

X351

Netzwerkprojektor

- Helle Projektionen mit 3600 Lumen
- XGA-Auflösung, 20.000:1 Kontrast, HDMI
- Geringe Betriebskosten dank bis zu 8.000 Stunden² Lampenlaufzeit
- Klein und handlich - Tragetasche inklusive



X351

Projizieren Sie mit dem X351 beeindruckend helle und lebensechte Präsentationen zu jeder Tageszeit. Entwickelt für den Gebrauch in Meetingräumen und Klassenzimmern wartet er mit einer langen Lampenlaufzeit und energiesparenden Features auf, die für geringe Betriebskosten sorgen.

Er verfügt außerdem über einen eingebauten Lautsprecher, Netzwerkfunktionen, Full 3D Technologie und kann ganz einfach via HDMI mit nur einem Kabel verbunden werden. So liefert er ein scharfes Bild mit satten Farben und einem tollen Sound. Er eignet sich sowohl für die Installation im Meetingraum als auch für die Präsentation unterwegs.

Hoher Kontrast

Ein Projektor mit einem hohen Kontrastverhältnis verleiht Ihren Bildern mehr Tiefe. Helleres Weiß und tiefes Schwarz lassen Bilder zum Leben erwecken und Text gestochen scharf erscheinen - ideal für Business und Unterricht.



2.000:1 Kontrastverhältnis



20.000:1 Kontrastverhältnis

Full 3D

Optoma Projektoren können 3D Inhalt von so gut wie jeder 3D Quelle wiedergeben, darunter auch 3D Blu-ray Player, 3D Fernsehsendungen sowie die neuesten 3D Spiele. Die 144Hz Rapid Refresh Rate sorgt dabei für weiche und flickerfreie Bilder.



Integrierter Lautsprecher

Der eingebaute Lautsprecher bietet einen tollen Sound ist gleichzeitig einfach im Gebrauch.

Eco+



Die Eco+ Technologie vereint hohen Kontrast, eine verbesserte Lampenlebensdauer und energiesparende Features, die Sie Strom und somit Kosten sparen lassen.

Energiesparend

Mit den speziell entworfenen Lampenmodi können Sie den Stromverbrauch um bis zu 70% senken. Jeder dieser Modi hat einen positiven Effekt auf die Lebensdauer der Lampe und zudem werden die Betriebs- und Wartungskosten gesenkt.

Automatische Abschaltfunktion

Diese Funktion schaltet das Gerät nach einer bestimmten Zeit aus, wenn es nicht im Gebrauch ist und spart so Stromkosten.

Eco AV Mute Funktion

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.



Eco AV Mute Funktion aus
100% Stromverbrauch

Eco AV Mute Funktion an
25% Stromverbrauch

Lange Lampenlaufzeit

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

Konstante Helligkeit

Dieses einzigartige Feature erlaubt eine konstante Helligkeit für bis zu 2.100 Stunden und kann die Lebensdauer der Lampe um bis zu 20% verlängern.

Maussteuerung

Nutzen Sie die USB Maussteuerung, um die Aufmerksamkeit Ihrer Zuschauer auf die wichtigen Dinge zu lenken.

Netzwerkfunktionen und Steuerung

Dank einer Vielzahl an Optionen können Sie den Projektor kinderleicht überwachen und steuern.

- RS232 - Optoma Projektoren verfügen über eine Vielzahl an RS232 Befehlen, mit denen Sie jedes Steuerungssystem ganz einfach bedienen können.
- AMX Kompatibilität - Das eingebaute Dynamic Discovery Protokoll erlaubt eine einfache Installation mit AMX Steuerungssystemen.

- LAN Steuerung
 - Nutzen Sie die RoomView® Software, um bis zu 250 Projektoren gleichzeitig zu steuern und zu überwachen - von jedem beliebigen Computer.
 - Terminieren des Ein- und Ausschaltens.
 - Steuern und Verändern der Einstellungen mittels eines Web Browsers.
 - Möglichkeit zum Senden von dringenden Nachrichten.

Farbgarantie

Genießen Sie beeindruckende Farben für die nächsten 5 Jahre mit der Optoma Farbgarantie.



Satte Farben

Dank der BrilliantColor™ Technologie liefern Optoma Projektoren lebensechte und natürliche Bilder.



Quick Resume Funktion

Sollte der Projektor einmal aus Versehen ausgeschaltet werden, können Sie ihn dank dieses Features sofort wieder einschalten.

Quick Resume

On



X351 Specification

Display Technologie	Single 0,55" XGA DC3 DMD Chip DLP® Technologie von Texas Instruments
Auflösung	XGA 1024 x 768
Helligkeit ¹ (Bright Mode)	3600 Lumen
Kontrastverhältnis	20,000:1
Betriebsgeräusch (Eco Modus)	29dB
Gewicht (kg)	2.57
I/O Anschluß	HDMI (1,4a 3D Support), 2 x VGA (YPbPr/RGB), S-Video, Composite, 2 x Audio In 3,5mm, Mic In (shared with Audio In 2), Audio Out 3,5mm, VGA Out, RS232, USB Maus/Service, RJ45
Computer Kompatibilität	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)
darstellbare Farben	1,07 Milliarden
Projektions Linse	F/2,41~2,55; f=21,8~23,98mm, 1,1-facher, manueller Zoom
Projektionsverhältnis	1,95 - 2,15:1
Projektionsbildgröße	0,70 - 7,62m (22,9" - 300") Diagonal 4:3
Projektionsabstand	1,2 - 12m
Zoom	1,1-fach manuell
Bildseitenformat	4:3 nativ, 16:9 kompatibel
Offset	115%
Horizontale Frequenz	15,3 - 91,1kHz
Vertikale Frequenz	24 - 85Hz
Lampentyp	210W
Lampenlebensdauer ² Eco+/Dynamic/Eco/Bright	7000/6500/6000/5.000 (hrs)
Keystone Korrektur	± 40° vertikal
Maße (W x D x H) (mm)	315 x 224 x 102
Netzanschluss	100-240V, 50-60Hz
Stromverbrauch	249W Bright Modus / 194W Eco Modus (< 0,5W Standby)
Betriebsbedingungen	5°C - 40°C, Max. Luftfeuchtigkeit 85%, Max. Betriebshöhe 3.000m
Uniformität	80%
Sicherheit	Sicherheitsbefestigung, Kensington Lock, Passwortschutz
Standard Zubehör	Tragetasche, AC Netzkabel, VGA Kabel, Fernbedienung, Batterie, Quick Start Card, CD Gebrauchsanleitung
optionales Zubehör	DLP® Link™ 3D Brillen, Deckenhalterung
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 Kompatibilität	Side-by-Side: 1080i/50 / 60, 720p50 / 60 Frame-pack: 1080p24, 720p50 / 60 Over-Under: 1080p24, 720p50 / 60
Lautsprecher (Watt)	10
Garantie	3
On Screen Display	19 Sprachen: Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Portugiesisch, Polnisch, Niederländisch, Russisch, Finnisch, Schwedisch Griechisch, Norwegisch/Dänisc, Ungarisch, Tschechisch, Türkisch, Rumänisch, Farsi & Arabisch
Optionales Wireless	Ja



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

¹Helligkeit und Lampenlebensdauer werden von dem gewählten Projektormodus, den Umweltbedingungen und dem Gebrauch beeinflusst. Wie bei allen Projektoren üblich, wird die Helligkeit über die Lebensdauer abnehmen.²In Tests üblicherweise erreichte Lebensdauer, welche je nach Umgebungsbedingungen und Nutzung variieren kann. Die angegebenen 10.000 Stunden Lampenlebensdauer beziehen sich auf die tägliche Nutzung des Projektors im Bildungsbereich.³Bei normalem Gebrauch garantiert Optoma DLP®-Farbqualität wie im Neuzustand. Garantieausschluss: (a) Bei Beschädigungen des Projektors durch falschen Gebrauch greift die Garantie nicht. (b) Bei der Nutzung in industriellen oder öffentlichen Bereichen mit erhöhtem Staub- oder Rauchaufkommen kann die Garantie ausgeschlossen werden. (c) Die Garantie ist ausgeschlossen, wenn die Helligkeit der Lampe durch Verschleiß weniger als 50% beträgt oder wenn der Projektor aufgrund anderer Fehler nicht funktioniert. (d) In jedem Projektortyp treten normalerweise während der Nutzungszeit geringe Farbverschiebungen durch die Lampe auf. Copyright © 2014, Optoma Europe Ltd. Alle weiteren hier verwendeten Produkt- und Firmennamen dienen ausschließlich der Identifikation und können Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer sein. Irrtümer, Auslassungen und Änderungen vorbehalten. Crestron®, das Crestron- und RoomView®-Logo sind eingetragene Warenzeichen von Crestron Electronics, Inc. DLP®, BrilliantColor™ und das DLP®-Logo sind eingetragene Warenzeichen von Texas Instruments. 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.

13/11/2015 10:33