

# Optoma HZ40HDR 1080P 4000 LM LASER HOME CINEMA

**Artikelnummer** 999615828

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

Der energiesparende Laserprojektor HZ40HDR wurde mit Rücksicht auf die Umwelt entwickelt und bietet eine einfache Einrichtung in jedem Raum zu Hause mit flexiblen Installationsfunktionen in einem schlanken, kompakten Formfaktor.

Dieses energieeffiziente Modell senkt den Stromverbrauch im Vergleich zu den lampenbasierten Projektoren von Optoma. Die fortschrittliche, stromsparende DuraCore-Lasertechnologie sorgt für eine lange Produktlebensdauer ohne zusätzliche Lampen, erfordert nur minimale Wartung und ist frei von Quecksilber, was den ökologischen Fußabdruck weiter verringert.

Ein zusätzlicher Vorteil ist, dass der HZ40HDR über ein externes Netzteil verfügt, das für mehr Zuverlässigkeit, Portabilität und Energieeffizienz sorgt.

Der HZ40HDR bietet einen hohen Kontrast und eine akkurate, naturgetreue Farbwiedergabe für Filmliebhaber und liefert helle 4.000 Lumen, so dass Sportfans Live-Action bei eingeschalteter Beleuchtung genießen können. Außerdem verfügt er über einen Gaming-Modus für niedrige Eingangslatenz - perfekt für Spiele, bei denen es auf schnelle Reaktionen ankommt.

- **Lights on viewing**

Dieser vielseitige Home-Entertainment-Projektor kombiniert hohe Helligkeit und lebendige Farben für eine lebendige, naturgetreue Darstellung in gut beleuchteten Umgebungen - ideal zum Ansehen von Fernsehsendungen, Sport und Filmen oder zum Spielen mit Familie oder Freunden zu jeder Tageszeit.

- **Full HD 1080p**

Die 1080p-Auflösung sorgt für scharfe und detaillierte Bilder von HD-Inhalten ohne Downscaling oder Komprimierung - perfekt für Blu-ray-Filme, HD-Übertragungen und Videospiele.

- **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. Sie bieten außerdem eine höhere Effizienz, um eine gleichbleibende Helligkeit zu gewährleisten, eine überragende Farbleistung, sofortiges Ein- und Ausschalten und eine außergewöhnliche Lebensdauer.

- **Entwickelt für die Zukunft**

Bei der Entwicklung innovativer Produkte unter dem Aspekt der Nachhaltigkeit wird jede Phase des Lebenszyklus eines Produkts berücksichtigt, vom Design über die Herstellung, Verpackung und Logistik bis hin zur Nutzung.

- **Energiesparende Technologie**

Reduzieren Sie den Stromverbrauch im Vergleich zu Optoma's lampenbasierten Lösungen.

- **HDR-kompatibel**

Die HDR-kompatiblen Projektoren von Optoma sind in der Lage, HDR-Metadaten zu empfangen und darzustellen, so dass Sie viel mehr Details und Texturen sehen können. Objekte sehen solider und lebensechter aus und die zusätzlichen Details schaffen ein größeres Gefühl von Tiefe. Es ist, als würde man durch ein Fenster schauen.

- **Erstaunliche Farben**

Sehen Sie Ihre Filme, Fernsehsendungen und Spiele in jeder Umgebung mit atemberaubenden Farben. Optoma Projektoren bieten eine zuverlässige Leistung, die für jeden Inhalt und jede Umgebung geeignet ist. Die Heimprojektoren sind in der Lage, die Rec.709 Farbskala, den internationalen HDTV-Standard, wiederzugeben, um eine akkurate Reproduktion von Kinofarben genau so zu garantieren, wie es der Regisseur beabsichtigt hat. Oder mehr gesättigte Farben für ein kräftiges Bild, das sich hervorragend für Spiele und Animationsfilme eignet.

- **Spielmodus**

Der Spielmodus optimiert Ihren Projektor für maximalen Kontrast und lebendige Farben, um jedes Detail zu erfassen - so haben Sie Zeit, sich auf das Gewinnen zu konzentrieren.

- **Zwei HDMI-Eingänge**

Spielen Sie Spiele, streamen Sie Videos und zeigen Sie Fotos auf der großen Leinwand - ganz bequem von zu Hause aus. Dank der beiden HDMI-Eingänge können Sie Ihre Spielekonsole, Set-Top-Box, Ihren Laptop, PC, Blu-ray-Player oder Media-Streamer ganz einfach über ein einziges Kabel anschließen.

- **Vollständiges 3D**

Zeigen Sie echte 3D-Inhalte von fast allen 3D-Quellen an, einschließlich 3D-Blu-ray-Playern, 3D-Sendern und Spielkonsolen 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. Unterliegt den 24-Stunden-Bedingungen.

- **Automatisches Ausschalten**

Es kann vorkommen, dass der Projektor im Betrieb bleibt, wenn er nicht benutzt wird. Um Energie zu sparen, schaltet die automatische Abschaltfunktion 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.

- **24p**

Die meisten Filme werden mit 24 Bildern pro Sekunde (fps) aufgenommen. Um die Reinheit des Originalbildes zu bewahren, können Optoma Projektoren High-Definition-Quellen mit 24 fps akzeptieren, um Filme genau so darzustellen, wie es der Regisseur beabsichtigt hat.

- **USB-Stromversorgung**

Verwenden Sie den USB-A-Anschluss, um externe Geräte mit Strom zu versorgen (5 V/1,5 A).

## Produkteigenschaften

<b>Video-Modi</b>	1080/60i, 576i, 480i, 1080/60p, 1080/50i, 1080/50p, 720/50p, 720/60p, 576p, 480p, 1080/24p
<b>Projektor - Klasse</b>	Digitalprojektor
<b>Lampentyp</b>	Laser
<b>Projektormerkmale</b>	24/7-Betrieb, Unterstützung von 16:10-Seitenverhältnis, High Dynamic Range (HDR), Auto Power Off, Amazing Color, Unterstützung für Bildschirmformat 4:3, Spielemodus, 360-Grad-Projektion, 24p True Cinema, Energy Saving Mode, 8,6 ms Eingangsverzögerung
<b>Max. vertikale Bildwiederholrate</b>	120 Hz
<b>Audioausgang - Typ</b>	Lautsprecher
<b>Projektor - Typ</b>	DLP-Projektor
<b>Farbkategorie</b>	Weiß
<b>Farbe</b>	Weiß
<b>Stromverbrauch im Standby-Modus</b>	0,5 Watt
<b>Service und Support - Typ</b>	3 Jahre Garantie
<b>Min. Leinwandentfernung</b>	0,8 m
<b>Max. Leinwandentfernung</b>	10 m
<b>Projektor - Native Auflösung</b>	1920 x 1080
<b>Projektorlampe - Lampenlebensdauer</b>	30000 Stunde(n)

## Weitere Bilder

