

# 安全な USB メモリをお使いですか？

個人情報漏洩を防ぐために、どのような USB メモリを使用すればよいかお悩みではありませんか？ セキュリティ対策 USB メモリと表記されても、バックドアがある等安全性が担保されていない USB メモリが氾濫している現状…。  
Biocryptodisk ISPX-Jr. は Biocryptodisk-ISPX の基本性能を保ち内部構成を簡易化することで低価格を実現した指紋認証・自動暗号化 USB メモリです。

## 個人・小規模事業者向けに強固なセキュリティを実現

暗号化強度  
を向上  
(AES256準拠)

専用ソフト  
ドライバ  
インストール  
不要

Windows 10,  
MAC OS,  
Linux,  
外部機器にも  
対応

最高水準の  
認証精度で  
ストレスを  
感じない

機器内で  
本人認証  
インテリジェント  
タイプ



紛失や盗難  
に遭っても  
物理的に  
万全な構造

ソフトウェア  
との  
組み合わせで  
利用する端末を  
制限

認証速度0.6秒!

PCからの  
再認証用  
API機能  
を持つことも  
可能

本人拒否率:0.05%(実績)

指紋認証USBメモリ

# Biocryptodisk

アイエスピーエックス  
ジュニア

# ISPX-Jr.

Windows 10 / 8.1 対応!!

<https://www.m-commercekk.jp/>

パスワードを書いたメモをUSBメモリと一緒に持ち歩いていませんか？パスワード認証ではなりすまし対策はできません！



指紋認証USBメモリ

アイエスピーエックス  
ジュニア

# Biocryptodisk ISPX-Jr.



Windows 10  
対応

### 他の指紋認証USBメモリとどこが違うの？

Biocryptodisk ISPX-Jr.は登録も認証も完全に機器内。だから専用ソフト、ドライバ不要でOSを選びません。プロジェクターやホワイトボードもダイレクトに接続してお使いいただけます。

Biocryptodisk ISPX-Jr.は機器内で全メモリ領域を自動暗号化(AES256bit方式)。指紋認証以外の方法では、全メモリ領域の参照はできません。

認証速度はたった0.6秒。速さに加え、本人拒否率:0.05%(実績)、最高水準の認証精度です。

指紋情報は暗号化され、画像データではなく特徴点の座標情報を機器内の高度な秘匿エリアに格納。メモリ内のすべての情報は、たとえ分解されても参照できない物理的な対策がとられています。




詳しくはホームページで...  
エムコマース

耐タンパ性とは...  
物理的あるいは論理的に  
内部の情報を読み取られる  
ことに対する耐性の事です。


### なぜパスワード暗号USBメモリではダメなの？

HACKING




ハッキングツールで  
パスワード情報を盗聴  
(キーボードロガーなど)

00100101  
1111001  
1011010



パスワードを記録した  
手帳などと一緒に  
紛失・盗難

001101  
1111001  
1010110



パスワード失念  
などによる  
運用上の問題

指紋認証ならキーボード入力のログを残さず、紛失・失念のトラブルもありません。さらにBiocryptodisk ISPX-Jr.なら、認証のためのソフトウェアが不要なので、毎回起動するわずらわしさもありません。

※Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。  
 ※本カタログ記載の社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。  
 ※本カタログの内容は、2018年10月現在のものです。  
 ※本カタログ記載の製品イメージやデザイン、仕様等は予告なく変更する場合があります。

Biocryptodisk ISPX-Jr. 仕様	
製品型番	8GB:HKISP-08-1Y (JANコード: 4582420180136)
メモリ容量	8GB
転送速度	最大18MB/秒(書き込み時)、24MB/秒(読み出し時)
指紋センサ	静電容量式半導体センサ(スライド型)
外形寸法/重量	70mm × 31mm × 13mm / 29g
解像度	508dpi
インターフェイス	USB1.1 / 2.0 (バスパワー)
対応OS	Windows 10 / 8.1 / 8 / 7 / Vista / Server 2008 / Server 2003 / MacOS (9以降) / Solaris / Linux (Kernel Ver2.4以降)等、 その他PnPでUSBの大容量記憶デバイスのサポートがあるもの
動作温度	5℃～55℃、最大85%RH(結露無きこと)

## お問い合わせ先

エムコマース株式会社 営業部  
 〒221-0835 横浜市神奈川区鶴屋町3-35-10 リーヴ横浜西口ビル2F  
 TEL: (045) 314-7501 FAX: (045) 314-7502  
 E-mail: sales@m-commercekk.jp  
 https://www.m-commercekk.jp/

技術的なお問い合わせは E-mail : tech\_support@m-commercekk.jp まで

販売代理店