

## 手軽に使えるコンパクトなレーザーキャナ

MS5145 Eclipse™ は、CCDタッチキャナに代わる、手軽に使えるレーザーキャナです。

コンパクトなデザインでありながら多様な機能を搭載しており、様々な現場で簡単に使用出来ます。また、長期保証で修理コストを削減します。小売、物流、生産、教育、医療、公共サービスなどあらゆる用途でお使いいただけます。

### 快適なレーザーキャナ

MS5145はCCDタッチキャナよりも広い読み取り範囲のレーザーエンジンを搭載しており快適なバーコードスキャンを行えます。

特許を取得したCode Gate®技術を搭載しており、レーザーの照準を合わせてからボタンを押すことでバーコードを読み取ることが出来ます。複数のバーコードを並べたメニュー表を使用するシステムや伝票入力に便利です。

### 使いやすいデザイン

MS5145はタッチキャナからの置き換えを考慮したデザインです。慣れ親しんだタッチキャナのようなデザインにレーザーキャナを組み合わせた画期的なバーコードキャナです。

タッチキャナよりもスリムで軽いため持ちやすく、疲れにくいデザインです。

### 柔軟なデータ入力環境

MS5145のUSBインターフェースは2つのモードをサポートしており、システムに合わせたモードの選択が可能です。出荷時設定のUSBキーボードモードは読み取りデータをキーボードデータとして入力し、どなたでもすぐに利用できます。開発者向けのUSBCOMポートモードに設定変更すると読み取りデータをシリアル通信のデータとして入力することができます。



#### 主なバーコードシンボルに対応

JAN/EAN/UPC, Interleaved 2 of 5, NW-7, Code39, Code128, GS1-Databar ,他

#### CodeGate®

バーコードにレーザーの照準を合わせてボタンを押すと読み取ります。

#### CodeSense®

レーザーが点滅して待機中、バーコードを検知すると自動的に点灯に切り替わります。

#### コンパクトで使いやすいデザイン

グッドデザイン賞受賞。流線形で持ちやすくわずか100gの軽さ。長時間使用しても疲れにくい設計。

#### USBキーボード/USBCOM対応

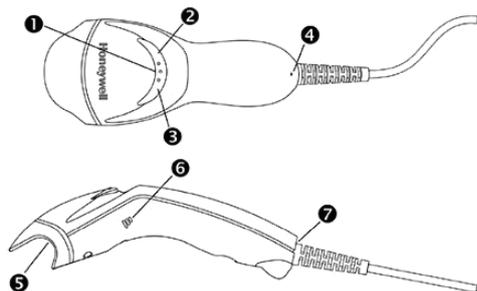
USBキーボードとして入力するモードと、USBCOMポートへ入力するモードに対応。

#### 3年保証

長期保証で修理コストを削減。  
\*ケーブルは無償保証の対象外です。

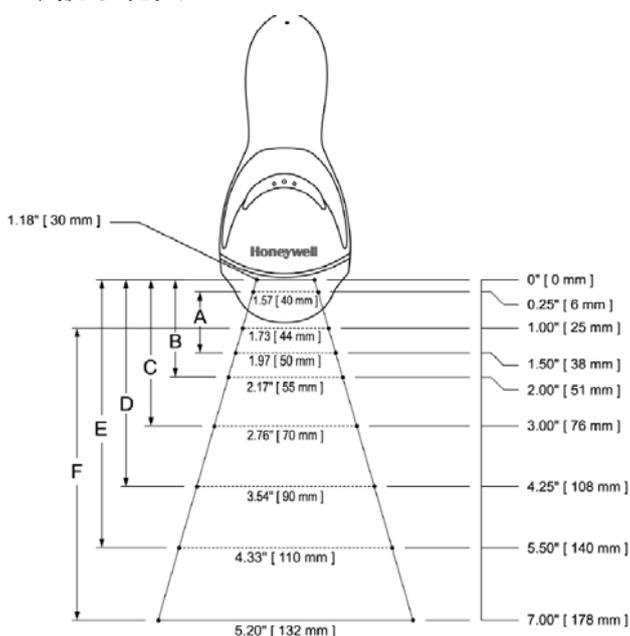
# MS5145 Eclipse™ バーコードレーザースキャナ

## ◇各部名称



1.スイッチ 2.赤色LED 3.緑色LED 4.ピンホール 5.読取窓  
6.ブザー 7.ケーブルジャック

## ◇読取範囲



細バー	A	B	C	D	E	F
mm	0.1	0.12	0.17	0.26	0.33	0.66

読取範囲はバーコードの印刷品質によって異なります。

## ◇オプション(別売)

46-46633 スタンド



## 製品仕様

型番	MS5145
読み取り バーコード	UPC/EAN/JAN,Codabar(NW-7),Code 39, Trioptic,Code32(PARAF),Code 93, Code 128,GS1-128 (UCC/EAN-128) , Code11,MSI,UK/Plessey,Interleaved2of 5, Matrix2of5,IATA(Airline 2of 5), Standard2of5 (Discrete2of5,Industrial2of5,Code2of5) GS1 DataBar(RSS)
光学性能	光源 : 650±5nm 可視光半導体レーザー スキャン速度 : 72±2 スキャン/秒 読取幅 : 110mm(距離 140mm,細バー0.33mm) 132mm(距離 178mm,細バー0.66mm) 距離 : 0~178mm(細バー0.66mm) 0~140mm(UPC/EAN/JAN 100%) コントラスト : 0.35 スキャン角度 : ロール 42°,ピッチ 68°,ヨー52° 最小分解能 : 0.089mm
動作電力	675mW (125mA@5V)
インターフェース	USB(USB HID キーボード,USB COM) PS/2(キーボードウェッジ)
LED 通知	緑: レーザー発光/スタンバイ 赤:正常読取
ブザー通知	7 音調/ブザー無し
温度	動作:0℃~50℃ 保管: -40℃~60℃
湿度	0%-95%RH(結露なきこと)
耐落下衝撃	1.5Mの高さからコンクリートへ落下後、正常動作
耐外乱光	4,842lux (室内)
寸法	170mm(D) x63mm (W) ;39mm (W:) x 35mm (H) ;31mm (H)
重量	100g(ケーブルを除く)
認証等	EMI:FCC Part 15 Class B ,CE 安全: CDRH Class2 ,IEC Class 1 環境:RoHs 準拠

## 商品構成

商品	付属品
MS5145-AC-U	スキャナ,USB ケーブル,日本語説明書
MS5145-AC-K	スキャナ,PS/2 ケーブル,日本語説明書
46-46633	スタンド(置台)

●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](http://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。



～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/>