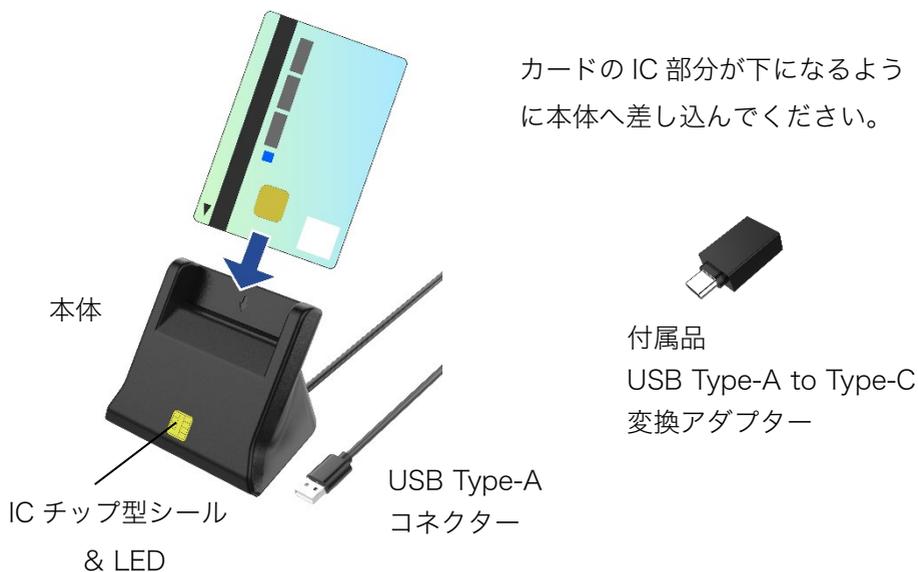




取扱説明書

接触型 IC カードリーダー
ICCR3N

製品外観とカードの装着方法



※ IC チップ型シールは、カードを差し込む方向を示すもので、電気的な機能はありません。また、このシールの箇所に LED を配置しています。弱めに点灯しますのでご了承ください。

使い方

- ① 本製品をパソコンの USB ポートに接続します。必要に応じて添付の変換アダプターをご使用ください。接続後、LED が赤色に点灯します。
- ② 各種カードを挿入します。
カードを認識すると、LED が青色に点灯します。

ドライバーのインストールは不要で、OS 標準ドライバーが導入されますが、本製品を使用するためには IC カード毎に専用のソフトウェアが必要になりますので、各ホームページからダウンロードしてください。

(例) マイナンバーカード：JPKI 利用者ソフトが必要です。

製品仕様

モデル名	ICCR3N
インターフェース	USB 2.0 Standard-A コネクタ または Type-C コネクタ
対応カード	IC チップのついた次のカードに対応 ・マイナンバーカード ・住基カード ・税理士カード ※電子マネーなどの非接触カードには対応していません。
対応機器	USB 端子を搭載した Windows、Mac パソコン ※M2/M1 mac に対応
対応 OS ^{※1}	Windows 11、Windows 10 (64bit) ^{※2} macOS 11.1 (Big Sur) 以降 ^{※3}
本体寸法 [mm]	約 80.7(W)×63.9(D)×63.4(H) (ケーブル除く)
本体質量	約 110g
ケーブル長	約 90cm
電源	USB バスパワー
規格	ISO/IEC7816、CE、RoHS (10 物質)
使用推奨環境	5°C~40°C、~90% (結露なきこと)
付属品	USB Type-A to Type-C 変換アダプター
保証期間	1 年

※1: OS の最新 Ver.への update 等が必要な場合があります。全ての動作環境での動作を保証するものではありません。

※2: Windows 11 / Windows 10 S モードおよび、ARM 版 Windows には非対応です。

※3: macOS 上の仮想 OS 環境での動作は保証外となります。

Q&A

IC カードリーダーの認識状態を確認したい

< Windows の場合 >

スタートボタン→右クリック→デバイスマネージャーで確認することができます。スマートカード読み取り装置の箇所を確認します。

以下のように表示されていれば、ご利用可能です。

『Microsoft Usbccid Smartcard Reader(WUDF) 』

または、

『Alcorlink USB Smart Card Reader』



< Mac の場合 >

システム設定→一般 → 情報 → システムレポートを開きます。

ソフトウェア→スマートカードの項目が以下となっていれば正常です。

認識がない場合は再度取り付け直しを行い、Mac を再起動して確認してください。



JPKI 利用者ソフトで「IC カードに接続できません」のエラー、 または動作確認の結果が NG になります

マイナンバーカードを本製品に差し込んだ状態で NG になる場合には、以下の確認をお願いします。

- ・ USB コネクタがしっかりとホスト側機器に差し込まれていること。
- ・ ホスト側機器に IC カードリーダーが 1 台のみ接続されていること。
- ・ 公的個人認証サービスの「IC カードリーダライタ設定」の、PC/SC 対応の箇所が、OS で認識されているデバイス名になっていること。

使用上のご注意・本製品について

- ・ 必ず USB Type-A または Type-C に対応した機器でお使いください（すべての対応環境での動作を保証するものではありません）。
- ・ USB ポートには正しい向きで挿入してください。デバイスドライバーのインストール中及びデータの読み書き中は本製品をポートから抜いたりしないでください。使用しない時は接続機器から取り外してください。
- ・ データ転送速度は、製品の仕様と使用機器のインターフェースとの組み合わせによって異なります。
- ・ 本製品は以下のような場所では使用・保管はしないでください。
熱器具の近くや車の中など高温になる所／直射日光のあたる所／湿気・油煙・ほこりの多い所
- ・ 本製品は家庭や一般的なオフィスの機器でご使用ください。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、兵器システムなどの人命に関する設備や機器、及び海底中継器、宇宙衛星などの高度な信頼性を必要とする設備や機器としての使用またはこれらに組み込んだでの使用は意図されておりません。これら設備や機器、制御システムなどに本製品を使用され、本製品の故障により、人身事故、火災事故、社会的な損害などが生じても、弊社ではいかなる責任も負いかねます。設備や機器、制御システムなどにおいて、冗長設計、火災延焼対策設計、誤動作防止設計など、安全設計に万全を期されるようご注意願います。
- ・ 本製品は「外国為替及び外国貿易法」の規定により輸出規制製品に該当する場合があります。国外に持ち出す際には、日本国政府の輸出許可申請などの手続きが必要になる場合があります。
- ・ 本製品を廃棄する際は地方自治体の条例に従ってください。
- ・ 本製品の仕様・外観は予告なく変更する場合があります。
- ・ USB Type-C® および USB-C® は、USB Implementers Forum の登録商標です。
- ・ 本製品及び本紙に記載されている商品やサービスなどの名称は、一般に各社の商標または登録商標です。

安全のために



警告

- 本製品を乳幼児の手の届くところに置かないでください。誤って飲み込み、窒息する恐れがあります。万一、飲み込んだと思われる場合は、直ちに医師にご相談ください。
- 本製品の修理・分解・改造や水・異物の混入、故障中の挿入はしないでください。火災や感電、破裂、やけど、故障の原因となります。
- 本製品の使用中に、異臭、異音、発煙、変色、変形などの異常がみられた場合は直ちに次の作業を行ってください。
 - ・接続機器の電源を切る ⇒ 接続機器から抜く上記の作業を行わないと、火災や感電、やけど、けがなどの原因となります。

保証規定について

- ・本紙記載の内容、及び弊社ウェブサイトの記載内容に従った使用方法により故障した場合には、アフターサービスとしてお買い上げ時より1年間、弊社の判断により同数同等品へ交換いたします。
送付された旧製品などは返却致しません。お買い上げ日が記載された領収書等が必要です。
- ・次の場合は交換の対象となりません。
 - 故障した製品をご提出いただけない場合
 - 火災、地震、水害、落雷、ガス害、塩害およびその他の天災地変、公害または異常電圧等の外部的事情
 - お買い上げ後の輸送、移動時の落下・衝撃等お取扱いが不適当な場合
 - 弊社以外で改造、調整、部品交換等をされた場合
 - 消耗部品が自然摩耗または自然劣化した場合。
 - 使用した機器側に原因がある場合
 - その他弊社が本保証内容の対象外と判断した場合
- ・本製品に関する弊社の損害賠償責任は理由の如何を問わず製品の価格相当額を限度といたします。
- ・弊社は、日本国内のみにおいて本保証規定に従った保証を行います。

お問い合わせ先

当製品に関するお問い合わせはこちら

I-O DATA
株式会社 アイ・オー・データ機器

