H30 Heimkino-Projektor

THEME|SCENE



Erleben Sie ihr eigenes Kino

Optimiert für das europäische Breitbildformat werden PAL progressive und SCART RGB-Signale unterstützt. Somit erreichen Sie die bestmögliche Bildqualität von DVD, digitaler TV- Box, Spielekonsolen und Video durch einfaches Verbinden ihrer Quelle mit dem Projektor.

Helle 800 ANSI Lumen Lichtleistung und 2000:1 Kontrast erzeugen glänzende, kristallklare Bilder mit fantastischen Details.

ThemeScene™ Heimkino-Projektoren präsentieren die beste Videoqualität mit kaum hörbaren Betrieb und unerreichter, leichter Bedienbarkeit. Der ThemeScene ™ H30 ist ein wirklich erschwinglicher Heimkino-Projektor für digitales Grossbildformat.

Das grosse Bild	6,50 Meter maximale diagonale Bildgrösse, 2,50 Meter aus nur 4 Meter Entfernung, 2 Meter Bildbreite aus 3 Metern.
Videoqualität	Diese Bildqualität kannte man bisher nur von professionellen Projektoren. Ausgestattet mit der DLP-Technologie und dem ThemeScene ™ - Expertenwissen. 2000: 1 Kontrastumfang, 800 ANSI Lumen, 6 Segment Farbrad mit 4-facher Geschwindigkeit
Breitbild	16:9 Breitbild für echtes Kino-Feeling
Flüsterleise	weniger als 26 dB bei 2 m

PICTURE BY DLP™ A TEXAS INSTRUMENTS TECHNOLOGY

Die DLP™ Technologie von Texas Instruments liefert kristallklare Bilder von überragender Qualität

Optoma

H30 Heimkino-Projektor

THEME SCENE

Digitale Bildoptimierung

Intelligente Bildoptimierung
vom führenden Hersteller
Pixelworks Technology

Dual Mode

Gleichermaßen geeignet für Widescreen (16:9) oder Standard (4:3) Bildformat für Computerbilder, DVD, TV und Spielkonsolen

SCART RGB

Sehr viele Heimkino-Projektoren werden für den US-Markt gefertigt. Der H30 wurde speziell für den europäischen Markt entworfen mit zusätzlichem SCART- RGB – Eingang. Viele DVD-Player, digitale SET-TOP Empfangsboxen und Spielekonsolen werden so über SCART ganz einfach mit dem Projektor verbunden, und das mit der besten Videoqualität, die nur mit Component-Signalen erreichbar sind. Wenn Sie in bester Qualität Filme, Sport und Spiele geniessen wollen, benötigen Sie SCART RGB.

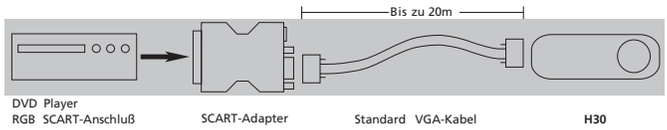
Lichtquelle

Texas Instuments, DLP™, 12°, Double Data Rate, Digital Mirror Device



Der zur Zeit leistungsfähigste XGA DLP™ Chip. 12° Neigungswinkel kombiniert mit Dark Metal Technologie ermöglicht den 2000:1 Kontrast. Double Data Rate processing sichert die herausragende Bildqualität.

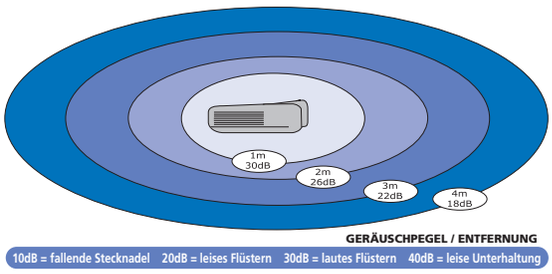
Durch die kostengünstige Verbindung mit einfachen VGA-Verbindungskabeln mit bis zu 20 Meter Entfernung können Sie den H30 da positionieren, wo Sie möchten.



Technische Daten

Display	DLP ™(DDR) von Texas Instruments
Video Kompatibilität	PAL (625\576i\p), SECAM, NTSC (525\480i\p), HDTV (1080i, 720p)
Helligkeit (Peak)	800 ANSI Lumen
Kontrast (Peak)	2000:1
Bildformat	16:9
Geräuschpegel	Eco Mode 30 dB, Normal Mode 32 dB @1m
Projektionslinse	F/ 2.4 ~ 2.7, f=19.7 ~23.6 mm manueller Zoom 1.2x, Digital Zoom 8x
Projektionsverhältnis	1.75 –2.12:1 (Projektionsentfernung / Bildbreite)
Projektionsbildgröße	32" – 256" Diagonal, Projektionsentfernung 1.25 m – 10 m
Keystone Korrektur	vertikal +/- 16 Grad
Lampenlebensdauer	3000 Std. Eco Mode, 2000 Std. Normal Mode
Abmesungen	272mm x 212mm x 87 mm (B x H x T)
Gewicht	2 kg
Video I/O	SCART RGB (15 Pin D-SUB mit Adapter) Component (15 Pin D-SUB mit Adapter) S-Video (Mini DIN), Composite Video (RCA) PC I/O, 15 Pin D-SUB (für analog VGA RGB)
Garantie	3 Jahre 90 Tage für die Lampe
Standard-Zubehör	Tragetasche, SCART RGB Adapter, 15-pin auf 3x RCA-Component-Adapter VGA Kabel 1.8 m, S-Video-Kabel 2.0 m, Fernbedienung, AC-Netzkabel 1.8m 2x Batterien für Fernbedienung, Linsenschutz Bedienungsanleitung, Garantiekarte
Optionales Zubehör	Deckenhalterung, 5m, 15m VGA Kabel für RGB SCART Adapter oder Computer, Tischstativ, Standstativ

Technische Änderungen und Weiterentwicklungen vorbehalten



H30 Projektionsentfernung / Bildgröße				
Projektions-entfernung (m)	Min. Horizontale Bildgröße (m)	Max. Horizontale Bildgröße (m)	Min. Diagonale Bildgröße (m)	Max. Diagonale Bildgröße (m)
1.25	0.59	0.71	0.68	0.82
2.00	0.94	1.14	1.08	1.31
3.00	1.42	1.71	1.63	1.97
4.00	1.89	2.29	2.17	2.63
5.00	2.36	2.86	2.71	3.29
6.00	2.83	3.43	3.25	3.94
7.00	3.30	4.00	3.80	4.60
8.00	3.77	4.57	4.34	5.26
9.00	4.25	5.14	4.88	5.91
10.00	4.72	5.71	5.42	6.57

THREE YEAR WARRANTY

Optoma

www.optoma.de
www.themescene.tv