

検品作業時にバーコード間違いなどを防ぐ、照合機能搭載の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、検品作業などに役立つ照合機能を搭載した2次元バーコードリーダー「BCR-2D12」を発売しました。マスター登録したバーコード以外を読むとエラー音（出力されない）が鳴るので、バーコード間違いや類似商品との取り違いなどを防げます。



【掲載ページ】

品名：2次元バーコードリーダー（照合機能搭載）

品番：BCR-2D12

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-2D12>

用途に応じて使い分けできる3つの照合モード

マスター登録したバーコード以外を読むとエラー音が鳴るので、誰でもかんたんにポカヨケが可能です。バーコード間違いや類似商品との取り違いなど、目視によるヒューマンエラーを防ぎます。

赤色 LED で的確に読み取る

常に赤色の LED が出るので、読み取りたいバーコードに照準が合わせやすく、読み取り間違いを防止します。

握りやすい小型のハンディタイプ

手にフィットしやすい形状をしています。

パソコン・スマホ画面読み取り可能

液晶画面に表示されたバーコードの読み取りにも対応しています。QR 決済などのコードを読む際に便利です。

11/18/2024 9:29 AM

USB ポートから給電

パソコンに接続するだけで電力も供給されます。

1次元・2次元バーコード両対応

1次元コード（JAN・CODE39）、2次元コード（QR、microQR、Datamatrix）などの読み取りが可能です。

特定のコードだけ読み込みができる

オプションコードでバーコードの読み取り設定を行うことで、特定のコードのみの読み取りが可能です。

IP42の防水、防塵性能搭載

湿気のある場所や、ホコリの多い現場、屋外でもご使用いただけます。

■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-2D12>

【特長】

●検品作業などに役立つ照合機能を搭載しています。

マスター登録したバーコード以外を読むとエラー音（出力されない）がなるようになっているので、バーコード間違いや類似商品との取り違いなどを防ぐことができます。

●3つの照合モードで用途に応じた使い分けが可能です。

1対1/マスターデータ登録→照合→次のバーコードをマスターとして登録→照合・・・とマスターデータを随時入れ替えます。

1対多数/マスターデータ登録→照合→照合→照合と繰り返していく機能です。

多数対多数/複数のバーコードをマスターとして登録し、照合することができます。

※照合の履歴を保存して出力することが可能です。

●握りやすい小型のハンディタイプです。小型タイプで手にフィットしやすい形状をしています。

●日本語QRコードの出力に対応しています。

※エンコードの種類、出力先のソフト等によっては対応しない場合があります。

●2次元、1次元のバーコードの読み取りに対応しています。

2次元はQR、microQR、Datamatrixなどよく使われるものの読み取りに対応しています。

1次元は物流などで使われるCODE39や一般的に使われるJANコードの読み取りに対応しています。

●IP42の防水防塵性能搭載です。

●落下衝撃1.5mです。

《ご注意》

※QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

【仕様】

■インターフェース：USB HID

■電源：5VDC

■PCS値：30%@UPC/EAN100%

■読取深度：

11/18/2024 9:29 AM

Code39 (5mil) /50-150mm

EAN13 (13mil) /30-280mm

■走査速度 (スキヤンスピード) : 60 フレーム/秒

■コネクタ形状 : USB A

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

Telepen、Pharmacode、MSI、GS1 Databar (Omnidirectional、Truncated、Stacked、Stacked Omnidirectional、Limited、Expanded、Expanded Stacked)

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

■日本語 QR : 対応

※iOS、Android への出力は対応しません。

■読取方式 : CMOS

1280×800

■保護等級 : IP42

■分解能 : 4mil PCS90% (Code39)

■読取角度 :

ピッチ/60°

スキュー/60°

チルト/180°

■消費電流 : 最大 260mA (動作時)、120mA (待機時)

■環境 : 使用温度/0~50°C、保存温度/-20~60°C、

使用・保存湿度/0~90% (結露なきこと)

■サイズ : 約 W82×D66×H163mm

■重量 : 約 128g

■ケーブル長 : 約 2m

【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

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-2D12>

11/18/2024 9:29 AM

■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。