

**AsReader ASR-R202G**  
**バーコード設定マニュアル**

株式会社アスタリスク

第 1.0 版

※本書の内容に関しては、機能改良などにより、予告無しに変更することがあります。



本書では、ASR-R202G の読取可能なバーコードの種類や、読取時の動作などを変更する方法を記載しております。

※ASR-R202G は以降「本製品」と表記します。

#### 【使用パラメータ】

本製品は、「パラメータデフォルト設定表」に記載の設定で出荷しております。設定バーコードに記載のアスタリスク(\*)はこのデフォルト設定を示しています。

パラメータを変更した後で初期化する場合は 1 ページの「reset factory defaults」バーコードをスキャンし、パラメータ設定を工場出荷状態にしてください。

初期化した後は再起動してからご使用ください。

#### パラメータを設定するにあたって

パラメータを設定するときは、バッテリーが十分に充電されている状態で行ってください。

#### パラメータの変更方法

本書から、該当のバーコードを選択しスキャンしてください。設定は AsReader 内部に保存されます。

#### ・パラメータ設定変更手順

1. 本製品にバーコード読取用のアプリケーションをインストールした iOS 端末を接続してください。
2. iOS 端末で上記のアプリケーションを立ち上げてください。
3. 設定変更を行う項目のバーコードをスキャンしてください。

※設定バーコードスキャン時は、iOS 端末の画面表示はありません。

設定バーコード表示 例)

機能またはオプション

\*はデフォルト設定を示します

Code 39(\*)



\60\01\50\40\00\02\40

パラメータデフォルト設定表

パラメータ	デフォルト設定	設定ページ
ストップビットを選択する	1ビット	1
ポストアンプルを選択する	Carriage Return + Line Feed	1~2
バーコード全種類を無効にする	この機能は無効	2
読取可能なバーコードを選択する	Code39、DataMatrix、Code128、GS1-128、PDF 417、UPC-A、UPC-E、EAN-8、EAN-13	2~6
ピククリストモードを有効にする	この機能は無効	7

### 1. 工場出荷状態にリセットする(Reset factory defaults)

工場出荷状態に設定する場合は、下記の「reset factory defaults」バーコードをスキャンしてください。パラメータデフォルト設定の表に記載された工場出荷時設定に戻ります。

reset factory defaults



\60\08\55\26

### 2. ストップビットを選択する(Select stop bits)

データ送信の終了を示すためのストップビットの個数を選択します。

1 (\*)



\60\02\48\44\00\00\00

2



\60\02\48\44\00\02\40

### 3. ポスタンプルを選択する(Select postamble)

データの終わりに改行コードを付加するか選択します。

none



\60\02\42\01\00\00\00

Carriage Return + Line Feed (\*)



60\02\4201\00\00\02\00\22\4A

#### 4. バーコード全種類を無効にする (Disable all symbologies)

全種類のバーコードの読取を無効にします。

disable all symbologies



\60\08\55\23

#### 5. バーコードの種類を選択する (Select symbologies)

読取可能なバーコードの種類を選択します。特定のバーコードのみを読み取る場合は、いったん上記 4 項のバーコードを読み取って、すべてを無効にしてから読み取りたいバーコードを以下より選択してください。

Codabar (minimum length = 6)



\60\01\4B\20\00\02\40

Code39(\*)



\60\01\50\40\00\02\40

BPO



\60\01\26\00\00\02\40

DataMatrix (\*)



\60\02\20\40\00\02\40

Code 128 (\*)



\60\01\53\20\00\02\40

GS1-128 (\*)



\60\01\53\22\00\02\40

Interleaved 2 of 5



\60\01\56\00\00\02\40

Standard 2 of 5



\60\02\00\40\00\02\40

PDF 417 (\*)



\60\02\0B\20\00\02\40

UPC-A (\*)



\60\02\08\40\00\02\40

UPC-E (\*)



\60\02\08\41\00\02\40

EAN-8 (\*)



\60\02\08\42\00\02\40

EAN-13 (\*)



\60\02\08\43\00\02\40

Canada Post



\60\01\28\40\00\02\40

Aztec



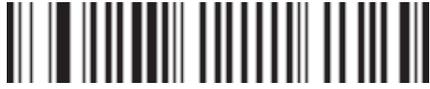
\60\02\1E\00\00\02\40

QR Code



\60\02\23\20\00\02\40

Dutch Post



\60\01\30\40\00\02\40

Japan Post



\60\01\2E\00\00\02\40

MaxiCode



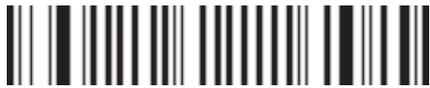
\60\02\1B\20\00\02\40

Planet



\60\01\23\20\00\02\40

Postnet



\60\01\20\40\00\02\40

Australian Post



60\01\2B\20\00\02\40

Code 93



\60\01\4E\00\00\02\40

GS1 Composite CC-AB



\60\02\26\00\00\02\40

GS1 Composite CC-C



\60\02\26\01\00\02\40

MSI Code



\60\01\5B\20\00\02\40

MicroPDF417



\60\02\0B\22\00\02\40

Matrix2 of 5



\60\01\58\40\00\02\40

Codablock F



\60\02\0E\01\00\02\40

Plessey



\60\01\5E\00\00\02\40

## 6. ピックリストモードを有効にする「Center Decoding」

この機能を適用すると、エイミングポインターが向けられているバーコードのみを読み取ることができます。密集して複数のバーコードがある場合の読取に役立ちます。

center decoding - enable



\60\03\0E\01\00\02\40

※いったんこの機能を有効にすると、無効にすることができなくなります。無効にしたい場合は工場出荷状態にリセットしてください。