

さまざまな店舗形態にマッチする豊富なラインナップ

● 小型POSコントローラ

制御部に必要な機器を組み合わせ、店舗デザインや運用シーンに応じたPOSシステムを構築できます。カウンターの空間を有効に活用できるコンパクトな設置、セルフ会計POSの壁掛け設置など、システム構築の自由度が飛躍的に向上します。

● タブレット型POS

タブレットとしてのコンパクトさとPOS専用機ならではの堅牢性を両立。持ち運びがしやすく、催事場での増設POSや混雑時の応援POSとしても活用できます。

● キオスク端末

最大32インチのタッチパネル液晶の大型画面で直感的に操作しやすく、自立型と卓上型の2種類の端末から設置スペースや用途に合わせて選択できます。

毎日、安心して使い続けられる“こだわり”

● シリコンディスク対応

内蔵ストレージに衝撃や振動に強いシリコンディスクを採用。メンテナンス費用が低減でき、長期間安定した運用を実現します。

● 防塵防滴・ファンレス設計

濡れた手での操作も可能な防滴設計。冷却ファンをなくし、端末内への埃、油煙、水蒸気の侵入を防止。端末からの熱排気もなく、提供する商品への衛生上の影響にも配慮しています。

● 環境に配慮したプロダクト

濡れた環境に配慮し、環境負荷と消費電力の低減に貢献しています。

POSアプリケーションの特長

見やすさと分かりやすさを追求した画面デザイン

● ユニバーサルデザインを採用

どなたにとっても分かりやすく利用しやすいデザインを採用しました。見やすい配色やフォント、押しやすさを考慮したボタンサイズで、操作方法の理解やオーダーテイク、会計業務のスピードアップを図ることができます。

● “気づき”を支援するホスピタリティ機能

レジカウンタでお客さまから荷物をお預かりした際、POSに入力しておくことで、会計時に忘れることなくお渡しできます。また、ステーション端末でオーダーを入力する運用ができ、お客さまの食事の進行具合に応じた調理指示も可能です。

業務効率化を支援

● フロアマネジメント機能

店舗のレイアウトや出入口などを画面上に配置でき、卓席からオーダー入力や伝票チェック、会計操作をおこなえます。また、各卓の在席時間や予約卓なども一目で把握することができます。

● テーブルステータス

「空席」「ラストオーダー済」などの店舗ステータスをリアルタイムに表示。卓席のご案内、ウェイティング客へ待ち時間お知らせの参考に活用できます。

スムーズな会計操作

● インボイス対応

接待などで利用した来店客からインボイスを求められても、スムーズに対応可能。適格請求書発行事業者の登録番号や適用税率および消費税額など、必要事項を記載した簡易インボイスをレシートプリンタで発行できます。

● 複数税率対応

標準税率と軽減税率の複数税率による合計金額の算出やレシート印字に対応。イートイン、テイクアウト併設の運用でもスムーズなお会計が可能です。

3

機器仕様

① キオスク端末 ・自立タイプ【壁付けで設置の場合】 <table><tr><td>外形寸法</td><td>459(W)×360(D)×1,668(H)mm</td></tr><tr><td>質量</td><td>約42.6kg</td></tr><tr><td>消費電力</td><td>約125W</td></tr><tr><td>ディスプレイサイズ</td><td>32インチ</td></tr></table> ・自立タイプ【壁から離して設置の場合（転倒防止部材あり）】 <table><tr><td>外形寸法</td><td>459(W)×451(D)×1,668(H)mm</td></tr><tr><td>質量</td><td>約42.6kg</td></tr><tr><td>消費電力</td><td>約125W</td></tr><tr><td>ディスプレイサイズ</td><td>32インチ</td></tr></table> ・卓上タイプ <table><tr><td>外形寸法</td><td>364(W)×359(D)×800(H)mm</td></tr><tr><td>質量</td><td>約23.5kg</td></tr><tr><td>消費電力</td><td>約93W</td></tr><tr><td>ディスプレイサイズ</td><td>21.5インチ</td></tr></table>	外形寸法	459(W)×360(D)×1,668(H)mm	質量	約42.6kg	消費電力	約125W	ディスプレイサイズ	32インチ	外形寸法	459(W)×451(D)×1,668(H)mm	質量	約42.6kg	消費電力	約125W	ディスプレイサイズ	32インチ	外形寸法	364(W)×359(D)×800(H)mm	質量	約23.5kg	消費電力	約93W	ディスプレイサイズ	21.5インチ	⑤ 液晶ハンディターミナル <table><tr><td>外形寸法</td><td>82(W)×20(D)×178(H)mm(突起部除く)</td></tr><tr><td>質量</td><td>約280g</td></tr><tr><td>液晶表示部</td><td>高解像度4.3インチ ワイドカラー液晶</td></tr></table>	外形寸法	82(W)×20(D)×178(H)mm(突起部除く)	質量	約280g	液晶表示部	高解像度4.3インチ ワイドカラー液晶
外形寸法	459(W)×360(D)×1,668(H)mm																														
質量	約42.6kg																														
消費電力	約125W																														
ディスプレイサイズ	32インチ																														
外形寸法	459(W)×451(D)×1,668(H)mm																														
質量	約42.6kg																														
消費電力	約125W																														
ディスプレイサイズ	32インチ																														
外形寸法	364(W)×359(D)×800(H)mm																														
質量	約23.5kg																														
消費電力	約93W																														
ディスプレイサイズ	21.5インチ																														
外形寸法	82(W)×20(D)×178(H)mm(突起部除く)																														
質量	約280g																														
液晶表示部	高解像度4.3インチ ワイドカラー液晶																														
② TWINPOS Bx ・POS本体制御部 <table><tr><td>外形寸法</td><td>150(W)×270(D)×80(H)mm</td></tr><tr><td>質量</td><td>約1.4kg(ファンレスモデル)</td></tr><tr><td>消費電力</td><td>15型ディスプレイ2 画面構成時 58mmプリンタ印刷時:最大 約100W 80mmプリンタ印刷時:最大 約123W</td></tr></table> インタフェース USB2.0ポート×6 USB3.0ポート×2 COM×2(Powered 対応可) COM×2(オプション) USB Type-C ディスプレイポート×2 キャッシュドローポート×1	外形寸法	150(W)×270(D)×80(H)mm	質量	約1.4kg(ファンレスモデル)	消費電力	15型ディスプレイ2 画面構成時 58mmプリンタ印刷時:最大 約100W 80mmプリンタ印刷時:最大 約123W	⑥ 無線LANアクセスポイント <table><tr><td>外形寸法</td><td>約214(W)×214(D)×50(H)mm(突起部除く)</td></tr><tr><td>質量</td><td>約1.2kg(アンダーカバーを除く)</td></tr><tr><td>電源/消費電力</td><td>最大25.5W</td></tr></table>	外形寸法	約214(W)×214(D)×50(H)mm(突起部除く)	質量	約1.2kg(アンダーカバーを除く)	電源/消費電力	最大25.5W																		
外形寸法	150(W)×270(D)×80(H)mm																														
質量	約1.4kg(ファンレスモデル)																														
消費電力	15型ディスプレイ2 画面構成時 58mmプリンタ印刷時:最大 約100W 80mmプリンタ印刷時:最大 約123W																														
外形寸法	約214(W)×214(D)×50(H)mm(突起部除く)																														
質量	約1.2kg(アンダーカバーを除く)																														
電源/消費電力	最大25.5W																														
③ TWINPOS Sx ・本体 <table><tr><td>外形寸法</td><td>299(W)×197(D)×16.9(H)mm</td></tr><tr><td>質量</td><td>約950g(充電電池パック含む)</td></tr><tr><td>消費電力</td><td>最大24W</td></tr></table> インタフェース USB3.1 Type-A×1, USB3.1 Type-C×1	外形寸法	299(W)×197(D)×16.9(H)mm	質量	約950g(充電電池パック含む)	消費電力	最大24W	⑦ キッチンプリンタ <table><tr><td>外形寸法</td><td>158(W)×152.6(D)×185(H)mm</td></tr><tr><td>質量</td><td>約2.3kg(ACコード除く)</td></tr><tr><td>電源/消費電力</td><td>通常25W(電源容量150W)</td></tr></table>	外形寸法	158(W)×152.6(D)×185(H)mm	質量	約2.3kg(ACコード除く)	電源/消費電力	通常25W(電源容量150W)																		
外形寸法	299(W)×197(D)×16.9(H)mm																														
質量	約950g(充電電池パック含む)																														
消費電力	最大24W																														
外形寸法	158(W)×152.6(D)×185(H)mm																														
質量	約2.3kg(ACコード除く)																														
電源/消費電力	通常25W(電源容量150W)																														
④ レシートプリンタ ・紙幅80mm <table><tr><td>外形寸法</td><td>141(W)×245(D)×148(H)mm</td></tr><tr><td>質量</td><td>約1.9kg</td></tr><tr><td>消費電力</td><td>POSの消費電力に含む</td></tr></table> ・高速印字モード 紙幅58mm <table><tr><td>外形寸法</td><td>119(W)×234(D)×132(H)mm</td></tr><tr><td>質量</td><td>約1.7kg</td></tr><tr><td>消費電力</td><td>(待機時)約3.6W (最大)約50.4W</td></tr></table>	外形寸法	141(W)×245(D)×148(H)mm	質量	約1.9kg	消費電力	POSの消費電力に含む	外形寸法	119(W)×234(D)×132(H)mm	質量	約1.7kg	消費電力	(待機時)約3.6W (最大)約50.4W	⑧ ハンディターミナル集合充電器 <table><tr><td>外形寸法</td><td>240(W)×210(D)×81.5(H)mm</td></tr><tr><td>質量</td><td>約0.7kg(ACアダプタ・ACコード除く)</td></tr><tr><td>電源/消費電力</td><td>最大25W(電源容量36W)</td></tr></table>	外形寸法	240(W)×210(D)×81.5(H)mm	質量	約0.7kg(ACアダプタ・ACコード除く)	電源/消費電力	最大25W(電源容量36W)												
外形寸法	141(W)×245(D)×148(H)mm																														
質量	約1.9kg																														
消費電力	POSの消費電力に含む																														
外形寸法	119(W)×234(D)×132(H)mm																														
質量	約1.7kg																														
消費電力	(待機時)約3.6W (最大)約50.4W																														
外形寸法	240(W)×210(D)×81.5(H)mm																														
質量	約0.7kg(ACアダプタ・ACコード除く)																														
電源/消費電力	最大25W(電源容量36W)																														
⑨ パーコードハンズキャナ ・通常 <table><tr><td>外形寸法</td><td>約74(W)×75(D)×157(H)mm</td></tr><tr><td>質量</td><td>約180g</td></tr></table> ・ガンタイプ <table><tr><td>外形寸法</td><td>約63(W)×80(D)×158(H)mm</td></tr><tr><td>質量</td><td>約120g</td></tr></table>	外形寸法	約74(W)×75(D)×157(H)mm	質量	約180g	外形寸法	約63(W)×80(D)×158(H)mm	質量	約120g	⑩ カスタマディスプレイ ・卓上タイプ <table><tr><td>外形寸法</td><td>175(W)×85(D)×135(H)mm</td></tr><tr><td>表示文字数</td><td>主角16文字×3行</td></tr></table>	外形寸法	175(W)×85(D)×135(H)mm	表示文字数	主角16文字×3行																		
外形寸法	約74(W)×75(D)×157(H)mm																														
質量	約180g																														
外形寸法	約63(W)×80(D)×158(H)mm																														
質量	約120g																														
外形寸法	175(W)×85(D)×135(H)mm																														
表示文字数	主角16文字×3行																														
⑪ キャッシュドロフ ・大型 <table><tr><td>外形寸法</td><td>450(W)×410(D)×114(H)mm</td></tr><tr><td>質量</td><td>約10kg</td></tr><tr><td>マネーケース</td><td>紙幣4区分、硬貨3×2区分</td></tr></table> ・小型 <table><tr><td>外形寸法</td><td>330(W)×415(D)×105(H)mm</td></tr><tr><td>質量</td><td>約7.0kg</td></tr><tr><td>マネーケース</td><td>紙幣3区分、硬貨5区分</td></tr></table>	外形寸法	450(W)×410(D)×114(H)mm	質量	約10kg	マネーケース	紙幣4区分、硬貨3×2区分	外形寸法	330(W)×415(D)×105(H)mm	質量	約7.0kg	マネーケース	紙幣3区分、硬貨5区分	⑫ セルフオーダー端末 AT2R <table><tr><td>外形寸法</td><td>約302(W)×213(D)×15(H)mm</td></tr><tr><td>質量</td><td>ブラック 約8.25g(パッド付き含む)</td></tr></table>	外形寸法	約302(W)×213(D)×15(H)mm	質量	ブラック 約8.25g(パッド付き含む)														
外形寸法	450(W)×410(D)×114(H)mm																														
質量	約10kg																														
マネーケース	紙幣4区分、硬貨3×2区分																														
外形寸法	330(W)×415(D)×105(H)mm																														
質量	約7.0kg																														
マネーケース	紙幣3区分、硬貨5区分																														
外形寸法	約302(W)×213(D)×15(H)mm																														
質量	ブラック 約8.25g(パッド付き含む)																														
⑬ AT2R充電クレードル <table><tr><td>外形寸法</td><td>約224(W)×105(D)×79(H)mm(突起物を除く)</td></tr><tr><td>質量</td><td>約780g</td></tr><tr><td>電源</td><td>入力 DC5.9V 2.54A</td></tr></table>	外形寸法	約224(W)×105(D)×79(H)mm(突起物を除く)	質量	約780g	電源	入力 DC5.9V 2.54A	⑭ キッチンディスプレイ <table><tr><td>外形寸法</td><td>368(W)×59(D)×282(H)mm</td></tr><tr><td>質量</td><td>約4.9kg</td></tr><tr><td>消費電力</td><td>約75W</td></tr></table>	外形寸法	368(W)×59(D)×282(H)mm	質量	約4.9kg	消費電力	約75W																		
外形寸法	約224(W)×105(D)×79(H)mm(突起物を除く)																														
質量	約780g																														
電源	入力 DC5.9V 2.54A																														
外形寸法	368(W)×59(D)×282(H)mm																														
質量	約4.9kg																														
消費電力	約75W																														

●記載されている会社名及び商品名は各社の商標または登録商標です。●このカタログの内容は、改良のため予告なしに仕様・デザインを変更することがありますのでご了承ください。●本製品の輸出(非居住者への役務提供等を含む)に関しては、外国為替及び外国貿易法等、関連する輸出管理法等をご確認の上、必要な手続きをお願いたします。●不明な場合、または輸出許可等申請手続きに当たり資料等が必要な場合には、お問い合わせの販売店またはお近くの弊社営業拠点にご相談ください。●当社は本商品に関し、海外での保守サービス及び技術サポート等は行っておりません。●画面はすべてハメコみ合成です。●一部の商品写真には本カタログ用CGで制作したもので、実際の使用状況や商品の色と異なる場合があります。また、商品の色は印刷の都合上、実際と多少異なることがあります。

本製品(またはサービス)は、適切なセキュリティ対策をお客様自身で調じ環境下にてご利用ください。
万一、本製品(またはサービス)に対しお客様が適切なセキュリティ対策を行わなかったことに起因して、お客様または第三者に損害が生じた場合、当社は当該損害について一切の責任を負わないものといたします。

安全上のご注意

●正しく安全にお使いいただくため、ご使用前には必ず「取扱説明書」をよくお読みください。●水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障などの原因となります。

リサイクルご協力をお願い

●ニッケル水素電池のリサイクルにご協力ください。
●リチウムイオン電池のリサイクルにご協力ください。

最新情報は以下ホームページでご確認ください。
<https://www.necplatforms.co.jp/>

リテール事業部門 外食ソリューション統括部
■E-mailでのお問い合わせ info@food.jp.nec.com

NECプラットフォームズ拠点					
東日本支社	022-262-5373	中部支社	052-264-4851	西日本支社	092-431-7555
北海道支店	011-221-2711	関西支社	06-6538-8600	中国支店	082-541-2211
東京支社	03-5282-5850	北陸支店	076-221-5044	四国支店	087-897-2200
北関東支店	048-650-1811			鹿児島支店	099-216-9511

レポート一覧

●レジ速報 ●商品キー ●電子ジャーナル印字 ●ユーティリティ ●キャッシュカウント ●レジレポート ●部門別レポート ●商品別時間別売上 ●部門別ABC(数量) ●部門別ABC(金額) ●部門別ABC(粗利) ●商品別レポート ●時間別レポート ●時間帯客層・客数 ●時間帯別部門別レポート ●時間帯別滞在時間レポート ●時間帯別調理時間 ●商品別調理時間 ●時間帯別料理提供時間 ●商品別料理提供時間 ●会計担当者別レポート ●クレジット集計レポート ●フリーオーダーレポート ●オーダー担当者別 ●担当者別重点ポイント ●おすすめ商品レポート ●卓番別売上 ●残数情報 ●社内使用レポート ●レジ管理レポート ●セルフオーダー分析レポート(時間帯別・卓番別・ABCレポート) ●監査レポート

レポートサンプル

伝票サンプル

●フロア伝票

●レシート

●クック伝票

●チケット伝票

POSシステムのハードウェアは、掲載している機器以外にも対応しています。詳しくはWEBサイトをご確認ください。

本商品は、2.4GHz/5GHz帯高周波小電力データ通信システムとして使用可能な等周波でも使用する無線設備であり、実用方式としてDS-SS方式およびOFDM方式を採用しています。想定最大伝送距離は40m以下であり、移動体通信装置の帯域を自動検出します。5GHz帯ワイヤレスLANは、電波法によりW55、W53の帯域については屋外の使用が禁止されています。

UD FONT 易やうしユニバーサルデザインフォントを採用しています。

2024年12月現在 Cat.No.FIT016

Orchestrating a brighter world

NEC

さまざまな業態に対応できる柔軟性と拡張性を実現
フードサービス業向け店舗トータルパッケージ

FoodFrontia for TWINPOS series

3

企業の成長戦略に応じて、 個店の導入から多店舗展開を見据えた POSシステム・オーダーエントリーシステム。

FoodFrontia for TWINPOSシリーズ システムの特長

1 飲食店環境を考慮したハードウェア設計

濡れた手での操作や、湯気・油煙ただよう飲食店でも安心して動作する高信頼性のハードウェア。消費電力の削減で、エコへの配慮と利益に貢献しています。

3 店舗運営に役立つ、便利で多彩な機能

POS、ハンディターミナルのどちらからでも売上速報や空卓状況の管理が可能。また、設定ひとつで従業員会計からセルフ会計に変更でき、対面接客の負担を軽減。店舗運営の効率化をサポートします。

5 導入コスト、運用コストを低減

業態の変更や店舗の拡大の際も新たにシステムを入れ替える必要がないため、将来的に発生するコストを抑えることができます。

2 ワンパッケージでさまざまな店舗運用に対応

さまざまな運用スタイルに対応するアプリケーションです。売上アップのための昼夜二毛作、テイクアウト、デリバリーなどを取り入れた運用にも対応します。

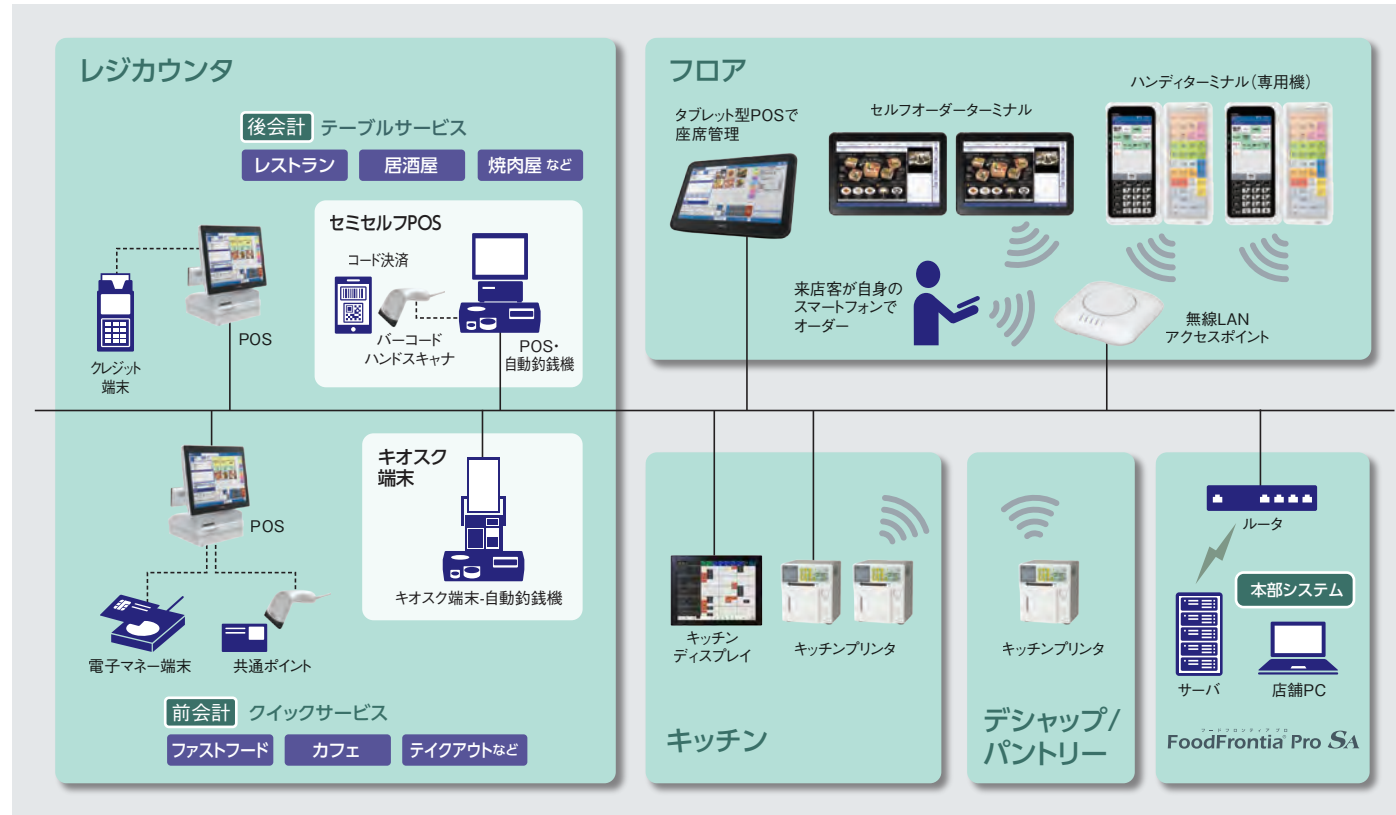
4 ホスピタリティサービスにこだわった使いやすさ

どなたにとってもユーザビリティの高い操作性を実現し、接客サービスのレベルアップを図れます。また、焼き加減やイレギュラーな対応など、お客さま要望に応える機能を搭載しています。

6 全国をカバーするサポート体制

POSの操作方法や、システム障害など、365日24時間のお問い合わせがおこなえる「コールセンターサービス」(有償)を開設。店舗運用を止めず、安心して利用できるサポート体制を用意しています。

店舗数の規模、業態、環境に応じた柔軟なシステム構成



オーダーエントリーシステムの特長

飲食店のノンダウン運用を強化したハードウェア

長期安定稼働を追求したハンディターミナル

飲食店の運用を前提にした耐衝撃^{*1}、防塵・防滴、アルコール消毒などにも対応する耐薬品性を備えています。また、画面はフラットディスプレイのため、水や埃の侵入を防ぎ、障害の発生を低減します。 ^{*1: 耐落下1.5m(当社基準)、IP54}

無線LANの電波干渉を低減

従来の2.4GHzに加えて、5GHzの2周波数帯^{*2}の同時使用に対応。近隣店舗や電子レンジなどとの無線干渉問題を最小限に抑えます。

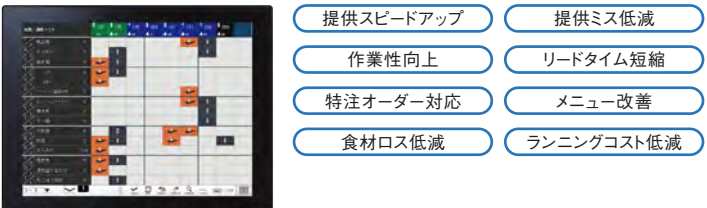
^{*2: IEEE802.11a,b/g対応}



ホールとキッチン業務の作業効率向上

業務のスマート化を推進

キッチンディスプレイは、調理ポジション別に最適な画面パターンが表示可能。そのため、オーダー状況が一目で判別できます。それにより調理リードタイムの短縮と効率的な料理提供が図れます。

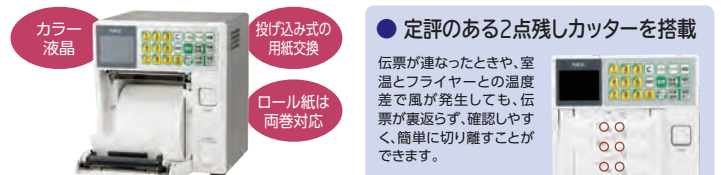


コンパクトで設置性に優れたキッチンプリンタ

油や水はねなどのキッチン環境を考慮した専用設計。特急オーダーや料理のキャンセルなど特別な作業依頼が発生する際に、普段とは異なるメロディを鳴らすことでキッチンに“気付き”をうながします。また、カラー液晶パネルにもさまざまな操作説明や警告を表示。エラー時のお知らせや操作方法をサポートします。

オーダーエントリー代替機能を内蔵

ホールとキッチンの業務継続性を追求し、オーダーエントリー代替機能をキッチンプリンタに内蔵(オプション)。また、保守サービスに有効なRAS^{*3}情報(寿命監視)を取得できます。 ^{*3: R: Reliability, A: Availability, S: Serviceabilityの略文字}



充実したホール管理機能

卓のステータス管理を、POSとハンディターミナルどちらからでも行えるようになりました。オーダー状況履歴を確認した冷えたビールの追加オーダー、テイクの伺いや、2次会需要の取り込みを活用できます。また、ホール管理者向けにハンディターミナルから売上速報レポートを参照できるなど、充実した管理機能を備えています。



接客サービス向上を支援

店内を公衆無線LANスポット化

オーダーエントリーシステムの導入で構築した無線LAN環境をお客さまにも開放し、店舗内で公衆無線LANスポットサービスを提供可能。1台2役の活躍により、店舗のホスピタリティ向上を支援します。



セルフオーダーシステムの特長

サービス向上とお客さま満足のアップ

受注機会の拡大

お客さまがいつでも好きな時にオーダーできるため、追加オーダーのタイミングを逃さず、売上アップに貢献します。注文する料理や飲み物が決まっている人も決まっていない人にとっても、マニュアル要らずで欲しいものがすぐに見つかり、直感的に注文できる操作性にデザインしました。「おかわりもう一杯」のような追加オーダーが促進されますので客単価向上につながります。



メニュー選択画面

接客支援、情報アナウンス

食材の原産地表示や、メニューに含まれるアレルゲン食材、カロリー表示など、お客さまから要望の多い情報を表示することができます。また、幹事の方に役立つ、飲み放題メニューモードや宴会時間のカウント機能などを搭載。海外からの観光客需要を考慮した、多言語の切り替え、お召し上がり方法をガイドする動画表示に対応しています。



アレルゲン食材情報

コンテンツ再生機能

店舗周辺ソリューション

飲食店への利用者からのニーズは、世の中の状況に合わせて目まぐるしく変化します。FoodFrontia for TWINPOSシリーズは、機能拡張や新たな外部サービスとの連携など、標準機能を定期的にアップデート。配膳ロボット活用やテイクアウト、デリバリーなど、店内外で取り入れるべき機能を必要ときに追加できます。

