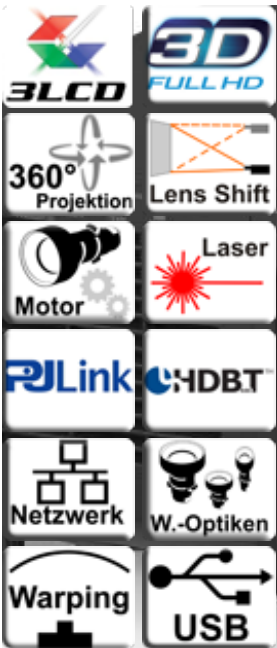


# Panasonic PT-MZ16KL

PANASONIC PT-MZ16KL



Der Panasonic PT-MZ16KL Grossanlässe 3D Laser LCD Beamer hat 16000 Ansi-Lumen einen Kontrast von 3000000:1 und eine WUXGA 1920 x 1200 Auflösung. Hersteller Panasonic gibt die Lebensdauer mit 20000 Stunden an, das sind bei täglich vier Stunden genießen über 13.7 Jahre. Die eingebaute Lens Shift und Keystone-Korrektur Funktion, bringt Freiheit bei der Projektions-Anpassung.

Durch die Helligkeit von 16000 Ansi-Lumen ist eine Bildbreite von 1285 cm möglich. Auch etwas hellere Räume mit einer geringeren Bildbreite (wir empfehlen max. 857 cm) wird der Projektor schaffen. Des Weiteren ist er Full HD 1080P sowie 3D kompatibel, und hat dazu sogar die Möglichkeit durch die 360°-Projektion HD 1080P Blu-rays sogar an die Decke zu projizieren. Das 2019 gebaute Modell wird von Panasonic nicht mehr angeboten, ist in unserer Projektoren-Datenbank aber immer noch sehr beliebt.

## Kurzvorstellung Beta 2.5

## Projektionssystem



3 x 1" LCD TFT Panel  
WUXGA 16/9 Liquid Crystal Display

## Ansi-Lumen

Projektor 16000

Leinwand 7111 Lux (bei 200 cm Leinwand)

## Kontrast

Projektor 3000000:1 full on/off

Leinwand 3000000:1 full on/off

## Schwarzwert

Projektor 0,0053 min. Lumen

Leinwand 0,002 min. Lumen

## Offset

-

## Auflösung

WUXGA 1920 x 1200  
2.304.000 Pixel

## Wiedergabesignale

Pal, SECAM, NTSC, HDTV 720p, 1080i, 1080p, 3D, EDTV 480p, 576p

## 3D Kompatibilität

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

## Einsatzgebiet

Grossanlässe | Festinstallation im Hörsaal große Schulungsräume sowie Events.  
Sehr Große Bildbreite und Räume mit viel Raumlicht sowie schattiertes Tageslicht.

## Lichtquelle

Laser Diode  
Artikel Nr.: Alternative zu:ET-RFM100

## Licht Lebensdauer

20000 Std. / 24000 Std. im Eco Mode

## Betriebskosten

0,00 € da Laser

## Focus

motorisch

## Zoom

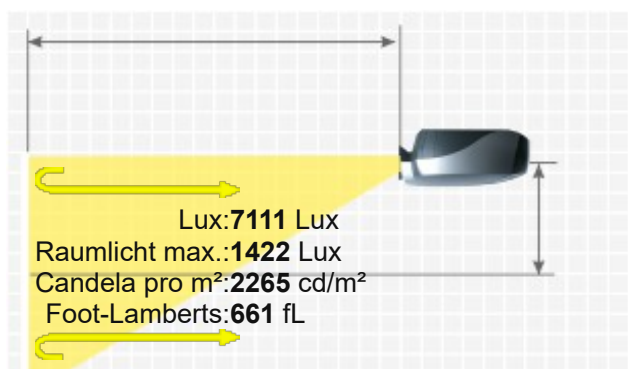
motorisch

## Objektiv

optional

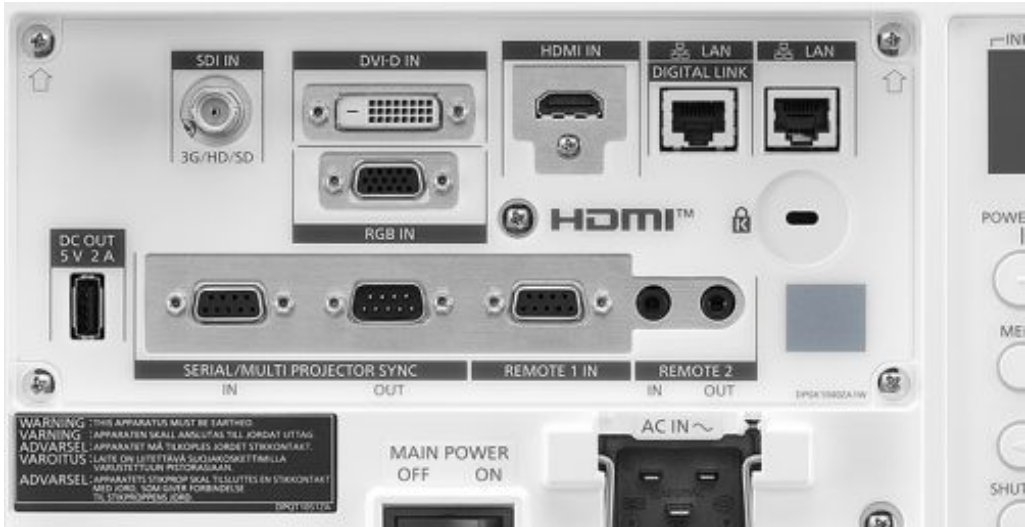
## Projektionsverhältnis

optional



BNC x 1: 3G/HD/SD-SDI input  
HDMI 19-pin x 1 (Compatible with HDCP, Deep Color, 4K/60p signal input)  
DVI-D 24-pin x 1 (DVI 1.0 compliant, compatible with HDCP, compatible with single link only)  
D-Sub 15pin in und out  
RS232c in  
Wired Remote  
Remote out  
RJ45  
USB  
HDBaseT

Anschlüsse



Deckenmontage  
Stromverbrauch  
Maße BxHxT  
Betriebsgeräusch

Ja, ist möglich.  
1000W  
650 x 185 x 440 mm (25,6"x7,3"x17,3") 52.91 L/dm³  
36 / 32 dB im Eco Mode

Gewicht  
Keystone-Korrektur  
Ausleuchtung  
Frequenz  
Foot-Lamberts  
Candela pro m²

22,30 kg / 48,5 lbs.  
Vert.: +/-40°  
Hori.: +/-15°  
85%  
-  
661 fL / max. 1285 cm Bildbreite  
2313.5 cd/m²

- Ausstattung (Extras)
- Real Full HD 3D
  - Full HD 1080P kompatibel
  - Eco Mode
  - Warping
  - 360° Installation fähig
  - PJLink™
  - Lan Netzwerk kompatibel.

Screen Mirroring

-

| Optional erhältliche Objektive |             |            |         |         |           |
|--------------------------------|-------------|------------|---------|---------|-----------|
| Name                           | Ratio       | Abstand    | Shift V | Shift H | Zoom      |
| Zoom Wechselobjektive          |             |            |         |         |           |
| ET-EMW500                      | 0.95-1.36:1 | 1.9-2.7 m  | +/-60%  | +/-20%  | motorisch |
| ET-EMW400                      | 0.69-0.95:1 | 1.4-1.9 m  | +/-60%  | +/-20%  | motorisch |
| ET-EMW300                      | 0.55-0.69:1 | 1.1-1.4 m  | +/-50%  | +/-20%  | motorisch |
| ET-EMW200                      | 0.48-0.55:1 | 1-1.1 m    | +/-40%  | +/-19%  | motorisch |
| ET-EMU100                      | 0.33-0.35:1 | 0.7-0.7 m  |         |         | motorisch |
| ET-EMT850                      | 4.14-7.4:1  | 8.3-14.8 m | +/-60%  | +/-20%  | motorisch |
| ET-EMT800 (alt)                | 4.14-7.4:1  | 8.3-14.8 m | +/-60%  | +/-20%  | motorisch |
| ET-EMT750                      | 2.1-4.14:1  | 4.2-8.3 m  | +/-60%  | +/-20%  | motorisch |

|                 |            |           |        |        |           |
|-----------------|------------|-----------|--------|--------|-----------|
| ET-EMT700 (alt) | 2.1-4.14:1 | 4.2-8.3 m | +/-60% | +/-20% | motorisch |
| ET-EMS650       | 1.35-2.1:1 | 2.7-4.2 m | +/-60% | +/-20% | motorisch |
| ET-EMS600 (alt) | 1.35-2.1:1 | 2.7-4.2 m | +/-60% | +/-20% | motorisch |

Baujahr 2019 // Letzte Datenänderung: 2025-03-03  
 Angelegt: 2019-08-11 17:26:35



Mehr Details



HCinema  
<https://www.hcinema.de/pro/panasonicptmz16kl.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.