

Lichtstarke
Unterhaltung in Full HD

HD23



Mit dem HD23 sitzen Sie direkt in der ersten Reihe – lebensgroße Filme, Sportübertragungen und Gaming-Charaktere reißen Sie mit und lassen Sie in das Geschehen eintauchen.

Dank der neuesten DLP®-Technologie ermöglicht der HD23 ein Full-HD-Sehvergnügen von außergewöhnlicher Qualität, ohne dass das Licht gedimmt werden muss.

Mit 2500 ANSI Lumen können Sie Ihre Freunde rund um die Uhr einladen, um gemeinsam das große Match zu sehen. Erfreuen Sie sich an Ihren Lieblingsfilmen, tauchen Sie in die Handlung lebensgroßer Spiele ein und genießen Sie die ultimative Unterhaltung bei sich zu Hause. Alternativ können Sie die zusätzliche Helligkeit auch für eine extragroße Leinwand nutzen. Heimkino auf einer 5 m großen Leinwand ist ein beeindruckendes Kino-Erlebnis für die eigenen vier Wände.



Der Optoma HD23 ist ein vielseitiger Full HD-Projektor!

HD23

24P

Die meisten Filme werden mit 24 Bildern pro Sekunde aufgenommen. Zum Erhalt der originalen Bildqualität kann der HD23 High Definition-Quellen mit 24 Bildern pro Sekunde verarbeiten und genau so wiedergeben, wie der Regisseur es beabsichtigt hat.



BrilliantColor™

Mit der BrilliantColor™ Multi-Colour Processing Technologie des HD23 werden überwältigende und lebensechte Farben wiedergegeben. Diese verwendet sechs verschiedene Primär- und Sekundärfarben, um eine ganz neue Ebene der Farbwiedergabe und -steuerung zu erreichen; im Vergleich zu anderen Technologien erhöht BrilliantColor™ die Farbhelligkeit bis zu 50% zur Darstellung farbechter und lebendigen Farben.



Projektionsabstand (m)	Min. Bilddiagonale (m)	Max. Bilddiagonale (m)	Max. Bilddiagonale (inch)
2,00	1,27	1,53	60,23
3,00	1,91	2,29	90,34
4,00	2,55	3,06	120,46
5,00	3,19	3,82	150,57
6,00	3,82	4,59	180,68

Licht ins Dunkel ...

Die atemberaubende Helligkeit des HD23 eröffnet zwei aufregende Perspektiven:

- Mehr Helligkeit für Ihren Projektor – Ultra Brightness bedeutet, dass der HD23 auch in Umgebungen eingesetzt werden kann, wo das Licht nicht vollständig kontrolliert wird, und bietet Ihnen ein helles Full-HD-1080p-Heimkinoerlebnis.
- Größer ist besser – Ultra Brightness bedeutet, dass Ihre Leinwand riesig sein kann. Der HD23 kann eine standardmäßige SMPTE-Helligkeit† auf Leinwandgrößen von bis zu fast 5 m erzeugen und somit in kleinen Hörsälen oder bei Veranstaltungen mit großem Publikum eingesetzt werden.



HD23 -Anschlüsse

- 1 VGA (PC)
- 2 Component Video
- 3 Composite Video
- 4 HDMI v1.3
- 5 HDMI v1.3
- 6 +12V Trigger

HD23 Technische Daten	
Full HD	Nativ 1080p (1920 x1080)
ANSI-Kontrast**	500:1 ANSI
Dynamischer Kontrast	5000:1
Betriebsgeräusch	29dB
Helligkeit¹	2500 ANSI Lumen
Projektionsverhältnis	1,5 ~ 1,8
Lampenlebensdauer² (Modus "Standard")	4.000 Stunden
Eingänge	2x HDMI, Component, VGA (PC/SCART), Composite
Ausgang	12 V AUS für Leinwandtrigger
Video-Kompatibilität	1080p, 1080i 720p, PAL, NTSC, SECAM
Abmessungen	324 x 234 x 97mm
Gewicht	2,9 kg
Garantie	Die Garantie kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Bitte kontaktieren Sie Ihren Händler vor Ort für weitere Informationen.
EAN-Nummer	5060059046102

Die vollständige Spezifikation finden Sie auf unserer Webseite unter: www.optoma.de



Optoma Deutschland GmbH
Wiesenstraße 21
40549 Düsseldorf
www.optoma.de



†Berechnet nach den Empfehlungen der Ingenieure der Society of Motion Picture and Television mit einer minimalen Bildhelligkeit von 16 Foot-Lamberts. Verwendete Daten: 2500 Lumen flaches weißes Feld, 16:9-Leinwanddiagonale mit einem Gain-Faktor von 1,0.

²Die Lampenhelligkeit und die Lebensdauer variieren mit dem gewählten Betriebsmodus, den Umgebungsbedingungen und der Nutzungsdauer. Wie bei allen lampenbasierten Projektoren nimmt die Helligkeit mit der Nutzungsdauer ab. ²Die in Tests üblicherweise erreichte Lebensdauer, welche je nach Umgebungsbedingungen und Nutzung variieren kann. ** "ANSI-Kontrast" ist ein anerkanntes Messverfahren gemäß Beschreibung in der Norm IEC 61947-1. DLP® und das DLP-Logo sind eingetragene Warenzeichen von Texas Instruments. Alle weiteren hier verwendeten Produkt- und Firmennamen dienen ausschließlich der Identifikation und können Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer sein. Alle Bilder wurden simuliert. Irrtümer und Auslassungen unter Vorbehalt, Änderungen technischer Daten vorbehalten. Copyright © 2008, Optoma Europe Ltd.