

SHARP

Be Original.

SS機器カタログ

2024-3

SS-POSターミナル RZ-A475SS
 インポンプPOS RZ-6IP8
 釣銭機 RZ-6CD1
 外設機 RZ-6IS8

多彩なシステムでコスト削減や顧客満足度の向上を実現、
 魅力ある店舗づくりをサポートします。



■RZ-A475SS 仕様

CPU	Intel® Celeron® G6900TE (2.4GHz)
OS	Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC
メモリー	8GB
補助記憶装置(SSD)	40GB x2
表示部	15型XGAカラー TFT液晶 (タッチパネル付き)、チルト機構55°~85°、左回転15°/右回転90°
磁気カードリーダーライター	手動式、暗号化回路内蔵、書き込みカード：JIS-II型、読み取りカード：JIS-I型第1、第2トラック/JIS-II型 (同時読取)
POSキー	最大80キー
レシートプリンター	クラムシェル型58mm幅サーマルタイプ x1 オートカット、モノクロ多階調印字機能搭載
サウンド	内蔵スピーカー
インターフェース	COM (RS-232C) x3、SS-LAN/緊急停止ボタン x1 (兼用) USB2.0 x3、USB3.0 x2 ドリア用I/F (ミニ) x1、LAN x1 (10BASE-T/100BASE-TX/100BASE-T 自動認識)、漢字カスタマディスプレイ専用COM x1、大型カスタマディスプレイ用 (アナログRGB x1、HDMI® x1)、ライン出力 x1
電源	AC100V±10% 50/60Hz
消費電力	240W
外形寸法 (突起部は含まず)	幅約380 x 奥行き約435 x 高さ約480mm (表示部幅370mm)
質量	約14kg (オプションを除く)
環境条件	使用温湿度 温度5~35℃ 湿度20~90%RH (非結露) 保存温湿度 温度-20~60℃ 湿度10~90%RH (非結露)
オプション*	漢字カスタマディスプレイ (RZ-4DP3)、2次元/バーコードリーダー、非接触ICカードリーダーライター、ドリア (UP-J36DW2/J36DW3/J46DW3)

* オプションの詳細は、弊社営業担当にお問い合わせください。

■RZ-6IS8 仕様

CPU	Intel Atom® x6413E (1.5GHz)
OS	Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC
メモリー	4GB
補助記憶装置(SSD)	40GB
表示部	12.1型SVGAカラー TFT液晶 (タッチパネル付き)
磁気カードリーダー	読み取り専用、手動式、暗号化回路内蔵、読み取りカード：JIS-I型第1、第2トラック/JIS-II型 (同時読取)
レシートプリンター	58mm幅サーマルタイプ、オートカット
サウンド	内蔵スピーカー
センサー	照度センサー
インターフェース	COM (RS-232C) x3、USB2.0 x6、USB3.0 x2 LAN x1 (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T 自動認識)、SS-LAN x1、ドリア用I/F (ミニ) x1
電源	AC100V±10% 50/60Hz
消費電力	120W
外形寸法 (突起部は含まず)	幅約340 x 奥行き約265 x 高さ約485mm
質量	約15kg (オプションを除く)
環境条件	使用温湿度 温度0~40℃ 湿度20~80%RH (非結露) 保存温湿度 温度-25~60℃ 湿度10~90%RH (非結露)
オプション*	ドリア (UP-J36DW2/J36DW3/J46DW3)、自動釣銭機、2次元/バーコードリーダー、非接触ICカードリーダーライター、プリペイドカードリーダーライター

* オプションの詳細は、弊社営業担当にお問い合わせください。

■RZ-6IP8 仕様

CPU	Intel Atom® x6413E (1.5GHz)
OS	Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC
メモリー	4GB
補助記憶装置(SSD)	40GB
表示部	12.1型SVGAカラー TFT液晶 (タッチパネル付き)
リーダー	2次元/バーコードリーダー 一体型マルチカードリーダー (オプション*)
レシートプリンター	58mm幅サーマルタイプ、オートカット
サウンド	内蔵スピーカー
センサー	照度センサー、人感センサー
インターフェース	COM (RS-232C) x3、USB2.0 x5、USB3.0 x2、LAN x1 (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T 自動認識)、SS-LAN x1、サービスコンセント x3
電源	AC100V±10% 50/60Hz
消費電力	315W
外形寸法 (突起部は含まず)	幅約670 x 奥行き約250 x 高さ約335mm (本体部幅約463mm)
質量	約21kg (オプションを除く)
環境条件	使用温湿度 温度0~40℃ 湿度20~80%RH (非結露) 保存温湿度 温度-25~60℃ 湿度10~90%RH (非結露)
オプション*	釣銭機 (RZ-6CD1)、紙幣入金機 (BNA)

* オプションの詳細は、弊社営業担当にお問い合わせください。

■RZ-6CD1 仕様

硬貨部	取扱金種*1	入金 6金種 (500円、100円、50円、10円、5円、1円) 出金 上記6金種 (リサイクル)	
	投入方式	給油時:1枚投入 補充時:複数枚一括投入可 (50枚まで)	
	収容量*2	500円	65枚
		100円	250枚
		50円	70枚
10円		250枚	
5円		70枚	
1円	270枚		
オーバーフロー庫	有 (約100枚)		
紙幣部	取扱金種*3	入金 4金種 (1万円、5千円、2千円、千円) 出金 5千円、千円 (リサイクル)	
	投入方式	給油時:複数枚一括投入可 (10枚まで) 補充時:複数枚一括投入可 (20枚まで)	
	払出方式	複数枚一括払出 (10枚まで)	
	収容量*2	1万円	100枚
2千円		70枚	
5千円		70枚	
千円		260枚	
電源	AC100V±10% 50/60Hz		
消費電力	150W		
外形寸法 (突起部は含まず)	幅約208 x 奥行き約620 x 高さ約335mm		
質量	約34kg (電源部含まず)		
環境条件	使用温湿度	温度0~40℃ 湿度20~80%RH (非結露)	
	保存温湿度	温度-25~60℃ 湿度10~90%RH (非結露)	
オプション	釣銭機用ヒーター		

*1 6金種:1円硬貨 昭和30年~、5円硬貨 昭和34年~、10円硬貨 昭和34年~、50円硬貨 昭和42年~、100円硬貨 昭和42年~、500円硬貨 平成12年~

*2 初期資金登録値は、上記数値と異なります。詳細は、弊社営業担当へ確認をお願いします。

*3 4金種:日本銀行券(E券):千円、5千円、1万円 平成16年~ [F券(令和6年~)への対応は弊社営業担当へ確認をお願いします。] 日本銀行券(D券):2千円 平成12年~


■商品ご理解のために

■商品の保証について ●保証期間はお買いあげの日から1年間です。●取扱説明書・本体注意ラベルなどの注意書にしたがった正常な使用状態で、保証期間内に本製品のハードウェア部分が故障した場合には、お買いあげの販売店、または当社が指定するサービス窓口が無料修理いたします。ただし、離島およびこれに準ずる過疎地への出張修理は、出張に要する実費をいただきます。●保証期間中でも修理は有料になることがあります。


■商品ご使用について ●当製品は国内仕様です。海外ではご使用になれません。●TFT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おりますが、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むらが見える場合があります。これらは故障ではありませんのであらかじめご了承ください。●画面輝度は経年劣化するもので、一定の輝度を維持するものではありません。

■カタログについてのご注意 ●Microsoft、Windowsは、マイクロソフトグループ企業の商標です。●Windowsの正式名称はMicrosoft Windows operating systemです。●インテル、Intel、Intel Atom、Celeronは、アメリカ合衆国およびその他の国におけるIntel Corporationまたはその子会社の登録商標または商標です。●HDMI、HDMI High-Definition Multimedia Interfaceという語、HDMIのトレードドレスおよびHDMIのロゴは、HDMI Licensing Administrator, Inc.の商標または登録商標です。●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。●画面はすべてハメコミ合成です。●実際の表示とは異なります。●メモリーおよび補助記憶装置容量の表記は1GB=10億バイトを使用しています。●このカタログの内容は、2024年3月現在のものです。

■QRコードから誘導されるサイトについてのご注意 ●当サイト及び動画の視聴は無料ですが、通信料金はお客様のご負担となります。●QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

 安全に関する ご注意	●ご使用前に「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。●アースを確実に取り付けてください。故障や漏電のときに感電するおそれがあります。●表示された正しい電源・電圧でお使いください。	●リース・クレジットのご用命は シャープファイナンスへ。
---	--	---------------------------------

■このカタログについてのお問い合わせは、お近くの販売店にご相談ください。もし、販売店でお分かりにならないときは、下記におたずねください。

●商品・オプションのご相談 シャープマーケティングジャパン株式会社 ビジネスソリューション社 本社 〒261-8520 千葉県千葉市美浜区中瀬1-9-2 電話 050-5370-5647 受付/対応時間 月~金曜日(9:00~17:40) ※弊社休日を除く	●保守サービス・修理のご相談  0570-006-008 IP電話をご利用の方は… 043-332-9957(東日本) 06-6794-9677(西日本)
---	---

シャープマーケティングジャパン株式会社ビジネスソリューション社ホームページ <https://smj.jp.sharp/bs/>

シャープ株式会社

本社 〒590-8522 大阪府堺市堺区匠町1番地



このカタログは環境に配慮した植物油インキを使用しています。



SS-POSターミナル
RZ-A475SS



インポンプPOS
RZ-6IP8



釣銭機
RZ-6CD1

外設機
RZ-6IS8

●一体型マルチカードリーダー(オプション)、釣銭機(RZ-6CD1)との設置例。

●イラストはイメージです。

本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置調整・ケーブル・付帯工事、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。

SS店舗の業務をトータルに支える多彩なシステムをご提供します。

洗車機用注文機

インボンプPOSと洗車機用SSステーションラックの組み合わせでセルフ洗車機をコントロール。多様な決済方式に対応。



フル外設機

晴天時でも明るく見やすい液晶画面で快適な操作性を実現。

SSステーションラック
外設機を使いやすくコンパクトに設置できます。




店内用POSターミナル

- コンパクト設計で店舗スペースを有効活用
- 高速レシートプリンターで業務スピードアップ

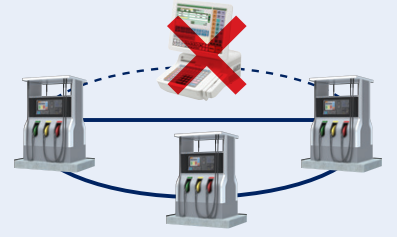


ノーダウンシステムで、障害発生時も業務継続が可能

万一、POSターミナルや一部の注文機に障害が発生しても、正常な機器だけでSS業務を継続できるノーダウンシステムを採用。突然のトラブル時も業務の継続が可能です。

POSターミナルに障害発生

注文機が独立して稼働できるので業務を止める必要はありません。データは各々の注文機内に確保され、POSターミナル本体復旧後に本体へ自動転送されます。



注文機に障害発生

障害が発生した注文機が組み込まれた計量機のみ使用不能となり、他機器への影響は軽減されます。



保守監視機能を搭載

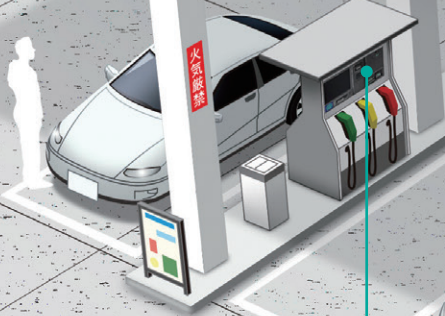
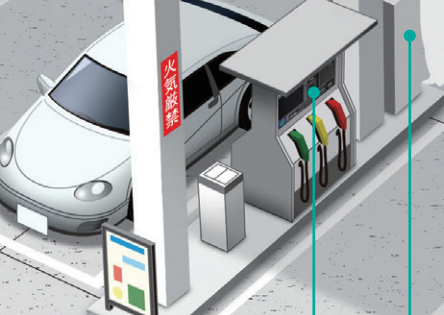
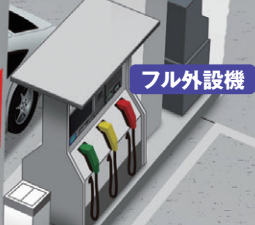
SSD、レシートプリンター、磁気カードリーダーなどの使用状況を取得できるので、部品交換などの計画・保守に役立ちます。

* 保守監視機能を利用するには別途ソフトウェアの対応が必要です。

アイランド精算セルフシステム

集中精算セルフシステム


フル外設機

集中精算セルフシステム(セルフBNAタイプ)


集中精算セルフ用注文機

釣銭補充の負担が少ない集中精算ユニット



大容量釣銭精算機

投入・払出計数機能付きの大容量タイプ



現金による釣銭精算を大容量精算機に集約したセルフシステムです。注文・給油・精算がフィールド内で完結し、釣銭がない場合やクレジットカード精算では、アイランド精算セルフと同じ利便性を提供できます。お客様のニーズに応えながらコスト削減が可能です。

利便性向上


給油オペレーションがフィールド内で完結できる。

コスト削減

釣銭精算を大容量精算機に集約。機器設置コストの削減が可能。

業務効率化

釣銭補充回数が削減でき、業務負担を軽減できる。



アイランド精算セルフシステム(セルフ釣銭機タイプ)

釣銭機内蔵型で、お客様の利便性を向上

計量機にインボンプPOSと釣銭機を内蔵しているため、注文・給油・精算をアイランド内でほとんど移動せずにおこなえるシステムです。機器操作や精算が簡単で、給油時間も短縮できるなど、お客様に高い利便性を提供できます。



大容量釣銭精算機



幅700 x 奥行650 x 高さ1,362mm

SSステーションラック

インボンプPOS+自動釣銭機搭載タイプ(両面)



幅500 x 奥行350 x 高さ1,502mm

SSステーションラック

インボンプPOS搭載タイプ(洗車機・灯油機用)



幅790 x 奥行450 x 高さ1,300mm

外設機+自動釣銭機搭載タイプ



幅660 x 奥行770 x 高さ1,800mm

外設機+ドドア搭載タイプ



幅600 x 奥行510 x 高さ1,800mm

● シャープマーケティングジャパン株式会社ビジネスソリューション社の取り扱い商品です。詳細は弊社営業担当にお問い合わせください。

SS-POSターミナル

RZ-A475SS

省スペース

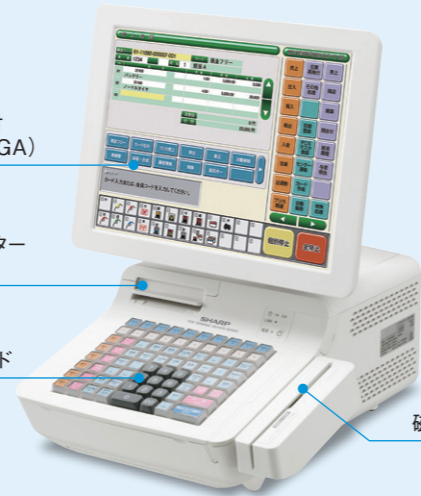
15型
タッチパネル付
カラー液晶(XGA)

レシートプリンター
(58mm幅)

POSキーボード

磁気カードリーダーライター

ディスプレイ、キーボード、
プリンターを一体化。
コンパクトボディで多様な
SS業務をサポート。



コンパクト設計でレジまわりがすっきり

15型ディスプレイ、プリンター、キーボード一体搭載の省スペース設計を実現。電子マネー端末など周辺機器の置き場所を確保し、限られたスペースの有効活用が可能です。



高速レシートプリンターで業務スピードアップ

最高300mm/s*の高速印字で、スピーディな伝票印字が可能。締め処理作業などの迅速化を実現します。ロール紙の給紙も投げ込み方式で簡単です。

* 高速モード時。印字速度は設定、使用環境や印字される内容によって変化します。



高い信頼性と優れた保守作業性で安定稼働を実現

耐衝撃性に優れたSSD(ソリッドステートドライブ)を採用。店舗形態に合わせた信頼性の高い安定運用を実現。また、修理対応時のアクセス面を前面に集中させ、保守作業性を向上していますので、万一のトラブル時にも店舗業務への影響を最小限に抑えます。

LANによる電源立ち上げが可能

Wake on LANをサポート。夜間のPOSデータ集配信やメンテナンスが可能です。開店前に一斉起動させるなど柔軟なシステム構築・運用を実現します。

インポンプPOS

RZ-6IP8

優れた
操作性

屋外でも見やすい
高輝度液晶と操作性に
優れたデバイス配置。

12.1型
タッチパネル付
カラー液晶(SVGA)



* Bank Note Acceptor

見やすく使いやすい、タッチパネル付高輝度液晶

1,100cd/m²*の高輝度TFTカラー液晶を搭載。晴天下でも見やすく、タッチパネルで簡単に操作できます。

* タッチパネル装着時の値。液晶パネルの製品出荷時の標準値は1,500cd/m²。

人感センサー、照度センサーにより省エネに貢献

人感センサーと照度センサーを利用して、ご来店を検知し表示画面を切り替える、周囲の明るさによって液晶の明るさを調節する、など無駄なエネルギー消費を抑えることで省エネに貢献できます*。

* 別途アプリケーションの対応が必要になります。

SS店舗設置に適した防水性能

IPX3相当の防水仕様*により、SS店舗での使用に対応。機器内部を雨などから保護し、安定稼働に貢献します。

* (IPX3)計量機に搭載した状態にて、計量機より露出した箇所に対して10L/分の放水を10分おこなっても内部に浸水せず、有害な影響を及ぼさないこと。経年劣化や衝撃が加わった後は、防水性能が低下し保証し兼ねます。また、すべての環境において故障しないことを保証するものではありません。

多様な決済手段に対応

2次元/バーコードリーダーを標準搭載。非接触ICカード、接触ICカード、磁気カードに対応したリーダーの搭載が可能。多様な販促システムを構築することができます*。

* 非接触ICカードのご利用いただけるサービスについては、弊社営業担当までご確認ください。



外設機

RZ-6IS8

高い
視認性

高輝度液晶で高い
視認性を実現。
使いやすいワンタッチ式
レシートプリンターを搭載。

12.1型
タッチパネル付
カラー液晶(SVGA)



12.1型タッチパネル付高輝度TFTカラー液晶

1,100cd/m²*の高輝度TFTカラー液晶で、晴天下でも見やすく、操作ミスを軽減します。

* タッチパネル装着時の値。液晶パネルの製品出荷時の標準値は1,500cd/m²。



内蔵バッテリーで停電時もデータを保護

内蔵バッテリー*の搭載により、万一の停電時にもシャットダウン処理を実行。大切なデータを守ります。

* 内蔵バッテリーは有寿命部品です。交換についてはお買いあげの販売店、または、保守サービス・修理の相談窓口にご確認ください。

暗号化回路でスキミング防止

磁気カードリーダーに暗号化回路を搭載。スキミングによる被害を防止します。

SSステーションラック設置例
外設機を使いやすくコンパクト
に設置できます。



釣銭機

RZ-6CD1

利便性
向上

SSの現金管理を
大幅に省略化
両面一体構造の
多機能釣銭機。

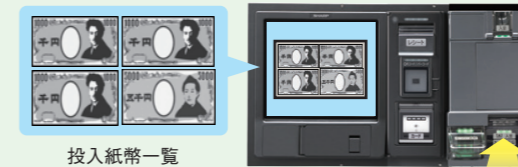
インポンプPOS
RZ-6IP8

RZ-6IP8とRZ-6CD1との設置例



投入紙幣を画面で確認

お客様の投入紙幣を画面に表示。入金金額の勘違いによるトラブルを防止します。



五千円専用庫(70枚収納)を搭載

五千円専用庫を搭載することで五千円を釣銭として払い出しを実現。釣銭の出金効率が高まり、補充の手間をさらに削減します。

両面釣銭機で補充・回収の手間が半減

内部の金銭ユニットを両面一体型にすることで計量機両面の精算が1台の釣銭機で可能。補充・回収の手間が半減します。

紙幣は、一括投入可能

お客様の入金時は10枚を一括投入可能、お支払いでお待たせしません。また、補充時には20枚を一括投入でき、作業の手間を大幅に軽減します。

硬貨・紙幣を釣銭機が自動計数

釣銭補充・回収は釣銭機が自動で計数するため、数え間違いによる違算を撲滅し、作業効率が向上します。