



PRESS RELEASE

Der ThemeScene® HD80 – Perfekt in Szene gesetzt

Optoma Europe Ltd., (9. Juli 2007) – Diese Woche wird der ThemeScene® HD80, ein Full-HD 1080p DLP® Projektor, auf dem Markt eingeführt. Dieser formschöne Heimkinoprojektor ist mit Spitzentechnik ausgestattet, die großformatige Bilder wie im Kino in den eigenen vier Wänden ermöglicht.

Der Heimkinoprojektor ThemeScene® HD80 liefert eine Bildqualität, wie man sie ansonsten nur mit den besten Digitalkinosälen dieser Welt assoziiert. Mit einem digitalen HDMI- oder DVI-Signal entsteht ein digitales Projektionssystem, welches in Ihrem Zuhause für ein spektakuläres High Definition Kinoerlebnis sorgt. Dank des meisterhaften Zusammenspiels von Full-HD 1080p, der DLP® Technologie von Texas Instruments und ThemeScene® Farb- und Optiktechnologien produziert der HD80 ein beachtliches Kontrastverhältnis von 10,000:1 und sorgt so für unvergleichliche Detailwiedergabe in hellen und dunklen Bildbereichen sowie außergewöhnlich satte, ausgewogene Farben. Diese Kombination garantiert natürliche, realistisch wirkende, kristallklare Bilder. Der ThemeScene® HD80 bildet mehr als doppelt soviel Detail ab wie ein 720p Projektor.

Der ThemeScene® HD80 verfügt über zwei Millionen individuelle Pixel, die die Leuchtkraft und die lebendigen Farben in einen harmonischen Einklang bringen. Im Herzen des Projektors arbeitet die modernste 1080p DLP® Technologie; ein reiner 10-Bit Signalweg und Verarbeitungssystem kombiniert mit einem fortschrittlichen Farbrad mit NDG (Neutral Density Green) Technologie. Durch NDG wird die sichtbare Farbauflösung verbessert, wodurch qualitativ hochwertigere Bilder entstehen, die low-level Dithering-Artefakte drastisch reduzieren. Das Ergebnis sind glasklare Bilder mit nie da gewesener Detailwiedergabe und beeindruckenden lebensgroßen Ansichten, die den Zuschauer direkt in das Geschehen auf der Leinwand mit einbeziehen.

Mit 1300 videooptimierten Lumen ist der HD80 besser als die meisten Heimkinoprojektoren in der Lage, auch in helleren Umgebungen atemberaubend brillante Bilder mit einer professionellen Helligkeit dem Kinostandard entsprechend auf einer Leinwand von bis zu 3,5 m (108" diagonal)* Breite zu erzeugen.

Der ThemeScene® HD80 ist schnell und unkompliziert aufzubauen und sehr bedienerfreundlich. Durch die Kombination aus modernster Bildoptimierung, hoher Konnektivität mit einer leistungsstarken Verarbeitung im Gerät und einer einfach zu handhabenden, intuitiven Menüführung ist die bestmögliche Bildqualität schnell eingestellt.

Mit modernster Projektionstechnik ausgestattet, ist der ThemeScene® HD80 ein eleganter Heimkinoprojektor, der private Wohnräume in Kinosäle verwandelt.

* Berechnet in Zusammenarbeit mit der "Society of Motion Picture and Television Engineers", die eine minimale Bildhelligkeit von 16 Foot Lamberts empfiehlt. Verwendete Daten: 1300 Lumen, ebene, weisse Fläche, 16:9 Leinwand mit Gain-Faktor 1,0

Der Optoma ThemeScene® HD80 ist ab jetzt für einen empfohlenen Verkaufspreis von 2999 €inkl. MwSt. erhältlich.

Technische Daten

Full-HD Ready	Native 1080P, HDMI- & DVI-Eingänge
Display-Technologie	Texas Instruments DLP®
Kontrastverhältnis	10.000:1
Betriebsgeräusch	27dB Standard-Modus, 29dB Bright-Modus
Helligkeit	1300 videooptimierte Lumen

Konnektivität

Signaltyp		Optionen für Eingangssignale
HDMI (V1,3 Deepcolor)	3	2 x HDMI, 1 x DVI-I mit optionalem Adapter
Component (I/P)	2	1 x RCA, 1 x DVI-I mit optionalem Adapter
SCART RGB	1	DVI-I mit mitgeliefertem Adapter
S-Video (Y/C)	1	3-pol Mini-DIN
Composite Video (CVBS)	1	RCA
DVI-D Computer	1	DVI-I
RGB Computer	1	DVI-I
RS-232	1	9-pol D-Sub Anschluss
Screen Trigger	1	

Videokompatibilität PAL, SECAM (576i/p), NTSC (480i/p), HDTV (1080p, 1080i, 720p)

Display

Bildformat	Widescreen 16:9 und 4:3 wird unterstützt
Farbrad	7-Segment (RGBG _{ND} RGB) mit 6-facher Geschwindigkeit
ANSI Kontrastverhältnis	518:1
Projektionsverhältnis	1,85-2,22 (Projektionsabstand/Bildbreite) 1,2-facher manueller Zoom
Projektionsabstand	1,5 m – 12,5 m
Bildgröße	0,76 – 7,62 m (30,5 - 300"), 16:9 Diagonale
Keystone-Korrektur	5% vertikal
Projektionsarten	Front-, Decken-, Rück- und Rück-Deckenprojektion
Lampenart	300 Watt
Lampenlebensdauer	3000 Stunden* im Standard-Modus

Allgemeine Angaben

Abmessungen	411 x 311 x 116 (B x T x H)
Gewicht	4,5 kg
Leistungsaufnahme	395 W max., <14 W Standby
Betriebstemperatur	5-35°C max., 80% Luftfeuchtigkeit
Garantie	Garantiebedingungen unterschiedlich je nach Land; bitte auf www.optomaeurope.com nachlesen oder bei lokalem Lieferanten erfragen
Lampengarantie	6 Monate oder 1000 Stunden, je nachdem, was zuerst eintritt
Menüsprachen	Deutsch, Englisch, Finnisch, Französisch, Griechisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Niederländisch, Norwegisch, Dänisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch
Mitgeliefertes Zubehör	Netzkabel, Component Videokabel, RS232-Videokabel, SCART Adapter, VGA auf DVI Adapter für SCART-Anschluss, VGA-Kabel für SCART-Anschluss, Fernsteuerung mit Batterien, Linsenabdeckung, Bedienungshandbuch
Optionales Zubehör	Deckenmontagesatz, HDMI auf DVI-Adapter
EAN-Nummer	5060059041923

Über Optoma

Optoma ist einer der weltweit führenden Entwickler und Hersteller preisgekrönter Projektoren für das Geschäftsumfeld, den Schul- und Trainingsbereich sowie für professionelle Audio-/Videoanwendungen und Heimkino. Mit seinem umfangreichen Produktangebot übertrifft Optoma immer wieder die Erwartungen der Anwender.

Optomas innovative Produkte werden sorgsam hergestellt, damit sie unvergleichliche, kristallklare Bilder projizieren. Unter Anwendung modernster DLP® Technologie von Texas Instruments und zugleich fortschrittlichem Optik- und Technik-Know-how, stellt Optoma höchste Ansprüche an die Qualität der eigenen Produktpalette.

Optoma hat sich zu einem besonderen Kundenservice verpflichtet. Über ein nahezu flächendeckendes Händlernetz wird umfassender Service in puncto Produkte und Technik sichergestellt. Darüber hinaus differenziert sich Optoma dadurch, dass sich Anwender von Projektoren direkt an Optoma wenden können, um Antworten auf etwaige Fragen zu erhalten.

Die Optoma Gruppe verfügt über Zentralen in Europa, den USA und Asien. Optoma Europe Ltd. hat den Hauptsitz in London, von wo aus Europa, der Nahe Osten und Afrika (EMEA) betreut werden. Weitere Regionalbüros gibt es in Deutschland, Frankreich und Norwegen, die auf den jeweiligen Märkten ihren Service anbieten.

Weitere Informationen finden Sie unter: www.optoma.de

E-Mail: info@optoma.de

Telefon: +49 (0)211 5066670

Alle hierin verwendeten Marken- oder Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Firmen und dienen nur der Identifikation.

Wenn Sie von uns keine E-Mails mehr erhalten möchten, teilen Sie uns dies bitte mit unter: info@optoma.de