

3種類の接続方法から選べる2次元バーコードリーダーを発売

サンワサプライ株式会社（本社：岡山市北区田町 1-10-1、代表取締役社長 山田和範）は、USB、Bluetooth、2.4GHz ワイヤレスの3種類の接続方法に対応したバーコードリーダー「BCR-BT2D15」を発売しました。
メモリ機能や振動機能、充電クレードルを搭載し、物流や製造業など様々なシーンで活躍します。



【掲載ページ】

品名：ワイヤレス2次元バーコードリーダー（充電クレードル付き）

品番：BCR-BT2D15

標準価格：37,400 円（税抜き 34,000 円）

製品ページ：<https://www.sanwa.co.jp/product/syohin?code=BCR-BT2D15>

様々なシーンで使える、3つの接続方法

Bluetooth、2.4GHz ワイヤレス、USB 有線接続の3種類から、用途や機器に応じて選択することができます。

メモリ内蔵でオフラインでも安心

パソコンなどの接続機器と読み取るバーコードの距離が遠く、通信が安定しない場合に便利です。

読み取りが振動でわかる

バーコード読み取り時に振動で通知する、バイブレーション機能を搭載しています。

音が出せない図書館や病院、機械音が大きい工場などにおすすめです。

クレードルで充電可能

置くだけで充電ができるので、ケーブルを挿す手間がありません。

立てたまま置いて、省スペースで見たい目もスマートです。

10/17/2025 9:21 AM

1次元・2次元バーコード両対応

1次元コード（JAN・EAN・UPC・CODE39・GS1 など）、2次元コード（QRコード・Data Matrix など）の読み取りが可能です。

30 フレーム/秒のスキャンスピードでスムーズに読み取ります。

日本語 QR コードに対応

日本語を含んだ QR コードを、正しく読み取ることができる 2 次元バーコードリーダーです。

UTF-8・Shift-JIS のエンコードに対応しています。

※Windows のみ対応しています。

画面に表示したコードが読み取れる

タブレットやスマートフォンなどの画面に表示したコードの読み取りが可能です。

不要バーコードを避けて読み取る

オプションコードの読み取り設定を行うことで、不要なバーコードの読み取りを避けることができるので、読み取りミスを防ぐことができます。

紛失を防ぐレシーバー収納

2.4GHz ワイヤレス接続用のレシーバーを、充電クレードルに収納することができます。

防塵防水規格 IP42 取得

軽度の粉塵環境や、多少の水滴に耐えられる設計です。

※雨の中での使用には適していません。

■画像のダウンロードはこちらから

<https://www.sanwa.co.jp/imagedb/imagedb.html?sku=BCR-BT2D15>

【特長】

- USB/BT/2.4G ワイヤレスと 3 種類の接続方法で使用できるので、使用用途や使用機器に応じて接続方法を変更することができます。
- メモリ機能内蔵でネットワークの届かない場所でバーコードを読み取ってもあとからデータを転送することができます。
- 振動機能付きで、静かな場所や騒音のある場所でもバーコードを読み取ったことが振動でわかります。
- 充電クレードル付きで使い終わったあとの収納もできて、置くだけで充電もできます。
- 2.4G のレシーバーも充電クレードルに収納できるので紛失防止になります。
- 日本語 QR の読み取りにも対応しています。

※iPhone や Android スマートフォンでの出力には対応していません。

【仕様】

- インターフェース：USB HID
- 通信範囲：Bluetooth 接続時
- 電源：内蔵型リチウムポリマーバッテリー（3.7V/2000mAh）

10/17/2025 9:21 AM

■防塵防水性能：有 IP42

■セット内容：充電クレードル、レシーバー、USB ケーブル

■適合規格：Bluetooth 4.2

■メモリ：350KB

※EAN-13 のバーコードを約 2 万件保存可能

■PCS 値：15%

■読取深度：

【1 次元】

CODE39/3mil 60-100mm、4mil 60-150mm、10mil 40-220mm、40mil 50-650mm

UPC EAN/13mil 30-260mm

【2 次元】

QR/20mil 30-320mm

Data Matrix/8mil 40-135mm

PDF417/8mil 20-200mm

■光源：White LED

Aiming LED/Red LED

■走査速度（スキャンスピード）：30frame / sec

■動作時間/回数：12 時間

充電時間/7 時間

■読取可能コード（1 次元）：JAN、EAN-8、EAN-13、UPC-A、UPC-E、NW-7（Codabar）、Interleaved 2 of 5、Industrial 2 of 5、Matrix 2 of 5、Straight 2 of 5、Standard 2 of 5、Code 11、Code 32、Code 39、Code 93、Code 128、ISSN、ISBN、MSI、GS1-128、GS1 Databar、GS1 Databar Limited、GS1 Databar Expanded、GS1 Composite

■読取可能コード（2 次元）：QR Code、Micro QR、PDF417、Micro PDF417、Data Matrix、MaxiCode、AztecCode、Pharma Code、Codablock A、Codablock F

■読取方式：CMOS

■分解能 2 次元コード：0.18mm

QR PCS90%（7mil）

■分解能 1 次元コード：0.076mm

CODE39 PCS90%（3mil）

■読取角度：ピッチ/60°

スキュー/55°

チルト/360°

■消費電流（動作時）：236mA

■日本語 QR：対応

※iOS、Android への出力は対応しません。

■対応機種：Windows 搭載（DOS/V）パソコン、Apple Mac シリーズ、Android スマートフォン、タブレット、iPad、iPhone

※Bluetooth を搭載する機種

■対応 OS：Windows 11・10

macOS（Sequoia）15、macOS（Sonoma）14、macOS（Ventura）13、macOS（Monterey）12、macOS（BigSur）11、macOS 10.12、macOS 10.13、macOS 10.14、macOS 10.15

iOS 10・11・12・13・14・14.5・15・16・17・18

iPadOS 13・13.4・14・14.5・15・16・17・18

10/17/2025 9:21 AM

Android 10・11・12・13・14・15

【関連ページ】

バーコードリーダー

https://www.sanwa.co.jp/product/peripheral/barcode_reader/index.html

物流用品特集 物流倉庫の効率化と安全性をサポート

https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/logistics/index.html

バーコードリーダーの選び方ガイド

https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/barcode_select/index.html

工場への製品導入をご提案！工場・製造業向けサプライ

https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/koujou/index.html

サンワサプライ直営サイト「サンワダイレクト」製品ページ

<https://direct.sanwa.co.jp/ItemPage/BCR-BT2D15>

■サンワサプライ WEB サイト

<https://www.sanwa.co.jp/>

■サンワサプライ Instagram

https://www.instagram.com/sanwasupply_official/

■サンワサプライ X

<https://twitter.com/sanwainfo>

■サンワサプライ Facebook

<https://fb.me/SanwaSupplyJP>

■YouTube 公式チャンネル

<http://sanwa.jp/youtube>

【お客様からのお問い合わせ】

サンワサプライ TEL 086-223-3311

https://www.sanwa.co.jp/support/support_regi/index.html

【報道関係からのお問い合わせ】

広報担当 TEL 086-223-3311

※このリリースに記載の内容は、発表当時の情報です。仕様・価格・外見など、予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。