

PRO9000

Für anspruchsvolle Heimkino-Enthusiasten

Laser/LED-Hybrid-Heimkino-Projektor (1080p)



Der Full-HD-Projektor ViewSonic® Pro9000 mit Laser/LED-Hybrid-Technologie ist wie geschaffen für das Heimkino. Der DarkChip3™ von Texas Instruments® sorgt für exzellente Farbwiedergabe. Die 1080p-Auflösung bietet im Zusammenspiel mit 1600 ANSI-Lumen Helligkeit und einem ultrahohen Kontrast von 100.000:1 eine außergewöhnliche Bildqualität.

Die gestochen scharfen Projektionen lassen auch bei anspruchsvollen Heimkino-Anwendern keine Wünsche offen. Der Pro9000 basiert auf fortschrittlicher Hybrid-Technologie, deren Design ohne die üblichen Lampen und Filter auskommt. Die quasi wartungsfreie Laser/LED-Lichtquelle überzeugt durch eine Lebensdauer von 20.000 Stunden – das entspricht über 13.000 durchschnittlichen Spielfilmlängen. Zur Ausstattung des Projektors gehören zwei HDMI®-Eingänge, ein Audio-Ausgang und eine RS-232-Schnittstelle für die Fernbedienung. Mit dem Pro9000 bringen Sie echtes Kino-Erlebnis in Ihr Wohnzimmer.

- **Lampenloses Design mit über 20.000 Betriebsstunden**
ViewSonic setzt mit dem Pro9000 auf neueste Laser/LED-Hybrid-Technologie, die eine lampenfreie Kombination aus Laser und LED-Lichtgenerator einsetzt und eine Lebenserwartung von 20.000 Stunden bietet – all dies bei hervorragender Energieeffizienz, nachhaltiger Helligkeit und hoher Zuverlässigkeit. Durch die quasi wartungsfreie Technologie sinken auch die Gesamtbetriebskosten.
- **Überlegene Farbwiedergabe durch Laser/LED-Hybrid-Technologie**
Der Pro9000 erzeugt die RGB-Primärfarben mittels LED-/Laser-Technologie direkt aus dem Lichtgenerator – das herkömmliche Farbrad ist bei dieser Technik nicht mehr nötig. Damit werden unerwünschte Regenbogeneffekte und Geisterbilder drastisch reduziert. Die Farbpräzision erreicht einen Wert von 85 % der NTSC-Farbskala, das sind 50 % mehr als bei konventionellen Lampen-Projektoren.
- **Feinste Details durch Full-HD-Auflösung**
Mit einer nativen Auflösung von 1920 x 1080 Bildpunkten (Full-HD) und der DarkChip3™-Technologie von Texas Instruments bildet der Pro9000 hochauflösende Inhalte in verblüffender Schärfe ab. Damit ist er ideal, um Fernsehen, Filme, Sportübertragungen, Spiele und vieles mehr in den Auflösungen 1080p, 1080i oder 720p unskaliert darzustellen – freuen Sie sich auf bis ins kleinste Detail scharfe und klare Bilder ohne Verzerrungen.
- **Ultrahoher Kontrast für rasiermesserscharfe Bilder**
Die Bildausgabe erfolgt beim Pro9000 mit einem Lichtstrom von 1600 ANSI-Lumen. Der herausragende Kontrastwert von 100.000:1 liefert besonders feine Grau-Abstufungen – besonders bei dunkleren Filmszenen der Schlüssel zu klaren und detaillierten Abbildungen. Der Pro9000 ist die perfekte Wahl für Ihr Heimkino.
- **Voll digital: HDMI-Konnektivität**
Der Pro9000 ist mit zwei HDMI-Eingängen zur verlustfreien Übertragung hochwertiger Video- und Audio-Signale ausgestattet. Schließen Sie ganz einfach Ihre HDMI-kompatiblen Geräte wie Spielkonsolen, Media-Player oder Blu-ray®-Player an und genießen Sie Bilder und Musik in höchster digitaler Qualität.



Aktuelle Produktinformationen finden Sie auf unserer Webseite:
www.viewsonic.de

ViewSonic®
See the difference™ 

PRO9000

Laser/LED-Hybrid-Heimkino-Projektor (1080p)



Bild diagonale (m) (16:9-Format)	Projektionsdistanz (m)	
	min. Zoom	max. Zoom
1,01	1,3	1,6
1,27	1,7	2,0
1,52	2,0	2,4
1,77	2,3	2,8
2,03	2,7	3,2
2,28	3,0	3,6
2,54	3,3	4,0

DISPLAY	Typ	1,65 cm (0,65")-TI-DMD, 2 x LVDS, S600 DMD, DarkChip3
	Auflösung	1920 x 1080
	Trapezkorrektur	+/- 15° (vertikal)
	Projektionsdistanz	1,5 m ~ 5 m
	Projektionsgröße	96,5 cm – 381 cm
	Projektionsverhältnis	1,5:1 ~ 1,8:1
	Lichtquelle	Laser/LED-Hybrid
	Lebensdauer Lichtquelle	> 20.000 h
	Lichtstrom	1600 Lumen
	Kontrast	100.000:1
Seitenverhältnis	16:9 / 4:3 / Auto	
Objektiv	x 1,2	
AUDIO	Lautsprecher	2 x 2 W
EINGANGSSIGNAL	Computer- und Videoeingänge	PAL, SECAM, NTSC
		480i/480P und 576i/576P
		720p / 1080i / 1080p
Frequenz	Horizontal:	15 ~ 100 kHz
	Vertikal:	24 ~ 85 Hz
KOMPATIBILITÄT	PC	VGA bis 1080p
	Mac	bis 1080p (evtl. Adapter benötigt)
EINGÄNGE	PC-RGB	1 x D-Sub (15 Pin)
	Component	1 x (via PC-RGB)
	S-Video	1 x
	Composite	1 x
	Audio	1 x 3,5-mm-Klinke
	HDMI	2 x HDMI 1.3
	AUSGÄNGE	PC-RGB
Audio	1 x 3,5-mm-Klinke	
FERNBEDIENUNG	RS232	1 x
STROMVERSORGUNG	Spannung	100 V ~ 240 V (50 / 60 Hz Wechselspannung)
	Verbrauch (typisch)	< 186 W
SPRACHEN		Englisch / Französisch / Spanisch / Italienisch / Koreanisch / Portugiesisch / Trad. Chinesisch / Vereinf. Chinesisch / Japanisch / Russisch / Deutsch / Schwedisch / Türkisch / Polnisch / Norwegisch
BETRIEBSBEDINGUNGEN	Temperatur	0° ~ 40° C
	Luftfeuchtigkeit	10 ~ 90 % (nicht-kondensierend)
	Höhe	0 ~ 12.000 m
GERÄUSCH-ENTWICKLUNG		28 dB / 22 dB Normal / Eco-Modus
ABMESSUNGEN	(W x D x H)	321 x 247,5 x 110,5 mm
GEWICHT (NETTO)		4,26 kg
ZERTIFIKATE		UL / cUL / FDA (CDRH Report) / CB / FCC / TÜV-GS + PAH / TÜV (IEC60825-1) / CE EMC Report / CCC / PSB (Singapur) / NOM (Mexiko) / Energy (Mexiko) / GOST R (Russland) / C-tick (Australien / Neuseeland)
LIEFERUMFANG		Projektor Pro9000, Netzkabel, VGA-Kabel, Fernbedienung inkl. AAA-Batterien, Schnellstart-Anleitung, ViewSonic Wizard CD-ROM, Soft-Case-Tragetasche