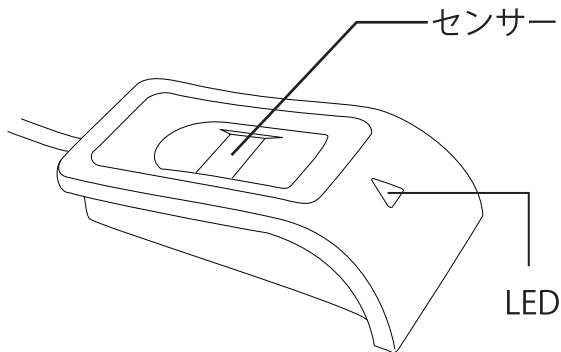


瞬間認証を実現

センチネル アイディー

SENTINEL ID



SD-FINGER02-C

取扱説明書

Windows Hello 対応

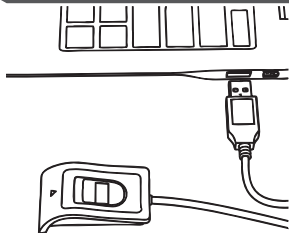
注意事項

- 本製品は精密機械であるため、落下やぶつけるなどの衝撃を与えないでください。性能や機能の異常、または外装の破損の原因になります。
- 化粧品、日焼け止めクリーム、アルコール、化学洗剤、防虫剤など刺激の強い薬品は本製品の金属部分やプラスチック部分を傷める恐れがありますので使用しないでください。付着した場合は、キレイな布でお拭き取りください。
- 振動がある場所、高温 / 結露になる場所での保管はおやめください。本製品の故障、破損の原因になります。
- 急激な気温の変化にさらさないでください。
- 肌に違和感や異常を感じた場合、直ちにご使用をおやめください。
- 本製品を分解しないでください。
- センサー部分に傷をつけたり、シールを貼る等の行為はおやめください。機能しなくなります。

製品仕様

本体サイズ	約38x 65x18.4mm
本体重量	約41 g
ケーブル長	約130cm
USB	TypeA (USB2.0)
LED	赤 ※通電時 点灯
認証方式	Match-on-Chip (MOC)
対応OS	Windows 11 / 10
指紋センサー	静電容量式
認証制度	FAR (他人受入率) 0.001%以下
	FRR(本人拒否率) 1.7%
認識速度	45m s
識別速度	0.45秒未満
指紋登録可能数	最大10件
登録データ場所	アダプタ内
動作温度	0～60℃
湿度	20～80%(結露なき事)

パソコンとの接続



パソコンの USB ポートへ挿し込んで認識
するまでお待ちください。

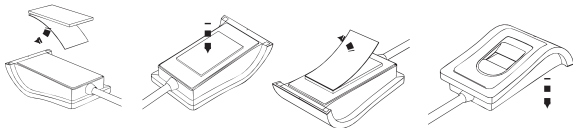
アダプタの認識確認 → P-03

サイン イン オプションの設定 → P-04

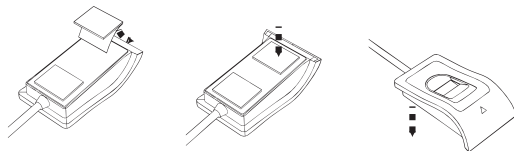
固定方法

本体の底面には滑り止めが装着していますが、設置場所にあわせて両面テープと
マグネットテープをご利用ください。

- ・両面テープ ※貼りつける場所の埃等は予め取り除いてください。



- ・マグネットテープ



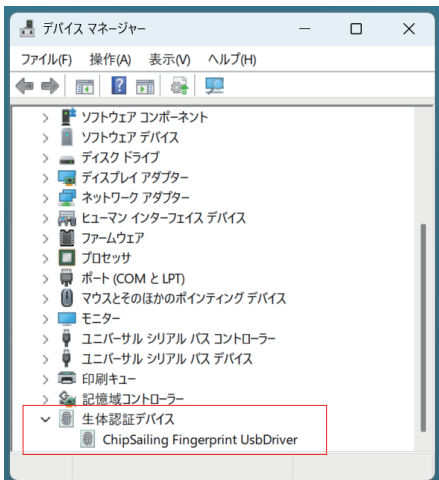
アダプタの認識確認

弊社商品をお買い上げいただきありがとうございます。

こちらのアダプタは WindowsOS の標準ドライバにて自動で認識致します。

パソコンの USB ポートへ接続し、お待ちください。

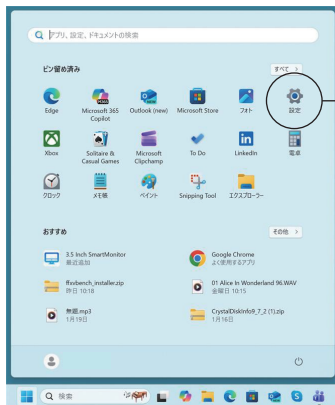
対応 OS: Windows11 / 10



Windows のデバイスマネージャー上にて生体認証デバイスのツリー表示に ChipSailing Fingerprint UsbDriver と表示されていたら本製品が認識されています。

サイン イン オプション設定

本製品の指紋登録には Windows のサインインを使用します。



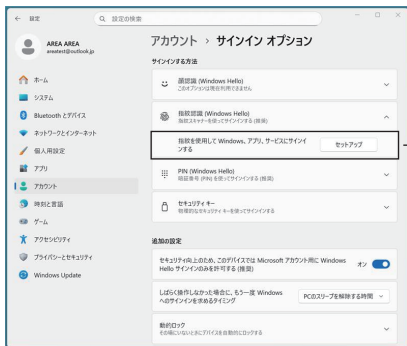
設定をクリックしてください。



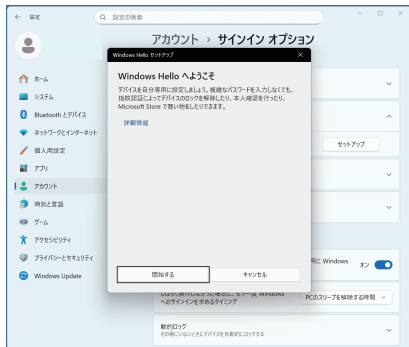
左の列より「アカウント」をクリックしてください。



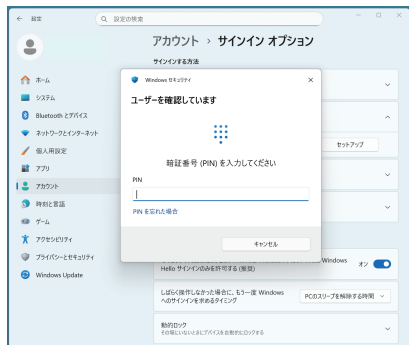
「サインイン オプション」をクリックしてください。



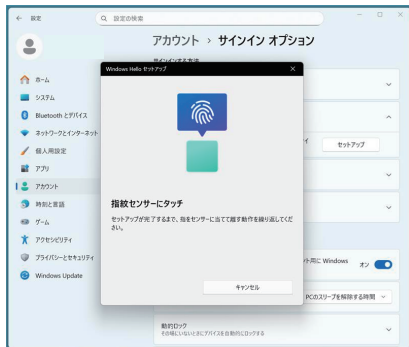
「指紋認証 (Windows Hello)」の横にある▼をクリックしてください。
プルダウン表示されます「セットアップ」をクリックしてください。



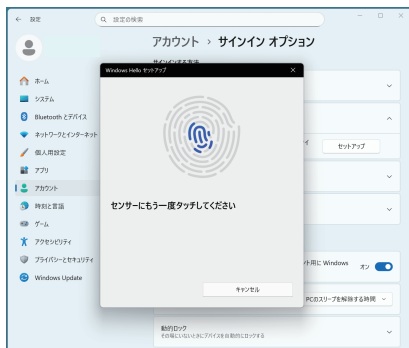
Windows Hello へようこそが表示されましたら「開始する」をクリックしてください。



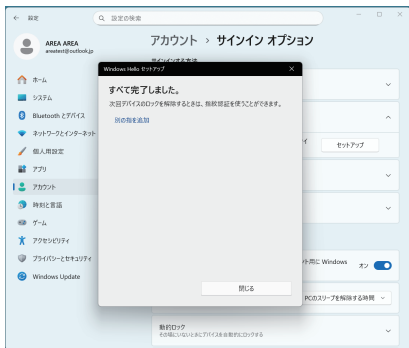
※ここで既に PIN コード等の設定がされている場合は入力が要求されず、ご利用パソコンに登録されている PIN コードになります。



本製品のセンサー部分にタッチしてください。



少しづつ角度を変え、何度かタッチして頂く必要があります。
画面の案内に従って進めてください。



すべて完了しました。と表示されましたら登録の完了です。

登録した指以外も登録する場合は「別の指を追加」をクリックしてください。

終了する場合は「閉じる」をクリックしてください。

以上で登録作業は終わりになります。

※PIN を作成していない場合。
その他の設定事項が表示されます。
「PIN の設定」へ進んでください。

※OS のバージョンアップで内容と異なる場合がございます。
本書作成時 Windows11(25H2)

指の追加を設定する



人差し指の登録だけでなく、親指も登録したいという時に上記から「指の追加」を行ってください。

同じパソコンへ複数人がログインする場合も登録は可能です。お一人で1つの指紋登録ですと10人まで登録が可能です。

登録内容は1度目と同じ手順となります。

設定を削除



登録した指の登録を削除したい場合、削除を行ってください。

※個別の指紋登録を削除することはできません。
全削除となります。

F: 本製品を紛失 又は壊れた場合パソコンへのログインはどうしたら出来ますか。

A: ログイン時のサインインオプションで PIN をご利用ください。

F: 指紋が通りません。

A: 指が乾燥しすぎていたり、湿りすぎ、油分が多いと読み取り精度が落ちます。
また、センサーが汚れていないかご確認ください。

登録時と指の角度が違うと認識しにくいことがあります。

指先・側面・腹の部分を少しずつ角度を変えて当ててみる。

起動時に認識されない時は Windows の高速スタートアップを無効にすることをお試しください。→P-13

F: USB が認識しません。

A: ポートの変更をお試しください。

または OS 側のドライバが不安定な場合がございますので再起動をお試しください。

会社用のパソコンは USB ポートを無効化されていないか管理部署にお問合せください。

F: 最新ドライバはどこで入手できますか。

A: 本製品は Windows のドライバを使用しています。

Windows Update にて OS の更新を行ってください。

F: 既に使用しているアダプタがあるのですが、追加で接続しても問題ないですか。

A: はい、問題はありません。

MOC 方式のアダプタはセキュリティの為にアダプタ内に指紋情報を収納しています。
その為、アダプタ毎の指紋情報管理となります。

ただ、Windows OS の仕様上 1 アカウントで登録は 10 件までとなります。

その他の更新情報は商品ページにてご確認ください。

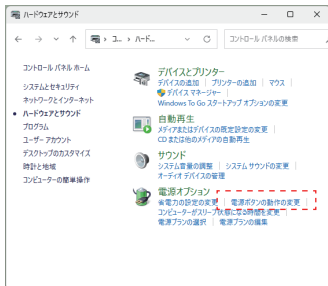
https://www.area-powers.jp/product/usb_product/4580722551968/

高速スタートアップの無効化

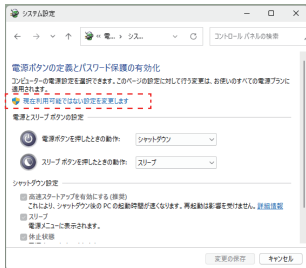
コントロールパネルを開いてください。



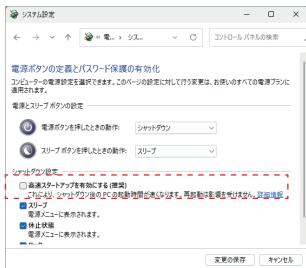
「ハードウェアとサウンド」をクリックしてください。



「電源ボタンの動作の変更」をクリックしてください。



「現在利用可能ではない設定を変更します」をクリックします。



「高速スタートアップを有効にする (推奨)」のチェックを外してください。
最後に「変更の保存」をクリックして完了です。