

**Stilvolles Design**

**Hervorragende Features**

**Ausgesprochen lebendige**

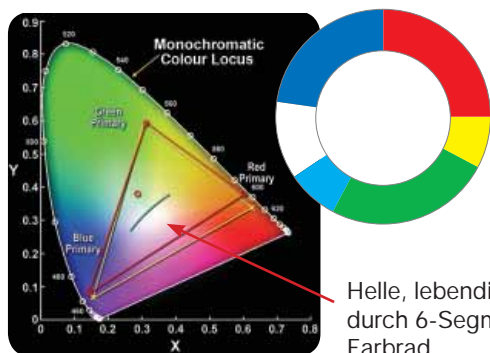


Leistungsstark und elegant in kompaktem Design wartet der EP752 mit Features und einer Konnektivität auf, die man von einem Projektor mit einer Lichtstärke von 2800 Lumen eigentlich nicht erwarten würde. Dieser native XGA-Projektor wird Ihr Publikum dank der TrueVivid™ Technologie und einem 6-Segment Farbrad mit sagenhaft lebendigen Farben sowohl in Präsentationen als auch in Videografiken begeistern. Dank der zahlreichen digitalen und analogen Eingänge ist der EP752 für die Festinstallation geeignet; durch die Express Ein-/Ausschaltfunktion innerhalb von nur 10 Sekunden und eine hochwertige Tragetasche jedoch ebenso für den mobilen Einsatz.

- Leicht zu installieren mit digitaler und analoger Konnektivität, DVI-D mit HDCP, 2 x VGA - SCART & Component kompatibel, S-Video, Composite Video, vier Audioeingänge & 12 V Trigger
- 10-Sekunden Schnellstart und Abkühlzeit: spart Zeit und Energie
- Automatische Abschaltfunktion nach festgelegter Zeit ohne Erkennung einer Datenquelle: spart Energie und verlängert die Lampenlebensdauer
- Hohe Lampenlebensdauer; Lampentausch leicht durch obere Abdeckung auszuführen; filterfreies Design reduziert die Betriebskosten
- Vollfunktionsfernbedienung mit Laser Pointer und Mausfunktion für übergangslose Präsentationen

- Lampe mit extrem langer Lebensdauer – 4000 Stunden
- Eigene Audioanschlüsse – kein externer Switcher erforderlich
- Umfassende RS232-Steuerbefehle für AV-Installationen
- Passwort-Schutz für zusätzliche Sicherheit

Optoma 6-Segment Farbrad produziert lebendige, satte Farben und maximiert die Exaktheit der Farben



Helle, lebendige Farben durch 6-Segment Farbrad



- |                           |                                       |
|---------------------------|---------------------------------------|
| 1 RS232                   | 8 12v Trigger                         |
| 2 USB (Mausfernsteuerung) | 9 Audioausgang                        |
| 3 S-Video                 | 10 Audioeingang                       |
| 4 Composite Video         | 11 Audioeingang (S-Video & Composite) |
| 5 VGA durchgeschleift     | 12 Audioeingang (VGA 2)               |
| 6 VGA 1 - SCART           | 13 Audioeingang (VGA 1)               |
| 7 DVI-D                   | 14 VGA 2                              |

## Technische Daten

Auflösung nativ	XGA 1024 x 768
Auflösung komprimiert	SXGA+ 1400 x 1050
Helligkeit	2800 Lumen
Kontrastverhältnis	2200:1
Betriebsgeräusch	28/33dB (STD-/BRIGHT-Modus)
Lampenlebensdauer*	4000/3000 Stunden(STD-/BRIGHT-Modus)
Display-Technologie	Single 0,55" Typ XGA X DMD Chip, DLP® Technologie von Texas Instruments
Gewicht	2,9 kg
Abmessungen(B x T x H)	295 x 222 x 95,7 mm
Fernbedienung	Vollfunktionsfernbedienung mit Maussteuerung und Laser Pointer
EINGÄNGE:	DVI-D HDCP, Digital RGB (HDMI über Adapter) 2 x 15-pol D-Sub VGA (SCART & Component über Adapter) S-Video 4-pol Mini-DIN Composite RCA-Buchse 4 x 3,5 mm Stereobuchse USB (Mausfernsteuerung)
Steuerung	RS232 3-pol Mini-DIN
AUSGÄNGE:	PC 15-pol D-Sub (durchgeschleifter Monitor) Audio Minibuchse + 12 V Trigger
Audio	1 x 2 W Lautsprecher
Bildformat	4:3 nativ, 16:9 kompatibel
Keystone-Korrektur	± 16° vertikal
On Screen Display	16 Sprachen: Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Portugiesisch, Polnisch, Niederländisch, Russisch, Finnisch, Schwedisch, Griechisch, Norwegisch und Dänisch, Ungarisch, Tschechisch, Arabisch
Videokompatibilität	PAL SECAM 576i/p, NTSC 480i/p, HD 720p/1080i
Bildausleuchtung	85%
Darstellbare Farben	16,7 Millionen
Objektiv	F = 2,41 – 2,55, f = 21,79 – 23,99 mm, 1,1-facher manueller Fokus
Projektionsverhältnis	1,95 – 2,15:1 (Projektionsabstand: Bildbreite)
Projektionsabstand	1,2 – 12 m
Bildgröße	0,70 – 7,70 m (27,49" – 303,12") 4:3 diagonal
Horizontale Scan Rate	31,5 – 100 kHz
Vertikale Scan Rate	47 – 85 Hz
Lampenart	200 W
Stromversorgung	100-240 V, 50-60 Hz
Leistungsaufnahme	280 W Maximum < 10 W Standby-Modus
Betriebsbedingungen	Betrieb: 5 - 40°C, 80% max. Luftfeuchte, 3000 m max. Höhe
Sicherheit	1 Kensington Lock-Anschluss, Passwortschutz
Standard-Zubehör	Linienabdeckung, AC-Netzkabel, VGA-Kabel, USB-Kabel, Vollfunktionsfernbedienung, 2 Batterien, Softtragetasche, Kurzanleitung, CD-Handbuch, Garantiekarte, WEEE-Karte
RoHS	wird erfüllt
Lampengarantie	6 Monate oder 1000 Stunden – was zuerst erreicht wird
Garantie	Garantiebedingungen je nach Land unterschiedlich. Informationen auf <a href="http://www.optomaeurope.com">www.optomaeurope.com</a> oder bei dem Lieferanten vor Ort

EP752 Projektionsabstand 1,2 – 12 m (Bildformat 4:3)

Projektionsabstand (m)	Max. horizontale Bildgröße (m)	Min. horizontale Bildgröße (m)	Max. Leinwandhöhe (m)	Min. Leinwandhöhe (m)	Max. diagonale Bildgröße (m)	Max. diagonale Bildgröße (Zoll)	Max. Bild-Offset (m)
1.20	0.62	0.56	0.46	0.42	0.77	30.31	0.07
2.00	1.03	0.93	0.77	0.70	1.28	50.52	0.12
2.50	1.28	1.16	0.96	0.87	1.60	63.15	0.14
3.00	1.54	1.40	1.16	1.05	1.92	75.78	0.17
4.00	2.05	1.86	1.54	1.40	2.57	101.04	0.23
5.00	2.56	2.33	1.93	1.75	3.21	126.30	0.29
6.00	3.08	2.79	2.31	2.10	3.85	151.56	0.35
7.00	3.59	3.26	2.70	2.45	4.49	176.82	0.40
8.00	4.10	3.72	3.08	2.80	5.13	202.08	0.46
9.00	4.62	4.19	3.47	3.15	5.77	227.34	0.52
10.00	5.13	4.65	3.86	3.50	6.42	252.60	0.58
11.00	5.64	5.12	4.24	3.85	7.06	277.86	0.64
12.00	6.15	5.58	4.63	4.20	7.70	303.12	0.69

Angaben nur zur Orientierung

Der EP752 kann Projektionen im Bildformat 16:9 darstellen. Bei der Projektion eines 16:9 Formates wird es bei der Bildgröße, der Leinwandhöhe und der Offset-Information Abweichungen von den obigen Angaben geben.

Optoma empfiehlt Panoview-Leinwände

**Panoview**

[www.panoview.eu](http://www.panoview.eu)

Optoma Deutschland GmbH  
Werftstraße 25 40549 Düsseldorf

[www.optoma.de](http://www.optoma.de)