



ASR-A24D / ASR-M24D

Barcode Parameters for HID Mode

Copyright © Asterisk Inc. All Rights Reserved.

AsReader は株式会社アスタリスクの登録商標です。

本書の内容に関しては、仕様改良などにより予告無しに変更することがあります。

はじめに

本書では AsReader ASR-A24D / ASR-M24D（以下 AsReader と表記します）を HID モードで一部の設定を行う場合に必要な設定コードを記載しております。これ以外の設定は専用のバーコード設定マニュアルをご参照ください。

設定の変更方法

本書の設定コードから適切なものを選択してスキャンしてください。新しい設定が AsReader の中に保存されます。

注意：設定は、AsReader のバッテリーの充電が十分にある状態で行ってください。

問い合わせ先

株式会社 アスタリスク サポートセクション

〒532-0013 大阪市淀川区木川西 2 丁目 2-1 AsTech Osaka Building

TEL: 050-5536-8733

<https://asreader.jp>

デフォルト設定一覧

AsReader は下記の表に記載されている内容で出荷されています。

本書ではデフォルト設定となっている設定コードにアスタリスク（*）がついています。

| 設定項目 | デフォルト設定 | ページ |
|-----------------------|-----------|----------|
| 工場出荷時設定 | - | P.3 |
| 振動 | On | P.4 |
| スリープモード | On | P.5 |
| スキャン後のビープ | On | P.6 |
| バッテリー残量表示 LED | On | P.7 |
| 電源 ON 時のビープ | On | P.8 |
| 文字間の表示遅延時間 | 10ms 遅延 | P.9~P.10 |
| 標準キーボードレイアウトタイプコード | 北米標準キーボード | P.10 |
| 連続読取 | Off | P.11 |
| 工場出荷時のデフォルトバーコードモジュール | - | P.12 |

1. 工場出荷時設定

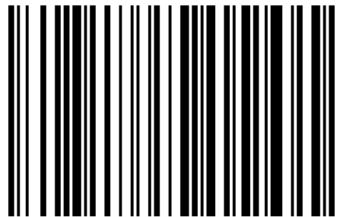
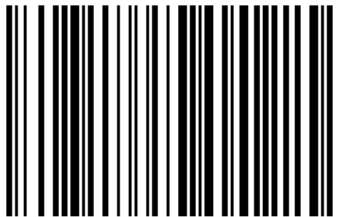
本書の設定項目について、工場出荷時設定に戻す場合は下記のコードをスキャンしてください。

「工場出荷時設定」の設定 2 秒間かかります。設定処理中はバーコードの読み取りができません。



2. 振動の設定：“@VIBONX”


AsReader でバーコードを読み取るときに振動するかを設定します。

| 振動 Off | 振動 On* |
|--|---|
|  @VIBON0 |  @VIBON1 |
| @VIBON0 | @VIBON1 |

| 現在の設定の確認 | |
|---|--|
|  @VIBON? | |
| @VIBON? | |

3. スリープモード設定: "@SLMONX"

AsReader にスリープモードを適用させるかを設定します。

| スリープモード Off | スリープモード On* |
|--|---|
|  @SLMON0 |  @SLMON1 |
| @SLMON0 | @SLMON1 |

| 現在の設定の確認 | |
|---|--|
|  @SLMON? | |
| @SLMON? | |

4. スキャン後のビーブの設定: “@BASONX”

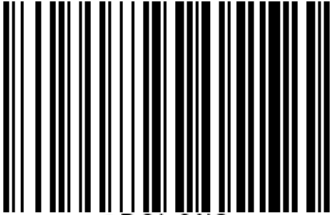
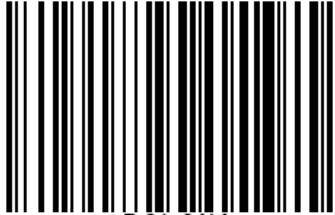
AsReader でバーコードを読み取った後にビーブ音が鳴るかを設定します。

| スキャン後のビーブ Off | スキャン後のビーブ On* |
|--|---|
|  <p>@BASON0</p> |  <p>@BASON1</p> |
| @BASON0 | @BASON1 |

| 現在の設定の確認 | |
|---|--|
|  <p>@BASON?</p> | |
| @BASON? | |

5. バッテリー残量表示 LED の設定: “@BGLONX”

AsReader の本体裏側にあるバッテリー残量表示 LED を有効にするかを設定します。

| バッテリー残量表示 LED Off | バッテリー残量表示 LED On * |
|--|---|
|  @BGLON0 |  @BGLON1 |
| @BGLON0 | @BGLON1 |

| 現在の設定の確認 | |
|--|--|
|  @BGLON? | |
| @BGLON? | |

6. 電源 ON 時のビープ設定: “@POBONX”



AsReader が電源 ON するときにビープ音が鳴るかを設定します。



| 電源 ON 時のビープ Off | 電源 ON 時のビープ On* |
|--|---|
|  <p data-bbox="448 645 584 674">@POBON0</p> |  <p data-bbox="1003 645 1139 674">@POBON1</p> |
| <p data-bbox="440 725 592 754">@POBON0</p> | <p data-bbox="995 725 1149 754">@POBON1</p> |



| 現在の設定の確認 | |
|---|--|
|  <p data-bbox="454 1155 590 1184">@POBON?</p> | |
| <p data-bbox="446 1236 598 1265">@POBON?</p> | |

7. 文字間の表示遅延時間の設定：“@ICDSVX”



バーコードデータの各文字が表示される際の文字と文字の時間間隔を設定します。

| | |
|---|--|
| 5ms 遅延 | 10ms 遅延 * |
|  |  |
| @ICDSV1 | @ICDSV2 |

| | |
|--|---|
| 15ms 遅延 | 20ms 遅延 |
|  |  |
| @ICDSV3 | @ICDSV4 |



| | |
|---|--|
| 25ms 遅延 | 35ms 遅延 |
|  |  |
| @ICDSV5 | @ICDSV7 |

| | |
|---------|-------|
| 50ms 遅延 | 現在の値? |
|---------|-------|

| | |
|--|---|
|  @ICDSVA |  @ICDSV? |
| @ICDSVA | @ICDSVA? |

8. 標準キーボードレイアウトタイプコード: “@CKLTCX”

AsReader のキーボードレイアウトを該当のキーボードに設定します。

| | |
|---|--|
| 北米標準キーボード* | ドイツキーボード (QWERTZ) |
|  @CKLTC0 |  @CKLTC1 |
| @CKLTC0 | @CKLTC1 |

| | |
|--|--|
| 現在の設定の確認 | |
|  @CKLTC? | |
| @CKLTC? | |

9. 連続読取: “@CTRONX”

下記のバーコードを読取して、AsReaderの連続読取を設定します。

| 連続読取 Off * | 連続読取 On |
|--|---|
|  <p>@CTRON0</p> |  <p>@CTRON1</p> |
| @CTRON0 | @CTRON1 |

| 現在の設定の確認 | |
|--|--|
|  <p>@CTRON?</p> | |
| @CTRO? | |

付録

工場出荷時のデフォルトバーコードモジュール

| |
|--|
| 工場出荷時に戻す |
|  *Restore Defaults |
| 工場出荷時のデフォルト値の設定 |
|  Set Factory Defaults |
| デコードデータパケットフォーマット |
|  Send Packeted Decode Data (1) |

AsReader
ASR-A24D / ASR-M24D
Barcode Parameters for HID Mode

2024年9月 第2版作成

株式会社アスタリスク

〒532-0013 大阪市淀川区木川西2丁目2-1 AsTech Osaka Building