

# Optoma HD27e

OPTOMA HD27E



Hersteller Optoma bietet mit dem HD27e einen Heimkino DLP Projektor mit HDTV 1920 x 1080 Auflösung und einem Kontrast von 25000:1 an. Eine Lampenlebensdauer von 10000 Stunden gibt der Hersteller an, was umgerechnet über 13.7 Jahre bei 2 Stunden täglich wären. Durch die Helligkeit von 3200 Ansi-Lumen ist eine Bildbreite von 575 cm möglich. Bei Raumlicht sollte das Bild max. 383 cm breit sein. Mit dem HDMI MHL-Port lässt sich das Smartphonebild in Full HD mit 60 Hz auf den Projektor durch Bild-Spiegelung (Screen Mirroring) übertragen und gleichzeitig wird das Smartphone aufgeladen. Des Weiteren ist er Full HD 1080P sowie 3D kompatibel. Mit gerade mal 25 Dezibel gehört das Gerät zu den leiseren Projektoren. Er kam 2018 auf den Markt und wird jetzt nicht mehr vom Hersteller Optoma angeboten, ist aber immer noch ein beliebter Projektor in unserer Datenbank.

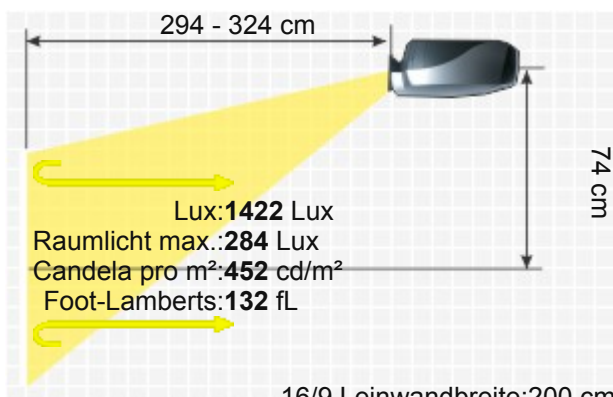
## Kurzvorstellung Beta 2.5

## Projektionssystem



1 x 0,65" DC3 DLP Chip  
HDTV 16/9 Ti Digital Light Processing Chip

|                       |           |                                                                                           |          |                                |
|-----------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------|
| Ansi-Lumen            | Projektor | 3200                                                                                      | Leinwand | 1422 Lux (bei 200 cm Leinwand) |
| Kontrast              |           | 25000:1 full on/off                                                                       |          | 25000:1 full on/off            |
| Schwarzwert           |           | 0,1280 min. Lumen                                                                         |          | 0.057 min. Lumen               |
| Offset                |           | 66%                                                                                       |          |                                |
| Auflösung             |           | HDTV 1920 x 1080<br>2.073.600 Pixel                                                       |          |                                |
| Wiedergabesignale     |           | Pal, SECAM, NTSC, HDTV 720p, 1080i, 1080p, 3D, EDTV 480p, 576p                            |          |                                |
| Disc Erkennung        |           | DVD   HD Blu-ray   3D Blu-ray   <del>4K UHD Blu-ray</del>                                 |          |                                |
| 3D Kompatibilität     |           | Frame-Packing (Full HD 3D)   Side-by-Side   Top-and-Bottom<br>Frame Sequential (3D Ready) |          |                                |
| Einsatzgebiet         |           | Heimkino   Mittlere Bildbreite oder Räume mit etwas mehr Raumlicht max 200 Lumen.         |          |                                |
| Lichtquelle           |           | 240W Lampe<br>Artikel Nr.: BL-FP240G /<br>SP.7AZ01GC01                                    |          |                                |
| Licht Lebensdauer     |           | 3500 Std. 10000 Std. im Eco Mode                                                          |          |                                |
| Betriebskosten        |           | 6,9% / 0,04 €                                                                             |          |                                |
| Focus                 |           | manuell                                                                                   |          |                                |
| Zoom                  |           | manuell 1.1                                                                               |          |                                |
| Objektiv              |           | -                                                                                         |          |                                |
| Projektionsverhältnis |           | 1,47-1,62:1                                                                               |          |                                |
| Audio                 |           | 10W                                                                                       |          |                                |
| Anschlüsse            |           | 2 x HDMI 1.4a mit MHL in<br>Mini Jack Audio out                                           |          |                                |

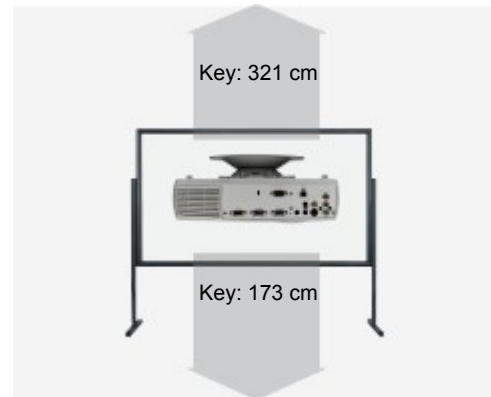


16/9 Leinwandbreite: 200 cm  
Leinwand: 1 Gain

12V Trigger out  
USB Typ A



|                      |                                                                           |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Deckenmontage        | JA                                                                        |
| Stromverbrauch       | 295W                                                                      |
| Maße BxHxT           | 316 x 108 x 244 mm (12,4"x4,3"x9,6") 8.33 L/dm³                           |
| Betriebsgeräusch     | 25dB                                                                      |
| Gewicht              | 2,87 kg / 6,33 lbs.                                                       |
| Keystone-Korrektur   | Vert.: +/-40°                                                             |
| Ausleuchtung         | 80%                                                                       |
| Frequenz             | H-sync: 15-91 kHz<br>V-sync: 25-85 Hz                                     |
| Foot-Lamberts        | 132 fL / max. 575 cm Bildbreite                                           |
| Candela pro m²       | 462 cd/m²                                                                 |
| Ausstattung (Extras) | ■ Real Full HD 3D<br>■ Full HD 1080P kompatibel<br>■ Eco Mode             |
| Screen Mirroring     | über HDMI MHL                                                             |
| Baujahr              | 2018 // Letzte Datenänderung: 2023-09-20<br>Angelegt: 2018-03-11 19:36:01 |



Mehr Details

**HCinema**  
<https://www.hcinema.de/pro/optomahd27e.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.