



DS9208

無指向性ハンズフリー プレゼンテーション イメージャー

モバイル時代にあわせた 次世代イメージャー

ラベルに印刷されたバーコードと、携帯電話の画面上のモバイルバーコードのどちらのスキャンが必要になっても、DS9208があればすぐに対応できます。レジで商品と価格を識別する小売店の印刷ラベルから、モバイルクーポン、モバイルギフトカードやモバイル会員カード、搭乗券、劇場のチケットまで、あらゆる1Dまたは2Dバーコードをスキャンできる万能性が得られます。また、DS9208は業界をリードするスキャン速度、ワンタッチで簡単なスキャン、バーコードとスキャナの位置合わせが不要、ハンズフリーとハンドヘルドの柔軟性など、従業員の生産性の維持に必要なすべての機能を持っています。

あらゆる場所にフィットする コンパクトなサイズ

店舗の内装が凝っていたり、カウンターのスペースが限られていることがあります。DS9208は新しいおしゃれな最新デザインで、どちらの環境にも溶け込みます。また、このクラス最小のコンパクトサイズのDS9208は、ブティックのPOSから駅のキオスクまで、スペースに限りのある場所に収まります。

低い総所有コスト(TCO)とスマートな投資

DS9208は売上を向上するだけでなく、コストも削減します。このデバイスは非常に直感的に作られているため、トレーニング(およびトレーニングに関連する経費)が事実上不要です。購入してすぐ、DS9208はラベルから携帯電話の画面まで、一般的なほとんどの1Dおよび2Dバーコードを読み取ることができます。DS9208スキャナの管理は、RSMと123Scan²という2つのスキャナ管理ツールによって簡単にでき、コストを削減できます。また、当社独自のサポートプログラムであるService from the Start Advance Exchange Supportによって、無条件で翌営業日に代替品が配送されるため、十分な稼働時間が得られて業務を円滑に遂行できます。



特徴

印刷物、携帯電話、およびコンピュータ画面上の1D、2D、およびPDF417バーコードをスキャン
あらゆる媒体のほぼすべてのバーコードをスキャン。顧客が利用する技術(モバイルバーコード)をサポート

コンパクトな設計

このクラス最小のコンパクトデバイスで、スペースが限られたほとんどの場所に収まりながら、多くの大型スキャナと同等の柔軟性を持ち、大型ハイマウントスキャナウインドウによって大きな物体もスキャン可能

ハンドヘルドモードとハンズフリーモード

デュアルモード機能によって時間を節約でき、行列を止めることなく待ち時間を最小限に抑え、重量物を持ち上げる必要がないため怪我也防止

業界初の球形スキャナウインドウ

迷光を防止し、イメージングセンサーへの反射を抑えることでスキャン性能が向上

デュアルLEDとプログラム可能なピープ音、頻度、時間

劇場、空港、レストランなど騒音が多い環境でも生産性が下がらず、便利なサイドトリガによって使用中にユーザーがピープ音の音量を調節可能

オムニ スキャン機能

バーコードとスキャナの位置合わせが不要

軽量で人間工学的な「握りやすい」デザイン

確実に握れるため、ハンドヘルドモードでの使用中の落下を防止

一般的なすべてのインタフェースをサポート

既存の技術環境と簡単に統合。新しいホストへの移行が容易

1.5m(5フィート)の耐落下衝撃性能、奥まったスキャナ ウィンドウ

耐久性の向上：落下に耐え、性能低下の原因となるスキャナ ウィンドウの切り傷やすり傷を防止

調整可能なスタンドを内蔵

別売アクセサリの購入と管理が不要

123Scan² および RSM (リモート スキャナ管理) 互換

初期設定時から日常管理まで、管理の時間とコストを削減

DS9208の仕様

外観・機能など	
寸法:	5.512 インチ (H) × 3.232 インチ (W) × 3.150 インチ (D) 14.0 cm (H) × 8.21 cm (W) × 8.0 cm (D)
重量:	9.5 oz./269 g
電圧 / 電流:	アイドル: 5 ± 10% VDC @ 平均 150mA スキャン時: 5 ± 10% VDC @ 平均 230mA
カラー:	ミッドナイト ブラック
性能	
光源:	照射パターン: シングル ドット、625nm LED 照明: 630 nm LED
イメージャーの読み取り幅:	46° 水平 × 29.5° 垂直
回転:	360°
ピッチ:	± 65°
偏揺れ角:	± 60°
スワイプ速度: (垂直読み取り速度)	最大 90 インチ (2.3 m) / 秒
対応コード	
1D コード:	UPC/EAN (UPCA/UPCE/UPCE1/EAN-8/ EAN-13/JAN-8/JAN-13 plus supplementals, ISBN (Bookland), ISSN, Coupon Code), Code 39 (Standard, Full ASCII, Trioptic, Code 32 (Italian Pharmacode), Code 128 (Standard, Full ASCII, UCC/EAN-128, ISBT-128 Concatenated), Code 93, Codabar/NW7, 2 of 5 (Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of 5, IATA, Chinese 2 of 5, Matrix 2 of 5, Code 11), MSI Plessey, GS1 DataBar (Omnidirectional, Truncated, Stacked, Stacked Omnidirectional, Limited, Expanded, Expanded Stacked)
PDF417: (および関連コード)	PDF417 (Standard, Macro), MicroPDF417 (Standard, Macro), Composite Codes (CC-A, CC-B, CC-C)
2D コード:	TLC-39, Aztec (Standard, Inverse), MaxiCode, DataMatrix/ECC 200 (Standard, Inverse), QR Code (Standard, Inverse, Micro)
郵便コード:	U.S. Postnet および Planet, U.K. Post, Japan Post, Australian Post, Netherlands KIX Code, Royal Mail 4 State Customer, UPU FICS 4 State Postal, USPS 4CB
公称読み取り幅:	Code 39 – 5 mil: 0 ~ 4.5 インチ (0 ~ 11.4 cm) UPC/EAN – 10 mil (80%): 0 ~ 8.5 インチ (0 ~ 21.6 cm) UPC/EAN – 13 mil (100%): 0 ~ 10.5 インチ (0 ~ 26.7 cm) PDF417 – 6.6 mil: 0 ~ 3.8 インチ (0 ~ 9.6 cm) Datamatrix – 10 mil: 0 ~ 4.7 インチ (0 ~ 11.9 cm)
最小解像度:	Code 39 – 4 mil UPC – 7.8 mil (60%) PDF417 – 5mil Datamatrix – 7.5 mil QR Code – 7.5mil

イメージング特性

対応グラフィックス形式:	ビットマップ、JPEG、TIFF でエクスポート可能
画像の転送速度:	USB 2.0: 最大 12 メガビット / 秒 RS-232: 最大 115 キロバイト / 秒
画像の転送時間:	通常の USB 接続で 100kb の圧縮 JPEG の転送に 0.2 秒以内
画質:	120 PPI (4 × 6 インチ / 10.2 × 15.2cm) の文書 @ 4.7 インチ (11.9 cm)

動作環境*

動作温度:	0°C ~ 40°C / 32°F ~ 104°F
湿度:	5 ~ 85% (結露なきこと)
耐落下衝撃性能:	1.5m (5 フィート) の高さから コンク リート面へ落下しても動作可能
シーリング加工:	IP50
耐周辺光:	自然光および室内照明 (日光、白熱灯、蛍光灯、 水銀灯、ナトリウム灯など) に対応

インタフェース

サポートしている インタフェース:	USB、RS-232、RS-485 (IBM 46xx プロトコル)、 キーボード ウェッジ
----------------------	---

準拠

安全規格:	UL60950-1、CSA C22.2 No. 60950-1:2nd ed., EN60950-1: 2nd ed. + A11: 2009 EN60950-1: 2nd ed.
LED 安全規格:	IEC / EN 60825-1: 2001 Class 1M LED, EN 62471: 2008 IEC 62471: 2006
EMI/RFI:	FCC CFR47 Part 15 Class B: 2007, ICES-003 Issue 4 :2004 Class B, EN 55022: 2006 + A1: 2007, EN 55024: 1998 +A1: 2001 + A2: 2003 AS/NZS CISPR22:2006, VCCI:2007
耐環境:	RoHS Directive 2002/95/EC に準拠

OPTIONS (オプション)

Electronic Article Surveillance (EAS)	チェックポイント社の EAS 無効化システム と互換
アクセサリ:	壁面取り付けブラケット、盗難防止用ロック取り 付けブラケット

保証

DS9208 は、ゼブラのハードウェア保証の条件に従って、出荷日より 3 年間、材質または製造上の欠陥が発生しないことを保証するものとします。ゼブラのハードウェア製品の保証については、次のサイトにアクセスしてください: <http://www.zebra.com/warranty>

推奨サービス

サポート サービス	Service from the Start Advance Exchange Support
-----------	--

* 本製品の有する性能は試験環境下での確認であり、実際の使用時全ての環境での動作を保証するものではありません。また、無破損、無故障を保証するものではありません。



ZEBRA
www.zebra.com

ゼブラ・テクノロジーズ・ジャパン株式会社 <http://www.zebra.com>

〒100-0011 東京都千代田区内幸町一丁目5番2号内幸町平和ビル 14F

電話 03.4510.2450 FAX 03.3580.8301

© 2016 ZIH Corp. ZEBRA, Zebra のヘッドグラフィック、および Zebra Technologies ロゴは、ZIH Corp の登録商標であり、世界各国において登録されています。無断複写、転載を禁じます。その他の商標はすべて、それぞれの所有者に帰属します。