

Merlin Digital Ultra Mini



Der Micro-Portabel Ultra Mini LED DLP hat 100 Ansi-Lumen einen Kontrast von 1300:1 und eine VGA 640 x 360 Auflösung. Eine LED Lebensdauer von 30000 Stunden gibt der Hersteller an, was bei einem täglichen schauen von 4 Stunden über 20.5 Jahre wären. Eine Bildbreite von bis zu 87 cm ist möglich, da der Projektor 100 Ansi-Lumen hat. Wenn Raumlicht vorhanden ist dann sollte das Bild jedoch max. 58 cm breit sein. Durch den eingebauten 3800mAH Akku ist keine Stromzufuhr nötig, wodurch sich der Beamer schnell und flexibel aufstellen lässt. Des Weiteren ist er Full HD 1080P und 4K (komprimiert) kompatibel.

Kurzvorstellung Beta 2.5

Projektionssystem



1 x 0,2" DLP Chip
VGA 4/3 Ti Digital Light Processing Chip

Ansi-Lumen

Projektor 100

Leinwand 33 Lux (bei 200 cm Leinwand)

Kontrast

Projektor 1300:1

Leinwand 1300:1

Schwarzwert

Projektor 0,0769 min. Lumen

Leinwand 0,025 min. Lumen

Offset

-

Auflösung

VGA 640 x 360
230.400 Pixel
UHD (4K2K) 3840 x 2160 komprimiert

Wiedergabesignale

Pal, SECAM, NTSC, HDTV 720p, 1080i, 1080p, 4K UHD (komprimiert), EDTV 480p, 576p

Einsatzgebiet

Micro-Portabel | Akku Projektor | Kleine mobile Präsentationen.
Sehr kleine Bildbreite und Räume mit sehr wenig Raumlicht.

Lichtquelle

RGB LED

Licht Lebensdauer

30000 Std.

Betriebskosten

0,00 € da LED

Focus

manuell

Zoom

Kein Zoom

Objektiv

-

Projektionsverhältnis

-

Audio

1 x 1W

Anschlüsse

HDMI in
Mini Jack Audio out
USB-A in
Micro USB in

Deckenmontage

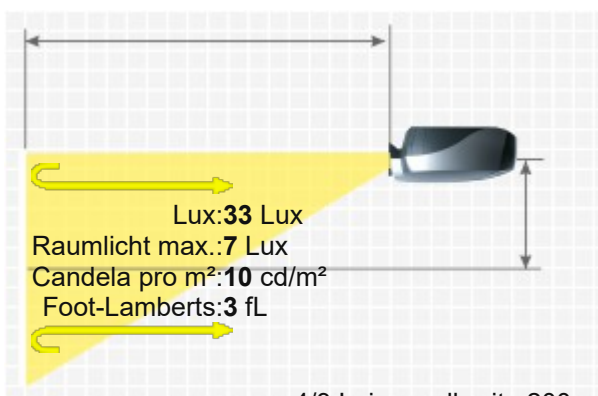
Ja, ist möglich.

Stromverbrauch

-

Maße BxHxT

110 x 110 x 22 mm (4,3"x4,3"x0,9") 0.27 L/dm³



4/3 Leinwandbreite: 200 cm
Leinwand : 1 Gain

Betriebsgeräusch -

Gewicht -

Keystone-Korrektur Vert.: +/-40°

Ausleuchtung -

Frequenz -

Foot-Lamberts 3 fL / max. 87 cm Bildbreite

Candela pro m² 10.5 cd/m²

Ausstattung (Extras) ■ Full HD 1080P kompatibel
■ Batterie: 3800mAH

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

Baujahr 2020 // Letzte Datenänderung: 2026-06-29



Mehr Details



HCinema

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