

# Optoma ZU510T-W

EAN/UPC:796435 44 030 5

OPTOMA ZU510T-W



Hersteller Optoma bietet mit dem ZU510T-W einen Stationär DLP Laser Projektor mit WUXGA 1920 x 1200 Auflösung und einem Kontrast von 1800:1 an. Die Lebensdauer beträgt durch den Laser 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.

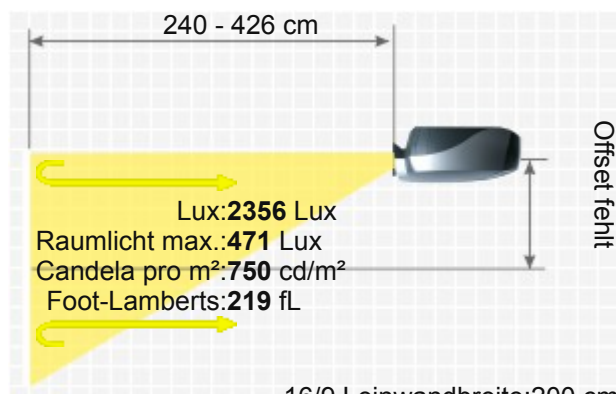
Da der ZU510T-W mit einem Mikrofon-Klinkenstecker und 10W Lautsprechern ausgestattet ist, wird für Präsentationen oder Schulungen keine weitere Audio-Anlage benötigt. Durch die Helligkeit von 5300 Ansi-Lumen ist eine Bildbreite von 740 cm möglich. Auch etwas hellere Räume mit einer geringeren Bildbreite (wir empfehlen max. 493 cm) wird der Projektor schaffen. Mit dem HDMI MHL-Port lässt sich das Smartphonebild in Full HD mit 60 Hz auf den Projektor durch Bild-Spiegelung (Screen Mirroring) übertragen und gleichzeitig wird das Smartphone aufgeladen. Auch das Abspielen von 1080P ist für den Projektor kein Problem, und kann somit durch die 360°-Projektion Blu-rays selbst an die Decke projizieren. Dieses Modell wird von Optoma nicht mehr angeboten.

## Kurzvorstellung Beta 2.5

## Projektionssystem

1 x 0,67" DC3 DLP Chip  
WUXGA 16/9 Ti Digital Light Processing Chip

|                       |           |                                                                                                                                                   |          |                                |
|-----------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------|
| Ansi-Lumen            | Projektor | 5300                                                                                                                                              | Leinwand | 2356 Lux (bei 200 cm Leinwand) |
| Kontrast              | Projektor | 1800:1 full on/off                                                                                                                                | Leinwand | 1800:1 full on/off             |
| Schwarzwert           | Projektor | 2,9444 min. Lumen                                                                                                                                 | Leinwand | 1.311 min. Lumen               |
| Offset                | Projektor | -                                                                                                                                                 | Leinwand | -                              |
| Auflösung             | Projektor | WUXGA 1920 x 1200<br>2.304.000 Pixel                                                                                                              | Leinwand | -                              |
| Wiedergabesignale     | Projektor | Pal, SECAM, NTSC, HDTV 720p, 1080i, 1080p EDTV 480p, 576p                                                                                         | Leinwand | -                              |
| Einsatzgebiet         | Projektor | Stationär   Festinstallation im Schulungsraum und Meetingraum sowie Konferenzraum. Große Bildbreite oder Räume mit viel Raumlicht über 200 Lumen. | Leinwand | -                              |
| Lichtquelle           | Projektor | Laser                                                                                                                                             | Leinwand | -                              |
| Licht Lebensdauer     | Projektor | 20000 Std.                                                                                                                                        | Leinwand | -                              |
| Betriebskosten        | Projektor | 0,00 € da Laser                                                                                                                                   | Leinwand | -                              |
| Focus                 | Projektor | motorisch                                                                                                                                         | Leinwand | -                              |
| Zoom                  | Projektor | motorisch 1.78                                                                                                                                    | Leinwand | -                              |
| Objektiv              | Projektor | -                                                                                                                                                 | Leinwand | -                              |
| Projektionsverhältnis | Projektor | 1,2-2,13:1                                                                                                                                        | Leinwand | -                              |



Audio 10W Stereo

16/9 Leinwandbreite: 200 cm  
Leinwand: 1 Gain

Anschlüsse

HDMI mit MHL in  
D-Sub 15 pin in und out  
Mini9 Jack Audio in und out  
USB Typ A  
12V Trigger out  
RJ 45 in  
HDBaseT in  
RS232C Din 9 pin  
Mikrofon in

Deckenmontage

JA

Stromverbrauch

480 / 320W im Eco Mode

Maße BxHxT

400,1 x 127 x 406,4 mm (15,7"x5"x16") 20.62 L/dm³

Betriebsgeräusch

35 / 26 dB im Eco Mode

Gewicht

10,98 kg / 22,05 lbs.

Keystone-Korrektur

Vert.: +/-30°  
Hori.: +/-30°

Ausleuchtung

-

Frequenz

H-sync: 24-85 kHz  
V-sync: 15,37-91,1 Hz

Foot-Lamberts

219 fL / max. 740 cm Bildbreite

Candela pro m²

766.5 cd/m²

- Full HD 1080P kompatibel
- Freeze
- Eco Mode
- Kensington Slot
- 360° Installation fähig
- Bild im Bild
- PjLink™
- Crestron®-Software kompatibel.
- Android 5.0 /Lollipop
- 4 Segmente Farbrad
- Digital Zoom 1,8 fach.

Ausstattung (Extras)

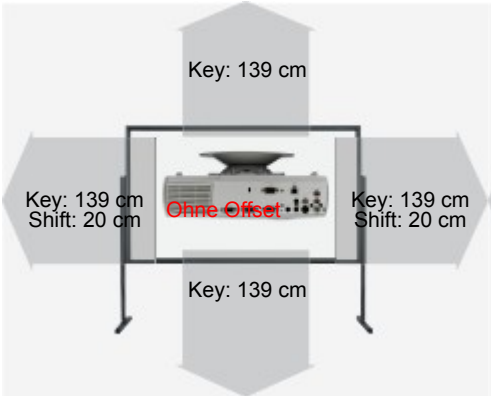
- Bild im Bild
- PjLink™
- Crestron®-Software kompatibel.
- Android 5.0 /Lollipop
- 4 Segmente Farbrad
- Digital Zoom 1,8 fach.

Screen Mirroring

über HDMI MHL

Baujahr

2016 // Letzte Datenänderung: 2023-09-20  
Angelegt: 2016-06-11 16:12:49



Mehr Details



# HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/optomazu510t.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.