

フロッピーディスクドライブ (FDD) エミュレーター

フロッピーディスクドライブ (FDD) の交換品として使用できるCFカードR/Wユニットです。ホストコンピュータからは通常のFDDドライブとして認識されるため、OSやドライバ、アプリケーションの変更をおこなうことなく、FDDの代替品としてご使用いただけます。



FDD-CFドライブエミュレーターユニット REX-FDCF

標準価格: ¥18,858 (税別)
JAN: 494909070080



製品特徴

- PC/AT互換機標準のFDDインターフェイス(34Pin)に接続するCFカードR/Wユニット。
- 3.5インチFDDベイに装着可能。
- ホストPCからはFDDとして認識されるため、標準FDDをサポートするすべてのOSで動作可能。
- BIOSのバージョンアップユーティリティ、緊急起動用ブートディスクなどにも対応。
- 2HD形式(1.44MB/1.2MB)と、DIP-S/W切替により2DDモードをサポート。
- 4MByte以上のCFメモ리카ードに対応。
- スライドスイッチを切り替えることにより、FDDの書込禁止モードをサポート。
- CFカードを本製品で初めてご使用の場合は、本製品またはRSD-FDFM(別売り)でフォーマットをおこなう必要があります。
- 本製品でフォーマットを行ったCFカードは、本製品でのみご使用いただけます。
- 本製品で使用するCFカードは、CFカードの容量問わず、使用するFDモード(1.44MBなど)の容量となります。
- CFスロットには当社製業務用CFメモ리카ードR/W用途で6万台出荷、ピン折れ破損ゼロのオリジナルスロットを採用。

正面

背面

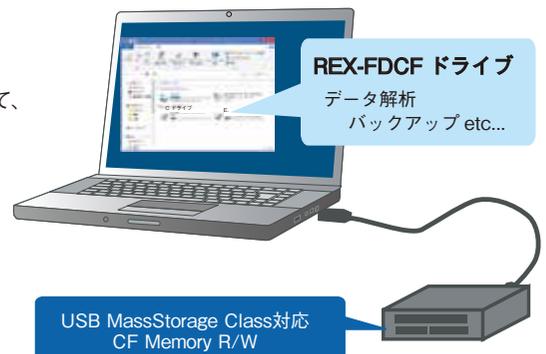
DIP-S/W No.	機能	DIP-S/W No.	機能
No.1	2DD / 2HD 選択	No.5,6,7	DISC CHANGE / READY出力選択
No.2	ドライブ選択(DRIVE SELECT 0/1)	No.8,9	HIGH DENSITY出力ピン選択
No.3	ドライブモード選択(2Mode / 3Mode)	No.10	RESERVED
No.4	Mode SELECT 論理反転		

RSD-FDFM ファイルマネージャ(別売り)



File Manager Application
RSD-FDFM
標準価格: ¥17,143 (税別)
JAN : 494909210356

- REX-FDCFでFormat処理を行ったCFメディアに対して、USB経由で アクセスを行うS/W。
- REX-FDCFで使用するCFメディアのマスターディスク作成等に使用可能。
- USB-MassStorageClassで認識しているClass対応CFメディアR/W。
- FATフォーマット対応。
- Windows 10、8.1、8、7、Vista、XP対応 (32ビット/64ビット両対応)



USB-Serialコンバーター

既存のシリアル(RS-232C)機器をAndroid端末から制御、アクセスすることが可能となります。
USBホスト側コネクタにMicroBタイプを採用しており、Android端末へ直接装着可能です。



Micro-USB B
タイプ

Micro-USB B type USB-Serial Converter REX-USB60MB

標準価格：¥6,800 (税別)
JAN：4949090600355

対応 OS Android 7.x、6.x、5.x、4.x、3.2、2.3

本製品にはドライバー CD および取扱説明書は付属しておりません。
GooglePlay サイトよりダウンロードしていただく必要があります。

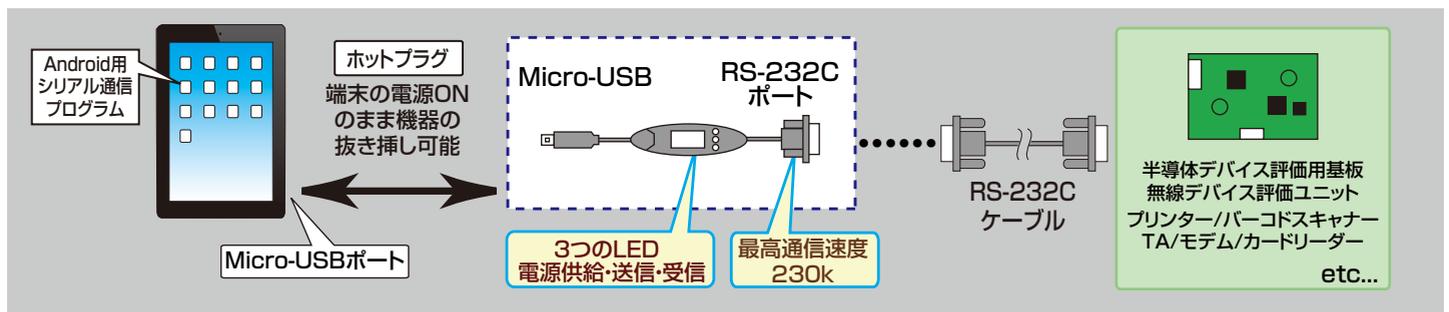


製品特徴

- Android端末のUSBポートに装着するだけで、シリアルポートを増設することが可能となります。
※Android端末がUSBホスト機能をサポートしていることが条件となります。
- Android端末のUSBバスパワーのみで動作する低消費電力設計。
- Android用シリアル通信モニターアプリケーションとソースコードを無償提供。
シリアルデバイス制御用アプリケーションの開発支援ツールとしてご使用いただけます。

■ 動作確認済み Android端末 2017年4月現在

- Google Nexus 9, Nexus 5, Nexus 7(2013), Nexus 7(2012)
 - Panasonic ToughPad FZ-X1, BizPad JT-H581VT
 - SAMSUNG GALAXY S5/S4/SIII
 - SONY Xperia Z4/GX
 - SHARP AQUOS PHONE ZETA SH-02E
- ※最新情報は弊社HPをご覧ください。



名称/型番	USBシリアルコンバーター(Micro-USBタイプ)/REX-USB60MB	消費電流	平均36mA、最大60mA
インターフェイス	[USB]USB 2.0準拠 Full Speed 12Mbps Device [RS-232C]EIA/TIA-232-F Standards準拠	外形/重量	85mm(L) x 28mm(W) x 11mm(H)/約55g
通信速度	最大230Kbps	ケーブル長	約850mm
接続コネクタ	[USB]Micro-USB Bタイプ プラグ型 [RS-232C]RS-232C(D-Sub9 オス/固定ネジ#4-40 六角メス)	使用温度、湿度	0℃~50℃、10%~90%(結露無きこと)
LEDインジケータ	Power / TxD / RxD	保存温度、湿度	-20℃~65℃、10%~90%(結露無きこと)
電源電圧	DC +5V(USBバスパワーより取得)	保証期間	1年間
入出力レベル	[ドライバー]ハイレベル：+5V(mini)/+5.4V(TYP) ローレベル：-5V(min)/-5.4V(TYP) [レシーバー]電圧範囲：±15V	対応機種	USBホスト機能を搭載したAndroid端末 (Micro-USB BまたはMicro-USB A/Bコネクタを装備すること)
		提供ソフトウェア	Android用サンプルプログラム 【簡易ターミナルアプリケーション】ソースファイル含む ダウンロードにて提供。

▲注意：正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ずマニュアルをよくお読みください。
●本製品は国内仕様となっており、海外での保守およびサポートについては行っておりません。●記載されている名称・商品名は各社の商標または登録商標です。ただし、本文中には“R”および“TM”マークは明記しておりません。
●予告なく外観または仕様の一部を変更することがあります。●表示価格には消費税は含まれておりません。●“REX”は株式会社リコーが商標権を所有していますが、弊社は使用許諾契約により本商標の使用を認められています。

●資料のご請求、お問い合わせは

RATOC Systems, Inc.

ラトックシステム株式会社 システムソリューション事業部

ラトックシステム株式会社URL

<http://www.ratocsystems.com/>

※最新情報は弊社HPをご覧ください。

■本社 〒556-0012
大阪市浪速区敷津東1-6-14 朝日なんびビル
TEL.06-6633-5768(代) FAX.06-6633-8285

■東京支店 〒101-0025
東京都千代田区神田佐久間町1-26 秋葉原村井ビル6F

開発者支援サイト ラトックe2eストア



※本カタログの情報は2018年9月現在のものです。