

# Optoma HL10

OPTOMA HL10



Der Optoma HL10 LED DLP Beamer hat 1500 Ansi-Lumen einen Kontrast von 200000:1 und eine HDTV 1920 x 1080 Auflösung. Hersteller Optoma gibt die Lebensdauer von 30000 Stunden an, was umgerechnet über 20.5 Jahre bei 4 Stunden täglich wären. Eine horizontale sowie vertikale Keystone-Korrektur sorgt für eine kinderleichte Bildeinrichtung. Eine Bildbreite von bis zu 393 cm ist möglich, da der Projektor 1500 Ansi-Lumen hat. Wenn Raumlicht vorhanden ist dann sollte das Bild jedoch max. 262 cm breit sein. Durch den eingebauten Akku benötigt der Projektor für 5 Stunden keine Stromzufuhr, dadurch lässt er sich spontan und einfach überall aufstellen. Das Modell ist auch Full HD 1080P kompatibel. Mit nur 30 Dezibel Betriebsgeräusch ist das Modell im Vergleich zu anderen schon sehr leise. Das Modell wurde von Optoma 2018 gebaut und ist nicht mehr aktuell.

## Kurzvorstellung

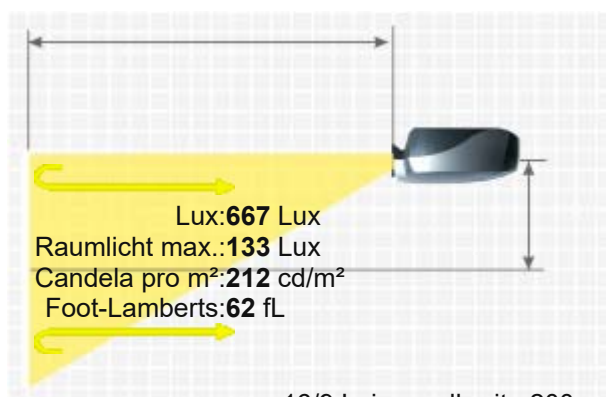
Beta 2.5

## Projektionssystem



DLP Chip  
HDTV 16/9 Ti Digital Light Processing Chip

|                       |                                                                                                                                                                                                |                   |          |                               |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-------------------------------|
| Ansi-Lumen            | Projektor                                                                                                                                                                                      | 1500              | Leinwand | 667 Lux (bei 200 cm Leinwand) |
| Kontrast              | Projektor                                                                                                                                                                                      | 200000:1          | Leinwand | 200000:1                      |
| Schwarzwert           | Projektor                                                                                                                                                                                      | 0,0075 min. Lumen | Leinwand | 0.003 min. Lumen              |
| Offset                | -                                                                                                                                                                                              |                   |          |                               |
| Auflösung             | HDTV 1920 x 1080<br>2.073.600 Pixel                                                                                                                                                            |                   |          |                               |
| Wiedergabesignale     | Pal, SECAM, NTSC, HDTV 720p, 1080i, 1080p, EDTV 480p, 576p                                                                                                                                     |                   |          |                               |
| Einsatzgebiet         | Standard-Portabel   Akku Projektor   Externe Schulungen und Unternehmenspräsentationen sowie Produktpräsentationen.<br>Kleine Bildbreite oder Räume mit sehr wenig Raumlicht unter 100 Lumen.. |                   |          |                               |
| Lichtquelle           | LED                                                                                                                                                                                            |                   |          |                               |
| Licht Lebensdauer     | 30000 Std.                                                                                                                                                                                     |                   |          |                               |
| Betriebskosten        | 0,00 € da LED                                                                                                                                                                                  |                   |          |                               |
| Focus                 | Kein Focus nötig                                                                                                                                                                               |                   |          |                               |
| Zoom                  | Kein Zoom                                                                                                                                                                                      |                   |          |                               |
| Objektiv              | F=12,64                                                                                                                                                                                        |                   |          |                               |
| Projektionsverhältnis | -                                                                                                                                                                                              |                   |          |                               |
| Audio                 | 2 x 4W                                                                                                                                                                                         |                   |          |                               |
| Anschlüsse            | 2 x HDMI in (1.4a)<br>Mini Jack Audio out<br>USB in                                                                                                                                            |                   |          |                               |
| Deckenmontage         | JA                                                                                                                                                                                             |                   |          |                               |



16/9 Leinwandbreite: 200 cm  
Leinwand : 1 Gain

|                  |                                                |
|------------------|------------------------------------------------|
| Stromverbrauch   | -                                              |
| Maße BxHxT       | 278 x 54 x 191 mm (10,9"x2,1"x7,5") 2.87 L/dm³ |
| Betriebsgeräusch | 30dB                                           |

|                    |                                            |
|--------------------|--------------------------------------------|
| Gewicht            | 2,20 kg / 4,41 lbs.                        |
| Keystone-Korrektur | Vert.: +/-20° automatisch<br>Hori.: +/-30° |
| Ausleuchtung       | -                                          |
| Frequenz           | H-sync: 15-93 kHz<br>V-sync: 24-120 Hz     |
| Foot-Lamberts      | 62 fL / max. 393 cm Bildbreite             |
| Candela pro m²     | 217 cd/m²                                  |

|                      |                                                                                                                                                                                 |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausstattung (Extras) | <ul style="list-style-type: none"><li>■ Full HD 1080P kompatibel</li><li>■ Automatische und manuelle vertikale Keystone-Korrektur</li><li>■ Batterie: bis zu 2.5 Std.</li></ul> |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Screen Mirroring

Baujahr

2018 // Letzte Datenänderung: 2024-10-02  
Angelegt: 2018-09-14 15:48:58



Mehr Details



**HCinema**  
<https://www.hcinema.de/pro/optomahl10.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.