

Digital Projection M-Vision 24000 WU



Hersteller Digital Projection bietet mit dem M-Vision 24000 WU einen DLP Laser Projektor mit WUXGA 1920 x 1200 Auflösung und einem Kontrast von 10000:1 an. Eine Laser Lebensdauer von 20000 Stunden gibt der Hersteller an, das sind bei täglich vier Stunden genießen über 13.7 Jahre. Durch den integrierten Mediaplayer lassen sich Dateien direkt abspielen. Eine Bildbreite von bis zu 1493 cm ist möglich, wenn die Bildbreite kleiner ist (wir empfehlen max. 995 cm) sind auch Räume mit Restlicht kein Problem. Wenn das Bild dann doch noch zu klein ist, kann die integrierte Edge Blending Software helfen, mit weiteren Projektoren ein großes Bild zu projizieren. Auch Videosignale 1080P und 4K (komprimiert) sowie 3D sind für den Projektor kein Problem, und somit können alle aktuell angebotene Blu-ray Formate vom Projektor erkannt werden.

Kurzvorstellung Beta 2.5

Projektionssystem

 1 x 0,96" DC3 DMD DLP Chip
WUXGA 16/9 Ti Digital Light Processing Chip

Ansi-Lumen

Projektor 21600

Leinwand 9600 Lux (bei 200 cm Leinwand)

Kontrast

Projektor 10000:1 full on/off

Leinwand 10000:1 full on/off

Schwarzwert

Projektor 2,1600 min. Lumen

Leinwand 0.96 min. Lumen

Offset

-

Auflösung

WUXGA 1920 x 1200
2.304.000 Pixel
UHD (4K2K) 3840 x 2160 komprimiert

Wiedergabesignale

Pal, SECAM, NTSC, HDTV 720p, 1080i, 1080p, 4K UHD (komprimiert), 3D, EDTV 480p, 576p
Mediaplayer Formate: HDTV Formats Supported EDTV (480p, 576p,) HDTV (720p, 1080i, 1080p, UHD, DCI 4K), Display Support for 4K-UHD 3840 x 2160 60HZ and up to 4096 x 2160 60Hz. Computer-Kompatibilität VGA, SVGA, XGA, SXGA, SXGA+, WXGA, UXGA, WUXGA, Support for WQXGA Bandbreite 18Gb/s (600MHz clock rate) on HDMI

3D Kompatibilität

Frame-Packing (Full HD 3D) | Side-by-Side | Top-and-Bottom
Frame Sequential (3D Ready)

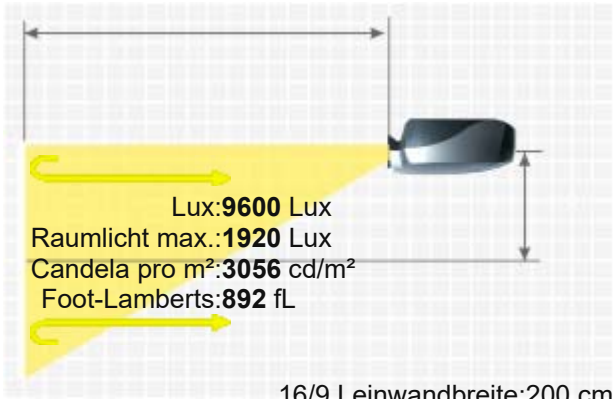
Einsatzgebiet

Grossanlässe | Festinstallation im Hörsaal große Schulungsräume sowie Events.
Sehr Große Bildbreite und Räume mit viel Raumlicht sowie schattiertes Tageslicht.

Lichtquelle

MCL Blue Laser Light Source and
MCL Red Laser

Licht Lebensdauer	20000 Std.
Betriebskosten	0,00 € da Laser
Focus	motorisch
Zoom	motorisch
Objektiv	optional
Projektionsverhältnis	optional
Audio	-
Anschlüsse	2x HDMI 2.0 in 2x DisplayPort 1.2 12G-SDI In BNC 12G-SDI Out (loopthrough) BNC 3D Sync In BNC 3D Sync Out BNC 3D Sync IR BNC D-sub 15pin in und out Mini Jack Audio in und out USB-A in RS232C Din 9 pin in RJ45 in HDBaseT 12V Trigger
Deckenmontage	JA
Stromverbrauch	1450W
Maße BxHxT	768,4 x 302,75 x 598,8 mm (30,2"x11,9"x23,5") 138.7 L/dm³
Betriebsgeräusch	50 / 48 dB im Eco Mode



16/9 Leinwandbreite: 200 cm
Leinwand : 1 Gain

Gewicht	47,20 kg / 103,62 lbs.
Keystone-Korrektur	-
Ausleuchtung	87%
Frequenz	-
Foot-Lamberts	892 fL / max. 1493 cm Bildbreite
Candela pro m²	3122 cd/m²
Ausstattung (Extras)	■ Real Full HD 3D ■ Full HD 1080P kompatibel ■ Integrierter Mediaplayer ■ Blank (Schwarzbild Taste) ■ Eco Mode ■ Automatische und manuelle vertikale Keystone-Korrektur ■ Kensington Slot ■ High Dynamic Range (HDR) ■ Warping ■ 360° Installation fähig ■ 24/7 Dauereinsatz fähig ■ Edge Blending ■ Bild im Bild ■ Passwortschutz ■ PJLink™ ■ Steuerung über Web-Browser ■ Lan Netzwerk kompatibel. ■ Crestron®-Software kompatibel. ■ DICOM ■ LAN Control-AMX SSDP ■ Intelligent Lens Memory with 10 user pre-sets ■ Farbtemperatur Vom Benutzer wählbar (3200K bis 9300k) ■ Wählbare Seitenverhältnisse (4:3 bis Theater Scope) ■ Color Boost

Name	Ratio	Optional erhältliche Objektive			
		Abstand	Shift V	Shift H	Zoom
		Zoom Wechselobjektive			
123-418	6.9-10.3:1	13.8-20.6 m			motorisch
120-628	4-7:1	8-14 m			motorisch
120-627	2-4:1	4-8 m			motorisch
120-626	1.5-2:1	3-4 m			motorisch
120-625	1.2-1.56:1	2.4-3.1 m			motorisch
120-624	0.9-1.2:1	1.8-2.4 m			motorisch
		Fix Wechselobjektive			
123-417	0.38:1	0.8 m			Kein Zoom

Baujahr 2024 // Letzte Datenänderung: 2024-10-02
Angelegt: 2024-06-06 09:19:46



Mehr Details



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/digitalprojectionmvision24000wu.html>

Aufgrund unseres stetigen Engagements für die kontinuierliche Verbesserung der Qualität unserer Projektoren-Datenbank, kann diese Broschüre auch ohne Vorankündigung Änderungen unterworfen werden. HCinema haftet nicht für eventuelle, in den Produktbeschreibungen enthaltene Fehler oder Auslassungen.