HD140X

Big Screen Entertainment

- Film ab auch bei Tageslicht! 3.000 Lumen
- Einfach Verbinden - 2x HDMI und MHL Support und eingebauter 10W Lautsprecher
- Amazing Colour - akkurate Rec.709 Farben
- Handlich und leicht

HD140X

Der helle und vielseitige HD140X arbeitet mit der Optoma Amazing Colour Technologie und liefert damit satte und lebendige Farben innerhalb des Rec.709 Farbsegments. Dieser kompakte Projektor ist ideal zum Schauen von Sportübertragungen, TV Shows oder Filmen - und das zu jeder Tageszeit. Dank seiner geringen Input Latenz eignet er sich auch perfekt für das Spielen von Videospielen.

Ein eingebauter Lautsprecher liefert einen tollen Sound und die beiden HDMI Eingänge vereinfachen das Setup. Perfekt zum Verbinden mit Laptop, PC, Blu-Ray Player, Media Streamer oder Spielkonsole. Durch das Anschließen eines HDMI Dongles wie dem Optoma HDCast Pro, Amazon Fire TV oder Apple TV™ (alle separat erhältlich) verwandeln Sie ihn sogar in einen smarten Projektor. So können Sie in Ihren eigenen vier Wänden auf der großen Leinwand Spiele spielen, Videos teilen und Fotos schauen.

Mit einem Gewicht von weniger als 2,5Kg macht er auch für die Präsentation unterwegs eine gute Figur (Tragetasche separat erhältlich).

Full HD 1080p

1080p-Auflösung liefert gestochen scharfe und detailgetreue HD Bilder - ganz ohne Downscaling oder Kompression. Somit eignet sie sich perfekt für das Anschauen von Blu-Ray Filmen, HD Fernsehübertragungen und für den Gebrauch mit Spielkonsolen.

Smarter Projektor

Verwandeln Sie Ihren Projektor mithilfe des HDCast Pro (separat erhältlich) in ein smartes Display und streamen Sie Videos, Musik und teilen Sie Fotos auf der großen Leinwand mit Ihrem Smartphone oder Tablet.

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).

USB Power

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

Dynamic Black Technologie

Dieses Feature verleiht Ihren Bildern mehr Tiefe durch das Anpassen des Lampenoutputs basierend auf der Helligkeitsinformation jedes Frames. So wird ein beeindruckendes Kontrastverhältnis geschaffen. Helle Szenen erscheinen hell und scharf, während dunkle Szenen mit tiefen Schwarztönen detailliert und mit einem außergewöhnlich guten Licht- und Schattenverhältnis dargestellt werden.

Eingebauter Lautsprecher

Vervollständigen Sie Ihr Heimkinoerlebnis mit dem praktischen eingebauten Lautsprecher. Er liefert einen super Sound und Sie sparen sich Zeit und Aufwand für zusätzliche Boxen.

Lange Lampenlebensdauer

Die erwartete Lebensdauer einer typischen Optoma Projektorlampe beträgt beeindruckende 6.500 Stunden; das heisst, wenn Sie jeden Tag einen 2-stündigen Film schauen, hält die Lampe für fast 9 Jahre.

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.

ISF Modi

Dieses Feature erlaubt das Speichern der von Ihnen kalibrierten Tag und Nacht Modi.

Gaming Modus

Der Gaming Modus bereitet Ihren Projektor optimal für das Gaming vor: Maximaler Kontrast, beeindruckend Response Zeiten und lebensechte Farben fangen jedes Detail ein - so können Sie sich auf das Gewinnen fokussieren.

24p

Die meisten Filme werden mit 24 Frames pro Sekunde (fps) gedreht. Optoma Projektoren können HD-Quellen erkennen und Filme mit 24 fps so wiedergeben, wie es der Regisseur beabsichtigt hat.

Satte Farben

Egal, ob Filme, TV Shows oder Videospiele: Optoma Projektoren liefern beeindruckend satte Farben in jeder Umgebung und für jeden Inhalt. Unsere Heimkinoprojektoren arbeiten mit dem Rec.709 Farbschema, dem internationalen HDTV Standard, um eine akkurate Farbwiedergabe zu gewährleisten.

Amazing Colour

Learn more about Optoma's Amazing Colour

Verbessertes Farbrad

Optomas verbessertes Farbrad liefert, in Zusammenarbeit mit der Amazing Colour Technologie, satte und lebendige Farben.

HD140X Specification

Display Technologie	Single 0.65” 1080p DC3 DMD Chip DLP® Technologie von Texas Instruments
Auflösung	1080p 1920 x 1080
Helligkeit[1] (Bright Mode)	3000 Lumen
Kontrastverhältnis	23,000:1
Lampenlebensdauer[2] Dynamic/Eco/Bright	8000/6000/5000 (hrs)
Projektionsverhältnis	1.48 - 1.62:1
Zoom	1,1-fach manuell
I/O Anschluß	2x HDMI (1.4a 3D support) + MHL v2.1, Audio Out 3.5mm, 12V Trigger, 3D-Sync, USB-A Power (1A)
Lautsprecher (Watt)	10
Keystone Korrektur	± 40° vertikal
Gewicht (kg)	2.38
Maße (W x D x H) (mm)	298 x 230 x 96.5
Bildseitenformat	16:9 nativ, 4:3 kompatibel
Offset	116%
Projektionsbildgröße	0.71 - 7.75m (27.88" - 305.3") Diagonal 16:9
Projektionsabstand	1 - 10m
Projektions Linse	F/2.5~2.67; f=21.86~24mm
Uniformität	80%
maximale Auflösung	Full HD 1920 x 1080
Computer Kompatibilität	FHD, HD, WXGA, UXGA, SXGA, XGA, SVGA, VGA, Mac
Videokompatibilität	PAL (B, D, G, H, I, M, N, 576i/p), NTSC (M, 4.43/3.58 MHz, 480i/p), SECAM (B, D, G, K, K1, L) HD (1080i, 720p)
3D Unterstützung	Full 3D - Für die Wiedergabe von 3D ist der entsprechende kompatible 3D Content notwendig. Typische Anwendungen finden sich im 3D Bildungs- oder Designbereich. 3D TV Übertragungen, Blu-ray 3D™ und 3D Spiele von der Sony® PS3 oder der Microsoft® Xbox 360 werden als Teil der HDMI v1,4a Spezifikation nun auch unterstützt.
3D Kompatibilität	Side-by-Side:1080i50 / 60, 720p50 / 60 Frame-pack: 1080p24, 720p50 / 60 Over-Under: 1080p24, 720p50 / 60
Horizontale Frequenz	15 - 91kHz
Vertikale Frequenz	25 - 85Hz (120Hz für 3D)
darstellbare Farben	1,07 Milliarden
Betriebsgeräusch (Eco Modus)	26dB
Netzanschluss	100-240V, 50-60Hz
Stromverbrauch	230W Bright Modus / 192W 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	ACNetzkabel, Fernbedienung, 2x AA Batterien, Quick Start Card, CD Gebrauchsanleitung
optionales Zubehör	3D Brillen, Wireless, Deckenhalterung
Optionales Wireless	Ja
RoHS	Wird erfüllt

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

[1]Helligkeit 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.

[2]in 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

13/12/2016 12:01