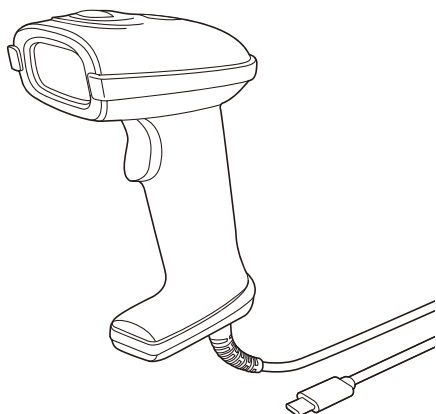


Type-C 1次元レーザー バーコードリーダー 取扱説明書 ver.1.2



この度は、Type-C 1次元レーザーバーコードリーダー「**BCR-TC1D1BK**」(以下本製品)をお買い上げいただき誠にありがとうございます。この取扱説明書では、本製品の使用方法や安全にお取扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用前によくご覧ください。読み終わったあともこの取扱説明書は大切に保管してください。

最初にご確認ください

お使いになる前に、セット内容がすべて揃っているかご確認ください。
万一、足りないものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

セット内容

①バーコードリーダー	1台	⑤台座	1個
②オプションコード	1部	⑥ネジ	2本
③ホルダー	1個	⑦取扱説明書・保証書(本書)	1部
④アーム	1本		

※欠品や破損があった場合は、**品番**(BCR-TC1D1BK)と**上記の番号**(①～⑦)と**名称**(オプションコードなど)をお知らせください。

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。
最新の情報は、弊社WEBサイト(<https://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがあります。
本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社

1. 特長

- 読み取り性能の高いレーザータイプのバーコードリーダーです。
- 読み取り音の調整が可能です。消音にもできるので静かな場所でも使用できます。
- オートスキャン機能を搭載で、読み取りレーザーを照射したままにできるので連続でコードを読み取ることができます。
- Type-C接続でパソコン本体から電源供給されるので、専用電源が不要です。
- 300スキャン/秒の読み取りが可能です。
- IP54対応です。

2. 対応機種・対応OS

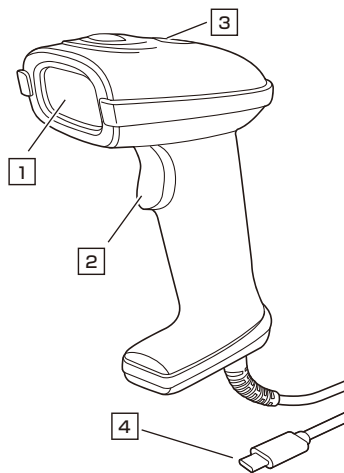
■ 対応機種

- Windows搭載(DOS/V)パソコン、スマートフォン、タブレット、iPad
- ※USB Type-Cポートを持つ機種。
- ※機種により対応できない場合もあります。

■ 対応OS

- Windows 11・10・8.1・8
- Android 9～12
- iPad OS 13～16
- ※機種により対応できないものもあります。
- ※この文章中に表記されるその他すべての製品名などは、それぞれのメーカーの登録商標、商標です。

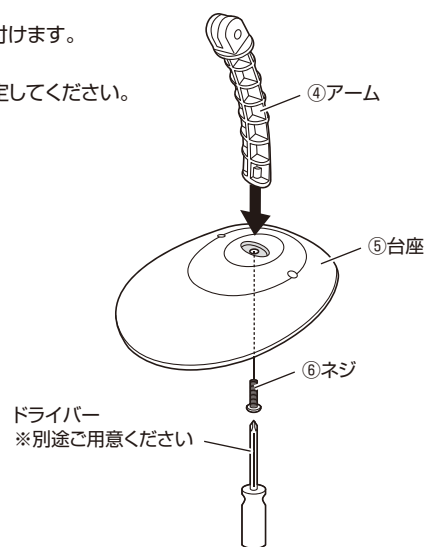
3. 各部名称と使用方法



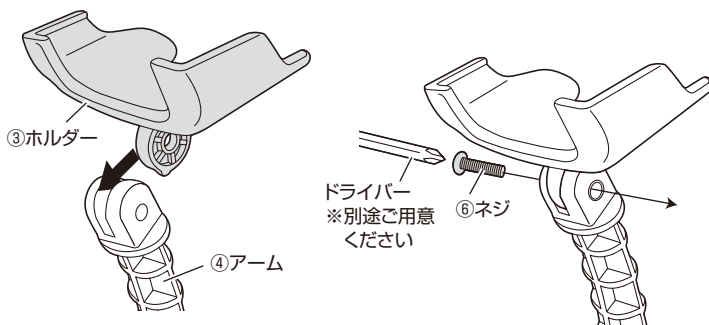
- 1 スキャン部**
赤色LEDを発光し、バーコードを読み取ります。
- 2 スキャンボタン**
本製品のスキャン部をバーコードに向けてスキャンボタンを押すと、読み取りを開始します。
- 3 スキャンインジケータ**
バーコードを問題なく読み取ると、緑色のLEDが一瞬点灯します。
- 4 USB Type-Cコネクタ**
パソコンのUSB Type-Cポートに接続します。

4 スタンドの組立方法

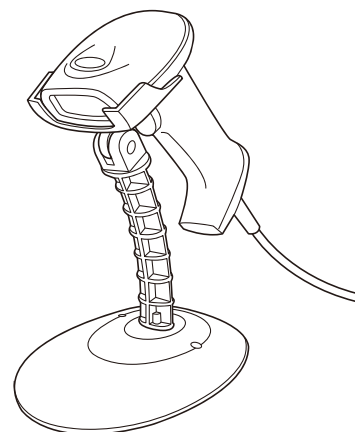
- ①スタンドの台座にアームを取付けます。**
台座裏からネジで固定します。
別途ドライバーを使用して固定してください。



- ②アームの先端にホルダーを取付けて、ネジで固定します。**別途ドライバーを使用して固定してください。これでスタンドは完成です。



- ③ホルダーにバーコードリーダーを乗せて使用できます。**



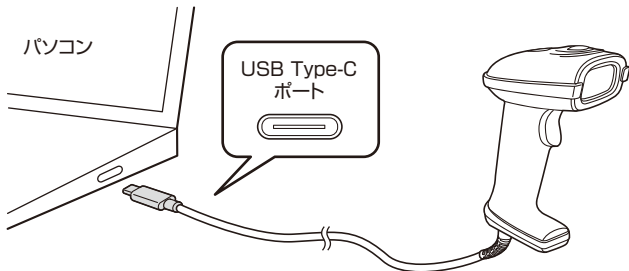
5 ご使用の前に

本製品をパソコンと接続する

本製品はパソコンと接続すると電源がONになります。

接続する前に

- ！パソコン上のアプリケーション(ウィルス検知ソフトの常駐ファイルなど)を終了させておくことをおすすめします。

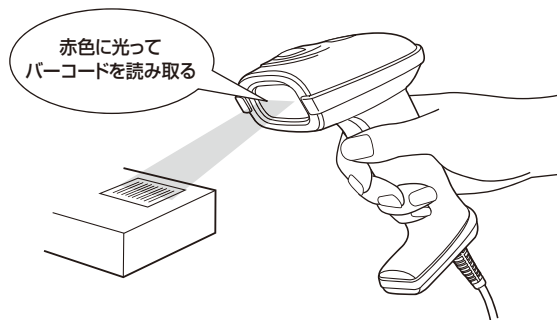


- 1.パソコンの電源を入れ、Windowsを完全に起動させます。
- 2.本製品をパソコンのUSB Type-Cポートに接続します。
- 3.自動的にハードウェアの検知が始まり、デバイスドライバを更新するためのウィザードが起動します。インストール作業中は、バーコードリーダーを動かさないでください。

<Windows 11・10・8.1・8の場合>

タスクバーに「デバイスドライバソフトウェアをインストールしています。」
「USB入力デバイス」と表示されて、自動的にインストールが完了します。

6 コードの読み取り方法



手に持ってスキャンボタンを押しバーコードを読み取ります。

- 1.本製品をパソコンに接続するとスキャンインジケータのLEDが一瞬点灯します。
- 2.スキャン部をバーコードに向けてスキャンすると、赤色LEDが発光します。
- 3.バーコードを読むと、ピープ音がします。スキャン部は赤のLEDが発光し、スキャンインジケータが緑に発光して、データはパソコンへ転送されます。

7.仕様

<本体仕様>

インターフェース	USB HID Type-Cコネクタ		
消費電流	85mA	保護構造	IP54
使用温湿度	温度:0~50℃、湿度:5~85%		
保管温湿度	温度:-40~70℃、湿度:5~85%		
サイズ・重量	W73×D102×H176.5mm・約237.7g	ケーブル長	約2m

<読み取り仕様>

バーコード種類	JAN/EAN/UPC-A/UPC-E/NW-7(Codabar)/Interleaved 2 of 5 (ITF)/Industrial 2 of 5/Code 39/Code 128/Matrix 2 of 5/ISSN/Code 11/Code 32/MSI/Code 93/GS1 Databar/GS1 Databar Limited/GS1 Databar Expanded/Standard 2 of 5/Chinese postal 2 of 5/UK/PLESSEY/Code39 Full ASCII/Standard39		
分解能	3mil	距離	330mm
印刷コントラスト	≥10% UPC/EANコードスキャン時		
光源	可視光半導体レーザー	波長	650nm
出力	1mW未満	レーザークラス	Class2
インジケータ	LED&ピープ音	スキャンスピード	300スキャン/秒
耐外乱光	3000-8000LUX		

8.使用上の注意

- 本製品スキャン部の光を肉眼で見たり、他人の顔あるいは目に向けて照射したりしないでください。
- 本製品とパソコンは、USBハブなどを介さず直接接続してください。
- 直接日光が長時間あたる場所、粉塵の多い場所、湿気が多い場所、油煙や湯気のあたる場所、急激な温度変化のある場所など発熱物の近くでは、使用・保管しないでください。
- ケーブルを無理に引っ張ったりねじったり、ケーブルを持って持ち運んだりしないでください。
- 濡れた手で取り扱わないでください。
- 長期的な振動や、落下等の強いショックを与えないでください。
- ケーブル類は、できるだけ高圧線や動力源から離してご使用ください。ノイズや故障等の原因になります。
- 本製品のスキャン部を傷つけないようにしてください。また、水・油・ほこりなどを付着させないでください。
- シンナー・ベンジンなどの溶剤で拭いたりしないでください。
- 故障・破損したままで使用しないでください。
- 本製品を分解修理しないでください。故障と思われる場合は弊社までご連絡ください。

9.警告

- レーザー光を直接のぞき込まないでください。
- 人の目に向けて照射しないでください。
- 光学機器(双眼鏡、ルーペなど)を使用してレーザー光を見ないでください。
- 本製品を分解・改造しないでください。
- 本製品はIEC 60825-1に適合したレーザー製品です。レーザークラス:Class 2

10.保証規定

- 1)保証期間内(本製品のご購入日から起算されます)に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。万一保証期間内で故障がありました場合は、弊社所定の方法で無償修理または交換いたしますので、保証書(ご購入が証明できるもの)と製品を確認しお買い上げの店舗に連絡してください。
- 2)次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。
 - (1)保証書(ご購入が証明できるもの)をご提示いただけない場合。
 - (2)所定の項目をご記入いただけない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
 - (3)故障の原因が取扱上の不注意による場合。
 - (4)故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。
 - (5)天変地異、ならびに公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷の場合。
 - (6)譲渡や中古販売、オークション、転売などでご購入された場合。
- 3)お客様ご自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内での修理もお受けいたしかねます。
- 4)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を負わないものとします。
- 5)本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての補償はいたしかねます。
- 6)本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組み込みや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 7)修理ご依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用は、お客様のご負担となります。
- 8)保証書(ご購入が証明できるもの)は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
- 9)保証書(ご購入が証明できるもの)は日本国内においてのみ有効です。

保 証 書		サンワサプライ株式会社	
型 番:	BCR-TC1D1BK	シリアルナンバー:	
お客様・お名前・ご住所・TEL			
販売店名・住所・TEL			
担当者名			
保証期間 6ヶ月		お買い上げ年月日	年 月 日

最新の情報はWEBサイトで <https://www.sanwa.co.jp/>



本製品の詳細情報はこちら!

スマホで読み込むだけで簡単にアクセス!



弊社サポートページはこちら!

- サポート情報
 - Q&A(よくある質問)
 - ソフトダウンロード
 - 各種対応表
- など、最新情報を随時更新しています。

ご質問、ご不明な点などがありましたら、ぜひ一度弊社WEBサイトをご覧ください。

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。
最新の情報は、弊社WEBサイト(<https://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

サンワサプライ株式会社

岡山サプライゼンター / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL:086-223-3311 FAX:086-223-5123
東京サプライゼンター / 〒140-8566 東京都品川区南大井6-5-8 TEL:03-5763-0011 FAX:03-5763-0033
札幌営業所 / 〒060-0808 札幌市北区北八条西4-1-1 パストラルビルN8 TEL:011-611-3450 FAX:011-716-8990
仙台営業所 / 〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡1-6-37 T.M.仙台ビル TEL:022-257-4638 FAX:022-257-4633
名古屋営業所 / 〒463-0014 愛知県名古屋市中村区則武1-16-18 CUBE MEIKI TEL:052-453-2031 FAX:052-453-2033
大阪営業所 / 〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-5-36 ONEST新大阪スクエア TEL:06-6395-5310 FAX:06-6395-5315
広島営業所 / 〒732-0828 広島県広島市南区京橋町7-18 新井ビル TEL:082-264-2716 FAX:082-264-2717
福岡営業所 / 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前4-3-3 博多八百治ビル TEL:092-471-6721 FAX:092-471-8078