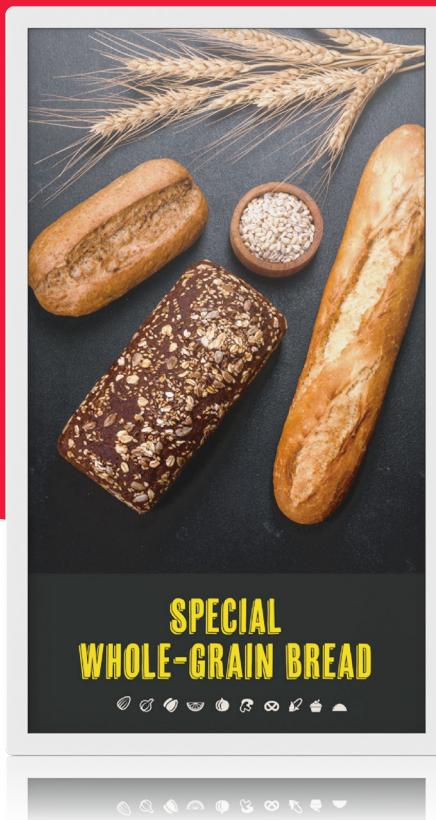


EP-C131/EP-C251

ePaper-Displays mit zukunftsweisender, energieeffizienter
Digital-Signage-Technologie



Bei der Darstellung von Inhalten liegt der Stromverbrauch tatsächlich bei null Watt!

Das neue ePaper-Display von Sharp ist damit eine zukunftsweisende Entwicklung im Bereich der energieeffizienten Digital-Signage-Technologie. Bei der Darstellung von Inhalten liegt sein Stromverbrauch bei null Watt, und nur für den Wechsel von Inhalten bedarf es einer geringen Menge an Strom (per mitgeliefertem Netzteil oder einer alternativen Stromquelle). Diese ePaper-Signage-Innovation macht damit einen wesentlichen Schritt in Richtung Nachhaltigkeit, weil sie sehr energieeffizient ist. Als digitale Alternative zu gedruckten Plakaten dient das ePaper mit vollem Farbspektrum zur Präsentation statischer Inhalte, die dauerhaft zu sehen sind, aber möglicherweise regelmäßig aktualisiert werden müssen. Anwendungsbeispiele sind Werbetafeln an Verkaufsstellen, Menüboards im Einzelhandel und Gastgewerbe oder Informationen im Transportwesen. Das ePaper-Display von Sharp lässt sich wie ein Bilderrahmen aufhängen oder in beliebiger Ausrichtung freistehend platzieren. Das macht den Einsatz noch flexibler.

- 1.600 x 1.200 (EP-C131) bzw. 3.200 x 1.800 (EP-C251) Pixel-Auflösung
- Kein Stromverbrauch bei statischen Digitalbildern; nur beim Wechseln der Inhalte wird etwas Strom benötigt
- Betrieb im Hoch- und Querformat möglich; mit der Bildfläche nach unten und nach oben wird unterstützt
- ACeP-Farbleistung, hoher Kontrast, große Betrachtungswinkel und eine feine Auflösung sorgen für erstklassige Bildqualität
- Selbst in sehr hellen Umgebungen gibt es kaum Reflexionen und statische Bilder werden wie auf Papier dargestellt
- Die Inhalte können einfach über ein benutzerfreundliches Content-Management-Tool per USB-C, Kabel oder Flash-Laufwerk bereitgestellt werden. Zusätzlich besteht die Möglichkeit, die Inhalte kabellos über ein Android-Smartphone oder CMS-Systeme ausgewählter Partner zu steuern
- Einfache und komfortable Konfiguration – und auch der Betrieb erfordert keinen großen Aufwand

SHARP
Be Original.

Technische Daten

Modell / Klasse		ePaper	
		EP-C131	EP-C251
Unterstützte Ausrichtung		Querformat, Hochformat Bildfläche nach unten (Face-down)*1; Bildfläche nach oben (Face-up)*1	
Zoll-Klasse (cm)		13,3" (33,8)	25,3" (46,3)
Seitenverhältnis		4:3	16:9
Panel	Max. native Auflösung	1.600 x 1.200 Pixel	3.200 x 1.800 Pixel
	Aktive Bildschirmfläche (B x H)	560 x 315 mm	270,4 x 202,8 mm
	Panel Technologie	ePaper	
Daten-übertragung kabellos	WLAN (CMS)	ja (IEEE802.11a/b/g/n/ac-konform)	
	Bluetooth (Android Mobile App)	ja (5.0-konform, unterstützte Protokolle: GAP, GATT, SPP)	
Media-Player	Supported Image Formats	*jpeg, *jpg, *bmp, *png	
Montage/VESA Mounting		VESA, 4 Punkte, 100 x 100 mm (FDMI), M4	VESA, 4 Punkte, 200 x 200 mm (FDMI), M4
Netzanschluss/Stromversorgung		USB-C (15 W)	USB-C (30 W)
	Betriebstemperatur	Monitor: 0 °C bis 40 °C (15 °C bis 35 °C beim Ändern des Anzeigenbildes) Netzadapter: 0 °C bis 35 °C	
Umgebungs-Bedingungen	Lagertemperatur	-20 °C bis 60 °C	
	Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20% bis 80% RH	
	Lagerfeuchtigkeit	10% bis 90% RH	
Abmessungen (B x T x H, ca.)		306 x 21 x 230 mm	596 x 31 x 352 mm
Gewicht (ca.)		0,7 kg	1,9 kg
Umwelt-Eigenschaften	Energieeffizienz	kein Stromverbrauch bei statischen Bildern	
	Material (Gehäuse)	recyceltes Kunststoffmaterial	
Lieferumfang		Display, AC-Netzadapter, Netzkabel, Kabelklemmen, Halterungen und Schrauben, Aufsteller*2	

Stand: 10/24 | D30 DB ePaper EP-C131/C251 V01/24

*1 Angepasste Nutzungsberechtigungen für Face-up/Face-down-Installationen finden Sie in der Bedienungsanleitung, oder wenden Sie sich an unseren Support. *2 Nur für EP-C131 | Design und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Alle verwendeten Hard- und Softwarenamen sind Handelsnamen und/oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller. Alle Rechte vorbehalten. Liefermöglichkeiten, techn. Änderungen und Irrtümer vorbehalten © Sharp Corporation. Alle Marken werden von E&OE anerkannt. – Weiterführende Informationen finden Sie auf der Sharp/NEC Website (sharpnecdisplays.eu).