

目次

- MA-S1xx シリーズの操作** 3
- MA-S1xx シリーズ特有の操作** 3
- 全機種共通 3
- 無線拡張搭載機種 3
- アナログ入力拡張搭載機種 3

MA-S1xx シリーズの操作

MA-S1xx シリーズ特有の操作

全機種共通

- ファームウェアの構造
- ブートデバイスおよびブートモードの選択 (DIPSW 設定)
- 本体ファームウェアでの起動
- LED の割り当てと表示パターン
- オーバーレイ領域の管理
- SDカードからのブート
- ファームウェアの更新
- 省電力モードの利用 (standby/poweroff)
- Kernel Panic 発生時のログ保存
- 超低消費電力マイコンによる便利機能
- WebUIを使用する

ネットワーク設定

- Ethernet の設定
- PPP(LTE) 接続の設定
- Firewall の設定 (Alpine Wall)
- WireGuard VPN の利用
- リモート管理サーバ CMS-1300 との連携
- 疑似モデム機能の利用

ハードウェア関連

- シリアルポートの利用
- DC 入力電圧の確認
- DI/DO の利用

無線拡張搭載機種

ネットワーク設定

- 無線モジュール RS9116 の動作モード選択
- 無線 LAN の設定

アナログ入力拡張搭載機種

ハードウェア関連

- [Analog IN の利用](#)

From:

<https://ma-tech.centurysys.jp/> - MA-X/MA-S/MA-E/IP-K Developers' Wiki

Permanent link:

https://ma-tech.centurysys.jp/doku.php?id=mas1xx_ope:start&rev=1629201553

Last update: **2021/08/17 20:59**

