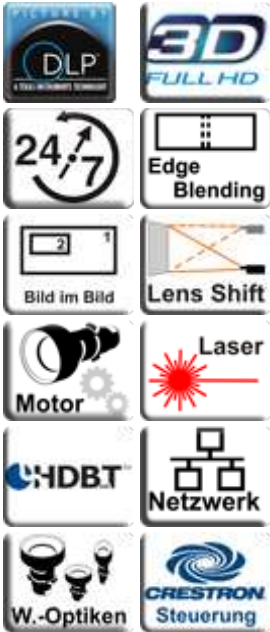


Digital Projection M-Vision Laser 16K



Der Digital Projection M-Vision Laser 16K 3D Laser DLP Beamer hat 18000 Ansi-Lumen einen Kontrast von 10000:1 und eine WUXGA 1920 x 1200 Auflösung. Durch den Laser ist der Projektor mit 20000 Stunden Licht Lebensdauer angegeben, was umgerechnet über 13.7 Jahre bei 4 Stunden täglich wären. Der Projektor bietet auch eine Lens Shift Funktion zur flexiblen Projektions-Anpassung ohne Qualitätsverlust an.

Eine Bildbreite von bis zu 1363 cm ist möglich, da der Projektor 18000 Ansi-Lumen hat. Räume mit Restlicht schafft der Projektor mit einer geringeren Bildbreite, max. 909 cm würden wir empfehlen. Sollte die Bildbreite nicht ausreichen, bietet der Projektor eine integrierte Edge Blending Software an, mit dieser können mehrere Projektoren ein großes Bild zusammen projizieren.

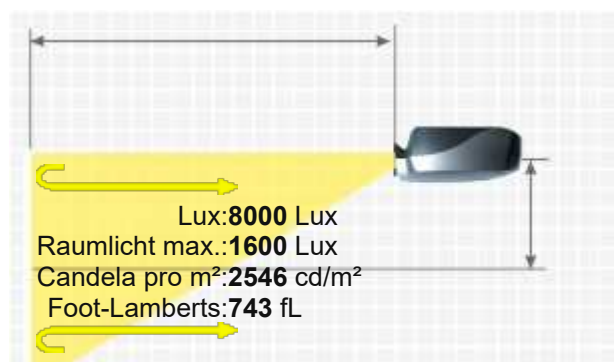
Des Weiteren ist er Full HD 1080P sowie 3D kompatibel. Dieses Modell wird von Digital Projection nicht mehr angeboten.

Kurzvorstellung Beta 2.5

Projektionssystem

 1 x 0,96" DMD DLP
WUXGA 16/9 Ti Digital Light Processing Chip

Ansi-Lumen	Projektor	18000	Leinwand	8000 Lux (bei 200 cm Leinwand)
Kontrast		10000:1 full on/off		10000:1 full on/off
Schwarzwert		1,8000 min. Lumen		0,8 min. Lumen
Offset		-		
Auflösung		WUXGA 1920 x 1200 2.304.000 Pixel		
Wiedergabesignale		Pal, SECAM, NTSC, HDTV 720p, 1080i, 1080p, 3D, EDTV 480p, 576p		
3D Kompatibilität		Frame-Packing (Full HD 3D) Side-by-Side Top-and-Bottom Frame Sequential (3D Ready)		
Einsatzgebiet		Grossanlässe Festinstallation im Hörsaal große Schulungsräume sowie Events. Sehr Große Bildbreite und Räume mit viel Raumlicht sowie schattiertes Tageslicht.		
Lichtquelle		blue Laser Phosphor		
Licht Lebensdauer		20000 Std.		
Betriebskosten		0,00 € da Laser		
Focus		motorisch		
Zoom		motorisch		
Objektiv		optional		
Projektionsverhältnis		optional		



Audio	Kein Lautsprecher integriert.	16/9 Leinwandbreite:200 cm Leinwand :1 Gain
Anschlüsse	2x Displayport 2x HDMI 1.4a 1x BNC (3G-SDI) IN/OUT 1x BNC (3D Sync) IN/OUT 1x LAN RJ45 (PJ Link) 1x HDBaseT RJ45 and HDBaseT getrennt. 1x RS232 9Pin D-Sub 1x Wired Remote 3,5mm Stereo Jack 2x 3,5mm Stereo Jack (12 V Trigger) 1x AMX (Geräteerkennung)	
Deckenmontage	Ja, ist möglich.	
Stromverbrauch	2000W / 1200W ECO	
Maße BxHxT	530 x 248 x 695 mm (20,9"x9,8"x27,4") 91.35 L/dm³	
Betriebsgeräusch	45 / 42 dB im Eco Mode	

Gewicht	49,00 kg / 108,03 lbs.
Keystone-Korrektur	Vertikal automatisch
Ausleuchtung	-
Frequenz	-
Foot-Lamberts	743 fL / max. 1363 cm Bildbreite
Candela pro m²	2600.5 cd/m²

- Real Full HD 3D
- Full HD 1080P kompatibel
- Blank (Schwarzbild Taste)
- Eco Mode
- Automatische und manuelle vertikale Keystone-Korrektur
- 24/7 Dauereinsatz fähig
- Edge Blending
- Bild im Bild
- Lan Netzwerk kompatibel.
- Crestron®-Software kompatibel.
- 12 V Trigger
- Built-in custom webpage
- programmable shift, zoom and focus

Screen Mirroring

-

Optional erhältliche Objektive

Name	Ratio	Abstand	Shift V	Shift H	Zoom
120-628	4-7:1	800-1400 m	50-30%	+/-15%	motorisch
120-627	2-4:1	400-800 m	50-30%	+/-15%	motorisch
120-626	1.5-2:1	300-400 m	50-30%	+/-15%	motorisch
120-625	1.2-1.56:1	240-312 m	+/-50%	+/-15%	motorisch
120-624	0.9-1.2:1	180-240 m	+/-45%	+/-15%	motorisch

Baujahr 2019 // Letzte Datenänderung: 2025-12-22



Mehr Details



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/digitalprojectionmvisionlaser16k.html>

