



美利捷自动识别仪器（上海）有限公司

扫描仪中文简明设置附录

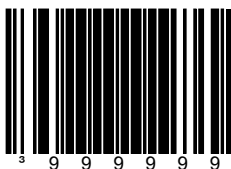
## 扫描仪中文简明设置附录

---

该扫描仪中文简明设置手册是为了方便中国客户的使用而设计的，里面包含了国内最常用的扫描仪设置选项，并适用于所有 **Metrologic** 公司生产的单线和多线条形码扫描仪。如果您在该附录中找不到您所要的特殊设置，请联系我们的技术支持服务人员 **800-828-2803**。

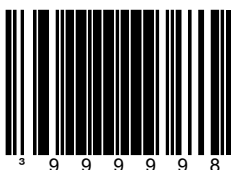
设置条码前带星号（\*）的表示该项为出厂默认设置。

### 进入/退出设置模式



如果使用多条码对扫描仪进行设置，先扫描该条码使扫描仪进入设置模式。在其它设置条码扫描全部结束后，再扫描该条码使扫描仪退出设置模式。

### 恢复出厂默认值



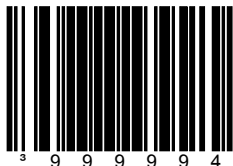
扫描该设置条码后，将使扫描仪恢复出厂默认值（即设置手册中所有带星号\*的设置选项），同时用户所做的客户化设置会全部被覆盖。

### \* 设置 RS-232 串口通信模式



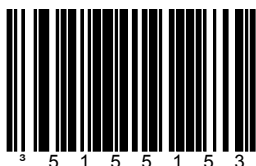
默认状态下，扫描仪为 RS-232 串口通信模式。

### 设置键盘口通信模式



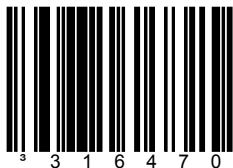
扫描该设置条码后，将使扫描仪进入键盘口通信模式。

### 设置独立式键盘口通信模式



扫描该设置条码后，将使扫描仪进入独立式键盘口通信模式，如扫描仪和笔记本电脑的连接。

### 设置 USB 模拟串口的模式



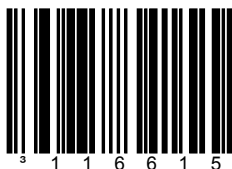
设置扫描仪 USB 模拟串口输出（需装驱动）。

### \* 设置 USB 模拟键盘口的模式



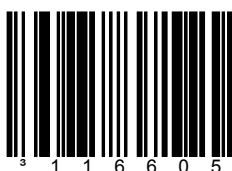
设置扫描仪 USB 模拟键盘口输出。

### 设置 STX 前缀



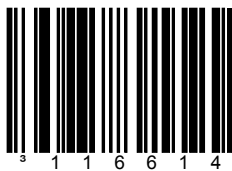
扫描该设置条码后，每个被传输的条码数据之前都加一个 STX 前缀。

### \* STX 前缀失效



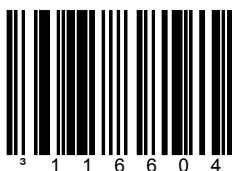
默认状态下，每个被传输的条码数据之前都没有 STX 前缀。

### 设置 ETX 后缀



扫描该设置条码后，每个被传输的条码数据之后都加一个 ETX 后缀。

### \* ETX 后缀失效



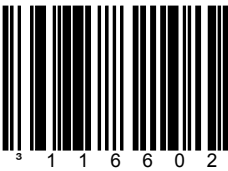
默认状态下，每个被传输的条码数据之后都没有 ETX 后缀。

\* 设置换行 (LF) 后缀



默认状态下，每个被传输的条码数据之后都有一个换行 (LF) 后缀。

换行 (LF) 后缀失效



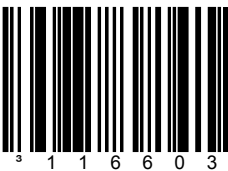
扫描该设置条码后，每个被传输的条码数据之后的换行 (LF) 后缀都被去除。

\* 设置回车 (CR) 后缀



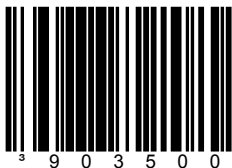
默认状态下，每个被传输的条码数据之后都有一个回车 (CR) 后缀。

回车 (CR) 后缀失效



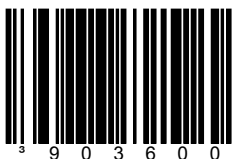
扫描该设置条码后，在每个被传输的条码数据之后的回车 (CR) 后缀都被去除。

~可设置的前缀字符#1



设置在条码前面加入第一个字符作为前缀。

~可设置的前缀字符#2



设置在条码前面加入第二个字符作为前缀。

~可设置的后缀字符#1



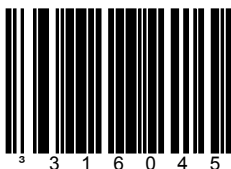
设置在条码后面加入第一个字符作为后缀。

~可设置的后缀字符#2



设置在条码后面加入第二个字符作为后缀。

## 无校验



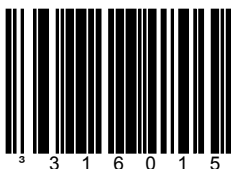
扫描该设置条码后，RS-232 串口通信为无校验。

## 奇校验



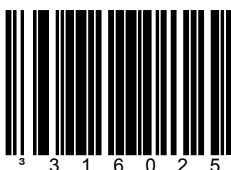
扫描该设置条码后，RS-232 串口通信的校验方式为奇校验，即校验位或者为 0 或者为 1，确保 1 的个数为奇数。

## \* 空格校验



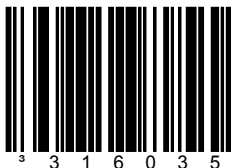
默认状态下，RS-232 串口通信的校验方式为空格校验，即校验位总是为 0。

## 偶校验



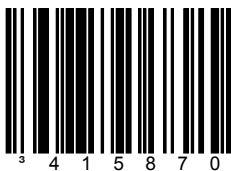
扫描该设置条码后，RS-232 串口通信的校验方式为偶校验，即校验位或者为 0 或者为 1，确保 1 的个数为偶数。

## 标志校验



扫描该设置条码后，RS-232 串口通信的校验方式为偶校验，即校验位总是为 1。

### 19200 波特率



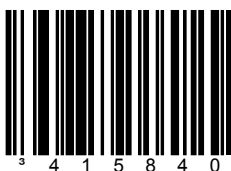
扫描该设置条码后，RS-232 串口通信的数据传输速度为 19200 波特率。

### \* 9600 波特率



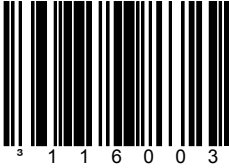
默认状态下，RS-232 串口通信的数据传输速度为 9600 波特率。

### 4800 波特率



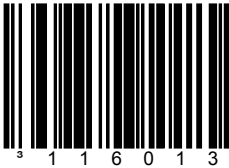
扫描该设置条码后，RS-232 串口通信的数据传输速度为 4800 波特率。

### \*7 位数据位



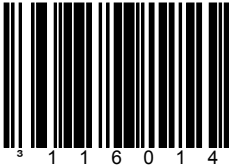
默认状态下，RS-232 串口通信中的数据位为 7 位。

### 8 位数据位



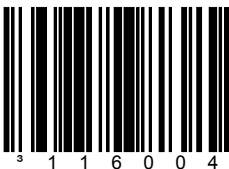
扫描该设置条码后，RS-232 串口通信中的数据位为 8 位。

### 1 位停止位



扫描该设置条码后，RS-232 串口通信中的停止位为 1 位。

### \*2 位停止位



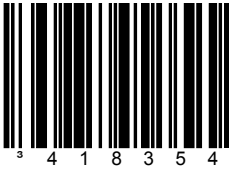
默认状态下，RS-232 串口通信中的停止位为 2 位。

持续闪烁模式



激光设置成持续闪烁模式，红外感应将不起作用。

打开手动触发模式



设置成按按钮触发激光模式，红外感应将不起作用。

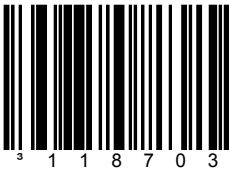
**注意：** 以下两项设置仅适用于 **MS9500 Voyager** 系列扫描器。

\* 扫描仪位于支座中时，  
CodeGate 按钮失效



默认状态下，当 MS9540 位于支座中时，不用按 CodeGate 按钮，条码信息会被自动识别和传输。

扫描仪位于支座外时，  
CodeGate 按钮失效



当 MS9540 位于支座外即手持使用时，不用按 CodeGate 按钮，条码信息会被自动识别和传输。

打开 Full ASCII Code 39



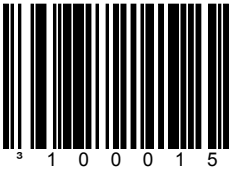
打开 Full ASCII Code 39 码制

\* 关闭 Full ASCII Code 39



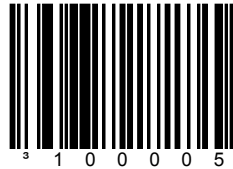
关闭 Full ASCII Code 39 码制

打开 Matrix 2 of 5



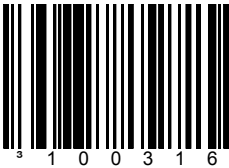
打开矩阵二五码

\* 关闭 Matrix 2 of 5



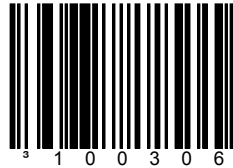
关闭矩阵二五码

打开 Hong Kong 2 of 5



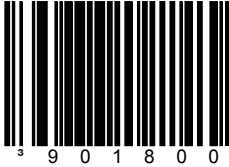
打开香港二五码

\* 关闭 Hong Kong 2 of 5



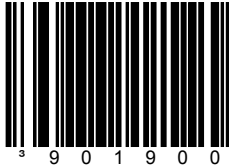
关闭香港二五码

### ~最小条码长度设置



单线扫描仪默认最小长度为三位，多线扫描仪为四位。结合 Code Byte 部分来设置最小长度。例如，设置扫描仪最小长度为 1，须在扫描左边条码之后在扫描 Code Byte0、Code Byte0、Code Byte1。

### ~条码长度锁定设置



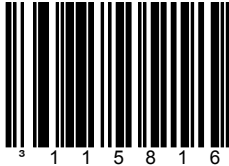
结合 Code Byte 部分来锁定条码长度。例如，需要设置只扫描长度为五位的条码。须在扫描左边条码之后在扫描 Code Byte0、Code Byte0、Code Byte5。

### 转换 UPC-A 成 EAN-13



在 UPC-A 条码的前面加零转换成 EAN-13。

### 设置 RTS/CTS 握手通信



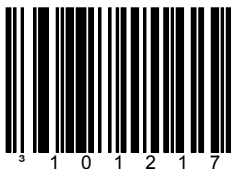
扫描该设置条码后，设置 RS-232 串口通信实现 RTS/CTS 握手。

### \* RTS/CTS 握手通信失效



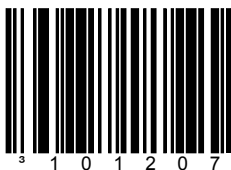
默认状态下，RS-232 串口通信 RTS/CTS 握手失效。

打开两位附加码



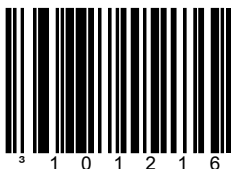
传输两位的附加码。

\* 关闭两位附加码



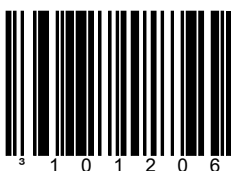
不传输两位的附加码

打开五位附加码



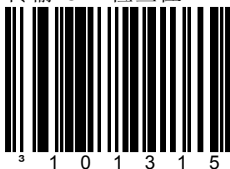
传输五位附加码

\* 关闭五位附加码



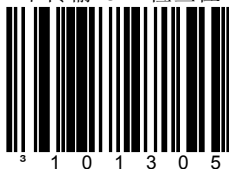
不传输五位附加码

传输 ISBN 检查位



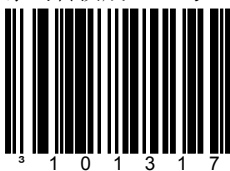
传输 ISBN 号的最后一位检查位

\* 不传输 ISBN 检查位



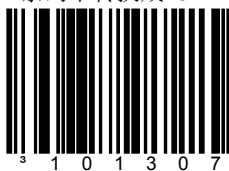
不传输 ISBN 号的最后一位检查位

条码转换成 ISBN 号



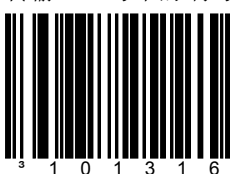
将条码转换成 ISBN 号

\* 条码不转换成 ISBN 号



不转换 ISBN 号, 输出正常条码

传输 ISBN 号中的-符号



传输 ISBN 号中的 - 符号

\* 不传输 ISBN 号中的-符号

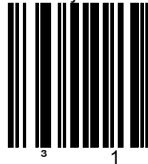


不传输 ISBN 号中的 - 符号

Code Byte 0



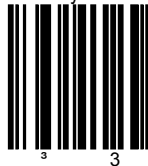
Code Byte 1



Code Byte 2



Code Byte 3



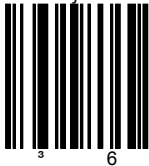
Code Byte 4



Code Byte 5



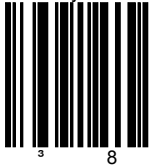
Code Byte 6



Code Byte 7



Code Byte 8



Code Byte 9



### 北京

北京市朝阳区裕民路12号  
国际科技会展中心办公区A座5204室

电话/传真：86-10-82253472  
电邮：info@cn.metrologic.com

### 成都

成都市人民南路二段18#川信大厦16楼C-3

电话/传真：86-28-86200109  
电邮：info@cn.metrologic.com

### 广州

中国广东省广州市天河路351号广东外经贸大厦2307室

电话：86-20-38823476  
传真：86-20-38823477  
电邮：info@cn.metrologic.com

### 上海

上海市浦东新区张杨路707号1206室

电话：86-21-58356616  
传真：86-21-58358873  
电邮：info@cn.metrologic.com

### 苏州

苏州工业园区星汉街5号A幢03-03/04室

电话：86-512-67622550  
传真：86-512-67622560  
电邮：info@cn.metrologic.com



2007年11月版

中国印制



70 - 79013B