

X400

Bright and portable

- Bright XGA projector – 4000 ANSI lumens
- Easy connectivity - HDMI, VGA, USB-A Power, 2W speaker
- Low ownership costs - up to 10,000 hours² lamp life
- Lightweight and portable



X400

Transform the delivery of your presentation with the first ever 4,000 lumen, small, lightweight X400 projector. This model is designed to be used at any time of day and for multiple purposes, including professional use - from business meetings to classrooms. It offers top quality projected colours, long lamp life with a low overall cost of ownership.

This product boasts simplicity in design, with easy navigation and reliability. Convenient, with multiple inputs including HDMI and MHL, this projector is ideal for connecting HDMI dongles such as the Google Chromecast and the Optoma HDCast Pro enabling you to connect your laptop, PC or Blu-ray player. This compact model can either be installed or conveniently taken on the move.

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.

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.

Specification

Display Technology	Single 0.55" XGA DC3 DMD chip DLP® Technology by Texas Instruments
Resolution	XGA 1024 x 768
Brightness ¹ (Bright Mode)	4000 ANSI Lumens
Contrast	22,000:1
Typical lamp life ² Eco+/Dynamic/Eco/Bright/Education cycle	7000/6500/6000/5000/10000 (hrs)
Throw Ratio	1.95 - 2.15:1
Zoom Type	1.1x Manual
I/O Connectors	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)
Speaker (Watts)	2
Keystone Correction	± 40° Vertical
Weight (kg)	2.41
Dimensions (W x D x H)	298 x 230 x 96.5
Aspect Ratio	4:3 Native, 16:9 Compatible
Offset	115%
Projection Screen Size	0.71 - 7.73m (27.78" - 304.4") Diagonal 4:3
Projection Distance	1.2 - 12m
Projection Lens	F/2.4~2.53; f=21.85~24.01mm
Uniformity	75%
Computer Compatibility	FHD, HD, WXGA, UXGA, SXGA, XGA, SVGA, VGA, Mac
Video Compatibility	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 Support	Full 3D - The 3D features of Optoma projectors can only be used with compatible 3D content. Typical applications include use with 3D educational or 3D design and modelling systems. 3D TV broadcast systems, (SKY in the UK), Blu-ray 3D™ and 3D games from the Sony® PS3 or Microsoft® Xbox 360 are now supported as part of the HDMI v1.4a specification.
3D Compatibility	Side-by-Side: 1080i50 / 60, 720p50 / 60 Frame-pack: 1080p24, 720p50 / 60 Over-Under: 1080p24, 720p50 / 60
Horizontal Scan Rate	15.3 - 91.1kHz
Vertical Scan Rate	24 - 85Hz (120Hz for 3D)
Displayable Colours	1073.4 Million
Noise Level (Eco mode)	29dB
Power Supply	100-240V, 50-60Hz
Power Consumption	266W Bright mode / 204W Eco mode (< 0.5W Standby)
Lamp Type	220W
Operating Conditions	5°C - 40°C, Max. Humidity 85%, Max. Altitude 3000m
Security	Security bar, Kensington lock, password protection
On Screen Display	26 Languages: English, German, French, Italian, Spanish, Portuguese, Swedish, Dutch, Norwegian/Danish, Polish, Russian, Finnish, Greek, Hungarian, Czech, Arabic, Traditional Chinese, Simplified Chinese, Japanese, Korean, Thai, Turkish, Farsi, Vietnamese, Romanian, Indonesian
Standard Accessories	AC power cord, remote control, battery, quick start card.
Optional Accessories	DLP® Link™ 3D glasses, wireless, ceiling mount
Optional Wireless	Yes
RoHS	Compliant



Optoma Europe Ltd.

1 Bourne End Mills, Hemel Hempstead, Hertfordshire HP1 2UJ, UK

www.optoma.co.uk

¹Brightness and lifetime dependent on settings and environmental conditions

²Typical lamp life achieved through testing. Will vary according to operational use and environmental conditions

Copyright © 2019, Optoma Europe Limited. Optoma, NuForce and Nu are registered trademarks of Optoma Corporation. Optoma Europe Limited is the licensee of the registered trademarks. All other product names and company names used herein are for identification purposes only and may be trademarks or registered trademarks of their respective owners. Errors and omissions excepted, all specifications are subject to change without notice. DLP®, BrilliantColor™ and the DLP logo are registered trademarks of Texas Instruments. All images are for representation purposes only and may be simulated. All content on this site is protected by copyright.

[Privacy Terms and conditions](#)

Registered Office: 1 Bourne End Mills, Hemel Hempstead, Hertfordshire HP1 2UJ, UK . Registered No. 3399395

24/04/2019 15:22