

ポータブルハンディスキャナ 取扱説明書

この度は、ポータブルハンディスキャナ「PSC-HS1BK」(以下本製品)をお買い上げいただき誠にありがとうございます。この取扱説明書では、本製品の使用方法や安全にお取り扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用前によくご覧ください。読み終わったあともこの取扱説明書は大切に保管してください。

最初にご確認ください

お使いになる前に、セット内容がすべて揃っているかご確認ください。
万一、足りないものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

セット内容

- ①スキャナ 1台
- ②USBケーブル 1本
- ③バッテリー 1個
- ④キャリブレーションシート 1枚
- ⑤クリーニングクロス 1枚
- ⑥ポーチ 1個
- ⑦microSDカード 1枚
- ⑧SDアダプタ 1個
- ⑨CDドライバー 1枚
- ⑩取扱説明書・保証書(本書) 1部

※欠品や破損があった場合は、品番(PSC-HS1BK)と上記の番号(①～⑩)と名称(USBケーブルなど)をお知らせください。

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。
最新の情報は、弊社WEBサイト(<https://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがあります。
本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社

絵表示の意味

⚠ 警告 人が死亡または重傷を負うことが想定される危害の内容

⚠ 注意 人がけがを負う可能性、または物的損害の発生が想定される内容

! 注意していただきたい内容

安全にお使いいただくためのご注意(必ずお守りください)

⚠ 警告

- 分解、改造はしないでください。
(火災、感電、故障の恐れがあります) ※保証の対象外になります。
- 水などの液体に濡らさないでください。(火災、感電、故障の恐れがあります)
- 本体に異常がある場合は使用を中止してください。(火災、感電の恐れがあります)
- 小さな子供のそばでは本製品の取外しなどの作業をしないでください。
(小さい部品を飲み込んだりする危険性があります)

⚠ 注意

- 取付け取外しの時は慎重に作業を行なってください。
機器の故障の原因となります。
- 次のようなところで使用しないでください。
 - (1) 直接日光の当たる場所
 - (2) 湿気や水分のある場所
 - (3) 傾斜のある不安定な場所
 - (4) 静電気の発生する場所
 - (5) 通常の生活環境とは大きく異なる場所
(非常に暑くなる場所、または非常に寒くなる場所)
 - (6) ホコリの多い場所
 - (7) 振動の影響を受けやすい場所
- 長時間の使用後は高温になっております。取扱いにはご注意ください。
(火傷の恐れがあります)
- 本製品を長期間使用しない場合は、パッケージに入れて保管してください。
- お手入れについて
 - (1) 清掃する時は電源を必ずお切りください。
 - (2) 機器は柔らかい布で拭いてください。
 - (3) シンナー・ベンジン・ワックス等は使わないでください。

取扱い上のご注意

- 本製品の取付け、取外しをする時には必ずパソコン内(ハードディスク等)のデータをすべてバックアップ(CD、DVD等)をしてください。
 - メディア内のデータは、必ず他のメディア(CD、DVD等)にすべてバックアップしてください。
- ※特に修復・再現のできない重要なデータは必ずバックアップをしてください。
※バックアップの作成を怠ったために、データを消失、破損した場合、弊社はその責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

1. 対応機種・対応OS

■ 対応機種

- USBホストに対応したスマートフォン・タブレット
※別途お手持ちの機器のコネクタに対応した変換アダプタが必要です。
- Windows搭載(DOS/V)パソコン、Apple Macシリーズ
※USBポートを装備し、1つ以上の空きがあること。

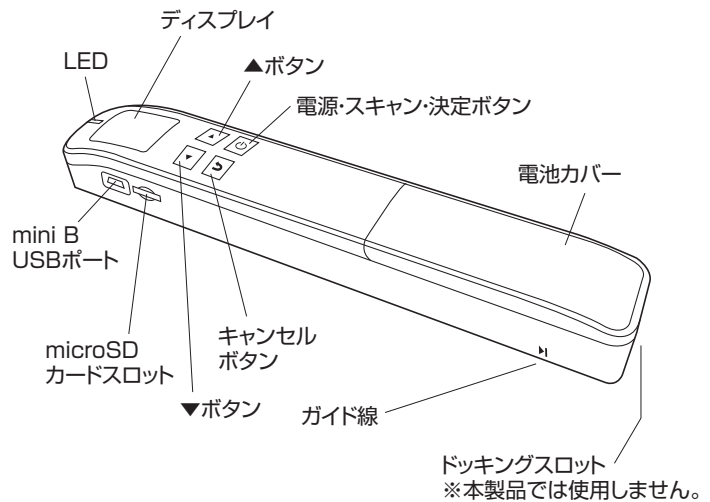
■ 対応OS

- Windows 10・8.1・8・7
- macOS 10.12～10.15
- Mac OS X 10.7～10.11

2. 仕様

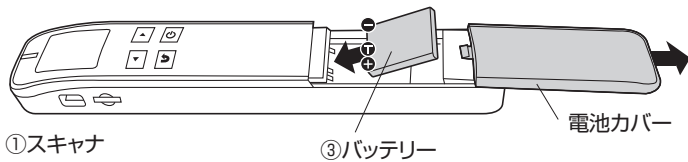
インターフェース	USB仕様 Ver.2.0準拠(USB Ver.1.1上位互換)
解像度	300dpi(標準)、600dpi(中画質)、900dpi(高画質)
読み取りセンサー	CIS
スキャンモード	カラー、モノクロ
保存形式	JPEG、PDF
スキャン可能サイズ	最大216×356mm
スキャン速度	300dpi:モノクロ/0.6秒、カラー/1.6秒 600・900dpi:モノクロ/2.4秒、カラー/6.5秒 ※スキャン速度は目安です。
電源	リチウムイオンバッテリー
オートパワーオフ機能	3分
対応メディア	microSDカード2GBまで、microSDHCカード32GBまで
コネクタ	mini B USB
製品サイズ	約W258×D41×H34mm・約250g

3. 各部の名称とはたらき



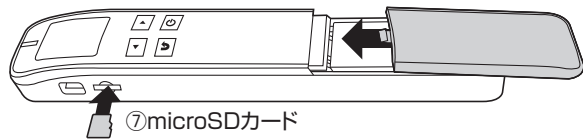
4.電源のON・OFFとメディアのセット

①下図のように電池カバーを外し、リチウムイオンバッテリーをセットしてください。



❗正しい極性でセットしてください。

②電池カバーを閉め、microSDカードをセットします。



❗金属端子を下にして挿入します。

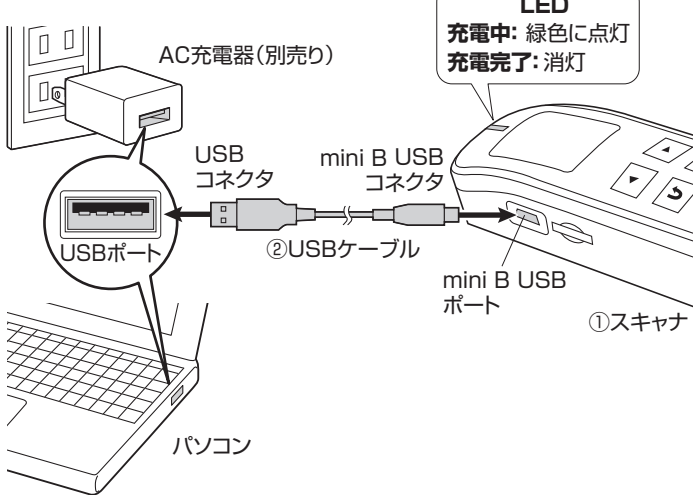
※カチッと音がするまで押してください。
※microSD・microSDHCカードのみ対応です。

③電源・スキャン・決定ボタンを押すと電源がONになり、ディスプレイが表示されます。

❗電源ONの状態です電源・スキャンボタンを約2秒間長押しすると電源はOFFになります。

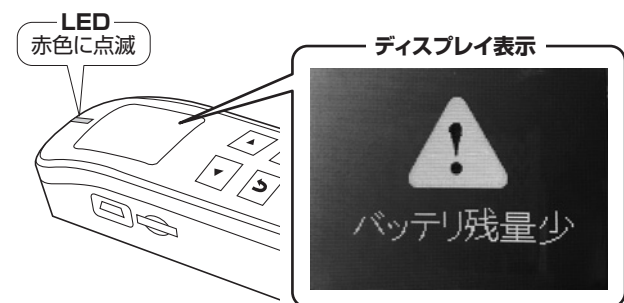
5.充電方法

①下記図のようにスキャナにバッテリーをセットした状態で、パソコンやAC充電器(別売り)と接続します。スキャナのLEDが緑色に点灯します。LEDが消灯したら充電完了です。



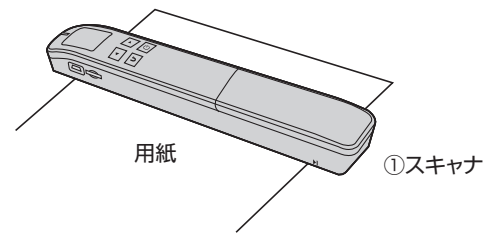
■ 充電の目安

スキャナのLEDが赤色に点滅し下記の画面が表示されたら充電をしてください。

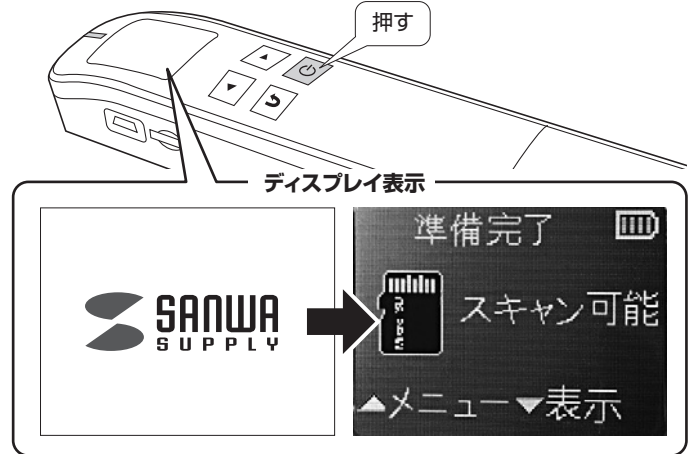


6.使用方法

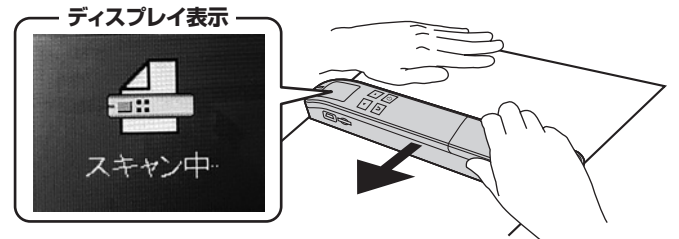
①スキャンしたい用紙などの上にスキャナを乗せます。



②スキャナの電源・スキャン・決定ボタンを押し、電源を入れます。下記画面が表示され、待機画面になります。

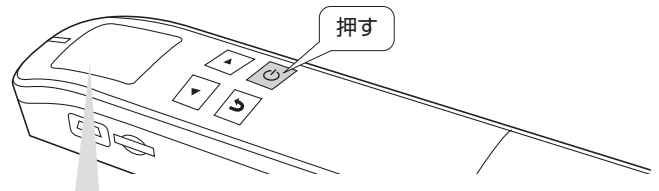


③電源・スキャン・決定ボタンを押すと、【スキャン中】という画面になるので、スキャンする用紙をしっかりと押さえ、スキャナを上または下方向にスライドさせます。



- ❗ しっかり密着させてください。傾けないでください。
- スキャン可能範囲、スライドさせるスピードにご注意ください。
- スライドさせるスピードが速すぎたり、遅すぎたりすると正常にスキャンできない場合があります。

④電源・スキャン・決定ボタンを押すとスキャンを終了します。



❗ スキャンに失敗した場合には【スキャンに失敗】、スキャナのスライドが速すぎる場合には【速度が速すぎます】と表示されます。その場合は再度スキャンを行ってください。



ディスプレイ表示

7.各種設定

本製品はメニュー画面から様々な設定を行うことができます。
待機画面の状態ですべてのボタンを押すと、メニューが表示されます。

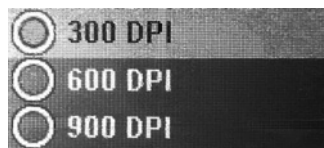
▲▼ボタン…項目移動 キャンセルボタン…キャンセル
電源・スキャン・決定ボタン…決定

メニュー画面 <1ページ目>



1 解像度

300、600、900DPIの3段階で解像度を変更できます。



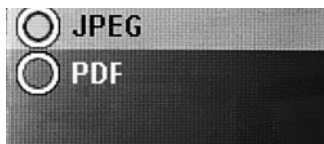
2 カラーモード

カラー、白黒のどちらでスキャンするか設定できます。



3 保存形式

スキャンデータの保存形式をJPEG、PDFから選択します。



4 LCDオフ

何も操作しない状態で設定した時間が経過すると画面が消えます。



メニュー画面 <2ページ目>



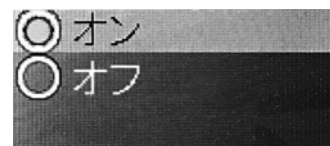
1 省電力

何も操作しない状態で設定した時間が経過すると電源がOFFになります。



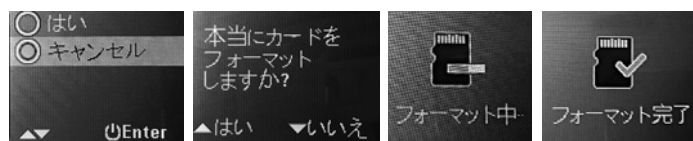
2 アンチミラー

スキャナを下から上にスライドさせたときにスキャンデータが反転しないようにできます。



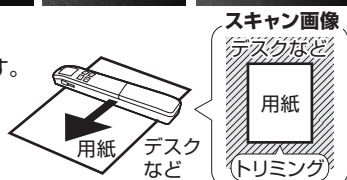
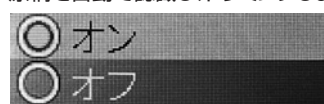
3 カード初期化

接続しているmicroSDカードを初期化できます。
(フォーマットするかどうかは▲▼ボタンで決定、キャンセルをします)



4 自動切り抜き

原稿を自動で認識し、トリミングします。



❗ 本製品ではこの機能はサポートしていません

メニュー画面 <3ページ目>



1 言語設定

ディスプレイの言語を変更できます。



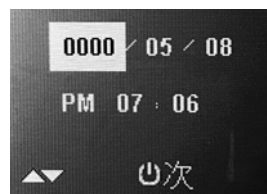
2 キャリブレーション

キャリブレーションを行うことができます。
キャリブレーションが成功すると自動的に電源がOFFになります。



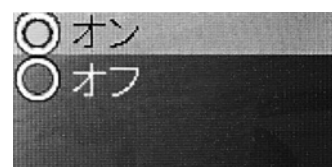
3 日時設定

保存データの日時設定ができます。

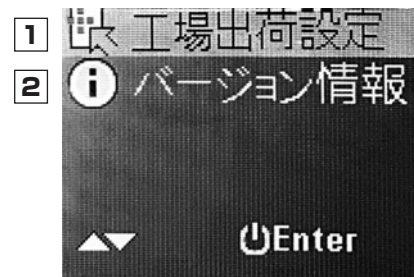


4 プレビュー

スキャン後すぐにスキャンデータを表示するかどうかの設定です。

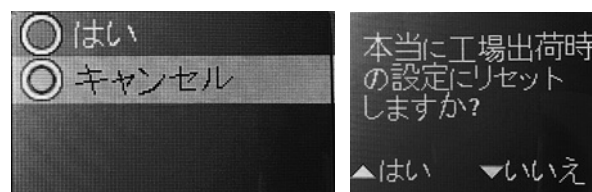


メニュー画面 <4ページ目>



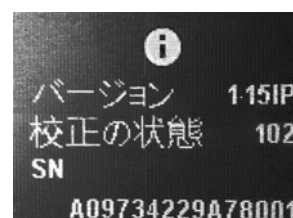
1 工場出荷設定

本製品を初期化することができます。
初期化が成功すると自動的に電源がOFFになります。



2 バージョン情報

本製品のバージョン情報です。



8. パソコンとの接続

本製品は、ドライバーインストールの操作をする必要がありません。
接続するだけで認識されます。

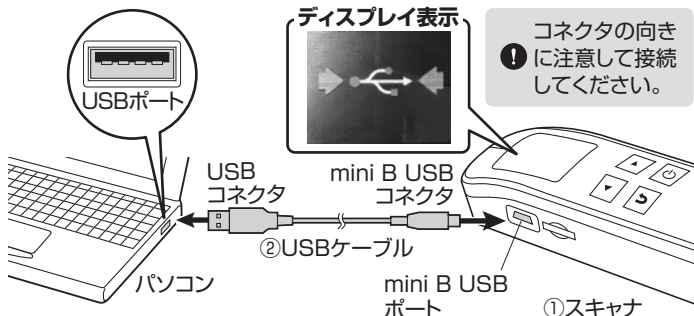
■ 付属のSDカードで接続する方法

- 1 パソコンの電源を入れ、WindowsまたはMac OSを起動させます。
- 2 本製品のmicroSDカード・SDアダプタをパソコンに接続します。

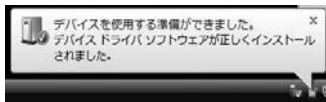
■ 付属のUSBケーブルで接続する方法

- 1 パソコンの電源を入れ、WindowsまたはMac OSを起動させます。
- 2 電源・スキャン・決定ボタンを押し、スキャナの電源をONにします。

- 3 付属のUSBケーブルでスキャナとパソコンを接続します。



- 4 自動的にインストールが行われます。
※Windowsの場合、タスクトレイにインストール完了のメッセージが表示され、インストールは完了します。



正しくセットアップできたか確認する

※画像・操作は、使用機器・OSによって若干異なります。

<Windowsの場合>

デスクトップにある「コンピュータ」をクリックして「リムーバブルディスク」のアイコンが追加されていることを確認します。

- 1 Windows 7では「コンピュータ」です。



Windows 10・8.1・8の場合は「エクスプローラー」→「PC」をクリックして確認できます。

<Mac OSの場合>

デスクトップにアイコンが表示されます。



- 1 アイコンが表示されるまでに、5~6秒かかる場合があります。
- 2 画像は、OSによって若干異なります。
- 3 ご使用の環境によってメディアアイコンは異なります。

本製品の取外し

本製品を取外す時には、本製品にアクセスしているアプリケーションをすべて終了してください。ファイルのコピー中など、アクセス中に本製品を取外すと、データが壊れたり、消失する恐れがあります。

<Windowsの場合>

- 1 タスクバーにある「ハードウェアの取り外し」アイコンをクリックします。



※画像は、使用機器・OSによって若干異なります。

Windows 7でタスクバーにアイコンが表示されない場合はそのまま取外してください。

- 2 「ハードウェアの安全な取り外し」が表示されますので「USB大容量記憶装置」を選択し、「停止」をクリックします。
- 3 「ハードウェアデバイスの停止」が表示されるので「OK」をクリックします。
- 4 「ハードウェアの取り外し」が表示されていることを確認して「OK」をクリックして本製品をパソコンから取外します。

<Mac OSの場合>

- 1 アイコンをゴミ箱にドラッグ&ドロップしてください。
- 2 デスクトップからアイコンがなくなったことを確認後、パソコンのUSBポートから本製品のUSBケーブルを抜き取ります。

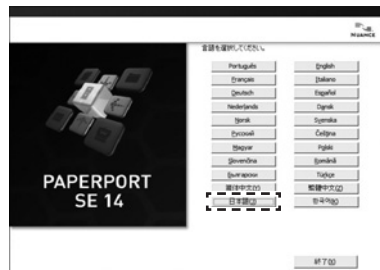
9. 付属ソフトウェアのインストール方法 (Windowsのみ)

- 1 Windowsを完全に起動させ、付属のCDドライバーをパソコンのCDドライブにセットし、「PC」から「デバイスとドライブ」からCDドライブのアイコンをクリックします。

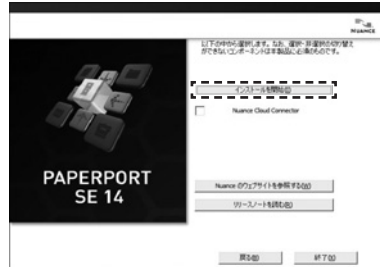
※画面は使用機器、OSにより若干異なります。



- 2 画面の指示に従ってインストールを進めてください。使用する言語を選択してください。
※画像は日本語を選択しています。



- 3 「インストール開始」を選択してください。



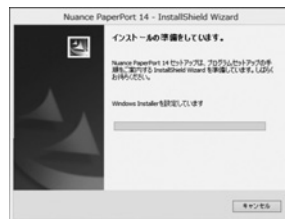
- 4 インストール先を選択して「次のページ」を選択してください。



- 5 「ライセンス契約の条件に同意する」を選択し、「次のページ」を選択してください。



- 6 インストールの準備が開始されます。



7 下記の表示になったら「次へ」を選択してください。



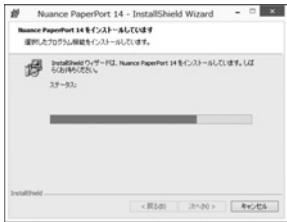
8 使用するセットアップタイプを選択し、「次へ」を選択してください。



9 デスクトップにアイコンを表示させる場合はチェックボックスにチェックして、「インストール」を選択してください。



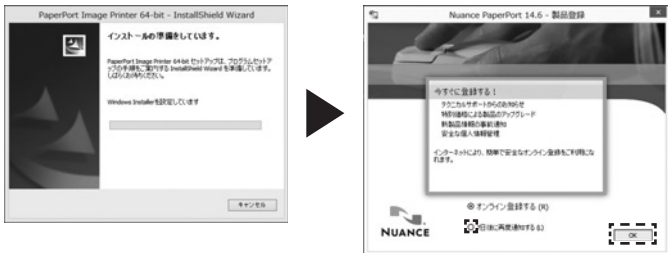
10 インストールが開始されます。



11 インストールが終了したら「完了」を選択してください。



12 しばらくすると設定が開始され、オンライン登録を聞かれる表示が出ます。「7日後に再度通知する」を選択し、「OK」を選択します。



13 オンライン登録すると料金が発生する可能性があるため、無料で使用する場合は登録は行わないようご注意ください。

14 下記の表示になったらインストール完了です。「完了」を選択してください。CDドライブからCDドライバーを取出します。



10. 付属ソフトウェアの使用方法 (Windowsのみ)

付属ソフトウェア「PaperPort」からスキャンした画像をデジタルの文字コードに変換(OCR化)することができます。

1 パソコンに本製品を接続します。

2 スキャナに付属のmicroSDカードを入れておきます。

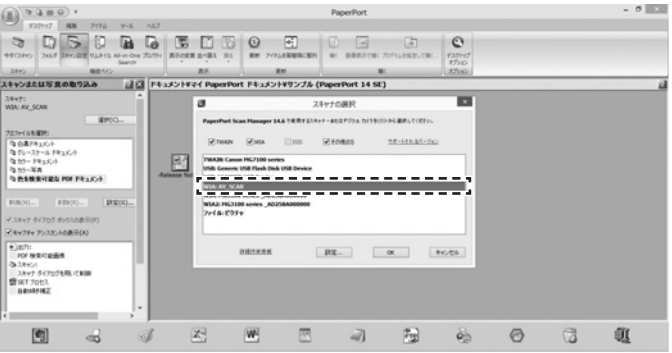
3 「PaperPort」のアイコンをクリックし起動させます。



4 左上の「今すぐスキャン」を選択します。



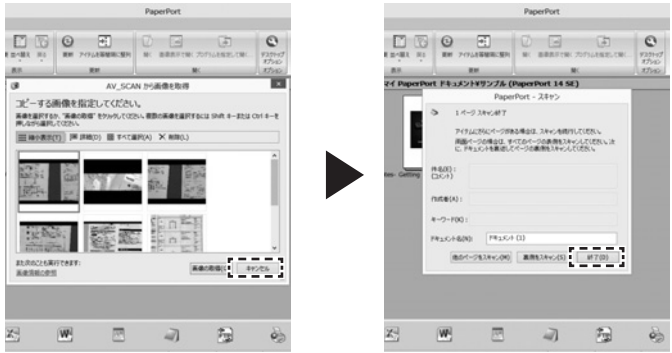
5 スキャナの選択から「WIA: AV_SCAN」を選択します。



6 本製品でスキャンしたデータが表示されます。読み込みたいデータを選択して「画像の取得」を選択します。



7 読み込みたいデータをすべて選択できたら「キャンセル」を選択して「終了」を選択します。



- ⑦データがソフトウェア上に表示されます。
データをドラッグ&ドロップで下段に表示されているアプリのアイコンに重ねます。



- ⑧重ねたアイコンのアプリが開き、文字データとして表示されます。

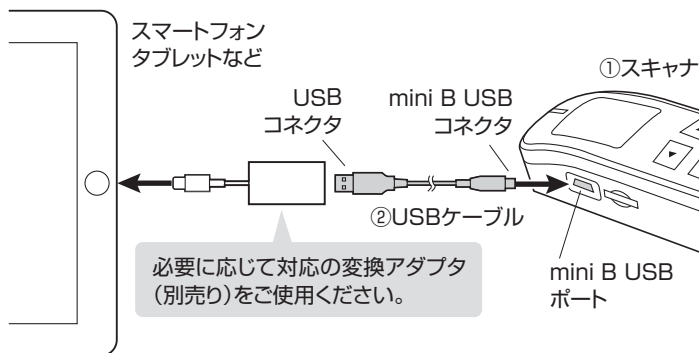
その他の詳しいソフトウェアの
使用方法については
ソフトウェア上にあります、
右記のユーザーズガイドを
ご参照ください。



11. スマートフォン・タブレットとの接続

- ① スキャナに付属のUSBケーブルを接続します。
- ② スマートフォン・タブレットに接続し電源をONにします。

❗ お使いのスマートフォン・タブレットに搭載のポートをよくご確認し、必要に応じて対応の変換アダプタ(別売り)をご使用ください。



❗ 全ての機器との動作を保証するものではありません。

- ③ スマートフォン・タブレットでmicroSDカードのデータを確認することができます。

❗ スマートフォン・タブレット側の操作については、お使いの機器の取扱説明書をご覧ください。

12. 保証規定

- 1) 保証期間内に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。万一保証期間内で故障がありました場合は、弊社所定の方法で無償修理いたしますので、保証書を製品に添えてお買い上げの販売店までお持ちください。
- 2) 次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。
 - (1) 保証書をご提示いただけない場合。
 - (2) 所定の項目をご記入いただけない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
 - (3) 故障の原因が取扱上の不注意による場合。
 - (4) 故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。
 - (5) 天変地異、ならびに公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷の場合。
 - (6) 譲渡や中古販売、オークション、転売などでご購入された場合。
- 3) お客様ご自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内での修理もお受けいたしかねます。
- 4) 本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。
- 5) 本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての補償はいたしかねます。
- 6) 本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組み込みや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 7) 修理ご依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用は、お客様のご負担となります。
- 8) 保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
- 9) 保証書は日本国内においてのみ有効です。

保証書		サンワサプライ株式会社
型番: PSC-HS1BK	シリアルナンバー:	
お客様・お名前・ご住所・TEL		
販売店名・住所・TEL		
担当者名		
保証期間 6ヶ月	お買い上げ年月日	年 月 日

最新の情報はWEBサイトで <https://www.sanwa.co.jp/>



本製品の詳細情報はこちら!
スマホで読み込むだけで簡単にアクセス!



弊社サポートページはこちら!
■サポート情報 ■Q&A(よくある質問)
■ソフトダウンロード ■各種対応表
など、最新情報を随時更新しています。

ご質問、ご不明な点などがありましたら、ぜひ一度弊社WEBサイトをご覧ください。

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。
最新の情報は、弊社WEBサイト(<https://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

サンワサプライ株式会社 ver.1.1

岡山サブライセンター / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1
TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123
東京サブライセンター / 〒140-8566 東京都品川区南大井6-5-8
TEL.03-5763-0011 FAX.03-5763-0033
札幌営業所 / 〒060-0808 札幌市北区北八条西4-1-1 パストラルビルN8
TEL.011-611-3450 FAX.011-716-8990
仙台営業所 / 〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡1-6-37 TM仙台ビル
TEL.022-257-4638 FAX.022-257-4633
名古屋営業所 / 〒453-0015 名古屋市中村区椿町16-7 カジヤマビル
TEL.052-453-2031 FAX.052-453-2033
大阪営業所 / 〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-5-36 ONEST新大阪スクエア
TEL.06-6395-5310 FAX.06-6395-5315
福岡営業所 / 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前4-3-3 博多八百治ビル
TEL.092-471-6721 FAX.092-471-8078

CB/AE/MODaU