

Acer ApexVision L812



ACER APEXVISION L812

Kurzvorstellung Beta 2.5

Das Acer Modell ApexVision L812 ist ein DLP Laser Projektor mit UHD (4K2K) 3840 x 2160 Auflösung und einem Kontrast von 2000000:1. Durch den Laser ist der Projektor mit 20000 Stunden Licht Lebensdauer angegeben, was umgerechnet über 13.7 Jahre bei 4 Stunden täglich wären. Inklusive eines integrierten Mediaplayer, mit dem sich Dateien direkt abspielen lassen. Durch die horizontale und vertikale Keystone-Korrektur lässt sich der Projektor sehr frei aufstellen. Durch das Kurzdistanz-Projektionsverhältnis von nur 0.25:1 stört der Projektor auch nicht im Raum. Für ein 2m breites Bild muss der Projektor gerade mal 50 cm von der Leinwand entfernt stehen.

Der Projektor hat eine Miracast Screen Mirroring-Unterstützung, die es ermöglicht über WLAN Videos in hoher Auflösung und Surround-Sound von Smartphones, Tablets und PCs mit Android, Windows oder iOS direkte Wiedergabe. Des Weiteren ist er Full HD 1080P und 4K sowie 3D kompatibel, und somit können alle aktuell angebotene Blu-ray Formate vom Projektor erkannt werden. Mit gerade mal 25 Dezibel gehört das Gerät zu den leiseren Projektoren. Seit 2021 auf dem Markt, wird das Modell jetzt nicht mehr vom Hersteller Acer angeboten, hat in unserer Projektoren-Datenbank aber immer noch eine hohe Beliebtheit.

Projektionssystem



1 x 0,47" DLP Chip
HDTV 16/9 Ti Digital Light Processing Chip

Ansi-Lumen

Projektor 4000

Leinwand 1778 Lux (bei 200 cm Leinwand)

Kontrast

Projektor 2000000:1 full on/off

Leinwand 2000000:1 full on/off

Schwarzwert

Projektor 0,0020 min. Lumen

Leinwand 0,001 min. Lumen

Offset

-

Auflösung

UHD (4K2K) 3840 x 2160
8.294.400 Pixel / FHD E-Shift

Wiedergabesignale

Pal, SECAM, NTSC, HDTV 720p, 1080i, 1080p, 4K UHD, 3D, EDTV 480p, 576p
Mediaplayer Formate: 4K : VP9, AVS, H.265 HEVC, H.264 AVC 1080p : H.264 MVC, WMV, VC-1, AVS, MPEG-2, MPEG-1 MP3, AAC, WMA, FLAC, OGG JPEG

Disc Erkennung

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

3D Kompatibilität

Frame-Packing (Full HD 3D) | Side-by-Side | Top-and-Bottom
Frame Sequential (3D Ready)

Einsatzgebiet

Kurzdistanz | Präsentationen und externe Schulungen sowie Produktpräsentationen.
Große Bildbreite oder Räume mit viel Raumlicht über 200 Lumen.

Lichtquelle

Laser Diode

Licht Lebensdauer 20000 Std. / 30000 Std. im Eco Mode

Betriebskosten 0,00 € da Laser

Focus manuell

Zoom Kein Zoom

Objektiv F=2,0 f=24,85mm

Projektionsverhältnis -

Audio 2 x 10W

2 x HDMI in
Mini Jack Audio out
USB Typ A in
RS232C Din 9 pin in
RJ45 in
SPDIF Audio out

Anschlüsse



Deckenmontage Ja, ist möglich.

Stromverbrauch 370 / 220W im Eco Mode

Maße BxHxT 429 x 158 x 389 mm (16,9"x6,2"x15,3") 26.37 L/dm³

Betriebsgeräusch 25dB

Gewicht 7,70 kg / 15,43 lbs.

Keystone-Korrektur Vert.: +/-5°
Hori.: +/-5°

Ausleuchtung 85%

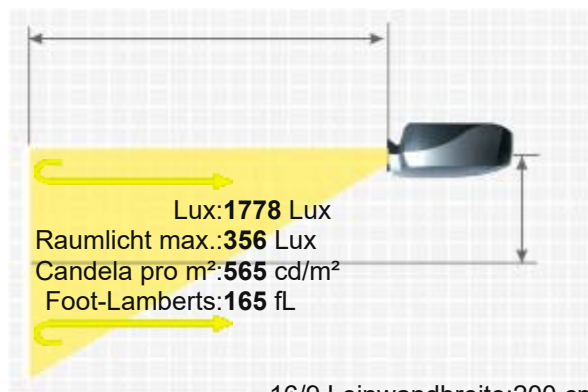
Frequenz H-sync: 15-135 kHz
V-sync: 24-240 Hz

Foot-Lamberts 165 fL / max. 643 cm Bildbreite

Candela pro m² 577.5 cd/m²

Ausstattung (Extras)

- Real Full HD 3D
- Full HD 1080P kompatibel
- Integrierter Mediaplayer
- Eco Mode
- Kensington Slot
- High Dynamic Range (HDR)
- 360° Installation fähig
- 24/7 Dauereinsatz fähig
- Passwortschutz
- W-Lan Netzwerk kompatibel.
- Lan Netzwerk kompatibel.
- Kurzdistanz Projektor
- Bluetooth 4.2
- Auto Ceiling Mount Correction



16/9 Leinwandbreite:200 cm
Leinwand :1 Gain

- Memory 2 GB DDR4 SDRAM
- Android V9.0

Screen Mirroring

Miracast

Baujahr

2021 // Letzte Datenänderung: 2026-05-05

Angelegt: 2022-02-07 12:31:51



Mehr Details



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/aceracerapexvisionl812.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.