

NFCリーダライタシリーズ

ICT-3192U-M / ICT-3192U-A / ICT-3153



特長

- 金属面上に設置した際の金属影響を軽減した ICT-3192U-M をラインナップ
- 近距離通信規格であるNFC (Near Field Communication) のリーダライタ機能を搭載。異なるカード規格である ISO/IEC14443 TypeA、ISO/IEC14443 TypeBおよび ISO/IEC18092カードに、このリーダライタ1台で対応可能です。
- 公的個人認証サービスに用いるリーダライタとして利用できます。
- 本リーダライタは日本国内電波法区分の誘導式読み書き通信設備の型式指定を取得しています。
- 上位インターフェースはUSB2.0 (Full Speed) に準拠しています。

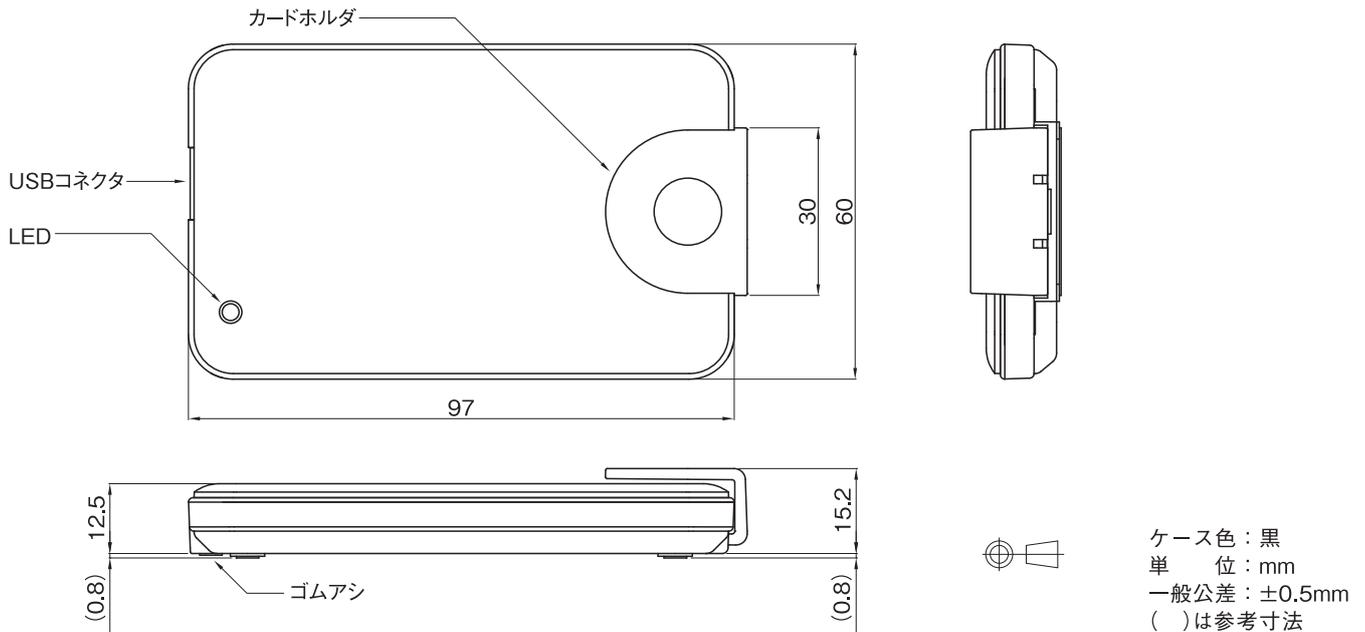
ソフトウェア

- デバイスドライバおよびライブラリ デバイスドライバ：PC/SC 2.0準拠
DLLライブラリ ：Win32API 関数ライブラリ (NMDA共通 I/Fに対応)
- 対応OS：Windows 10および Windows 8.1、Windows 8、Windows 7、Windows Vista (SP1、SP2)

製品仕様概要

	ICT-3192U-M	ICT-3192U-A	ICT-3153
対応ICカード規格	ISO/IEC14443 TypeA (MIFARE、MIFARE Ultralight、MIFARE DESFire等) ISO/IEC14443 TypeB (個人番号カード、住民基本台帳カード等の各種TypeBカード) ISO/IEC18092 (FeliCa Standard、FeliCa Lite-S)		
搬送周波数	13.56MHz		
上位インタフェース	USB2.0準拠 (Full Speed)		
国内電波法区分	型式指定を受けた誘導式読み書き通信設備		
電源	DC + 5V ± 5% (リップル50mV以下) USBバスパワー		
消費電流	キャリア停止時： 50mA (max) キャリア出力時： 250mA (max) 省電力モード時： 0.5mA (max)		
動作環境条件	0~40℃、20~85% RH (結露なきこと)		
耐金属面上設置	○	-	-

外観寸法



※ご注意:弊社環境にて動作確認は行っておりますが、USBインターフェースはすべてのパーソナルコンピュータ環境においての動作を保証されるものではありません。事前に、お使いになる環境での動作確認を行ってください。

関連ソリューション

ICM-3192シリーズ



ICM-3159シリーズ



組み込み型NFCリーダライタモジュール

ICM-3192U-A/ICM-3192U-M/ICM-3159U/ICM-3159T

- 近距離通信規格であるNFC (Near Field Communication)の機能を搭載。異なるカード規格である ISO/IEC14443 TypeA (MIFARE等)、ISO/IEC14443 TypeBおよび ISO/IEC18092 (FeliCa)カードに対応可能です。
- アンテナ一体型の小型で薄型のリーダライタモジュールで、PCやプリンタおよび家電製品等の様々な電子機器への組み込みが容易です。
- 金属面上に設置した際の金属影響を軽減したICM-3192U-Mをラインナップしました。

● 上記以外でのカスタマイズもご相談ください。

※FeliCaは、ソニー株式会社の登録商標です。

※FeliCaは、ソニー株式会社が開発した非接触ICカードの技術方式です。

※MIFAREは、NXPセミコンダクターズの登録商標です。

※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。

FUJIFILM

富士フイルム イメージングシステムズ株式会社
イメージテック事業部

IDシステム営業部 〒141-0031 東京都品川区西五反田3-6-30 富士フイルム五反田ビル
特販営業部 TEL 03-5745-2281 FAX 03-5487-0077

大阪営業所 〒541-0042 大阪府大阪市中央区今橋4-3-18 HK今橋ビル8階
TEL 06-6205-6532 FAX 06-6205-6531

● 掲載されている内容は予告なしに変更される事がありますのでご了承ください

ホームページ <http://ffis.fujifilm.co.jp/>

製品ホームページ <http://fujifilm.jp/iccard/>

