



HC6500

FULL HD

HQV

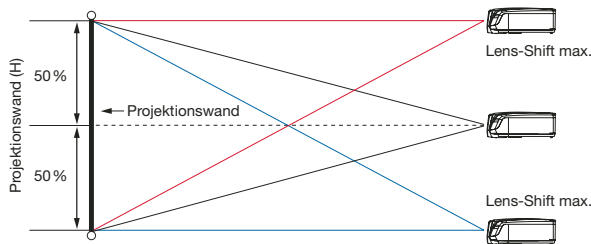
DAS KLEINE SCHWARZE FÜRS GROSSE KINO.

Wahre Filmfans legen nicht nur Wert auf eine gute Projektion – sie schätzen auch innovative Technik-Features sowie ein stilvolles Design. Der Full-HD-Projektor HC6500 erfüllt diese Wünsche bravourös: Das bildschöne, tiefschwarze Gerät ist sowohl ein hervorragend ausgestatteter Garant für höchste Bildqualität als auch ein eleganter Hingucker.

Sein sehr hohes Kontrastverhältnis von 15.000:1 sowie die kurze Reaktionszeit der Auto-Iris lassen helle und dunkle Szenen auch bei schnellem Wechsel in perfektem Licht erscheinen. Die spezielle Full-HD-Optik gewährleistet hervorragende homogene Detail- und Kantenschärfe über das ganze Bild.

HIGHLIGHTS

- Full-HD-Auflösung: 1.920 x 1.080 Pixel
- Kontrastverhältnis: 15.000:1
- Praktisch unhörbar: nur 17 dB Betriebsgeräusch
- Anamorphe Einstellmodi
- Bis zu 5.000 Stunden Lampenlebensdauer



Bildgröße (16:9-Format)			Projektionsdistanz		Lens-Shift	
Bilddiagonale cm	Breite cm	Höhe (H) cm	m/minimal mit Maximal-Zoom	m/maximal mit Minimal-Zoom	vertikal cm	horizontal cm
127	111	62	1,5	2,5	47	6
152	133	75	1,8	3,0	56	7
203	177	100	2,5	4,0	75	9
254	221	125	3,1	5,0	93	11
305	266	149	3,8	6,0	112	13
381	332	187	4,7	7,6	140	17
508	443	249	6,3	10,1	187	22
635	553	311	7,9	12,6	233	28
762	664	374	9,5	15,2	280	33

Spezifikationen

Modell	HC6500
Technologie	3 x 0,74"-LCD (mit Micro-Lens-Technologie)
Auflösung/Pixelanzahl	1.920 x 1.080 Pixel (gesamt: 2.073.600 Pixel)
Bildhelligkeit	1.200 ANSI Lumen
Kontrast	15.000:1 mit Auto-Iris-Funktion
Vertikalfrequenz (V-Sync)	50–120 Hz
Horizontalfrequenz (H-Sync)	15–100 kHz
Bandbreite	bis 162 MHz
Projektionslampe	160 W
Lampenlebensdauer	ca. 5.000 Stunden (Low Mode) ¹
Objektiv	F/1,8–2,3, f = 23,5–37,6 mm
Projektionsverhältnis	1,4–2,3:1
Fokus/Zoom	motorisierter Fokus und Zoom (Grob- und Feinjustierung, Zoom-Verhältnis: 1,6:1)
Bilddiagonale	1,27–7,62 m
Lüftergeräusch	17 dB (Low Mode)
PC-Kompatibilität	640 x 480 (Expand) bis 1.600 x 1.200 (Kompr.) Pixel, Sync auf Grün möglich
Video-Kompatibilität	NTSC/NTSC 4.43, PAL (inkl. PAL-M, N), PAL-60, SECAM, Komp. Video: 480i/p (525i/p), 576i/p (625i/p), 720p (750p 50/60 Hz), 1.080i (1.125i 50/60 Hz), 1.080p (1.125p 24/50/60 Hz), SCART (RGB + 1 V-Sync)
Funktionen/Besonderheiten	anamorphe Einstellmodi (vertikale Ausdehnung, horizontale Komprimierung, Trigger-out-Modus), Auto-Iris-Funktion, HQV™-Technologie (Silicon Optix, Reon), Lens-Shift-Funktion (horizontal und vertikal, Grob- und Feinjustierung), digitale Trapezkorrektur (vertikal), optional erhältlicher Farbfilter, 3D Y/C Digital Comb Filter, 3D Noise Reduction, 3D Colour Uniformity Correction, AV-Memory-Funktion, 10-Bit-Datenverarbeitung, einstellbare Gammafunktion, selektierbare Bildformate, 10-sprachiges OSD, PIN-Code-Schutz (Tastatur- und Menüsperr), seitlicher Zugriff auf Lampe
Eingänge	PC (RGB): Mini-D-Sub 15-polig Video: 2 x HDMI (Vers. 1.3), RCA, S-Video, RCA (Y, PB/CB, PR/CR)
Ausgänge	12 V Trigger-out, Stereo-Mini-Klinke (Ø 3,5 mm)
Kommunikationsschnittstellen	RS-232C, D-Sub 9-polig
Fernbedienung	Komplettbedienung des Projektors, hintergrundbeleuchtet, direkte Funktion mit AV-Memory
Maße (B x H x T)	427 x 159 x 440 mm (exkl. Standfüße)
Gewicht	7,5 kg
Leistungsaufnahme	250 W
Spannung	AC 100–240 V, 50/60 Hz
Mitgeliefertes Zubehör	Kabelsatz, Fernbedienung (inkl. Batterie), Sicherheitshinweise (inkl. Kurzbedienungsanleitung), mehrsprachige Bedienungsanleitung (auf CD-ROM)

¹Abhängig vom Einsatzbereich und der Nutzung. Es handelt sich um einen Durchschnittswert des Lampenherstellers, der unter Idealbedingungen ermittelt wurde.



Mitsubishi Electric Europe B.V. • Niederlassung Deutschland • Electronic Visual Systems • Gothaer Straße 8 • D-40880 Ratingen
Tel.: +49 (0) 21 02/4 86 92 50 • Fax: +49 (0) 21 02/4 86 73 20 • www.Mitsubishi-EVS.de