

# USB Type-C to USB3.2 Gen1 3 in 1 カードリーダー 取扱説明書

## 各部の名称

### FCR-CC31SDUシリーズ

## 安全にお使いいただくために(必ずお読みください)

この度は本製品をお買い求めいただき、誠にありがとうございます。

本製品を安全に正しくお使いいただくために、以下の注意点を必ずお読みになり、内容をよく理解されたうえでお使いください。また、本取扱説明書はいつでもご覧になれる場所に大切に保管してください。

**警告** 絶対に行ってはいけないことを記載しています。この表示の注意事項を守らない場合、使用者が死亡または、重症を負う恐れがあります。

**注意** この表示の注意事項を守らない場合、使用者が怪我をしたり物理的損害が発生する恐れがあります。

## 警告

- 本製品を濡れた手で使用したり、水につけたり、濡らさないでください。発火、発熱、感電や電池の液漏れ、破裂などの原因になります。
- 本製品を使用する前に、ホコリ、付着物等がないか確認してください。ショート、発火の原因になります。
- 本製品の分解・改造・修理は絶対に行わないでください。発火、発熱、感電や故障の原因になります。
- 本製品のポートにピンなどの金属を差し込んでショート(短絡)させないでください。発火、発熱、感電の可能性があります。
- 乳幼児、小児の手の届かないところで使用、保管してください。お子様がいたずらしらぬようにご注意ください。誤飲、ケガ、故障の原因になります。
- 本製品を直射日光の当たる場所や、火のそばや高温、多湿の場所、高温になった車のなかなどで使用、保管しないでください。事故、故障の原因になります。
- 本製品を火の中心に入り、電子レンジ、オーブンなどで加熱しないでください。発火、破裂、故障の原因になります。
- 本製品を踏みつけたり、投げたり、落下させるなどの衝撃や力を与えないでください。事故、故障、ケガの原因になります。

## 注意

- 本製品の用途以外では、使用しないでください。
- 周囲の温度が5℃〜35℃の範囲内でご使用ください。それ以外の環境では本製品の性能を十分に発揮できません。
- 本製品を次のような場所で使用または、保管しないでください。事故、故障の原因になります。
  - ・直射日光の当たる場所
  - ・火のそばや高温、多湿の場所
  - ・静電気の発生する場所
  - ・塵、ホコリの多い場所
  - ・振動が発生しやすい場所
- 本製品は防水仕様ではございませんので水などの液体がかかる場所のご使用、保管はしないでください。
- 本製品を掃除する際は、乾いた柔らかい布を使用してください。シンナーやベンジンなどの有機溶剤や化学溶剤、化学雑巾は使用しないでください。
- 落下、物理的な衝撃による損傷を与えないように慎重に操作してください。
- 下記のような異常時は、直ちにご使用をやめてください。
  - ・煙が出た場合、変な臭いや音があるなどの異常が発生した場合。
  - ・本製品が水に濡れた場合、異物、液体が内部に入った場合。
  - メモリカード内のデータは必ず他のメディアにバックアップしてください。無理に逆向きに接続しないでください。端子の破損、ショート、火災、故障の原因となります。
  - 装着時のミスや取り外す際に生じた破損・損傷等については一切の責任を負いかねます。
  - デザイン、仕様等は安全性向上、品質改善のため予告なしに変更する場合があります。デザイン等はイメージです。商品とは異なる場合がございます。

## お取り扱い上のご注意

- 本製品を使用する際は、必ず使用する機器の注意事項に従ってご使用ください。
- 本製品の取り付け、取り外しをする際は、パソコンや周辺機器内(ハードディスクなどのデータ)はバックアップをとってください。
- メモリカード内のデータは必ず他のメディアにバックアップしてください。無理に逆向きに接続しないでください。端子の破損、ショート、火災、故障の原因となります。
- バックアップの作成が終わった後に、データの消失、破損した場合、弊社では責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- 本製品に対応メディア以外挿入しないでください。
- メディアを挿入する際は、裏表や種類を確認して、間違いないように各スロットに垂直に挿入してください。

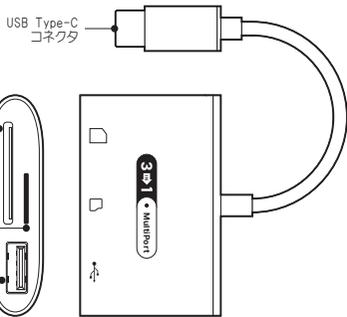
## 製品仕様

インターフェイス	USB3.2 Gen1(USB3.1 Gen1)/USB3.0準拠(USB2.0/1.1互換)
最大転送速度	5Gbps(USB3.2 Gen1で動作時理論値) 480Mbps(USB2.0で動作時理論値)
コネクタ形状	USB Type-C×1
搭載スロット/ポート	SDカードスロット×1, microSDカードスロット×1 USB Type-A(USB3.2 Gen1)ポート×1
ケーブル長	約6.5cm
電源	バスパワー
●対応OS	
●Windows 11/10/8.1/8/7	●macOS 12, macOS 11, macOS 10.12〜10.15, Mac OS X 10.4〜10.12
●Android6.0以降(ホスト機能搭載機)	●iPadOS 13〜16 (Type-Cポート搭載のiPadのみ対応)

- 本製品はSDカードとmicroSDカードを同時に使用することが可能です。
- 著作権保護機能(DRM機能等)には対応していません。
- SDカードロック機能には対応していません。
- 全てのパソコン、メモリーカードでの動作を保証するものではありません。

## 付属品

- ・取扱説明書/保証書(本書)



## 各メモリーカードの挿入方法

製品やデータ破損を防ぐためにも、メモリーカードを挿入する際は、裏表の向きや種類に間違いが無いことを確認頂き、まさって確実に挿入してください。

### SDカード対応スロット



### 対応SDカード

SDメモリーカード	最大2GB
SDメモリーカードClass2~10	最大2GB
SDHCメモリーカードClass2~10	最大32GB
SDHCメモリーカードUHS-I・II	最大32GB
SDXCメモリーカード	最大1TB
SDXCメモリーカードClass2~10	最大1TB
SDXCメモリーカードUHS-I・II	最大1TB



ラベルを下にして挿入

### microSDカード対応スロット



### 対応microSDカード

microSDメモリーカード	最大2GB
microSDHCメモリーカードClass2~10	最大32GB
microSDHCメモリーカードUHS-I	最大32GB
microSDXCメモリーカードClass2~10	最大1TB
microSDXCメモリーカードUHS-I・II	最大1TB



ラベルを上にして挿入

### ■専用アダプタが必要なメディア

miniSDメモリーカード	最大2GB
miniSDメモリーカードClass2~10	最大4GB

※本製品にアダプタは付属されておりません。

### SDXC・microSDXCメモリーカード対応OS

- Windows 11/10/8.1/8/7
- Mac OS X 10.6.5以降[ExFAT]形式に対応

## ■メモリーカード使用時のご注意

- 本製品にメモリーカードを挿入する際は、裏表の向きを確認頂き、正しい向きですまっすぐ確実に挿入してください。誤った向きや無理な角度で挿入すると本体やデータの破損・消失の原因になります。
- 本製品を取り外す時は、アクセスしているアプリケーションをすべて終了してください。ファイルのコピー中など、アクセス中に本製品を取り外すとデータが壊れたり、意図しないアプリケーション動作をする恐れがあります。万が一、フリーズなどの意図しない動作を行った場合は一度端末を再起動しデータが破損していないか必ずご確認ください。
- メモリーカード内のデータは必ず他のメディアにもバックアップしてください。バックアップの作成を怠ったために、データの消失、破損した場合、弊社では責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- メモリーカードの端子部分に直接触れないでください。静電気などによりデータの破損・消失の原因になります。
- デジタルカメラやスマートフォンでメモリーカードを使用する際は、使用する機器でフォーマットしてください。
- ※フォーマットを行うと、メモリーカードのデータは全て消去されます。必要なデータは必ず他のメディアにバックアップから実行してください。

## 本製品とパソコンと接続する

### SDカード、microSDカードを使用する

#### Windows

本製品はドライバーをインストールすることなく簡単に使えます。

- ①パソコンの電源を入れ、Windowsを起動します。
- ②本製品のメモリーカードスロットに対応するメモリーカードを挿入します。

メモリーカードの裏表の向きを確認頂き、まっすぐ確実に挿入してください。

- ③パソコンのUSB Type-Cポートに本製品を接続します。
- ④パソコンに接続後、自動的にインストールが行われリムーバブルディスクとして認識されます。

リムーバブルディスク

デバイスを使用する準備ができました。  
インストールドライバーウェアが正しくインストールされました。

#### Mac

本製品はドライバーをインストールすることなく簡単に使えます。

- ①パソコンの電源を入れ、Mac OSを起動します。
- ②本製品のメモリーカードスロットに対応するメモリーカードを挿入します。

メモリーカードの裏表の向きを確認頂き、まっすぐ確実に挿入してください。

- ③パソコンのUSB Type-Cポートに本製品を接続します。
- ④パソコンに接続後、自動的にインストールが行われデスクトップにアイコンが表示されます。

メモリーカードを挿入しないと  
アイコンは表示されません



### パソコンから製品を取り外す

#### Windows

●パソコンの電源が切れている場合は、そのまま本製品を外してください。

●パソコンの電源が入っている場合は次の手順に従ってください。

- ①本製品に挿入されているメディア内のデータにアクセスしているアプリケーションすべてを終了してください。

アクセス中に取り出すと、データの破損・消失の原因となります。

- ②タスクトレイまたは、通知領域にあるUSBアイコンを左クリックして、該当するドライブを選択してください。[ハードウェアの取り出し]のメッセージが表示されたら本製品をパソコンから取り外してください。

ハードウェアの取り出し  
USBディスクはコンピューターから安全に取り出す  
ことができます。



ハードウェアを安全に取り出して  
メディアを取り出す

#### Mac

●パソコンの電源が切れている場合は、そのまま本製品を外してください。

●パソコンの電源が入っている場合は次の手順に従ってください。

- ①本製品に挿入されているメディア内のデータにアクセスしているアプリケーションすべてを終了してください。

アクセス中に取り出すと、データの破損・消失の原因となります。

- ②メディアのアイコンを選択しゴミ箱にドラッグ&ドロップし、デスクトップからアイコンがなくなったことを確認してから、本製品をパソコンから取り外してください。

ご使用の環境によって、  
各アイコンは異なります



## 本製品とスマホ・タブレットと接続する

#### Android

●本製品をスマートフォンのType-Cポートに接続します。

スマートフォンやタブレットによってはメディアを本製品に挿入してから、端末に接続する必要があります。

#### iPadOS

●本製品をiPadのType-Cポートに接続します。

iPadを完全に起動し、使用中のアプリケーションを全て終了してから接続してください。必要に応じてiPadにドライバーが自動でインストールされます。

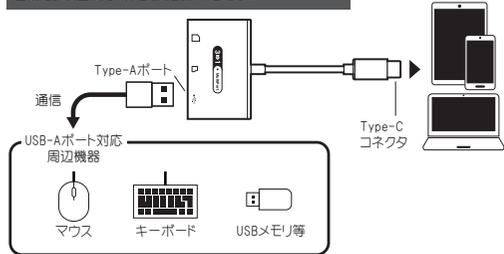
### スマホ・タブレットの対応アプリケーションについて

- 本製品はSDカード、microSDカード、Type-Aポートの同時認識が可能ですが、ご使用のアプリケーションによっては同時に表示されない場合がございます。その際には、アプリケーションを変更してご使用ください。
- 本製品の取り外し方法はアプリケーションによって異なります。アプリケーションの操作方法をご確認ください。本製品を取り外してください。

## USB Type-Aポートで周辺機器と接続する

接続する機器によって、給電が不十分になる場合があります。各機器の取り付け・取り外し方法は、必ず各機器の注意事項をご確認ください。

USB Type-C搭載の  
スマートフォン・タブレット  
iPad・PC等



- ①USB Type-C搭載機器のUSB Type-Cポートに本製品を接続します。

- ②本製品のType-Aポートに周辺機器を接続してください。

- ※コネクタの接続方向を確認してください。
- ※接続機器のUSB端子からの電力で動作します。電力供給が安定しない場合、動作しなかったり動作が不安定になる場合があります。
- ※周辺機器によっては、機器側で設定を行う必要がある場合があります。
- ※本製品はドライバなしで使用できないUSBバス・スタンダード製品ですが、機器によっては機能が制限されるか、ご使用できない場合があります。
- ※すべての機器での動作を保証するものではありません。
- ※ケーブルの取り外し時は、コネクタ部分を持っておこなってください。

## 保証規定・保証書

- 1.本保証書は保障期間中、本商品の本体を保証するものです。添付品類は保証の対象とはなりません。
- 2.取扱説明書、本体添付ラベル等の注意事項にに従った正常な使用状態で故障した場合には、保証期間内に限り無料修理させていただきます。お買い上げ販売店、または弊社が指定するサービス窓口へ本保証書を送ってご持参下さい。修理のため交換された旧部品等はもろ返し致しません。
- 3.本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責任を負わないものとします。
- 4.本製品を使用中に発生したデータやソフトなどの損失・消滅、または破損につきましてはいかなる場合も保証致しかねます。
- 5.無料保証期間内で次のような場合には有料となります。
  - (1) 本保証書のご提示がない場合
  - (2) お買い上げ後の輸送、移動時の落下等、お取り扱いが適切でない為に生じた故障
  - (3) お客様による使用上の誤り、不当な改造、弊社指定以外の修理による故障、損傷
  - (4) 使用上の誤り(取扱説明書、本体貼付ラベルなどの注意事項にに従った正常な使用をしなかった場合を含む)による故障、損傷
  - (5) 火災、地震、水害、落雷、ガス害、そのほかの天災地災、あるいは異常電圧など外部要因に起因する故障及び損傷
  - (6) 本製品に接続している他の機器類及び消耗品に起因する故障及び損傷。
  - (7) 消耗品部の自然消耗、磨耗、劣化による故障。
  - (8) 本製品を譲渡された場合、正規販売店以外で購入された場合。
  - (9) 出張修理を行った場合は、出張に要する費用を申し受けます。
- 6.弊社へ修理をご依頼される場合は、弊社へお持ち込み頂きますようお願い致します。発送時の費用はお客様のご負担とさせていただきます。弊社から返送する費用は弊社負担とさせていただきます。お客様から弊社への運送途中に発生した損害に関しましては弊社は責任を負いかねますので厳重に梱包して発送して下さい。
- 7.ご不明の点は、お買い上げの販売店または弊社指定窓口にご相談下さい。
- 8.本保証書は日本国内においてのみ有効です。(This warranty is valid only in JAPAN.)

保証期間 ご購入から6ヶ月間

お客様へ: 本保証書に「ご購入日」「販売店様の店名印」を販売店様に記入して頂いてください。本保証書は一つの製品につき一枚を添付しております。紛失した場合は再発行致しません。大切に保管して下さい。

型番名 USB Type-C to USB3.2 Gen1 3 in 1 カードリーダー

商品名 FCR-CC31SDU

お客様情報

お名前/会社名:

電話番号:

ご住所:

販売店様店名印

- 「ご購入日」を記入し「販売店様の店名印」を記入され本保証書をお客様へお渡し下さい。
- 記入漏れがありますと、保証期間内でも無償保証が受けられません。
- 上記欄に書きで明記して下さい。

ご購入日: 年 月 日  
(未記入の場合は弊社出荷日とさせていただきます)