

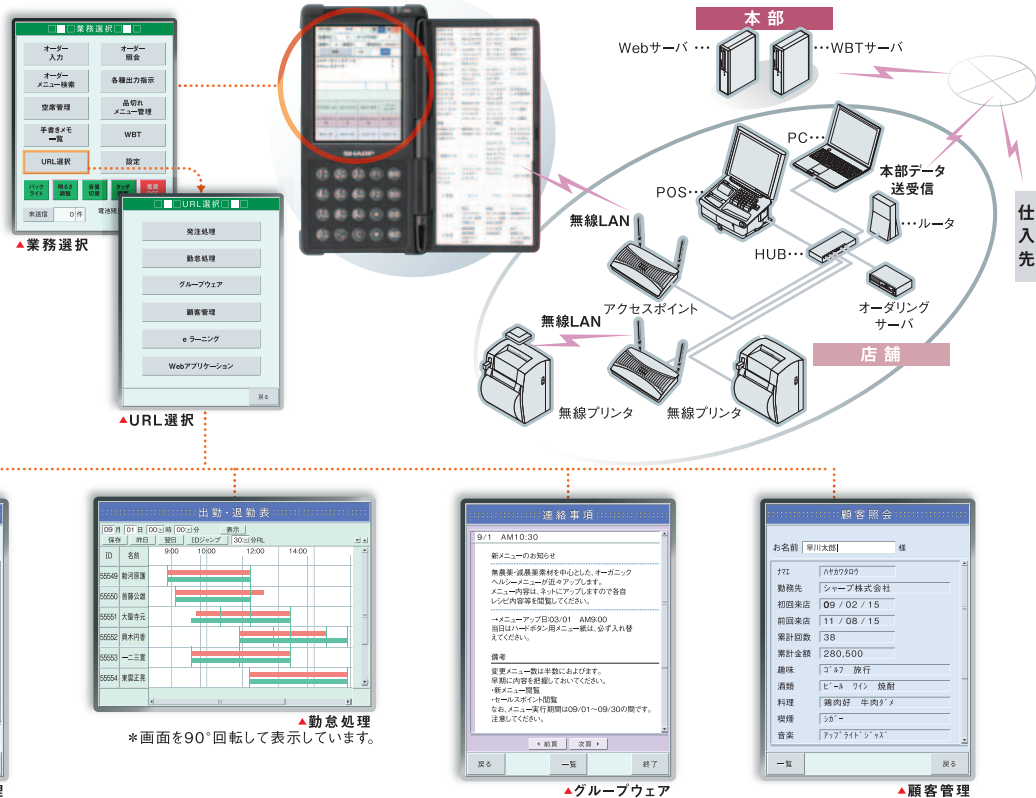
Webブラウザ & WBT [Windows® Based Terminal] 活用

店舗内、さらに本部、仕入先等とネットワーク

業務用携帯端末に搭載しているブラウザやWBTを利用して、オーダー入力以外の「発注処理」「勤怠処理」「グループウェア」「顧客管理」等々の店舗業務も可能です。

拡張機能例

- 発注処理
- 勤怠処理
- グループウェア
- 顧客管理
- eラーニング
- その他
・Webアプリケーション



●Windows® Based Terminal クライアントソフトはバンドルされています。●画面はすべてサンプルです。アプリケーションソフトの開発が必要です。

主な仕様 業務用携帯端末 RZ-H200R

OS	Windows® CE5.0
メモリ	Flash-ROM:64MB、RAM:128MB
表示方式	3.7型半透過型カラーシステム液晶(バックライト付)
表示容量	VGA(480×640ドット)、QVGA(240×320ドット)※切替可
色数	65,536色
タッチパネル	アナログ抵抗膜方式
キー	本体左側:20キー(テンキー部)、本体右側:44キー(メニューキー)
サイドキー	3キー(フリーキー)
カードスロット	SDメモリーカードスロット×1

無線LAN	IEEE802.11b/g/n内蔵*1
Bluetooth®	Bluetooth® Spec.V1.2 クラス2*2
接触充電端子&通信クレードル端子	接触充電端子×1、通信クレードル機能×1
主電池	リチウムイオンバッテリーパック(RZ-2BT4)
外形寸法(突起物を除く、単位mm)	幅約82.5×奥行161×高さ19.7
質量	約249g(バッテリーパック含む)
耐落下衝撃性能	コンクリート上約1.5m*3
耐水性能	JIS C 0920 IPX4準拠*4

バッテリーパック RZ-2BT4

電池	リチウムイオン充電電池
容量	3.7V 1540mAh

集合充電器 RZ-2CH4

同時充電個数	5個
充電時間(25℃)	最大約3時間

通信クレードル RZ-2CH5

充電時間(25℃)	最大約3時間(本体電源オフ時) 最大約5時間(本体電源オン時)
インタフェース	USB

無線プリンタ RZ-1PR9

紙対外数/印字幅	576ドット/72mm(80mm幅用紙)
印字文字	ANK、JIS第1、第2水準漢字、外字
インタフェース	無線LAN Ethernet バーコードリーダI/F

商品ご理解のために

- 商品ご使用について ●当製品は日本国内仕様です。海外ではご使用にできません。●カラー液晶パネルは、非常に精密度の高い技術で作られていますが、画面の一部に点灯しない画素や常時点灯する画素がある場合があります。また見る角度によって色むらや明るさが見える場合があります。これは故障ではありませんので予めご了承ください。
- 電波干渉に関して ●本カタログに掲載の各製品に搭載の無線LANの使用周波数は2.4GHzです。この周波数帯では電子レンジ等の産業・科学・医療用機器のほか、他の同種無線局、工場の製造ライン等で使用される免許を要する移動体識別用構内無線局、免許を要しない特定小電力無線局、アマチュア無線局等(以下「他の無線局」と略す)が運用されています。●各製品の使用前に、近くに「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。●万が一、各製品と「他の無線局」との間に電波干渉が発生した場合には、速やかにこの機器の使用場所を変更するか、または製品の運用を停止してください。●医療機器(心臓ペースメーカー)などの動作に影響を与える場合がありますので、病院内、混雑した場所(満員電車の中など)、航空機内などや、無線LANを使用していない時は製品の電源をお切りください。
- カタログについてのご注意 ●Microsoft Windowsは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。●Windowsの正式名称はMicrosoft Windows operating systemです。●システム液晶は株式会社半導体エネルギー研究所と共同開発した技術CG-Silicon(連続粒界結晶シリコン)を使用しています。●Bluetooth及びBluetoothのロゴは、米国Bluetooth SIG, Inc.の登録商標であり、シャープはライセンスに基づき使用しています。●SDロゴは商標です。●その他、製品名等の固有名称は各社の登録商標または商標です。●製品改良のため、仕様および外観の一部を予告なく変更することがあります。また、商品の色調は印刷のため実物とは異なる場合もありますのであらかじめご了承ください。●画面は全てハメコミ合成です。

**安全に関するご注意**

- ご使用の前に「安全上のご注意」をよくお読みのうえ正しくお使いください。
- 表示された正しい電源・電圧でお使いください。

**リース・クレジットのご利用はシャープファイナンスへ。**

シャープシステムプロダクト株式会社

本 社 〒261-8570 千葉県美浜区中瀬1丁目9番2号 電話(043)299-8305(大代表)

札幌(011)641-5101 名手(019)637-8641 名古屋(052)332-2651 広島(082)875-0220 福岡(092)575-6410 仙台(022)288-8705 東京(03)3267-4411 大阪(06)6621-1221 高松(087)823-4861 鹿児島(099)253-6128

●保守サービス・サプライ用品は…シャープドキュメントシステム株式会社

札幌(011)641-0751 宇都宮(028)634-0256 名古屋(052)332-2758 広島(082)874-6100 福岡(092)572-2617 仙台(022)288-9161 東京(03)3610-8603 大阪(06)6794-9679 高松(087)823-4980

シャープホームページ	http://www.sharp.co.jp	シャープシステムプロダクトホームページ	http://www.sharp-ssp.co.jp
------------	---	---------------------	---

シャープ株式会社

本 社 〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号

このカタログの内容は、2011年9月現在のものです。

情-Q40 1.3 5RZ-1100



- このカタログの用紙には、環境に配慮した植林木を使用しています。
- このカタログは環境に配慮した植物性大豆油インキを使用しています。



SHARP

オーダー エントリー システム

2011-9

レストランのオーダー入力から店舗業務までトータルにサポート。



本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置・付帯工事及び使用済み商品の引き取りなどの費用は含まれておりません。

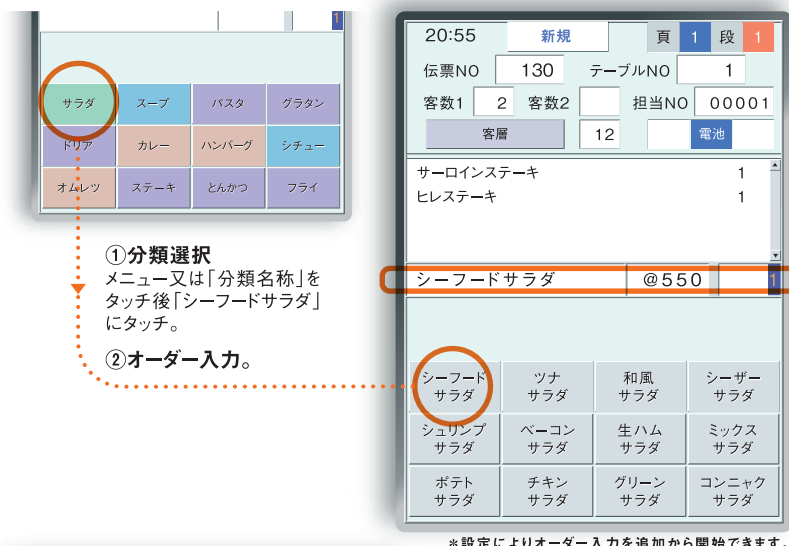


多彩な機能で お客様へのサービス向上を支援します。

分類名称→メニューと選択します。
新人スタッフも迷わずオーダーできる機能。

分類(メニュー)選択

オーダー入力の際、階層による選択メニュー画面で
オーダーを入力することができます。まず「分類選択」
画面で分類を選択し、続けて「分類メニュー選択」
画面でオーダー入力は完了します。



お客さまのご要望や配置等をその場で
書き留める機能。

手書きイメージと 携帯電話入力方式*

お客さまのオーダーを入力
する際、メッセージの手書き
イメージ入力や携帯電話
方式で文字入力ができ
ます。またサーバへ送信し、
キッチン伝票のプリンタ
出力も可能。手書き情報は
全スタッフで同時に閲覧
することができます。

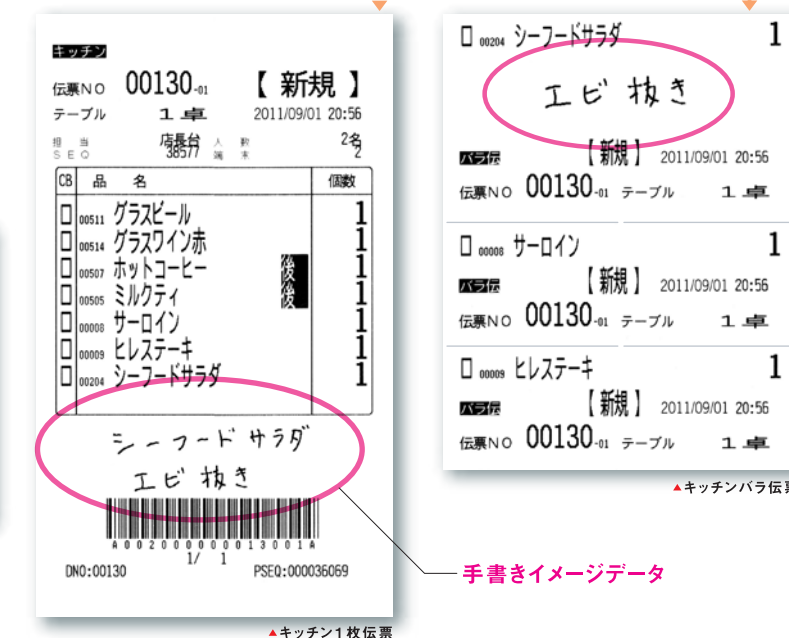


お客さま合計伝票とキッチン伝票を
同時に発行。オーダー漏れを防止します。

プリンタ印字例

無線プリンタ:RZ-1PR9

携帯電話入力方式の
文字データ



ご注文のメニューを 画面で確認していただけます。

高精細半透過型カラー システム液晶搭載

3.7型VGA(480×640ドット)半透過
型カラーシステム液晶(65,536色)
ディスプレイを採用。
屋内外でもくっきり優れた視認性を実現。
業務に応じたキーレイアウトが可能な
タッチパネル付き液晶を搭載しています。

お客さまがメニューに迷っていたら、
新人スタッフでもお薦めできる機能。

メニュー照会

お客さまのオーダーに対し、画像と文字でお応えする
メニュー照会機能です。例えば料理の内容をご確認
頂く時や、お子さまのアレルギーにご注意頂く時に
便利です。メニュー画面をお見せする場合には、画面を
180度回転させて、お客さまにご覧頂くこともできます。
また、新人教育用として活用することも可能です。

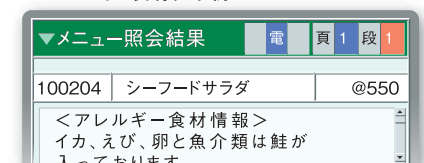
画面は180°回転します。



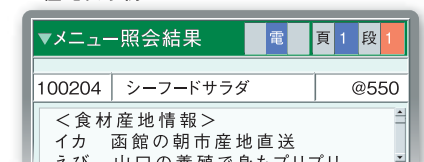
メニューボタンや機能
ボタンを割当可能です。



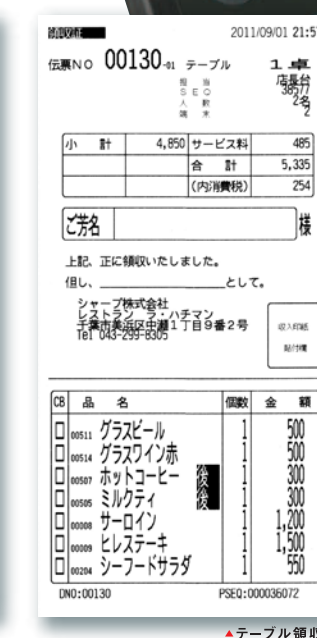
▼アレルギー食材表示例



▼産地表示例



●その他にカロリーなど、様々なコメント表示が可能です。



●印字見本は任意に縮小しています。

システム構成図

使う側からの視点で開発した無線オーダーエントリーシステム。



業務用携帯端末 ■ RZ-H200R

**ハードな業務に耐える
耐水・堅牢設計。**

耐水性能JIS C 0920 IPX4(防まつ形)準拠*1、
耐落下衝撃性能約1.5m*2実現し、万一の落下
に対し機器やデータの破損を防止します。

※1当社テスト基準による。(機器に対するあらゆる方向からの水の飛まつによっても有害な影響を及ぼさない構造採用。)※2当社テスト基準による。(メニューキーを開けて、本体電源オフの状態約1.5mの高さから、または電源ONの状態で約30cmの高さからコンクリート上に6面各2回落下させた後、建造物の破損がないことがフッラッシュメトリが保証されていること。また、突起物への落下は除く。)※3テスト基準であり、繰り返し何度もテストを繰り返すものではありません。

**オープンアーキテクチャ
採用による快適な
アプリケーション環境実現。**

OSはWindows®CE5.0を採用し、オープンな開発環境を実現しました。また、RAM容量も128MB標準(システム領域含む)と、アプリケーションソフトを含めて快適な操作環境を実現します。また、SDメモリーカード*増設によりデータ領域を拡張できます。

*最大2GB、当社指定品に限ります。

**電波が届かないところでも
オーダー入力可能な
自動再送信機能。**

無線通信環境の悪い場所や個室でも、バックグラウンドでの自動再送信機能を実装しているので、スムーズなオーダー入力が可能です。

「本体を置くだけの充電」と「集合充電器」の2つの充電方式を採用。

通信クレードルによる
本体を置くだけの充電 RZ-2CH5

通信クレードルに本体を置くだけで充電が可能です。また、無線障害時に通信クレードル経由でオーダーリングサーバに本体のオーダーデータを送ることが可能です。



集合充電器による充電 RZ-2CH4

集合充電器 RZ-2CH4



バッテリーパック RZ-2BT4

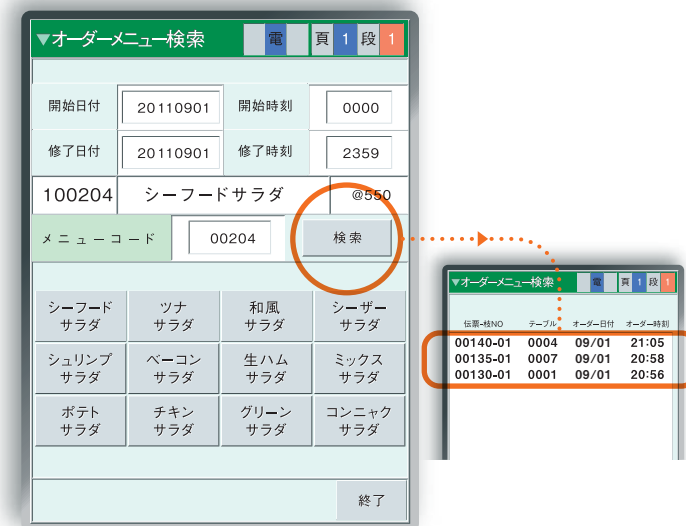


オーダー情報を全員で共有できます。

他のスタッフが受けたオーダーを、
新人スタッフでも確実に配膳できる機能。

オーダーメニュー検索

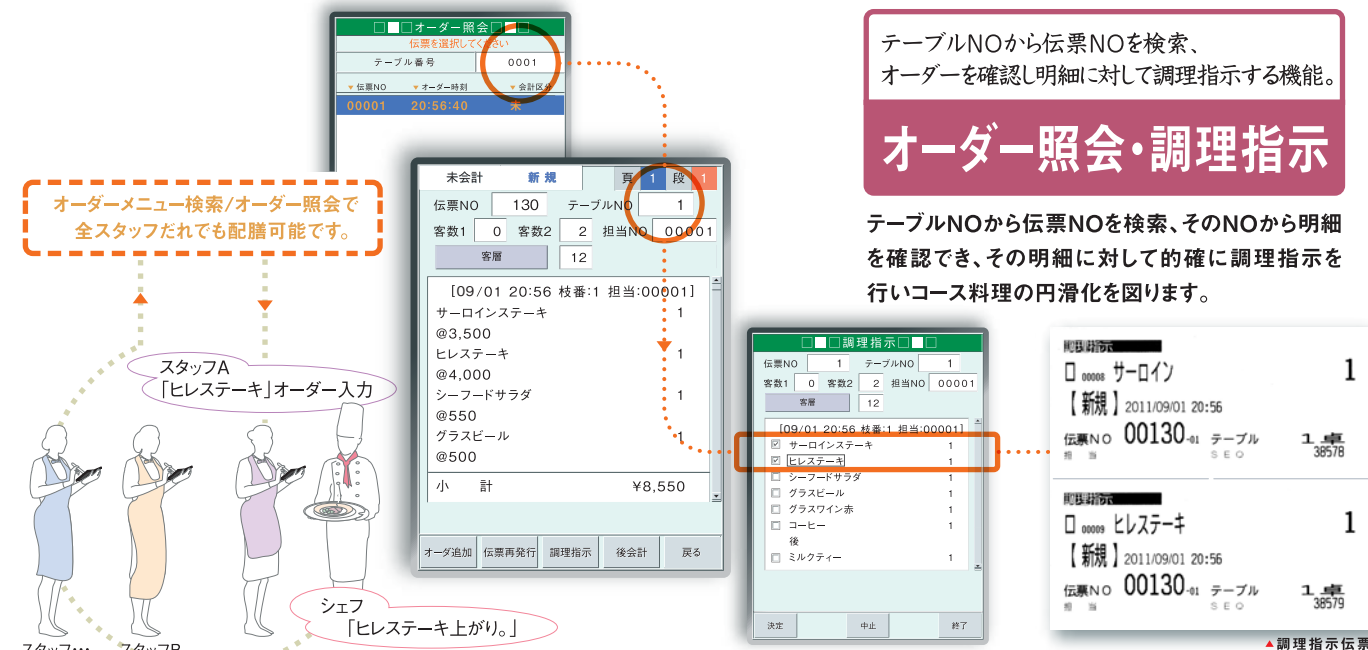
メニューを検索することで、テーブルNO、伝票NOが検索できます。しかも業務用携帯端末さえあれば全スタッフがオーダーを確認することができるのです。つまり、オーダーを受けたスタッフに係わらず、だれでも配膳可能ということ。ランチやディナー時に起こりがちな、ミスや配膳遅延の防止を支援する機能です。



テーブルNOから伝票NOを検索、
オーダーを確認し明細に対して調理指示する機能。

オーダー照会・調理指示

テーブルNOから伝票NOを検索、そのNOから明細を確認でき、その明細に対して的確に調理指示を行いコース料理の円滑化を図ります。



テーブルや個室の稼動状況を
管理把握する機能。

空 席 管 理

空席とテーブルの稼働および時間を、全スタッフが共有、管理することができます。その情報は例えば、ご希望のテーブルの位置、席数の確保などやピュッフェ方式の時間管理などにご利用できます。



食事中は経過時間によって4種類の色表示ができます。

例) ■オーダー時 ■60分経過 ■90分経過 ■120分以上

その他にエスコート中、片付け中、予約、使用禁止等の設定が可能です。

