

LVS9500用リーダーとは？

インテグラ9500で使うバーコードリーダーは、バーコードが大き過ぎる場合（出荷用コンテナ、ダンボール等）や、最終製品に貼られた状態ではかさばったり、平面でない場合（ボトル、注射器等）には最適です。

当リーダーは、ISO/IEC規格と完全に満たしており、インテグラ9500とUSB接続です。ガラス板の検査ステージに検体を載せると、当社のソフトウェアは、残りの作業（バーコード検出、読取り枠設定、品質検査、グレード評価）を自動的に行ないます。なお、キャリブレーションは、付属の専用テストカードを使って行ないます。

アプリケーションに応じたモデルを用意

5種類のモデルを用意しております。バーコードの最小ナローバーや2Dコードの最小セルサイズに応じて、最適のモデルを選択できるように設計されています。

Model	バーコード最大幅	最小バー幅、セルサイズ	
		1D	2D
AUXRH-STD-2.50	63.5mm (2.5")	0.13mm	0.19mm
AUXRH-HD-2.75	70mm (2.75")	0.11mm	0.152mm
AUXRH-HD-4.50	114mm (4.5")	0.18mm	0.249mm
AUXRH-HD-5.50	140mm (5.5")	0.22mm	0.305mm
AUXRH-HD-6.25	158mm (6.25")	0.249mm	0.348mm

テンプレート機能

当リーダーにひゃ変わった形状の製品を保持するためのテンプレートが用意されます。リーダー上部の撮像フレームに取り付け、検査対象に合わせて簡単にカットできます。

当リーダーにはDC12V 1Aの別電源が必要です。

EAN/UCC認証済み

下記シンボルに対して、EAN/UCC規格合格である認証受けております。

- EAN/UPC
- ITF - 14
- UCC/EAN-128
- EAN/UPC & extended
- RSS 14
- Data Matrix for Healthcare
- EAN/UPC w/ CC
- UCC/EAN-128 w/ CC
- RSS-14 w/ CC
- DataMatrix (ECC 200)



エンジニアリング仕様書



保証

Label Vision Systems, Inc. is pleased to offer a full two year Return to Base warranty on all labor and materials for LVS products.

Label Vision Systems will provide telephone support (5) five days a week 9 a.m. to 4 p.m. EST.

カメラ

Monochrome Camera
2.1 Mega-pixel or 1.3 Mega-pixel

照明 : 光源

White light
Narrow band pass interference filter
12 vdc @ 1.6 A

入/出力

USB 2.0 port
12 vdc @ 1.6 A

作業温度

10° C (50°F) to 30° C (86°F)

作業域湿度

20% to 70% (non condensing)

保管場所温度

0° C (32°F) to 40° C (104°F)

寸法 & 重量

D = 432mm (17in)
W = 324mm (12.75in)
H = 463mm (18.25in)

Weight = 12.5 kg (27.5lbs)

LVS9500用リーダー (検査製品サンプル)



LVS9500用リーダー (検査製品サンプル)



LVS9500用リーダー (検査製品サンプル)



ISO/IEC/ANSI 規格の検証

Edge Determination
Minimum Reflectance
Min Edge Contrast
Decode
Symbol Contrast
Modulation
Decodability
Defects (spots / voids)
Quiet Zone

Blemish
Validation of Human Readable

サポートするコード体系

Code 39
1 2 of 5 (ITF)
UCC/EAN 128
Code 128
Codabar
UPC-A & E
EAN-8 & 13
Code 93
ITF-14
RSS (Linear)
RSS (Stacked)
RSS Composite (CCA/CCB/CCC)
RSS Limited
Pharmacode
Data Matrix (ECC 200)
PDF-417
Micro PDF-417

サポートしている規格

ISO 15416
ISO 15415
ISO 15426 (1 and 2)
ISO 16022
MIL STD. 130M
ITS199-002 (7-02)
UID Guidelines
GS1 Gen Specs
21 CFR Part 11 Compliant Ready
ISO Symbology Standards for Supported Symbologies

