

7580g

定置式 2次元スキャナ

チケットや携帯電話液晶画面の読み取りに最適 ラベルの向きを気にせず、軽くかざすだけで瞬間読み取り

7580gは、あらゆる1次元コード、2次元コードの読み取りが可能な、 世界初のプレゼンテーションスキャナです。

コンパクトなデザインに、高い堅牢性と優れた読み取り性能、画像処理 機能を持ち合わせています。

Honeywellの特許技術であるCodeGate[®] により、複数のコードの中から必要なコードを読み取ることが可能。

プレゼンテーションモードにより、自動読み取りも行えます。

ケーブル接続・設定については自動検知機能を採用し、新しいインターフェースへ変更する際の、設定コードの読み取り作業を簡素化しました。

7580gは一度のスキャンで複数のコードを一括読み取りし、事前に設定された順序に基づいたデータをホストシステムに転送可能です。

また、TotalFreedom[™] 機能により、スキャナ本体にデータフォーマット、 画像解析、オリジナルデコーダー等のプラグイン 搭載が可能です。

製造分野・医療分野・小売業界でのPOSに至るまで、多種多様な現場で お使いいただける定置式スキャナです。



特長



- チケット、カード類に印刷された2次元コードの他、携帯電話の液晶画面に表示された2次元コードも素早く読み取ります。 POSマーケットやチケットカウンターなど、小さいスペースにも設置可能です。
- 工業製品の部品や基板など、小さな面積に印刷された2次元 コードも360°全方位より、読み取り可能です。
- オプションとして、OCR機能や、携帯電話などの液晶画面に表示されたQRコードの読み取りに適した、弊社独自のプラグインデコーダーをご用意しております。また、お客様のご要望に合わせた、カスタムアプリケーションの搭載も可能です。

7580g 仕様

照明 LED: 赤色LED 645 nm (エイミング 624 nm)

イメージセンサー: 832 x 504画素, TIFF, BMP, JPEG出力 CMOSイメージセンサー

分解能: 1次元 0.1mm 2次元 0.19mm

読み取り性能:

分解能	0.127mm(1次元)	0.19mm(1次元)	0.26mm(1次元)	0.33mm(1次元)	0.25mm(PDF)	0.5mm(2次元)
読み取り深度	10mm - 80mm	5 mm - 120 mm	0mm - 165mm	0mm - 180mm	0mm - 150mm	2mm - 190mm

※シンボルの印刷や使用環境により、読み取り性能が異なる場合があります。

スキャン角度: 水平 46° 垂直 28°

最小シンボルコントラスト: 20% スキュー角: ±75° ピッチ角: ±70°

読取可能移動速度: 2m/秒 (UPC 100%)

インターフェース: USB(USB and COM), PS2 keyboard, RS232C, IBM 46xx (RS485)

寸法/電気仕様

本体サイズ: (L)150mm x (W)83mm x (D)80mm

重量: 340g(ケーブル含まず) 入力電圧: 5.5 VDC ±0.25V

消費電流: 動作時 2.0W(400mA@5V) 待機時 0.5W(100mA@5V)

環境仕様

防塵防滴性能: 防塵シールド済 動作温度: 0°C~40°C 保管温度: -40°C~60°C

湿度: 0%~95%(結露なきこと)

衝撃: 1.5mの高さから落下後、正常に動作

周囲照明: 0~100,000 lux(太陽光下)

安全規格

規格: FCC Part 15 Subpart B classB, UL 60950-1, ICES-003, CE

安全: LED Safety IEC 62471:2006, IEC 60950-1

読み取りシンボル

2次元: PDF417, Micro PDF417, MaxiCode, Data Matrix, QR Code, Micro QR, Aztec Code, Mesa,

Code 49, GS1 DataBar(RSS/RSS 合成シンボル)

1次元: Code 39, Code 128, Codabar, UPC, EAN, Interleaved 2 of 5, Codablock,

GS1-128(UCC/EAN-128), GS1 DataBar, など

その他: 各国 POST code OCRフォント(オプション): OCR-A, OCR-B

保証

3年(ケーブルを除く)



壁取り付けキット 46-00913

ハネウェルジャパン株式会社 ACS/HSM ハネウェルスキャニング & モビリティ

〒105-0022

東京都港区海岸 1-16-1

ニューピア竹芝サウスタワー20 階

TEL: 03-6730-7344代 FAX: 03-6730-7222 www.honeywellaidc.com

