

# Optoma H31

OPTOMA H31



Der Heimkino H31 DLP Projektor von Optoma hat 850 Ansi-Lumen einen Kontrast von 3000:1 und eine WVGA 854 x 480 Auflösung.

850 Ansi-Lumen sorgen dafür, dass auch eine Bildbreite von 296 cm möglich ist. Wenn Raumlicht vorhanden ist, dann sollte das Bild jedoch max. 197 cm breit sein. Er kam 2005 auf den Markt und wird jetzt nicht mehr vom Hersteller Optoma angeboten.

## Kurzvorstellung

Beta 2.5

## Projektionssystem



1 x 0,54" DC2 DLP Chip  
WVGA 16/9 Ti Digital Light Processing Chip

## Ansi-Lumen

850

378 Lux (bei 200 cm Leinwand)

## Kontrast

3000:1 full on/off

3000:1 full on/off

## Schwarzwert

0,2833 min. Lumen

0.126 min. Lumen

## Offset

-

## Auflösung

WVGA 854 x 480  
409.920 Pixel  
SXGA 1280 x 1024 komprimiert

## Wiedergabesignale

PAL, PAL-M, PAL-N, PAL-60, SECAM, NTSC, EDTV HDTV 720p, 1080i,

## Disc Erkennung

DVD | HD Blu-ray (komprimiert) | 3D Blu-ray | 4K UHD Blu-ray

## Einsatzgebiet

Heimkino | Kleine Bildbreite oder Räume mit sehr wenig Raumlicht unter 100 Lumen..

## Lichtquelle

200W P-VIP Lampe  
Artikel Nr.: SP.86701.64



## Licht Lebensdauer

3000 Std. 2000 Std. im Bright Mode

## Betriebskosten

-

## Focus

manuell

## Zoom

manuell 1,2

## Objektiv

F=2,4-2,7 f=19,7-23,6 mm

## Projektionsverhältnis

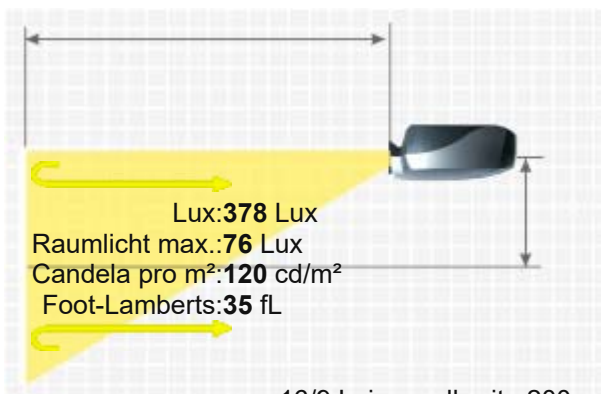
-

## Audio

Nein

## Anschlüsse

DVI-I mit HDCP  
YUV in  
Cinch Video in  
S-Video in  
RS232C



16/9 Leinwandbreite: 200 cm  
Leinwand: 1 Gain



|                  |                                                         |
|------------------|---------------------------------------------------------|
| Deckenmontage    | Ja                                                      |
| Stromverbrauch   | 270W / 5W standby                                       |
| Maße BxHxT       | 271 x 87 x 212 mm (10,7"x3,4"x8,3") 5 L/dm <sup>3</sup> |
| Betriebsgeräusch | 32 / 30 dB im Eco Mode                                  |

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gewicht                    | 2,20 kg / 4,85 lbs.                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Keystone-Korrektur         | Vertikal                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ausleuchtung               | 90%                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Frequenz                   | H-sync: 15,75-68,70 kHz<br>V-sync: 43-85 Hz                                                                                                                                                                                                                                                |
| Foot-Lamberts              | 35 fL / max. 296 cm Bildbreite                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Candela pro m <sup>2</sup> | 122.5 cd/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ausstattung (Extras)       | <ul style="list-style-type: none"><li>■ Freeze</li><li>■ Benutzer-Logo Einblendung</li><li>■ Eco Mode</li><li>■ Kensington Slot</li><li>■ Gamma-Korrektur</li><li>■ Digitaler Bild Shift</li><li>■ De-interlacer</li><li>■ 6 Segmente Farbrad 4 fach Speed</li><li>■ Bright Mode</li></ul> |
| Screen Mirroring           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Baujahr                    | 2005 // Letzte Datenänderung: 2023-08-04                                                                                                                                                                                                                                                   |



Mehr Details



# HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/optomah31.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.