

HC3900

Große Momente in nie gesehener Bildqualität

Ob Fußball, Historienepos oder Gamespaß mit Freunden und Familie: Große Momente brauchen große Bilder. Bilder in atemberaubender Qualität. Bilder mit größtmöglicher Detailschärfe. Bilder, wie sie der HC3900 liefert. Das Geheimnis hinter dieser neuen Bildqualität? Der aktuellste 0,65"-DLP®-Chip. Dieser Bildprozessor der neusten Generation erhöht das Kontrastverhältnis und sorgt zugleich für eine erhöhte Bildhelligkeit bei beeindruckenden Schwarzwerten.

Seine extreme Lichtstärke von 3.000 ANSI Lumen macht den HC3900 zum perfekten Public-Viewing-Projektor quasi überall und jederzeit. Und dabei verwöhnt der HC3900 alle Augen mit seinen technischen Feinheiten: Die Short-Throw HD Zoom Lens, Color Management, BrilliantColor™-Technologie und One-Touch-Projektion garantieren bei einfacher Handhabung optimalen Bildgenuss.

HIGHLIGHTS

- Hohe Bildhelligkeit: 3.000 ANSI Lumen
- Full-HD-Auflösung: 1.920 x 1.080 Pixel
- Aktuellster 0,65"-DLP®-Chip mit effektiver Lichtausbeute und erhöhtem Flächenwirkungsgrad
- Kontrastverhältnis: 2.000:1
- 5-Segment-Farbrad
- Bis zu 5.000 Stunden Lampenlebensdauer¹



HC3900

Große Momente in nie gesehener Bildqualität



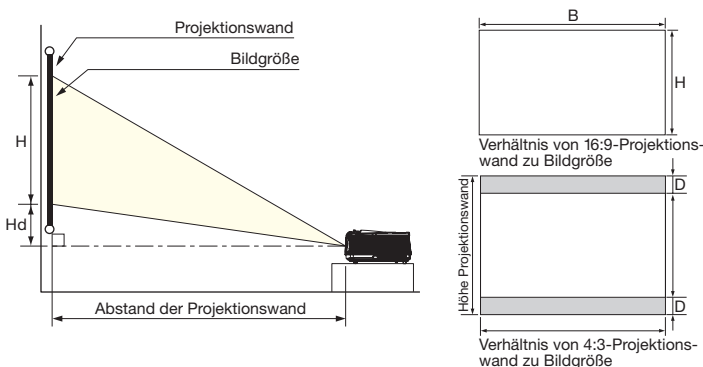
Technische Daten

Technologie	0,65"-DLP®-Chip, 12° LVDS, DDP3021
Auflösung/Pixelanzahl	1.920 x 1.080 Pixel (gesamt: 2.073.600 Pixel)
Bildhelligkeit	3.000 ANSI Lumen
Kontrastverhältnis	2.000:1 (on/off)
Vertikalfrequenz (V-Sync)	24–85 Hz
Horizontalfrequenz (H-Sync)	15–80 kHz
Bandbreite	max. 170 MHz
Projektionslampe	230 W
Lampenlebensdauer	5.000 Stunden (Low Mode) ¹
Objektiv	F = 2,4–2,8, f = 20,6–30,1 mm
Fokus/Zoom	manueller Fokus und Zoom (Zoomverhältnis: 1,5:1)
Projektionsverhältnis	1,4–2,1:1
Bilddiagonale	1,27–7,62 m
Lüftergeräusch	25 dB (Low Mode)
PC-Kompatibilität	640 x 480 bis 1.920 x 1.080 Pixel (kompr. 1.600 x 1.200 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), 1.080i (1.125i 50/60 Hz), 1.080p (24/50/60 Hz)
Funktionen/Besonderheiten	5-Segment-Farbrad, hohes natives Kontrastverhältnis, aktuellster 0,65"-DMD-Chip mit effektiver Lichtausbeute und erhöhtem Flächenwirkungsgrad, lange Lampenlebensdauer, leises Betriebsgeräusch, hohe Bildhelligkeit (3.000 ANSI Lumen)
Eingänge	PC (RGB): Mini-D-Sub 15-polig Video: RCA, S-Video, Komp. Video: 3 x RCA Digital: HDMI

Ausgänge	Trigger-Out
Kommunikationsschnittstellen	RS232C, Mini-DIN 8-polig
Fernbedienung	Komplettbedienung des Projektors
Maße (B x H x T)	345 x 129 x 270 mm (exkl. Standfüße)
Gewicht	3,6 kg
Leistungsaufnahme	330 W (Stand-by: 0,5 W)
Spannung	AC 100–240 V, 50/60 Hz
Mitgeliefertes Zubehör	Kabelsatz, Fernbedienung (inkl. Batterien), User-Manual (englisch), mehrsprachige Bedienungsanleitung auf CD-ROM, Sicherheitshinweise (inkl. Kurzbedienungsanleitung), Objektivschutz, Lampenwechselhilfe
Optionales Zubehör	Ersatzlampe: VLT-HC3800LP

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

Bildgröße (16:9-Format)				Projektionsdistanz	
Bilddiagonale cm	Breite cm	Höhe cm	Hd cm	m/minimal mit Maximal-Zoom	m/maximal mit Minimal-Zoom
127	111	62	21	1,5	2,3
152	133	75	25	1,8	2,7
178	155	87	29	2,1	3,2
203	177	100	34	2,4	3,6
229	199	112	38	2,7	4,1
254	221	125	42	3,1	4,6
279	244	137	46	3,4	5,0
305	266	149	50	3,7	5,5
381	332	187	63	4,6	6,9
508	443	249	84	6,2	9,2
635	553	311	105	7,7	11,5
762	664	374	126	9,3	–



Mitsubishi Electric Europe B.V. • Niederlassung Deutschland • Visual Information 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-Heimkino.de

**MITSUBISHI
ELECTRIC**
Changes for the Better