



MOTOROLA 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、Motorola 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 Motorola の 2 つのスキャナ管理ツールによって簡単に行え、コストを削減できます。また、当社独特のサポート 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 ウィ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も防止

業界初の 球形スキャナ ウィンドウ

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
スキャナウインドウ

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 ウインドウ
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、Motorola 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。 Motorola 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.motorola.com/warranty	
推奨サービス	
サポート サービス	Service from the Start Advance Exchange Support

お問い合わせ先