

NEW



NEW
ハンディターミナル
BT-W85T

高速 & 高精度

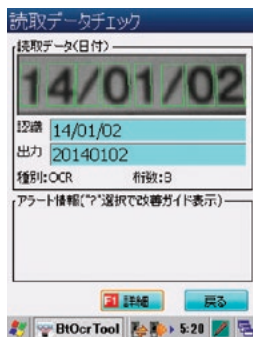
文字認識 ハンディターミナル

安心して使える新機能「OCRツール」搭載

文字認識における運用現場を想定した機能をツールとして、ハード本体に装備。プログラムの作成工数を大幅に削減します。

安心機能①

日付読み取り/入出力設定機能



日付出力
パターン
の設定可能

西暦・和暦
混合しても
大丈夫

日付認識
範囲の
限定が可能

異なる形式の日付でも指定の形式で出力できる

14.1.2

14/01/02

26年1月2日

[20140102]
と出力

前後に文字があっても日付のみを狙って読める

14/5/10 K01

安心機能②

フォーマット登録機能



最大50個
まで
登録可能

文字種の
指定
登録可能

文字列を
読むだけで
登録完了

フォーマット登録機能

文字種（英、数、記号）を事前に登録する事で、誤認識、桁落ちリスクを防止します。

1 I S 5 ▶ 「いち」と「アイ」、「エス」と「ご」
0 0 E 8 ▶ 「ぜろ」と「デー」、「ビー」と「はち」

上記のような文字列の場合に、より効果を発揮します。

範囲限定機能&マージン設定機能

範囲限定機能は、文字種の読み取り有効/無効と桁数限定が行えます。マージン設定機能は、マージン有りで別の文字列を読むリスクを軽減します。

安心機能③

アラート機能



低認識は
赤枠表示

文字列の
手修正可能

アラートの
原因表示

アラート機能

作業性を損なわずに、誤認識のリスクを軽減させ、安定運用に繋がります。

ABCDEF ▶ 印字の欠け

ABCDEF ▶ 低コントラスト

ABCDEF ▶ 印字の歪み

アラートが出た場合は、手修正や原因表示が出来ます。

「様々なフォント」が
安定読み取り出来るノウハウ

平成27年4月16日

14/05/18

0-1.2/3:4(5)6#7*8¥

BT-W85T

ABCDE1065405

12345ABCDE

ABCDEFGH-012345



キーエンス独自開発 | ハイブリッド認識エンジン

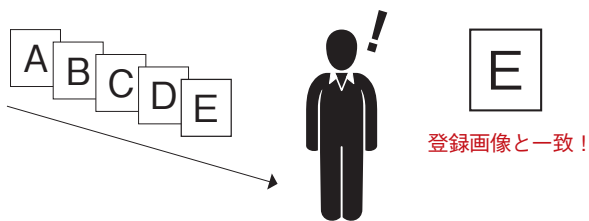
2つの認識エンジンにより、自由フォントで高速&高精度を実現

高速

認識エンジン

「文字画像マッチング型」

読みやすい文字 ▶ ABCDE ABCDE



登録画像と一致!

登録された文字画像パターンとマッチングして認識

高精度

認識エンジン

「文字特徴学習型」

読みにくい文字 ▶ ABCD ABCD ABCD



Aの特徴と一致!

6000万枚の文字画像から学習した文字ごとの特徴データを使って認識

文字認識対応ハンディターミナル BT-W85T
カタログと用途紹介資料をご覧ください。



対象ワークの読み取りテスト依頼(無料)・その他お問い合わせはこちらまで



06-6379-1150

0発信の場合は、0をお忘れなく▶0-06-6379-1150



0120-267-911



www.keyence.co.jp/red/btw85t

会社名 _____ 所属・役職 _____

所在地 _____

ふりがな _____

お名前 _____ TEL _____ FAX _____

E-mailアドレス _____

詳細説明希望 読み取りテスト希望 見積り希望 購入希望

※当社は個人情報保護に関する法令などを遵守し、お客様の住所・部署・氏名等の個人情報は、生産や研究開発における効率化や改善提案等の情報のご案内に限って使用させていただいております。

株式会社 キーエンス

本社・研究所/自動認識事業部

〒533-8555 大阪市東淀川区東中島1-3-14 Tel 06-6379-1151 Fax 06-6379-1150

この商品に関するお問い合わせは



0120-267-911

www.keyence.co.jp/barcode

記載内容は、発売時点での当社調べであり、予告なく変更する場合があります。

自動7-1044

Copyright© 2014 KEYENCE CORPORATION. All rights reserved.

1064-1 136-260