

Optoma ZH420 1080P 4200LM LASER 300.000:1

Artikelnummer	999615825
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Der ZH420 ist ein kompakter und unkomplizierter Full HD 1080p DuraCore-Laserprojektor. Er ist für den wartungsfreien Dauerbetrieb konzipiert und liefert eine starke Bildleistung mit flexiblen Installationsfunktionen und umfangreichen Anschlussmöglichkeiten in einem schlanken, kompakten Formfaktor.

Die energiesparende DuraCore-Lasertechnologie sorgt für eine lange Produktlebensdauer ohne zusätzliche Lampen, erfordert nur minimale Wartung und ist quecksilberfrei, was den ökologischen Fußabdruck weiter verringert.

Ein zusätzlicher Vorteil ist, dass der ZH420 über ein externes Netzteil verfügt, das für mehr Zuverlässigkeit, Portabilität und Energieeffizienz sorgt.

Der ZH420 ist für Konferenzräume, Sitzungssäle und andere Unternehmensbereiche geeignet und verfügt über einen 1,3-fachen Zoom für ein flexibles Setup. Für ultimativen Komfort verfügt es über einen RS232-Anschluss zur Überwachung und Steuerung sowie einen integrierten Lautsprecher.

- **Energiesparende Technologie**

Reduzieren Sie den Stromverbrauch um bis zu 45% im Vergleich zu Optoma's lampenbasierten Lösungen.

- **Geringerer CO₂-Ausstoß**

Das kompakte Produkt ermöglicht es, 2x mehr Produkte pro Container zu transportieren, was zu einer effizienteren Logistik führt und zu einer weiteren Reduzierung der Kohlenstoffemissionen beiträgt.

- **Lights on viewing**

Dieser vielseitige Projektor kombiniert hohe Helligkeit und lebendige Farben für lebendige, naturgetreue Bilder in jeder Umgebung. Hinterlassen Sie einen bleibenden Eindruck mit größeren und eindrucksvolleren Präsentationen zu jeder Tageszeit.

- **Vier-Ecken-Korrektur**

Passen Sie die Trapezkorrektur sowohl in der vertikalen als auch in der horizontalen Ebene an. Sie können jede Ecke des Bildes einzeln verzerren, um ein perfekt quadratisches Bild zu erhalten. Ideal für das Stapeln von Bildern, unebene Wände oder wenn der Projektor ungünstig platziert ist und in einem Winkel installiert werden muss.

- **Laser Technologie**

Optoma Laserprojektoren verwenden hochwertige Laser, um das projizierte Bild zu erzeugen. In vielen Situationen kann die wahrgenommene Helligkeit von Laserprojektoren doppelt so hoch sein wie die eines vergleichbaren lampenbasierten Modells. Außerdem bieten sie eine höhere Effizienz, um eine gleichbleibende Helligkeit zu gewährleisten, eine überragende Farbleistung, sofortiges Ein- und Ausschalten und eine außergewöhnliche Lebensdauer.

- **Full HD 1080p**

Die 1080p-Auflösung liefert scharfe und detaillierte Bilder von HD-Inhalten ohne Herunterskalierung oder Komprimierung - perfekt für die Wiedergabe von Blu-ray-Filmen, HD-Übertragungen und Videospielen.

- **HDR- und HLG-kompatibel**

Er kann sowohl HDR10 als auch Hybrid Log Gamma (HLG) HDR-Inhalte empfangen und anzeigen. Dieser Optoma Projektor ermöglicht es Ihnen, viel mehr Details und Texturen zu sehen. Objekte sehen solider und lebensechter aus und die zusätzlichen Details schaffen ein größeres Gefühl von Tiefe.

- **Erstaunliche Farben**

Präsentieren Sie eindrucksvolle Präsentationen und Unterrichtsstunden mit atemberaubenden Farben. Optoma Projektoren bieten eine zuverlässige Farbleistung, die für jeden Inhalt und jede Umgebung geeignet ist. Von akkuraten sRGB-Farben für naturgetreue Bilder bis hin zu lebendigen, kräftigen Präsentationen. Perfekt für eine Reihe von Grafik- und Videopräsentationen.

- **360°-Projektion**

Mit der 360°-Projektion können Bilder in jeder beliebigen Ausrichtung angezeigt werden, was Ihnen die Freiheit und Vielseitigkeit gibt, diesen Projektor an dem gewünschten Ort zu installieren.

- **Vollständiges 3D**

Zeigen Sie echte 3D-Inhalte von fast allen 3D-Quellen an, einschließlich 3D-Blu-ray-Playern, 3D-Sendern und Spielekonsolen der neuesten Generation.

- **24/7 Betrieb**

Optoma Projektoren wurden für den 24-Stunden-Betrieb in Standardausrichtung entwickelt. Perfekt für Anwendungen, bei denen eine längere Nutzungsdauer erforderlich ist.

- **Automatisches Ausschalten**

Es kann vorkommen, dass der Projektor in Betrieb bleibt, wenn er nicht benutzt wird. Um Energie zu sparen, schaltet die "Auto Power Off"-Funktion den Projektor nach einer bestimmten Zeit automatisch aus, wenn er nicht benutzt wird.

- **Integrierter Lautsprecher**

Vervollständigen Sie Ihr Home-Entertainment-Erlebnis mit dem Komfort eines leistungsstarken integrierten Lautsprechers, der für eine hervorragende Klangqualität sorgt und einfach einzurichten ist, ohne dass teure externe Lautsprecher erforderlich sind.

- **USB-Stromversorgung**

Verwenden Sie den USB-A-Anschluss zur Stromversorgung externer Geräte (5 V/1,5 A).

Produkteigenschaften

Projektormerkmale	Hybrid Log-Gamma (HLG), 24/7-Betrieb, Unterstützung von 16:10-Seitenverhältnis, Extron IPLink certified, Unterstützung des Bildformats 16:9, HDR10-kompatibel, Auto Power Off, Crestron RoomView, Amazing Color, Unterstützung für Bildschirmformat 4:3, 360-Grad-Projektion, AMX Control System, 4 Corner Correction
Projektor - Klasse	Digitalprojektor
Lampentyp	Laser
Video-Modi	576i, 480i, 720p, 1080p, 1080i, 576p, 480p
Max. vertikale Bildwiederholrate	120 Hz
Max. Leinwandentfernung	8 m
Helligkeit	4300 lm
Audioausgang - Typ	Lautsprecher
Projektor - Typ	DLP-Projektor
Farbkategorie	Weiß
Farbe	Weiß
Stromverbrauch im Standby-Modus	0,5 Watt
Projektor - Native Auflösung	1920 x 1080
Projektorlampe - Lampenlebensdauer	30000 Stunde(n)
Min. Leinwandentfernung	1 m

Weitere Bilder

