Beeindruckende audiovisuelle Performance, verpackt in intelligentem Design

PJD7830HDL

Der Full-HD-Projektor ViewSonic LightStream™ PJD7830HDL bietet eine einwandfreie Darstellung größerer Bildschirmdiagonalen aus kürzeren Entfernungen. Er verfügt über eine Helligkeit von 3.200 Lumen, ein Kontrastverhältnis von 22.000:1, eine native 1080p-Auflösung von 1920 x 1080 Pixeln sowie ein Projektionsverhältnis zwischen 1,1 und 1,5. Allen flexiblen Anschlüssen voran stehen zwei HDMI-Ports, über die optionale WLAN-Dongles angeschlossen werden können. Das exklusive SuperColor™-Farbrad mit 6 Segmenten und die SonicExpert™-Audiotechnologie sorgen für Spitzenwerte bei der Farb- und Soundwiedergabe. Zusätzlich runden ein verstecktes HDMI-MHL-Fach (Mobile High Definition Link) und eine rückseitige Kabelabdeckung das elegante Design ab.

Full HD 1080p für bestmögliche Bildqualität

Dieser ViewSonic-Projektor bietet eine native Full-HD-1080p-Auflösung von 1920 x 1080 Pixeln, um Bilder von größtmöglicher Klarheit und Schärfe zu erzeugen. Er ist wunderbar geeignet für alle Arten von HD-Inhalten, einschließlich Filmen, Videos, Sportereignissen, Spielen und Fernsehen. Der Bedarf nach HD ist mittlerweile auch in zahlreichen Geschäftsanwendungen groß, wie z. B. in den Bereichen Finanzen, Medizin und Design.

2 x HDMI mit 3D-Unterstützung

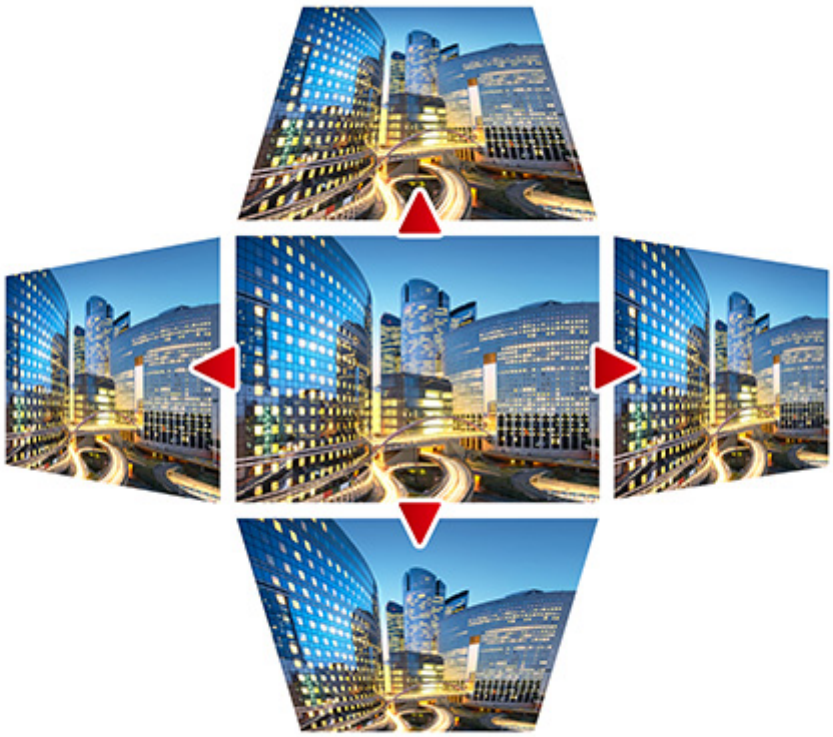
Mit seinen zwei HDMI-Eingängen ist dieser Projektor perfekt geeignet für den Anschluss von HDMI-Geräten wie Computer, Tablets, Spielkonsolen oder DVD- und Blu-ray-Player. Er unterstützt außerdem 3D-Darstellungen direkt aus 3D-Quellen.

Größere Bildschirmdiagonalen aus kürzeren Entfernungen

Mit einem ungewöhnlich kurzen Projektionsverhältnis zwischen 1,1 und 1,5 können in kleinen Räumen große Bilder aus kurzen Distanzen projiziert werden. Dank seines Objektivs mit 1,36-fachem optischem Zoom verfügt der Projektor über eine große Flexibilität bei der Positionierung. Dadurch entsteht eine um 26 % größere Projektionsfläche, ohne dass der Projektor bewegt werden muss.

Atemberaubende Bildqualität

Die horizontale und vertikale Trapezkorrektur sowie die 4-Eckenanpassung gewährleisten ein perfekt proportioniertes Bild ohne Verzerrungen.



Optionale drahtlose (WLAN-) Präsentation

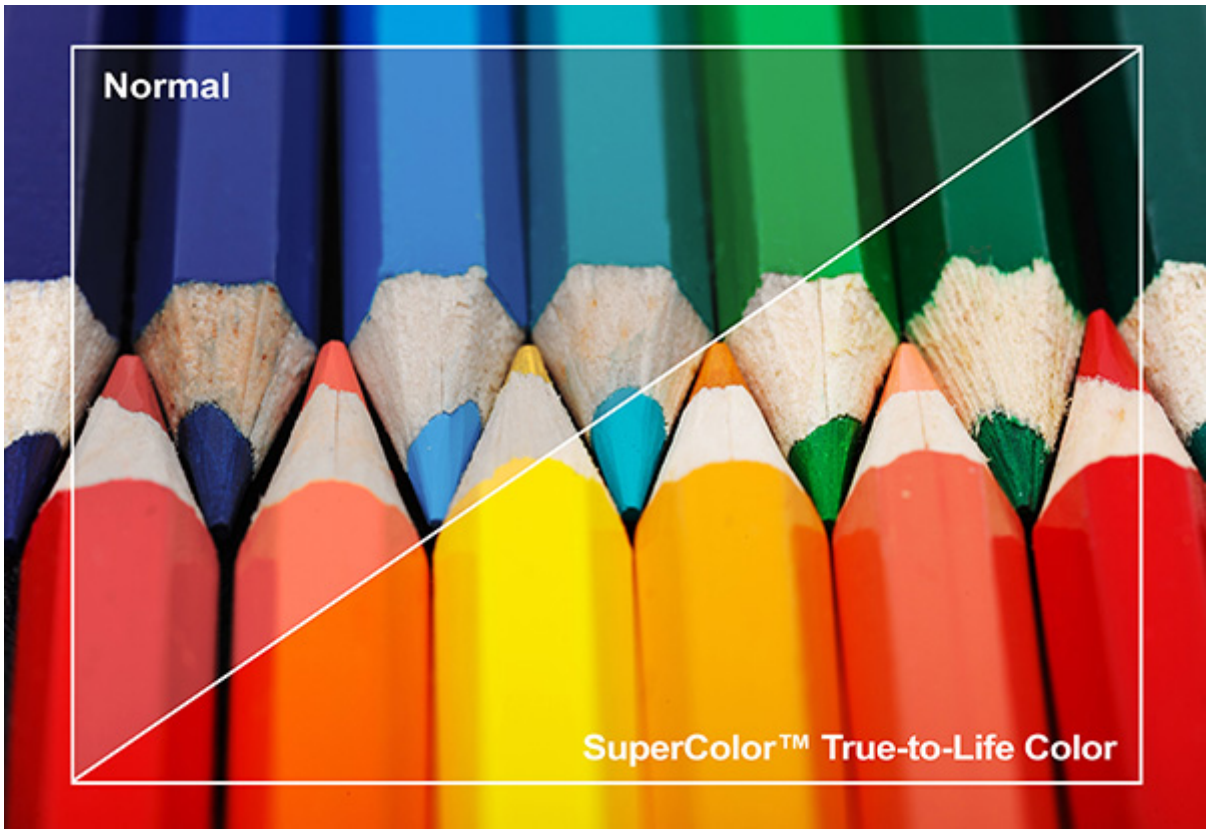
Machen Sie aus Ihrem Projektor ein intelligentes Display und übertragen Sie drahtlos über Smartphones, Tablets und Computer verschiedenste Arten von Unternehmens- und Unterhaltungsmaterial (Das Gateway WPG-300 ist optional von ViewSonic erhältlich).

Zeitloses Design mit rückseitiger Kabelabdeckung

Mit seinem gepunkteten Finish, den abgerundeten Ecken und den haptischen Tasten hebt sich der LightStream-Projektor stilsicher von anderen Geräten ab. Größte Sicherheit wird durch einen verborgenen HDMI-MHL-Anschluss und rückseitige Kabelabdeckung gewährt. Diese Eigenschaften runden das elegante Design ab, da weder Kabelgewirr noch Anschlüsse sichtbar sind.

SuperColor™: Spitzenfarben und Spitzensound

Die selbstentwickelte SuperColor™-Technologie von ViewSonic bietet einen größeren Farbbereich als herkömmliche DLP-Projektoren und sorgt für lebensechte Bildperformance in allen Lichtverhältnissen. Das SuperColor™-Farbrad mit 6 Segmenten maximiert die Helligkeit um 15 % und mehr und liefert sattere Farben als vergleichbare Geräte derselben Klasse.

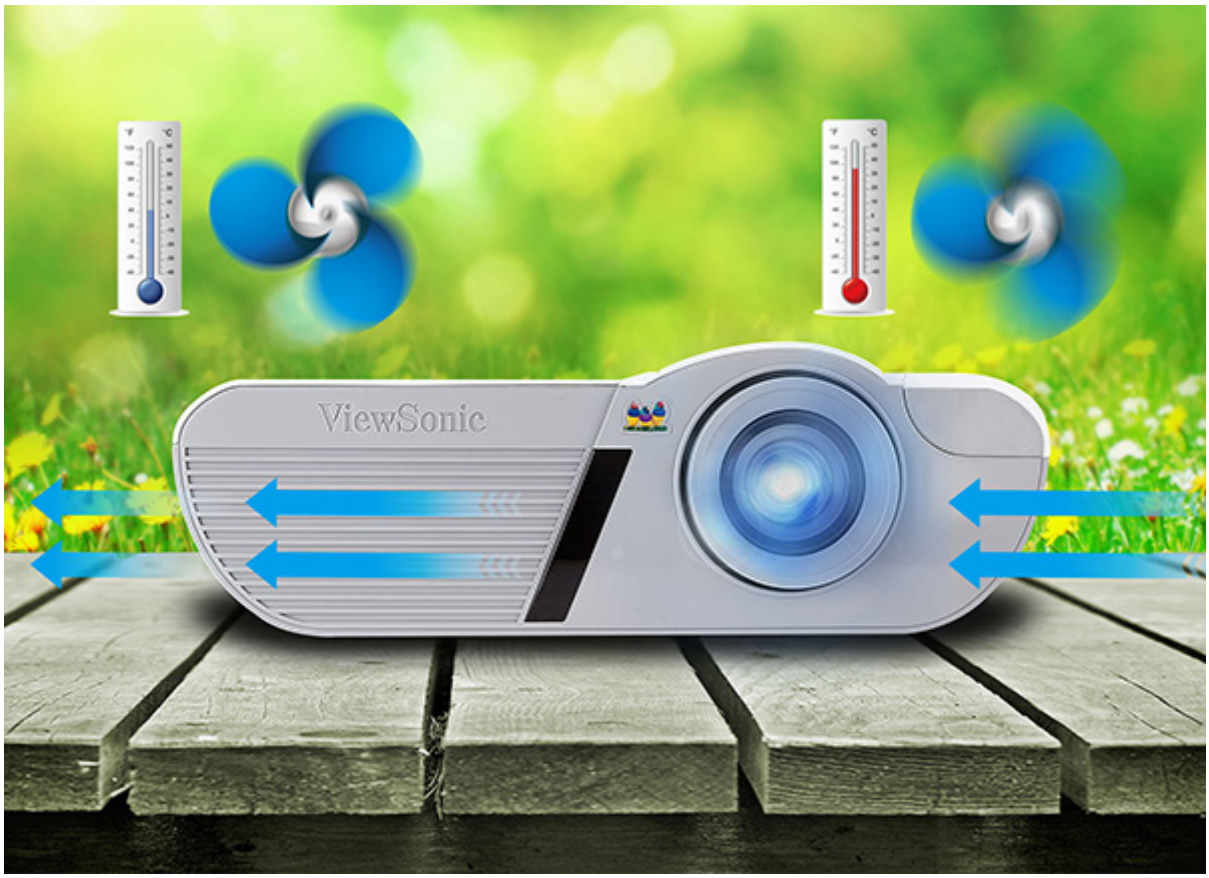


SonicExpert™: Spitzentechnologie für klassenführenden Sound

Die exklusive SonicExpert-Technologie von ViewSonic ermöglicht dank des größeren Klangkörpers und des leistungsstärkeren Verstärkers höhere Lautstärken und ein klassenführendes Klangerlebnis.

Geräuscharmer Betrieb

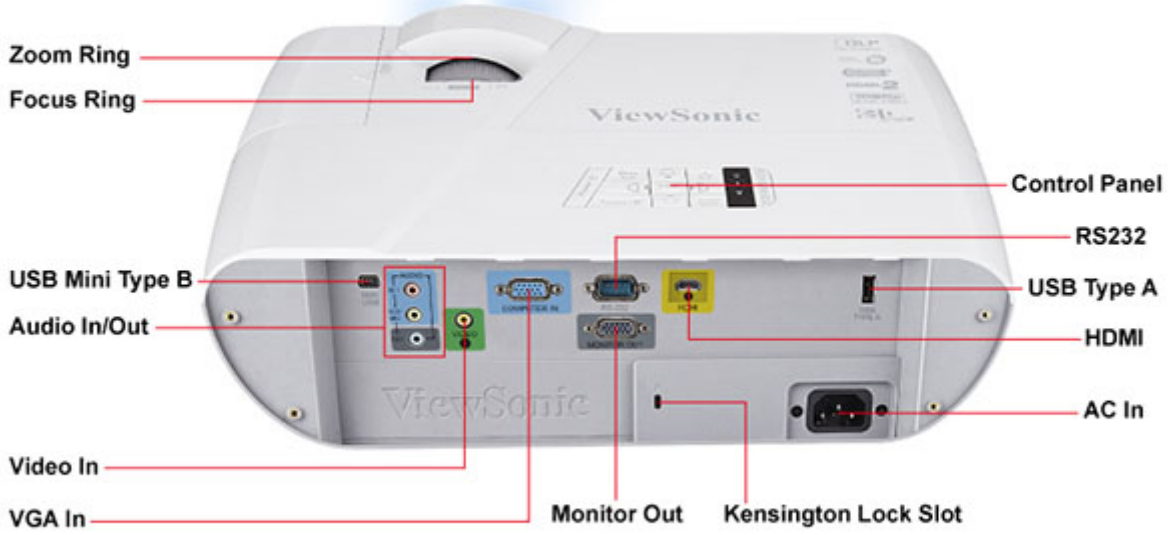
Der Projektor verfügt über ein integriertes Wärmesensor-Steuerungssystem und einen großen Lüfter. Diese halten den Projektor kühl und vermindern die Lüfterdrehzahl dank der intelligenten Technologie, wodurch die Geräuschbelastung auf lediglich 28 dB verringert sowie der Energieverbrauch gesenkt wird.



Benutzerfreundliche voreingestellte Farbmodi

Unter den 5 voreingestellten Farbmodi kann der jeweils am besten für das Material passende Modus gewählt werden: Hell, Dynamisch, Standard, ViewMatch oder Film.

Normal
ViewMatch® Color Mode


Zoom Ring
Focus Ring
Control Panel
RS232
USB Mini Type B
USB Type A
Audio In/Out
HDMI
AC In
Video In
VGA In
Monitor Out
Kensington Lock Slot

Spezifikationen

Produktspezifikationen	Auflösung	HD 1080p (1920 x 1080)
	Helligkeit (ANSI Lumen)	3,200
	Kontrast (und dynamisches Kontrastverhältnis)	22.000:1
	Lampenlebensdauer (Normal/DynamicEco)	4.000/10 000
	Projektionsverhältnis in Metern (Weitwinkel ~ Tele)	1,1 - 1,5
	Optischer Zoom	1,36-fach
	Digitaler Zoom	2-fach
	Bildschirmgröße	30 bis 300 Zoll
	Projektionsoffset	135%+/- 5 %
	Display-Farben	1,07 Milliarden Farben
	Trapez	+/- 30° (horizontal und vertikal)
	Betriebsgeräusche (Normal / Eco)	32 dB / 28 dB
	Lautsprecher	1 x 16W
Anschlüsse	HDMI-Eingang	2 (1 davon MHL)
	VGA-Eingang	1
	Component-Eingang	Geteilt mit VGA-Eingang
	S-Video	k. A.
	Composite-Eingang	k. A.
	Audio-Eingang (3,5 mm)	2
	Audio-Eingang (RCA, L/R)	k. A.
	USB Typ A	1
	USB Typ B	k. A.
	Mini-USB	1 (Firmware, Maussteuerung)
	Mikrofoneingang (3,5 mm)	1 (geteilt mit Audio-Eingang 2)
	SD-Kartenleser	k. A.
Ausgänge	VGA-Ausgang	1
	Audio-Ausgang (3,5 mm)	1
Steuerung	RS232 (9-polig)	1
	Netzwerkmanagement (LAN-Kabel)	k. A.
	12 V Trigger	k. A.
PC/MAC	Video-/Audio-Streaming	Ja (WPG-300 optional)
	Erweiterte/Gespiegelte Anzeige	Ja (WPG-300 optional)

	4-in-1-Split-Screen	Ja (WPG-300 optional)
	One-to-Many-Projektion	k. A.
iOS/Android	DOC-Datei-Streaming (schreibgeschützt)	Ja (WPG-300 optional)
	Live CAM	Ja (WPG-300 optional)
	Live Draw	Ja (WPG-300 optional)
	Cloud-Service (Dropbox)	Ja (WPG-300 optional)
	WLAN (Einzelband oder Dualband)	Ja (WPG-300 optional)
	Miracast	Ja (WPG-300 optional)
	DLNA	k. A.
	Bridge-to-Ethernet	k. A.
	Video-/Medien-Streaming	Ja (WPG-300 optional)
Erweiterte Funktionen	3D-kompatibel (optionale 3D-Brille PGD-350 erforderlich)	Ja
	Interaktiv (optional; PJ-PEN-003 notwendig)	k. A.
	Standby-Funktion mit geringer Stromaufnahme	<0,5W
	3 Sek. an / 0 Sek. aus	Ja
	Anzeige über WLAN	Optional (WPG-300)
	Netzwerksteuerung	k. A.
	Anzeige über Netzwerk	k. A.
	Autom. Trapezkorrektur	k. A.
	Microsoft Office Viewer	k. A.
	Sleep-Timer	Ja
	Präsentations-Timer	Ja
	Kennwortschutz	Ja
	Sicherheitssperre	Ja
	Tastatursperre	Ja
	Benutzerdefinierter Startbildschirm	k. A.
	DynamicEco-Modus/Movie-Modus/Kontrast	Ja/Ja/Ja
Abmessungen und Leistung	Abmessungen (B x H x T)	362 x 231 x 109 mm
	Gewicht (netto)	2,8 kg
	Stromquelle	100–240 V/50–60 Hz
	Leistungsaufnahme	315W (max.)
Mitgeliefertes Zubehör	Netzkabel	1
	VGA-Kabel	1
	HDMI-Kabel	k. A.

	Fernbedienung (mit Batterien)	1
	Kabelabdeckung	1
	Kurzanleitung und CD	Ja
	Tragetasche	k. A.
Optionales Zubehör	PGD-350 (3D-Brille, 1 x)	Ja
	PJ-PEN-003 (interaktive Stifte und Infrarotmodul, 2 x)	k. A.
	PJ-WMK-401 (Wandmontageset für Ultrakurzdistanzprojektoren)	k. A.
	PJ-WPD-200 (USB-WLAN-Dongle)	k. A.
	WPG-300 (HDMI-MHL-WLAN-Dongle)	Ja
	WPD-100 (USB-WLAN-Dongle)	k. A.
	WPG-370 (WLAN-Präsentationsempfänger)	Ja
Sprachen	Bildschirm-Display	Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Thai, Koreanisch, Italienisch, Russisch, Schwedisch, Niederländisch, Polnisch, Tschechisch, trad. Chinesisch, vereinf. Chinesisch, Japanisch, Türkisch, Portugiesisch, Finnisch, Indonesisch, Hindi, Arabisch

ViewSonic® Eingeschränkte Garantie

ViewSonic bietet Kunden die Sicherheit einer Herstellergarantie bei beschädigten Produkten. Die Art und Dauer der zutreffenden Garantieleistung ist je nach Produkttyp, dem Land des Kaufes unterschiedlich und kann auch entsprechend den zur Kaufzeit zugestimmten Kundenanforderungen individuell variieren. Die Garantie erlischt nach Ablauf der Garantiedauer.

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

© 2015 ViewSonic Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Aufgeführte Firmennamen, Warenzeichen und Markennamen gehören den jeweiligen rechteinhabenden Unternehmen. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Auswahl, Angebote und Programme sowie Produktabbildungen dienen der Illustration und können von Land zu Land variieren. Bitte beachten Sie die entsprechenden Nutzungsbedingungen.