



# Symbol DS6700 シリーズ

## ハンドヘルド デジタル イメージャー スキャナ



### 機能

**画像解像度 1.3 メガピクセル**  
画像読み取りおよびバーコード スキャンに必要な解像度をサポート、8.5 インチ x 11 インチ (21.6cm x 27.9cm) までの書類を読み取る柔軟性

**主要な 1D コード、PDF コード、郵便コード、2D コードをすべてサポート**  
さまざまな用途に柔軟に対応、コードごとに別のスキャナを用意する必要がなく、関連コストも削減

**RSM (リモート スキャナ管理) 対応**  
リモートから管理できるため、IT 費用と TCO の削減が可能

**テキスト エンハンスメント テクノロジー**  
クリアで読みやすいスキャン文書

### 1 台の多機能デバイスでデータと画像の読み取りが可能

Motorola の多目的デバイス Symbol DS6700 シリーズは、一次元、二次元バーコードのスキャナ機能、デジタルカメラおよびドキュメント スキャナというすべての機能を 1 台でこなします。Symbol DS6700 は幅広い業種における多種多様なニーズに対応するよう設計されています。オンボード 1.3 メガピクセル カメラおよび高性能スキャン機能にデジタル イメージング テクノロジーが融合されたことにより従業員の生産性が向上し、小売、政府、製造、その他多くの業務でのビジネス プロセスの合理化を図ることができます。

### 従業員の生産性が向上

Symbol DS6700 シリーズは、1 回の操作で素早く確実にバーコードをスキャンし、従業員の生産性を最大限に高めます。1D、2D、PDF417 などバーコードのタイプを問わず、DS6700 シリーズなら照準を合わせてトリガを引くだけでバーコードを読み取れます。スキャナ ウィンドウに合わせて製品の向きを変えなくても、ビューファインダにより、画像を一度で正しく捕らえることができます。また、ハンズフリー モードとハンドヘルド モードは簡単に切り替えられるため、大きな商品に付けられたコードでもすばやく簡単、かつ安全に読み取ることができます。ピックリスト機能により店先から工場の倉庫までどこでもすぐ使用できるため、注文の迅速な処理等が可能になります。

### 記録保持用途に適したクリアな画質

テキスト エンハンスメント ソフトウェアにより、読み取りに申し分ない鮮明さで紙ベースのファイルを電子化できるため、書類を電子的に管理し、合理的な記録保持ができるようになります。高解像度カメラとテキスト拡張ソフトウェアにより、処方箋から船荷証券まで、文書内の非常に小さな文字も明瞭に再現されます。このようにして重要なビジネス情報を文字通り手の中に収め、情報管理と法令順守のコストを削減できます。

### 抜群の投資収益率

Symbol DS6700 シリーズを使用すると、複数の機器 (デジタルカメラや、コードの種類ごとに異なるバーコード スキャナなど) を購入、管理、サポートする必要がありません。そのため、設備投資および運用コストを抑えることができます。使用する機器の数が少なくてすむため、トレーニングにかかる時間やコストを大幅に削減でき、生産性も向上します。Symbol DS6700 シリーズはリモートでの追跡、導入、アップグレードが可能のため、通常の管理コストが削減できます。また、どんなに優れた機器でもサポート プランが必要になるときはありますので、Motorola では Service from the Start Advance Exchange Support をご用意しました。この契約では代替デバイスを翌営業日に配送いたします。お客様がデバイスを使用できない時間を可能な限り短くできるため、安心してご使用いただけるようになっています。

## データシート

SYMBOL DS6700 シリーズ  
ハンドヘルド デジタル イメージャー スキャナ

### 6 フィート (1.8m) の耐落下衝撃性能、堅牢なガラス製スキャナ ウィンドウ

過酷な使用条件で毎日使用しても確実に作動し続ける堅牢設計、ダウンタイムおよび TCO の削減

### 複数のオンボード インタフェース、汎用ケーブル対応

設置が容易、将来的な拡張にも対応 - 現在のクレードルは将来のホストに接続可能

### 360° オムニ スキャン機能、広い読み取り幅、レーザ照準パターン

簡単操作、アイテムとスキャナの位置を調整する必要なし、トレーニングなしでも使用可能

### ハンズフリー インテリスタンド (オプション)

スキャナを固定したスキャン操作が可能。また、ハンズフリー/ハンドヘルドの各モードの自動切り替えが可能

お客様の事業でどのように Symbol DS6700 シリーズをご活用いただけるかの詳細については、  
[www.motorola.com/ds6700](http://www.motorola.com/ds6700)

## Symbol DS6700 シリーズの仕様

外観・機能など	
寸法:	6.55 インチ (H) × 4.72 インチ (L) × 2.82 インチ (W) 16.6cm (高さ) × 11.9cm (幅) × 7.1cm (奥行き)
重量:	6.4oz (182g)
電圧 / 電流:	DC 5V (+/-10%)、350 mA
カラー:	キャッシュ レジスター ホワイト (図)、トワイライトブラック
性能	
光源:	照準: 650nm 半導体レーザ 照明: 630nm LED
読み取り幅: (縦 × 横)	SR - 標準レンジ: 34° (垂直) × 43° (水平) DC - 文書キャプチャ: 35° (垂直) × 44° (水平)
回転 / ピッチ / 偏揺れ角:	SR - 標準レンジ: 360°、± 65°、± 60° DC - 文書キャプチャ: 360°、± 65°、± 60°
対応コード	
1D コード:	UPC/EAN、UPC/EAN with Supplementals、Code 39、Code 39 Full ASCII、Tri-optic Code 39、その他の RSS、UCC/EAN 128、Code 128、Code 128 Full ASCII、Code 93、Codabar (NW1)、Interleaved 2 of 5、Discrete 2 of 5、MSI、Codell、IATA、Bookland EAN、Code 32
PDF417 (および関連コード):	PDF417、microPDF417、Composite Code
郵便コード:	U.S. Postnet、U.S. Planet、U.K.、Japan、Australian、Dutch
2-D:	MaxiCode、DataMatrix (ECC 200)、QR Code、Aztec
印刷コントラスト:	MRD 25% (最小反射率)
移動体読み取り可能速度:	水平速度: 5 インチ (12.7cm) / 秒
サポートしている インタフェース:	<b>DS6707:</b> RS-232C (標準、Nixdorf、ICL、富士通)、USB (標準、IBM SurePOS、Macintosh) <b>DS6708:</b> 上記に加え IBM 468x/469x、キーボードウェッジ、Synapse 接続。
注: 全米医薬品コード (NDC) がさまざまなバーコードにコード化されている場合があります。DS6708-DL をプログラミングすることにより、高度なデータ形式 (ADF) 規則を使用してこれらのコードを解析することができます。	
イメージング特性 (DS6707 のみ)	
解像度 (ピクセル):	1.3 メガピクセル: 1280 ピクセル (水平) × 1024 ピクセル (垂直)
サポートする グラフィック形式:	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 1.1: 最大 12 メガビット / 秒 RS232: 最大ボーレート 115kb
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
読み取り幅: (縦 × 横)	文書のサイズ: 2 1/8 × 3 3/8 インチ (5.4 × 8.6cm) 4 × 6 インチ (10.2 × 15.2cm) 5 × 7 インチ (12.7 × 17.8cm) 8 × 11 インチ (21.6 × 28cm) スキャナの先端からの距離。DC - 文書のキャプチャモードのみの数値。

\*注: イメージング特性は DS6707 のみに適用されます。DS6708 は、画像転送をサポートしていません。

または弊社のグローバル コンタクト ディレクトリ  
[www.motorola.com/enterprisemobility/contactus](http://www.motorola.com/enterprisemobility/contactus) をご覧ください。

動作環境	
シーリング加工:	IP41 (防水および防塵シーリング)
動作温度:	32° ~ 122° F / 0° ~ 50° C
保管温度:	-40° ~ 158° F / -40° ~ 70° C
湿度:	5% ~ 95% (結露なきこと)
耐落下衝撃性能:	6 フィート (1.8m) の高さからコンクリート面へ複数回落下しても動作可能
耐周辺光:	通常の室内照明および屋外自然光 (直射日光) に対応。
準拠	
安全規格:	UL6950-1、CSA C22.2 No. 60950-1、EN60950-1 / IEC60950-1
レーザ安全規格:	EN60825-1:1994+A1:2002+A2:2001、IEC60825-1、21CFR1040.10 および 21CFR1040.11、CDRH Class II、IEC Class 2
EMI/RFI:	FCC Part 15 Class B、ICES-003 Class B、CISPR 22、CISPR 24、医療用電子機器: EN60601-1-2:2002
環境規格:	RoHS 指令 2002/95/EEC 準拠
設置オプション (アクセサリ):	インテリスタンド (高さ調節範囲: 5 ~ 10 インチ / 12.7 ~ 25.4cm、角度調節範囲: 0° ~ 90°)、デスクトップ / 壁面取り付けホルダーもあり
電源:	ホスト ケーブルを通じて電力を供給しない機器用の電源もあります

### 保証

Symbol DS6707/8 ハンドヘルド スキャナ製品は、Motorola のハードウェア保証の条件に従って、出荷日より 5 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、サイト (<http://www.motorola.com/enterprisemobility/warranty>) を参照してください。

### SR - 標準レンジ フォーカス

読み取り幅		
ラベル密度	DS6700	
紙ラベル	インチ	センチ
5mil (Code 39):	1.1 ~ 6.5 インチ	2.8 ~ 16.5cm
13mil (100% UPC/EAN):	0.5 ~ 9.7 インチ	1.3 ~ 24.6cm
20mil (Code 39):	0.5 ~ 15.2 インチ	1.3 ~ 38.6 cm
PDF417 (10 Mil):	0.9 ~ 7 インチ	2.3 ~ 17.8cm
Datamatrix (10 Mil):	1.1 ~ 7.5 インチ	2.8 ~ 19.1cm

### DC - 文書キャプチャ フォーカス

読み取り幅		
ラベル密度	DS6700	
紙ラベル	インチ	センチ
5mil (Code 39):	2.5 ~ 10 インチ	6.5 ~ 25.4cm
13mil (100% UPC/EAN):	0.8 ~ 16.8 インチ	2 ~ 42.7cm
20mil (Code 39):	0.7 ~ 28.3 インチ	1.8 ~ 71cm
PDF417 (10 Mil):	1.9 ~ 11.8 インチ	4.8 ~ 30cm
Datamatrix (10 Mil):	2.6 ~ 12.2 インチ	6.6 ~ 31cm



MOTOROLA

motorola.com

部品番号 SS-DS6700. Printed in USA 04/10. MOTOROLA, Stylized M ロゴ, SYMBOL, および Stylized SYMBOL ロゴは、米国特許商標局に登録されています。その他すべての製品名とサービス名は、該当する各所有者が権利を有しています。©2010 Motorola, Inc. All rights reserved. システム、製品、またはサービスの詳細、お客様の地域に固有な情報などについては、各地域の Motorola のオフィス、またはビジネス パートナーにお問い合わせください。仕様は、予告なしに変更される場合があります。