

SMART CRYSTAL™ CINEMA HORIZONTAL

Polarisationsmodulator für passives 3D



Kompakt und zugleich leistungsstark

- Universelle Halterung für eine schnelle, einfache Installation
- Hohe Mobilität für schnellen Wechsel zwischen mehreren Vorführräumen
- Diverse Installationsmöglichkeiten (an Projektionstisch, Wand, Decke etc)
- Großartige 3D-Bildqualität, von den großen Hollywood Studios zertifiziert
- Entwickelt und optimiert für High Frame Rate Content (Full HFR Comfort)
- Hohe Lichteffizienz (18%) für Projektoren mit einer Lampenstärke bis zu 7 kW
- 3 Jahre Garantie (Garantieverlängerung um weitere 2 Jahre optional)
- Made in Europe



PERFORMANCE

Empfohlener Aufbau

Anzahl der Sitze	N/A
Projektor-Typ	D-Cinema 3xDLP
Maximale Lampenstärke	7 kW / 32 000 lumens
Leinwand	Silberleinwand - Gain min. 2.4
Kompatible Brillen	Passivbrillen / Clip-On (zirkular polarisiert)

Performance

Lichtdurchlässigkeit	42%
Stereoskopischer Kontrast	100:1
Technologie	«Surface Switching»

KOMPATIBILITÄT

3D Projektoren

DCI*	Ja
3xDLP	Ja
DILA (JVC, DreamVision, Wolf Cinema)	Ja
SXRD (Sony, Mitsubishi...)	Nein
3xLCD (Epson, Panasonic...)	Nein
Kurze Brennweite	Ja

3D Synchronisations-Quelle

GPIO 37(3D Kino)	Ja
CPIO 15	Ja
VESA DIN-3	Ja (zusätzliches Kabel optional)
BNC	Ja

Frame Rates

96 Hz HFR & Home Cinema 3D	Ja
120 Hz Sport HFR & 3D-Ready™	Ja
144 Hz Triple Flash 3D Cinema	Ja
192 Hz Dual Flash HFR	Ja
240 Hz	Ja

* Barco, Christie, Cinemeccanica, Kinoton, Nec
 ** 18 % LEF mit der Volfoni Premium-Passiv-3D-Brille

SPEZIFIKATIONEN

Optik

Größe des Polarisationsfensters	171 x 116 mm
Lichteffizienz (LEF)	18%**
Dark time (90% Transition)	1200µs
Delay time	0µ

Energie

Stromzufuhr	110-240v AC 50/60Hz
Stromverbrauch	<40mA AC en 220V

Zertifizierung

CE	Ja
ROHS	Ja

Qualifikation

Disney	Ja
--------	----

Logistik

Betriebstemperatur	Von +10°C bis +50°C
Lagertemperatur	Von 5°C bis +50°C
Relative Luftfeuchtigkeit	Von 20% bis 80%
Produktabmessungen (LxBxH)	302 x 228 x 75mm
Produkt-Gewicht	6 kg
Garantie	3 Jahre (Garantieverlängerung auf insg. bis zu 5 Jahre optional)

PACKAGE

Lieferumfang

- SmartCrystal™ Cinema Horizontal
- Stromkabel (Europa)
- Stromkabel (USA)
- BNC/BNC-Kabel
- BNC/SUB-D37-Kabelel
- BNC/SUB-D15 Kab
- Bedienungsanleitung
- Quick Start

Gewicht und Abmessungen

Packmaße (LxBxH)	N/A
Gewicht inkl. Verpackung	N/A
Bestell-Referenz	VPSP-05000

