

読み取り結果をその場で確認できる液晶画面付き 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、液晶画面付きで読み取り結果をその場で確認できる 2 次元バーコードリーダー「BCR-BT2D14BK」を発売します。

USB、Bluetooth、2.4GHz ワイヤレスの 3 種類の接続方式に対応します。

メモリ機能によりネットワークのない場所でもバーコードを読み取ってデータを蓄積し、後からデータを転送できます。



【掲載ページ】

品名：モバイルワイヤレス 2 次元バーコードリーダー（液晶付き）

品番：BCR-BT2D14BK

標準価格：57,200 円（税抜き 52,000 円）

製品ページ：<https://www.sanwa.co.jp/product/syohin?code=BCR-BT2D14BK>

日本語表示の液晶画面付き

操作がしやすい日本語表示の液晶画面を搭載しています。

液晶画面には 1 行 16 文字の最大 3 行表示の 48 文字表示できます。

※文字の種類によっては 48 文字より少なくなる場合があります。

読み取ったバーコードの内容確認や、改行設定などの簡単な設定もオプションコードなしで行えます。

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 つの接続方法に対応しています。

用途や機器に応じて使い分けることができます。

振動機能付きで環境を選ばず使用可能

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。

病院など医療施設での使用にもおすすめ

シリコンカバーが付いているので、製品本体を衝撃や汚れから保護することができます。

病院などでの使用におすすめです。

※粗雑な取り扱いは破損の原因となりますのでご注意ください。

1次元&2次元コードに対応

2次元コード（QRコード・PDF417・DataMatrix など）、1次元コード（JAN・Code 39・UPC・EAN など）に対応しています。

日本語 QR コードに対応

日本語 QR コードに対応しており、文字化けせず正しく読み取れます。

※Windows のみ対応しています。

画面読み取りに対応

スマートフォンやタブレットなど、液晶画面に表示されたバーコードや QR コードの読み取りが可能です。

メモリ内蔵でオフラインでも安心

読み取ったバーコードのデータを本体に保存可能。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。

保存したバーコードは、接続機器に一括転送できます。

コンパクトで持ちやすい大きさ

小型で軽量、コンパクトなのでポケットに入れて持ち運べます。

繰り返し使える USB 充電式

ケーブルを別途用意する必要はありません。

※約 2 時間で満充電でき、約 14 時間動作します。

■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-BT2D14BK>

【特長】

- 読み取ったバーコードをその場で確認可能な液晶画面付きです。接続機器（PC など）から離れた場所でも、液晶画面でバーコードの内容を確認できます。
- USB、Bluetooth、2.4GHz ワイヤレスの 3 種類の接続方法を選んで、用途や使用機器に応じて使用可能です。
- メモリ機能搭載でオフラインでの使用が可能です。ネットワークがない場所でもバーコードを読み取り、後からデータを転送できます。
- 変更設定や読み取り音の設定を、オプションコードを使わずにバーコードリーダー本体で簡単にご覧いただけます。
- 静かな場所や騒がしい環境でも、振動によってバーコード読み取りを確認できます。
- 日本語 QR コードの読み取りに対応しています。
- GS1-128 や Databar など、医療現場で使われるバーコード規格の読み取りも可能です。

7/17/2025 8:49 AM

●コンパクトで持ち運びに便利です。小型で軽量、ストラップホール付きなので紛失防止にも役立ちます。

●保護用シリコンケースが付属しています。汚れや衝撃から本体を保護します。

【仕様】

■インターフェース：USB HID

■通信範囲：Bluetooth 接続時/10m (Class2)、2.4G 接続時/30m

※使用環境によって異なります。

■電源：内蔵型リチウムポリマーバッテリー (3.7V/800mAh)

■セット内容：シリコンカバー、USB レシーバー、USB ケーブル、取扱説明書

■適合規格：Bluetooth 4.2

■メモリ：16MB ※EAN-13 のバーコードを約 200 万件保存可能

■PCS 値：≧20%

■読取深度：

【1 次元】

3 Mil Code 39/70～100mm

5 Mil Code 39/40～160mm

13 Mil UPC/EAN/65～245mm

【2 次元】

15 Mil QR Code/45～215mm

6.67 Mil PDF417/55～115mm

10 Mil Data Matrix/55～105mm

■光源：White LED、Aiming LED/Red LED

■走査速度 (スキャンスピード)：120frame/sec

■動作時間/回数：約 14 時間/10000 スキャン

■充電時間：2 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、Code 11、Code 32、Code 39、Code 93、Code 128、MSI、GS1-128、GS1 Databar、GS1 Databar Limited、GS1 Databar Expanded

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

■読取方式：CMOS

■保護等級：耐衝撃/1.5m

■分解能 2 次元コード：0.178mm

QR (7mil)

■分解能 1 次元コード：0.075mm

3mil

■読取角度：

ピッチ/60°

スキュー/60°

チルト/360°

■消費電流 (動作時)：400mA

■日本語 QR：対応 ※iOS,Android への出力は対応しません。

■サイズ：約 W33×D85×H23mm

■重量：約 57g

<バッテリー情報>

7/17/2025 8:49 AM

■個数：1

■種類：リチウムポリマーバッテリー

■重量：17g

■容量：800mAh

■電力量（効率）：2.96Wh

■電圧：3.7V

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

※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 14・14.5・15・16・17・18

iPadOS 14・14.5・15・16・17・18

Android 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

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

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

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

サンワサプライ直販サイト「サンワダイレクト」製品ページ

<https://direct.sanwa.co.jp/ItemPage/BCR-BT2D14BK>

■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>

7/17/2025 8:49 AM

■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。