

X344

Kompakt und leistungsstark

- Heller XGA Projektor – 3000 Lumen
- Flexible Installationen – 1,3-facher Zoom
- Amazing Colours - sRGB-getreuer Farbbereich
- Kinderleichtes Verbinden - HDMI, VGA, USB Power, 2W Lautsprecher



X344

Mit dem lichtstarken Optoma X344 DLP Projektor hinterlassen Sie mit Ihren Präsentationen einen bleibenden Eindruck. Dieser handliche und zugleich leistungsstarke Projektor liefert lebensechte Bilder mit sRGB-getreuen Farben. Er eignet sich für den Gebrauch im Business- und Unterrichtsbereich, bietet eine lange Lampenlaufzeit und energiesparende Features, die für geringe Betriebskosten sorgen.

Dank der Vielzahl an Anschlüssen, dem eingebauten Lautsprecher und USB Power lässt er sich kinderleicht verbinden. Nutzen Sie einen HDMI Dongle wie Google Chromecast und den OptomaHDCast Pro (separat erhältlich) oder verbinden Sie Ihren Laptop, PC oder Blu-Ray Player für scharfe und knackige Bilder mit Sound. Dank seiner kompakten Größe eignet er sich sowohl für die feste Installation als auch für Meetings außerhalb - Tragetasche 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.

Full 3D

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

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.

Direct power off

You can powered off your projector immediately or directly at the mains. Should you require to turn you projector back on immediately it will take about 90 seconds to start up.

Großer Zoombereich

Ein großer Zoombereich bietet eine Vielzahl an Platzierungsmöglichkeiten aus einer großen Anzahl an Abständen zur Leinwand. Dadurch sparen Sie sich kostenintensive Modell mit austauschbarem Objektiv.

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) | 3000 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, 4.25,MHz, 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 09:46