

圧倒的コスパのコードリーダー



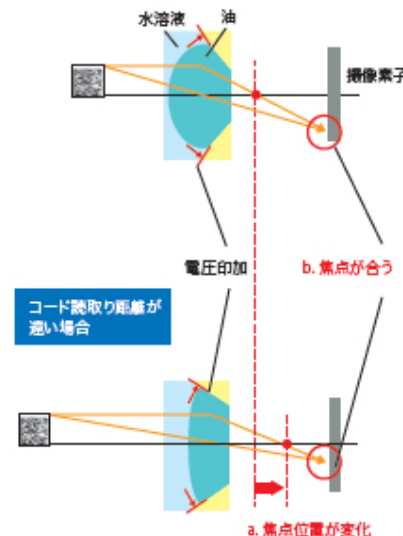
“長寿命”オートフォーカス

液体レンズだから回数制限なし

メカ式フォーカス機構を搭載したコードリーダーは、一般的にオートフォーカスを数万回繰り返すと、駆動部やモータの劣化により壊れてしまいます。しかし、駆動部がなくモータも必要としない液体レンズを採用したV430-Fは、オートフォーカス回수에制限がなく“長寿命”でお使いいただけます。

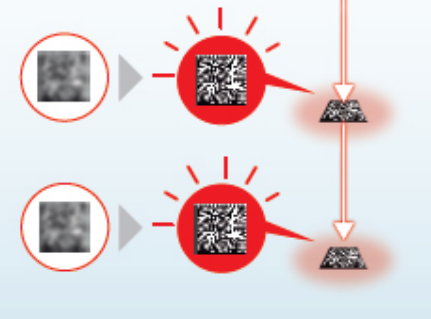
液体レンズは電圧印加により水と油の形状を変え、光を屈折させることで焦点位置を自在に変えられます。（右図a）
さらにV430-Fのコード探索アルゴリズムにより的確に対象物に焦点を合わせます。（右図b）

コード読取り距離が近い場合



コード読取り距離が遠い場合

品種替えてコードの高さが頻繁に変わっても故障の心配なく安心



画像保存可能

FTPで、PCやNASに画像保存可能。AI検査、履歴保存用のカメラとしても十分。



万が一のトラブル時にも安心

どのデバイスからもWebブラウザですぐに確認

V430-Fは、本体に設定ソフトウェアがインストールされています。トラブル時に設定ソフトウェアがインストールされたパソコンを探したり、バージョン管理をしたりする必要がありません。
どのパソコンからも、またタブレットからでも、Webブラウザにより簡単に確認可能です。

トラブルを未然に防ぐ印字品質評価機能を搭載

印字品質指標の相対的な変化とその変化要因をインラインで確認することができます。

対応規格

ISO/IEC 15415
ISO/IEC 15416
ISO/IEC TR29158
(AIM DPM-1-2006)*
ISO/IEC 16022

* DataMatrixのみ対応です。