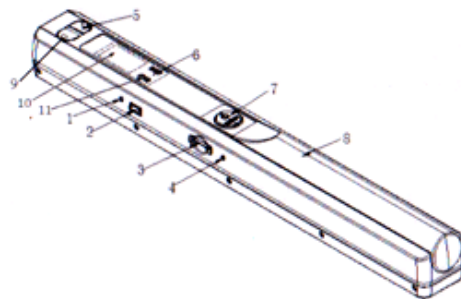


1. 主な特徴

- フォーマットは、JPEG または PDF を選択できます。
- スキャン解像度は、300DPI、600DPI、900DPI から選択できます。
- JPEG/PDF ファイルはそのままマイクロ SD カードに保存されます。
- 最大 32GB のマイクロ SD カードを搭載できます。
- Windows10/8/7/Vista/XP と APPLE MAC.OS10.4 以後のシステムバージョンと接続できます
(挿し抜きで接続可能でドライバソフトをインストール必要がありません)。



2. 各部名称と働き

| 番号 | 部 件 | 機 能 |
|----|-----------------|--|
| 1 | 日付、時刻設定 | ピンなどで、このボタンを押すと、日付・時刻設定モードになります。 |
| 2 | USB ポート | USB ケーブルをつないでスキャンしたファイルをパソコンへ転送します。 |
| 3 | SD カードスロット | マイクロ SD カードを挿入します。 |
| 4 | 初期化ボタン | ボタンを押すと、マイクロ SD カードを初期化します。 |
| 5 | JPG/PDF モードのボタン | J P G または P D F のスキャン・モードを選べます。液晶ディスプレイに対応するアイコンが表示されます。 |
| 6 | スキャンの指示灯 | L E D 指示灯は緑色です。スキャン時には点灯します。 |
| 7 | 電源/SCAN のボタン | 電源オン/オフ：このボタンを2秒間長押しで電源オンあるいは電源オフになります。 電源オンの状態で、このボタンを押すとスキャンを開始し、再度押しすとスキャン終了となります。 |
| 8 | 電池カバー | 単3アルカリ乾電池2本 |
| 9 | 解像度 | 高(900DPI)/中(600DPI)/低(300DPI)の解像度を選ぶと、高/中/低それぞれのモードに対応したアイコンが液晶ディスプレイに表示されます。 |
| 10 | 液晶ディスプレイ | スキャンの状態を表示します。 |
| 11 | エラー指示灯 | スキャン速度が速すぎる場合、赤色 LED 指示灯が点灯します。 |

3. 液晶ディスプレイにおけるアイコン



| 番号 | アイコン | 機能説明 |
|----|--------------------|--|
| 1 | SD カード認識 | 画像はマイクロ SD カードに保存されます。 |
| 2 | 電池残量 | 電量充足 電量不足 |
| 3 | 画像形式 (JPG/PDF モード) | JPG/PDF モード |
| 4 | 枚数カウント | スキャンしたファイルのページ数を示します。 |
| 5 | 解像度 | HI (高) : 900 DPI / MI (中) : 600 DPI / LO (低) : 300 DPI |

4. スキャナー本体の操作方法

4. 1 電池をセットします

- 電池カバーを取外し、片手でスキャナーを持ち、親指で電池カバーの斜面に沿って押さえると、電池カバーを開けます。
- 単3アルカリ乾電池2本をセットし、電池カバーを閉じます。電池の向きを間違わないようにご注意ください。
- 「電源 /SCAN」ボタンを3秒間押し、スキャナーを起動させます。

4. 2 マイクロ SD カードをセットします

- スキャン画像を記録するために、マイクロ SD カードをセットします。
- マイクロ SD カードの金属端子面を上側に向けてカードスロットに差込み、ロックがかかるまでゆっくり押ししてください。
注意：引っ掛かる時、無理に挿入しないでください。無理に差し込もうとすると、スキャナーとマイクロ SD カードスロットを破損する恐れがあります。

4. 3 マイクロ SD カードを初期化します

- 正しく SD カードを挿入できると、ディスプレイに SD カードのアイコンが表示されます。
- 初期化ボタンを押すと、液晶ディスプレイに「F」と表示されます。
- 電源 /SCAN ボタンを押して、SD カードの初期化を始めます。
- SD カード指示灯は初期化終了まで点滅します。

4. 4 スキャンの操作方法

- スキャナーをスキャン対象となる用紙の上に乗せます。
- 電源 /SCAN ボタンを押します。緑色の指示灯が点灯します。
- 3秒以内でスキャンする用紙の上をスキャナーでスライドさせます。良い画像が得られるようにスキャナーと手を安定させてください。
注意：3秒以上経過すると指示灯が消えます。
- スキャン範囲まで達したら、再度電源 /SCAN ボタンを押して止めます。緑色の指示灯が消えます。ディスプレイには、スキャンした枚数が表示されます。



4. 5 日付、時刻設定

- 「TIME SET」ボタンを押すと、日付、時刻設定モードになります。
- 液晶ディスプレイに「1××」と表示され、「JPG/PDF&DPI」ボタンを押して、×××に内容を設定します。
- 「SCAN」ボタンを押し、設定内容を確認して保存します。
- 液晶ディスプレイに、以下の順に表示されて設定を行います。
 1×× 年を設定 2×× 月を設定 3×× 日付を設定
 4×× 時を設定 5×× 分を設定
- 最後、もう一度「TIME SET」ボタンを押して、設定を終了します。

4. 6 解像度設定

「DPI」ボタンを押し、高解像度、中解像度、及び低解像度を選択します。液晶ディスプレイの下方に対応するアイコンが表示されます。

4. 7 保存形式の設定

- 「JPG/PDF」ボタンを押して、JPG/PDF フォーマットを選びます。
- 対応するアイコンが液晶ディスプレイに表示されます。



5. LED 灯の指示について

- 「SCAN」ボタンを押すと、緑色の指示灯が点灯し、スキャン中であることを示します。
スキャン完了後、再度「SCAN」ボタンを押し、緑色の指示灯が消えてスキャン終了したことを示します。
- スキャン時に速度が速すぎると、赤色の指示灯が点灯し、スキャンした画像が不完全となる可能性があります。
「SCAN」ボタンを押してください。赤色のランプが消えます。

6. 仕様

| | | | |
|---|---------------------------|-------------|-----------------|
| 画像センサー | A4 カラーコンタクトイメージセンサー | スキャン可能幅 | 8.27 インチ |
| センサーの画素数 | 5136 個 (1~5104 個が使えます) | スキャン可能長さ | 98 インチ (最大) |
| 解像度 | 低解像度: 300×300 DPI (デフォルト) | 保存形式 | JPG/PDF |
| | 中解像度: 600×600 DPI | 液晶ディスプレイ | スキャン状態を表示します |
| | 高解像度: 900×900 DPI | スリープ状態までの時間 | 3 分間 |
| 最大のスキャン速度 (A4 用紙の場合) | カラー高解像度: 12 秒 | USB ポート | USB2.0 高速 |
| | カラー低解像度: 3 秒 | 外部メモリ | マイクロ SD カード |
| 容量 (目安として、A4 用紙で 2GB の SD カードへ保存可能な枚数。内容により枚数が若干異なります。) | 900 DPI: 300 枚 (最小枚数) | 標準電池 | 単 3 アルカリ乾電池 2 本 |
| | 600 DPI: 400 枚 (最小枚数) | | |
| | 300 DPI: 2000 枚 (最小枚数) | | |

7. 対応パソコンのシステム

対応操作システム Windows10/8/7/Vista/XP と APPLE MAC OS10.4 以后的の場合挿し抜きで接続することから、ドライバソフトをインストールする必要がありません
CPU PentiumI 以降、RAM 64 MB、インタフェース USB ポート

8. 疑問回答

| トラブル | 可能な原因 | 解決コメント |
|--|--|--|
| スキャナーを起動できません。 | 1. 電力不足。 2. 電池を正しくセットしていない。 | 電池を交換、または取外し、セットし直してください。 |
| スキャン完了後、画像を保存できません。 | 1. マイクロ SD カードを挿入していない。 2. メモリの容量不足。 3. マイクロ SD カードが正しく初期化されていません。 | 1. マイクロ SD カードを正しくセットしてください。 2. メモリに余裕ができるよう、格納した画像をパソコンなどへ移動してください。 3. 上記 4. 3 の記事をご参照ください。 |
| パソコンと接続した後、スキャナーを認識できません (リムーバブル ディスクが見つからない)。 | 接続失敗。 | USB ケーブルを正しく接続したか確認してください。 場合により、スキャナー側の USB 端子を何回か入れ直してください。 |
| 電池の寿命が短い。 | 電池タイプが間違っています。 | 単 3 アルカリ乾電池に変更してください。 |
| スキャンした画像がぼやけて縦縞があります。 | スキャナーのセンサーにホコリがついています。 | 拭き布で底面のレンズを拭いてください。 |

9. ホワイトバランス補正

スキャナーをある程度使用していると、色ブレが発生することがあります、以下の順番でホワイトバランス補正を実施してください。

- 拭き布で底部のガラスを清掃します。
- 電池をセットして、スキャナーを基準カードのホワイト領域に乗せて起動させます。
- JPG/PDF ボタンを押しながら SCAN ボタンを押します。そして、両方のボタンから同時に離します。
- 緑色と赤色のランプ両方が同時に点灯し、スキャナーは自動的に古い補正データを削除します。赤色ランプが消える時には、古いデータが削除されました。
- 緑色のランプが消えるまでスキャナーを基準カードのホワイト領域内を往復にスライドさせます。
- SCAN ボタンを長押しして、スキャナーの電源を切り、補正を完了させます。