

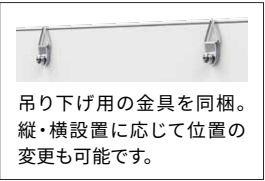
■仕様一覧

形名	EP-CA22	
設置方向※1	横置き／縦置き(反時計回り)／水平上向き	
表示パネル	サイズ	A2(1:1.41)(対角72.5cm)
	最大解像度	2,160×3,060ドット
	表示	カラー
	画素ピッチ	水平0.194×垂直0.194(mm)
	表示画面サイズ	約418.0×約592.2(mm)
接続端子※2	USB端子	USB Type-C 1系統(データ転送・電源供給用) USB Type-C 1系統(電源供給用)
システム	ストレージ	16GB (フリーエリア:14GB)
	無線LAN	IEEE802.11 a/b/g/n/ac準拠
	Bluetooth®	5.2準拠 対応プロファイル:GAP、SPP
表示可能コンテンツ	静止画(.jpeg/.jpg/.bmp/.png)・PDF(.pdf)	
設置	VESA4点留め (ピッチ200×200mm)(ネジM4)	
電源	AC100V、50/60Hz(専用AC アダプター使用時)・DC9V	
周囲条件	使用温度範囲	0℃～50℃
	書き換え温度範囲※3	0℃～50℃
	使用湿度範囲	20～80%(結露なきこと)
外形寸法(ディスプレイ部のみ) (突起物を除く)	幅約438.0×高さ約617.8×奥行約14.7 (mm)	
質量	約2.3kg	
梱包時寸法(質量)	幅約735×高さ約555×奥行約138 (mm) (約4.5kg)	
主な付属品	AC電源コード(2ピン+アース接続用口出し線)(約1.8m) ※4、 ACアダプター(約1.5m)、ケーブル保持シート、ケーブルクランプ、 ブラックシール、吊り下げ金具、USBキャップ、取扱説明書、保証書	

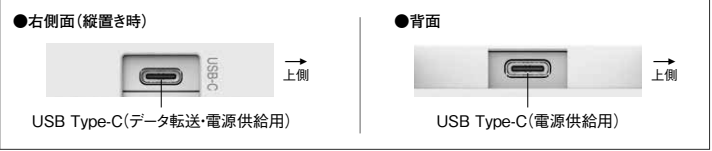
※1 縦置きの回転方向は、横置きを前面から見た時の回転方向。

※2 パソコンの接続には市販の接続用ケーブルをお使いください。

※3 書き換え温度範囲外で表示画面を書き換えることはできません。表示画面を書き換える際は、必ず書き換え温度範囲内の環境温度で実施してください。 ※4 AC100V専用です。■VESAVideo Electronics Standards Association ●画像を表示保持するための消費電力は必要としませんが、システム待機時には約1W、パネル書き換え時には最大約16Wの消費電力が必要となります。 ●仕様は一部変わることがあります。



■接続端子部



■周辺機器(別売)

品名	形名	仕様	製造・販売元
フロアスタンド	IPA-25EP	ポールスタンド	①
卓上スタンド	CR-LA1601※5	角度調整あり	②
壁掛け金具	FFP-EP00-200	角度調整なし	③
	FFP-EP10-200	角度調整あり	③
天吊り金具	FFP-CAEP-600/1100/1350	角度調整あり	③
ピッチ変換金具	CR-LAVESA200	—	②

●設置／施工については、お買い上げの販売店、または弊社営業窓口にご相談ください。

※5 別売のピッチ変換金具CR-LAVESA200が必要です。

<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ブの登録商標です。

■商品ご理解のために

■商品の保証について ●保証期間はお買い上げの日から1年間です(ただし、ACアダプターは消耗品ですので、保証の対象になりません)。 ●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、保証期間内に故障した場合には、お買い上げの販売店、または弊社が指定するサービス窓口が無料で無料修理いたします。ただし、持込修理の対象商品と直接メーカーへ送付した場合の送料等はお客様の負担となります。また、出張修理等をおこなった場合には、出張料はお客様負担となります。なお、修理の際の取り外し、再設置に要する費用は、別途お客様負担となります。 ●保証期間中でも修理は有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。

■商品ご使用について ●正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。 ●当製品は日本国内仕様です。海外では使用できません。 ●本機の設置には特殊な技術が必要です。お買い上げの販売店、または弊社営業窓口にご相談ください。お客様ご自身による工事は一切おこなわないでください。取り付け不備、取り扱いによる事故、損傷については、弊社は責任を負いません。 ●パネルは、非常に精密度の高い技術で作られており、画面の一部に欠点が存在する場合があります。また、見る角度によっては、色のムラや明るさのムラが生じる場合がありますが、いずれも電子ペーパーディスプレイの動作に影響を与える故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。

■カタログについてのご注意 ●製品改良のため仕様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異なる場合がありますので、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。 ●e-Signageは、シャープ株式会社の登録商標です。 ●AndroidはGoogle LLCの商標です。 ●Bluetoothは、Bluetooth SIG, Inc.の登録商標です。 ●USB Type-CとUSB-CはUSB Implementers Forumの登録商標です。 ●Windowsは、マイクロソフトグループの企業の商標です。 ●その他、会社名、製品名等の固有名称は各社の商標または登録商標です。

安全にお使いいただくために
●ご使用の前に取扱説明書をお読みの上、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。

■「オープン価格」の商品は、希望小売価格を定めておりません。価格については販売店にお問い合わせください。 ■ご購入の際は、購入年月日・販売店名など所定の事項を記入した保証書を必ずお受けとってください。

電子ペーパーディスプレイ
お問い合わせページ

https://jp.sharp/business/lcd-display/support/
■価格については販売店にお問い合わせください。
■このカタログについてのお問い合わせは、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、上記におたずねください。

シャープ株式会社

本 社 〒590-8522 大阪府堺市堺区匠町1番地

https://corporate.jp.sharp/



このカタログの内容は、2025年6月現在のものです。

Ⓒ(DIS)-1405 H.10 EPCA22J

●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。



SHARP

電子ペーパーディスプレイ

EP-CA22 オープン価格

2025・6

消費電力0W※で表示×薄型・軽量・狭額縁
紙の使いやすさを目指したA2サイズのカラー電子ペーパーディスプレイ



※ 表示書き換え時には、電力を消費します。 ●写真はイメージです。 ●画面はすべてハメコミ合成です。 ●本製品は屋内専用です。 ●システム構築には、別途、ハードウェア、ソフトウェアが必要です。 ●シーンおよび画面のイメージ写真は、機能を説明するためのもので、実際の映像ではありません。 ●「ePoster」はシャープ株式会社の商標です。

本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置調整・別売部品・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。



https://smj.jp.sharp/bs/eposter/

ePosterは もっとポスターに近づく。

カラー電子ペーパーディスプレイ[ePoster]シリーズに、
待望のA2ポスターサイズが登場。
シャープ独自の色再現性／画像処理技術も加え、
使い勝手も、表現力も、さらに紙のように。

薄 い	軽 い	狭額縁
厚さ	重さ	額縁幅
約14.7mm	約2.3kg	約9.4mm

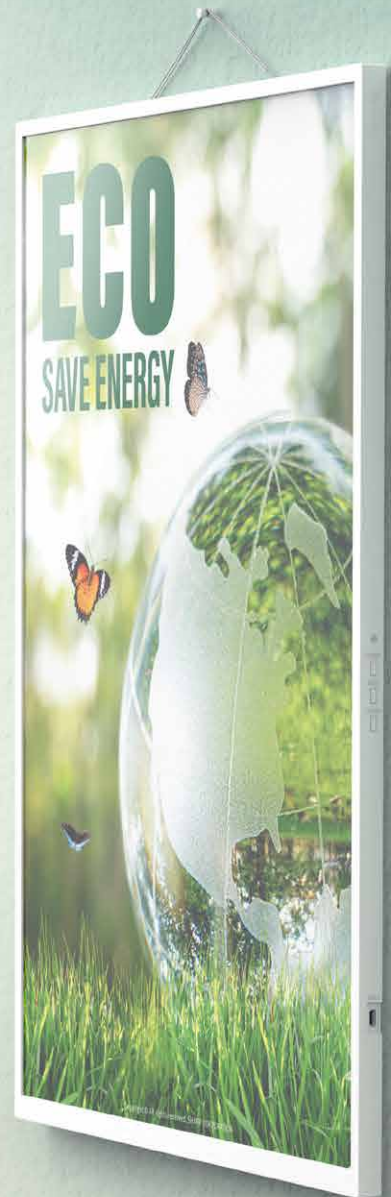
＊下辺額縁幅のみ約15.0mm。

紙ポスターを目指したA2サイズ

一般的な用紙と同じアスペクト比を採用したA2サイズなので、紙のポスターで作成したコンテンツを、サイズ調整せずそのまま表示可能。軽量・薄型で、背面もフラットな設計を採用し、紙のポスターと同じ感覚でご利用いただけます。



- Ⅰ紙ポスターのデザインをそのまま流用できる
- Ⅰ背面フラットの壁ピタ設計

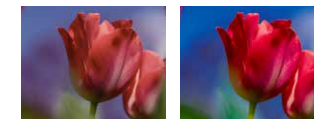


シャープならではの表現力

あざやかさが赤色約50%、青色約20%、黄色約20%アップ。さらに複写機の開発で培われたシャープ独自の色再現性／画像処理技術による、さまざまな調整を加えることで、見やすく美しい表現力を実現しました。

＊当社従来機 (EP-C251) との比較。

Ⅰ赤・青のあざやかさを向上



従来機 (EP-C251) EP-CA22

Ⅰ適切な中間色に改善



調整前 調整後

Ⅰ自然な緑色に調整



調整前 調整後

Ⅰ文字を読みやすく



調整前 調整後
(輪郭強調)

Ⅰマゼンタ・シアンを調整

Ⅰ人物の肌をトーンアップ

多彩な表示書き換え方法

表示の書き換えは、USBメモリー、パソコン、スマートフォンの3通りで可能。さらに、別売のe-Signage S^{※2}を使えば、複数台の書き換え、管理が可能です。



画面表示には、表示画面をボタン操作で切り換える「マニュアルモード」と、自動で切り換わる「オートモード」が選択可能です。(画像の表示変更には約15～45秒かかります)

その他の充実機能

Ⅰ指定日時に自動で書き換えできるスケジュール機能^{※6}

Ⅰ画面切り換えを演出するスクロールエフェクト

^{※2} e-Signage Sは別売です。詳しくは弊社営業担当までお問い合わせください。^{※3} Windows用の設定ツールが必要です。^{※4} スマートフォン用のアプリが必要です。(Android[™]のみ対応) ^{※5} モバイルバッテリーの使用条件等は弊社営業担当までお問い合わせください。モバイルバッテリーを使用しない場合は、同梱しているACアダプターからも給電できます。^{※6} 電源接続が必要です。



電力ゼロ^{※1}で表示



一度表示をすれば、電源を切ってもそのまま表示を維持。表示の書き換え以外では電力を使わないため、圧倒的な低消費電力を実現できます。

紙のような見やすさ



バックライトがなく、視野角がほぼ180°の反射型表示。紙と同じように、長時間見続けても目に優しく、明るい場所での視認性にも優れています。

環境配慮に貢献



本体キャビネットのプラスチック材の約50%が再生材で、梱包箱・緩衝材に再生紙を使用。紙のポスターからの置き換えで、印刷、仕分け、物流など、CO₂の削減に貢献できます。

^{※1} 表示の書き換え、オートモード、スケジュールおよびe-Signage S運用の場合は、電源接続が必要です。

