V-1020 2次元バーコードリーダー

新製品

コストパフォーマンスに優れた2次元バーコードスキャナ

V-1020はコストパフォーマンスに優れた2次元バーコードリーダーです。ハンドフリースタンドが付属し、手持ち読み取りもハンドフリー読み取りもすぐに使い始められます。
V-1020は小売、製造、医療、公共機関など多様な業種の生産性を向上し、コストの削減に貢献します。

■2次元/1次元バーコードに対応

QR Code、Data Matrix、PDF417など主な2次元バーコードに対応。
新しい規格のGS1 Databar(データバー)やGS1 Composite(コンポジット)も対応。従来の1次元バーコードにも対応します。

■快適なバーコード読み取り性能

CMOSイメージセンサを搭載し、バーコードシンボルを方向に関係なく360度どの方向でも読み取ります。

■簡単でわかりやすい操作

鮮明なエイマー (照準光)を照射し、読み取り位置の確認が容易です。本体上部の赤いボタンを親指で軽く押すのみで簡単にバーコードを読み取ります。

■マルチコード対応

マルチコード (複数のバーコード)を最大8個まで一括で読み取り可能。書籍の2段コード一括読み取りも可能です。

■ハンドフリースタンドが付属

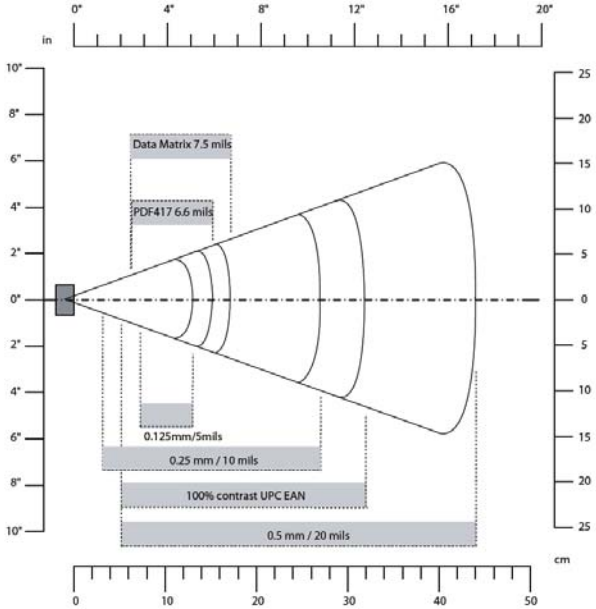
ハンドフリースタンドが本体に付属します。

■USBインターフェース

V-1020はパソコンにUSBケーブルでパソコンに接続するだけの簡単な接続方法です。読み取りデータはキーボードデータとして入力します。(USB HIDキーボードインターフェース)

V-1020　2 次元バーコードリーダー

◇読み取り範囲



オフィス環境の明るさ(250lux)で計測した読み取り距離

シンボル	分解能	最短距離	最長距離
Code 39	0.125mm	7.2cm	13.1cm
	0.25mm	3.4cm	27cm
UPC / EAN / JAN	0.33mm	5cm	32cm
Data Matrix	0.191mm	6.3cm	17.2cm
	0.254mm	4.8cm	22cm
PDF417	0.16mm	6.2cm	15.4cm

注意：読み取り性能はシンボルの大きさ、印刷品質、周囲の環境によって変わりますので保証されるものではありません。

◇対応バーコード例

(注)図は解像度を下げているため読み取りできない場合があります

■JAN13

4 512345 678906

■Code 128

ABcd12

■Data Matrix

データ:Data Matrix ECC200

■QR Code

データ: QR code model 2

製品仕様

読み取り 1 次元バーコード	Codabar(NW7), Code 11,Code 39,Code 93 / 93i, Code 128,GS1-128(※1),UPC/EAN/JAN, GS1 Databar(※1),GS1 Composite(※1), Interleaved 2 of 5(ITF),Matrix 2 of 5, Standard 2 of 5,MSI,Plessey,Telepen
読み取り 2 次元バーコード	Aztec,Codablock A,Codablock F,Data Matrix, MaxiCode,PDF417,MicroPDF417, QR Code(※2),TLC39
読取郵便コード	Japanese Post(日本,郵便カスタマバーコード),他
光学性能	受光:エリアイメージャー(752x480pix) 光源:可視赤色 LED 650±10nm 分解能: 0.125mm(Code39),0.191mm(DataMatrix) スキャン速度: 1 次元エミュレーションモード:200 スキャン/秒 2 次元モード:56 イメージ/秒(出荷時) 読取距離:72-131mm(PCS0.9,0.125mm,Code39) スキャン角度:水平 38°,垂直 25°
電力	動作時:420mA@5VDC,待機時:60mA@5VDC
インターフェース	USB(USB HID キーボード), ケーブル長 1.5m
ボタン	1
通知	LED:緑(正読)、ブザートーン:3 または無し
動作温度/湿度	0 ℃～+50 ℃/20%-90%RH(結露なきこと)
外乱光	100,000lux
衝撃	1m の高さからコンクリート面に自然落下後、正常動作
寸法	187 x 82 x 64 mm(D x W x H)
重量	133g
法令等	FCC class A / CE / RoHS
動作確認 OS	Windows 7(32bit,64bit) /XP(SP2 以上)
保証	10 ヶ月

※1:Micro QR、連結 QR は対応しません。
QR Code の日本語(漢字,かな,カナ,半角カナ)は入力しません。
※2:GS1 バーコード各種の AI による編集機能はありません。

商品構成

商品	付属品
V-1020-USB-HID	本体,USB ケーブル,ハンドフリースタンド

説明書はダウンロード配布となっております。

●製品の仕様は改良のため予告なしに変更する場合があります。●Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。他の会社名、製品名はそれぞれ各社の商標または登録商標です。●ご使用の際は、説明書の安全に関するご注意をよくお読みのうえ、正しくお使い下さい。

製品についてのご相談・お問い合わせ・ご購入はこちら
TEL　045-508-5201　/　URL　www.a-poc.co.jp

ご注文は弊社ウェブサイトのオンラインショップまたは書面にて承っております。ご不明な点はお気軽にお問い合わせ下さい。

A Point Of Contact A-POC　～バーコードリーダー販売会社～
株式会社エイポック
〒230-0051　神奈川県横浜市鶴見区鶴見中央 4-36-1 ナイス第 2 ビル 5F
TEL 045-508-5201　FAX 045-508-5202
http://www.a-poc.co.jp/

201205