

■電子ペーパー・音声通知システム開発

2026/07/9 有限会社ソフトハウスエリア

<https://minnna.biz/>



1. できること

- ① 電子ペーパーによる低消費電力表示 . . . Windowsペイントなどで作成した画像データ表示。ページ展開可。
- ② エプソン音声LSIによる音声案内 . . . 発生音声データを文字からEPSONツールで生成 (他国言語対応)
- ③ SAMD21マイコンによる柔軟な制御 . . . 低消費電力マイコン
及び Arduino開発環境対応による低コスト開発環境可。

SKU 7323

2.66インチ e-Paper ディスプレイ

(白黒) 296×152

送料区分: 650

商品コード: WAVESHARE-20052

発売日: 2021-08-25

在庫数: 7

短いURL: ssci.to/7323

¥3,289 (税込)



電子ペーパーの主なメリット

超低消費電力: 画面を切り替えない限り、電気代がほぼかからない。(電源OFFでも表示が消えない)

2.具体的な使い道

- ①工場設備
- ②店舗
- ③物流
- ④公共施設

3.要点

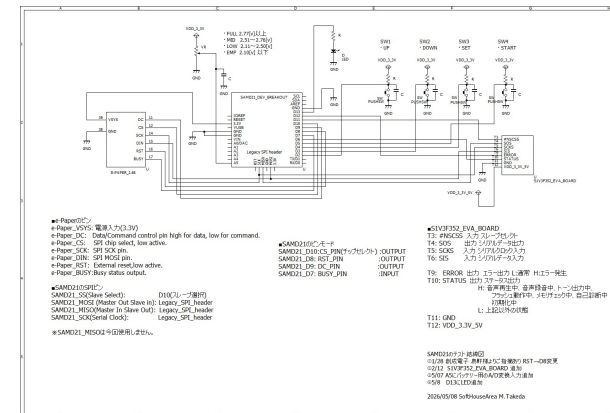
- ①電子ペーパーは電源を切っても表示が残ります。
- ②音声も付けられます。
- ③マイコン開発まで全部できます。
- ④ただし最初に仕様を固めます。

3.弊社が提供するもの

①仕様書相互確認

動作イメージ画像で確実に完成を最初に確定させます。仕様書を徹底的に詰める作業をします。

②マイコン回りの回路・ファームウェア開発



③試作 (量産仕様は別途相談)

以上です。