

# Steglos Plasma OPM-4250R

Leuchtkraft pur für den Rental-Einsatz



Mit einer um 40 % erhöhten Helligkeit und einem unglaublichen Kontrastverhältnis von 30.000:1 warten die neuen, noch in weiteren Punkten verbesserten ict Steglos FlatScreens OPM-4250R auf. So ermöglichen die 42“ Displays jetzt die Darstellung von Full-HD-Signalen über den DVI-Eingang. Ein optional erhältlicher DVI-Converter realisiert die Konvertierung verschiedener Input-Signale auf DVI. Auch der Steg zwischen den Screens bei Multi-Display-Anwendungen hat sich nochmals reduziert: Lediglich 4 mm Stegbreite sind nun zwischen den Bildschirmen geblieben. Die deutliche Gewichtsreduktion erleichtert zudem das Handling im Rental-Geschäft.

Selbstverständlich sind auch die ict Steglos FlatScreens OPM-4250R mit einer Burn-In-Compensation (BIC)\* ausgestattet. Diese Einbrennkomensation tritt dem Problem, dass bei selbstleuchtenden Displays statisch dargestellte Bilder sichtbare Einbrenner erzeugen, entgegen. Über eine zusätzlich eingebaute Technologie wird in Abhängigkeit vom Alter des Displays die Leuchtkraft der einzelnen Pixel vollautomatisch parametrisiert. Daraus resultieren letztendlich auch eine höhere Langzeitstabilität der Farbeinstellung, eine generell längere Lebensdauer der ict Steglos FlatScreens OPM-4250R sowie ein breiteres Anwendungsfeld. Die Wiedergabe von oftmals statischen Bildern im Messe- und Eventbereich kann mit dieser Technologie in der gewohnt hohen Plasma-Bildqualität umgesetzt werden, wobei die geringe Display-Bautiefe zugleich eine platzsparende Installation unterstützt.

## KEY FEATURES

- Unbegrenzte Displayanzahl kaskadierbar
- Nahezu unsichtbare Stege
- Geringe Bautiefe der Displays spart Platz
- Größere Einblickwinkel
- natürlichere Farbwiedergabe z. B. bei Cubes
- Geringerer Stromverbrauch
- Schnelle Installation

## SYSTEMEIGENSCHAFTEN

### Display

|                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| Bildschirmdiagonale     | 106 cm                  |
| Seitenverhältnis        | 16:9                    |
| Native Bildauflösung    | 853 x 480 Pixel         |
| Aktive Bildschirmfläche | 921 x 518 mm            |
| Einblickwinkel          | K. A.                   |
| Displayreaktionszeit    | K. A.                   |
| Kontrastverhältnis      | 30.000:1                |
| Helligkeit              | 1.700 cd/m <sup>2</sup> |

### Mechanische Daten

|                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| Abmessung (B x H x T)   | 925,4 x 522,7 x 74,5 mm |
| Gewicht                 | 23 kg                   |
| Halterung VESA-Standard | K. A.                   |

### Energieversorgung

|                  |                          |
|------------------|--------------------------|
| Spannungseingang | 100 – 240 V AC; 50/60 Hz |
| Leistung         | 300 W (Ø); 360 W (max.)  |

### Umwelteigenschaften

|                    |       |
|--------------------|-------|
| Betriebstemperatur | K. A. |
| Luftfeuchtigkeit   | K. A. |

### Anschlüsse

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Signaleingänge          | DVI 1: Input DVI-D 24pin (female); Output DVI-D 24pin (female); DVI 2: Input DVI-D 24pin (female); Output DVI-D 24pin (female); Seriell: Input RS-232C D-sub 9pin (female); |
| Bedienung/Konfiguration |   |
| Signalausgänge          | Output RS-232C D-sub 9pin (male)  |