

## **Pressemitteilung**

### **CES: PocketBook zeigt mit dem InkPoster™ erstes digitales Poster mit farbigem E-Paper-Display**

- Stylisch und stromsparend für das heimische Wohnzimmer, Messen und Events: die innovative E-Paper-Alternative zu energieintensiven LCD-Displays
- CES: Stand 21442 in der LVCC Central Hall – Präsentation der Modelle und Bildschirmtechnologien

**Radebeul, 07.01.2025** – PocketBook, einer der weltweit führenden Anbieter von Premium-E-Book-Readern, geht neue Wege und präsentiert auf der diesjährigen CES sein erstes digitales farbiges E-Paper-Poster InkPoster™. Gezeigt werden drei Modelle, die die innovative E Ink Spectra™ 6- und Sharp IGZO-Technologie vereinen und damit für leuchtende Farben und detaillierte Bilder sorgen. Das kabellose, batteriebetriebene InkPoster™ überzeugt durch seine Energieeffizienz: Es verbraucht keinen Strom für statische Bilder, kommt ohne Blaulicht- oder Wärme-Emissionen aus und kann mit einer einzigen Ladung bis zu einem Jahr lang betrieben werden. Interessierte Besucher:innen der CES in Las Vegas können das farbiges Display bereits vorab auf der Ausstellungsfläche – Stand 21442, LVCC Central Hall – unter die Lupe nehmen.

#### **Drei Modelle, zwei Bildschirmtechnologien, unendliche Möglichkeiten**

Das InkPoster™ passt sich mit seinen drei durchdachten Modellen an verschiedene Nutzungsarten, Räume und Präsentationsvorlieben an. Die 31,5-Zoll- und 13,3-Zoll-Poster basieren auf dem hochmodernen E Ink Spectra 6-Farbbildschirm mit einem Gamutvolumen von 60.000. Dieser setzt neue Maßstäbe in der digitalen Displaytechnologie und bietet ein papierähnliches Betrachtungserlebnis durch Millionen von elektronischen Farbtinten-Microcaps® für leuchtende Farben und detaillierte Bilder. Im Gegensatz zu herkömmlichen LCD-Bildschirmen strahlt das InkPoster™ kein blaues Licht aus, entwickelt keine Wärme und benötigt nur beim Bildwechsel eine geringe Menge Energie. Damit ist das Gerät nicht nur augenschonender, sondern auch besonders umweltfreundlich. Das dritte Modell mit 28,5-Zoll-Bilddiagonale vereint den innovativen E Ink Spectra 6-Farbbildschirm mit neuester Sharp IGZO-Technologie. Diese Kombination sorgt zum einen für lebendige Vollfarben und durch die IGZO-Backplane zudem für schnellere Bildaktualisierungen.

„Wir freuen uns sehr, dass unsere Technologie das Herzstück des neuen InkPoster™ ist. E Ink Spectra 6 wurde entwickelt, um leuchtende Farben in großen Formaten zu liefern und eine nachhaltige Alternative zu herkömmlichen digitalen Bildschirmen zu bieten. Es ist ein überwältigendes Gefühl, das Wachstum einer neuen Produktkategorie mitzuerleben – Color ePaper Digital Art Poster, von denen wir glauben, dass sie die Zukunft der digitalen Bilderrahmen prägen werden“, so Johnson Lee, CEO von E Ink.

„Wir glauben, dass InkPoster™ die Zukunft von umweltbewussten digitalen Kunst- und Informationsdisplays neu definieren wird. Sharp ist stolz auf die Zusammenarbeit mit E Ink bei der Entwicklung der nächsten Generation von elektronischen Papierdisplays. Durch die Verschmelzung der lebendigen, vollfarbigen Brillanz von E Ink Spectra 6 mit der IGZO-Technologie von Sharp haben wir ein Display geschaffen, das neue Maßstäbe für Nachhaltigkeit und Leistung setzt“, so Katsuhiro Kawai, Representative Director, President of Sharp Display Technology Corporation.

#### **Tausende kuratierter Meisterwerke in der InkPoster™-App**

Die speziell für die Geräte entwickelte InkPoster™-App bietet eine sorgfältig kuratierte Auswahl an Kunstwerken, zusammengestellt von einem Team professioneller Kunstberater:innen. Von ikonischen Meisterwerken über zeitgenössische Gemälde bis hin zu Illustrationen und Drucken – Nutzer:innen finden Bilder für jeden Stil, jede Stimmung und jede Zeit. Wer eigene Fotos oder Kunstwerke präsentieren möchte, kann mit InkPoster™ im Handumdrehen seine persönliche Kunstgalerie erschaffen. Dank der flexiblen Ausrichtung zwischen Hoch- und Querformat fügt sich das digitale Poster nahtlos in jeden Raum ein und wird so zum stilvollen Blickfang.

### **Eine neue Ära der Nachhaltigkeit in der digitalen Displaytechnologie**

Das InkPoster™ steht dank seiner innovativen Technologie für mehr Nachhaltigkeit und Energieeffizienz bei der Verwendung von Displays – egal, ob für Präsentationen oder Werbung auf Messen, in Bürogebäuden oder als Rahmen für Kunst und Fotos im heimischen Wohnzimmer. Das kabellose, batteriebetriebene InkPoster™ wurde als Display für Innenräume entwickelt und kann bis zu einem Jahr lang ohne Aufladen betrieben werden. Strom wird nur bei Aktualisierungen verbraucht, wenn neue Bilder, Fotos oder Informationen geladen werden. Mit dieser Funktionalität gewährleistet InkPoster™ eine mühelose Installation und nahtlose Integration in jeden Raum, egal, ob für geschäftliche oder private Zwecke.

### **Technische Details zu den drei InkPoster™-Modellen**

Alle InkPoster™-Modelle verfügen über Wi-Fi- und Bluetooth-Konnektivität, wodurch die Kunstsammlung bequem über die InkPoster™-App aktualisiert und angepasst werden kann.

- Das 31,5-Zoll-InkPoster™ mit einer Auflösung von 2.560 × 1.440 Pixeln und einem leistungsstarken 20.000-mAh-Akku eignet sich besonders für große Räume und Präsentationen auf Messen oder in Bürogebäuden. Es ist 59,9 x 93,47 x 2,45 cm groß und wiegt 6,7kg.
- Das 28,5-Zoll-InkPoster™ bietet eine Auflösung von 2.160 × 3.060 Pixeln und ist ebenfalls mit einem leistungsstarken 20.000-mAh-Akku ausgestattet. Seine Maße sind 70,92 x 88,37 x 2,45 cm und es wiegt 7,5 kg.
- Das kompakte 13,3-Zoll-InkPoster™ ist mit einer Auflösung von 1.200 × 1.600 Pixeln und einem 14.000-mAh-Akku die ideale Lösung für die eigenen vier Wände. Es ist 34,25 x 41,86 x 2,45 cm groß und wiegt 2,1 kg.

Alle Infos zum InkPoster™ unter: [inkposter.com](http://inkposter.com)

### **PocketBook Readers GmbH**

PocketBook ist der weltweit drittgrößte Anbieter von auf E-Ink-Technologie basierenden E-Book-Readern und E-Notes und vertreibt zahlreiche digitale Leseinhalte über einen eigenen [E-Book-Shop](#). Die Geräte selbst können in inhabergeführten Buchhandlungen, dem PocketBook-Webshop sowie dem Elektronikfachhandel erworben werden. Das 2007 gegründete Unternehmen mit Hauptsitz in Lugano (Schweiz) ist Vorreiter beim Einsatz von E-Ink-Farbbildschirmen und bietet seine E-Reader derzeit in 50 Ländern an, wo sie jährlich über 500.000 Mal verkauft werden.

Durch die Kombination aus qualitativ hochwertiger Hardware, einzigartiger Software und ergonomischem Design ist PocketBook führend im Hightech-Premium-Segment. Neben dem PocketBook-Shop bietet das offene Ökosystem der E-Reader ein flexibles Leseerlebnis: Auf digitale Inhalte öffentlicher Bibliotheken haben Nutzende via integrierter Onleihe-App oder per Browser mit OverDrive komfortablen Zugriff. Auch PDF-Dateien, Kindle-Dateien ohne Kopierschutz und zahlreiche weitere Dateiformate können problemlos gelesen werden.

Weitere Informationen unter: <https://pocketbook.de/>