

X400

Hell und handlich

- Heller XGA Projektor – 4.000 Lumen
- Einfach Verbinden - HDMI, VGA, USB-A Power, 2W Lautsprecher
- Geringe Betriebskosten - bis zu 10.000 Stunden² Lampenlaufzeit
- Hell und handlich



X400

Halten Sie beeindruckende Präsentationen mit dem ersten 4.000 Lumen hellen und handlichen X400 Projektor. Dieses Modell wurde für die Nutzung zu jeder Tageszeit und für verschiedene Anwendungsbereiche entwickelt: Vom Business Meeting bis zum Einsatz im Klassenzimmer. Er bietet hochqualitative Farben, eine lange Lampenlaufzeit und geringe Gesamtbetriebskosten.

Der X400 besticht durch simples und zugleich edles Design mit einfacher Bedienung und hoher Zuverlässigkeit. Dank seiner Vielzahl an Anschlüssen, inklusive HDMI und MHL eignet er sich ideal für die Verbindung mit HDMI Dongles wie dem Optoma HDCast Pro oder Google Chromecast. So können Sie Ihren Laptop, PC oder Blu-Ray Player kinderleicht verbinden. Dieser kompakte Projektor ist der perfekte Begleiter für Ihre Präsentation unterwegs, lässt sich aber auch fest installieren.

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. Der 144Hz Refresh Rate Support sorgt dabei für weiche und flickerfreie Bilder.

Eingebauter Lautsprecher

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

MHL

Verwandeln Sie Ihren Projektor mit MHL und nur einem Kabel in ein smartes Display. So können Sie Dokumente und Präsentationen ansehen, Videos streamen und Fotos auf der großen Leinwand mit anderen teilen. Sie können MHL auch zum Anschließen und zur Stromversorgung eines HDCast Pro nutzen (separat erhältlich).

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.

Direktes Ausschalten

Sie können den Projektor direkt ausschalten. Sollten Sie ihn wieder anschalten wollen, dauert es circa 90 Sekunden, bis er wieder startbereit ist.

Lange Lampenlebensdauer

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



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 wurden für den 24-Stunden-Betrieb in Standard Ausrichtung entwickelt. Sie eignen sich also perfekt für die Nutzung über einen längeren Zeitraum. Es gelten die Bedingungen für den 24-Stunden-Betrieb.

24/7 Betrieb - Es gilt die Standard Lampengarantie. Die Projektorgarantie basiert auf der Standard Nutzung innerhalb eines gewöhnlichen Arbeitstags. Um eine optimale Performance zu erzielen, wird empfohlen, ihn alle 24 Stunden 30 Minuten lang aus-, bzw. in Standby zu schalten und so die Lebensdauer der Lampe zu verlängern.

X400 Specification

Display Technologie	Single 0.55" XGA DC3 DMD Chip DLP® Technologie von Texas Instruments
Auflösung	XGA 1024 x 768
Helligkeit ¹ (Bright Mode)	4000 Lumen
Kontrastverhältnis	22,000:1
Lamp Life ² Eco+/Dynamic/Eco/Bright/Education cycle	7000/6500/6000/5000/10000 (hrs)
Projektionsverhältnis	1.95 - 2.16:1
Zoom	1,1-fach manuell
I/O Anschluß	2x HDMI (1.4a 3D support) + MHL, VGA (YPbPr/RGB), Composite, Audio In 3.5mm, VGA out, Audio Out 3.5mm, RS232, USB-A Power (5V-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	0.71 - 7.73m (27.78" - 304.4") Diagonal 4:3
Projektionsabstand	1.2 - 12m
Projektions Linse	F/2.4~2.53; f=21.85~24.01mm
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	Full 3D - 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	266W Bright Modus / 204W Eco Modus (< 0.5W Standby)
Lampentyp	220W
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 Brillen, Wireless, Deckenhalterung
Optionales Wireless	Yes
RoHS	Wird erfüllt



Optoma Deutschland GmbH.
Wiesenstraße 21, 40549 Düsseldorf
www.optoma.de

¹Helligkeit und Lampenlebensdauer von lampenbasierten Projektoren nehmen im Lauf der Zeit ab und variieren je nach Projektor Modus, Betriebsbedingungen und Nutzung. Wie bei allen lampenbasierten Projektoren nimmt die Helligkeit im Laufe der Lebensdauer ab. Bei Projektoren mit LED Leuchtmittel ist kein Lampenwechsel nötig und die Helligkeit bleibt über die gesamte Lebensdauer konstant.

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: Shih-Yuan Chen Handelsregister: Amtsgericht Düsseldorf HRB 35395 UST.ID-Nr. DE 191 282 891
[Allgemeine Geschäftsbedingungen](#)

03/02/2017 14:36