

ロングヒット製品『OPL-6845』のリニューアルモデルの登場です。

従来製品の優れた操作性や読み取り感覚はそのままに、バイブレーション機能の追加、抗菌筐体への改善を加えさらに汎用性の高い製品に仕上げました。

あらゆる現場で、より導入しやすく、使いやすさを追求したスタンダード・レーザーハンディスキャナです。

1D Laser

OPL-6845V

Handheld Laser Scanner



NEW



太くて頑丈なケーブルを採用し、耐久性を高めました。

製品の特徴

- ロングセラーシリーズ『OPL-6845シリーズ』の最新機種
- LED照明対応
- 安心のロングラン保証『無償保証期間 5 年』※詳細は別紙にて
- バイブレーション機能搭載 読み取り確認のバリエーションが豊富
- 抗菌仕様の筐体を採用 衛生面の向上



専用スタンド
ST-62S (オプション)

Cabled

Wireless

Stationary

OEM

OPTICON
always scanning for new ID's

OPL-6845V Handheld Laser Scanner 製品仕様

電気特性	入力電源	4.5 ～ 5.5V (typ : 5.0V)
	インターフェイス	USB ・USB2.0 Full-Speed 12Mbps (HID/COM) ・High-Power Bus-powered 対応 RS-232C

光学特性	光源	赤色半導体レーザ波長 : 650nm
	読み取り速度	100スキャン / 秒
	読み取り深度 (LED照明環境含む)	10 ～ 665mm (分解能1.0mm) 0 ～ 95mm (分解能0.127mm) 実力平均値 保証値は別途記載
	ピッチ角度	－35 ～ 0°、0 ～ 35°
	スキュー角度	－50 ～ －8°、8 ～ 50°
	チルト角度	－20 ～ 0°、0 ～ 20°
	湾曲面読み取り	R≧15mm (JAN-8) R≧20mm (JAN-13)
	最小PCS値	0.45 以上
	最小分解能	0.127mm

環境特性	動作温度	－5 ～ 50℃
	保存温度	－20 ～ 60℃
	動作湿度	5 ～ 95% (結露、氷結がないこと)
	保存湿度	5 ～ 95% (結露、氷結がないこと)
	耐外乱光 蛍光灯	3,000 lx 以下
	耐外乱光 太陽光	50,000 lx 以下
	耐静電気 非破壊	15 kV
	耐落下強度	1.5m
	防塵・防滴	IP42相当

物理特性	質量	約75g
	寸法	56.2 (W) × 158.6 (D) × 31.5 (H) mm

適合法令 及び規格	環境負荷	RoHS 指定準拠
	レーザー安全規格	・IEC/EN60825-1 : 2007 Class 2 ・JIS C 6802 : 2011 クラス 2 ・CDRH Class II
	EMC	・EN55022 ・EN55024 ・FCC Part15 SubpartB Class B

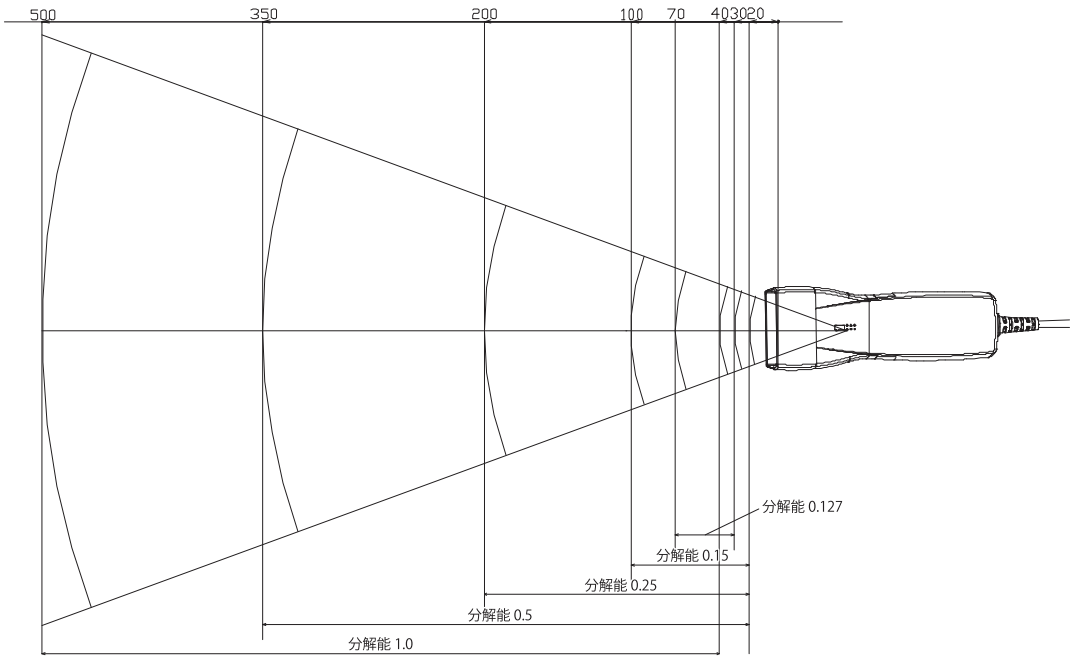
バイブレーション機能	有
------------	---

読み取りコード (1次元コード)	UPC-A, UPC-A Add-on, UPC-E, UPC-E Add-on, EAN-13, EAN-13 Add-on, EAN-8, EAN-8 Add-on, Code 39, Tri-Optic, NW-7(Codabar), Industrial 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Code 93, Code 128, GS1-128, S-Code, MSI/Plessey, UK/Plessey, TELEPEN, Matrix 2 of 5, Chinese Post Matrix 2 of 5, IATA, GS1 DataBar Omnidirectional, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded, CODE 11, Korean Postal Authority code
---------------------	--

読み取りコード (2次元コード)	PDF417, MicroPDF417
---------------------	---------------------

※掲載値は当社規定の測定方法によるものです。保証値は別途仕様書をご参照ください。
記載内容は予告無く変更されることがあります。あらかじめご了承ください。

分解能深度



読み取り範囲及び分解能深度

分解能	読み取りコード	PCS	マージン	桁数	読み取り深度 (mm)
1.0 mm	Code 39	0.9	25 mm	1桁	40 ～ 500
0.5 mm	Code 39	0.9	18 mm	3桁	20 ～ 350
0.25 mm	Code 39	0.9	10 mm	8桁	20 ～ 200
0.15 mm	Code 39	0.9	7 mm	10桁	20 ～ 100
0.127 mm	Code 39	0.9	5 mm	4桁	30 ～ 70

〈条件〉
バーコード : オプトエレクトロニクス テストチャート、NW比 = 1 : 2.5
角度 : ピッチ角度 $\alpha = 0^\circ$ スキュー角度 $\beta = +15^\circ$ チルト角度 $\gamma = 0^\circ$
湾曲 : $R = \infty$