

ニーズが多様化するキャッシュレス決済に最適

賞味期限・管理番号などの英数字フォントも読み取り可能

GENESIS XP 7680g

2次元 プレゼンテーションスキャナ



ダメージバーコードも正確に読み取り
 手動スキャン効率を高める、トップボタントリガー
 ステイタスとスキャン結果を3色LED表示
 耐落下1.5mの堅牢設計



本体着脱で、取り付け場所も組み込みも、自由自在

Genesis XP 7680g は、1M ピクセル(100 万画素)の高解像度イメージャーと、Qualcomm Snapdragon 高速プロセッサを搭載した最新型ハイパフォーマンス・プレゼンテーションスキャナです。キャッシュレス決済による QR コードの読み取りから、短時間で大量のバーコード入力が求められる物流現場まで、様々な用途でご利用いただけます。

スタンドと本体は着脱が容易な設計で、専用のオプションアクセサリとの併用により、壁面への取り付けも行えます。

読み取り速度は従来のスキャナと比較し、20%UP (400cm/ 秒 UPC100%)しました。さらにスキャン領域も広がり、印刷精度が低いバーコードや、荷物同士の擦れなどで発生するダメージコードの読み取りも快適に行えます。バーコードの読み取りと同時に画像の撮影が可能ですので、エビデンス管理やトレーサビリティにもご利用いただけます。



アルコール消毒可能 DRHs (耐薬品耐性筐体)
 小売り・医療・物流・製造現場の衛生管理や感染症対策に最適



スタイリッシュなデザイン・選べるカラー
 導入環境に合わせて選べる、ブラックとホワイトの2色展開



特殊な OCR フォントの読み取り(オプション)
 独自開発デコーダー・ソロモンOCRの追加により、明朝体やゴシックの他、さまざまな英数フォントや記号を読み取り



赤外線センサー搭載 ハンズフリースキャン
 物体・紙面検知を自動的に実行、業務効率を改善



液晶表示バーコード・QRコードの読み取り
 照明LEDの最適化により、反射しやすい画面の読み取りが可能



組み込み用スキャナとしての応用
 スタンドと分離する構造で、機器への組み込みも可能

GENESIS XP 7680g 仕様

性能

照明LED:	赤色LED 660nm ±10nm (IEC 62471) 白色LED 2700K (IEC 62471) 緑色エイミングLED 520nm ±18nm (IEC 62471)
イメージセンサー:	1280 x 800画素
最小シンボルコントラスト:	20%
ピッチ/スキュー:	±65° ±65°
スキャンアングル:	水平 48° 垂直 30°
読み取り可能移動速度:	400cm/秒 (UPC 0.330mm)
インターフェース:	USB、RS232、Keyboard Wedge、IBM 46xx (RS-485)
補助ポート:	ピンコネクタ (将来拡張用)

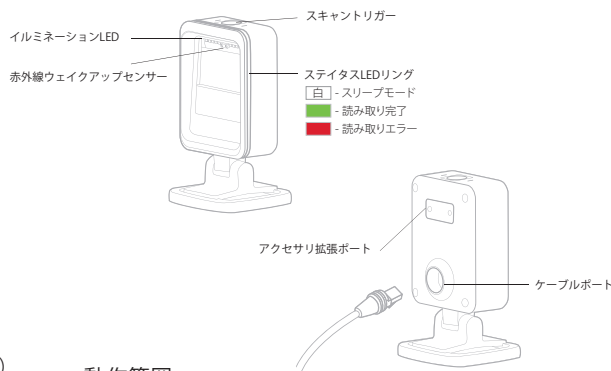
寸法/電気仕様

サイズ:	(L)80mm x (W)40mm x (H)105mm (スタンドなし)
重量:	340g (スタンドなし 200g)
入力電圧:	5.0VDC ±0.25V
動作電力:	2.0W (400mA@5VDC)
Beeper (発生音):	90db (10cm)
防塵防滴性能:	IP52
動作温度:	0°C ~ 50°C
保管温度:	-40°C ~ 70°C
湿度:	0% ~ 95% (結露なし)
耐衝撃:	落下 1.5m×50回 転倒 0.5m×1000回
周囲照明:	0 ~ 100,000 lux

読み取りシンボル

2次元:	Aztec Code, Data Matrix, GS1 composite, Maxi Code, MicroPDF417, PDF417, QR Code
1次元:	Codabar, CodablockA/F, Code11, Code128, Code32 Pharmaceutical, Code39, Code93, EAN/JAN-13 EAN/JAN-8, GS1 DataBar Expanded, GS1DataBar Limited, GS1 DataBar Omnidirectional, GS1 Emulation, GS1-128, Interleaved 2of5, Label, Code, Mtrix 2of5, MSI, NEC 2of5, Straight 2of5 IATA, Straight 2of5 Industria,ITLC 39, Telepen, Trioptic Code, UPC-A, UPC-E0, UPC-E1, UPC-A/EAN-13 with Extended Coupon Code
その他:	DotCode・Digimarc (オプション)・OCR (オプション)
保証	3年 (ケーブルを除く)

オプションマウント



動作範囲

	ニア	ファア
0.076mm Code39	0mm	98mm
0.127mm Code39	0mm	151mm
0.254mm DataMatrix	0mm	129mm
0.330mm UPC	0mm	250mm
0.170mm PDF	0mm	138mm
0.508mm QR Code	0mm	212mm

最小解像度: 1次元/バーコード 0.076mm, 2次元コード 0.127mm

消毒可能 DRHs (耐薬品耐性筐体)

拭拭消毒対応医薬品成分
次亜塩素酸ナトリウム
エタノール・イソプロパノール (イソプロピルアルコール)
過酸化水素水溶液 (オキシドール)
第4級塩化アンモニウム
塩化ベンザルコニウム
フェニルフェノール
エチレンジグリコールモノブチルエーテル

