

NCR REALSCAN™ 9208



手ごろな価格でチェックアウトの生産性を向上させるNCR RealScan 9208 Imager

印刷されたバーコードはもちろん、携帯電話やスマートフォンに表示されたバーコードの両方を読み取れるように設計されたスキャナーは、商品やモバイル端末に表示されるバーコードや2次元コードを容易に読み取ることができます。印刷されたラベル、モバイルクーポン、モバイルギフトカード、会員カード、搭乗券や劇場チケットのバーコードや2次元コードも簡単にスキャンすることが可能です。読み取り技術も優れており、スキャナーを置いたままでも、手に持ってでも使え、バーコードとスキャナーの位置を調整する必要がありません。

モバイルアプリケーションが顧客満足度とロイヤルティを高める

顧客は、会員向けプログラムやクーポン券、チケット、搭乗券などを利用できる利便性の高いソリューションを搭載するモバイル端末を支持しています。また精算時、モバイル端末を使ってシームレスな取引を実現することで、顧客満足やロイヤルティの向上に役立ちます。イメージプレゼンテーションスキャナーは各種ディスプレイに表示されるあらゆるモバイルバーコードを容易にスキャンします。

スタイリッシュでコンパクト

NCRのイメージプレゼンテーションスキャナーのスタイリッシュでモダンなデザインは、ブランドイメージを大切にされるブティックから小売店、ホテル、レストランなどあらゆる店舗に調和します。場所を取らないデザインで、チケット窓口や駅のキオスクなど限られたスペースにも設置することが可能です。

投資効果の優れた製品

操作が非常に分かり易いためトレーニング時間やコストを削減できます。またセットアップが簡単なので購入してすぐに使用できます。イメージ取り込み、バーコード読み取り、万引き防止システム（EAS）の解除といった機能を1つの機器に組み込んでいるため追加の投資や、ランニングコストを大幅に削減することができます。

Key features

- ハンズフリー及びハンドヘルド
- 包括的データの収集
- 無指向性スキャン
- 万引き防止システム (EAS) に適合

技術仕様

サイズ・ハードウェア仕様

- 垂直 (横 x 高さ x 奥行) : 8.21 x 14 x 8 cm
- 重量: 269 g
- 電圧 / 電流:
 - アイドル時: 5 ± 10% VDC @ 150mA
 - スキャン時: 5 ± 10% VDC @ 230mA
- カラー: ブラック

パフォーマンス

- 光源:
 - 照射パターン: シングルドット、625nmLED
 - 照明: 630nm LED
- イメージャの読み取り幅:
水平 46° x 垂直 29.5°・20 cmの焦点深度
- 回転 / ピッチ / 偏揺れ角:
360°、± 65°、± 60°
- スワイプ速度 (垂直読み取り速度) :
最大 2.3 m/ 秒
- 読み取り可能バーコード :
 - バーコード:UPC/EAN
(UPCA/UPCE/UPCE1/EAN-8/EAN-13/
JAN-8/JAN-13 plus supplementals, ISBN
[Bookland], Code 39 (Standard, Full ASCII,
Trioptic, Code 32 [Italian Pharmacode],
Code 128 (Standard, Full ASCII, UCC/EAN-
128, ISBT-128 Concatenated), Code 93,
Codabar/NW7, (Interleaved 2 of 5, GS1
DataBar (Omnidirectional, Truncated,
Stacked, Stacked Omnidirectional,
Limited, Expanded, Expanded Stacked)
- PDF417 (および関連コード) :PDF417
(Standard, Macro), MicroPDF417
(Standard, Macro)

- 二次元コード:

MaxiCode, DataMatrix/ECC 200
(Standard, Inverse)、
QR Code (Standard, Inverse, Micro)

• 公称読み取り幅:

- Code 39 – 5 mil: 0 ~ 11.4 cm
- UPC/EAN – 10 mil (80%): 0 ~ 21.6 cm
- UPC/EAN – 13 mil (100%): 0 ~ 26.7 cm
- PDF417 – 6.6 mil: 0 ~ 9.6 cm
- Datamatrix – 10 mil: 0 ~ 11.9 cm

• 最小解像度:

- Code 39 – 4 mil
- UPC – 7.8 mil (60%)
- PDF417 – 5mil
- Datamatrix – 5 mil
- QR Code – 7.5mil

• サポートしているインタフェース:

USB、RS-232、RS-485 (IBM 46xx プロトコル)、
キーボードウェッジ

イメージ読み取り機能

- 対応グラフィックス形式: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 2.0: 最大 12 MB / 秒
 - RS-232: 最大 115 KB / 秒
- 画像の転送時間:通常のUSB 接続で100KBの
圧縮JPEGの転送:0.2秒以内
- 画質: 120 DPI (10.2 × 15.2cm) の文書

動作環境

- 動作温度:0°C ~ 40°C
- 湿度:5 ~ 85% (結露しないこと)
- 耐落下衝撃性能:1.5mの高さから複数回コン
クリート面へ落下しても動作可能
- 周辺光:自然光および室内照明 (日光、白熱
灯、蛍光灯、水銀灯、ナトリウム灯など)

準拠規格

- 安全規格:UL60950-1、CSA C22.2 No.
60950-1:2nd ed., EN60950-1: 2nd ed. +
A11: 2009、EN60950-1: 2nd ed.
- LED 安全規格:IEC / EN 60825-1: 2001
Class 1M LED、EN 62471: 2008、IEC 62471:
2006
- EMI/RFI:FCC CFR47 Part 15 Class B: 2007、
ICES-003 Issue 4 :2004 Class B, EN 55022:
2006 + A1: 2007, EN 55024: 1998 +A1:
2001 + A2: 2003, AS/NZS CISPR22:2006、
VCCI:2007
- 耐環境:RoHS Directive 2002/95/EC に準拠

NCRは、新技術やコンポーネントが利用可能になるように製品の改良を常時続けています。従いまして、事前の予告なしに仕様を変更することがあります。このパンフレットで取り上げた全ての特長、機能、オペレーションについて、全世界でNCRが提供するという意味ではありません。最新情報については、NCRの販売員またはNCR営業所までお問い合わせください。

本書に記載された全てのブランドと製品名は、それぞれの所有者の商標、登録商標またはサービスマークです。