

X345

Hell, leistungsstark und kompakt

- Heller XGA Projektor – 3200 Lumen
- Flexible Installationen – 1,3-facher Zoom
- Amazing Colours - sRGB-getreuer Farbraum
- Einfach Verbinden - HDMI, VGA, USB Power, 2W Lautsprecher



X345

Mit dem lichtstarken Optoma X345 hinterlassen Ihre Präsentationen einen bleibenden Eindruck. Entwickelt für den Einsatz im Unterrichts- und Geschäftsbereich liefert dieser kompakte Projektor lebensechte Bilder mit sRGB-getreuen Farben. Seine lange Lampenlebensdauer und energiesparende Features sorgen zusätzlich für geringe Betriebskosten.

Eine Vielzahl an Anschlüssen, ein eingebauter Lautsprecher und USB Power erlauben das Anschließen eines HDMI Dongles wie dem Optoma HDCast Pro oder dem Google Chromecast (beide separat erhältlich) oder Laptop, PC oder Blu-Ray Player. Dank seiner kompakten Maße ist er auch für die Präsentation unterwegs der perfekte Projektor - eine Tragetasche ist separat erhältlich.

Hohes Kontrastverhältnis

Verleihen Sie Ihren Bildern mehr Tiefe - ein hohes Kontrastverhältnis lässt Weißtöne heller und Schwarztöne tiefschwarz erscheinen. So werden Ihre Bilder lebendig und Texte erscheinen scharf und knackig - ideal für Business und Unterricht.

co

Full 3D

Optoma Projektoren können von so gut wie jeder 3D Quelle 3D Inhalt wiedergeben - darunter 3D Blu-ray Player, 3D Fernsehsendungen und Spielkonsolen.

Eingebauter Lautsprecher

Sparen Sie sich Zeit und Aufwand für externe Boxen - der eingebaute Lautsprecher liefert einen super Sound.

Eco+



Die Eco+ Technologie vereint hohen Kontrast, verlängerte Lampenlebensdauer und energiesparende Features, die für geringeren Stromverbrauch sorgen.

Energiesparend

Mit den speziell entworfenen Lampenmodi können Sie den Stromverbrauch um bis zu 70% reduzieren. Jeder Modus hat außerdem einen positiven Effekt auf die Lebensdauer der Lampe und reduziert die Wartungs- und Betriebskosten.

Quick Resume

Sollte der Projektor einmal aus Versehen ausgeschaltet werden, können Sie ihn dank dieses Features sofort wieder einschalten.

Automatische Abschaltfunktion

Es kann vorkommen, dass der Projektor an ist, obwohl er nicht gebraucht wird. Um in diesen Fällen Energie zu sparen, sorgt die automatische Abschaltfunktion dafür, dass der Projektor nach einer vorher festgelegten Zeit abgeschaltet wird.

Maussteuerung und Laser

Richten Sie mit der USB Maussteuerung mit eingebautem Laser Pointer die Aufmerksamkeit Ihrer Zuhörer auf die wichtigen Dinge.

Schnelles Abschalten

Der Projektor kann sofort am Hauptschalter ausgeschaltet werden und bei Bedarf danach innerhalb von 90 Sekunden wieder eingeschaltet werden.

Großer Zoombereich

Ein großer Zoombereich ermöglicht eine Vielzahl and Platzierungsmöglichkeiten aus einer Reihe an Abständen zur Leinwand. So sparen Sie sich teure Projektoren mit Wechselobjektiven, haben aber immer noch eine große Auswahl an Platzierungsmöglichkeiten.

Eco AV Mute

Behalten Sie während Ihrer Präsentation mit der ECO-AV-Mute-Funktion die Kontrolle. Richten Sie die Aufmerksamkeit Ihres Publikums durch Ausblenden weg von der Leinwand, wenn das Bild nicht benötigt wird. Dies reduziert den Stromverbrauch unmittelbar um bis zu 70%, und verlängert darüber hinaus die Lebensdauer Ihrer Lampe.

Lange Lampenlebensdauer

Reduzieren Sie dank einer Lebensdauer von bis zu 10.000 Stunden² im Education Cycle die Anzahl der Lampenwechsel.

Farbgarantie

Genießen Sie tolle Farben für viele Jahre - Optoma garantiert Ihnen eine konstante Farbqualität über 5 Jahre.



Satte Farben

Halten Sie beeindruckende Präsentationen und gestalten Sie Ihren Unterricht farbenfroh und interessant. Optoma Projektoren bieten eine absolut zuverlässige Farbperformance. Von präzisen sRGB Farben für naturgetreue Farben bis hin zu ausdrucksstarken Präsentationen: Wir haben den Display Modus, den Sie für Ihre Anforderungen brauchen.



Wireless

Streamen Sie Full 1080p 3D Content kabellos auf Ihren Projektor und sparen Sie sich Zeit und Aufwand für lange Kabel. Der WHD200 (separat erhältlich) erlaubt das unkomplizierte Anschließen eines Blu-ray™ Players, einer Spielkonsole oder eines TV Receivers.

USB Power

Nutzen Sie USB-Power zur Stromversorgung eines HDMI Dongles, wie zum Beispiel Google Chromecast.

24/7 Betrieb

Optoma Projektoren können in Standard Orientierung 24 Stunden am Tag betrieben werden und eignen sich so perfekt für den Gebrauch in Anwendungen, bei denen lange Nutzungszeiten verlangt werden. Siehe unsere Nutzungsbedingungen für den 24-Stunden-Gebrauch.

24/7 Betrieb - Die Standard Lampengarantie gilt. Die Projektorgarantie basiert auf dem Betrieb des Geräts innerhalb der normalen Geschäftszeiten. Um eine optimale Performance zu gewährleisten und die Lebensdauer der Lampe zu verlängern, empfiehlt Optoma, den Projektor alle 24 Stunden für 30 Minuten aus-, bzw. in Standby zu schalten.

Spezifikation

Display Technologie	Single 0.55" XGA DC3 DMD Chip DLP® Technologie von Texas Instruments
Auflösung	XGA 1024 x 768
Helligkeit ¹ (Bright Mode)	3200 Lumen
Kontrastverhältnis	22,000:1
Übliche Lampenlebensdauer ² Eco+/Dynamic/Eco/Bright/Education cycle	8000/7000/6000/5000/10000 (hrs)
Projektionsverhältnis	1.49 - 1.93:1
Zoom	1,3-fach manuell
I/O Anschluß	HDMI (1.4a 3D support), VGA (YPbPr/RGB), Composite, Audio in 3.5mm, VGA out, Audio out 3.5mm, RS232, USB-A Power (1A)
Lautsprecher (Watt)	2
Keystone Korrektur	± 40° vertikal
Gewicht (kg)	2.41
Maße (W x D x H) (mm)	298 x 230 x 96.5
Bildseitenformat	4:3 nativ, 16:9 kompatibel
Offset	115%
Projektionsbildgröße	0.78 - 7.65m (30.6" - 301.1") Diagonal 4:3
Projektionsabstand	1.2 - 9.1m
Projektions Linse	F/2.5~2.78; f=16.91~21.6mm
Uniformität	75%
Computer Kompatibilität	FHD, HD, WXGA, UXGA, SXGA, XGA, SVGA, VGA, Mac
Videokompatibilität	PAL (B, D, G, H, I, M, N, 4.43MHz), NTSC (M, J, 3.58MHz, 4.443MHz), SECAM (B, D, G, K, K1, L, 4.25MHz, 4.4MHz, 480i/p, 576i/p, 720p(50/60Hz), 1080i(50/60Hz) 1080p(24/50/60Hz)
3D Unterstützung	Für die 3D-Funktionen der Optoma Projektoren benötigt man die passenden 3D-Inhalte. Typische Anwendungen sind 3D-Software aus den Bereichen Schule, 3D-Design und 3D-Modellierung. 3D TV Übertragungen, Blu-ray 3D™ und 3D Spiele von der Sony® PS3 oder Microsoft® Xbox 360 können als Teil der HDMI v1.4a Spezifikation direkt abgespielt werden.
3D Kompatibilität	Side-by-Side: 1080i50 / 60, 720p50 / 60 Frame-pack: 1080p24, 720p50 / 60 Over-Under: 1080p24, 720p50 / 60
Horizontale Frequenz	15.3 - 91.1kHz
Vertikale Frequenz	24 - 85Hz (120Hz für 3D)
darstellbare Farben	1,07 Milliarden
Betriebsgeräusch (Eco Modus)	29dB
Netzanschluss	100-240V, 50-60Hz
Stromverbrauch	225W Bright Modus / 187W Eco Modus (< 0,5W Standby)
Lampentyp	195W
Betriebsbedingungen	5°C - 40°C, Max. Luftfeuchtigkeit 85%, Max. Betriebshöhe 3000m
Sicherheit	Sicherheitsbefestigung, Kensington Lock, Passwortschutz
On Screen Display	26 Sprachen: Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Portugiesisch, Schwedisch, Niederländisch, Norwegisch/Dänisch, Polnisch, Russisch, Finnisch, Griechisch, Ungarisch, Tschechisch, Arabisch, traditionelles Chinesisch, vereinfachtes Chinesisch, Japanisch, Koreanisch, Thai, Türkisch, Farsi, Vietnamesisch, Rumänisch, Indonesisch
Standard Zubehör	AC Netzkabel, VGA Kabel, Fernbedienung, Batterie, Quick Start Card, CD Gebrauchsanleitung
optionales Zubehör	DLP® Link™ 3D Brille, Wireless, Deckenhalterung
Optionales Wireless	Ja
RoHS	Wird erfüllt



www.optoma-center.at

¹Helligkeit und Lampenlaufzeit sind abhängig von den Betriebsbedingungen und Einstellungen.

²in Tests üblicherweise erreichte Lebensdauer, welche je nach Umgebungsbedingungen und Nutzung variieren kann.

© 2012 Optoma Europe Ltd. Alle Rechte vorbehalten. Alle Inhalte auf dieser Seite sind geschützt durch [copyright](#). DLP® und das DLP Logo sind eingetragene Warenzeichen von Texas Instruments. Irrtümer und Auslassungen unter Vorbehalt; Änderungen technischer Daten vorbehalten.

Herausgeber: Optoma Deutschland GmbH WIESENSTRASSE 21 40549 Düsseldorf Tel: 02 11 / 50 66 67 - 0 Fax: 02 11 / 50 66 67 - 99
Email: info@Optoma.de Internet: www.Optoma.de Geschäftsführer: Herr Thierry Millet, Herr Shih-Yuan Chen Handelsregister:
Amtsgericht Düsseldorf HRB 35395 UST.ID-Nr. DE 191 282 891

[Allgemeine Geschäftsbedingungen](#)

11/01/2018 08:48