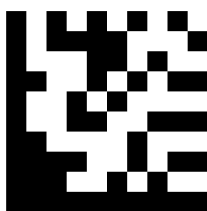


Начать настройку

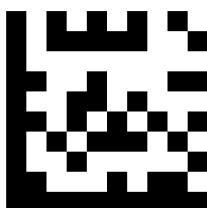


Контрольная цифра не передается

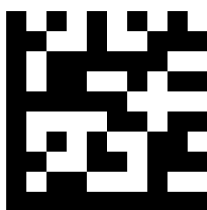
Interleaved 2 of 5



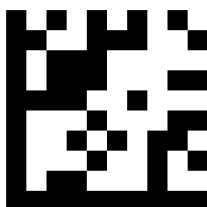
* Включить чередование 2 из 5



Отключить чередование 2 из 5



* Без проверки



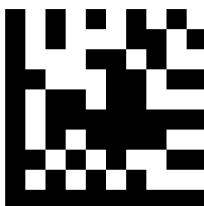
Проверьте и передайте



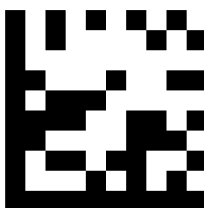


Начать настройку

IATA 2 of 5

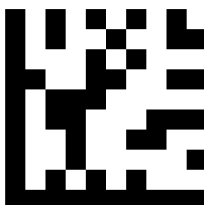


Включить IATA 2 из 5

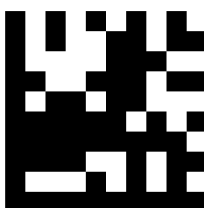


* Отключить IATA 2 из 5

Matrix 2 of 5



Включить матрицу 2 из 5



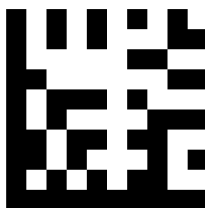
* Отключить матрицу 2 из 5

Straight 2 of 5

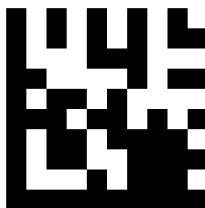




Начать настройку

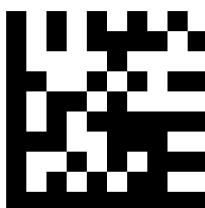


Включить прямую 2 из 5

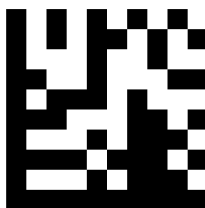


* Отключить прямую 2 из 5

Pharmacode

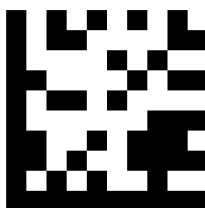


Включить Фармакод



* Отключить фармакод

GS1 DataBar 14

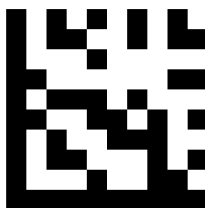


* Включить GS1 DataBar 14





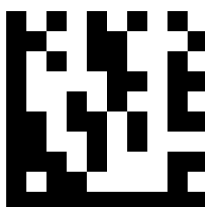
Начать настройку



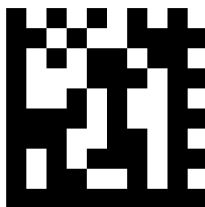
Отключить GS1 DataBar 14



Включить GS1 DataBar 14 с накоплением



* Отключить GS1 DataBar 14 Stacked



* Вывод символов AI (01)



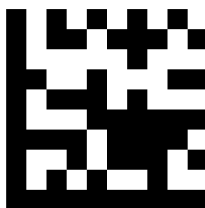
Символы AI (01) не выводятся.

GS1 DataBar Expanded

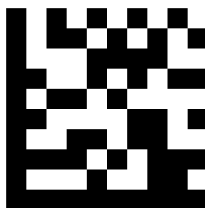




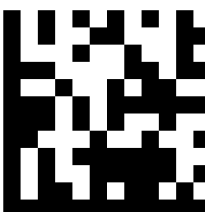
Начать настройку



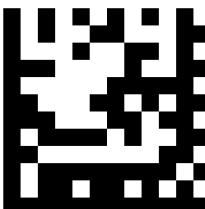
* Включить расширенную панель данных GS1



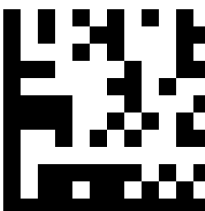
Отключить GS1 Расширенная панель данных



Включить GS1 DataBar, расширенный стек



* Отключить GS1 DataBar Expanded Stacked

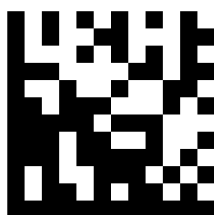


* Вывод символов AI (01)



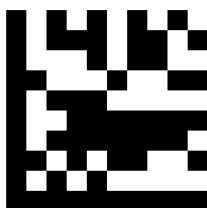


Начать настройку

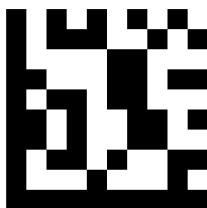


Символы AI (01) не выводятся.

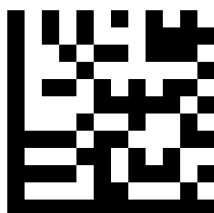
GS1 DataBar Limited



* Включить GS1 DataBar Limited



Отключить GS1 DataBar Limited



* Вывод символов AI (01)



Символы AI (01) не выводятся.



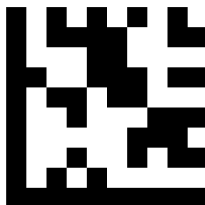


7.4 Настройки 2D-штрихкода и составного кода

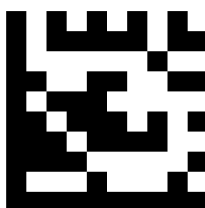
Важно

Все настройки в этой группе выполняются по схеме «Начальная настройка → Настраиваемый код функции → Конечная настройка».

Composite Code-A

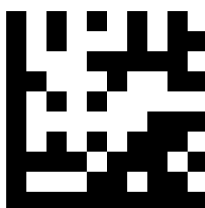


Включить составной код-A

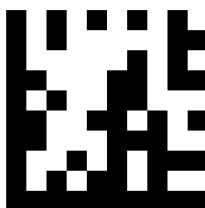


* Отключить составной код-A

Composite Code-B



Включить составной код-B



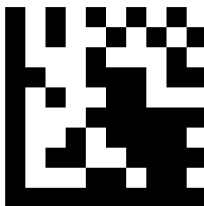
* Отключить составной код-B



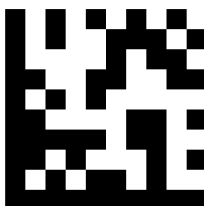


Начать настройку

Composite Code-C



Включить составной код-C



* Отключить составной код-C

PDF417



* Включить PDF417



Отключить PDF417

Micro PDF417

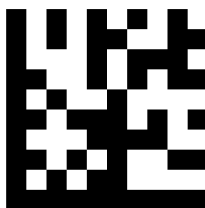


* Включить MicroPDF417



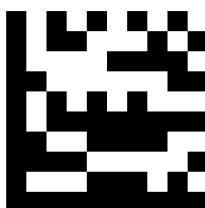


Начать настройку



Отключить микро PDF417

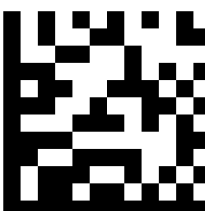
Data Matrix



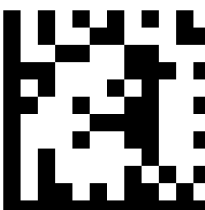
* Включить Data Matrix



Отключить Data Matrix



* Включить декодирование изображения

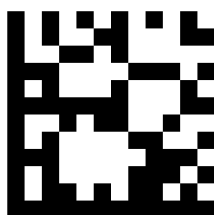


Отключить декодирование изображения

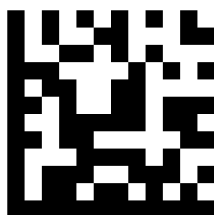




Начать настройку

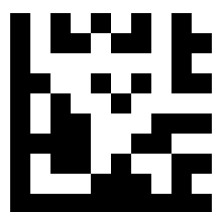


* Включить прямоугольный Data Matrix

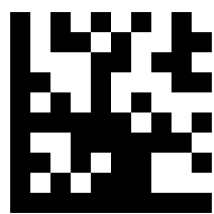


Отключить прямоугольный Data Matrix

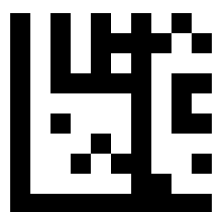
QR Code



* Включить QR Code



Отключить QR Code

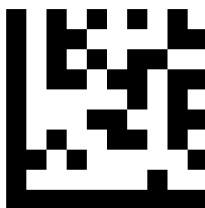


* Включить декодирование изображения



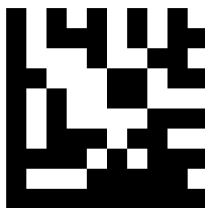


Начать настройку



Отключить декодирование изображения

Micro QR

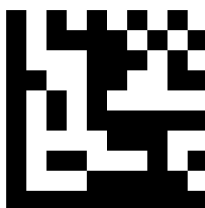


* Включить Micro QR

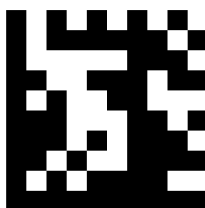


Отключить микро QR

Aztec



Включить ацтеков

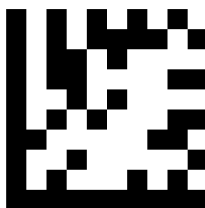


* Отключить ацтеков

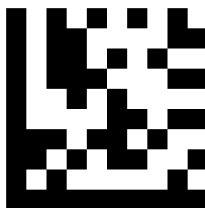




Начать настройку

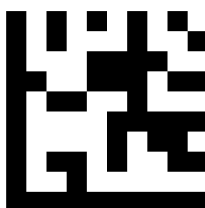


* Включить декодирование изображения

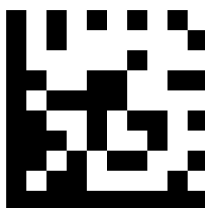


Отключить декодирование изображения

MaxiCode



Включить Максикод



* Отключить Максикод

7.5 Настройка длины декодирования

Важно

Все настройки в этой группе выполняются по схеме «Начальная настройка → Настраиваемый код функции → Конечная настройка».

Следующие настройки используются для ограничения читаемой длины каждой символика штрих-кода; в качестве примера используется Code 128.





Ограничить одну длину

Ограничьте чтение штрих-кодов одной длины, например, установите Code 128 для чтения только штрих-кодов длиной 14 символов.

Пример настройки

1. Сканируем «Начать настройку».
2. Отсканируйте настроечный код «ограничение одной длины» Code 128.
3. Отсканируйте настроечный код 1 в *ASCII Кодовая таблица*.
4. Отсканируйте настроечный код 4 в *ASCII Кодовая таблица*.
5. Сканируйте «Завершить настройку».

Ограничьтесь двумя разными длинами.

Ограничьте чтение двух штрих-кодов разной длины, например, установите Code 128 для чтения штрих-кодов длиной в символы 2 и 14.

Пример настройки

1. Сканируем «Начать настройку».
2. Отсканируйте настроечный код «ограничить две разные длины» Code 128.
3. Отсканируйте настроечный код 0 в *ASCII Кодовая таблица*.
4. Отсканируйте настроечный код 2 в *ASCII Кодовая таблица*.
5. Отсканируйте настроечный код 1 в *ASCII Кодовая таблица*.
6. Отсканируйте настроечный код 4 в *ASCII Кодовая таблица*.
7. Сканируйте «Завершить настройку».

Ограничение диапазона длины

Ограничьте диапазон длины считывания штрих-кодов, например, установите диапазон длины считывания Code 128 на символы 08~14.

Пример настройки

1. Сканируем «Начать настройку».
2. Отсканируйте настроечный код «диапазон ограничения длины» Code 128.
3. Отсканируйте настроечный код 0 в *ASCII Кодовая таблица*.
4. Отсканируйте настроечный код 8 в *ASCII Кодовая таблица*.
5. Отсканируйте настроечный код 1 в *ASCII Кодовая таблица*.
6. Отсканируйте настроечный код 4 в *ASCII Кодовая таблица*.





Начать настройку

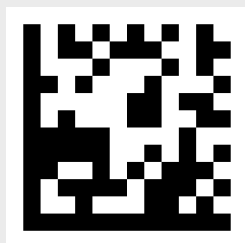
7. Сканируйте «Завершить настройку».

любая длина

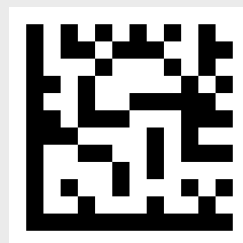
Пример настройки

1. Сканируем «Начать настройку».
2. Отсканируйте настроечный код «любая длина» Code 128.
3. Сканируйте «Завершить настройку».

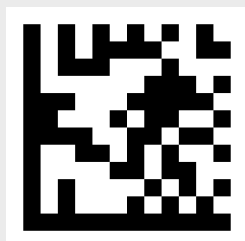
Code 128



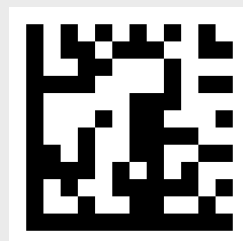
Ограничить одну длину



Ограничьтесь двумя разными длинами.

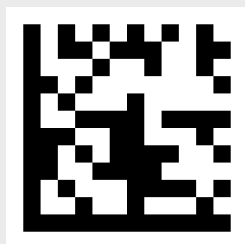


Ограничение диапазона длины

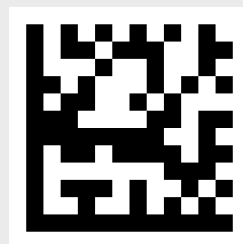


* любая длина

Code 39



Ограничить одну длину

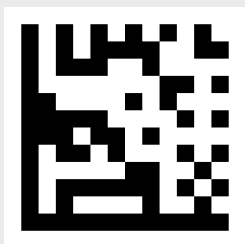


Ограничьтесь двумя разными длинами.

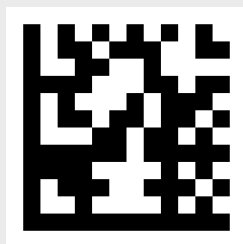




Начать настройку

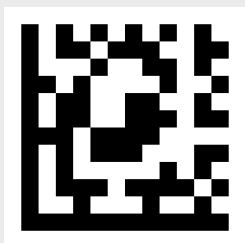


Ограничение диапазона длины

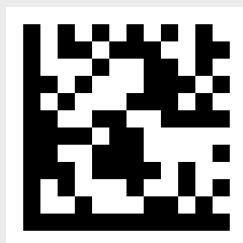


* любая длина

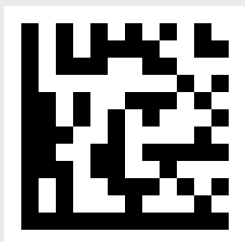
Code 93



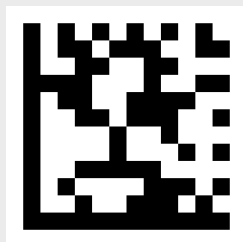
Ограничить одну длину



Ограничьтесь двумя разными длинами.

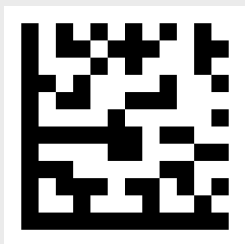


Ограничение диапазона длины

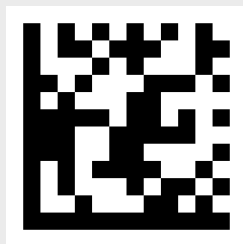


* любая длина

Codabar



Ограничить одну длину

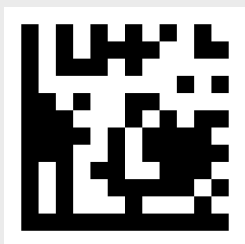


Ограничьтесь двумя разными длинами.

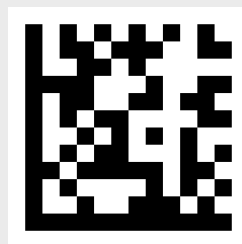




Начать настройку

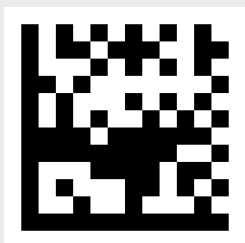


Ограничение диапазона длины

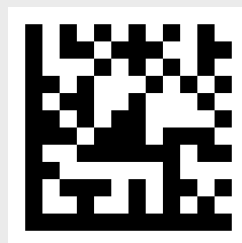


* любая длина

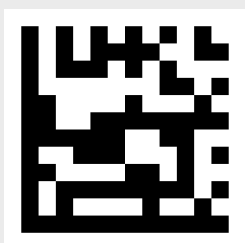
Interleaved 2 of 5



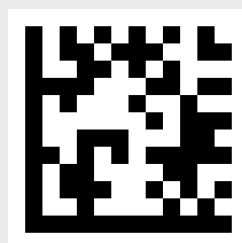
Ограничить одну длину



Ограничьтесь двумя разными длинами.

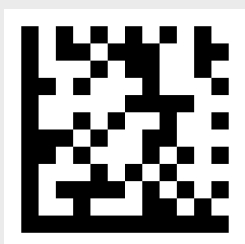


Ограничение диапазона длины

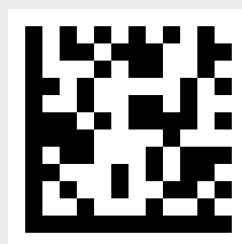


* любая длина

Code 11



Ограничить одну длину

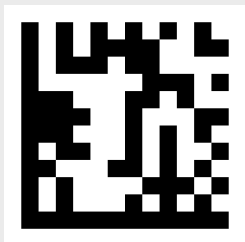


Ограничьтесь двумя разными длинами.

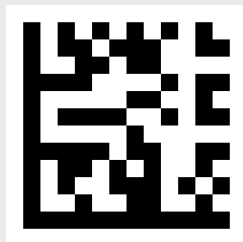




Начать настройку

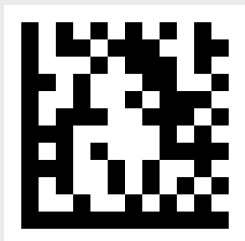


Ограничение диапазона длины

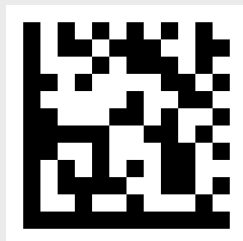


* любая длина

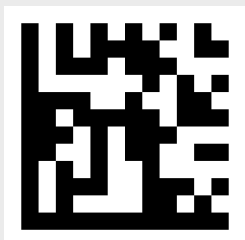
MSI Plessey



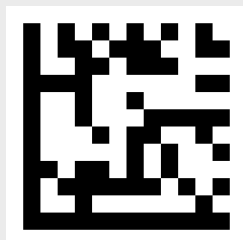
Ограничить одну длину



Ограничьтесь двумя разными длинами.

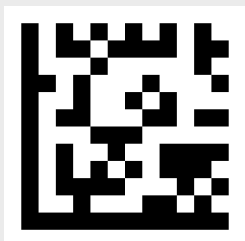


Ограничение диапазона длины

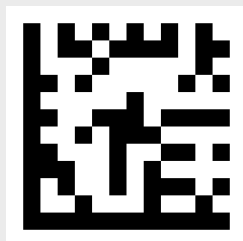


* любая длина

Matrix 2 of 5



Ограничить одну длину

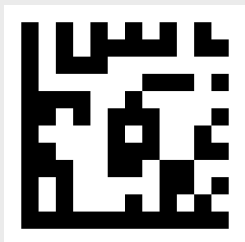


Ограничьтесь двумя разными длинами.

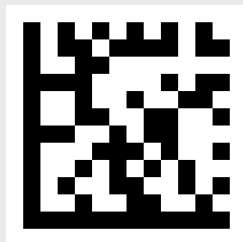




Начать настройку



Ограничение диапазона длины



* любая длина

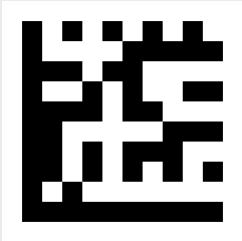
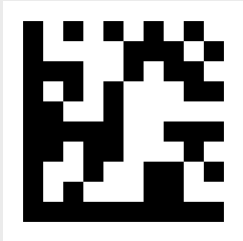
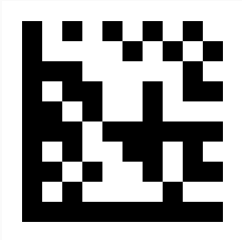
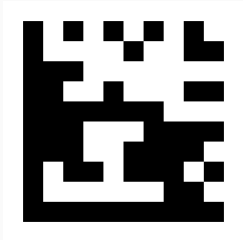
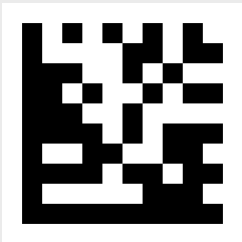
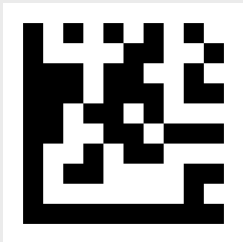
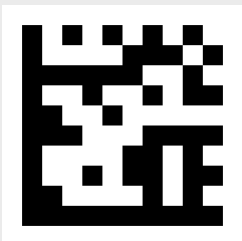
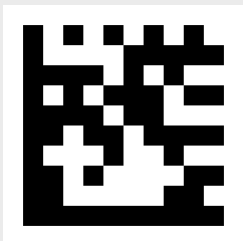




Начать настройку

8 приложение

8.1 десятичное число

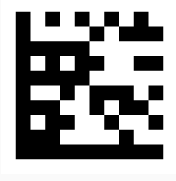
число	Настроечный код	число	Настроечный код
0		1	
2		3	
4		5	
6		7	
8		9	





8.2 ASCII Кодовая таблица

Управляющие символы (сопоставление функциональных клавиш)

Hex	Dec	ASCII	Ctrl Режим символов	Режим Alt + Юникод
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

продолжается на следующей странице



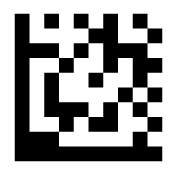
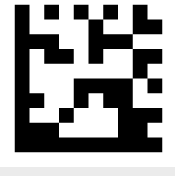
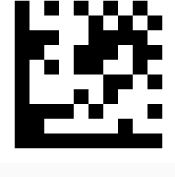
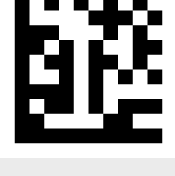


Начать настройку

Таблица 5 – продолжение с предыдущей страницы

Hex	Dec	ASCII	Ctrl Режим символов	Режим Alt + Юникод
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

Печатные символы и удаление

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

продолжается на следующей странице





Начать настройку

Таблица 6 – продолжение с предыдущей страницы

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

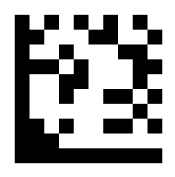
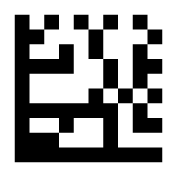
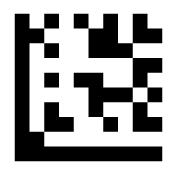
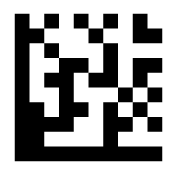
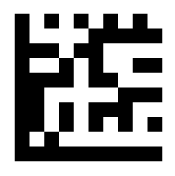
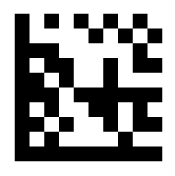
продолжается на следующей странице





Начать настройку

Таблица 6 – продолжение с предыдущей страницы

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

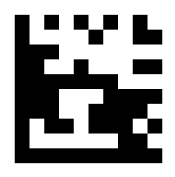
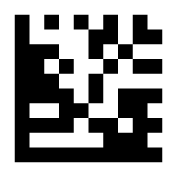
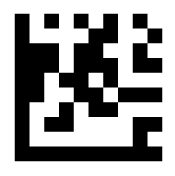
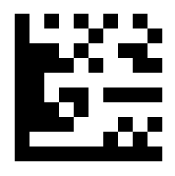
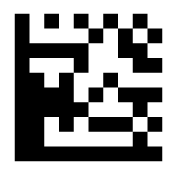
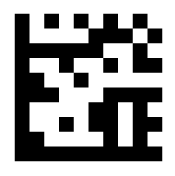
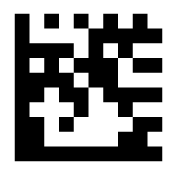
продолжается на следующей странице





Начать настройку

Таблица 6 – продолжение с предыдущей страницы

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

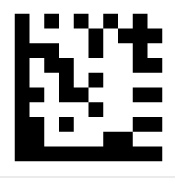
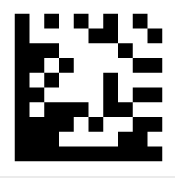
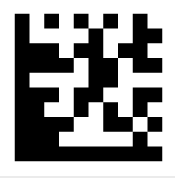
продолжается на следующей странице





Начать настройку

Таблица 6 – продолжение с предыдущей страницы

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

продолжается на следующей странице





Начать настройку

Таблица 6 – продолжение с предыдущей страницы

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

продолжается на следующей странице





Начать настройку

Таблица 6 – продолжение с предыдущей страницы

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

продолжается на следующей странице





Начать настройку

Таблица 6 – продолжение с предыдущей страницы

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

продолжается на следующей странице





Начать настройку

Таблица 6 – продолжение с предыдущей страницы

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

продолжается на следующей странице





Начать настройку

Таблица 6 – продолжение с предыдущей страницы

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

продолжается на следующей странице





Начать настройку

Таблица 6 – продолжение с предыдущей страницы

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

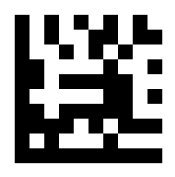
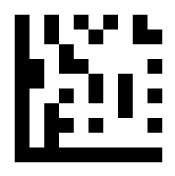
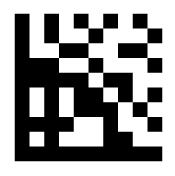
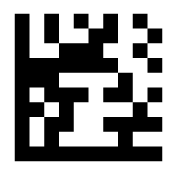
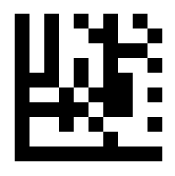
продолжается на следующей странице





Начать настройку

Таблица 6 – продолжение с предыдущей страницы

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

продолжается на следующей странице





Начать настройку

Таблица 6 – продолжение с предыдущей страницы

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

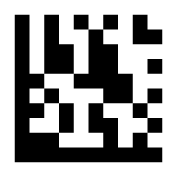
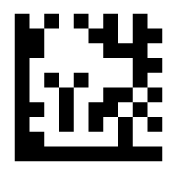
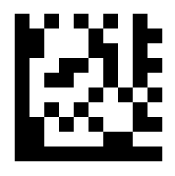
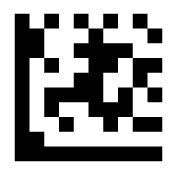
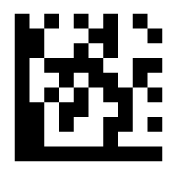
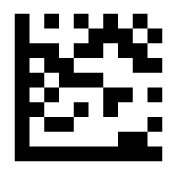
продолжается на следующей странице





Начать настройку

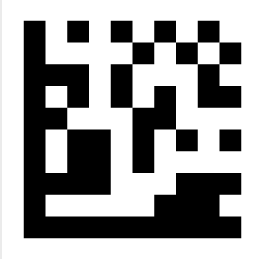
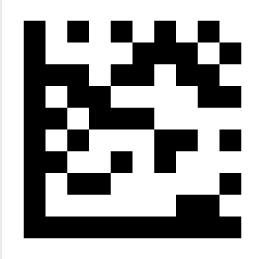
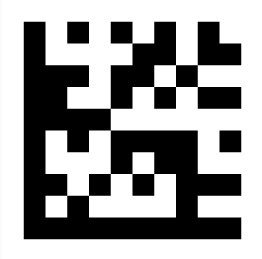
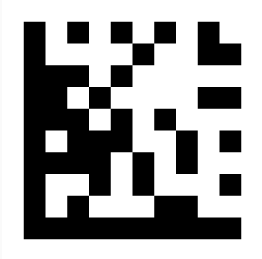
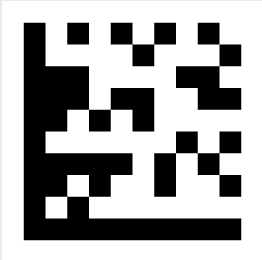
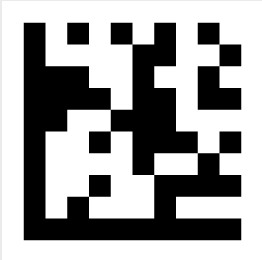
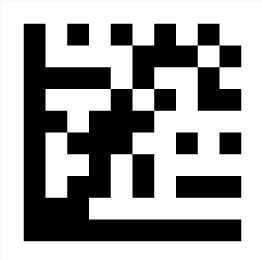
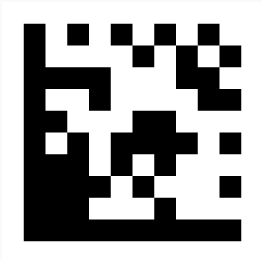
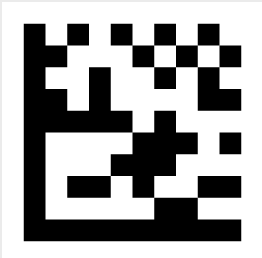
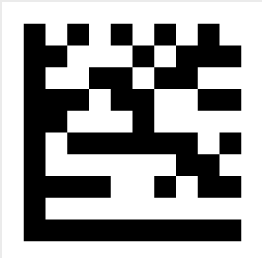
Таблица 6 – продолжение с предыдущей страницы

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





8.3 Функциональные клавиши

кнопка	Настроечный код	кнопка	Настроечный код
Insert		Delete	
Home		End	
Up Arrow		Down Arrow	
Left Arrow		Right Arrow	
Shift		ESC	

продолжается на следующей странице





Начать настройку

Таблица 7 – продолжение с предыдущей страницы

кнопка	Настроечный код	кнопка	Настроечный код
Page Up		Page Down	
F1		F2	
F3		F4	
F5		F6	
F7		F8	

продолжается на следующей странице





Начать настройку

Таблица 7 – продолжение с предыдущей страницы

кнопка	Настроечный код	кнопка	Настроечный код
F9		F10	
F11		F12	

