

Optoma



Verwandeln Sie Ihr  
**Heimkino-Erlebnis**



Designed for  
Sustainability



**UHZ68LV**

**4K Dual Laser** Heimkino

Tauchen Sie ein in faszinierende Bildwelten mit unserem fortschrittlichen 4K Projektor, unterstützt von Dolby Vision technology.



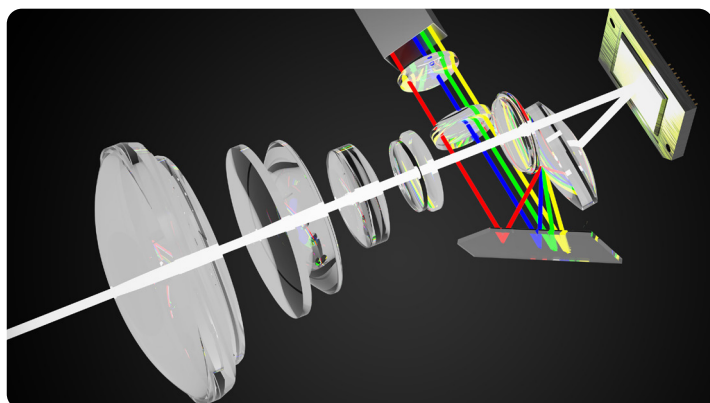




## Beeindruckende **4K Auflösung** mit unvergleichlicher Klarheit und **Farbpräzision**

### Powered by Dolby Vision® und HDR10+

Dolby Vision® optimiert jedes Bild und hebt Ihr Kinoerlebnis auf ein neues Level, indem es außergewöhnliche Helligkeit, Kontraste und Farben liefert, die jeden Moment zum Leben erwecken. Gleichzeitig erweitert HDR10+ den Dynamikumfang und die Farbgenauigkeit Ihrer Inhalte und sorgt für mehr visuelle Details und Tiefe.

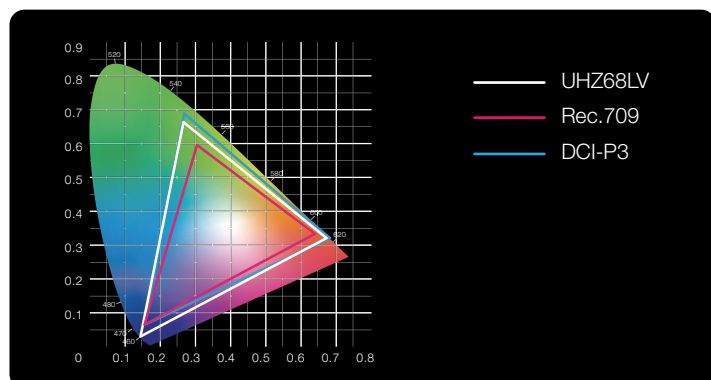


### Kristallklare und lebendige Bilder mit 4K UHD Dual Laser

Bringen Sie Ihr Heimkino auf die nächste Stufe mit der zukunftsicheren Brillanz der 4K UHD Dual-Laser Projektion. Sie vereint lebendige Farbgenauigkeit, gestochen scharfe Auflösung, sofortigen Start und Stopp und eliminiert den Bedarf an Lampenwechsel – für ein langlebiges und zuverlässiges Kinoerlebnis mit herausragender Farbpräzision, visuellen Details und Tiefe.

### Lebensechte Farbwiedergabe mit DCI-P3 Farbraum

Erleben Sie außergewöhnliche Farbgenauigkeit mit dem UHZ68LV Projektor. Mit einer Abdeckung von 100 % Rec.709 und einem erweiterten Modus, der 95 % des DCI-P3 Farbraums abdeckt, bietet dieser Projektor lebendige und realistische Farben. Egal, ob Sie Filme schauen oder Spiele spielen – der UHZ68LV bringt brillante Farbtöne und tieferes Schwarz auf Ihre Leinwand und sorgt für eine beeindruckende Farbgenauigkeit sowie mehr visuelle Details und Tiefe.







Tauchen Sie ein in **cinematische Brillanz**

## Erleben Sie die nächste Generation der visuellen Erlebnisse von Optoma mit PureEngine™ Ultra

Sorgfältig von unseren Farbspezialisten kalibriert, steigert PureEngine™ Ultra die Farbausgabe, den Kontrast und die Bilddetails und liefert eine lebensechte Farbwiedergabe sowie atemberaubende Bilder. Passen Sie die Einstellungen nach Ihren Vorlieben an und genießen Sie ein unvergleichliches Seherlebnis mit präziser Farbgenauigkeit, welche größere visuelle Details und Tiefe bietet.



## Kino-Unterhaltung, jederzeit

Mit 5000 Lumen genießen Sie beeindruckende Visuals selbst in hell erleuchteten Räumen. Ob Sie einen Film-Marathon am Tag veranstalten oder Sportereignisse schauen – die hohe Helligkeit ermöglicht lebendige Farben und gestochen scharfe Details, ohne Abstriche bei der Bildqualität.

## Verbessern Sie Ihr Audioerlebnis

Dolby Atmos liefert ein immersives, mehrdimensionales Klangbild für Ihre externe Soundbar, sodass Sie sich mitten im Geschehen fühlen, mit overhead Effekten und präziser Audio-Platzierung. eARC (Enhanced Audio Return Channel) hebt die Audioqualität auf das nächste Level.

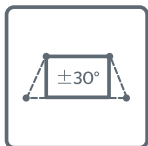






## Einfache Bedienung ohne Aufwand

Profitieren Sie von einer **mühelosen Installation** und einer Vielzahl **flexibler Funktionen** und genießen Sie im Handumdrehen kinoreife Unterhaltung.



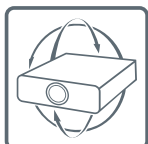
### Stellen Sie Ihren Projektor in jedem Raum

Unser Projektor verfügt über eine einfach zu bedienende geometrische Korrektur. Sie können ihn vertikal und horizontal um bis zu  $\pm 30$  Grad verstellen, damit er perfekt auf jede Oberfläche in Ihrem Zuhause passt. Filmabende waren noch nie so einfach umzusetzen.



### Müheloses Einrichten

Mit der Lens-Shift-Funktion können Sie das Bild mühelos so ausrichten, dass es in jeden Raum in Ihrem Zuhause passt. Ganz gleich, ob Sie ihn hoch an der Decke montieren oder auf einem Regal aufstellen, Lens-Shift sorgt für Flexibilität, ohne die Bildqualität zu beeinträchtigen.



### 360 Grad & Porträtmodus

Mit der 360Grad Installation können Sie den Projektor an jedem beliebigen Punkt ausrichten und in jedem beliebigen Winkel montieren, um Filmabende auf Ihre ganz eigene Art zu genießen. Egal, ob Sie auf eine normale Leinwand oder eine hohe Wand projizieren, mit der Hochformatoption können Sie neue Blickwinkel erkunden und sich an Ihren Raum anpassen.

# Produkt Spezifikationen

Display/Bild	Display Technologie	DLP™
	Auflösung	4K UHD (3840x2160)
	Helligkeit	5.000 Lumen
	Kontrastverhältnis	3.200.000:1 (Dynamisches Schwarz an)
	Bildseitenformat	16:9
	Kompatible Bildformate	4:3, 16:9, V-Stretch, Full, 21:9, 32:9, Native, Auto
	Horizontale Scan Rate	15~255 KHz
	Vertikale Scan Rate	24~240Hz, 240 Hz für 1080P
	Uniformität	85%
	Leinwandgröße	80" ~ 300"
Lampentyp	Lichtquelle	Dual Laser
	Laser Lebensdauer	30,000Stunden (Eco Modus)
Optik	Projektionsverhältnis	1.2~1.92
	Projektionsabstand	2.1m~12.75m (80" ~ 300")
	Zoom	1.6X
	Zoom Typ	Manuell
	Brennweite (mm)	17.63~27.9mm
	Lens shift	V : 106% ~ 126% ±3%    H : -10% ~ +10% ±3%
	Native offset	126% ±5%
Anschluss	Anschlüsse	HDMI 2.0x2; HDMI 2.1x1, USB-A x 3, 12V Trigger x 2, S/PDIF x 1, RJ45 LAN port x1, RS232, 3D sync x 1, Audio out x 1
Generelle Infos	Betriebsgeräusch (min)	25dB (Eco mode)
	Betriebsgeräusch (max)	31dB (Bright mode)
	PC Kompatibilität	VGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA, SXGA+, UXGA, FHD, WQHD, UHD, Mac
	2D Kompatibilität	480p(60Hz), 576p(50Hz), 720p(50/60Hz), 1080i(50/60Hz), 1080p(24/50/60/120/240Hz), 2160p(24/30/50/60/120Hz)
	3D Kompatibilität	Frame Packing: 1080p24, 720p50/60    Side-By-Side(Half): 1080i50/60    Oben und Unten: 1080p24, 720p50/60    Bildsequenz: 1024X768@120Hz, 1280X720@120Hz, 1920X1080@120Hz
	3D	Unterstützt (DLP link 3D/IR 3D, HDMI 1.4a obligatorisches 3D-Timing)
	Sicherheit	Sicherheitssperre, Kensington Lock, passwortgeschützte Benutzeroberfläche
	OSD / Display Sprachen	27 Sprachen: Englisch, Arabisch, Tschechisch, Dänisch, Niederländisch, Farsi, Finnisch, Französisch, Deutsch, Griechisch, Ungarisch, Indonesisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänien, Russisch, Vereinfachtes Chinesisch, Spanisch, Schwedisch, Thai, Traditionelles Chinesisch, Türkisch, Vietnamesisch
	Operating conditions	Max Temperatur (Betrieb):0 ~ 40°C; Toleranz+/- 2°C,    Max Höhe (Betrieb): 10,000 ft., für 0°C~30°C, Maximale Luftfeuchtigkeit (Betrieb): 80% RH, nicht kondensierend
	Fernbedienung	Beleuchtete Fernbedienung
	Lautsprecher	2
	Watt pro Lautsprecher	5Wx2 (Treiberleistung 4W, stereo)
	Standard Zubehör	AC Netzkabel, Fernbedienung, 2x AAA Batterien, Schnellstart-Benutzerhandbuch
Netzwerk	LAN - Steuerung	Ja
Stromverbrauch	Stromversorgung	100 ~ 240V, 50 ~ 60Hz
	Stromverbrauch (standby)	≤0.5W
	Stromverbrauch (ECO Modus)	Eco Modus: Typ 160W / Max. 190W
	Stromverbrauch (Bright Modus)	Bright Modus:Typ. 295W / Max. 345W
Gewicht und Maße	Abmessungen (W x D x H)	Ohne Füße: 498.1x331.1x154mm (19.6 x13.0 x6.1 Zoll) Mit Füßen: 498.1x331.1x171mm (19.6 x13.0 x6.7 Zoll)
	Bruttogewicht	11.5 kg±0.5Kg
	Nettogewicht	9.0kg±0.3Kg





**No.1 DLP Brand in EMEA\***  
\*Data source: PMA Research;  
Worldwide Projector Census Y2023



**No.1 4K UHD Brand in EMEA\***  
\*Data source: PMA Research;  
Worldwide Projector Census Y2023



**No.1 DLP Laser Brand in EMEA\***  
\*Data source: PMA Research;  
Worldwide Projector Census Y2023

Optoma ist ein Anbieter von visuellen Lösungen, der seit dem Jahr 2000 Millionen von Menschen beeindruckende Erlebnisse bietet. In den letzten zwei Jahrzehnten haben wir unser Geschäft zu einer der weltweit führenden Marken für Großbildschirme ausgebaut. Wir haben unsere Fähigkeiten als Vorreiter, Innovator und Marktführer unter Beweis gestellt und unsere Position als weltweit führender 4K UHD Projektor und DLP ® Marke fest etabliert.



Copyright © Optoma 2024, Optoma und sein Logo ist eine eingetragene Marke der Optoma Corporation und ihrer Tochtergesellschaften („Optoma“). Alle anderen Produkt- und Firmennamen, die hier verwendet werden, dienen nur zu Identifikationszwecken und können Marken oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Eigentümer außer Optoma sein, und Optoma lehnt jegliche Rechte an diesen Marken ab. Alle Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Alle Bilder dienen nur zu Darstellungszwecken und können simulierte oder KI-generierte Inhalte sein.

 | Experience more