

Für außergewöhnliche Anforderungen im Indoor-Bereich.

Mit den drei Modulen der XR2-Serie ist der Bau von konvexen und konkaven Rundungen, versatzlosen Ecken sowie Winkeln möglich. Alle Module sind flexibel miteinander kombinierbar. So entstehen einzigartige Displays, die garantiert alle Blicke auf sich ziehen.



Einsatzbereich:
Indoor



Bildfläche:
ab 0,25 m² (modular)



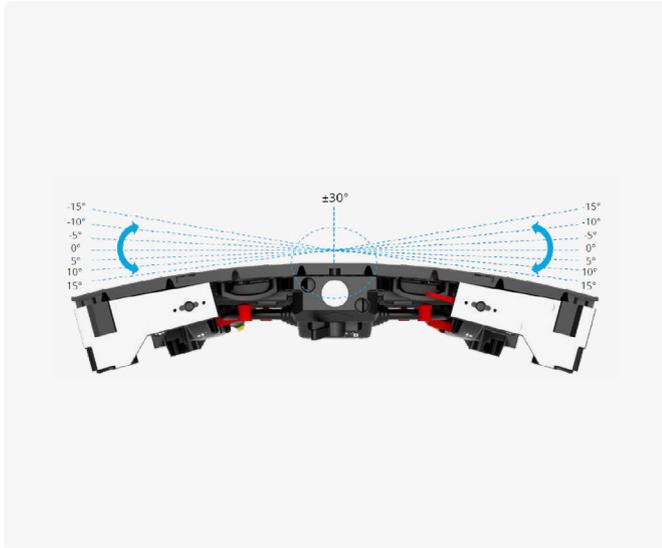
Auflösung:
384 x 384 px/m²



Special:
Corner & Curve

VORTEILE XR2-ID SERIES

Mit den XR2-IDC90-Modulen lassen sich nahtlose, gebogene LED-Displays mit beeindruckenden Betrachtungswinkeln erstellen. Dank des fortschrittlichen Krümmungssystems bis zu $\pm 30^\circ$ können die flexiblen und ultraleichten Module sogar zu einem Kreis zusammengebaut werden.



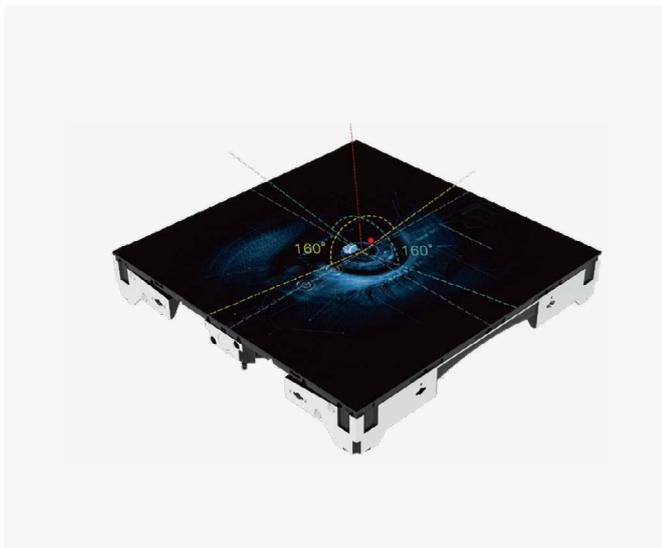
PERFEKTE RUNDUNGEN

Das System ermöglicht die Einstellung in sieben Positionen in nur wenigen einfachen Schritten. Die XR2-Serie ist somit die ideale Wahl für temporäre und feste Installationen.



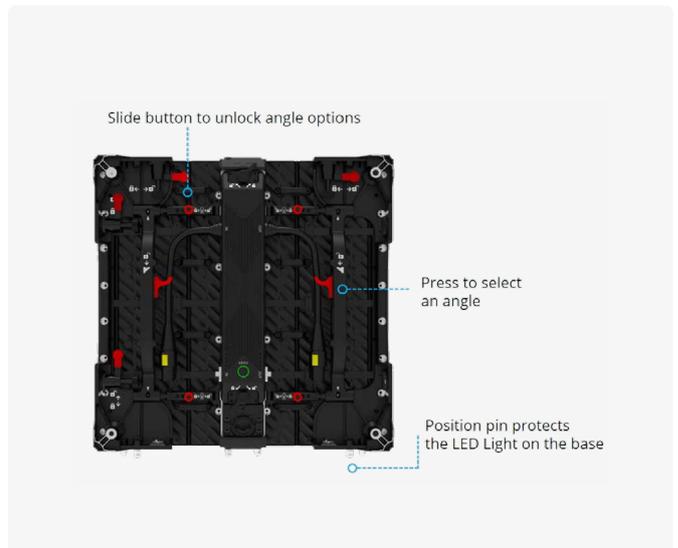
EINZIGARTIGES KURVENSYSTEM

Geschwungene Kurven bis zu $\pm 30^\circ$ sind möglich. Mit nur 12 Modulen kann ein perfekter Kreis mit einem Durchmesser von 1,9 Metern gebaut werden.



GROSSER BETRACHTUNGSWINKEL

Die Paneele sind für große horizontale und vertikale Betrachtungswinkel bis zu 160° ausgelegt. Sie gewährleisten somit eine hervorragende Sicht aus jedem Winkel.



EINFACHE AUSRICHTUNG

Das schlanke und ultraleichte Aluminiumgehäuse verfügt über magnetische Kanten und Positionsstifte, die eine perfekte Ausrichtung der LED-Module ermöglichen.

TECHNISCHE DATEN

XR2-ID SERIES

Mit einem Pixelabstand von nur 2,6 mm überzeugen diese Module durch ihre besonders hohe Auflösung und beeindruckende Bildqualität, sodass Ihre Inhalte sowohl funktional als auch ästhetisch in den Fokus rücken. Perfekt für Events, Messen oder stationäre Installationen im Innenbereich.

| | |
|-----------------------|-----------------------|
| Einsatzbereich | Indoor |
| Auflösung | 2,6 mm real, SMD 3in1 |

| | |
|----------------------------|--|
| Modul XR2-IDS | Angle: (-5°)(-2,5°)(-2°)(0°)(+5°) |
| Modul XR2-IDC30 | Curves: -30° bis +30° in sieben Positionen |
| Modul XR2-IDC90 | Corner: 90° |
| Größe der Module | B: 500 mm x H: 500 mm x T: 76 mm (0,25m ²) |
| Auflösung pro Modul | 192 x 192 px |

| | |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Gewicht pro m² | 36 kg |
| Betrachtungsabstand | mind. 2 m |
| Betrachtungswinkel | horizontal: 160°, vertikal: 160° |
| Umgebungstemperatur | -20 °C bis +65 °C |

| | |
|------------------------------|--------------------------------------|
| Farben | 48 Bit |
| Farbtemperatur | 6.500-9.300 einstellbar |
| Kontrast | > 50/10.000 lux |
| Helligkeit | > 1.600 nits |
| Steuerung Helligkeit | 100 Stufen, automatisch oder manuell |
| Bildwiederholfrequenz | ≤ 7.680 Hz |

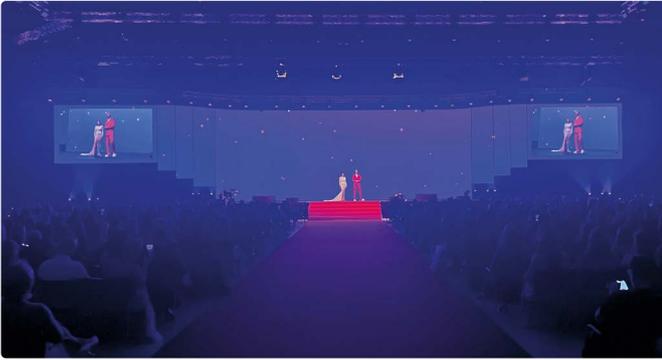
| | |
|-----------------------|--|
| Zertifizierung | CE, FCC, ETL, ROHS, REACH |
| Schutzklasse | Frontside IP30, Backside IP30 |
| Videoinput | 12G-SDI, HDMI 4K (50, 60, 100, 120 Hz) |



Videowalls im 16:9-Format

| Module | Breite | Höhe | Fläche | Auflösung | Gewicht | Stromanschluss | Info |
|----------|-----------|----------|----------------------|------------------|----------|----------------|-------------------|
| 8 x 2 | 4.000 mm | 2.000 mm | 8 m ² | 1.536 x 768 px | 288 kg | 16A | HD-Auflösung |
| 9 x 2,5 | 4.500 mm | 2.500 mm | 11,25 m ² | 1.728 x 870 px | 405 kg | 16A | HD-Auflösung |
| 10 x 3 | 5.000 mm | 3.000 mm | 15 m ² | 1.920 x 1.152 px | 540 kg | 16A | Full-HD-Auflösung |
| 12 x 3,5 | 6.000 mm | 3.500 mm | 21 m ² | 2.304 x 1.344 px | 756 kg | 32A | Full-HD-Auflösung |
| 14 x 4 | 7.000 mm | 4.000 mm | 28 m ² | 2.688 x 1.536 px | 840 kg | 32A | Full-HD-Auflösung |
| 16 x 4,5 | 8.000 mm | 4.500 mm | 36 m ² | 3.072 x 1.728 px | 1.008 kg | 63A | Full-HD-Auflösung |
| 18 x 5 | 9.000 mm | 5.000 mm | 45 m ² | 3.456 x 1.920 px | 1.620 kg | 63A | 4K-Auflösung |
| 20,5 x 6 | 10.500 mm | 6.000 mm | 63 m ² | 3.936 x 2.304 px | 2.268 kg | 63A | 4K-Auflösung |
| 23 x 6,5 | 11.500 mm | 6.500 mm | 74 m ² | 4.416 x 2.496 px | 2.664 kg | 2 x 63A | 4K-Auflösung |
| 25 x 7 | 12.500 mm | 7.000 mm | 84 m ² | 4.800 x 2.688 px | 3.024 kg | 2 x 63A | 4K-Auflösung |

Sonderformate: Sämtliche Sonderformate sind im Raster von B: 500 mm x H: 500 mm baubar.



Ihr Full-Service-Partner für Videowalls und Videotrucks
 Lassen Sie Ihr Event zu einem unvergesslichen Erlebnis werden.
 Wir setzen Ihre exklusiven Wünsche im Bereich von LED-Screens,
 Videotrucks und stationären Installationen in ganz Europa um.

Mobil Show Vermietungs GmbH
 Gaswerkstraße 103, 8020 Graz
www.mobil-show.at

