

株式会社国井産業 御中

HappySelf G3

～フレキシブル性を高めた次世代POSレジ～



2022年05月25日
株式会社寺岡精工
C O S 営業部

マルチセルフレジ HappySelf(G3)とは

特許取得済

HappySelfは、ハード・ソフト共に簡単カスタマイズが可能。
今の時代に必要とされている「フレキシブル性」を高めた次世代POSレジ！

■ハード（オプションで付替可）

フルセルフ

対面セルフ

スピードセルフ

キャッシュレス



■ソフト（ボタン一つでモード変更）

フルセルフ

商品登録からお支払いまで、お客様ご自身にセルフチェックアウトして頂くレジモードです。



セミセルフ

お客様がセルフチェックアウトを行うセルフ精算機としてご利用頂けるレジモードです。

※2台利用時は1台を登録機（対面セルフ）としてもご利用頂けて、自身で会計を行う事も可能です。

変身

対面セルフ

商品登録は店員が行い、お支払いはお客様ご自身に行って頂くレジモードです。

ソフトウェアでのフレキシブル性

■ “変身” 機能による運用モード切替

1台のHappySelfに、対面セルフ・フルセルフ・精算機モードを搭載
“ボタン1つ”で稼働中でもモード切替が可能です。



「マルチ切替」をタッチしてモードを選択するだけ！

※画面は対面セルフモード時



フルセルフモード



対面セルフモード



セミセルフモード

ソフトウェアでのフレキシブル性（運用事例）

- 対面セルフをベースとした変身モデルでの運用も可能です



※3台のレジは常に稼働状態

短時間の間に変化する混在状況に応じて従業員を増減させることは出来ません。
TERAOKAでは、限られた人員に合わせてレジ機能を変身させて
最適なレジ環境を作ります。

マルチ決済端末との連動（キャッシュレス対応）



↑キャッシュレス専用機の待機画面



↑豊富な会計方法から決済が可能です

マルチ決済端末との連動

- マルチ決済端末（Verifone）と連動し増加しているキャッシュレス決済に対応
- 簡単な操作で、買い物客自身の操作を促します
- TERAOKAでは決済事業者としてもご提案が可能です（Payoss）

**1台で多種の決済が可能
マルチ決済端末
（Verifone）とレジが連動
することで
買物客が容易にチェックア
ウトすることが可能です。
決済スピードも速いです。**

4か国語に対応

【日本語】

セルフレジ

お客様ご自身でラクラクお会計

スタートボタンを
お会計を開始してく



登録スタート

Self Checkout

Complete your transaction by yourself

Touch the "Start" button



Start



【中国語】

自助收银机

请自行扫描商品并付款

请按【开始登



开始登录

셀프계산대

상품 스캔부터 결제까지 직접 하실 수 있습니다

등록 시작 버튼을 눌러주세요



등록 시작



【韓国語】

多言語対応

- ・ 増加するインバウンド消費にも対応
- ・ 日中韓英の4か国語へ切替可能
- ・ 画面表示だけでなく音声ガイダンスでも外国人旅行者をアテンド
- ・ 言語切替は画面をタッチして行なう（買い物客自身で可能）

**外国人旅行者でも
簡単に操作することが
できます。
※インバウンド対策**

セキュリティ（フルセルフモード時）

人感センサーを利用したセキュリティ担保

【従来】

商品の重量を計測するセキュリティー

- ・ 重量のメンテ、記録
- ・ ハカリ部が安定するまでの時間が必要
- ・ **結果、誤操作を誘発**

【新機能】

センサー検知によるセキュリティー

- ・ 使いやすさが向上
- ・ フルセルフの苦手意識を払拭
- ・ **結果、利用率をあげることを実現**



未スキャンメッセージ

【レジ画面】



【アシストモニター画面】



スキャン商品通過時の空振り（漏れや不正）を警告する

スキャナー兼センサー

操作映像を記録・再生するセキュリティ担保

【操作映像の記録】

お客様の支払い方法や釣銭投入、受け取りなどの操作を記録。未精算や機器障害などのトラブル時の映像確認などにも使用できます。

【カメラ設置状況】

カメラ



【レジ画面】



【カメラ映像】



【アシストモニター画面】



スキャン、精算など撮影されていることを意識抑止力となり、不正な行動を防止することが可能

フルセルフ運用時のセキュリティ強化となります。

■ TERAOKAのクラウドソリューション

netDoAとは、TERAOKAが提供する、店舗総合管理システムクラウドサービスです。各店舗のPOSレジスターから自動取得した販売実績などの情報を、店舗内で閲覧することはもちろん、店舗から離れた本部や外出先でもデータを共有できる仕組みとしてサービスを提供しています。

また、クラウドサービスで実績や商品マスターを一元管理を行なうことにより、災害時などに備えて、データを別場所で保管することが可能です。

店舗の課題をnetDoA <販売アプリケーション> で解決・・・

1. お店の売上を「いつでも」「どこからでも」見たい。
2. 商品の売上動向を確認したい。
3. 店舗の売上報告を迅速にしたい。
4. 商品マスター、売価などの管理を一元化したい。
5. 煩雑になりがちな売上集計作業を軽減したい。
2. 低コストで本部システムを導入したい。



Web3800T(G3)

スタンドタイプ



カウンタータイプ

