

Optoma HD144X

OPTOMA HD144X



Der HD144X kurz vorgestellt: Der Optoma Heimkino 3D DLP Projektor bietet 3200 Ansi-Lumen einen Kontrast von 23000:1 und eine HDTV 1920 x 1080 Auflösung. Die Lampenlebensdauer wird mit 12000 Stunden angegeben vom Hersteller, das sind bei täglich zwei Stunden genießen über 16.4 Jahre. Der Projektor ist mit einem integrierten Mediaplayer ausgestattet, dass direkte abspielen von Dateien wird daher kein Problem sein.

Eine Bildbreite von bis zu 575 cm ist möglich. Bei Raumlicht sollte das Bild jedoch kleiner gewählt werden. Wir empfehlen max. 383 cm. Ein Smartphone mit MHL Anschluss kann direkt an den MHL/HDMI Port angeschlossen werden und eine 1080p / 60 Hz Bild-Spiegelung (Screen Mirroring) übertragen, während das Smartphone gleichzeitig aufgeladen wird. Auch das Abspielen von 1080P sowie 3D ist für den Projektor kein Problem. Der Projektor kam 2018 auf den Markt und wird vom Hersteller nicht mehr verkauft, gehört aber immer noch zu den sehr beliebten Projektoren.

Kurzvorstellung Beta 2.5

Projektionssystem



1 x DLP Chip
HDTV 16/9 Ti Digital Light Processing Chip

Ansi-Lumen

Projektor 3200

Leinwand 1422 Lux (bei 200 cm Leinwand)

Kontrast

Projektor 23000:1 full on/off

Leinwand 23000:1 full on/off

Schwarzwert

Projektor 0,1391 min. Lumen

Leinwand 0.062 min. Lumen

Offset

66%

Auflösung

HDTV 1920 x 1080
2.073.600 Pixel
UXGA 1600 x 1200 komprimiert

Wiedergabesignale

Pal, SECAM, NTSC, HDTV 720p, 1080i, 1080p, 3D, EDTV 480p, 576p
Mediaplayer Formate: Jpeg / Jpg BMP MPG,MPEG AVI, MOV, MP4, MKV AVI, MOV, MP4, AVI, MOV, MP4, AVI WMV MP3 WMA ADPCM-WAV(WAV) PCM-WAV(WAV) Adobe PDF MS Word MS Excel MS PowerPoint

Disc Erkennung

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

3D Kompatibilität

Frame-Packing (Full HD 3D)
Side-by-Side: 1080i50 / 60, 720p50 / 60 Frame-pack: 1080p24, 720p50 / 60 Over-Under: 1080p24, 720p50 / 60
Top-and-Bottom
Frame Sequential (3D Ready)

Einsatzgebiet

Heimkino | Mittlere Bildbreite oder Räume mit etwas mehr Raumlicht max 200 Lumen.

Lichtquelle

240W Lampe
Artikel Nr.: BL-FP240G /
SP.7AZ01GC01



Licht Lebensdauer

3500 Std. 12000 Std. im Eco Mode

Betriebskosten

6,9% / 0,04 €

Focus

manuell

Zoom

manuell 1.1

Objektiv

f=15,59-17,14 mm



Projektionsverhältnis 1,47-1,62:1

Foot-Lamberts:132 fL

Audio 10W Mono

16/9 Leinwandbreite:200 cm
Leinwand:1 Gain

Anschlüsse

HDMI 1.4a mit MHL in
Mini Jack Audio in
USB Typ A in
3D Sync
12V Trigger out



Deckenmontage

JA

Stromverbrauch

295W

Maße BxHxT

316 x 108 x 244 mm (12,4"x4,3"x9,6") 8.33 L/dm³

Betriebsgeräusch

25 dB im Eco Mode

Gewicht

2,87 kg / 4,41 lbs.

Keystone-Korrektur

Vert.: +/-40°

Ausleuchtung

80%

Frequenz

-

Foot-Lamberts

132 fL / max. 575 cm Bildbreite

Candela pro m²

462 cd/m²

Ausstattung (Extras)

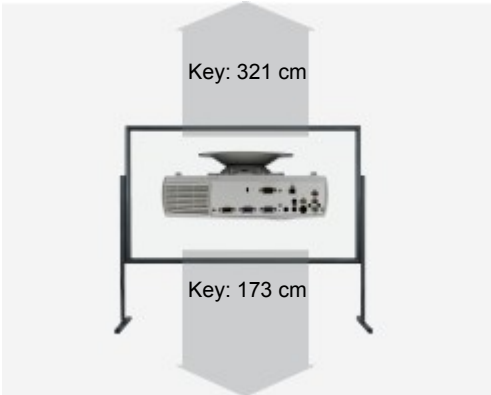
- Real Full HD 3D
- Full HD 1080P kompatibel
- Integrierter Mediaplayer
- Eco Mode

Screen Mirroring

über HDMI MHL

Baujahr

2018 // Letzte Datenänderung: 2023-09-20
Angelegt: 2018-06-08 09:44:45



Mehr Details



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/optomahd144x.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.