



MSC CON ELECTRONIC

NEW INNOVATIV INDOOR & OUTDOOR LED PANEL

MRS / MRS PRO

MSC CON Electronic | 2023 / 2024 / 2025 / 2026

Professional LED screen Systemintegrator www.msc-con.eu

MSC CON **MRS** PRO



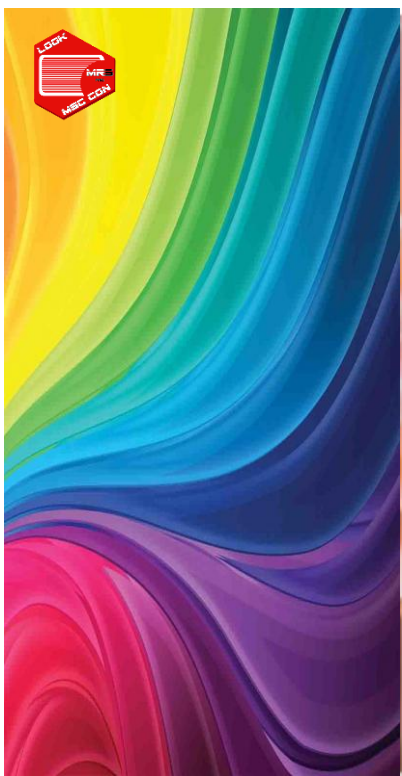
INNOVATIVE TECHNOLOGIE:



MSC CON **MRS** PRO



NEUE INNOVATIVE TECHNOLOGIE: Seit 2023



MSC CON **MRS** PRO



LED-Anzeige mit Front-Service im Innen und Außenbereich

Die LED-Anzeige der MSC CON Rental ist ein LED- Bildschirm für den Front und Rear-Service im Innen und Außenbereich.

Die Front- und Backwartung ist für LED-Panels und Power Box verfügbar.

Perfektes Design mit neuer Technologie und elegantem Erscheinungsbild



SOLIDE

EINFACH

SIMPEL

PRÄZISE

SCHNELL



MSC CON MRS PRO



LED-Anzeige mit Front-Service im Innen und Außenbereich

Die LED-Anzeige der MSC CON Rental ist ein LED- Bildschirm für den Front und Rear-Service im Innen und Außenbereich.

Die Front- und Backwartung ist für LED-Panels und Power Box verfügbar.

Perfektes Design mit neuer Technologie und elegantem Erscheinungsbild



SOLIDE

EINFACH

SIMPEL

PRÄZISE

SCHNELL



MSC CON **MRS** PRO



VERFÜGBARE
MODELLE



INDOOR CABINET :



Alle Indoor- Modelle sind mit GOB bestellbar.



OUTDOOR CABINET :



Alle Modelle sind mit Front und Rear Service System bestellbar.

MSC CON **MR5**

MSC CON **MR5** PRO



ABMESSUNGEN:

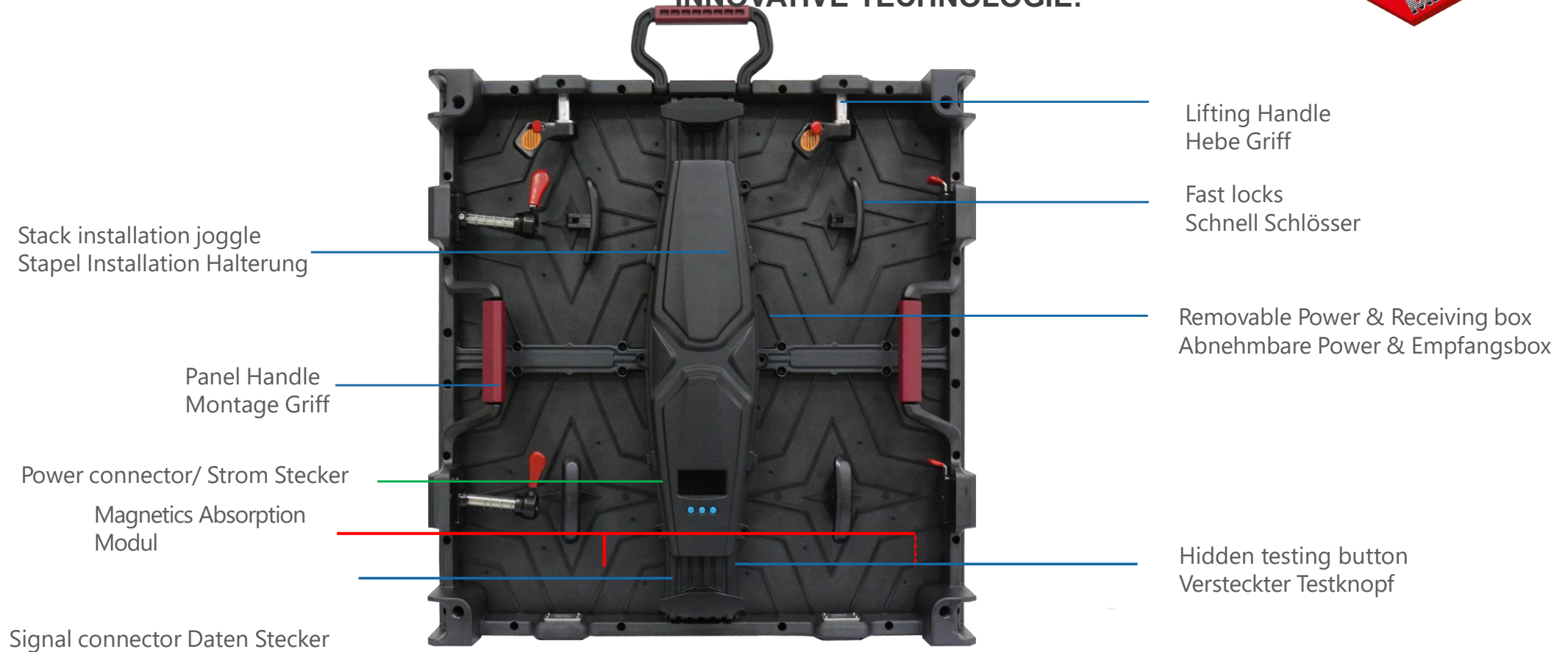


MSC CON **MR5**

MSC CON **MR5** PRO



INNOVATIVE TECHNOLOGIE:



MSC CON **MR5**

MSC CON **MR5** PRO

COMPONENTENTEN:



- Kompatibles LED-Modul
Verschiedene Pixelabstände
Innen Außen
Keine Auf-Ab-Richtung

- Module, für verschiedene
Pixelabstände
Für innen und außen



Schnell abnehmbar
Power & Receiving Box &
Hub Board & Anschlüsse
kompatibel

MSC CON **MR5**

MSC CON **MR5** PRO



MODULE:



- Magnet-Frontservice oder
- Magnet-Backservice

- Massiver Griff für LED-Modul
- 8 Magnete für jedes LED-Modul

- Massive Installationsstifte, optional aus Metall

- LCD Display auf der Receivingbox mit allen Cabinetdaten



MSC CON **MRS**

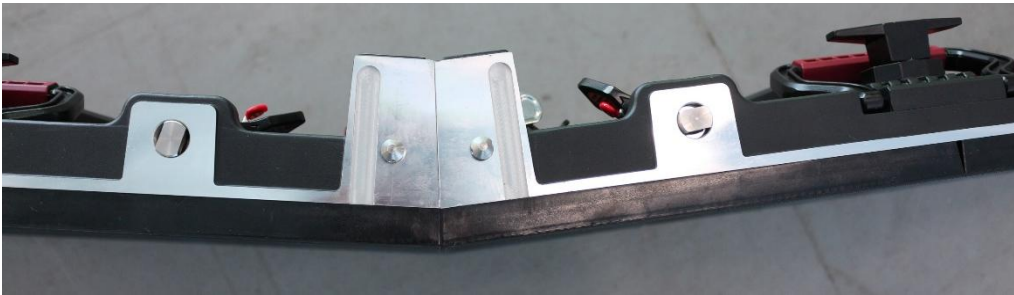
MSC CON **MRS** PRO



ANWENDUNGSEIGENSCHAFTEN:

Hochpräzises Kurvenschloss

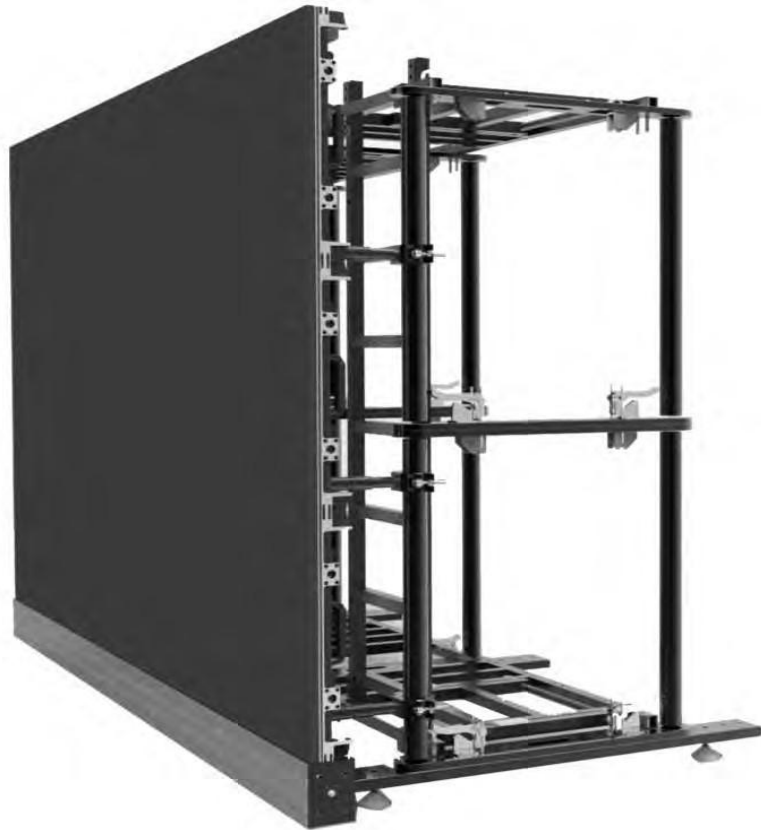
Das hochpräzise Curve Lock-Design (-15° bis $+15^\circ$) wird angewendet, um das Problem zu lösen, dass das alte Curved Lock zuvor nur schwer zu verwenden ist. Rotationssteuerung, genauer, benutzerfreundlicher und schnell anpassbarer Kurvengrad.



MSC CON **MR5**

MSC CON **MR5** PRO

INSTALLATIONSARTEN:



Ground Stack Installation



Hanging Installation



MSC CON **MRS**

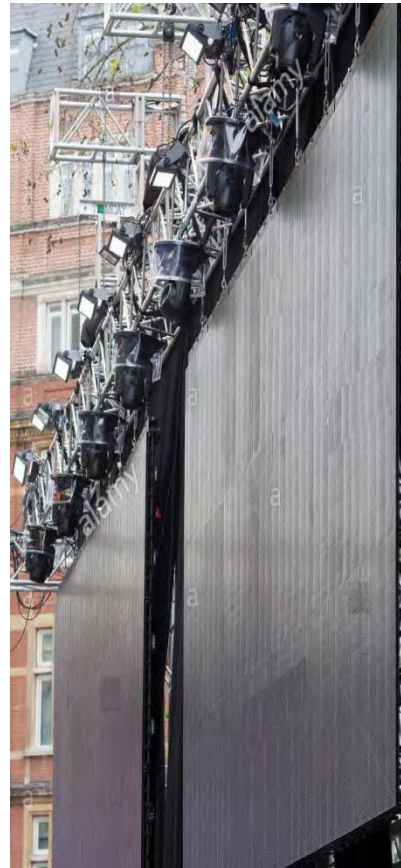
MSC CON **MRS** PRO



ANWENDUNGSBEREICHE:



EVENTS



OUTDOOR SHOW



CONFERENCE



ADVERTISING

MSC CON MRS

MSC CON MRS PRO

TECHNISCHE DATEN: INDOOR



INDOOR MODELL	P1.56	P1.95	P2.5	P2.604	P2.98	P3.91
Physical Density(Dot/sqm)	409600	262144	160000	147456	112896	65536
Module Resolution	180x180	128x128	100x100	96x96	84x84	64x64
Module Size(WxH/mm)	250x250	250x250	250x250	250x250	250x250	250x250
Panel Dimension(WxHxD/mm)	500x500x83	500x500x83	500x500x83	500x500x83	500x500(1000)x83	500x500(1000)x83
Panel Resolution	320x320	256x256	200x200	192x192	168x168/168x336	128x128/128x256
Module Qty per Cabinet(WxH)	2x2	2x2	2x2	2x2	2x2/2x4	2x2/2x4
Panel Weight(kg/panel)	7,5 Kg	7.5 Kg	7.5 Kg	7.5 Kg	7.5/12.5 Kg	7.5/12.5 Kg
Mode			Front and Rear Maintenance			
Cabinet Frame			Die-casting Aluminum			
Brightness(Nits)	≥1000- 1500	≥1000- 1500	≥1000- 1600	≥1000- 1650	≥1000- 2400	≥1000- 2800
Color Temperature(K)			1000-18500 Optional			
Viewing Angle(H/V)	160°/160°	160°/160°	160°/160°	160°/160°	160°/160°	160°/160°
The Optimal Viewing Distance	1- 50m	2-50m	2.5-50m	3-50m	3-100m	4-100m
Displaycolor	68.7 billion	68.7 billion	68.7 billion	68.7 billion	68.7 billion	68.7 billion
Contrast Ratio	5000:01:00	5000:01:00	5000:01:00	5000:01:00	5000:01:00	5000:01:00
Frame Frequency(Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Drive mode	1/64Scan	1/32Scan	1/25Scan	1/32Scan	1/28Scan	1/16Scan
Grey level	16/18bit	16/18bit	16bit	16bit	16bit	16bit
Protection Degree	IP31	IP31	IP31	IP31	IP31	IP31
Max Power						
Consumption(W/sqm)	600	600	600	600	600	600
Avg Power						
Consumption(W/sqm)	200-300	200-300	200-300	200-300	200-300	200-300
Power Requirement			AC90-264V,47-63Hz			
Working Temperature			-20~60°C/10%~85%			
Storage Temperature			-20~60°C/10%~85%			

MSC CON MRS

MSC CON MRS PRO



TECHNISCHE DATEN: OUTDOOR

OUTDOOR MODELL	P2.604	P2.976	P3.91	P4.81	P5.95
Physical (Dot/sqm)	147456	112896	65536	43264	28224
Module Resolution	96×96	84×84	64×64	52×52	42×42
Module Size(W×H/mm)	250×250	250×250	250×250	250×250	250×250
Panel					
Dimension(W×H×D/mm)	500×500×83	500×500(1000)×83	500×500(1000)×83	500×500(1000)×83	500×500(1000)×83
Panel Resolution	192×192	168×168/168×336	128×128/128×256	104×104/104×208	84×84/84×168
Module Qty per Cabinet(W×H)	2×2	2×2/2×4	2×2/2×4	2×2/2×4	2×2/2×4
Panel Weight(kg/panel)	85	8.5/13.5	8.5/13.5	8.5/13.5	8.5/12.5
Mode	Front and Rear Maintenance				
Cabinet Frame	Die-casting Aluminum				
Brightness(Nits)	≥4500- 4800	≥4500- 5500	≥5000- 6000	≥5000- 6000	≥5500- 6500
Color Temperature(K)	1000-18500 Optional	1000-18500 Optional	1000-18500 Optional	1000-18500 Optional	1000-18500 Optional
Viewing Angle(H/V)	160°/160°	160°/160°	160°/160°	160°/160°	160°/160°
The Optimal Viewing Distance	3-50m	3-100m	4-150m	4-150m	6-200m
Displaycolor	68.7 billion	68.7 billion	68.7 billion	68.7 billion	68.7 billion
Contrast Ratio	5000:01:00	5000:01:00	5000:01:00	5000:01:00	5000:01:00
Frame Frequency(Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Drive mode	1/32Scan	1/28Scan	1/16Scan	1/13Scan	1/7Scan
Grey level	16bit	16bit	16bit	16bit	16bit
Protection Degree	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
Max Power	800	800	800	800	800
Consumption(W/sqm)					
Avg Power	200-300	200-300	200-300	200-300	200-300
Consumption(W/sqm)					
Power Requirement	AC90-264V,47-63Hz				
Working Temperature	-20~60°C/10%~85%				
Storage Temperature	-20~60°C/10%~85%				

MSC CON MR5

MSC CON MR5 PRO



**VIELEN DANK
FÜR IHRE
AUFMERKSAMKEIT.**



**MSC CON ELECTRONIC GMBH
FICHTENWEG 33
33096 ERFURT**