

# 資格証カードの認証時に カード挿入口で傷ついたり ホルダーから出しづらいと お悩みではありませんか？



HPKI読み取り対応ICカードリーダー  
**USB-NFC4**

USB-NFC4は、非接触型でカードを載せるだけでカード認証ができるHPKIカードに対応したICカードリーダーです。

日本医師会 電子認証センターにて医師資格確認証を利用するサービスの動作確認済みですので、「医師資格証ポータル」や、文書交換サービス「MEDPost」などのサービスをご利用いただけます。

 **医師資格証ポータル**  
Japan Medical Association Certificate Authority portal site



- > 医師資格証ポータル
- > 医師資格証 電子署名システム
- > 署名検証ソフト  
"日医 HPKI Signed PDF Verifier"
- > 日本医師会ORCA管理機構  
文書交換サービス MEDPost



非接触型（カードリーダーに載せる）のため、カードを挿入口に差し込むタイプに比べてカードを傷つけにくく、カードホルダから出さずに使えます。



# 製品仕様（型番：USB-NFC4）

## ■ 対応機種

対応機種	USB Standard Aコネクタを搭載したWindowsパソコン、Mac
対応OS	Windows 10（※）、Windows 8.1、Windows 7 SP1 macOS 11 ※1 macOS 10.13～10.15 ※Windows 10（Sモード）、Windows 10 ARMベースPCには対応していません。 ※1 M1チップ搭載Macにも対応（最新ドライバをご利用ください）

## ■ 仕様

インターフェイス	USB 2.0 Standard A
対応カード	ISO 14443 Type A/Type B、ISO 15693、Felica ※動作確認済みカード：マイナンバーカード、医師資格証（HPKIカード）、税理士用電子証明書、IC運転免許証、e-Passport
カード通信速度	106k、212k、424、848kbps
準拠規格	ISO/IEC18092（NFC規格）
API	PC/SC
通信周波数	13.56MHz
通信距離	約10mm ※使用環境により異なります
電源	USBバスパワー供給
消費電流	250mA（Max）
外形寸法	約66（W）×98（D）×18（H）mm（ケーブル、ゴム足を除く） ケーブル長：約1m
使用温度範囲	0～40℃
使用湿度範囲	20～80%（結露なきこと）
質量（本体のみ）	約82g
梱包時質量	約120g
各種取得規格	VCCI Class B、電波法 型式指定、RoHS指令準拠（10物質）
保証期間	3年間
インターフェイス	USB 2.0 Standard A
対応カード	ISO 14443 Type A/Type B、ISO 15693、Felica ※動作確認済みカード：マイナンバーカード、医師資格証（HPKIカード）、税理士用電子証明書、IC運転免許証、e-Passport

### 【法人各種お問い合わせ】

下記Webサイトのお問い合わせフォームよりご連絡ください。  
<https://www.iodata.jp/contact/>



進化する明日へ Continue thinking

株式会社 **アイ・オー・データ機器**  
ホームページ <http://www.iodata.jp/>