



NCR VOYIX

NCR Voyix CX8

驚きのパフォーマンスと耐久性をコンパクトなパッケージで実現

最新の第9世代Intel® プロセッサを搭載した最新のモジュラー型ターミナル
様々な用途に期待を超えるパフォーマンスをご提供

小売業は大きな変革の時期を迎えています。競争力を高めるため、各社はあらゆる場面における CX（顧客体験）の向上を目指し投資しています。

顧客体験を向上させるには、店舗とチェックアウトの概念に変化をもたらす POS トランスフォーメーションが非常に重要です。NCR Voyix CX8 は店舗環境の強化に特化し、その端正なデザインの中には、イノベーションや順応性、妥協の無い耐久性など、これまでの NCR Voyix 製品の豊富なノウハウが受け継がれています。CX8 の高度なパフォーマンス、多くの連携機能、非常に高い柔軟性は、目先の課題だけでなく、今後新たに直面しうる将来の課題にも対応させることができます。

CX8 は低コストのオペレーションや絶え間ない変化に対応する柔軟性を実現するため、モジュラー型ターミナルとして最高レベルの耐久性を有します。ソリッドステートドライブを増設いただくと、デュアルディスクドライブでの RAID 構成が実装可能です。また、電源供給が可能な USB ポートおよびシリアルポートを完備しています。

シンプルながら卓越した機能性

NCR Voyix CX8 は従来のモジュラー型 POS ターミナルよりも最大 50%小型化したことで、スペースの限られる設置環境にも適合します。またオプションで壁掛けの設置にも対応します。DisplayPort と USB-C インターフェイスの採用により、周辺機器との配線をより少なくすることで、利用環境の改善も可能です。

モジュラー型デザインを採用した CX8 は、カウンター内の設置がより機能的です。従来通りリアにある I/O パネルへ周辺機器を接続可能で、ケーブルの配線を最適化し、メンテナンス性を向上できます。16 から 19 のポート数や、ディスプレイの 3 台同時接続に対応するフレキシブルな拡張性を備えます。

長期間の安定稼働を可能にする設計

NCR Voyix がモジュラー型ターミナルのフラグシップとして、小売業界での利用に特化すべく新たに設計したものが CX8 です。内部機構とエアフローは、故障の原因となり得る異物の蓄積や発熱を抑える設計となっています。コンポーネントレベルまで、全ての部品について耐久性と信頼性を重視して選別しました。その性能は、電源ノイズ、静電気、電磁波など、厳しい環境下での各種信頼性試験を経て証明されています。

他の NCR Voyix 製品と同様に、CX8 は複数の最新のオペレーティングシステム上でプラットフォームのインテグレーションテストを実施しています。POS システムとしての適合性を確認するため、NCR Voyix の周辺機器をつないでテストを行い、加えて業界標準よりさらに厳しい長時間稼働による耐久性試験や互換性評価を実施しています。そのため、長期にわたり高い信頼性をもってご利用いただけます。

独自の信頼性とシステム管理業務との融合

CX8 はケーブルコネクタのロック機構を改善し、接触不良によるトラブルを最小限にします。基盤に実装したメーターは動作状況をモニタリングし、監視や予防保守に活用することで稼働率を最大化します。また、導入時のソフトウェア環境に復旧するイメージ・リカバリー機能により、ソフトウェアに欠陥が生じた場合や、アプリケーションのファイル破損時、あるいは Windows® でブルースクリーンのエラーが発生した場合であっても、ボタン一つを押すだけで回復し、バックアップしていたイメージへの復元が可能です。

Core i5 のモデルは Intel® Active Management Technology を利用することで、サポートセンターによる遠隔監視や、アップグレード、ソフトウェアの修復が可能です。オンプレミスなサービスにおいては、CX8 の筐体や I/O パネルの設計が内部コンポーネントへの迅速なアクセスを可能にし、ダウンタイムをわずかな時間に抑えることができます。

KEY FEATURES

- ・コンパクトながら、背面に I/O パネルを装備した、小売業向けモジュラー型ターミナル
- ・ Intel® 第9世代プロセッサ及び Q370 チップセットによる強力なパフォーマンス
- ・ シングルあるいはデュアルソリッドステートドライブ (RAID サポート) を搭載した構成が可能
- ・ 抜け防止機構付きのセキュアな I/O は、拡張性に優れ、電源供給が可能な USB およびシリアルポート、USB-C やディスプレイポートに周辺機器を接続可能
- ・ 内部コンポーネントに容易にアクセスでき、基盤上のオドメーターやイメージ・リカバリー・ボタンなど、メンテナンス機能が豊富
- ・ NCR Voyix デジタル・コネクテッド・サービス (DCS) を活用した高度なシステム管理機能に対応

技術仕様

サイズ・重量

- ・ 254.4mm x 82.1mm x 202.4mm (幅 x 高さ x 奥行き)
- ・ 約 3.18kg (7.0lb)

プロセッサ

- ・ Intel® Core™ i5-9500TE

マザーボードテクノロジー

- ・ Intel® Q370 チップセット (“Coffee Lake”)

メモリ

- ・ DDR4-2400 (2 スロット) 最大 32GB

ストレージ オプション

- ・ シングル 120GB M.2 ソリッドステートドライブ
- ・ デュアル 120GB M.2 ソリッドステートドライブ
- ・ RAID オプション

オペレーティングシステム

- ・ Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC

接続 (I/O ボード上の外部接続用ポート)

- ・ USB ポート
 - 3x 12V 電源 USB (P-USB) (標準)
 - 3x 12V 電源 USB (P-USB) (増設オプション)
 - 1x 24V 電源 USB (P-USB)
 - 2x USB 3.0 5V PC
 - 2x USB 2.0 5V PC
 - 1x USB-C
- ・ 2x シリアル (DB9)
- ・ キャッシュドロー用ポート
12 または 24V、デュアルドロウサポート)
- ・ オーディオポート (アンプ内蔵)
- ・ 10/100/1000 (Gigabit) Ethernet LAN

オプション

- ・ ワイヤレス 802.11 AC

システム管理機能

- ・ イメージリカバリーボタン
- ・ PXE ネットワークブート
- ・ Wake-on-LAN
- ・ インテル vPro テクノロジー
- ・ NCR デジタルコネクテッドサービス対応



NCR VOYIX

NCR Voyix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の変更を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徴、機能、オプションについては、全世界で NCR Voyix 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 Voyix の販売員または NCR Voyix 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。
©2024 NCR Commerce Japan Ltd. <https://www.ncr.co.jp> お問い合わせ先 NCRJ.INFO@ncrvoyix.com