

## A770 Series

1次元、2次元、ポータルコードの読み取りをサポートします。

低コントラストのバーコードやダメージバーコード等の低品質バーコードにも優れた読み取り性能を発揮

様々な読み取り環境を想定して標準レンジと高密度レンジを用意

高密度レンジでは最小分解能0.07mmのバーコードの読み取りが可能

標準レンジは汎用的なアプリケーションに最適

デジタルイメージキャプチャ機能の搭載で軽快な読み取りを実現

マルチプルリード機能で複数のバーコードを一括で読み取りを行えます。

ハンズフリースマートスタンドと併用することで、定置式・手動式と即座に読み取り環境に対応します。

小型・軽量で、耐落下2.0mの優れた堅牢性を実現。

新雑誌コード(JAN13桁+アドオン5桁)読み取り対応。

医療業界向けバーコード規格"GS-1 Databar"に対応しておりますので医療材料の読み取りにも最適です。

マルチインターフェース方式の採用により様々なホスト環境に対応しています。

卓越した読み取り性能を備えた  
1次元・2次元バーコードエリアイメージャー



FuzzyScan A770はFuzzyScan3.0イメージングテクノロジーを搭載しております。紙面に印刷したバーコードや液晶画面表示の1次元・2次元バーコードを軽快に読み取ります。さらに筐体は高い耐久性を持つオーバーモールドデザインを採用しました。この卓越した読み取り性能と豊富な機能に加えオーバーモールドデザインの採用で、使用者の生産性を飛躍的に向上して優れた業務価値を提供します。

#### オムニディレクショナルスキャンニング

A770は、360° スキャン方向を考慮ことなく1次元・2次元バーコードの両方を読み取る事が可能なオムニディレクショナルスキャンニング方式を採用しています。使用者はバーコードをスキャン方向を揃えずにストレスフリーで任意の方向からバーコードを読み取る事が可能です。



#### バイブレーション機能を標準搭載

騒音環境下や音の出すことが出来ない環境でも読み取り確認を可能にするバイブレーション機能を搭載しました。

#### 液晶バーコードの読み取りが可能

スマートフォンや携帯電話に表示したバーコードの読み取りが可能です。



## 仕様

## 光学仕様

読み取り方式	エリアイメージャー
プリントコントラスト	20%
光源	照準：630nm LED 照明：630nm LED
最小分解能	SRモデル 0.10mm (Code 39) 0.17mm (DataMatrix)  HDモデル 0.07mm (Code 39) 0.12mm (DataMatrix)
ロール/ピッチ スキュー	ロール：360° / ピッチ：±75° スキュー：±65°
移動体読み取り 性能	635mm/秒
読み取り深度	SRモデル 40～150mm (Code39、NB / 0.13mm) 30～380mm (UPC/EAN、NB / 0.33mm) 30～155mm (DataMatrix、NB / 0.25mm)  HDモデル 30～80mm (Code39、NB / 0.07mm) 30～110mm (Code39、NB / 0.13mm) 25～165mm (UPC/EAN、NB / 0.33mm) 35～90mm (DataMtrix、NB / 0.13mm) 35～80mm (QR Code、NB / 0.25mm)
オペレーション モード	トリガーマード、ローパワーモード、 フォースモード、フラッシュモード、 オルタネイティブモード、トグルモード、 プレゼンテーションモード マルチリードモード
インターフェース	PS/2 (DOS V) keyboard wedge PS/2 (DOS V) keyboard direct link TTL RS232 serial USB HID (USB keyboard) USB COM port emulation
画像取得	画像形式：BMP

## 環境仕様

耐落下	2.0mの高さから複数回落下後、正常動作
防塵・防滴規格	IP41
動作温度	-10～50℃
保存温度	-40℃～70℃
湿度	5%～95% (結露なきこと)
外乱光	0～100,000Lux
ESD	15kV

\*1 上記動作仕様は、照度400Lux・オフィス環境・印字品質A/バーコードで測定されています。

\*2 LEDは覗き込まないで下さい。

## シンボル

1次元	Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 32, Code128, GS1-128, Codabar, Standard & Industrial 2 of 5, Interleaved & Matrix 2 of 5, Code 11, Code 93, IATA, UPC/EAN/JAN, UPC/EAN/JAN with Addendum, Telepen, MSI/Plessey & UK/Plessey, GS1 Databar, Linear & Linear Stacked
2次元	PDF417, MicroPDF417, Codablock F, Code 16K, Code 49, Composite Codes, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, Aztec, MicroQR, Han Xin Code
郵便コード	Australian Post, US Planet, US Postnet, Japan Post Dutch KIX code, Intelligent Mail, BrotoSh Post

## 機械仕様

寸法	95.0 mm (L) x 70.5 mm (W) x 161.7 mm (D)
重量	152g (ケーブル含まず)
筐体色	グレー
読取確認	グッドリードインジケータ ステータスインジケータ プログラマブルビーパー パイブレーション
電源	+5VDC ± 10%
電流	動作時：350mA +5VDC 待機時：180mA +5VDC

## 安全規格

EMC	CE, FCC, BSMI, C-tick, KC, VCCI
安全 *2	LED Eye Safety IEC62471 Exempt group
環境	Compliant with RoHS directive

## オプション品

ケーブル	RS-232 シリアルケーブル USB ケーブル USB/パワースティーラーケーブル
------	--