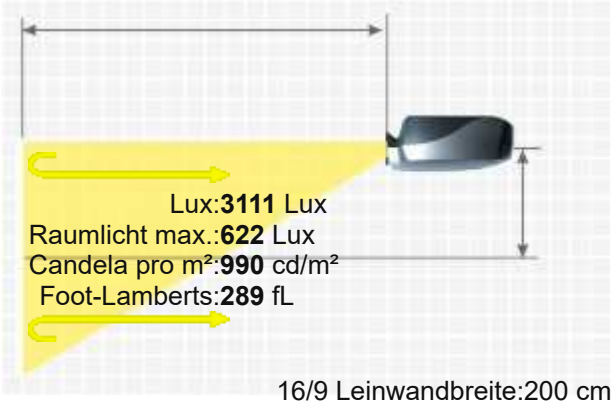
SIM2 UltraNero 4S



SIM2 ULTRANERO 4S

Kurzvorstellung Beta 2.5	Hersteller SIM2 bietet mit dem UltraNero 4S einen High-End Homecinema DLP Laser Projektor mit UHD (4K2K) 3840 x 2160 Auflösung an. Durch den Laser ist der Projektor mit 20000 Stunden Licht Lebensdauer angegeben, was bei einem täglichen schauen von 4 Stunden über 13.7 Jahre wären. Inklusive einer Lens Shift und Keystone-Korrektur Funktion, welche bei der Installation Freiraum bringt. Eine Bildbreite von bis zu 850 cm ist möglich, wenn die Bildbreite kleiner ist (wir empfehlen max. 567 cm) sind auch Räume mit Restlicht kein Problem. Das Modell ist auch Full HD 1080P und 4K sowie 3D kompatibel, und somit können alle aktuell angebotene Blu-ray Formate vom Projektor erkannt werden. Die nur 30 Dezibel Betriebsgeräusch machen die Projektion leise.
Projektionssystem	1 x 0,66" DMD DLP Chip HDTV 16/9 Ti Digital Light Processing Chip
Ansi-Lumen (Projektor)	7000
Ansi-Lumen (Leinwand)	3111 Lux (bei 200 cm Leinwand)
Kontrast (Projektor)	-
Kontrast (Leinwand)	-
Schwarzwert (Projektor)	-
Schwarzwert (Leinwand)	-
Offset	-
Auflösung	UHD (4K2K) 3840 x 2160 8.294.400 Pixel / FHD E-Shift
Wiedergabesignale	Pal, SECAM, NTSC, HDTV 720p, 1080i, 1080p, 4K UHD, 3D, EDTV 480p, 576p
Disc Erkennung	DVD | HD Blu-ray | 3D Blu-ray | 4K UHD Blu-ray (60p)
3D Kompatibilität	Frame-Packing (Full HD 3D) | Side-by-Side | Top-and-Bottom Frame Sequential (3D Ready)
Einsatzgebiet	High-End Homecinema | Sehr Große Bildbreite und Räume mit viel Raumlicht sowie schattiertes Tageslicht.
Lichtquelle	Laser
Licht Lebensdauer	20000 Std. / 30000 Std. im Eco Mode
Betriebskosten	0,00 € da Laser
Focus	motorisch
Zoom	motorisch x1.6
Objektiv	-
Projektionsverhältnis	-
Audio	-



16/9 Leinwandbreite:200 cm
. Leinwand :1 Gain

Anschlüsse	HDMI-1 v.2.0/1.4a selectable by OSD HDMI out v.2.0/1.4a, loop through HDMI-1 or HDMI-2 selectable by OSD HDBase-T 3D Synch IN USB type A for Fw upgrade RJ45 for control communications and internal web pages RS232 (D-sub 9 pin) for control communications Front IR receiver Top IR receiver 12V Trigger output (200mA ±10%) Wired IR receiver
Deckenmontage	Ja, ist möglich.
Stromverbrauch	520W / 280W im ECO Mode
Maße BxHxT	485 x 180 x 430 mm (19,1"x7,1"x16,9") 37.54 L/dm³
Betriebsgeräusch	30dB
Gewicht	14,80 kg / 30,86 lbs.
Keystone-Korrektur	Vert.: +/-20° Hori.: +/-20°
Ausleuchtung	95%
Frequenz	H-sync: 15-91 kHz V-sync: 24-185 Hz
Foot-Lamberts	289 fL / max. 850 cm Bildbreite
Candela pro m²	1011.5 cd/m²
Ausstattung (Extras)	■ Real Full HD 3D ■ Full HD 1080P kompatibel ■ Eco Mode ■ High Dynamic Range (HDR) ■ Warping ■ Lan Netzwerk kompatibel. ■ Expanded image correction ■ Two SDR Modes ■ Sim2 colorimetry ■ Lens Memory ■ Extreme Black Management on every input ■ Smart cooling management ■ HDR Mastering ■ Dynamic Black (redefined) ■ Dynamic Tone Mapping ■ 120Hz for 3D
Screen Mirroring	-
Baujahr	2026 // Letzte Datenänderung: 2026-11-06 Angelegt: 2026-10-20 09:13:38



Mehr Details

https://www.hcinema.de/pro/sim2ultranero4s.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.