

# iNSIGHT 4ES Scanner

SCANTRON®

Combines OMR Processing With Imaging Capabilities

## データ収集能力の可能性を 広げる小型イメージスキャナ



### マーク読取とイメージデータの取得が同時に可能

マーク読取とイメージを同時に取得し、MAX2,800枚/時の読取可能。  
高精度・高速処理で安定したデータを生成します。



### 信頼のブランド<Scantron社製iNSIGHT>

- ★1962年OMR(光学マーク読取装置)を開発。
- ★全世界67カ国で使われ、トップシェア。
- ★大学入試、資格試験などの最重要処理で信頼の運用。



### イメージデータを利用した多彩な処理方法

従来のマーク処理に加え、文字認識を利用して手書き文字のテキストデータ化が可能。  
写真や自由記述欄をイメージ化し、志願票・受験票処理、アンケート処理などに有効活用。



株式会社 シー・エス・シー  
COMMUNICATION SCIENCE CORPORATION



# iNSIGHT 4ES Scanner

SCANTRON®

※iNSIGHTは、Scanttron Corporation  
の登録商品です。  
※このカタログは予告なく仕様・外観など  
変更させていただく場合があります。

## 《iNSIGHT 4ES スキャナの特徴》

- 1回の読み込みでイメージデータとマークデータを同時に取り込むことができます。
- フラットベースで帳票が流れていくため、安定した読取り作業が可能です。
- ペンシル・インク文字(マーク)の読取りが可能です。
- ICR(文字認識)処理が可能です。※オプション
- 読取り作業を止めずにエラー帳票を振り分けるためのセレクトスタッカを用意しています。※オプション

アンケート回答用紙

記入上の注意

- ・用紙を折りたたみ記入したりしないでください。
- ・記入には鉛筆またはボールペンを使用してください。
- ・記入欄は枠からはみ出さないように記入してください。

<マーク記入例>

- マーク → ●
- マーク → ☑

1. ありがとう

2. おめでとう

3. ごめんなさい

4. さようなら

5. その他

6. その他

7. その他

8. その他

9. その他

10. その他

自由記入欄

いつもお世話になっております。

## 《機器仕様》

●スキャナ	
読取速度	OMRモードMAX2,800枚/時 ImagingモードMAX2,300枚/時
読取方式	片面読取(両面読取選択可)
ホッパ容量	100枚
スタッカ容量	100枚
インターフェース	USB2.0
検知機能	・シート毎での読取ヘッドの自動チェック機構 ・マルチシート検出機構 ・シートジャム検出機構
寸法	539mm×368mm×228mm
重量	約7.8kg
環境条件	温度:16~29℃ 湿度:40~60%(結露しないこと)
●オプション	
セレクトスタッカ	100枚
トランスポートプリンタ	MAX24文字印字 10文字/インチ ピッチ(英・数・シンボル)
バーコードリードヘッド	Code39、EAN、UPC、CODABAR、他
●フォーム仕様	
サイズ	2.5インチ×5インチ~9インチ×14インチ
紙厚/質	OCR70~120kg紙推奨 上質紙(要評価)
印刷色	赤系~青系(ドロップアウトカラー)※1
●イメージ仕様	
出力画像解像度	200dpi
出力画像階調	2値(白黒)、256値(グレースケール)
画像フォーマット	TIFF(PackBits、G3、G4)、JPEG
画像読取範囲	8.5インチ×14インチ

※1 イメージを取り込む場合及びボールペンでマークする場合、青系印刷色は使用できません。

- ICR処理 ..... 手書き/活字文字をテキストデータ化します。(文字認識が可能)
- OMR処理 ..... 従来のマーク形状「●」「○」に加え、「×」や「✓」マークを読取ることができます。また、黒・青のボールペンで記入されたマークも読取可能です。
- イメージ ..... 写真やコメント欄等の必要な部分を切り取り、出力することができます。



小型・軽量・ローコスト  
マークシートリーダ  
**OpScan 4 ES Scanner**



小型・高速  
マークシートリーダ  
**OpScan 6/8 OMR**(2019年6月製造終了)



信頼の現行機をベースに  
効率性を追求した新デザイン  
**OpScan 16 Scanner**



幅広いデータ収集能力とスピードを  
両立させる高速イメージOMRシステム  
**iNSIGHT 150 OMR & Scanner**



株式会社 シー・エス・シー  
COMMUNICATION SCIENCE CORPORATION

本社 東京都千代田区三番町3番地8(泉館三番町ビル)  
大阪支店 大阪市淀川区宮原5丁目8番地37号  
URL <http://www.kkcsc.co.jp>  
E-mail 東京 IMG@kkcsc.co.jp 大阪 OSA@kkcsc.co.jp

TEL.03-5215-0120  
TEL.06-6350-0514

お問い合わせは