

HD141X

Home Entertainment auf der Großleinwand

- Präzise und lebensechte Farben mit 3.000 Lumen
- Full HD 1080p Bildqualität
- Dynamic Black Technologie - Kontrastverhältnis von 23.000:1
- 2x HDMI, MHL Support und eingebauter 10W Lautsprecher



HD141X

Home Entertainment auf der Großleinwand

Mit dem HD141X holen Sie sich Kinofeeling in Ihre eigenen vier Wände. Dank seiner 1080p-Auflösung ist er der perfekte Projektor für das Schauen Ihres Lieblingsfilmes, Sportevents oder für den Spielkonsole-Abend mit Freunden - all das im Großformat.

Der HD141X ist dank zwei HDMI Eingängen und dem eingebauten Lautsprecher einfach in Betrieb zu nehmen. Der MHL Support ermöglicht das Verbinden mit Ihrem Smartphone oder Tablet.

Full HD

Scharfe und detaillierte Projektionen mit 1920x1080 Pixeln: perfekt zum Schauen von Blu-Ray-Filmen ohne Downscaling oder Kompression.



Full 3D

Dank der hohen Geschwindigkeit der DLP Technologie kann der HD141X Full 3D Inhalt von so gut wie jedem 3D Gerät, wie zum Beispiel 3D Blu-Ray, PS3 und XBOX wiedergeben.



Gaming Mode

Der Gaming Mode optimiert die Lightning Response Time, den Kontrast und die Farben Ihres Projektors, um so jedes Detail einzufangen. So können Sie sich voll auf das Spiel konzentrieren.



MHL Schnittstelle

Die MHL Schnittstelle erlaubt das Anschließen mobiler Geräte mit nur einem Kabel. So können Sie den HD141X mit Ihrem Smartphone oder Tablet verbinden und haben Zugriff auf alle Inhalte und können es sogar mit der Fernbedienung steuern.



Dynamic Black

Dieses Feature verleiht Ihren Bildern mehr Tiefe, da es die Lampenleistung nach und nach anpasst und sich an der Helligkeits Information jedes Frames orientiert. So wird ein erstaunliches gutes Kontrastverhältnis geschaffen. Helle Szenen erscheinen so scharf und klar, während dunkle Szenen ein tiefes Schwarz und ein außergewöhnliches Licht- und Schatten-Verhältnis aufweisen.



2,000:1

23,000:1

24p

Der Großteil aller Filme wird mit 24 Bildern pro Sekunde (fps) aufgenommen. Optoma Projektoren können High Definition Quellen erkennen und sie mit 24 fps wiedergeben. So wird das Original Bild so dargestellt wie vom Regisseur beabsichtigt.

Präzise Farben

Optoma Projektoren bedienen sich der BrilliantColor™ Multi-Colour Processing Technologie, um lebensechte und beeindruckende Bilder zu schaffen.



Farbgarantie

Genießen Sie diese Farben für die nächsten 5 Jahre - dank der Optoma Farbgarantie.



Eingebauter Lautsprecher

Abgerundet wird das Heimkino-Erlebnis durch den eingebauten Lautsprecher. Dieser liefert einen tollen Sound, ist einfach einzurichten und es fallen keine weiteren Kosten für externe Lautsprecher an

HDMI Link

Steuern Sie HDMI CEC-kompatible Geräte mit HDMI Link. So können Sie das Gerät ein- und ausschalten und sogar mehrere Geräte mit nur einer Fernsteuerung bedienen.



Lange Lampenlebensdauer

Die im HD141X verbaute Lampentechnologie ermöglicht eine Lebensdauer von bis zu 6.500 Stunden. So können Sie jeden Tag einen 2-stündigen Film schauen und Ihre Lampe hält mehr als 8 Jahre.

HD141X Specification

Display Technologie	DLP
Auflösung	1080p 1920 x 1080
Helligkeit ¹ (Bright Mode)	3000 ANSI Lumen
Kontrastverhältnis	23,000:1
Betriebsgeräusch (Eco Modus)	26dB
Gewicht (kg)	2,45
I/O Anschluß	2 x HDMI (1,4a 3D Support) + MHL v1,2, Audio Out 3,5mm, 12V Trigger, 3D-Sync, USB Service
maximale Auflösung	1080p
Computer Kompatibilität	UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac
Videokompatibilität	1080p, 1080i, 720p, 576i/p, 480i/p
darstellbare Farben	1,07 Milliarden
Projektions Linse	F/2,5-2,67; f=21,9-24mm, 1,1-facher, manueller Zoom
Projektionsverhältnis	1,48 - 1,62:1
Projektionsbildgröße	1,06 - 7,67m (41,8" - 300") Diagonal 16:9
Projektionsabstand	1,5 - 10m
Zoom	1,1-fach manuell
Bildseitenformat	16:9 nativ, 16:10/4:3 kompatibel
Offset	116% ±5%
Horizontale Frequenz	15,375-91,146 KHz
Vertikale Frequenz	24 ~ 85Hz (120Hz für 3D)
Lampentyp	190W
Lampenlebensdauer ² Dynamic/Eco/Bright	6500/6000/5000 (hrs)
Keystone Korrektur	± 40° vertikal
Audio	10W
Maße (W x D x H) (mm)	315 x 224 x 114
Fernbedienung	Vollfunktionsfernbedienung mit direkter Quellenauswahl und Backlight
Netzanschluss	Input: 110 - 220v
Stromverbrauch	233W BRIGHT Modus < 0,5W Standby Modus, 193W Eco Modus < 0,5W Standby Modus
Betriebsbedingungen	5°C - 40°C, Max. Luftfeuchtigkeit 85%, Max. Betriebshöhe 3000m
Uniformität	80%
Sicherheit	Security Bar, Kensington Lock, Password Protection
Standard Zubehör	AC Netzkabel, Back-lit Infrarotfernbedienung mit Batterien, Quick Start Card, CD Gebrauchsanleitung, Garantiekarte
optionales Zubehör	Deckenhalterung, Leinwand
RoHS	Wird erfüllt
3D Unterstützung	Für die 3D Features der Optoma Projektoren ist der entsprechende 3D Content nötig. Typische Anwendungsbereiche finden sich im Bildungs- oder Designbereich. Blu-ray 3D™ und 3D Spiele von der Sony® PS3 oder Microsoft® Xbox 360 werden als Teil der HDMI v1.4a Spezifikation unterstützt.
3D Ansicht	ZF2100 System erforderlich - separat erhältlich (Weitere 3D Brillen erhältlich)
3D Kompatibilität	Side-by-Side: 1080i50 / 60, 720p50 / 60 Frame-pack: 1080p24, 720p50 / 60 Over-Under: 1080p24, 720p50 / 60
Lautsprecher (Watt)	10
On Screen Display	27 Sprachen: Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Italienisch, Portugiesisch, Holländisch, Schwedisch, Finnisch, Griechisch, Dänisch, Norwegisch, Polnisch, Russisch, vereinfachtes Chinesisch, Traditionelles Chinesisch, Koreanisch, Arabisch, Japanisch, Thai, Ungarisch, Tschechisch, Türkisch, Vietnamesisch, Farsi, Rumänisch, Indonesisch
Optionales Wireless	Ja
Features	Full 3D 1080p Support, Dynamic Black



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

¹Helligkeit und Lampenlebensdauer variieren in Abhängigkeit vom gewählten Projektormodus, den Umgebungsbedingungen und dem Gebrauch. Wie bei allen lampenbasierten Projektoren nimmt die Helligkeit mit der Lampenlebensdauer ab. LED Projektoren verfügen nicht über ein austauschbares Leuchtmittel und ihre Helligkeit nimmt nicht nennenswert ab. 2 in Tests üblicherweise erreichte Lebensdauer, welche je nach Umgebungsbedingungen und Nutzung variieren kann. Das DLP®-Logo ist eingetragenes Warenzeichen von Texas Instruments. Alle anderen genannten Produktnamen dienen nur Identifikationszwecken und können eingetragene Warenzeichen sein. Obwohl wir bestrebt sind, authentische Bilder von Produkten bereitzustellen, kann die fotografische Darstellung gelegentlich vom Original-Produkt abweichen. Auf einigen Produktbildern wurde das Optoma Logo digital ergänzt. Optoma behält sich das Recht vor, Produkte oder deren Abbildungen ohne vorherige Ankündigung zu verändern. Alle Abbildungen dienen lediglich Präsentationszwecken. Copyright © 2014, Optoma Europe Ltd.

18/11/2015 06:55