

# W515T

## Ein leistungsstarker Perfomer

- 4 Ecken Geometrieanpassung
- 1,8-facher Zoom mit vertikalem und horizontalem Lens Shift
- **HDBaseT Verbindung**
- 6.000 Lumens WXGA DLP Projekto













## **W515T**

Der neue, leistungsstarke W515T wartet mit hellen 6.000 Lumen und vielfachen Anschlussmöglichkeiten, wie zwei HDMI Eingängen, DisplayPort und HDBaseT Verbindung auf.

Für komplexere Installationen ist der W515T mit einem großen Zoombereich, Lens Shift und einer eingebauten Geometrieanpassung ausgestattet - ideal für Image Stacking, unebene Wände oder außergewöhnliche Projektorplatzierungen.

## **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.





#### 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 liefert einen super Sound.

## **Energie sparen**

Mit den speziell entwickelten Lampenarten, können Sie den Stromverbrauch bis zu 70% reduzieren. Jedes Modell hat auch einen positiven Effekt auf die Lebensdauer der Lampe, bei gleichzeitiger Senkung der Gesamtbetriebskosten sowie der Wartungskosten.

## **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**

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.





#### **PureShift**

Vereinfachen Sie Ihre Installationen: PureShift erlaubt eine große Bandbreite an Platzierungsmöglichkeiten.

## 4 Ecken-Anpassung

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

## Helligkeitseinstellung

Die Helligkeit eines Projektors variiert während seiner Laufzeit. Um mehrere Geräte aufeinander abzustimmen, verfügt der W515 über mehrere Lampenmodi.





#### MHL

Verwandeln Sie Ihren Projektor mit MHL in ein smartes Display. So können Sie Dokumente und Präsentationen, sowie Fotos und Videos auf dem großen Bildschirm teilen.



#### **Großer Zoombereich**

Ein großer Zoombereich ermöglicht mehrere Platzierungsmöglichkeiten der Projektoren bei unterschiedlichen Abständen von der Projektionswand. Ein Vorteil davon ist, dass teure Wechselobjektiv-Projektoren durch eine kostengünstigere Lösung ersetzt werden können.

## Lange Lampenlebensdauer

Reduzieren Sie die Anzahl der Lampenwechsel dank einer langen Lebensdauer.

## 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**

- Mit der kompatiblen RoomView® Software k\u00f6nnen Sie vom PC aus bis zu 250 Projektoren gleichzeitig ein- und ausschalten, \u00fcberwachen und steuern.
- Legen Sie Ein- und Ausschaltzeiten der Projektoren fest.
- Steuern und Anpassen der Projektor Einstellung über einen einfachen Web Browser.
- Möglichkeit zum Senden von dringenden oder wichtigen Infos.
- Automatisches Versenden von Email Updates zum Lampenstatus.







## **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



## **USB Power**

Nutzen Sie den USB-Power-Anschluss, um ein HDMI Dongle, wie Google Chromecast oder den Optoma WHD200 anzuschließen.

## Image stacking

Verdoppeln Sie die Helligkeit Ihrer Bilder ohne eine signifikante Erhöhung der Installationskosten - mit Warp Adjustment können Sie jede Helligkeit erreichen, die Sie möchten. Image Stacking erlaubt flexiblere Installateionen und mehr Redundanz - ein Bild kann während eines Lampenwechsels ohne Unterbrechung dargestellt werden.

## Kabelfernbedienung

Mit der Kabelfernbedienung können Sie alle Aspekte des Projektors ohne Line-Of-Sight steuern - absolut unerläßlich beim Gebrauch mehrerer Geräte bei Live Events.

#### **HDBaseT**

Über eine HDBaseT Verbindung können Video- und Audiosignale, Ethernet-Daten und Kontrollbefehle (Fernbedienung) über ein Netzwerkkabel bis zu 100 Meter übertragen werden!

## **W515T Specification**

Display Technologie	Single 0.65" WXGA DLP® Technology by Texas Instruments
Auflösung	WXGA 1280 x 800
Helligkeit <sup>1</sup> (Bright Mode)	6000 ANSI Lumen
Kontrastverhältnis	10.000:1
Lampenlebensdauer <sup>2</sup> Eco/Bright	5000/3000 (hrs)
Projektionsverhältnis	1.26~2.268:1. Offset: 105%~125%
Zoom	1.8-fach manuell
Lens Shift	Vertikal: +20 horizontal: +/-10%
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 nativ, 16:9/4:3 kompatibel
Offset	105%
Projektionsbildgröße	24.7"~302.7" Diagonal 16:10
Projektionsabstand	1.3m to 8.2m
Projektions Linse	F/2.3~3.39; 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 for 3D feature)
darstellbare Farben	1.07 Billion
Betriebsgeräusch (Eco Modus)	28
Netzanschluss	100-240V, 50-60Hz
Stromverbrauch	425W Bright mode, 340W Eco mode, <0.5W Standby mode
Lampentyp	365W
Sicherheit	Kensington Lock, Passwortschutz
Standard Zubehör	AC Netzkabel, VGA Kabel, Fernbedienung, Batterie, Quick Start Card, CD Gebrauchsanleitung
optionales Zubehör	DLP® Link™ 3D Brillen, Wireless, Deckenhalterung
Optionales Wireless	Ja
360' Operation	Nicht unterstützt
Portrait Mode	Nicht unterstützt
Garantie	1 Jahr
RoHS	wird erfüllt
Features	V/H Lens Shift, Crestron RoomView®, PJ-Link



## www.optoma-center.at

—'—'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. Optoma guarantees that in normal use, Optoma DLP® colour quality will be indistinguishable from when new. Exclusions: (a) Guarantee is voided if the projector is subject to damage through misuse. (b) Guarantee may be void in industrial or commercial entertainment environments where dust or smoke is excessive (c) Guarantee will not apply if lamp brightness is below 50% due to wear or if the projector is not working due to other faults. (d) Over time worn lamps within all projector types will show a slight colour variance. Copyright © 2013, Optoma Europe Ltd. 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. Crestron®, the Crestron and RoomView® logo are registered trademarks of Crestron Electronics, Inc. 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 of products are for representation purposes only. Whilst every care is taken to provide accurate images of our products, actual products may differ slightly. Some product images may have been digitally altered by us to add an Optoma logo to the front panel. Optoma reserves the right to amend or alter actual product or product images without notice. Some images may be simulated.

20/06/2016 10:49