

Acer PL6820

ACER PL6820



Kurze Vorstellung des Acer PL6820. Der Standard-Portabel DLP Laser Projektor hat eine UHD (4K2K) 3840 x 2160 Auflösung und einen Kontrast von 50000:1. Durch die Lasertechnik hat der Projektor eine Licht Lebensdauer von bis zu 20000 Stunden, was bei einem täglichen schauen von 4 Stunden über 13.7 Jahre wären. Eine eingebaute horizontale und vertikale Keystone-Korrektur bringt Freiheit beim Aufstellen des Projektors.

Eine Bildbreite von bis zu 753 cm ist möglich, wenn die Bildbreite kleiner ist (wir empfehlen max. 502 cm) sind auch Räume mit Restlicht kein Problem. 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.

Kurzvorstellung Beta 2.5

Projektionssystem



DLP Chip
HDTV 16/9 Ti Digital Light Processing Chip

Ansi-Lumen

Projektor 5500 / 4800 ECO

Leinwand 2444 Lux (bei 200 cm Leinwand)

Kontrast

Projektor 50000:1

Leinwand 50000:1

Schwarzwert

Projektor 0,1100 min. Lumen

Leinwand 0,049 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

3D Kompatibilität

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

Einsatzgebiet

Standard-Portabel | Externe Schulungen und Unternehmenspräsentationen sowie Produktpräsentationen.
Große Bildbreite oder Räume mit viel Raumlicht über 200 Lumen.

Lichtquelle

88W Laser

Licht Lebensdauer

20000 Std. / 30000 Std. im Eco Mode

Betriebskosten

0,00 € da Laser

Focus

manuell

Zoom

manuell x1.7 / x1.6 Digital

Objektiv

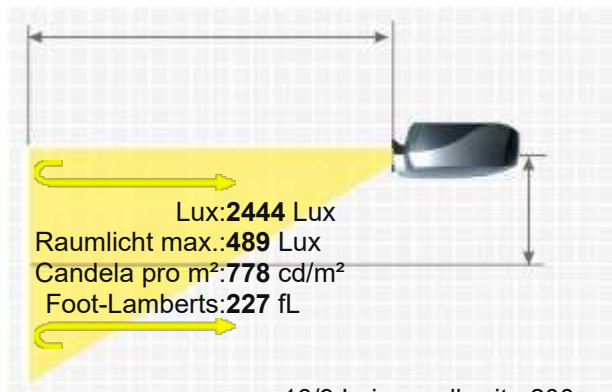
F=2,3-3 f=17,63-27,90 mm

Projektionsverhältnis

-

Audio

2 x 15W



16/9 Leinwandbreite: 200 cm
Leinwand :1 Gain

2 x HDMI (1x 1.4b, 1x 2.0) in
Audio Mini Jack out
S/PDIF
USB-A in

Anschlüsse



Deckenmontage

Ja, ist möglich.

Stromverbrauch

245W Normal / 215W ECO

Maße BxHxT

374 x 108 x 265 mm (14,7"x4,3"x10,4") 10.7 L/dm³

Betriebsgeräusch

31 / 28 dB im Eco Mode

Gewicht

4,90 kg / 8,82 lbs.

Keystone-Korrektur

Vert.: +/-30°

Hori.: +/-30°

Ausleuchtung

-

Frequenz

H-sync: 30-100 kHz

V-sync: 50-60 Hz

Foot-Lamberts

227 fL / max. 753 cm Bildbreite

Candela pro m²

794.5 cd/m²

Ausstattung (Extras)

■ Real Full HD 3D

■ Full HD 1080P kompatibel

■ Eco Mode

■ Kensington Slot

■ Optional W-Lan Netzwerk kompatibel.

Screen Mirroring

Nur optional Chromecast / Fire TV / Apple TV / Mi Box Partnerlinks

Baujahr

2024 // Letzte Datenänderung: 2025-12-05

Angelegt: 2025-08-27 11:22:03



Mehr Details



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/acerpl6820.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.