

# **Сканер 1170**

## **Инструкция по настройке**

**Версия 1.2**

Войти в режим настройки((+SETF))



---

## Глава.1

### Системная информация



По умолчанию((+RETF))



Версия ПО((+SFVR))

---

## Глава.2

### Настройка системы

#### 2.1 Выбор интерфейса



<Клавиатура>((+A1A))



RS-232((+A1B))



USB\_HID((+A1C))



USB\_COM((+A1D))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

## 2.2.1 Язык клавиатуры



<США>((+B2A))



Итальянский((+B2B))



Испанский((+B2C))



French((+B2D))



Немецкий((+B2G))



Японский((+B2F))



Португальский((+B2G))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

## 2.2.1 Язык



Шведский((+B2I))



Венгерский((+B2H))



Датский((+B2K))



Норвежский((+B2J))



Турецкий((+B2M))



Голландский((+B2L))



Бельгийский((+B2O))



Английский ((+B2N))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

## 2.2.2 Функция Разрыв Клавиатуры

### Эмуляция функциональ- ных клавиш



<Выкл.>((+B3A))



Вкл.((+B3B))

### Эмуляция кл-ры



<Выкл.>((+B4A))



Вкл.((+B4B))

### Режим ALT



<Выкл.>((+BCB))



Вкл.((+BCA))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

### Caps Lock



<Выкл.>((+B5A))



Вкл.((+B5B))

### Num Lock



<Выкл.>((+B6A))



Вкл.((+B6B))

---

## 2.2.3 Межсимвольная задержка (По умолчанию: 00)



Приложение A (00H — 64H)((+B7A))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

## 2.2.4 Добавление суффикса для кл-ры и USB



Нет((+B9A))



<CR>((+B9B))



Tab((+B9C))



ESC((+B9D))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

### 2.3.1 Параметры RS-232

#### Скорость передачи данных



2400((+C8B))



<9600>((+C8D))



4800((+C8C))



38400((+C8F))



19200((+C8E))

---

Завершить настройку((+ENDF))





Войти в режим настройки((+SETF))



---

### Биты данных



7 ((+C7B))



<8>((+C7A))

### Стоповые биты



<1>((+C6A))



2((+C6B))

---

### Четность



<Нет>((+C5A))



Нечетно((+C5B))



Четно((+C5C))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

### 2.3.2Добавление суффикса для RS232



Нет((+C9A))



<CR+LF>((+C9B))



CR((+C9C))



LF((+C9D))



TAB((+C9E))



STX/ETX((+C9F))



EOT((+C9G))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

## Настройка RS-232

**Межсимвольная задержка (По умолчанию: 00)**



Приложение A (00H — 64H)((+C2A))

Время задержки=данные\*100(мс)

**Задержка протокола потока данных (По умолчанию: 00)**



Приложение A(00H—0AH)((+C4A))

---

## Протокол потока данных



<Нет>((+C1A))



RTS/CTS((+C1B))



ACK/NAK((+C1C))



ВКЛ./ВЫКЛ.((+C1D))

---

Завершить настройку((+ENDF))





---

## 2.4 Режим считывания

Настройка перехода в режим ожидания

1. Сканируйте “Непрерывный/Реж. Ожидания Выкл.”
2. Сканируйте 2 символа из таблицы кодов ASCII из Приложения А
3. Сканируйте “End” из Приложения А
4. Сканируйте “Завершить настройку” для сохранения.
5. Единица измерения параметра - секунда.  
Например:0\*40 - 1 минута

По умолчанию - 0\*В4 - это примерно 3 минуты.



Войти в режим настройки((+SETF))



Клавиша  
Наж./Отж.((+E1A))



<Клавиша  
Наж./Успешное считывание - Выкл.>((+E1B))



Непрерывный/Клавиша  
Отж. ((+E1C))



Тест((+E1D))



Непрерывный/LED всегда  
вкл.((+E1E))



Непрерывный/Реж. Ож.  
Выкл.((+E1F))



Мигание Вкл.((+E1G))



Непрерывный/Без клавиши((+E1H))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

**Режим мигания(Опция)**



**<Выкл.>((+EFA))**



10 сек((+EFC))



5 сек((+EFB))



20 сек((+EFE))



15 сек((+EFD))



30 сек((+EFF))



60 сек((+EFG))



Всегда Вкл.((+EFH))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

## 2.5 Настройка звукового сигнала

Вы можете настроить тон и продолжительность звукового сигнала. Кроме того, вы можете установить звук при загрузке и декодирования.

### Частота (По умолчанию:09H)



Приложение  
A(00-10H)((+E2A))

### Регулировка тона (По умолчанию:04H)



Приложение  
A(00-10H)((+E3A))

### Звук при включении



<Вкл.>((+EBA))



ВЫКЛ.((+EBB))

### Звук при успешном считывании



<Вкл.>((+ECA))



ВЫКЛ.((+ECB))

---

Завершить настройку((+ENDF))





---

## 2.6 Добавление префикса и суффикса

Настройка префикса и суффикса: Вы можете добавить до 10 символов ASCII перед данными штрих-кода. Когда параметр равен "0" - это означает что вам не надо добавлять первый и последний символы. Формат представлен ниже:

| Префикс | Штрих-код | Суффикс |
|---------|-----------|---------|
|---------|-----------|---------|

Процесс добавления первого и последнего символов к штрих-коду:

1. Сканируйте штрих-код "Войти в режим настройки" и "Добавление префикса".
2. Проверьте в таблице ASCII код первого и последнего символов.
3. Сканируйте штрих-код из таблицы ASCII в Приложении.
4. Сканируйте "Завершить настройку" для сохранения.

Добавление символов G1/G2: Вы можете добавить до 10 символов ASCII перед данными штрих-кода. Когда параметр равен "0" - это означает что вам не надо добавлять первый и последний символы.

1. Сканируйте штрих-код "Войти в режим настройки" и "Добавление символа G1".
2. Проверьте в таблице ASCII код первого и последнего символов.







- 
3. Сканируйте штрих-код из таблицы ASCII в Приложении.
  4. Сканируйте “Завершить настройку” для сохранения.
  5. Повторите процесс для добавления G2.
  6. Сканируйте “Завершить настройку” для сохранения.

Позиция символов G1/G2: Выбрать позицию добавления символа. Вы не можете добавить символ если параметр равен “0”.

1. Сканируйте штрих-код “Войти в режим настройки” и “Позиция добавленного символа G1”
2. Проверьте в таблице ASCII код позиции добавления.
3. Сканируйте “Завершить настройку” для сохранения.
4. Повторите процесс для настройки позиции символа G2.
5. Сканируйте “Завершить настройку” для сохранения.

Передача типа кода: Если вашему приложению необходимо передавать идентификатор типа штрих-кода, вы должны задать параметр “Вкл.” для этой функции. Формат : ID + Данные штрих-кода.



Войти в режим настройки((+SETF))



---

**Добавить префикс (По умолчанию:00)**



Приложение A((+E4A))

---

**Добавить суффикс (По умолчанию:00)**



Приложение A((+E5A))

---

**Добавление символа G1 (По умолчанию:00)**



Приложение A((+E6A))

---

**Добавление символа G2(По умолчанию:00)**



Приложение A((+E7A))

---

**Позиция символа G1(По умолчанию:00)**



Приложение A((+E8A))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

## Передача типа штрих-кода



ВКЛ.((+EAA))



<Выкл.>((+EAB))

---

## 2.7 Другие настройки

Точность считывания: Вы можете настроить одинарное или двойное считывание перед передачей данных штрих-кода. Двойное считывание уменьшит ошибочные считывания.

Bar Reverse Output Installation.: This feature can read the highlight barcode.

### Подтверждение считывания



<Одинарное>((+EDA))



Множественное  
(Макс.:2)((+EDB))

---

### Bar / Space Setting



<Bar = High>((+EEA))



Bar = Low((+EEB))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

## Laser Data Speed Up



<Вкл.>((+EFA))



ВЫКЛ.((+EFB))

---

## Глава.3 Настройка штрих-кодов

### 3.1 UPC-A

#### Распознавание



ВЫКЛ.((+F1A))

#### Code ID (По умолчанию:F)



<20H-7EH>((+F2A))



<Вкл.>((+F1B))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

**UPC-A преобразовать в EAN-13**



**<Выкл.>((+F3A))**



**Вкл.((+F3B))**

**Передача Контрольной Суммы**



**ВЫКЛ.((+F4A))**



**<Вкл.>((+F4B))**

**Не передавать первый ноль**



**<Выкл.>((+F5A))**



**Вкл.((+F5B))**

---

**Не передавать последний символ (По умолчанию:00)**



**<00H-0DH>((+F7A))**

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

**Позиция Добавления(По умолчанию:00)**



<00H-02H>((+F9A))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

### 3.1 UPC-A

Add-Вкл. 2/5



<Нет>((+F8A))



2 символа((+F8B))



5 символов((+F8C))



2 или 5  
символов((+F8D))



АВТО\_Вкл.((+F8E))

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



### 3.2 UPC-E

#### Распознавание



ВЫКЛ.((+G1A))



<Вкл.>((+G1B))

#### Code ID (По умолчанию:G)



<20H-7EH>((+G2A))

#### UPC-E преобразовать в UPC-A



<Выкл.>((+G3A))



ВКЛ.((+G3B))

#### Передача Контрольной Суммы



ВЫКЛ.((+G4A))



<Вкл.>((+G4B))

---

Завершить настройку((+ENDF))





Войти в режим настройки((+SETF))



**Не передавать первый ноль**



<Выкл.>((+G7A))



Вкл.((+G7B))

---

**Не передавать первый символ  
(По умолчанию:00)**



<00H-08H>((+G5A))

---

**Не передавать последний символ  
(По умолчанию:00)**



<00H-08H>((+G6A))

---

**Позиция Добавления  
(По умолчанию:00)**



<00H-02H>((+G9A))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

### 3.2 UPC-E

**Add-Вкл. 2/5**



<Нет>((+G8A))



2 символа((+G8B))



5 символов((+G8C))



2 или 5  
символов((+G8D))



АВТО\_Вкл.

((+G8E))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

### 3.3 EAN-13

#### Распознавание



ВЫКЛ.((+H1A))



<Вкл.>((+H1B))

#### Code ID (По умолчанию::H)



<20H-7EH>((+H2A))

#### Передача Контрольной Суммы



ВЫКЛ.((+H3A))



<Вкл.>((+H3B))

---

#### Не передавать первый символ (По умолчанию:00)



<00H-0DH>((+H4A))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

**Не передавать последний символ**  
(По умолчанию:00)



<00H-0DH>((+H5A))

---

**Позиция Добавления**  
(По умолчанию:00)



<00H-02H>((+H8A))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

### 3.3 EAN-13

**Add-Вкл. 2/5**



**<Нет>((+H6A))**



**2 символа((+H6B))**



**5 символов((+H6C))**



**2 or 5 символов((+H6D))**



**АВТО\_Вкл.((+H6E))**

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

**ISBN/ISSN**

**Преобразование**



**<Выкл.>((+H7A))**



**Вкл.((+H7B))**

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

### 3.4 EAN-8

#### Распознавание



ВЫКЛ.((+I1A))



Code ID (По умолчанию:!)</p></div><div data-bbox="566 297 786 318" data-label="Text">

<Вкл.>((+I1B))</p></div><div data-bbox="89 335 354 376" data-label="Image">

<20H-7EH>((+I2A))</p></div><div data-bbox="84 470 457 510" data-label="Section-Header">

#### Передача Контрольной Суммы

</div><div data-bbox="89 526 354 567" data-label="Image">

ВЫКЛ.((+I3A))</p></div><div data-bbox="572 566 833 607" data-label="Image">

<Вкл.>((+I3B))</p></div><div data-bbox="84 664 579 704" data-label="Text">

---

Не передавать первый символ  
(По умолчанию:00)</p></div><div data-bbox="89 721 354 762" data-label="Image">

<00H-08H>((+I4A))</p></div><div data-bbox="63 879 541 900" data-label="Text">

---

Завершить настройку((+ENDF))</p></div><div data-bbox="554 856 856 897" data-label="Image">

Войти в режим настройки((+SETF))



---

**Не передавать последний символ**  
(По умолчанию:00)



<00H-08H>((+I5A))

---

**Позиция Добавления**  
(По умолчанию:00)



<00H-02H>((+I7A))

---

Завершить настройку((+ENDF))





Войти в режим настройки((+SETF))



---

**Add-Вкл. 2/5**



<Нет>((+I6A))



2 символа((+I6B))



5 символов((+I6C))



2 или 5 символов((+I6D))



АВТО\_Вкл.((+I6E))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

### 3.5 Code 39

#### Распознавание



ВЫКЛ.((+J1A))



<Вкл.>((+J1B))

#### Code ID (По умолчанию::J)



(20H-7EH)((+J2A))

#### Подтверждение



<Выкл.>((+J3A))



ВКЛ.((+J3B))

#### Передача Контрольной Суммы



ВЫКЛ.((+J4A))



<Вкл.>((+J4B))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

**Мин. Длина**  
**(По умолчанию:01)**



<01H-50H>((+J6A))

**Макс. Длина**  
**(По умолчанию:50H)**



<01H-50H>((+J7A))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

### 3.5 Code 39

#### Формат



<Стандартный Code39>  
((+J9A))



Полный ASCII Code39  
((+J9B))

---

#### Передавать Старт/Стоп Символ



<Выкл.>((+JDA))



Вкл.((+JDB))

---

#### Конкатенация Code 39



<Выкл.>((+JFA))



Вкл.((+JFB))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

**Не передавать первый символ(По умолчанию:00)**



<00H-32H>((+JAA))

---

**Не передавать последний символ(По умолчанию:00)**



<00H-32H>((+JBA))

---

**Позиция Добавления(По умолчанию:00)**



<00H-02H>((+JCA))

---

### 3.6 Codabar

#### Распознавание



ВЫКЛ.((+K2A))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

**Code ID (По умолчанию::K)**

<Вкл.>((+K1B))



<20H-7EH>((+K2A))

**Подтверждение**



<Выкл.>((+K3A))

**Передача Контрольной  
Суммы**

Вкл.((+K3B))



<Выкл.>((+K4A))



Вкл.((+K4B))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

**Не передавать первый символ(По умолчанию:00)**



<00H-7EH)((+K6A))

---

**Не передавать последний символ(По умолчанию:00)**



<00H-7EH>((+K7A))

---

**Позиция Добавления (По умолчанию:00)**



<00H-02H>((+K8A))

---

### 3.6 Codabar

**Тип Старт/Стоп Символа**



<ABCD/ABCD>((+K8A))



---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

abcd/abcd((+K8B))



abcd/tn\*e((+K8C))

---

Завершить настройку((+ENDF))





Войти в режим настройки((+SETF))



---

**Передавать Старт/Стоп  
Символ**



ВЫКЛ.((+K9A))



<Вкл.>((+K9B))

**Мин. Длина (По умолча-  
нию:06)**



<01H-50H>((+KAA))

**Макс. Длина (По  
умолчанию:50H)**



<01H-50H>((+KBA))

---

### 3.7 Code93

**Распознавание**

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



ВЫКЛ.((+L1A))



<Вкл.>((+L1B))

**Code ID По умолчанию:(L)**



<20H-7EH>((+L2A))

**Подтверждение**



ВЫКЛ.((+L3A))



<Вкл.>((+L3B))

**Передача Контрольной  
Суммы**



<Выкл.>((+L4A))



ВКЛ.((+L4B))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

**Позиция Добавления (По умолчанию:00)**



<00H-02H>((+L9A))

---

**Не передавать первый символ (По умолчанию:00)**



<00H-7EH>((+L7A))

---

**Не передавать последний символ (По умолчанию:00)**



<00H-7EH>((+L8A))

---

**Мин. Длина(По умолчанию:03)**



<01H-50H>((+L5A))

**Макс. Длина(По умолчанию:50H)**



<01H-50H>((+L6A))

---

**3.8 Code 128**

**Распознавание**

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



ВЫКЛ.((+M1A))



<Вкл.>((+M1B))

**Code ID (По умолчанию::M)**



<20H-7EH>((+M2A))

**Подтверждение**



ВЫКЛ.((+M3A))



<Вкл.>((+M3B))

**Передача Контрольной Суммы**



<Выкл.>((+M4A))



ВКЛ.((+M4B))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

**Не передавать первый символ(По умолчанию:00)**



<00H-7FH>((+M8A))

---

**Не передавать последний символ(По умолчанию:00)**



<00H-7FH>((+M9A))

---

**Позиция Добавления По умолчанию:00**



<00H-02H>((+MCA))

---

**Мин. Длина(По умолчанию:03)**



<01H-50H>((+MAA))

**Макс. Длина(По умолчанию:50H)**



<01H-50H>((+MBA))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

**UCC/EAN128**



**<Выкл.>((+M6A))**



**Передавать FNC1**

**Вкл.((+M6B))**



**<Выкл.>((+M7A))**



**Конкатенация FNC2**

**Вкл.((+M7B))**



**<Выкл.>((+M5A))**



**Вкл.((+M5B))**

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

**IATA код**



**<Выкл.>((+V1A))**



**Вкл.((+V1B))**

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

### 3.9 Interleaved 2 of 5

#### Распознавание



ВЫКЛ.((+N1A))



<Вкл.>((+N1B))

#### Code ID (По умолчанию: N)



<20H-7EH>((+N2A))

#### Подтверждение



<Выкл.>((+N3A))



ВКЛ.((+N3B))

#### Передача Контрольной Суммы



ВЫКЛ.((+N4A))



<Вкл.>((+N4B))

---

Завершить настройку((+ENDF))





Войти в режим настройки((+SETF))



---

**Не передавать первый символ**  
(По умолчанию:00)



<00H-7EH>((+N5A))

---

**Не передавать последний символ**  
(По умолчанию:00)



<00H-7EH>((+N6A))

---

**Позиция Добавления**  
(По умолчанию:00H)



<00H-02H>((+N9A))

---

**Мин. Длина**  
(По умолчанию:06)



<01H-50H>((+N7A))

**Макс. Длина**  
(По умолчанию:50H)



<01H-50H>((+N8A))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



### 3.10 Industrial 2 of 5

#### Распознавание



<Выкл.>((+O1A))



Вкл.((+O1B))

#### Code ID (По умолчанию: 0)



<00H-7EH>((+O2A))

#### Подтверждение



<Выкл.>((+O7A))



Вкл.((+O7B))

#### Передача Контрольной Суммы



<Выкл.>((+O8A))



Вкл.((+O8B))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

**Не передавать первый символ**  
(По умолчанию:00)



<00H-32H>((+O5A))

---

**Не передавать последний символ**  
(По умолчанию:00)



<00H-32H>((+O6A))

---

**Позиция Добавления**  
(По умолчанию:00)



<00H-02H>((+O9A))

---

**Мин. Длина**  
(По умолчанию:06)



<01H-50H>((+O3A))

**Макс. Длина**  
(По умолчанию:50H)



<01H-50H>((+O4A))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

### 3.11 Matrix 2 of 5

#### Распознавание



<Выкл.>((+P1A))



Вкл.((+P1B))

#### Code ID (По умолчанию: P)



<20H-7EH>((+P2A))

#### Подтверждение



<Выкл.>((+P3A))



Вкл.((+P3B))

#### Передача Контрольной Суммы



ВЫКЛ.((+P4A))



<Вкл.>((+P4B))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

**Не передавать первый символ**  
(По умолчанию:00)



<00H-50H>((+P5A))

---

**Не передавать последний символ**  
(По умолчанию:00)



<00H-50H>((+P6A))

---

**Позиция Добавления**



<00H-02H>((+P9A))

**Мин. Длина**  
(По умолчанию:06)



<01H-50H>((+P7A))

**Макс. Длина**  
(По умолчанию:50H)



<01H-50H>((+P8A))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

### 3.12 China Post Code

#### Распознавание



<Выкл.>((+Q1A))



Вкл.((+Q1B))

#### Code ID (По умолчанию: Q)



<20H-7EH>((+Q2A))

#### Подтверждение



<Выкл.>((+Q3A))



Вкл.((+Q3B))

#### Передача Контрольной Суммы



<Выкл.>((+Q4A))



Вкл.((+Q4B))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

**Не передавать первый символ**  
(По умолчанию:00)



<00H-50H>((+Q5A))

---

**Не передавать последний символ**  
(По умолчанию:00)



<00H-50H>((+Q6A))

---

**Позиция Добавления**  
(По умолчанию:00)



<(00H-02H)>((+Q9A))

---

**Мин. Длина**  
(По умолчанию:06)



<01H-50H>((+Q7A))

**Макс. Длина**  
(По умолчанию:50H)



<01H-50H>((+Q8A))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

### 3.13 MSI / Plessey

#### Распознавание



<Выкл.>((+R1A))



Вкл.((+R1B))

#### Code ID (По умолчанию: R)



<20H-7EH>((+R2A))

#### Подтверждение



<Выкл.>((+R3A))



MOD 11/10((+R3D))



MOD 10((+R3B))

---

Завершить настройку((+ENDF))





Войти в режим настройки((+SETF))



---

MOD 10/10((+R3C))

**Передача Контрольной  
Суммы**



ВЫКЛ.((+R4A))



**<Вкл.>**((+R4B))

---

**Не передавать первый символ  
(По умолчанию:00)**



**<00H-3CH>**((+R5A))

---

**Не передавать последний символ  
(По умолчанию:01)**



**<00H-3CH>**((+R6A))

---

**Позиция Добавления  
(По умолчанию:00)**



**<00H-02H>**((+R9A))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

### 3.13 MSI / Plessey

**Мин. Длина**  
(По умолчанию:06)



<01H-50H>((+R7A))

**Макс. Длина**  
(По умолчанию:50H)



<01H-50H>((+R8A))

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

### 3.14 CODE32

#### Распознавание



<Выкл.>((+S1A))



Вкл.((+S1B))

#### Code ID (По умолчанию: S)



<20H-7FH>((+S2A))

#### Подтверждение



<Выкл.>((+S3A))



Вкл.((+S3B))

#### Передача Контрольной Суммы



<Выкл.>((+S4A))



Вкл.((+S4B))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

**Не передавать первый символ**  
( По умолчанию:00)



<00H-0AH>((+S5A))

**Не передавать последний символ**  
(По умолчанию:00)



<00H-0AH>((+S6A))

---

**Позиция Добавления**  
(По умолчанию:00)



<00-02H>((+S7A))

---

**Передавать "А"**



<Выкл.>((+S8A))



Вкл.((+S8B))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

### 3.15 Code 11

#### Распознавание



<Выкл.>((+T1A))



Вкл.((+T1B))

#### Code ID (По умолчанию: T )



<20H-7EH>((+T2A))

#### Подтверждение



<Выкл.>((+T3A))



Вкл.((+T3B))

#### Передача Контрольной Суммы



<Выкл.>((+T4A))



Вкл. ((+T4B))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

**Не передавать первый символ**  
(По умолчанию:00)



<00H-50H>((+T5A))

---

**Не передавать последний символ**  
(По умолчанию:00)



<00H-50H>((+T6A))

---

**Позиция Добавления**



<00H-02H>((+T9A))

---

**Мин. Длина**  
(По умолчанию:06)



<01H-50H>((+T7A))

**Макс. Длина**  
(По умолчанию:50H)



<01H-50H>((+T8A))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

### 3.16 RSS Code (опционально)

#### RSS-14

##### Распознавание



<Выкл.> ((+U1B))



Вкл. ((+U1A))

#### RSS-14 Limited

##### Распознавание



<Выкл.> ((+U2B))



Вкл. ((+U2A))

#### RSS-14 Expanded

##### Распознавание



<Выкл.> ((+U3B))



Вкл. ((+U3A))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

**RSS преобразовать в  
UPC/EAN**

**Распознавание**



**<Выкл.> ((+U4B))**



**Вкл. ((+U4A))**

---

Завершить настройку((+ENDF))





Войти в режим настройки((+SETF))



---

#### 4.1 Wand type (опционально)

Output polarity



<Bar = High>((+D1A))



Bar =Low((+D1B))

Формат передачи данных



<Передавать в нормаль-  
ном формате>((+D2A))



Передавать в формате  
Code 39((+D2B))



Передавать в формате  
Code 128 ((+D2C))

---

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



---

### Скорость считывания



Низкая(5мс)

((+D3A))



Средняя(2мс)

((+D3B))



Высокая(0.5мс)

((+D3C))

---

Завершить настройку((+ENDF))





---

Приложение A - код ASCII



0



A



1



B



2



C



3



D



4



E



5



F



6



Y



Войти в режим настройки((+SETF))



7



N



8



9

---

Завершить настройку((+ENDF))





## Таблица ASCII

|   | 0   | 1   | 2  | 3 | 4 | 5 | 6 | 7   |
|---|-----|-----|----|---|---|---|---|-----|
| 0 | NUL | DLE | SP | 0 | @ | P | ` | p   |
| 1 | SOH | DC1 | !  | 1 | A | Q | a | q   |
| 2 | STX | DC2 | "  | 2 | B | R | b | r   |
| 3 | ETX | DC3 | #  | 3 | C | S | c | s   |
| 4 | EOT | DC4 | \$ | 4 | D | T | d | t   |
| 5 | ENQ | NAK | %  | 5 | E | U | e | u   |
| 6 | ACK | SYN | &  | 6 | F | V | f | v   |
| 7 | BEL | ETB | '  | 7 | G | W | G | w   |
| 8 | BS  | CAN | (  | 8 | H | X | h | x   |
| 9 | HT  | EM  | )  | 9 | I | Y | i | y   |
| A | LF  | SUB | *  | : | J | Z | j | z   |
| B | VT  | ESC | +  | ; | K | [ | k | {   |
| C | FF  | FS  | ,  | < | L | \ | l |     |
| D | CR  | GS  | -  | = | M | ] | m | }   |
| E | SO  | RS  | .  | > | N | ^ | n | ~   |
| F | SI  | US  | /  | ? | O | _ | o | DEL |





## Приложение В -- Таблица Функциональных Клавиш

|   | 0            | 1     |
|---|--------------|-------|
| 0 | NULL         | CTRL  |
| 1 | UP           | F1    |
| 2 | DOWN         | F2    |
| 3 | LEFT         | F3    |
| 4 | RIGHT        | F4    |
| 5 | PAGE UP      | F5    |
| 6 | PAGE<br>DOWN | F6    |
| 7 |              | F7    |
| 8 | BS           | F8    |
| 9 | TAB          | F9    |
| A |              | F10   |
| B | HOME         | ESC   |
| C | END          | F11   |
| D | ENTER        | F12   |
| E | INSERT       | ALT   |
| F | DELETE       | SHIFT |



Войти в режим настройки((+SETF))



Коды Функциональных Клавиш  
(Включите Full CODE 39 перед считыванием)



UP(\$A)



F5(\$U)



F10(\$Z)



DELETE(\$O)



F1(\$Q)



PAGE  
DOWN(\$F)



HOME(\$K)



ENTER(\$M)



DOWN(\$B)



F6(\$V)



ESC(%A)



CTRL-L(\$G)



F2(\$R)



F7(\$W)



F11(%B)



ALT-L(\$J)

Завершить настройку((+ENDF))



Войти в режим настройки((+SETF))



LEFT(\$C)



BS(\$H)



F12(%C)



SHIFT-L(\$P)



F3(\$S)



F8(\$X)



F13(%D)



RIGHT(\$D)



TAB(\$I)



INSERT(\$N)



F4(\$T)



F9(\$Y)



F14(%E)



PAGE  
UP(\$E)

Завершить настройку((+ENDF))

