







ML300

LED DLP®-Projektor

“Erhellen Sie
Ihren Tag...”

-  Präsentationen über einen ultra-portablen und leichten Projektor ganz ohne PC
-  Wiedergabe von Präsentationen, Dokumenten, Videos, Fotos und Musikdateien
-  Umweltfreundliche LED-Technologie – kein Lampenwechsel
-  Dateiwiedergabe über den integrierten Speicher, eine SD-Karte oder USB-Stick
-  Einfache Anschlussmöglichkeit über Mini-HDMI und VGA
-  Praktisch für unterwegs, die stylische Tragetasche



HD Ready
720p

3D
Ready



WIDESCREEN

Präsentieren Sie Filme, Fotos und Dokumente wo immer und wann immer Sie wollen...

Würden Sie auch gerne die Anzahl der Kabel und die Aufbauzeit reduzieren, um direkt Ihren Lieblingsfilm oder mit einer überzeugenden Präsentation starten zu können? Der ML300 macht dies möglich. Dank eingebautem Multimedia-Player können Sie direkt von dem Projektor projizieren oder schließen Sie ganz einfach Ihr Notebook, Netbook, iPad2® oder Tablet-PC an für mehr Flexibilität.*

Mit der „lampenfreien“ LED-Technologie für außergewöhnliche Farbtreue, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit sowie seinem schlanken und portablen Design ist der ML300 die perfekte Wahl. Die starken LED-Lumen kombiniert mit der Lampenlebensdauer der LEDs stellen sicher, dass Ihre Projektionen für viele Jahre hell und klar bleiben.

INTEGRIERTER MULTIMEDIA-PLAYER

Schauen Sie Fotos, Videos, Microsoft Office- und Adobe PDF-Dateien direkt von dem integrierten Speicher, einer MicroSD-Karte oder einem USB-Stick, ohne die Dateien umwandeln zu müssen. Mit Musikdateien können Sie Ihre Foto-Diashow oder Präsentationen noch zusätzlich untermalen.

Wiedergabe von Videodateien

Lehnen Sie sich zurück und genießen Sie nach einem langen Tag Ihre Lieblingsfilme ohne die Dateien umwandeln zu müssen. Der ML300 unterstützt die gängigen Video- und Musikdateiformate. Durch die HD Ready-Auflösung und die LED-Technologie projiziert der ML300 klare Bilder mit lebendigen und satten Farben.



Wiedergabe von Bilddateien

Stecken Sie einfach Ihre MicroSD-Karte direkt von Ihrem Mobiltelefon oder Ihrer Kamera in den SD-Karten-Slot des ML300, um kleinen aber auch größeren Gruppen ganz ohne zusätzliche Kabel Ihre Erinnerungsbilder zeigen zu können. Alternativ können Sie zum Einstieg einer Präsentation eine Slideshow mit Ton im Hintergrund laufen lassen, um das Interesse Ihrer Zuhörer zu wecken oder Diskussionen anzuregen.



*MicroSD-Karte und USB-Stick sind nicht im Lieferumfang enthalten. Zur Verbindung mit einigen Geräten können zusätzliche Kabel notwendig sein, die separat erhältlich sind.

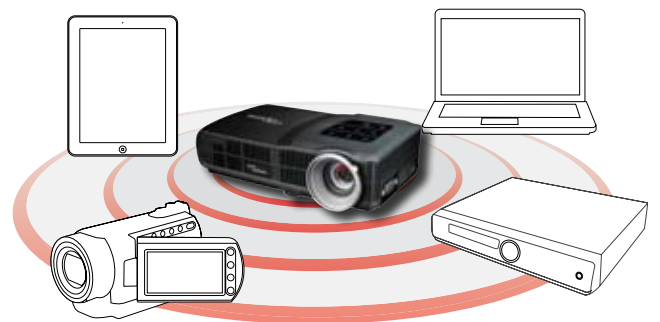
Präsentationen und Dokumente

Durch die direkte Unterstützung von Microsoft Office und Adobe PDF-Dateien können Sie Ihre Arbeit ganz einfach auf dem internen Speicher, einer SD-Karte* oder einem USB-Stick* speichern und schon sind Sie ausgerüstet für Ihre nächste Präsentation.



UMFANGREICHE ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN

Verbinden Sie ganz einfach Ihr iPad2®, Notebook, DVD-Player oder Tablet-PC über die HDMI-, VGA-, Video- und Audio-Eingänge.



Wiedergabe über USB



Falls Ihr Netbook oder Tablet-PC über keinen Video-Ausgang verfügt, können Sie über das im Lieferumfang enthaltene Mini-USB-Kabel Ihren Desktop projizieren.

KABELFREIE PRÄSENTATIONEN

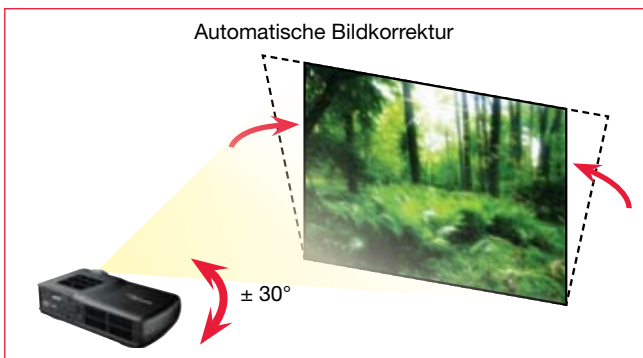
Verbinden Sie Ihren PC oder Mac über den optionalen Mini-Wifi-Dongle und zeigen Sie Präsentationen kabelfrei. Dieses kleine Gerät wird ganz einfach über den USB-Port Ihres ML300 angeschlossen und bietet Ihnen somit ein praktisches Paket. Zeigen Sie großformatige Präsentationen ganz ohne Kabel.



PRÄSENTIEREN UNTERWEGS

Der ML300 ist mühelos aufzubauen, anzuschließen und anzuschalten – und schon können Sie präsentieren!

Kippen Sie den ML300 bis zu 30° und das Bild wird automatisch korrigiert, ohne dass Sie einen Finger rühren müssen.

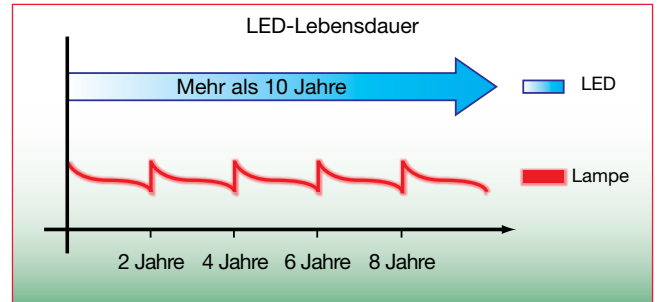


Die fortlaufende Verbesserung unserer Produkte ist der beste Weg, um die Auswirkungen auf die Umwelt zu reduzieren. Daher entwickeln wir bei Optoma Produkte mit einer langen Lebensdauer, mit so wenigen Baustoffen wie möglich, versenden sie unter Verwendung eines Minimums an Verpackungsmaterial und ohne Schadstoffe. Natürlich wird bereits in der Entwicklungsphase auf Energieeffizienz und Recyclebarkeit geachtet. Mit jedem neuen Produkt bemühen wir uns, unseren Einfluss auf die Umwelt zu verringern.

LED...DER FORTSCHRITT IST JETZT!

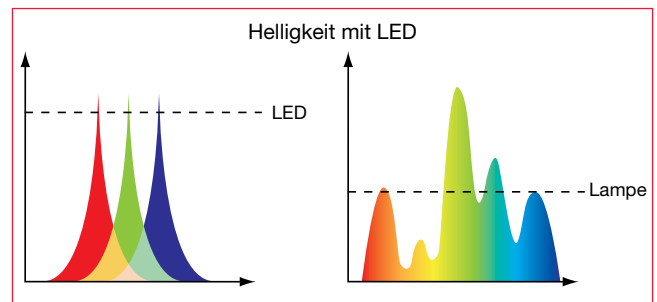
Langlebig

Normalerweise nimmt bei den lampenbasierten Projektoren die Bildhelligkeit im Laufe der Zeit immer mehr ab bis schließlich die kostenintensive Lampe gewechselt werden muss. Der ML300 verfügt über die innovative LED-Technologie durch die eine außergewöhnliche Lebensdauer erreicht wird. Auf diese Weise spart Ihnen der ML300 Zeit und Geld und gibt Ihnen die Sicherheit, dass er für viele Jahre einsatzfähig bleibt.



Lichtstark

Durch das hohe Maß an Farbtreue, das durch die LED-Technologie erreicht wird, kann die von einem LED-Projektor erreichte Helligkeit in vielen Situationen bis zu zweimal heller sein als die eines entsprechenden lampenbasierten Projektors.



3D-READY

Durch die Schnelligkeit der DLP-Technologie kann der Optoma ML300 Videos und Bilder mit einer erstaunlichen Frequenz von 120 Hz produzieren. Hierdurch wird eine 3D-Darstellung mit vollen Farben im Vollbild möglich. Entwerfen Sie eine ganze Stadt und laufen Sie durch Ihre Straßen, entdecken Sie die Welt, reisen Sie durch's All oder schauen Sie in das Innere eines Körpers. Lassen Sie sich inspirieren und erwecken Sie neue Ideen zum Leben!



Sowohl im Geschäfts- als auch Bildungsbereich macht der ML300 Lehren aber auch Design zu einem ganz neuen Erlebnis.



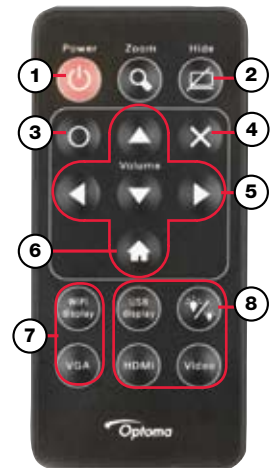
ML300 TECHNISCHE DATEN

| | |
|-----------------------------------|---|
| Native Auflösung | WXGA 1280 x 800 |
| Helligkeit ¹ | 300 ANSI Lumen (LED) |
| Kontrastverhältnis | 3000:1 |
| Betriebsgeräusch | 29dB |
| LED-Lebensdauer ² | 20.000 Stunden |
| Projektionsobjektiv | F/1,5, f=13,92 mm, fixer Zoom |
| Kontrastverhältnis | 1,5:1 (Projektionsabstand: Bildbreite) |
| Offset | 100% |
| Projektionsabstand | 0,55 - 3,23 m |
| Bildgröße | 0,43 - 4,06 m (17" - 160") Bilddiagonale 16:10 |
| Display-Technologie | Single 0,45" WXGA DMD-Chip DLP®-Technologie von Texas Instruments |
| Gewicht / Abmessungen (B x T x H) | 635g / 184 x 105 x 44mm |
| Fernbedienung | Vollfunktionsfernbedienung mit Multimedia-Steuerung und direkter Quellenauswahl |
| EINGÄNGE | Mini-HDMI (Audio unterstützend) 15 Pin D-Sub VGA Component über Adapter AV-Eingang (2,5 mm Klinkenbuchse) microSD-Kartensteckplatz (für Multimedia-Dateien) USB-A (für Multimedia-Dateien) micro-USB (für Wiedergabe über USB & Datentransfer) Audio-Ausgang - 3,5 mm Klinkenbuchse |
| Audio | 2W Lautsprecher |
| Bildformat | 16:10 nativ, 4:3 & 16:9 kompatibel |
| Auto Bildkorrektur | ± 30° vertikal |
| Menüsprachen | 12 Sprachen: Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Portugiesisch, Polnisch, Niederländisch, Russisch, Schwedisch, Griechisch, Türkisch |
| Video-Kompatibilität | PAL SECAM 576i/p, NTSC 480i/p, HD 720p/1080i/1080p |
| Multimedia-Kompatibilität | Dokumente - Microsoft PowerPoint® (ppt, pptx), Word® (doc, docx), Excel® (xls,xlsx), Adobe (pdf) Video - avi, mov, mp4, 3gp, wmv, mkv, Bilder - Jpeg, bmp Musik - mp3, aac, wma |
| Ausleuchtungsgrad | 80% |
| Darstellbare Farben | 16,7 Millionen |
| Horizontalfrequenz | 49.64kHz |
| Vertikalfrequenz | 50 - 120Hz |
| Netzanschluss | 100 - 240V, 50 - 60Hz |
| Stromverbrauch | 93W Maximum, Standby Mode < 0,5 W |
| Betriebsbedingungen | Betriebstemperatur: 5 - 35°C, 85% max. Luftfeuchtigkeit, 2500 m max. Betriebshöhe |
| Standard-Zubehör | Netzkabel, VGA-Kabel, micro-USB-Kabel, Tragetasche, Vollfunktionsfernbedienung (inkl. Batterie), Schnellstartanleitung, Garantiekarte |
| RoHS | wird erfüllt |
| Garantie | Die Garantie kann in den einzelnen Ländern variieren. Bitte schauen Sie unter www.optomaeurope.com oder fragen Sie Ihren Händler. |
| 3D-Unterstützung | 800x600@120Hz - frame sequential 1024x768@120Hz - frame sequential |
| 3D-Sehvergnügen | Erfordert die Optoma DLP® Link™ Active Shutter Brille – separat erhältlich |
| 3D-Kompatibilität | Für die 3D-Funktionen der Optoma Projektoren benötigt man die passenden 3D-Inhalte. Typische Anwendungen sind 3D-Software aus den Bereichen Schule, 3D-Design und 3D-Modellierung. Die Unterstützung von 3D-TV-Übertragungen, Blu-ray 3D™ und 3D-Spielen von einer PS3™ oder Microsoft® Xbox 360 werden bisher nicht unterstützt. |

EINFACHE HANDHABUNG DER FERNBEDIENUNG

ML300 Fernbedienung

- 1 Power
- 2 AV Mute
- 3 Enter
- 4 Zurück
- 5 Menü-Navigation
- 6 Home
- 7 Direkte Eingangsauswahl
- 8 Display-Modus



ML300 Anschlüsse

- 9 VGA
- 10 Mini HDMI
- 11 AV In
- 12 Micro USB
- 13 Power-Knopf
- 14 MicroSD-Kartensteckplatz
- 15 Audio Out / HKopfhörer
- 16 USB (Reader)
- 17 Stromanschluss

Außergewöhnliche Konnektivität/viele Anschlussmöglichkeiten



Projektionsabstand 0,5 - 5,5 m WXGA (16:10 Bildformat)

| Projektionsabstand* (m) | Min. Bildbreite | Min. Bildhöhe | Max. Bilddiagonale (m) | Min. Bilddiagonale (inch) |
|-------------------------|-----------------|---------------|------------------------|---------------------------|
| 0,50 | 0,33 | 0,21 | 0,39 | 15,48 |
| 1,50 | 1,00 | 0,63 | 1,18 | 46,43 |
| 2,50 | 1,67 | 1,04 | 1,97 | 77,38 |
| 3,50 | 2,33 | 1,46 | 2,75 | 108,33 |
| 4,50 | 3,00 | 1,88 | 3,54 | 139,28 |
| 5,20 | 3,47 | 2,17 | 4,09 | 160,95 |

Angaben nur zur Orientierung

Bei der Projektion eines 16:9/4:3-Formates wird es bei der Bildgröße, der Leinwandhöhe und -breite Abweichungen von den obigen Angaben geben.

Optoma Deutschland GmbH

Wiesenstraße 21
40549 Düsseldorf

www.optoma.de



¹Die Helligkeit wird von dem gewählten Projektionsmodus, den Umweltbedingungen und dem Gebrauch beeinflusst. ²Typische im Test ermittelte LED-Lampenlebensdauer. Kann in Abhängigkeit von Betriebs- und Umweltbedingungen abweichen. Copyright © 2012, Optoma Europe Ltd. Microsoft PowerPoint®, Excel®, und Word® sind eingetragene Warenzeichen von Microsoft Corporation. iPad® ist ein eingetragenes Warenzeichen von Apple Inc. Alle weiteren hier verwendeten Produkt- und Firmennamen dienen ausschließlich der Identifikation und können Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer sein. Irrtümer und Auslassungen sind vorbehalten. DLP®, BrilliantColor™ und das DLP®-Logo sind eingetragene Warenzeichen von Texas. Einige Bilder können simuliert 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.