

# Knoll Systems HDP2160b



## Kurzvorstellung

Beta 2.5

Der Knoll Systems HDP2160b Heimkino DLP Beamer hat 2000 Ansi-Lumen einen Kontrast von 50000:1 und eine HDTV 1920 x 1080 Auflösung. Eine Lampenlebensdauer von 4000 Stunden gibt der Hersteller an, das sind bei täglich zwei Stunden genießen über 5.5 Jahre. Eine Bildbreite von bis zu 454 cm ist möglich. Bei Raumlicht sollte das Bild jedoch kleiner gewählt werden. Wir empfehlen max. 303 cm. Des Weiteren ist er Full HD 1080P kompatibel. Seit 2016 auf dem Markt, wird das Modell jetzt nicht mehr vom Hersteller Knoll Systems angeboten.

## Projektionssystem



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

Ansi-Lumen

Projektor 2000

Leinwand 889 Lux (bei 200 cm Leinwand)

Kontrast

Projektor 50000:1 full on/off

Leinwand 50000:1 full on/off

Schwarzwert

Projektor 0,0400 min. Lumen

Leinwand 0,018 min. Lumen

Offset

-

Auflösung

HDTV 1920 x 1080  
2.073.600 Pixel

Wiedergabesignale

Pal, SECAM, NTSC, HDTV 720p, 1080i, 1080p EDTV 480p, 576p

Disc Erkennung

DVD | HD Blu-ray | 3D-Blu-ray | 4K UHD Blu-ray

Einsatzgebiet

Heimkino | Mittlere Bildbreite oder Räume mit wenig Raumlicht max. 100 Lumen.

Lichtquelle

260W Lampe

Licht Lebensdauer

4000 Std. 5000 Std. im Eco Mode

Betriebskosten

-

Focus

manuell

Zoom

manuell 1.5

Objektiv

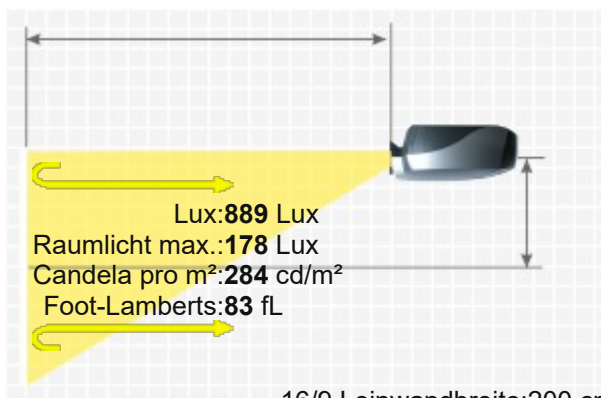
-

Projektionsverhältnis

-

Audio

-



16/9 Leinwandbreite: 200 cm  
Leinwand : 1 Gain

Anschlüsse

HDMI 1.4 in  
2 x D-sub 15pin in 1 x out  
Cinch Video in  
Cinch Stereo in  
S-Video in  
Mini Jack Audio in und out  
USB Typ A in  
RS232C Din 9 pin in  
RJ45 in

Deckenmontage

Ja, ist möglich.

Stromverbrauch

350W

Maße BxHxT

286,3 x 120 x 272,2 mm (11,3"x4,7"x10,7") 9.34 L/dm³

Betriebsgeräusch

34 / 29 dB im Eco Mode

|                      |                                                                                                                                                                         |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gewicht              | 3,47 kg / 6,61 lbs.                                                                                                                                                     |
| Keystone-Korrektur   | Vert.: +/-40°                                                                                                                                                           |
| Ausleuchtung         | -                                                                                                                                                                       |
| Frequenz             | -                                                                                                                                                                       |
| Foot-Lamberts        | 83 fL / max. 454 cm Bildbreite                                                                                                                                          |
| Candela pro m²       | 290.5 cd/m²                                                                                                                                                             |
| Ausstattung (Extras) | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Full HD 1080P kompatibel</li> <li>■ Eco Mode</li> <li>■ Lan Netzwerk kompatibel.</li> <li>■ 6 segment colour wheel.</li> </ul> |
| Screen Mirroring     | Nur optional Chromecast / Fire TV / Apple TV / Mi Box Partnerlinks                                                                                                      |
| Baujahr              | 2016 // Letzte Datenänderung: 2025-12-22                                                                                                                                |

Mehr Details



# HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/knollsystemsHDP2160b.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.