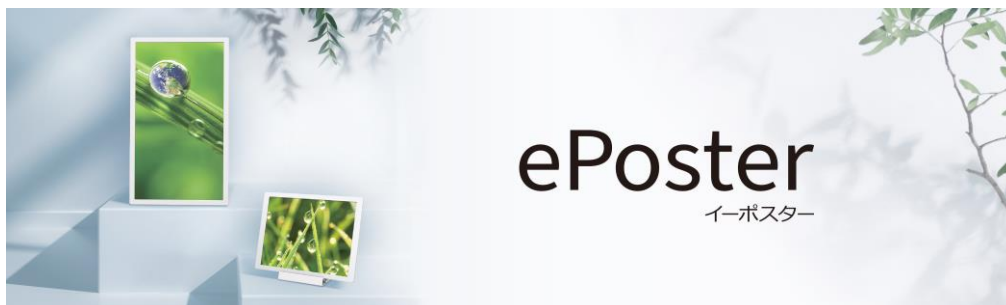


“消費電力0W*1”で表示保持が可能な電子ポスターにカラーモデルが新たに登場

カラー電子ペーパーディスプレイ 『ePoster（イーポスター）』2機種を発売



カラー電子ペーパーディスプレイ<EP-C251/C131>（設置イメージ）

●画面はハメコミ合成です。実際の表示とは異なります。

シャープは、“消費電力0W”で表示保持が可能な電子ペーパーディスプレイ『ePoster』のカラーモデルを発売します。25.3型<EP-C251>と13.3型<EP-C131>の2サイズをラインアップしました。

本機は、電子ペーパー分野の世界最大手であるE Ink Holdings Inc.*2の電子ペーパー技術を搭載しています。新たにカラー表示に対応。紙のような高い視認性と、必要なときに表示を書き換えることのできる電子ペーパーディスプレイの特長に、カラーの豊かな表現力が加わり、利用シーンが大きく広がりました。電力を必要とするのは表示を書き換えるときのみで、一度表示すれば電源を抜いてもそのまま表示を保持することができます*3。また、薄型・軽量なので、ワイヤーによる吊り下げなどで手軽に設置が可能*4です。これまで電源供給や耐荷重などの課題からデジタルサイネージの設置が難しかった場所はもちろん、紙のポスターの置き換えとしてもご利用いただけます。商業施設・店舗での案内板や広告表示、飲食店におけるメニュー表示など、さまざまなシーンで活躍します。

表示コンテンツは、USBメモリーで簡単に更新できるほか、スマートフォンからの操作でも書き換えが可能です。さらに、当社独自のコンテンツ配信・表示システム「e-Signage S」（別売）と組み合わせれば、ネットワーク経由での表示更新に加え、複数台の一括表示書き換え、日時指定更新などもでき、管理・運用が円滑に行えます。

当社は、“消費電力0W”での表示保持を実現する『ePoster』で、カーボンニュートラル時代における情報発信を革新してまいります。

品名	愛称	形名	希望小売価格	発売時期	当初月産台数
電子ペーパーディスプレイ	ePoster (イーポスター)	EP-C251	オープン	2023年10月下旬	500台
		EP-C131		2023年9月下旬	700台

■ 主な特長

1. “消費電力0W”で表示保持が可能な電子ペーパーディスプレイのカラーモデル
2. 薄型・軽量なので、吊り下げなどで手軽に設置が可能
3. 当社独自のコンテンツ配信・表示システム「e-Signage S」に対応。ネットワーク経由での表示更新や複数台の一括表示書き換え・日時指定更新が可能

- ※1 表示書き換え、オートモードおよび、「e-Signage S」運用の場合は、電源接続が必要です（電源ON後のシステム待機時：約1W、表示書き換え時：最大約30W（<EP-C131>：約15W）。
- ※2 本社：台湾 新竹市、CEO：Johnson Lee
- ※3 静止画のみ表示可能です。動画の再生は非対応です。
- ※4 設置には別売品が必要な場合があります。

【 ホームページ 】 <https://corporate.jp.sharp/>（画像ダウンロード <https://corporate.jp.sharp/press/>）

【 本 社 】 〒590-8522 大阪府堺市堺区匠町1番地

【 お客様お問い合わせ先 】 スマートビジネスソリューション事業本部
デジタルイメージングソリューション事業部 商品企画部 (0743) 53-5521(大代)

■ 利用シーン（イメージ）



カフェの店舗ポスター



レストランの卓上メニュー



スーパーマーケットのセールポスター



調剤薬局カウンターのお知らせ表示



イベント会場の案内板



コンビニ店舗の販促表示

- スタンドや壁掛け用金具などの別売品を装着しています。スタンドはイメージです。
- 画面はハメコミ合成です。実際の表示とは異なります。

■ 主な仕様

形名		EP-C251	EP-C131
表示部	画面サイズ	25.3型 (16:9) (対角643mm)	13.3型 (4:3) (対角338mm)
	最大解像度	3,200 × 1,800ドット	1,600 × 1,200ドット
	画素ピッチ	水平0.175 × 垂直0.175mm	水平0.169 × 垂直0.169mm
	表示画面サイズ	横560 × 縦315mm	横270.4 × 縦202.8mm
接続端子		USB Type-C 1系統 (データ転送・USBメモリー) USB Type-C 1系統 (電源供給)	
システム	ストレージ	8GB (フリーエリア3GB)	
	無線LAN	IEEE802.11 a/b/g/n/ac 準拠	
	Bluetooth®	5.0準拠 対応プロファイル：SPP, GAP, GATT	
電源		AC100V、50/60Hz (専用ACアダプター使用時) DC20V (EP-C131はDC15V)	
周囲条件	使用温度	本体：0 ~ 50°C、ACアダプター：0 ~ 35°C	
	書き換え温度範囲	15 ~ 35°C	
	使用湿度範囲	20 ~ 80%RH (結露なきこと)	
外形寸法 (幅 × 奥行 × 高さ)		約596 × 31.1 × 351.6mm *突起部を除く	約306.4 × 20.9 × 229.9mm *突起部を除く
質量		約1.9kg	約0.7kg

- Bluetoothは、Bluetooth SIG, Inc.の登録商標です。
- シャープ株式会社は「ePoster」の商標登録を出願中です。

本製品に関する情報は、以下のウェブサイトでもご覧いただけます。
<https://smj.jp.sharp/bs/eposter/>