



RUNCO Projektor Xtreme X-200i

Produktdatenblatt - deutsch -

Spezifikation

Detail

Runco's 3D Einstiegsprojektor X-200i - der Beweis, dass neueste Technologien, edles Design, hochwertige Materialien und Verarbeitung aus dem Hause Runco nicht teuer sein müssen. 144 Hz flimmerfreie Dual Stream 3D Technologie, gekleidet im stylischen Copenhagen-Design, blasen zum Angriff auf deutlich teurere Mitbewerber dieser Klasse.

Kurzbeschreibung

Runco's Einstieg in die anspruchsvolle 3D Projektionswelt X-200i ist mit nativer 1080p FULL-HD Auflösung, SuperOnyx DLP-Chip sowie neuester 3D Activ **Dual Stream** Technologie ausgestattet, die mit **144 Hz** Taktfrequenz für absolut **flimmerfreie** 3D Performance sorgt und die Messlatte für sehr viel teurere Konkurrenten seiner Klasse auch ohne weitere Features zu nennen bereits sehr hoch legt.

Die Preisgekrönte **Vivix™ Bildverarbeitung** sorgt für flüssige Bewegungsabläufe und die detailreiche Bildwiedergabe auch in schnellen Szenen und ist in einem internen Bildprozessor untergebracht.

Die nach **ISF** Imaging Science Foundation **kalibrierte Helligkeit** von rund 1.380 Lumen (unkalibriert 1.430 Lumen) bringt den nötigen Punch und damit den Spaß auf die Leinwand, was besonders im 3D-Modus äußerst wichtig ist. Damit der Projektor bestens platziert werden kann, ohne über digitale Funktionen wie die „Keystonekorrektur“ das perfekt eingestellte Bild wieder zu verschlechtern, indem man die Geometrie des Bildes damit verändert, ist der X-200i mit einem **optischen Lens-Shift System** ausgestattet, welches sich sowohl **vertikal** als auch **horizontal** bewegen lässt.

Insgesamt stehen **drei (3)** unterschiedliche **Präzisionsobjektive** für die nötige Flexibilität bei der Aufstellung zusätzlich zur Auswahl. Das i-Tüpfelchen stellen fünf (5) optionale **CineWide Systeme** dar, die für das perfekte High End Kinofeeling sorgen, indem die verlustfreie Darstellung von Filmen im CinemaScope Format möglich wird.

Im Preis bereits **inbegriffen**, sind Standard-Objektiv, 3D-Emitter sowie drei (3) aktive 3D-Brillen.

Keyfacts / Merkmale

- ✓ Einstieg in anspruchsvolle 3D Projektionswelt
- ✓ Neueste 3D Activ Dual Stream Technologie
- ✓ 144 Hz Taktfrequenz für flimmerfreie 3D Darstellung
- ✓ Preisgekrönte Vivix™ Bildverarbeitung (Bildprozessor intern)
- ✓ ISF Kalibrierung für perfekte Videobildperformance
- ✓ Flexible Aufstellung durch optisches Lens-Shift System (horizontal & vertikal)
- ✓ Flexible Installation durch drei (3) erhältliche Präzisions-Objektive
- ✓ Hohe kalibrierte Helligkeit für auch ausreichenden 3D Genuss
- ✓ Umfangreiche Anschlussmöglichkeiten für analoge und digitale Eingangssignale
- ✓ Professionelles RS232 Steuerinterface
- ✓ 12V Trigger Ausgänge für automatische Steuerung z.B. einer maskierbaren Leinwand
- ✓ Hochwertiges Designgehäuse aus Aluminium
- ✓ Fünf (5) optionale CineWide Systeme für Cinemascope Feeling
- ✓ Standard-Objektiv, 3D-Emitter & drei (3) aktive 3D-Brillen inklusive
- ✓ **Hervorragendes Preis-Leistungsverhältnis**



Projektor Typ	DLP Projektor mit 3D Activ Dual Stream Technologie , SuperOnyx™ DMD™ - Chip 2D & 3D Projektionssystem (aktiv Stereo)
Native Auflösung in Pixel	1920 x 1080 (1080p)
Bildformate	16:9, 4:3, Letterbox, VirtualWide, Cinema, VirtualCinema, Native (Pixel to Pixel)
Video Standards	HDMI mit HDCP, Componenten & RGB (1080p, 1080i, 720p, 576p, 480p), CEA-861D, HDMI 3D
Video Kompatibilität	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p 24/50/60 3D: 720p50/60 (SBS/TAB/FP), 1080p24 (SBS/TAB/FP), 1080p30/50/60 (SBS/TAB)
Standard-Objektiv*	TR=1.85 - 2.40:1 (TR mit CineWide™ 1.39 - 1.80:1)
Optionale Objektiv*	TR=1.56 - 1.86:1 (TR mit CineWide™ 1.17 - 1.39:1) Weitwinkel
<i>*Toleranz bis zu 5%</i>	TR=2.40 - 4.00:1 (TR mit CineWide™ 1.80 - 3.00:1) Tele-Zoom
Lens-Shift/Offset	
<i>mit Objektiv:</i>	
<i>Standard-, Weitwinkel-</i>	Vertikal: Bis zu 65% der Bildhöhe nach oben; 25% nach unten - von Bildmitte ausgehend Horizontal: Bis zu 15% der Bildbreite nach links oder rechts - von Bildmitte ausgehend
<i>Tele-Zoom-</i>	Vertikal: Bis zu 35% der Bildhöhe nach oben; 25% nach unten - von Bildmitte ausgehend Horizontal: Bis zu 7,5% der Bildbreite nach links oder rechts - von Bildmitte ausgehend
Helligkeit gemessen bei <i>84" Breite, 16:9, 1.0 Gain</i>	1376 ANSI Lumen (kalibriert nach CSMS Specification Home Theater); 50 Foot-Lamberts (fL) 1430 ANSI Lumen unkalibriert
Kontrastverhältnis	>200:1 (ANSI) nach CSMS; 1300:1 (Voll AN / AUS)
Projektionslampe	320W HPM Lampe
Lampenlaufzeit bis zu	1500 Stunden typisch
(Anzahl) Eingänge	(2) HDMI; (2) Komponente; (1) RGB (D-Sub 15); (1) RS-232; (1) IR Repeater
Anschlußwerte	100V-240V AC +/- 10%, 50-60 Hz, 500W (max.)
Betriebsumgebungen	Temperaturbereich: 10-40 °C Luftfeuchtigkeit: 0-85% relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
(Anzahl) 12V Ausgang	(2) 3.5mm Klinke
Bildgrößen (16:9 Format)	Empfohlene Breite: ca. 198 - 284 cm / 78" - 112" Maximale Breite: ca. 434 cm / 171"
Abmessungen ca. (B x H x T)	584 x 235 x 647 mm
Gewicht ca.	27,7 Kg
Garantie Lampe	1000 Stunden oder (6) Sechs Monate, je nachdem was zuerst eintritt
Garantie Projektor	(2) Zwei Jahre auf Teile und Arbeit ab Versanddatum RUNCO Werk
Garantie Optionen	RuncoCare™ , Red Carpet™ und PremierCare™ zusätzlich erhältlich
Videoprozessor (intern)	Dual Stream 3D Activ Bildprozessor mit Vivix™ Bildverarbeitungstechnologie
Interface Steuerung	RS-232, IR-Fernbedienung
Kalibrierung	nach ISF zertifizierte Kalibrierung
Farbraum	> BT.709 (REC709)
Optisches System	Fokus, Zoom, Lens-Shift (Offset) vertikal & horizontal
Bildwiederholfrequenz	2D 48/50/60; 3D 96/100/120/144 Hz
3D Technologie	Frame Sequential , Activ Shutter
Zulassungen	FCC Part 15 Class B, CE Class B, UL, cUL, CB, RoHS, WEEE, Abweichung möglich (Länderspezifisch)

Irrtümer & Druckfehler vorbehalten, Spezifikationen können sich ohne vorherige Ankündigung ändern.

©Copyright TVD 2012v1.2

Spezifikationen Stand : 18.09.2012

RUNCO Distribution Deutschland - tvd Trans Video Deutschland Vertriebs GmbH

www.runco.com www.tvd.eu www.cinamateq.com

WEEE-Nr. DE 33249560