



RD1202W 扫描枪在线手册

2026 年 06 月 22 日

Contents

1	系统设置	4
1.1	读取固件版本	4
1.2	恢复出厂设置	4
1.3	工作模式	4
2	电源管理	6
2.1	读取休眠时间	6
2.2	设置休眠时间	6
2.3	获取读码设备电量	8
3	信息提示	8
3.1	蜂鸣器控制	8
3.2	振动马达控制	9
3.3	蜂鸣器声音定义	10
3.4	指示灯定义	10
4	有线模式	10
4.1	USB 传输方式	10
4.2	USB 键盘传输速度	11
4.3	USB HID 多键发送设置	12
5	无线模式	13
5.1	读取接口设置	13
5.2	无线传输方式	13
5.3	2.4G 配对	13
5.4	接收器工作模式	14
5.5	2.4G 传输缓存	16
6	蓝牙模式	16
6.1	读取接口设置	16
6.2	蓝牙传输方式	16
6.3	蓝牙工作模式	17
6.4	修改蓝牙名称	18
6.5	清除蓝牙 HID 配对	18
6.6	系统键盘功能	18
6.7	蓝牙与 2.4G 长按 8 秒切换	19
6.8	蓝牙键盘传输速度	20
6.9	蓝牙连接状态不休眠设置	21
7	键盘设置	21
7.1	HID Keyboard General Setting	21
7.2	键盘语言设置	28
8	键盘语言	28
8.1	读取当前键盘布局	28
9	数据编辑	34
9.1	常规数据编辑设置	34
9.2	扩展数据编辑设置	41

9.3	终端字符设置	42
9.4	GS1 AI 字段括号设置	43
10	识读模式	45
10.1	条码解码识读模式	45
11	模组设置	48
11.1	设备功能设置	48
11.2	触发设置	49
11.3	引擎 Code ID	52
11.4	引擎输出格式	54
11.5	条码设置	55
11.6	引擎设置码	90
11.7	引擎字符表	92
12	附录	110
12.1	字符对照表	110

1 系统设置

1.1 读取固件版本



读取固件版本

1.2 恢复出厂设置

备注

如果已执行“写入自定义默认值”，“恢复默认值”会恢复这些自定义默认值；否则恢复出厂默认值。

重要

“设置出厂默认值”会清除全部自定义默认值并恢复出厂默认值。



恢复自定义默认值



写入自定义默认值



设置出厂默认值

1.3 工作模式

备注

数据上传过程中，如再次扫描“数据上传”指令，将取消或停止当前上传。

备注

在无线传输模式下，如果已启用自动存储，传输失败的条码会自动保存，可通过“数据上传”读取已存储的数据。



* 普通模式



存储模式



上传存储数据



读取存储条码总数



上传后清除存储数据



读取存储空间占用情况



清除存储条码



* 自动存储模式禁用



自动存储模式启用

2 电源管理

2.1 读取休眠时间



读取休眠时间

2.2 设置休眠时间



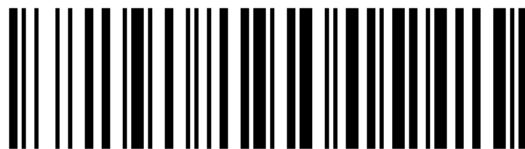
立即休眠



1 分钟后休眠



3 分钟后休眠（默认）



5 分钟后休眠



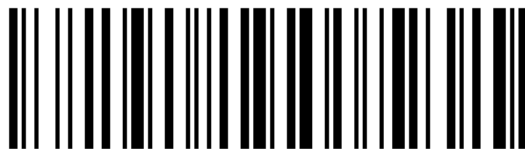
10 分钟后休眠



30 分钟后休眠



1 小时后休眠



2 小时后休眠



从不休眠

2.3 获取读码设备电量



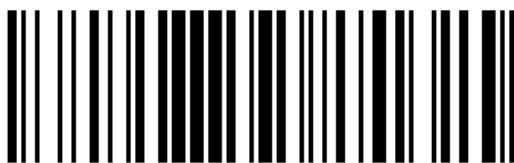
获取电池电量

3 信息提示

3.1 蜂鸣器控制



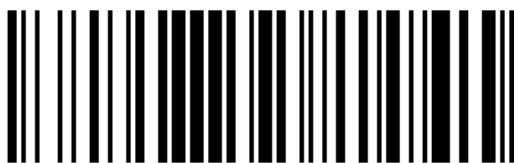
静音



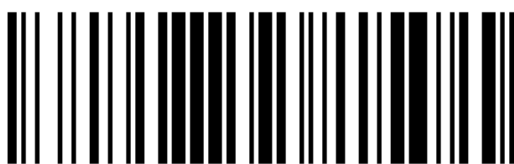
* 高音量



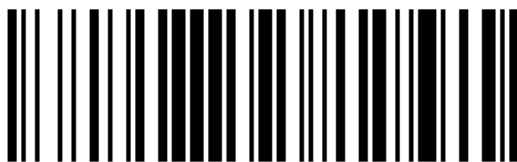
中音量



低音量



* 高音调



低音调



* SDK 声音应答禁用



SDK 声音应答启用



底座连接蜂鸣提示开关

3.2 振动马达控制

备注

振动马达随蜂鸣提示工作，并非所有型号都支持此功能。



禁用



启用

3.3 蜂鸣器声音定义

类型	声音	含义	音频文件
提示音	一声（两个声调）	存储模式识读；关机提示。	storage-mode.m4a、shutdown.m4a
提示音	一声（三个声调）	开机提示；设置成功；上传模式传输完成提示。	startup.m4a、wireless-setting.m4a
提示音	一声短音（同声调）	条码识读成功提示。	one-beeps.m4a
提示音	连续 30 秒短音	2.4G 配对模式等待接收器插入；配对成功后停止。	pair2.4G.m4a
报警音	两声（同声调）	识读时电力不足报警。	two-beeps.m4a
报警音	三声（同声调）	盘点模式存储出错或超出存储容量报警。	three-beeps.m4a
报警音	传输失败提示音	条码传输不成功报警。	暂无音频
报警音	五声（同声调）	电量低导致开机失败。	five-beeps.m4a

3.4 指示灯定义

指示灯	状态
红灯 / 绿灯 蓝灯	充电时红灯亮、绿灯灭；充满后红灯灭、绿灯亮。 跟随蜂鸣器动作，蜂鸣器响时亮，不响时灭；支持蓝牙模式的型号同时用于指示蓝牙连接状态。

4 有线模式

备注

仅适用于支持有线传输的读码设备。

4.1 USB 传输方式



* USB 键盘模式



USB 虚拟串口模式

备注

启用接口自动选择后，设备会自动在有线与无线之间切换；插入 USB 线时优先使用有线模式。未插入 USB 线或 USB 不可用时，读码设备工作在 2.4G 模式。部分机型可能不支持此功能。



* 有线/无线自动选择启用



有线/无线自动选择禁用

4.2 USB 键盘传输速度

备注

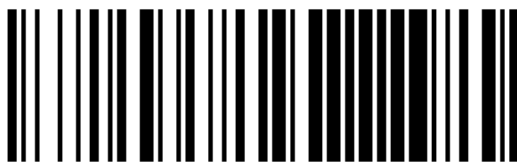
该设置同样会影响 RF、蓝牙传输超长条码以及存储数据上传的速度。



* 最高速



最高速



中速



中速



读取键盘速度



读取键盘速度

4.3 USB HID 多键发送设置

备注

本小节设置仅适用于 Windows 系统。



USB HID 多键发送启用



* USB HID 多键发送禁用

5 无线模式

备注

仅适用于支持 2.4G 传输的读码设备。

5.1 读取接口设置



当前接口设置

5.2 无线传输方式

备注

蓝灯常亮或闪烁表示当前为蓝牙模式；蓝灯熄灭表示当前为 2.4G 模式或 USB 有线模式。



2.4G 传输模式

5.3 2.4G 配对

重要

仅在无线 2.4G 模式下有效。



开始 2.4G 配对



一对一配对

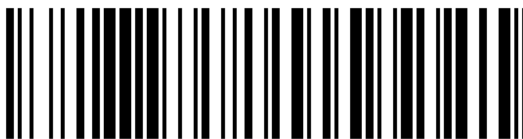


一拖多配对

5.4 接收器工作模式

备注

复合设备模式仅适用于 FWVerL 及以上版本的接收器。也可使用 `ReceiverAddress.exe` 生成配对条码，扫描后即可完成配对。



接收器作为复合设备



接收器作为虚拟串口

备注

该模式需安装虚拟串口驱动。



接收器作为键盘

接收器键盘传输速度

备注

本小节指令仅适用于 FWVerL 及以上版本的接收器。读码设备端与接收器端的传输速度需保持匹配，否则传输长条码时容易出错。

重要

该命令仅在无线 2.4G 模式且接收器正常连接时有效。



读取键盘速度

示例

KB SP=2,4 表示 USB 键盘速度为 2ms，接收器键盘速度为 4ms。



接收器键盘高速



接收器键盘中速



接收器键盘低速

备注

仅无线 2.4G 模式且接收端正常接收情况下有效。

5.5 2.4G 传输缓存

备注

该命令仅适用于部分支持此功能的读码设备。扫描设置码后，两声短鸣表示禁用，一声三音表示启用。

扫描普通条码时，如果条码数据量较大且扫描间隔短，数据上传不及时，可以使用此设置码启用或禁用数据缓存。



SRAM 缓存开关

普通模式下，启用数据缓存后，如果设备短暂离开通讯距离并进入离线状态，可通过此设置选择等待连接后上传缓存数据，或清空缓存数据。



离线缓存开关

6 蓝牙模式

备注

仅适用于带蓝牙功能的 RF+BT 读码设备。

6.1 读取接口设置



当前接口设置

6.2 蓝牙传输方式

i 备注

蓝灯常亮或闪烁表示当前为蓝牙模式；蓝灯熄灭表示当前为 2.4G 模式或 USB 有线模式。



蓝牙传输

6.3 蓝牙工作模式

i 备注

仅在蓝牙模式下有效。

i 备注

切换蓝牙工作模式前，需先清除主机和读码设备两端的配对信息。



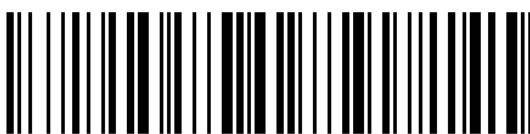
蓝牙 HID 键盘（默认）



蓝牙 SPP 串口



蓝牙 BLE 串口



蓝牙底座传输模式

备注

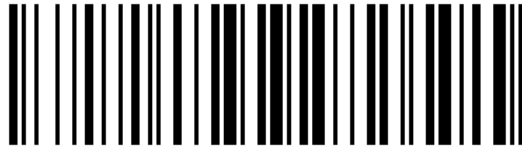
适用于与已经配对过的蓝牙底座，在底座上的条码损毁时配对，也可以采用小工具 BluetoothAddress.exe 生成配对条码。

6.4 修改蓝牙名称

输入新的蓝牙名称后，扫描生成的二维码完成设置。修改后如主机已保存旧配对记录，请先删除旧配对并重新搜索连接。

6.5 清除蓝牙 HID 配对

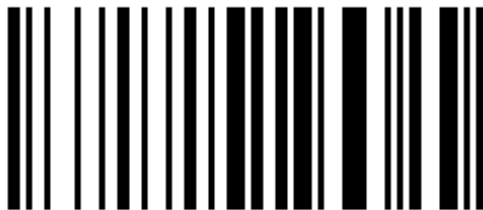
在蓝牙传输模式下扫描“清除配对”后，读码设备会断开当前已配对设备并清空配对列表，随后等待新的设备配对。历史已配对设备需重新删除旧配对并再次配对。



清除蓝牙配对

6.6 系统键盘功能

iOS 系统弹出键盘功能



iOS 弹出/隐藏键盘



长按触发按键 4 秒弹出 iOS 键盘开关



双击触发按键弹出 iOS 键盘开关

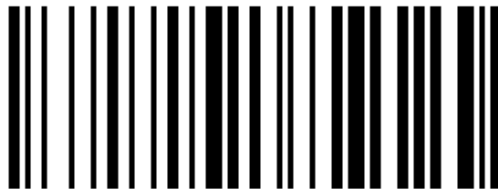


发送后弹出 iOS 键盘开关

Windows Caps Lock 检测

备注

该命令仅适用于部分蓝牙读码设备。扫描设置码后，两声短鸣表示禁用，一声三音表示启用。



Windows Caps Lock 检测开关

6.7 蓝牙与 2.4G 长按 8 秒切换

备注

该命令仅适用于部分 RF+BT 读码设备（DS、C、RT）。启用后，长按触发按键超过 8 秒，松开后切换 RF/BT；若长按超过 16 秒，则读码设备关机且模式不切换。扫描设置码后，两声短鸣表示禁用，一声三音表示启用。



长按触发按键 8 秒切换 RF/BT 开关

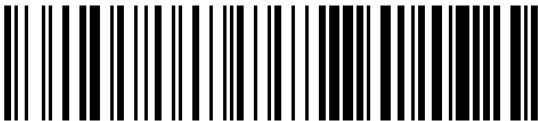
6.8 蓝牙键盘传输速度

i 备注

仅在蓝牙模式下有效。



读取蓝牙 HID 延迟



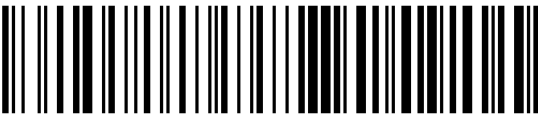
高速 (2 ms)



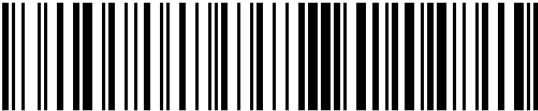
高速 (6 ms)



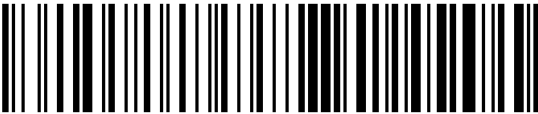
* 中速 (10 ms)



中速 (18 ms)



低速 (25 ms)



低速 (30 ms)

6.9 蓝牙连接状态不休眠设置

备注

扫描设置码后，两声短鸣表示禁用，一声三音表示启用。



蓝牙连接状态不休眠开关

7 键盘设置

7.1 HID Keyboard General Setting

HID 通用设定

备注

本小节 HID mode 通用设定适用于 USB keyboard, RF2.4G keyboard, BT HID keyboard.

Ctrl 组合键设置



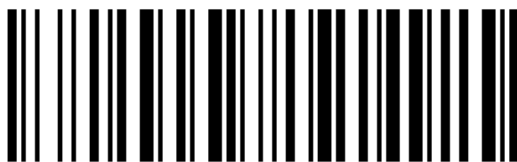
* Combine-Key Off



Ctrl+ Key Config1



Alt+ Key Config2



Normal-Key Config3



Ctrl+ Key Config4



Alt+ Key Config5

备注

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

大小写设置



正常



大小写互换



全部大写



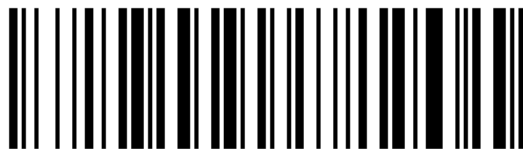
全部小写

* 当设置为 ALT、TH 键盘语言时，大小写设定不适用。

Num Lock 设置



Num Lock 禁用



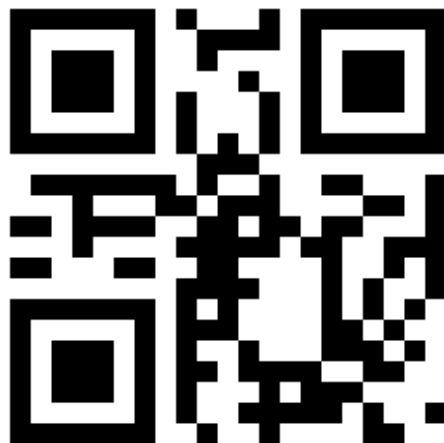
Num Lock 启用

* 当接收设备为手机时，需要保持 Num Lock off 设置，不然会导致数字无法显示。

输入字符集设置

备注

仅适用于特定模组的二维读码设备，此设置匹配二维模组的输出字符集。



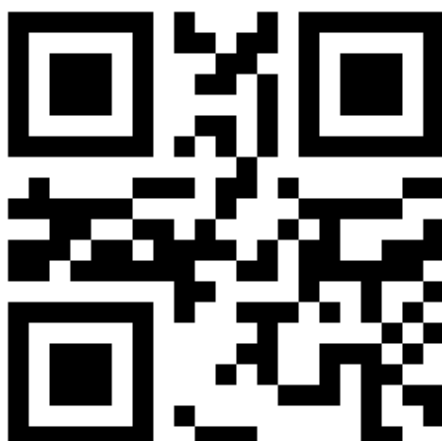
读取当前字符集设置



自动



GBK / BIG5 / HANGUL / SJIS



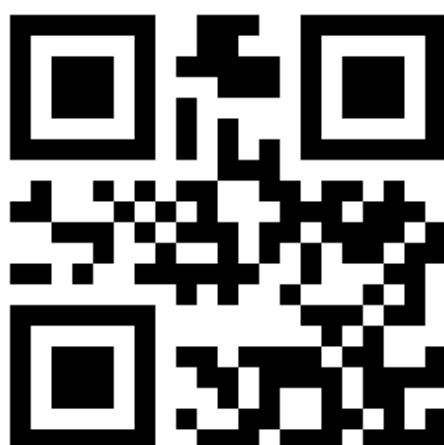
ISO/IEC 8859



UTF8 (Word)



UTF8 (Txt)



普通模式

说明：

模式	适用场景	读码模组输出字符集	限制
Auto	自动选择输入字符集为 UTF8 或 ISO/IEC 8859; Word 或 Txt 输出依据上次 UTF8 设置。	原始类型	无
GBK	Windows 记事本、Excel 中文输入。	GBK (GB2312) 或原始类型	仅适用于 Windows 系统。
UTF8 (Word)	Word、QQ 中文输入。	UTF8 或原始类型	仅适用于 Windows 系统。
ISO/IEC 8859	欧洲单字节特殊字符 (>= C0H), 适用于 FR、GE、TR、PT、ES、CS、IT、UK、HU、SK。	原始类型	未列语言需定制添加。
UTF8 (Txt)	Windows 记事本特殊字符输入, 需安装 Unicode 插件。	UTF8 或原始类型	仅适用于 Windows 系统。
Normal	多国语言特殊字符, 适用于 FR、GE、TR、PT、ES、CS、IT、UK、HU、SK 键盘上的字符。	UTF8 或原始类型	未列语言需定制添加。

接收设备选择

备注

该小节用于设定不同接收设备输入 ASCII 字符 (0x20 至 0x7F) 的方式, 需配合键盘语言设置使用。



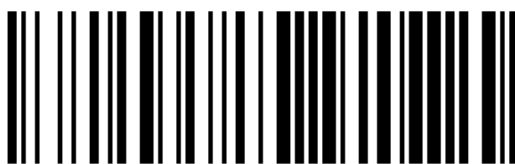
读取当前接收设备设置



Windows 设备



iPhone / iPad / Mac 设备



Android 设备

*IOS/MAC 设备目前有效的有: FR, DE, TR, PT, ES, CS, IT, UK, HU, SK. 可参考文件《MAC iphone ipad keyboard layout for barcode scanner.docx》

*Android 设备建议统一安装 Google Gboard 输入法, 可参考文件《Android device keyboard layout for barcode scanner.docx》

7.2 键盘语言设置

➡ 参见

键盘语言设置已拆分为独立页面: [键盘语言设置](#)。

8 键盘语言

8.1 读取当前键盘布局



读取当前键盘布局

L1 *EN 美国 America EN key



* 美国英语键盘

L2 FR 法国 French key



法国法语键盘

L3 DE 德国 Germany key



德国德语键盘

L4 IT 意大利 Italy key



意大利语键盘

L5 PT 葡萄牙 Portugal key



葡萄牙语键盘

L6 ES 西班牙 Spain key



西班牙语键盘

L7 TR 土耳其 Turkey key



土耳其 Q 键盘



土耳其 F 键盘

L8 EN 英国 UK key



英国英语键盘

L9 CS 捷克 Czech key



捷克键盘



捷克标准键盘

L10 HU 匈牙利 Hungary key



匈牙利语键盘

L11 FR 比利时 (法语) Belgium FR Key



比利时法语键盘

L12 PT 巴西 (葡萄牙语) Brazil PT Key



巴西葡萄牙语键盘

L13 FR 加拿大法语 (传统) Canadian FR Key





加拿大法语（传统）键盘

L14 HR 克罗地亚 Croatia Key



克罗地亚语键盘

L15 SK 斯洛伐克 Slovak Key



斯洛伐克 QWERTY 键盘



斯洛伐克键盘

L16 DA 丹麦 Denmark Key



丹麦语键盘

L17 FI 芬兰 Finland Key



芬兰语键盘

L18 ES 拉丁美洲 (西班牙语) Latin-America ES Key



拉丁美洲西班牙语键盘

L19 NL 荷兰 Netherland Key



荷兰语键盘

L20 NO 挪威 Norway Key



挪威语键盘

L21 PL 波兰 Poland Key



波兰语键盘

L22 SR 塞尔维亚 (拉丁文) Serbia Key



塞尔维亚拉丁文键盘

L23 SL 斯洛文尼亚 Slovenia Key



斯洛文尼亚语键盘

L24 SV 瑞典 Sweden Key



瑞典语键盘

L25 DE 瑞士 (德语) Swiss DE Key



瑞士德语键盘

L26 JP 日语 Japanese Key



日语键盘

L27 TH 泰语 Thailand Key

i 备注

使用泰语键盘时，读码模组也需设置为 TH 输出。



泰语键盘

参见

参考文件：RF2.4G、蓝牙设置 _ 中文、泰语、韩语.docx。

L28 ALT 国际通用键盘 ALT Global Key

备注

ALT 国际通用键盘仅适用于 Windows 系统，可以不受主机键盘设置影响，但会降低传输速度。



ALT 国际通用键盘

L29 ALT 单字节特殊字符键盘 ALT Single Byte Special Key



ALT 单字节特殊字符键盘

备注

该小节未列语言需定制添加才能支持。

9 数据编辑

9.1 常规数据编辑设置

本节用于通过设置码配置前缀、后缀和隐藏字符等常用输出规则。

前后缀与隐藏字符设置

最多可为输出数据添加 10 个前缀和/或 10 个后缀。设置时请扫描对应 ASCII 值的两位十六进制数字设置码（即两个条码）。

➡ 参见

字符值请参考 [ASCII 功能键字符对照表](#) 和 [ASCII 字符对照表](#)；需要输入数值的参数请扫描数字设置码；具体流程见增加前缀或后缀步骤。

可设置隐藏条码首部、中部或尾部字符。扫描相应的隐藏设置码后，再扫描要隐藏字符长度对应的两位十六进制数字设置码（00~FF，例如隐藏 4 个字符时依次扫描 0、4）。

➡ 参见

隐藏字符流程见隐藏条码首部/中部/尾部字符步骤。

操作码



增加前缀



增加后缀



清除全部前缀



清除全部后缀



隐藏条码首部字符数



隐藏条码中部起始位



隐藏条码中部字符数



隐藏条码尾部字符数

数字设置码

对于需要指定数值的参数，请扫描对应的数字设置码。



数字设置码 0



数字设置码 1



数字设置码 2



数字设置码 3



数字设置码 4



数字设置码 5



数字设置码 6



数字设置码 7



数字设置码 8



数字设置码 9



数字设置码 A



数字设置码 B



数字设置码 C



数字设置码 D



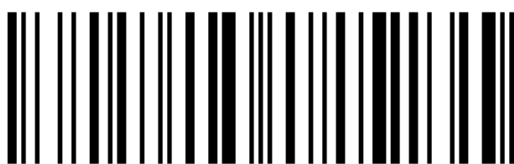
数字设置码 E



数字设置码 F

输出格式设置

如需修改输出数据格式，请扫描下列对应的设置码。



默认输出格式



允许输出后缀



允许输出前缀



允许隐藏条码首部内容



允许隐藏条码中部内容



允许隐藏条码尾部内容

操作步骤示例

增加前缀或后缀步骤

1. 如果尚未启用前后缀输出，请先扫描相应的输出格式设置码。
2. 新增字符会追加在已有前后缀之后；如果希望放弃原有前后缀，请先扫描“清除全部前缀/后缀”，再重新设置。
3. 扫描“增加前缀”或“增加后缀”设置码。
4. 根据[ASCII 功能键字符对照表](#)或[ASCII 字符对照表](#)确定要输入的前缀或后缀对应的十六进制值。
5. 扫描对应的两位十六进制数字设置码。
6. 如需继续添加字符，重复步骤 4 和步骤 5。

示例

如需添加 `Ctrl+A` 作为前缀，依次扫描“增加前缀”“9”“7”“4”“1”。

示例

如需添加 `Ctrl+Alt+A` 作为后缀，依次扫描“增加后缀”“9”“7”“9”“9”“4”“1”。

隐藏条码首部/中部/尾部字符步骤

1. 扫描隐藏条码首部、中部起始位、中部长度或尾部字符的设置码。
2. 确定要隐藏字符长度对应的十六进制值（如隐藏 4 个字符扫描 0、4；隐藏 12 个字符扫描 0、c）。
3. 扫描对应的两位十六进制数字设置码。
4. 通过输出格式设置码启用或取消隐藏字符功能。

9.2 扩展数据编辑设置

本节用于通过完整命令一次性生成数据编辑设置码，适合需要批量配置、远程下发串行指令或进行字符替换的场景。

一码设置在线生成工具

 备注

在线生成工具仅在 HTML 手册中显示。生成设置码后，可直接扫描生成的条码完成设置；也可按下方命令格式通过串行指令发送。

增加前缀

增加后缀

隐藏条码首部字符

隐藏条码中部字符

隐藏条码尾部字符

字符替换

一码设置命令格式

编辑格式：

```
$DATA#ncllxx#
```

- n**
1 后缀；2 前缀；3 隐藏条码尾部内容；4 隐藏条码中部内容；5 隐藏条码首部内容；7 替换字符。
- c**
Code ID，目前仅支持 0，表示所有码制。
- ll**
长度，十六进制取值：前后缀 01~0A，隐藏 01~FF，替换 01~05。
- xx**
ASCII 值。十六进制可用 \x 加两位字符表示，字符范围为 0~9、A~F。

表 1: 一码设置示例

命令	含义
\$DATA#1005abcd\x03#	添加 0x05 个后缀：abcd + 0x03。
\$DATA#200ANETUM12345#	添加 0x0A 个前缀 NETUM12345。
\$DATA#3008#	隐藏条码尾部 0x08 个字符。
\$DATA#40050A#	隐藏条码中第 0x05 个字符之后的 0x0A 个字符。
\$DATA#5011#	隐藏条码首部 0x11 个字节。
\$DATA#7001\x1D02GS#	将 GS (0x1D) 字符替换为 GS。
\$DATA#7002NT01Z#	将 NT 替换为 Z。

字符替换操作

格式：\$DATA#70 + 被替换字符长度 + 被替换字符 + 替换后数据长度 + 替换后数据 #
被替换字符与替换字符的长度之和 ≤ 6 ，支持 1~6 个字符被替换为 5~0 个字符。



读取替换设置



清除替换设置

示例

\$DATA#7001\x1D02GS# 表示将不可显示字符 GS (0x1D) 替换为 GS 显示。



字符替换操作：GS 转文本 GS

示例

\$DATA#7001\x0A01\x0D# 表示将 LF (0x0A) 替换为 CR (0x0D)。



字符替换操作：LF 转 CR

示例

\$DATA#7006ABCDEF00# 表示将字符串 ABCDEF 替换为空，即不显示。

9.3 终端字符设置

备注

此终端字符独立于解码模组后缀及无线前后缀，便于解码模组无后缀时的快捷设置。



无 (默认)



回车 CR



制表符 TAB



回车换行 CRLF



换行 LF

9.4 GS1 AI 字段括号设置

备注

仅部分 AI 字段适用，需要特殊版本支持。



原始格式（默认）



添加括号



添加括号并用 CR 分隔



添加括号并用 TAB 分隔

10 识读模式

10.1 条码解码识读模式



按键扫描模式（默认）



连续扫描模式

i 备注

连续扫描模式，适用于快递连续扫件场景，按一下 Trigger 键触发启动或停止。



按键脉冲扫描模式

i 备注

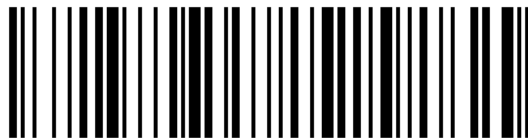
检测到按键电平变化 (维持约 30ms) 开始识读，再检测到一次按键电平变化结束识读。识读成功或超时则结束识读。



主机触发模式（仅适用于部分定制机型）

i 备注

主机触发模式，仅适用于部分定制机型。



批扫模式（仅适用于部分定制机型）

解码超时时间

此参数设置在扫描尝试期间解码处理持续的最长时间。默认：3000ms，范围：0500-9999ms。



3 秒（默认）



6 秒

间隔时间

连续模式下两次识读间的间隔时间。默认：500ms，范围：0100-9999ms.



0.5 秒（默认）



1 秒



开始设置

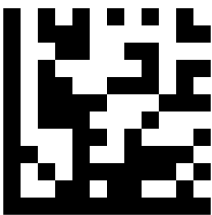
11 模组设置

11.1 设备功能设置

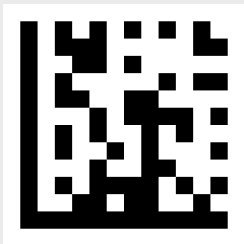
重要

本页设置均按“开始设置 → 功能设置码 → 结束设置”执行。

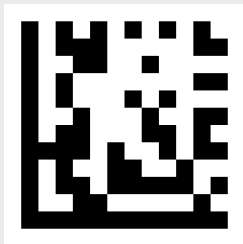
瞄准灯



扫描时启用

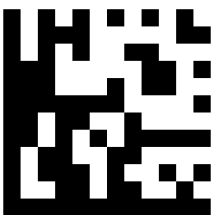


* 始终启用

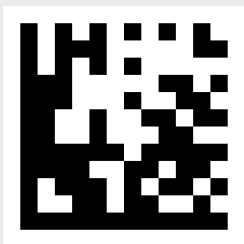


禁用

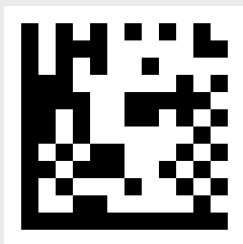
补光灯工作模式



* 扫描时启用



始终启用



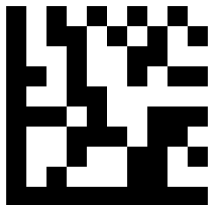
禁用



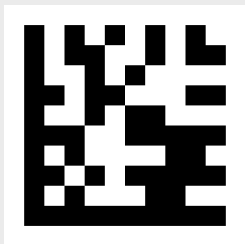


开始设置

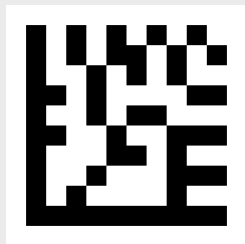
补光灯强度



* 高亮度



中阶亮度



低亮度

11.2 触发设置

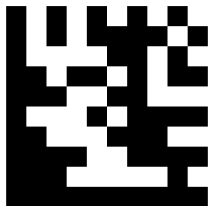
重要

本页设置均按“开始设置 → 功能设置码 → 结束设置”执行。

扫描模式

电平触发

按住扫描键时进行扫描，完成解码或超过读取时间时结束扫描



* 电平触发

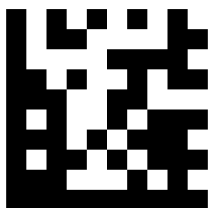
自动感应

影像变化时开始扫描，超过读取时间时结束扫描





开始设置



自动感应

连续扫描

连续读取单一或多个条码 (透过相同码读取间隔设置, 定义解码顺序), 按压并释放扫描键后开始或结束扫描



连续扫描

相同条码读取

自动感应、连续扫描、脉冲触发模式下, 可设置相同条码读取方式。

备注

默认不重复读取 500 ms 内的相同条码。读取时间可设置为 0~5000 ms, 0 表示无间隔时间。

限制读取

限制时间内连续读取相同条码时, 忽略并不输出该条码, 同时重新计时。

间隔读取

间隔时间内连续读取相同条码时, 忽略并不输出该条码; 超过间隔时间后重新输出。

不读取相同条码

不重复读取相同条码。

设置范例：不输出 100 毫秒内重复读取的相同条码

1. 扫描“开始设置”。
2. 扫描“限制读取”设置码。
3. 扫描“读取时间”设置码。
4. 扫描十进制数字 中的 1 设置码。
5. 扫描十进制数字 中的 0 设置码。
6. 扫描十进制数字 中的 0 设置码。



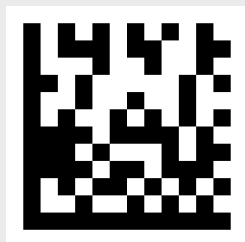


开始设置

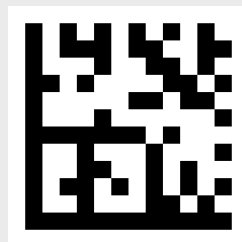
7. 扫描“结束设置”。

i 设置范例：间隔一秒后读取相同码

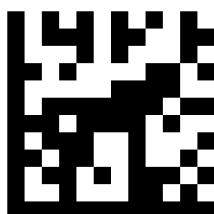
1. 扫描“开始设置”。
2. 扫描“间隔读取”设置码。
3. 扫描“读取时间”设置码。
4. 扫描十进制数字中的 1 设置码。
5. 扫描十进制数字中的 0 设置码。
6. 扫描十进制数字中的 0 设置码。
7. 扫描十进制数字中的 0 设置码。
8. 扫描“结束设置”。



* 限制读取



间隔读取

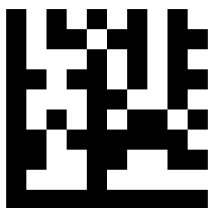


不读取相同条码



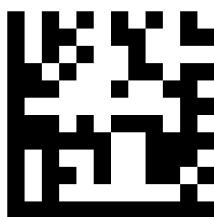


开始设置

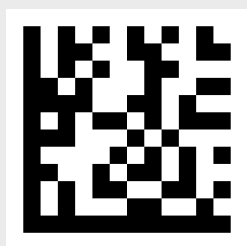


读取时间（毫秒）

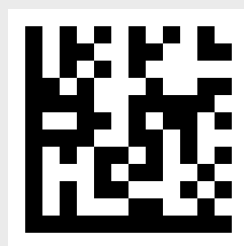
自动感应灵敏度



低灵敏度



* 中灵敏度



高灵敏度

11.3 引擎 Code ID

重要

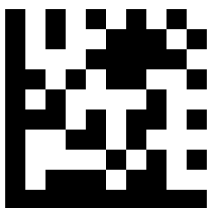
本页设置均按“开始设置 → 功能设置码 → 结束设置”执行。

条码识别码

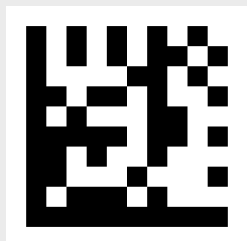




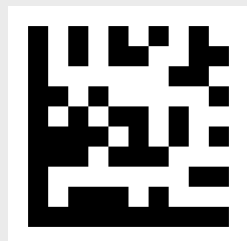
开始设置



* 禁用条码识别码



启用 AIM 条码识别码



启用 NETUM 条码识别码

条码识别码表

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

续下页





开始设置

表 2 - 接上页

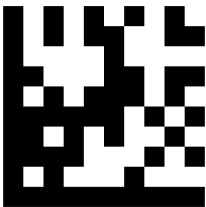
Symbology	NETUM	AIM
QR Code	u	Q
Micro QR	j	Q
Aztec	e	Z
MaxiCode	v	U

11.4 引擎输出格式

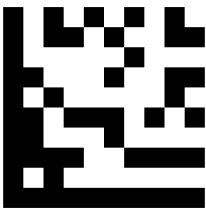
重要

本页设置均按“开始设置 → 功能设置码 → 结束设置”执行。

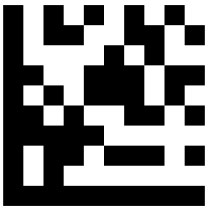
终端字符



无



* 回车 / CR

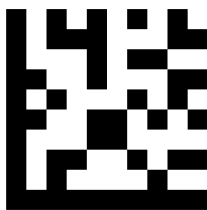


CR / LF





开始设置



TAB

11.5 条码设置

重要

本页设置均按“开始设置 → 功能设置码 → 结束设置”执行。

支持码制

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

续下页





开始设置

表 3 - 接上页

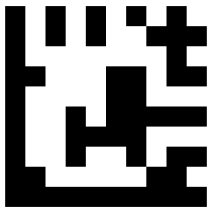
码制	状态
Micro QR	* 启用
Aztec	禁用
MaxiCode	禁用

通用码制开关

重要

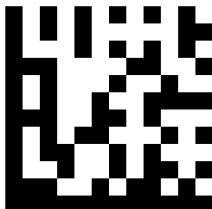
本分组内设置均按“开始设置 → 功能设置码 → 结束设置”执行。

开放所有条码



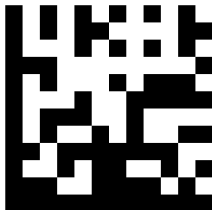
开放所有条码

只启用一维码



只启用一维码

只启用二维码



只启用二维码





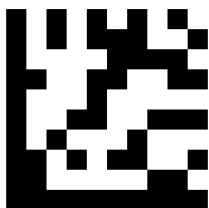
开始设置

一维码设置

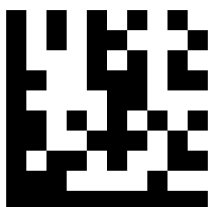
重要

本分组内设置均按“开始设置 → 功能设置码 → 结束设置”执行。

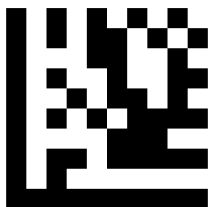
UPC-A



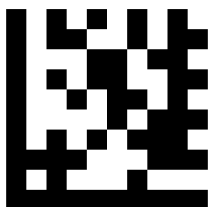
* 启用 UPC-A



禁用 UPC-A



* 传输首位

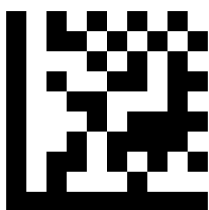


不传输首位

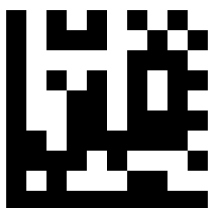




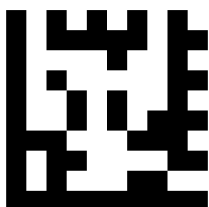
开始设置



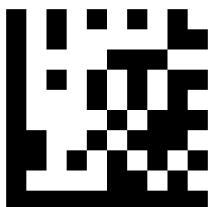
* 启用检查码



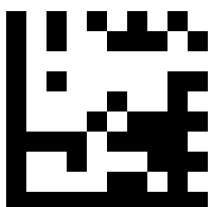
禁用检查码



启用 EAN-13 转换



* 禁用 EAN-13 转换

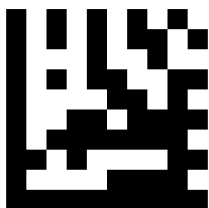


启用 UPC-A 2/5 位附加码

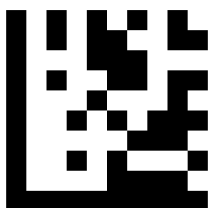




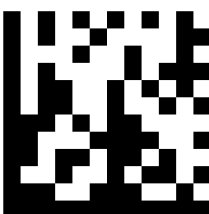
开始设置



* 禁用 UPC-A 2/5 位附加码

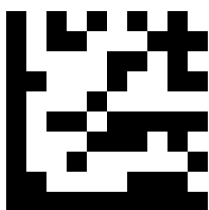


只读取 UPC-A 2/5 位附加码

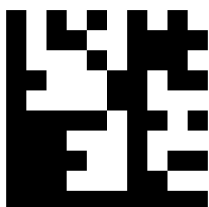


* 读取 UPC-A 及 UPC-A 2/5 位附加码

UPC-E



* 启用 UPC-E

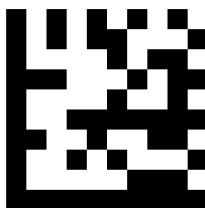


禁用 UPC-A

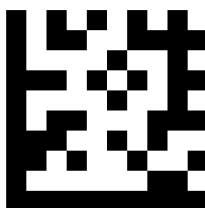




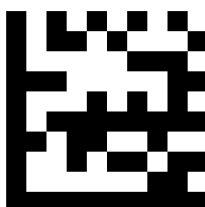
开始设置



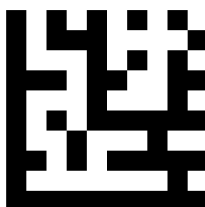
* 传输首位



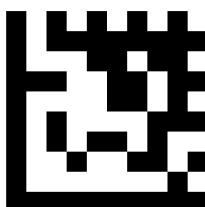
不传输首位



* 启用检查码



禁用检查码

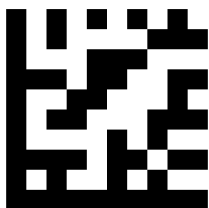


启用 UPC-A 转换

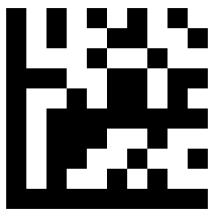




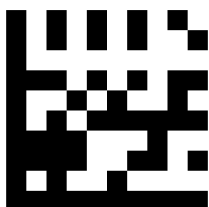
开始设置



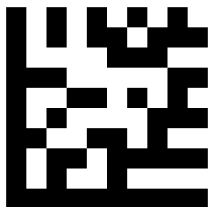
* 禁用 UPC-A 转换



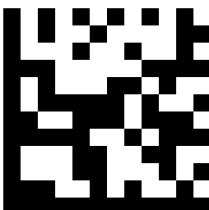
启用 UPC-E 2/5 位附加码



* 禁用 UPC-E 2/5 位附加码



只读取 UPC-E 2/5 位附加码



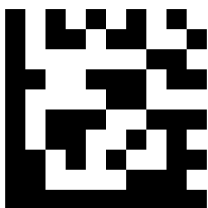
* 读取 UPC-E 及 UPC-E 2/5 位附加码

EAN-8

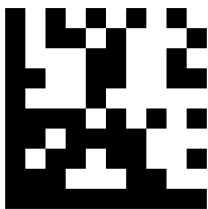




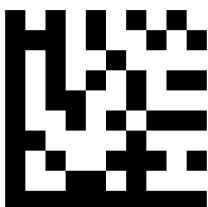
开始设置



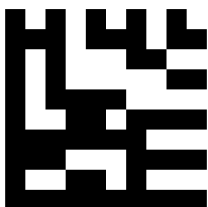
* 启用 EAN-8



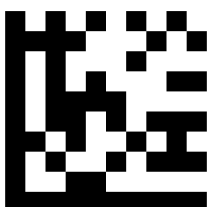
禁用 EAN-8



* 传输校验位



不传输校验位

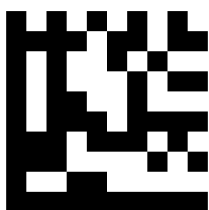


启用 EAN-13 转换

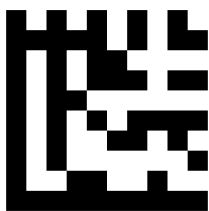




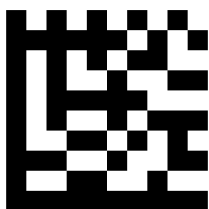
开始设置



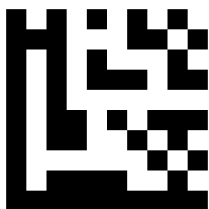
* 禁用 EAN-13 转换



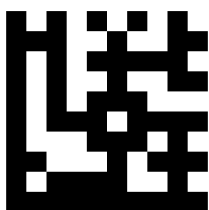
启用 EAN-8 2/5 位附加码



* 禁用 EAN-8 2/5 位附加码



只读取 EAN-8 2/5 位附加码



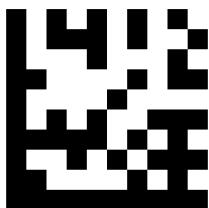
* 读取 EAN-8 及 EAN-8 2/5 位附加码

EAN-13

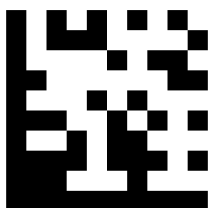




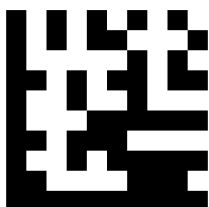
开始设置



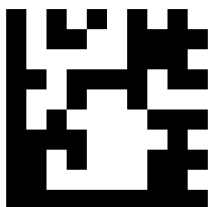
* 启用 EAN-13



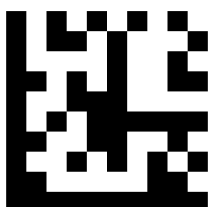
禁用 EAN-13



* 传输校验位



不传输校验位

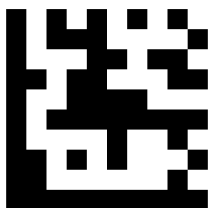


启用 ISBN 转换

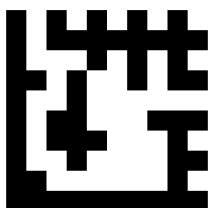




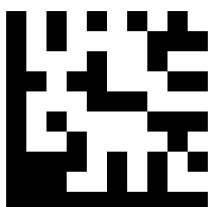
开始设置



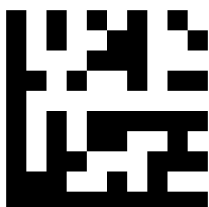
* 禁用 ISBN 转换



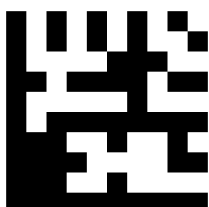
启用 ISSN 转换



* 禁用 ISSN 转换



启用 EAN-13 2/5 位附加码

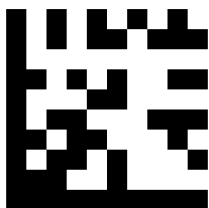


* 禁用 EAN-13 2/5 位附加码

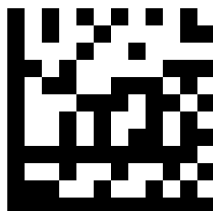




开始设置

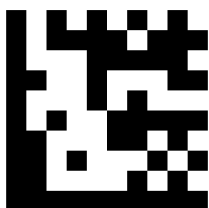


只读取 EAN-13 2/5 位附加码

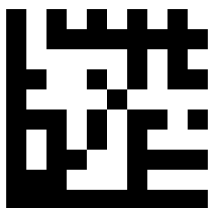


* 读取 EAN-13 及 EAN-13 2/5 位附加码

Code 128 / GS1-128

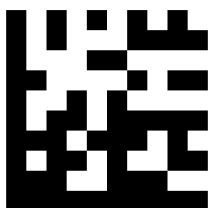


* 启用 Code 128 / GS1-128



禁用 Code 128 / GS1-128

Code 39

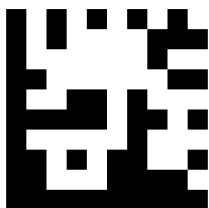


* 启用 Code 39

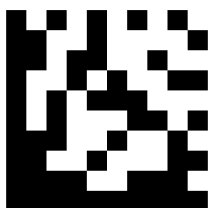




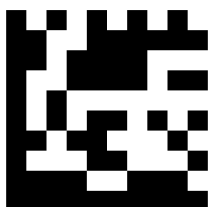
开始设置



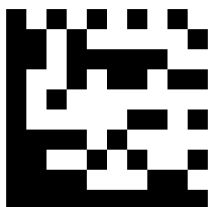
禁用 Code 39



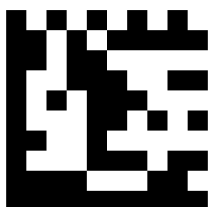
启用 Code 39 Full ASCII 功能



* 禁用 Code 39 Full ASCII 功能



传输起始符/结束符

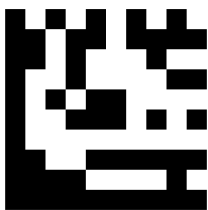


* 不传输起始符/结束符

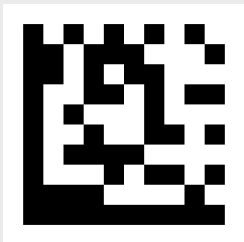




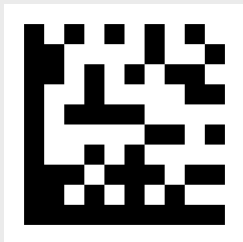
开始设置



* 不校验

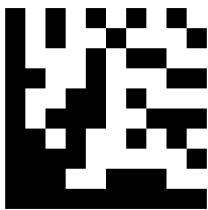


校验并传输

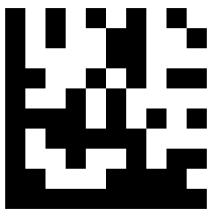


校验不传输

Code 93

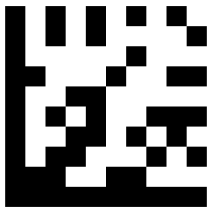


启用 Code 93



* 禁用 Code 93

Code 32

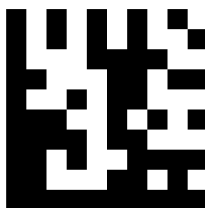


启用 Code 32



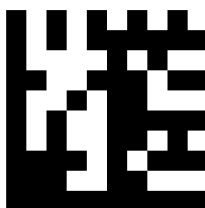


开始设置

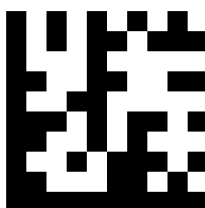


* 禁用 Code 32

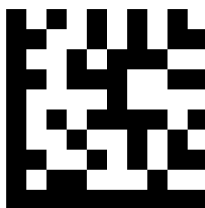
Code 11



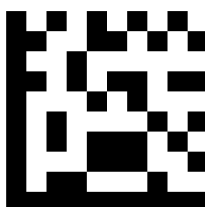
启用 Code 11



* 禁用 Code 11



* 传输校验位



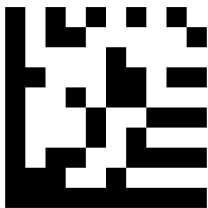
不传输校验位



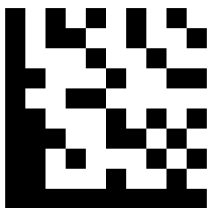


开始设置

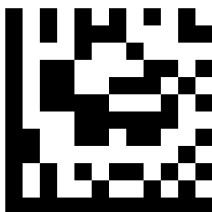
Codabar



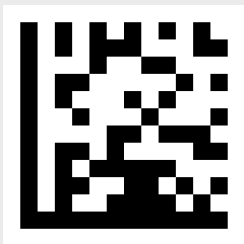
* 启用 Codabar



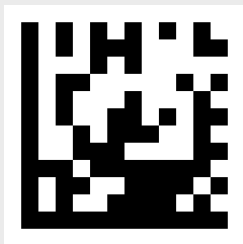
禁用 Codabar



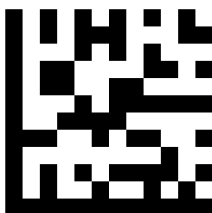
* 不校验



校验并传输



校验不传输

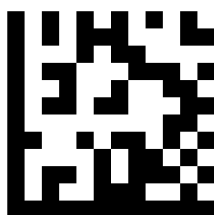


传输起始符/结束符



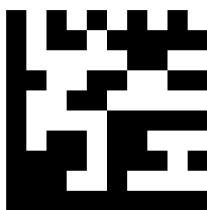


开始设置

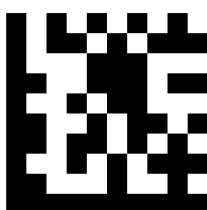


* 不传输起始符/结束符

Plessey

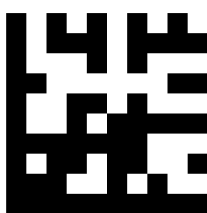


启用 Plessey

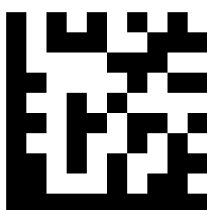


* 禁用 Plessey

MSI Plessey



* 启用 MSI Plessey

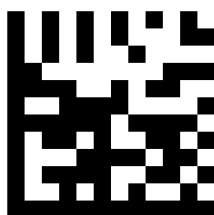


禁用 MSI Plessey





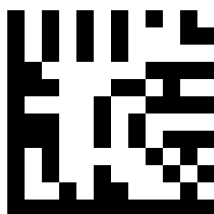
开始设置



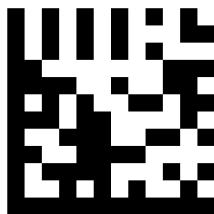
不校验



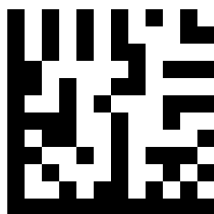
* Mod 10 校验



Mod 10/10 校验



Mod 11/10 校验

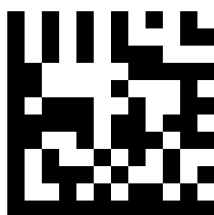


* 传输校验位



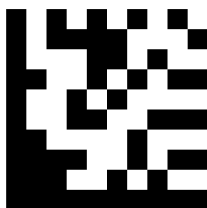


开始设置

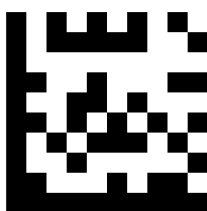


不传输校验位

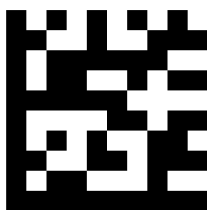
Interleaved 2 of 5



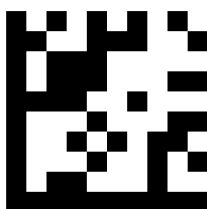
* 启用 Interleaved 2 of 5



禁用 Interleaved 2 of 5



* 不校验



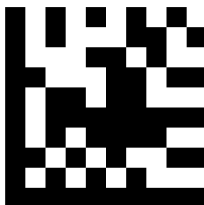
校验并传输



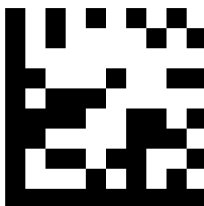


开始设置

IATA 2 of 5

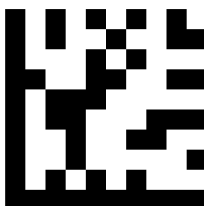


启用 IATA 2 of 5

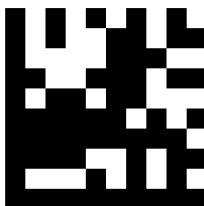


* 禁用 IATA 2 of 5

Matrix 2 of 5



启用 Matrix 2 of 5



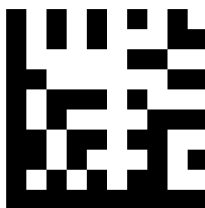
* 禁用 Matrix 2 of 5

Straight 2 of 5

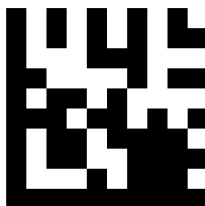




开始设置

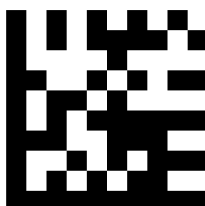


启用 Straight 2 of 5

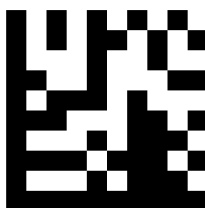


* 禁用 Straight 2 of 5

Pharmacode

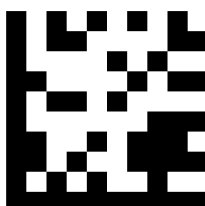


启用 Pharmacode



* 禁用 Pharmacode

GS1 DataBar 14

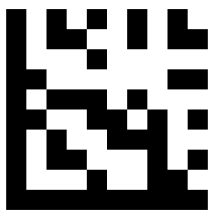


* 启用 GS1 DataBar 14

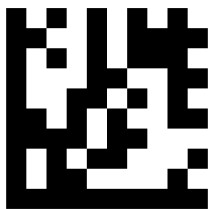




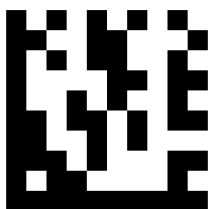
开始设置



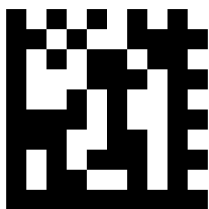
禁用 GS1 DataBar 14



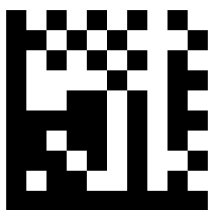
启用 GS1 DataBar 14 Stacked



* 禁用 GS1 DataBar 14 Stacked



* 输出 AI (01) 字符



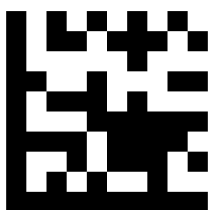
不输出 AI (01) 字符

GS1 DataBar Expanded

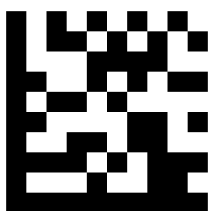




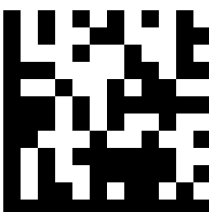
开始设置



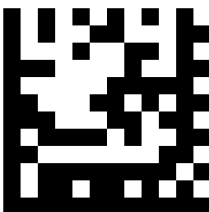
* 启用 GS1 DataBar Expanded



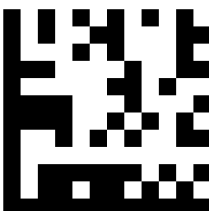
禁用 GS1 DataBar Expanded



启用 GS1 DataBar Expanded Stacked



* 禁用 GS1 DataBar Expanded Stacked

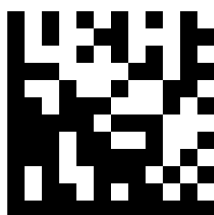


* 输出 AI (01) 字符



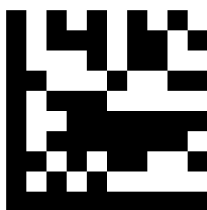


开始设置

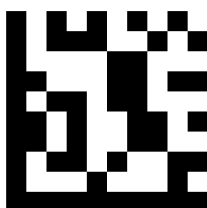


不输出 AI (01) 字符

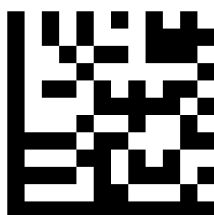
GS1 DataBar Limited



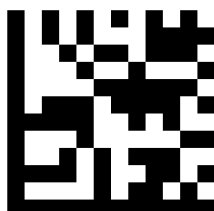
* 启用 GS1 DataBar Limited



禁用 GS1 DataBar Limited



* 输出 AI (01) 字符



不输出 AI (01) 字符





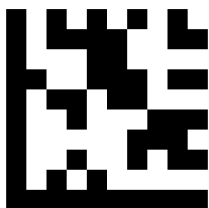
开始设置

二维码与复合码设置

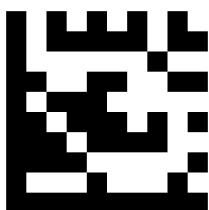
重要

本分组内设置均按“开始设置 → 功能设置码 → 结束设置”执行。

Composite Code-A

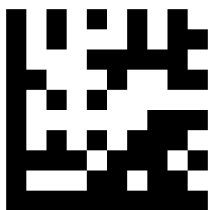


启用 Composite Code-A

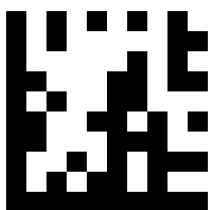


* 禁用 Composite Code-A

Composite Code-B



启用 Composite Code-B



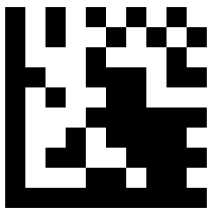
* 禁用 Composite Code-B



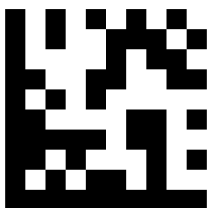


开始设置

Composite Code-C

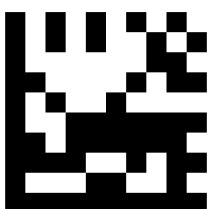


启用 Composite Code-C

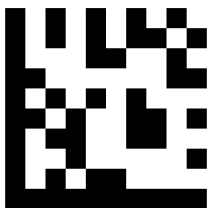


* 禁用 Composite Code-C

PDF417



* 启用 PDF417



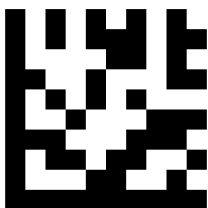
禁用 PDF417

Micro PDF417

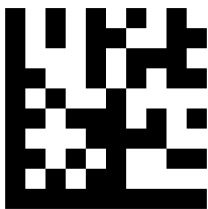




开始设置

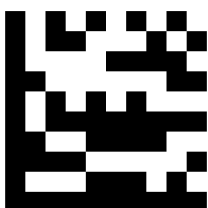


* 启用 MicroPDF417

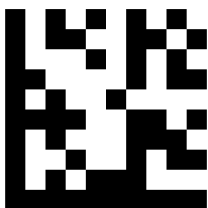


禁用 Micro PDF417

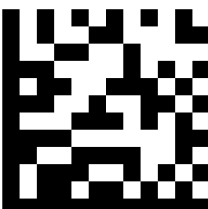
Data Matrix



* 启用 Data Matrix



禁用 Data Matrix

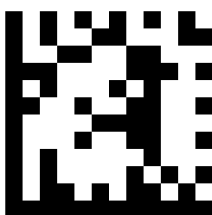


* 启用镜像解码

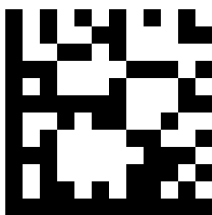




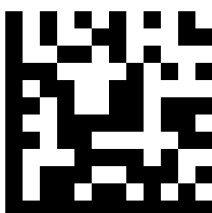
开始设置



禁用镜像解码

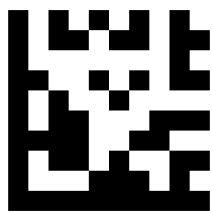


* 启用 Rectangular Data Matrix

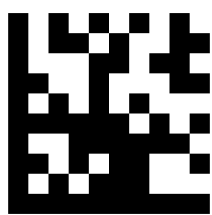


禁用 Rectangular Data Matrix

QR Code



* 启用 QR Code

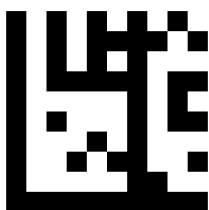


禁用 QR Code

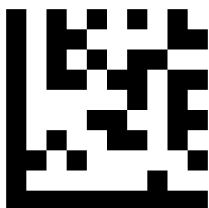




开始设置

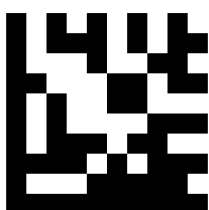


* 启用镜像解码



禁用镜像解码

Micro QR

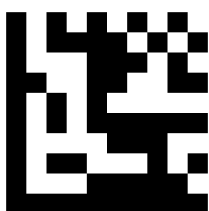


* 启用 Micro QR



禁用 Micro QR

Aztec

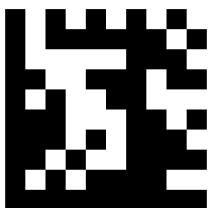


启用 Aztec

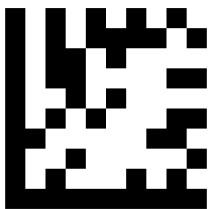




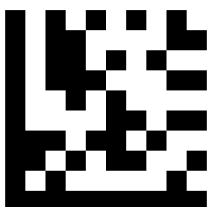
开始设置



* 禁用 Aztec

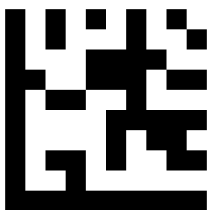


* 启用镜像解码

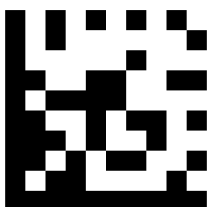


禁用镜像解码

MaxiCode



启用 MaxiCode



* 禁用 MaxiCode





解码长度设置

重要

本分组内设置均按“开始设置 → 功能设置码 → 结束设置”执行。

以下设置用于限制各码制的可读长度；示例以 Code 128 为例。

限制单一长度

限制读取单一长度条码，例如设置 Code 128 只读取长度为 14 个字符的条码。

设置范例

1. 扫描“开始设置”。
2. 扫描 Code 128 的“限制单一长度”设置码。
3. 扫描 *ASCII Code* 表中的 1 设置码。
4. 扫描 *ASCII Code* 表中的 4 设置码。
5. 扫描“结束设置”。

限制两个不同长度

限制读取两个不同长度的条码，例如设置 Code 128 读取长度为 2 个字符和 14 个字符的条码。

设置范例

1. 扫描“开始设置”。
2. 扫描 Code 128 的“限制两个不同长度”设置码。
3. 扫描 *ASCII Code* 表中的 0 设置码。
4. 扫描 *ASCII Code* 表中的 2 设置码。
5. 扫描 *ASCII Code* 表中的 1 设置码。
6. 扫描 *ASCII Code* 表中的 4 设置码。
7. 扫描“结束设置”。

限制长度范围

限制读取长度范围内的条码，例如设置 Code 128 读取长度范围为 08~14 个字符。

设置范例

1. 扫描“开始设置”。





开始设置

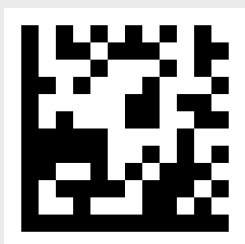
2. 扫描 Code 128 的“限制长度范围”设置码。
3. 扫描 *ASCII Code* 表中的 0 设置码。
4. 扫描 *ASCII Code* 表中的 8 设置码。
5. 扫描 *ASCII Code* 表中的 1 设置码。
6. 扫描 *ASCII Code* 表中的 4 设置码。
7. 扫描“结束设置”。

任意长度

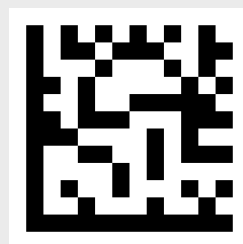
设置范例

1. 扫描“开始设置”。
2. 扫描 Code 128 的“任意长度”设置码。
3. 扫描“结束设置”。

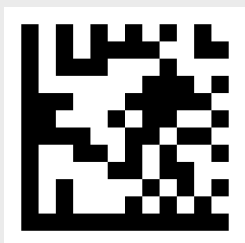
Code 128



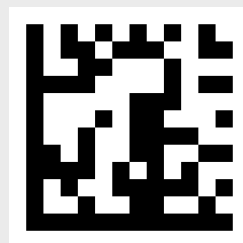
限制单一长度



限制两个不同长度



限制长度范围



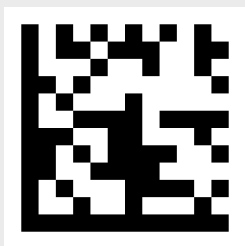
* 任意长度



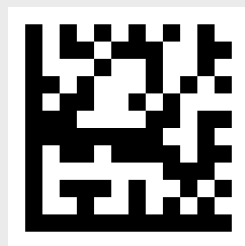


开始设置

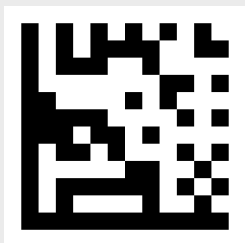
Code 39



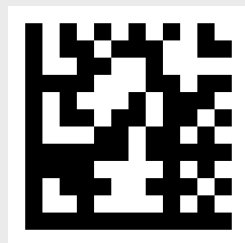
限制单一长度



限制两个不同长度

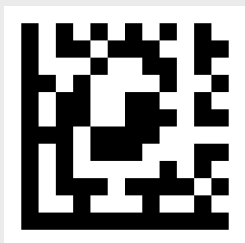


限制长度范围

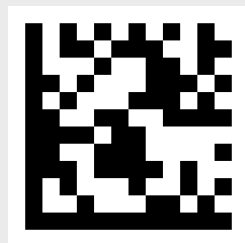


* 任意长度

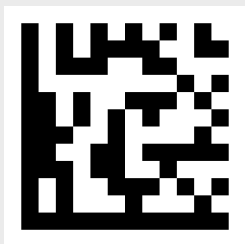
Code 93



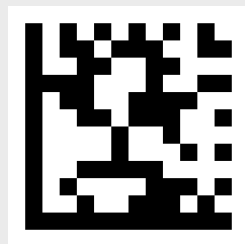
限制单一长度



限制两个不同长度



限制长度范围



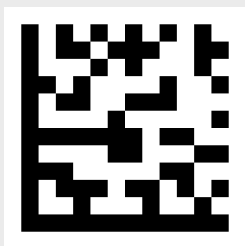
* 任意长度



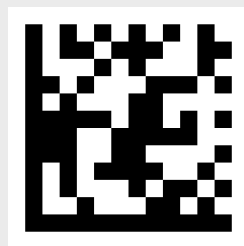


开始设置

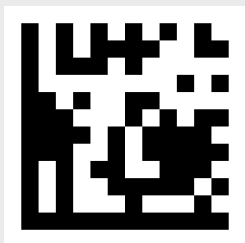
Codabar



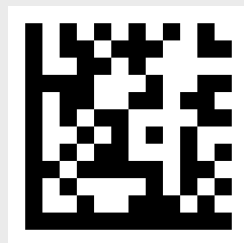
限制单一长度



限制两个不同长度

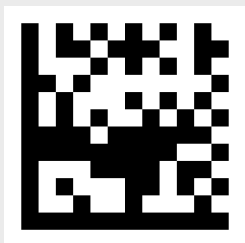


限制长度范围

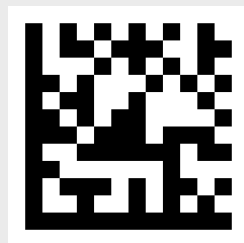


* 任意长度

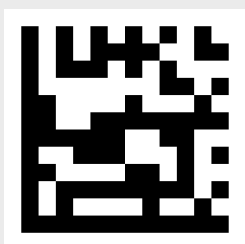
Interleaved 2 of 5



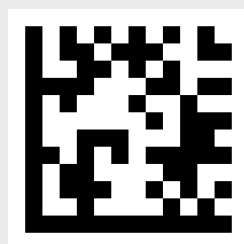
限制单一长度



限制两个不同长度



限制长度范围



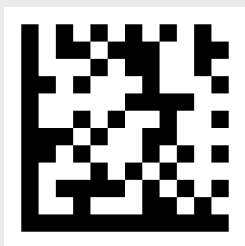
* 任意长度



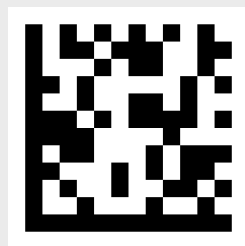


开始设置

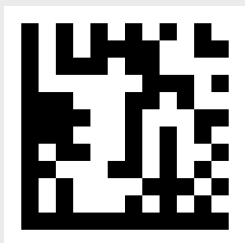
Code 11



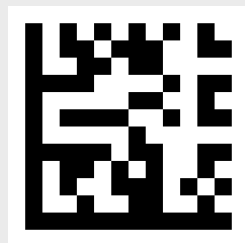
限制单一长度



限制两个不同长度

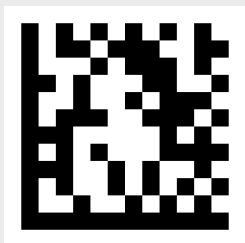


限制长度范围

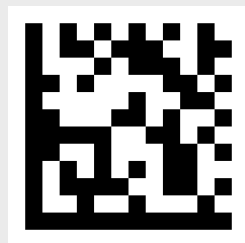


* 任意长度

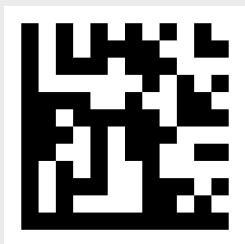
MSI Plessey



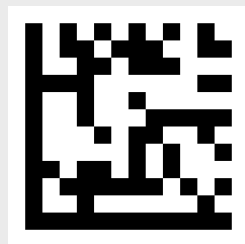
限制单一长度



限制两个不同长度



限制长度范围



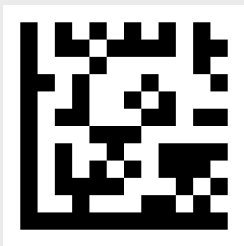
* 任意长度



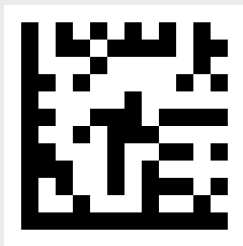


开始设置

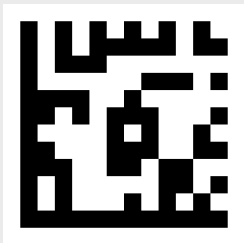
Matrix 2 of 5



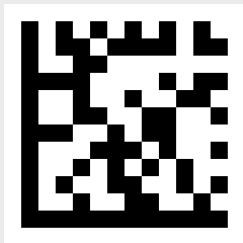
限制单一长度



限制两个不同长度



限制长度范围



* 任意长度

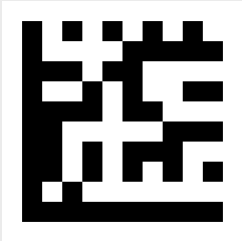
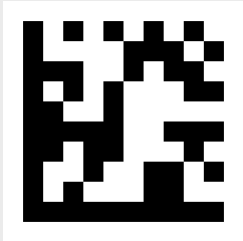
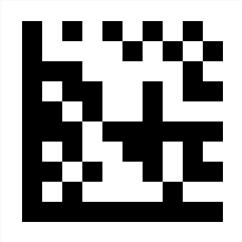
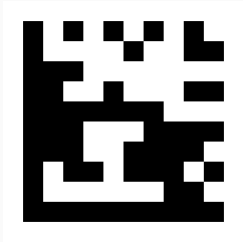
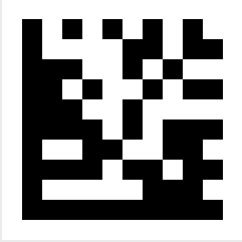
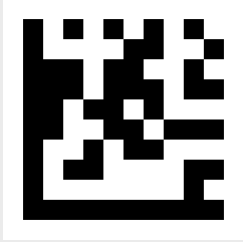
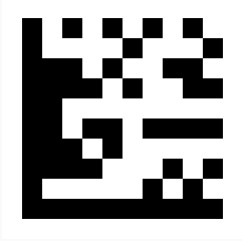
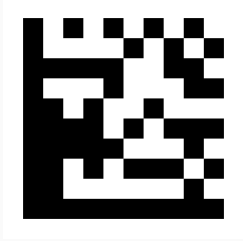
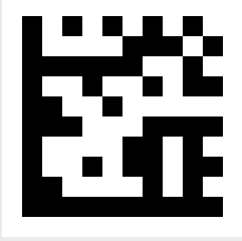
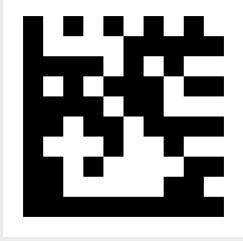
11.6 引擎设置码





开始设置

十进制数字

数字	设置码	数字	设置码
0		1	
2		3	
4		5	
6		7	
8		9	





开始设置

11.7 引擎字符表

ASCII Code 表

控制字符 (Function Key Mapping)

Hex	Dec	ASCII	Ctrl Char 模式	Alt + Unicode 模式
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

续下页





开始设置

表 4 – 接上页

Hex	Dec	ASCII	Ctrl Char 模式	Alt + Unicode 模式
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

可打印字符与 Delete

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

续下页





开始设置

表 5 – 接上页

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

续下页

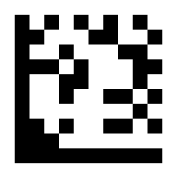
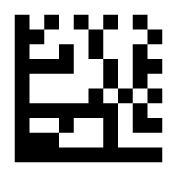
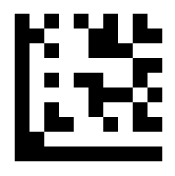
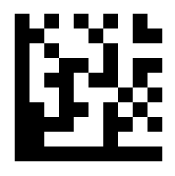
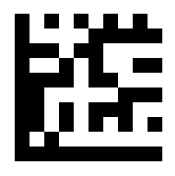
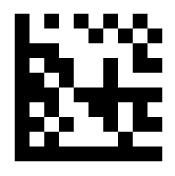
结束设置





开始设置

表 5 – 接上页

Hex	Dec	ASCII	设置码
2C	44	,	
2D	45	-	
2E	46	.	
2F	47	/	
30	48	0	
31	49	1	
32	50	2	

续下页

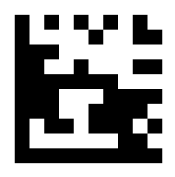
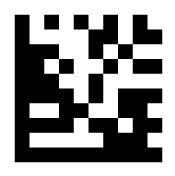
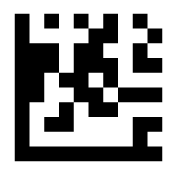
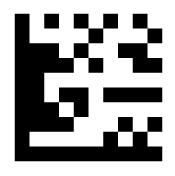
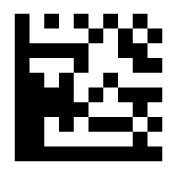
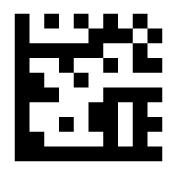
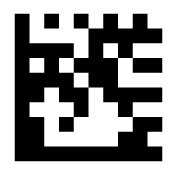
结束设置





开始设置

表 5 – 接上页

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

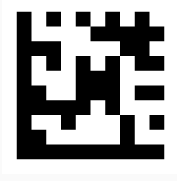
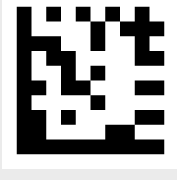
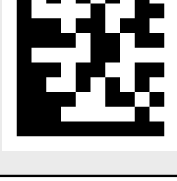
续下页





开始设置

表 5 – 接上页

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

续下页

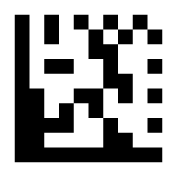
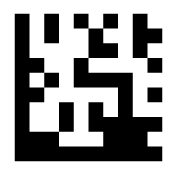
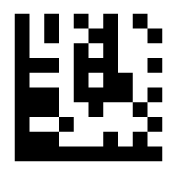
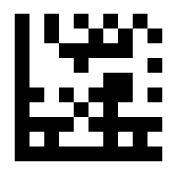
结束设置





开始设置

表 5 – 接上页

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

续下页

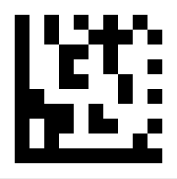
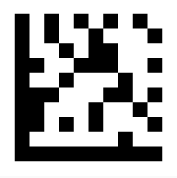
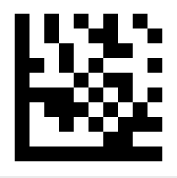
结束设置





开始设置

表 5 – 接上页

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

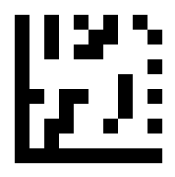
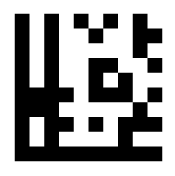
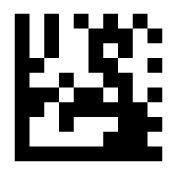
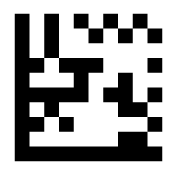
续下页





开始设置

表 5 - 接上页

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

续下页

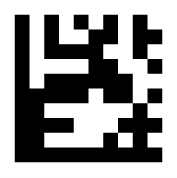
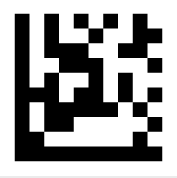
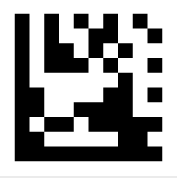
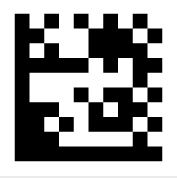
结束设置





开始设置

表 5 – 接上页

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

续下页

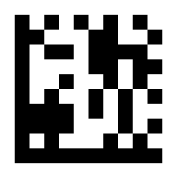
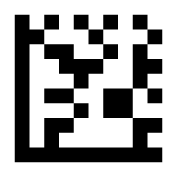
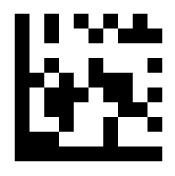
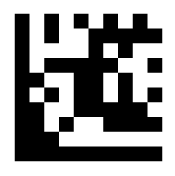
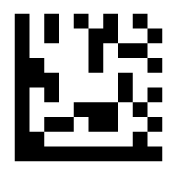
结束设置





开始设置

表 5 - 接上页

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

续下页

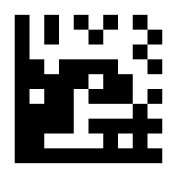
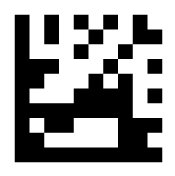
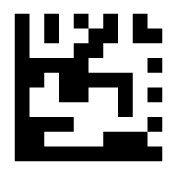
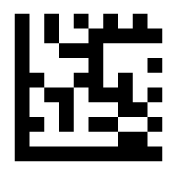
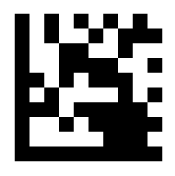
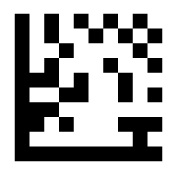
结束设置





开始设置

表 5 – 接上页

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

续下页

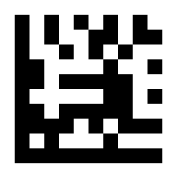
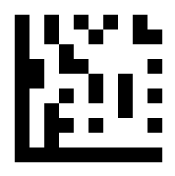
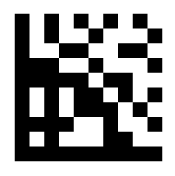
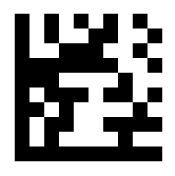
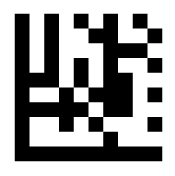
结束设置





开始设置

表 5 - 接上页

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

续下页

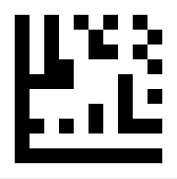
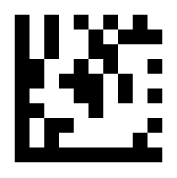
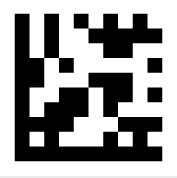
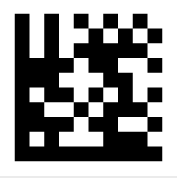
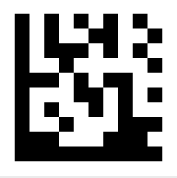
结束设置





开始设置

表 5 – 接上页

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

续下页

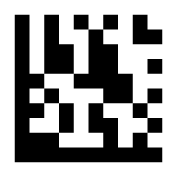
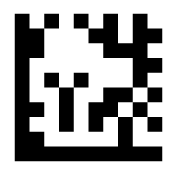
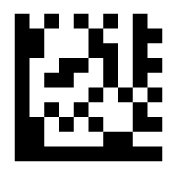
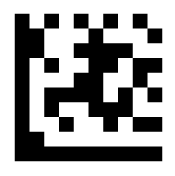
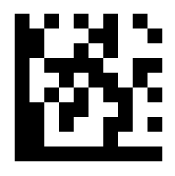
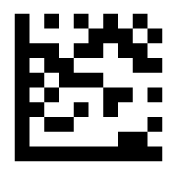
结束设置





开始设置

表 5 – 接上页

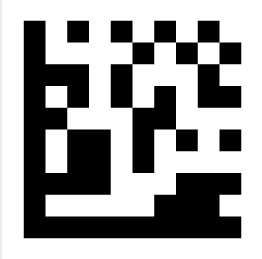
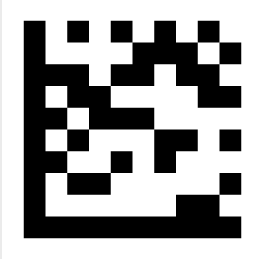
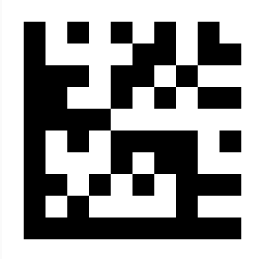
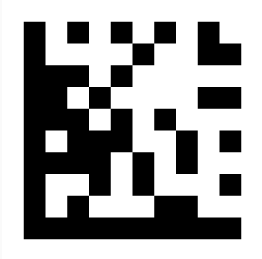
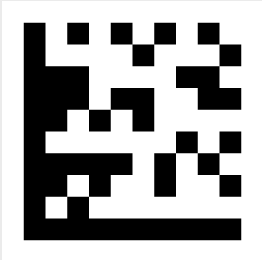
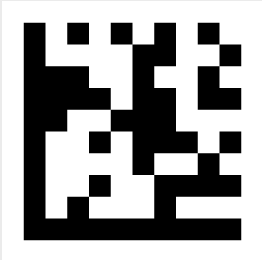
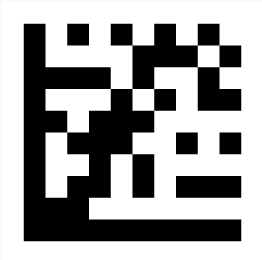
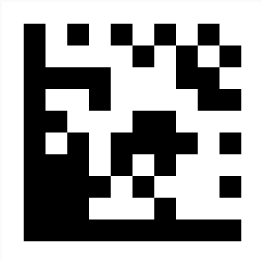
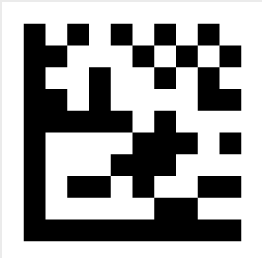
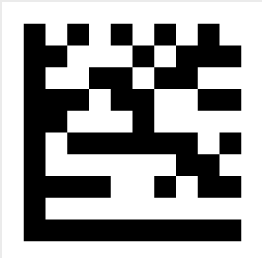
Hex	Dec	ASCII	设置码
79	121	y	
7A	122	z	
7B	123	{	
7C	124		
7D	125	}	
7E	126	~	
7F	127	Delete	





开始设置

功能键

按键	设置码	按键	设置码
Insert		Delete	
Home		End	
Up Arrow		Down Arrow	
Left Arrow		Right Arrow	
Shift		ESC	

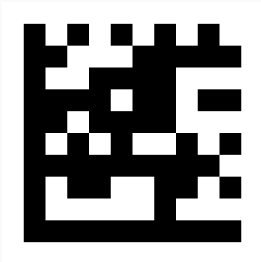
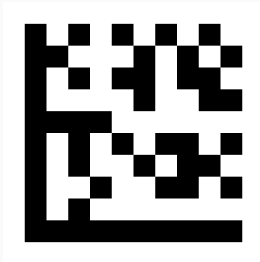
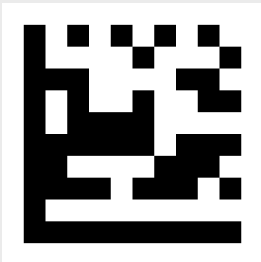
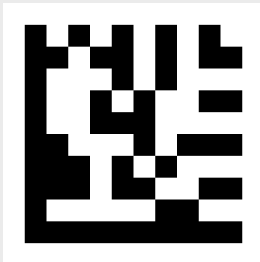
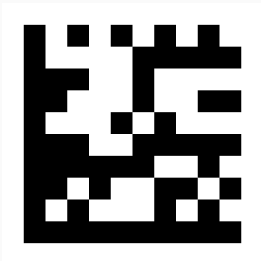
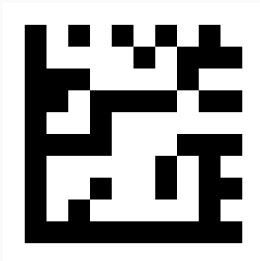
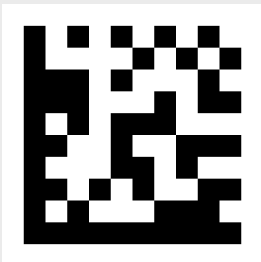
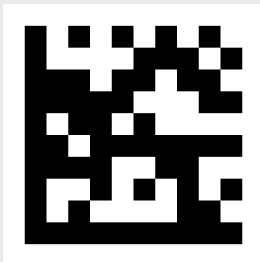
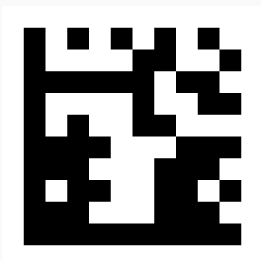
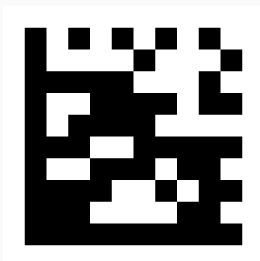
续下页





开始设置

表 6 - 接上页

按键	设置码	按键	设置码
Page Up		Page Down	
F1		F2	
F3		F4	
F5		F6	
F7		F8	

续下页

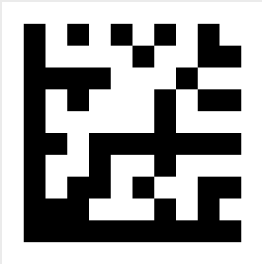
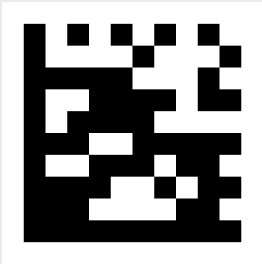
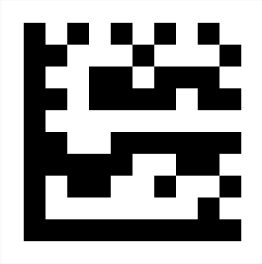
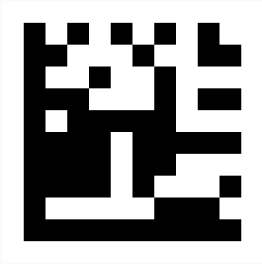
结束设置





开始设置

表 6 – 接上页

按键	设置码	按键	设置码
F9		F10	
F11		F12	

结束设置



12 附录

12.1 字符对照表

ASCII 功能键字符对照表

00H-0FH

HEX	CODE	*Config0	Config3	Con- fig1	Con- fig4	Config2 Win- dows	Config5 Win- dows
00H	NUL	NUL	NUL	Ctrl+@	Ctrl+@	ALT+000	ALT+000
01H	SOH	NUL	NUL	Ctrl+A	Ctrl+A	ALT+001	ALT+001
02H	STX	NUL	NUL	Ctrl+B	Ctrl+B	ALT+002	ALT+002
03H	ETX	NUL	NUL	Ctrl+C	Ctrl+C	ALT+003	ALT+003
04H	EOT	NUL	NUL	Ctrl+D	Ctrl+D	ALT+004	ALT+004
05H	ENQ	NUL	NUL	Ctrl+E	Ctrl+E	ALT+005	ALT+005
06H	ACK	NUL	NUL	Ctrl+F	Ctrl+F	ALT+006	ALT+006
07H	BEL	NUL	NUL	Ctrl+G	Ctrl+G	ALT+007	ALT+007
08H	BS	Backspace	Backspace	Ctrl+H	Ctrl+H	ALT+008	ALT+008
09H	HT	TAB	TAB	TAB	Ctrl+I	ALT+009	ALT+009
0AH	LF	NUL	Enter	Ctrl+J	Ctrl+J	ALT+010	ALT+010
0BH	VT	TAB	TAB	Ctrl+K	Ctrl+K	ALT+011	ALT+011
0CH	FF	NUL	NUL	Ctrl+L	Ctrl+L	ALT+012	ALT+012
0DH	CR	Enter	Enter	Enter	Ctrl+M	Enter	ALT+013
0EH	SO	NUL	NUL	Ctrl+N	Ctrl+N	ALT+014	ALT+014
0FH	SI	NUL	NUL	Ctrl+O	Ctrl+O	ALT+015	ALT+015

10H-1FH

HEX	CODE	*Config0/3	Config1/4	Config2/5 Windows
10H	DLE	NUL	Ctrl+P	ALT+016
11H	DC1	NUL	Ctrl+Q	ALT+017
12H	DC2	NUL	Ctrl+R	ALT+018
13H	DC3	NUL	Ctrl+S	ALT+019
14H	DC4	NUL	Ctrl+T	ALT+020
15H	NAK	NUL	Ctrl+U	ALT+021
16H	SYN	NUL	Ctrl+V	ALT+022
17H	ETB	NUL	Ctrl+W	ALT+023
18H	CAN	NUL	Ctrl+X	ALT+024
19H	EM	NUL	Ctrl+Y	ALT+025
1AH	SUB	NUL	Ctrl+Z	ALT+026
1BH	ESC	ESC	Ctrl+[	ALT+027
1CH	FS	NUL	Ctrl+\	ALT+028
1DH	GS	NUL	Ctrl+]	ALT+029
1EH	RS	NUL	Ctrl+^	ALT+030
1FH	US	NUL	Ctrl+-	ALT+031

备注

在 Mac 系统中，Ctrl 键对应 Command 键。

ASCII 字符对照表

20H-5FH

HEX	ASCII	HEX	ASCII	HEX	ASCII	HEX	ASCII
20H	Space	30H	0	40H	@	50H	P
21H	!	31H	1	41H	A	51H	Q
22H	"	32H	2	42H	B	52H	R
23H	#	33H	3	43H	C	53H	S
24H	\$	34H	4	44H	D	54H	T
25H	%	35H	5	45H	E	55H	U
26H	&	36H	6	46H	F	56H	V
27H	'	37H	7	47H	G	57H	W
28H	(	38H	8	48H	H	58H	X
29H	)	39H	9	49H	I	59H	Y
2AH	*	3AH	:	4AH	J	5AH	Z
2BH	+	3BH	;	4BH	K	5BH	[
2CH	,	3CH	<	4CH	L	5CH	\
2DH	-	3DH	=	4DH	M	5DH	]
2EH	.	3EH	>	4EH	N	5EH	^
2FH	/	3FH	?	4FH	O	5FH	_

60H-9DH

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

 备注

设置 Ctrl、Shift、Alt、GUI 作为前缀或后缀时，会与下一个字符组合输出（设置为 ALT、TH 键盘时不支持）。Keystroke 后的一个字符直接作为键值输出。