

# Produktübersicht LED-Wände

In unserem Rental-Park findest Du unterschiedliches LED-Material für so gut wie jede Anwendung und jedes Budget - von Corporate Events und Messen bis hin zu Festivals. Lass uns einfach wissen, welches Set-up Du Dir vorstellst und wir unterstützen Dich gerne dabei, die optimale Entscheidung zu treffen.

Du brauchst darüber hinaus auch technische Unterstützung vor Ort? Unsere erfahrenen Videotechniker übernehmen gerne in Deinem Namen den Aufbau sowie die Konfiguration der LED-Wand.

**Absen Aries AX1.5 Pro**

Das robuste 1,58 mm LED-Material: 3x stabiler als herkömmliche feinpixelige LED-Panels

**Absen Polaris PL2.5 Pro V2**

Das neu entwickelte Qualitätswunder: einmalig robuste Rental-Qualität bei 2,5 mm Pixelpitch

**Absen Polaris PL2.9 V10**

Die neue Version des Preis-Leistungs-Siegers: 2er Pixelpitch zum Preis eines 3er Pixelpitches

**Absen Polaris PL4.8 Pro**

Das ideale Touring-Material, vorverkabelt im Dolly: auch für Outdoor geeignet und in zwei Größen verfügbar

**Absen Polaris PL4.8W V2**

Die kosteneffiziente Whiteface-Version des PL4.8er Materials. Beispielsweise perfekt für die Festival Saison.



**Hast Du Fragen?  
Unser Vertriebsteam hilft Dir gerne weiter!**

[vertrieb@niclen.de](mailto:vertrieb@niclen.de)

+49 231 99961 0

Datenblatt

# Produktübersicht LED-Wände

	Aries AX1.5 Pro	Polaris PL2.5 Pro V2	Polaris PL2.9 V10	Polaris PL4.8 Pro	Polaris PL4.8W V2
Anwendung	Indoor	Indoor	Indoor	Indoor / Outdoor	Indoor / Outdoor
LED Typ	IMD Common Cathode 4 in 1	Black SMD 3in1 1515	Black SMD 3in1 2121	Common Cathode Black SMD 1921	SMD 3in1 1921
Pixel Pitch	1,58 mm	2,5 mm	2,9 mm	4,8 mm	4,8 mm
Panel Größe (BxHxT)	610 × 343 × 80 mm	500 × 500 × 78 mm	500 × 500 × 88 mm	500 × 500 × 87 mm / 500 × 1.000 × 87 mm	500 × 500 × 78 mm / 500 × 1.000 × 78 mm
Panel Gewicht	9,2 kg	7,5 kg	8 kg	9,5 kg / 12,5 kg	8 kg / 13 kg
Leuchtstärke	1.000 nit	1.200 nit	1.200 nit	4.500 nit	4.500 nit
Refresh Rate	7.680 Hz	3.840 Hz	3.840 Hz	3.840 Hz	3.840 Hz
Grauskala	15 Bit	16 Bit	14 Bit	14 Bit	14 Bit
Kontraststärke	5.500:1	5.000:1	7.000:1	7.000:1	4.500:1
Curving (konvex & konkav)	Konkav -2.5°, -5°	-7,5° bis +10°	-7,5° bis +10°	-7,5° bis +10°	-7,5° bis +10°
Betrachtungswinkel (h/v)	160° / 140°	160° / 140°	140° / 140°	140° / 120°	140° / 120°
Betriebs- temperatur	-10~ bis +40 °C	-10~ bis +40 °C	-10~ bis +40 °C	-20~ bis +50 °C	-20~ bis +50 °C
IP-Rating (Vorder-/Rückseite)	IP40/IP21	IP40/IP21	IP40/IP21	IP65/IP54	IP65/IP54
Modul Wartung	Vorderseite / Rückseite	Vorderseite / Rückseite	Vorderseite / Rückseite	Vorderseite / Rückseite	Vorderseite / Rückseite
Panel Installations- typ	Rigging / Stacking / Fixed	Rigging / Stacking	Rigging / Stacking	Rigging / Stacking	Rigging / Stacking
Rigging max. geflogen (vertikal)	19 Panel	20 Panel	20 Panel	20 Panel / 10 Panel	20 Panel / 10 Panel

Hast Du Fragen?  
Unser Vertriebsteam hilft Dir gerne weiter!

[vertrieb@niclen.de](mailto:vertrieb@niclen.de)

+49 231 99961 0