

## WU515T

## Ein leistungsstarker Performer

- Geometrische Korrektur - 4 Ecken
- x1,8-facher Zoom mit vertikalem und horizontalem Lens Shift
- HDBaseT Konnektivität
- 6000 Lumen WUXGA DLP Projektor





## WU515T

Der WU515T Projektor wurde speziell für große Räumlichkeiten entwickelt. Er liefert mit seiner Full HD Auflösung gestochen scharfe und kristallklare Bilder. 6.000 Lumen und diverse digitale Anschlüsse wie zwei HDMI Eingänge, DisplayPort und HDBaseT machen ihn zum perfekten Partner für professionelle Installationen.

Dank des großen Zoombereichs, Lens Shift und eingebauter Geometrie Anpassung ist er auch ideal geeignet für komplexe Installationen mit Image Stacking, unebenen Wänden oder ungewöhnlichen Projektorplatzierungen.

### Hoher Kontrast

Ein Projektor mit einem so hohen Kontrastverhältnis verleiht Ihren Bildern mehr Tiefe. Hellere Weiß- und tiefe Schwarztöne lassen Bilder zum Leben erwachen und machen Texte einfacher lesbar - ideal für Business und Unterricht.



### 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 sorgt für einen super Sound und ist auch noch einfach im Setup.

### Energiesparend

Die speziell entworfenen Lampenmodi sorgen für eine Reduzierung des Stromverbrauchs um bis zu 70%. Jeder Modus hat zudem einen positiven Effekt auf die Lebensdauer der Lampe, während die Betriebs- und Wartungskosten gesenkt werden.

### Automatische Abschaltfunktion

Es gibt Situationen, in denen der Projektor an ist, obwohl er nicht im Gebrauch ist. Um in solchen Fällen Energie zu sparen, schaltet die automatische Abschaltfunktion das Gerät nach einer bestimmten Zeit ab.

### Eco AV Mute Funktion

Lenken Sie die Aufmerksamkeit Ihrer Zuhörer durch Ausblenden weg von der Leinwand und behalten Sie so stets die Kontrolle über Ihre Präsentation. So reduzieren Sie zudem den Stromverbrauch um bis zu 70% und verlängern natürlich die Lebensdauer der Lampe.



### PureShift

PureShift bietet eine große Bandbreite an Projektorplatzierungen.

### Vier Ecken Anpassung

Passen Sie jede Ecke des Bildes individuell an, um ein perfektes, eckiges Bild zu schaffen. Ideal für Image Stacking, unebene Wände oder bei außergewöhnlichen Projektorplatzierungen.

### Helligkeitsanpassung

Die Helligkeit eines Projektors nimmt im Laufe der Nutzung ab. Um die Bilder mehrerer Geräte aufeinander abzustimmen, hat der Projektor vor eingestellte Lampenmodi (stufenweises Dimmen der Lampe).



## Networking and control

Eine Vielzahl an Optionen erlaubt die Steuerung und Überwachung des Projektors.

### RS232

Optoma Projektoren besitzen eine große Anzahl an RS232 Befehlen, die sie schnell und einfach über jedes Steuerungssystem verwalten lassen.

### AMX Kompatibilität

Das Dynamic Discovery Protokoll erlaubt eine einfache Installation mit AMX Steuerungssystemen.

### LAN Steuerung

- Mit der kompatiblen RoomView® Software können Sie den Monitor an- und ausschalten, verwalten und bis zu 250 Projektoren von jedem PC gleichzeitig steuern.
- Terminieren des Ein- und Ausschaltens des Projektors.
- Steuern und Anpassen der Projektor Einstellungen über einen Web Browser.
- Möglichkeit zur Übertragung von Notfallnachrichten oder wichtigen Hinweisen.
- Automatische Benachrichtigung bei Bedarf eines Lampenwechsels.



## Lange Lampenlebensdauer

Weniger Lampenwechsel durch eine lange Lampenlaufzeit

## MHL

MHL verwandelt Ihren Projektor in ein smartes Display. Verbinden Sie Ihr Smartphone oder Tablet mit nur einem Kabel und zeigen Sie Präsentationen, Dokumente oder streamen Sie Videos und teilen Sie Fotos auf der großen Leinwand.



## Großer Zoombereich

Ein großer Zoombereich lässt eine Vielzahl an Platzierungsmöglichkeiten aus einer großen Anzahl an Entfernungen zu. Der Vorteil daran ist, dass austauschbare Objektive mit einer kostengünstigeren Lösung ersetzt werden können, die Flexibilität jedoch erhalten bleibt.

## Farbgarantie

Genießen Sie tolle Farben für viele Jahre - die Optoma Farbgarantie sorgt für bis zu fünf Jahre gleichbleibend gute Farbperformance.



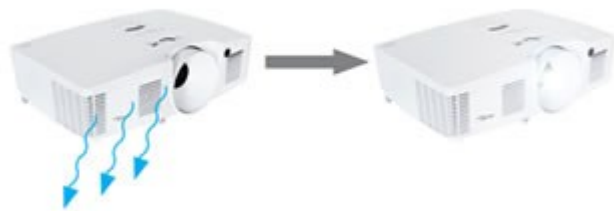
## Natürlich satte Farben

Die BrilliantColor™ Technologie sorgt für natürlich satte Farben.



## Quick Resume Funktion

Dieses Feature erlaubt es, den Projektor nach versehentlichem Ausschalten sofort wieder anzuschalten.



## USB Power

Nutzen Sie den USB-Power-Anschluss, um ein HDMI Dongle, wie zum Beispiel Google Chromecast oder den Optoma WHD200 zu betreiben.

## Image Stacking

Verdoppeln Sie die Helligkeit Ihrer Bilder ohne Ihre Installationskosten signifikant zu erhöhen. Dank der Warp Einstellungen können Sie jede Helligkeit erreichen. Image Stacking erlaubt flexiblere Installationen und eine größere Redundanz - ein Bild kann während eines Lampenwechsels ohne Unterbrechung dargestellt werden.

## Kabelfernbedienung

Dank der verkabelten Fernbedienung können Sie alle Einstellungen am Projektor ohne Line-Of-Sight vornehmen - unentbehrlich beim

Gebrauch mehrerer Geräte bei Live-Events.

## **HDBaseT**

Übertragen Sie unkomprimierte Videos in HD, Audio, Ethernet und Steuerungsbefehle über ein Standard LAN Kabel über bis zu 100Meter und vereinfachen Sie so Ihre Installation.

## WU515T Specification

Display Technologie	Single 0,67" WUXGA DLP® Technologie von Texas Instruments
Auflösung	WUXGA 1920 x 1200
Helligkeit <sup>1</sup> (Bright Mode)	6000 ANSI Lumen
Kontrastverhältnis	10,000:1
Lampenlebensdauer <sup>2</sup> Eco/Bright	5000/3000 (hrs)
Projektionsverhältnis	1,2~2,160:1, Offset: 100%~120%
Zoom	1,8-fach manuell
Lens Shift	Vertikal: +20 horizontal: +/-10% (Einschränkungen möglich-siehe Gebrauchsanleitung)
I/O Anschluß	1 x HDBaseT(RJ-45) 2 x HDMI (1,4a 3D Support) + MHL, DisplayPort, 2 x VGA (YPbPr/RGB), S-Video, Composite, 3 x Audio In (RCA/3,5mm), Mic In, Audio Out 3,5mm, VGA Out, RS232, USB-A Power (1,5A), USB Maus/Service, RJ45, 12V Trigger, 3D-Sync, Kabelfernbedienung
Lautsprecher (Watt)	20
Keystone Korrektur	± 30° vertikal ± 30° horizontal
Gewicht (kg)	5,9
Maße (W x D x H) (mm)	424 x 344 x 160
Bildseitenformat	16:10 Native, 16:9/4:3 Compatible
Offset	100%
Projektionsbildgröße	27,9"~301,8" Diagonal 16:10
Projektionsabstand	1,3m bis 7,8
Projektions Linse	F/2,5~3,39; f=17,63~31,36mm, 1,8-facher manueller Zoom
Uniformität	80%
Computer Kompatibilität	UXGA, SXGA+, HD, WXGA, XGA, SVGA
Videokompatibilität	PAL SECAM 576i/p, NTSC 480i/p, HD 720p/1080i/1080p
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: 1080i50 / 60, 720p50 / 60 Frame-pack: 1080p24, 720p50 / 60 Over-Under: 1080p24, 720p50 / 60
Horizontale Frequenz	15,375~91,146 KHz
Vertikale Frequenz	24~ 85 Hz (120Hz für 3D Feature)
darstellbare Farben	1,07 Milliarden
Betriebsgeräusch (Eco Modus)	28
Netzanschluss	100-240V, 50-60Hz
Stromverbrauch	425W Bright Modus, 340W Eco Modus, <0,5W Standby Modus
Lampentyp	365W
Sicherheit	Kensington Lock, Passwortschutz
Standard Zubehör	AC Netzkabel, VGA Kabel, Fernbedienung, Batterie, Quick Start Card, CD Gebrauchsanleitung
optionales Zubehör	DLP® Link™ 3D Brille, Wireless, Deckenhalterung
Optionales Wireless	Ja
360° Operation	Nicht unterstützt
Portrait Mode	Nicht unterstützt
RoHS	Wird erfüllt
Features	V/HLens Shift, Crestron RoomView®, PJ-Link



[www.optoma-center.at](http://www.optoma-center.at)

<sup>1</sup>Helligkeit 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. <sup>2</sup>Typische im Test ermittelte Lampenlebensdauer. Kann in Abhängigkeit von Betriebs- und Umweltbedingungen abweichen. <sup>3</sup>Bei normalem Gebrauch garantiert Optoma DLP®-Farbqualität wie im Neuzustand. Garantierausschluss: (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 © 2015, 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.

14/06/2016 18:31