

PRO RENTAL · INDOOR & OUTDOOR

AURA PRO

Indoor & Outdoor: Black-LED-Brillanz mit bis zu 3.500 nits.

Pixelabstände: P1,9 · P2,6 · P3,9 · P3,91


Produktfoto

Aura Pro ist als Indoor- und als Outdoor-Variante erhältlich – ein System für beide Welten. Indoor überzeugt es ultraleicht und flexibel im Touring, auf Bühnen, in Studios und auf Messen. Die wetterfeste Outdoor-Ausführung (P3.91, IP65) liefert mit 3.500 nits volle Tageslicht-Tauglichkeit und setzt auf kontraststarke Black-LEDs für tiefes Schwarz und satte Farben – ideal für Festivals, Public Viewing und Außenbühnen. Beide Varianten teilen sich Steuerung und Cabinet-Logik der gesamten Aura-Serie.

AUF EINEN BLICK

3.500 nits Outdoor-Helligkeit

Die Outdoor-Variante liefert brillante 3.500 nits – gestochen scharfe Bilder selbst bei direkter Sonneneinstrahlung.

Black-LED · maximaler Kontrast

Schwarze Sinyopto Black-Copper-LEDs sorgen für tiefes Schwarz, höheren Kontrast und satte Farben – auch bei hellem Umgebungslicht.

Indoor & Outdoor in einer Serie

Feines Indoor-Rental (1,9–3,9 mm) und wetterfestes Outdoor P3.91 (IP65) – gleiche Steuerung, gleiche Cabinet-Logik, frei kombinierbar.

Blitzschnell aufgebaut

Mit dem werkzeugfreien Design kann ein einzelner Techniker Installation und Wartung im Handumdrehen erledigen.

Integriertes Backup-Netzwerk

Über den integrierten Backup-Netzwerkport bleibt Aura Pro selbst bei Kabeldefekten oder Signalverlust zuverlässig im Betrieb.

Ultraleicht & Touring-ready

Indoor mit nur ca. 10 kg pro Panel (500 × 1000) – ideal für Touring und effiziente Logistik.

TECHNISCHE DATEN

Parameter	Indoor (Rental)	Outdoor P3.91 · IP65
Abmessung (Kabinett)	500 × 1000 × 80 mm	500 × 500 mm (Druckguss-Alu)
Pixel Pitch	1,9 – 3,9 mm	3,91 mm
Modulgröße	–	250 × 250 mm (64 × 64 px)
Pixel-dichte	–	65.536 px/m²
LED-Typ	–	Sinyopto 1921 Black Copper
Treiber-IC	–	ICN2153S
Helligkeit	800 – 1.200 nits	3.500 nits
Refresh Rate	3.840 – 7.680 Hz	3.840 Hz
Graustufen	–	14 bit
Blickwinkel	–	160° horizontal / 140° vertikal
IP-Schutzart	–	IP65
Wartung	Werkzeugfreie Installation, schnelle Wartung	Von hinten (rear)
Leistung max.	–	750 W/m²
Leistung ø	–	225 W/m²
Signaleingänge	–	S-Video, VGA, DVI, HDMI, SDI
Anschluss / Connector	–	Seetronic
Empfangskarte	–	NovaStar A8s-Pro
Betriebstemperatur	–	–30 °C bis +55 °C
Luftfeuchtigkeit	–	10 – 95 % RH
Lebensdauer	–	100.000 h
Gewicht	ca. 10 kg pro Panel (500 × 1000)	ca. 8,7 kg pro Kabinett (500 × 500)
Bogenverstellung	± 6 ° Arc-Lock-System	–
Zertifikate	–	CE / EMC

Indoor-Werte projektabhängig. Outdoor-Werte gemäß Fabulux Outdoor Master Rental P3.91 (EXW-Angebot 15.06.2026). Endgültige Werte mit Ihrer Konfiguration im Angebot.