



## Promoscreen Zero Border Wall Panels

Die neue Generation von Videowalls!

Erleben Sie riesen Bilder ohne störenden Rand in 4K-Auflösung. Mit Hilfe von steglosen Displays erstellen Sie Videowände jeder Größe. Durch die schmalen transparenten Blenden, die mit Mikro-LED's ausgestattet und auf den Verbindungsspalten befestigt sind, werden die Bildschirmübergänge nahezu unsichtbar. Jedoch übertragen Sie das Bild weiter. Sie werden nicht nur illuminiert, sondern das Bild wird nahezu vollständig dargestellt. So entsteht optisch kein Rand. Für den Betrachter steht vor ihm ein einziges, überdimensionales Display und keine Verknüpfung aus Einzelnen Bildschirmen. Außerdem profitieren Sie mit dieser Lösung von einem niedrigen Energieverbrauch, sowie einer langen Lebensdauer. Weitere Vorteile der Displays sind die schnelle und einfache Installation und die Standalone-Funktion. Aufgrund der niedrigen Unterhaltungskosten eignen sie sich insbesondere für Langzeitanwendungen im Studio- und Rentalbetrieb.



### Technische Angaben bei 55“:

#### Gehäuse:

- Maße: BxH: 1215 x 686 mm
- Tiefe: 120mm

#### Display:

- Helligkeit: 600 cd/m<sup>2</sup>
- Anzeigemaße: 1217 x 688
- Format: 16:9
- Kontrast: 4500:1
- Sichtwinkel: 178 x 178°
- Reaktionszeit: 5ms
- Pixel Pitch 0.63 x 0.63 mm
- Farben: 8 Bit – 16.7 Millionen
- Auflösung: 1920 x 1080 (Full HD)

- Betriebstemperatur: 0 ~ 40
- Arbeitsstunden: >60.000
- APM: 185W
- Gewicht: 27kg
- Installation: Standalone, Front-Installation

#### Beispiel zur Auflösung:

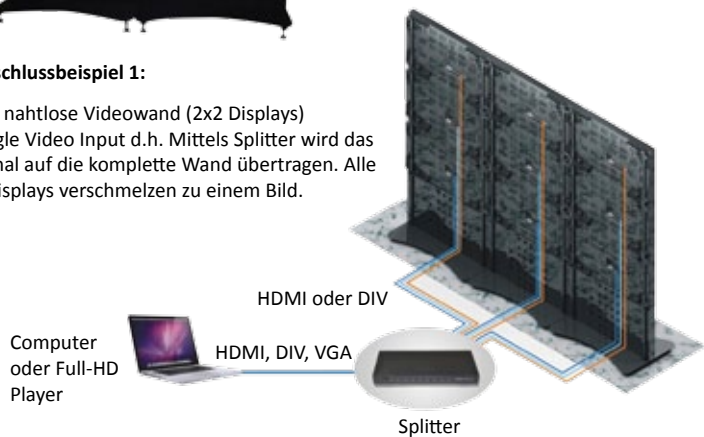
- 1x 55“ mit 1920 x 1080px = Full HD
- 2x2 55“ je 1920 x 1080px = (110“) 4K Ultra HD
- 3x3 55“ je 1920 x 1080px = (165“) Over Ultra HD

- LCD Bildschirm: Hard Coating 3H, Hard Panel
- Eingänge: HDMI; DVI (HDMI); Video; VGA; YPbPr

Um die Panels zu verbinden werden zusätzlich Stäbe und Steckverbinder benötigt!

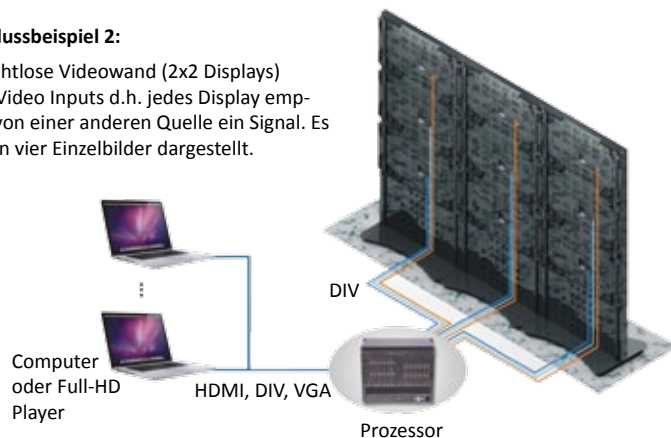
### Anschlussbeispiel 1:

55“ nahtlose Videowand (2x2 Displays)  
Single Video Input d.h. Mittels Splitter wird das Signal auf die komplette Wand übertragen. Alle 4 Displays verschmelzen zu einem Bild.



### Anschlussbeispiel 2:

55“ nahtlose Videowand (2x2 Displays)  
Multi Video Inputs d.h. jedes Display empfängt von einer anderen Quelle ein Signal. Es werden vier Einzelbilder dargestellt.



Wir führen auch Displays von NEC, Samsung, Panasonic, uvm.

