

Nicht nur das Äußere zählt!



Der EP727 sieht nicht nur fantastisch aus, sondern er überzeugt auch durch eine hervorragende Performance! Mit superhellen 2200 Lumen, einer ausgezeichneten XGA-Bildqualität und äußerst natürlichen Farben verleiht er Business-Präsentationen noch mehr Ausdruckskraft und lässt Heimkino noch fesselnder wirken.

- 2200 Lumen zum Hervorheben kleinster Präsentationsdetails
- Designer Styling: leicht, kompakt mit nur 2 kg und flexibel mobil oder fest installiert einsetzbar
- Advanced Colour Enhancement Technologie und ein Kontrastverhältnis von 2000:1 für außergewöhnliche Farbdarstellung und kristallklare Bilder bei Präsentationen und Videos - **Optoma's 10 Jahre Farbgarantie**
- Digitale und analoge Konnektivität, u.a.: DVI, HDMI, 2 x VGA
- Die automatische Abschaltfunktion bei Nichtbenutzung des Projektors spart Energie und verlängert die Lampenlebensdauer
- filterloses Design reduziert die Betriebskosten

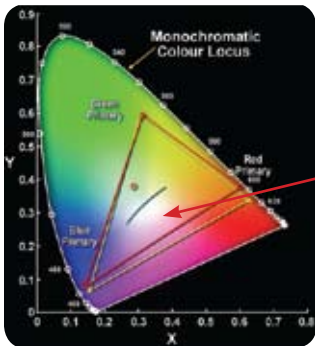
Sehr bedienerfreundlich:

- Vollfunktionsfernbedienung mit Laser Pointer und Mausfunktion
- 5 voreingestellte Bildmodi zur Anpassung der Einstellungen an unterschiedliche Präsentationsanwendungen
- 15-Sekunden Schnellstart und Abkühlzeit: sparen Zeit und Geld beim Energieverbrauch

- Umfassende RS232-Steuerbefehle für AV-Installationen
- Passwort-Schutz für zusätzliche Sicherheit
- Lampe mit langer Lebensdauer – 3000 Std. Standard-Modus

Tief gesättigte Farben durch Optoma's Colour Enhancement Technologie verbessert Genauigkeit der Farbwiedergabe

Optoma garantiert gleichbleibende Farbqualität für 10 Jahre*



Optoma Colour Enhancement Technology

Technische Daten

EP727	
Auflösung nativ	XGA 1024 x 768
Auflösung komprimiert bis	SXGA+ (1400 x 1050)
Helligkeit	2200 Lumen - BRIGHT-Modus / 1500 Lumen - STD-Modus
Kontrastverhältnis	2200:1
Betriebsgeräusch	30 dB
Lampenlebensdauer	3000/2000 (STD-/BRIGHT-Modus)**
Display-Technologie	Single 0,55" Typ XGA X DMD Chip
Gewicht / Abmessungen(B x T x H)	2 kg / 259 x 188 x 71,5 mm
Fernbedienung	Vollfunktionsmausfernsteuerung mit Laser Pointer und direkter Quellenauswahl
EINGÄNGE:	DVI-I (HDCP), HDMI über Adapter 2. VGA-Eingang über Adapter VGA-Eingang, Component über Adapter SCART über Adapter S-Video / Composite über Adapter 3,5 mm Stereobuchse, USB (Mausfernsteuerung)
Steuerung	RS232 3-pol Mini-DIN
AUSGÄNGE:	PC 15-pol D-Sub (durchgeschleifter Monitorausgang)
Audio	1 x 1 W Lautsprecher
Bildformat	4:3 nativ, 16:9 kompatibel
Keystone-Korrektur	± 18° 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/Vertikale Scan Rate	15 – 100 kHz / 43 – 85 Hz
Stromversorgung	100-240 V, 50-60 Hz mit PFC-Netzkaabel
Leistungsaufnahme	260 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-Netzkaabel, VGA-Kaabel, S-Video- und Composite-Adapter, USB-Kaabel, Vollfunktionsfernbedienung, 2 Batterien, Sofitragetasche, Kurzanleitung, CD-Handbuch, Garantiekarte, WEEE-Karte
RoHS	wird erfüllt
Lampengarantie	6 Monate oder 1000 Stunden – was zuerst erreicht wird
Garantie	2 Jahre
Farbgarantie	10 Jahre

EP727 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 EP727 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.



EP727 Fernbedienung

- 1 Laser
- 2 Mausfernsteuerung
- 3 Vertikale Keystone-Korrektur
- 4 Lautstärkereglern
- 5 Helligkeitseinstellung
- 6 AV Dunkelschaltung (mute)
- 7 Direktauswahl des Eingangssignals

EP727 Anschlüsse

- 8 VGA durchgeschleifter Monitorausgang
- 9 VGA-Eingang – Component & SCART über Adapter
- 10 DVI-I – HDMI und 2. VGA über Adapter
- 11 S-Video - Composite über Adapter
- 12 Audio-Eingang
- 13 RS232
- 14 USB (Mausfernsteuerung)



Optoma empfiehlt Panoview-Leinwände.

Panoview
www.panoview.eu

*Optoma garantiert, dass bei normalen Gebrauch die Optoma DLP Farbqualität gleichbleibend ist. Bitte beachten Sie, dass sich das Spektrum der Lampe durch Benutzung geringfügig verändern kann. Ausnahmen: (1) Die Garantie ist nicht gültig, wenn der Projektor durch falschen Gebrauch beschädigt wurde. (2) Die Garantie ist nicht gültig in Umgebungen, in denen Staub und Rauch überhöht auftreten. **Typische, im Test ermittelte Lampenlebensdauer. Kann in Abhängigkeit von Betriebs- und Umweltbedingungen abweichen. Copyright © 2006, Optoma Europe Ltd. Alle weiteren hierin verwendeten Produkt- und Firmennamen dienen ausschließlich der Identifikation und können Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer sein. Irrtümer und Auslassungen sowie technische Änderungen unter Vorbehalt. DLP® und das DLP-Logo sind eingetragene Warenzeichen von Texas Instruments.

Optoma Deutschland GmbH
Werftstraße 25, 40549 Düsseldorf
www.optoma.de