



Der 1080p ViewSonic LightStream™ -Projektor PJD7828HDL ist in elegantem Weiß gehalten und verfügt über eine Helligkeit von 3200 Lumen, Full-HD, eine native Auflösung von 1920 x 1080 Pixeln und ein intuitives, benutzerfreundliches Design. Die exklusive SuperColor™-Farbrad-Technologie mit 6 Segmenten bietet eine 15 % höhere Farbhelligkeit und Projektionsbilder wie aus dem echten Leben. Zugleich zaubert SonicExpert™, die eigenentwickelte Klangverbesserungstechnologie von ViewSonic, aus einem 10-W-Würfellautsprecher verblüffenden Sound für höchste Ansprüche. PortAll™ ist ein intelligent konzipiertes, geschlossenes Anschlussfach für drahtlose HDMI-Dongles oder MHL-Anschlüsse. Durch eine Kabelabdeckung können unschöne Kabel hinter einer Kabelabdeckung verborgen und dem Projektor ein sauberes Erscheinungsbild verliehen werden. Mit einem kürzeren Projektionsverhältnis, 1,3-fachem optischem Zoom, intelligentem Design und zahlreichen Anschlüssen kann der PJD7828HDL überall flexibel aufgestellt und rasch eingerichtet werden. Der PJD7828HDL stellt sowohl für Präsentationen in HD als auch für mitreißende Multimedia-Unterhaltung den idealen Projektor dar.



SuperColor™ : Spitzenfarben und Spitzen-sound

Die von ViewSonic eigenentwickelte SuperColor™ -Technologie liefert einen besseren Farbbereich als herkömmliche DLP®-Projektoren derselben Klasse. So genießen Sie stets höchst realistische und akkurate Farben. Durch eine exklusive Farbradkonstruktion und die dynamischen Lampensteuerungsmöglichkeiten werden Bilder dank der SuperColor™ -Technologie in hellen und dunklen Umgebungen mit gleichbleibenden und naturgetreuen Farben und ohne Einbußen bei der Bildqualität projiziert. Das SuperColor™ -Farbrad mit 6 Segmenten von ViewSonic reduziert den weißen Anteil, der ausgewaschene Bilder hervorrufen kann, und verstärkt den gelben und zyanfarbenen Anteil; dadurch wurde der ideale Mittelweg für außerordentlich helle Bilder mit satten Farben gefunden. Es maximiert die Helligkeit um 15 % und mehr und liefert sattere Farben als vergleichbare Geräte derselben Klasse.



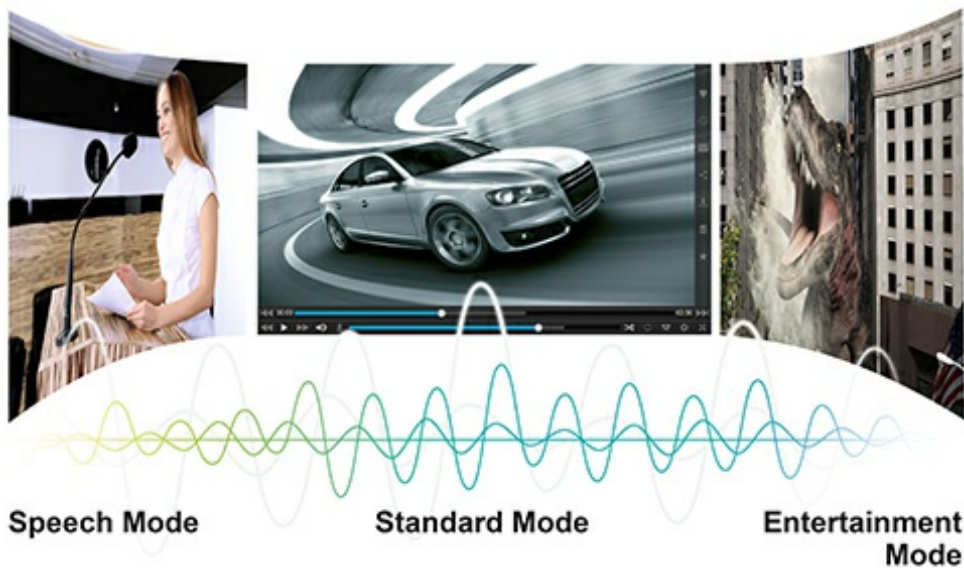
Full HD, 1080p

Dieser ViewSonic-Projektor bietet eine native Full-HD-1080p-Auflösung von 1920 x 1080 Pixeln, um Bilder von größtmöglicher Klarheit und Schärfe zu erzeugen. Mit einer 3D- Bildrate von 144Hz projiziert er noch flüssigere Bilder und verbessert zudem die 3D- Wahrnehmung. Und der DarkChip3 liefert zusätzlich tiefe Schwarztöne, feinere Pixel und eine extrem gleichmäßige Bewegung. Er garantiert außergewöhnliche Detaildarstellung und Helligkeit für ein optimales Seherlebnis. Er ist perfekt geeignet für alle Arten von HD-Inhalten (1080p/1080i/720p), einschließlich Filmen, Videos, Sportereignissen, Spielen und Fernsehen - ohne Verzerrung oder Skalierung des ursprünglichen Videoformats.



SonicExpert™ -Technologie

Die von ViewSonic eigenentwickelte SonicExpert™-Technologie ermöglicht dank größerer Lautsprecherkammer mit einem 10W starken Lautsprecher und leistungsstärkerem Verstärker das komplette Klangspektrum von 20 Hz bis 20 kHz. Die exklusiven SonicMode-Sound-Einstellungen liefern optimierten Klang für Präsentationen, Videoclips und Musik.



PortAll™ : Sicherer MHL/HDMI-Anschluss

Das exklusive PortAll™ -Merkmal von ViewSonic stellt ein verstecktes Fach mit integriertem sicheren HDMI-MHL-Anschluss dar. Dadurch lassen sich Multimedia-Inhalte diskret über einen WLAN-Dongle streamen oder andere Geräte über ein HDMI-Kabel anschließen. * Der ViewSync® WPG-300-Dongle ist optional erhältlich.



Leistungsfähiger USB-Anschluss mit Ladefunktion für mobile Endgeräte und drahtlose HDMI-Dongle

Die USB- und Micro-USB-Anschlüsse mit 5 V/2 A stellen eine Ladeleistung mit 10 W bereit, die normale USB-Anschlüsse übertrifft. Damit können Benutzer ihre mobilen Endgeräte schneller aufladen. Außerdem können drahtlose HDMI-Dongles wie beispielsweise der ViewSonic WPG-300 oder andere in einen HDMI-Anschluss des Projektors gesteckt und gleichzeitig über ein USB-Kabel, das mit dem USB-Anschluss verbunden ist, geladen werden. So können Inhalte in Full HD angezeigt werden.



Zwei 3D-Blu-ray-kompatible HDMI-Eingänge

Mit seinen zwei HDMI-Anschlüssen kann dieser Projektor 3D-Bilder direkt von 3D Blu-ray-Playern anzeigen - perfekt für den Anschluss beliebiger HDMI-fähiger Geräte.



Extreme Flexibilität bei der Aufstellung

Dank seines Objektivs mit 1,3x-fachem optischem Zoom in Kombination mit einem größeren Umfang an Projektionsabständen verfügt der Projektor über eine große Flexibilität bei der Positionierung. Das kürzere Projektionsverhältnis von 1,15 bis 1,5 ermöglicht zudem größere Bilder aus kürzeren Entfernungen in kleineren Räumen.



**20%
Larger**

Intelligentes Design

Die Kabelabdeckung wird an der Rückseite des Projektors angebracht, um hässliche Kabel und sichtbare Anschlüsse zu verbergen. Ein leicht zugängliches, oben liegendes Lampenfach macht die Wartung und den Ersatz der Lampe zum Kinderspiel. Das haptische Tastenfeld ist durch seine konkaven Tasten erhöht. So wird die Einrichtung des Projektors in dunklen Umgebungen einfacher.



Preisgekrönte Oscar Academy Award® DLP® Display Technology

Die DLP-Display-Technologie kombiniert präzise, lang anhaltende Farbe mit hohen nativen Kontrastverhältnissen. Insbesondere nutzt DLP "True Black", welche die Projektionsgenauigkeit verbessert, wodurch gestochen scharfe Bilder wie im Kino erzeugt werden, im Gegensatz zu anderen bekannten Technologien von Projektoren, die dunkelgrau statt "True Black" verwenden.

Ausgeglichene Farben und Helligkeit

Für eine möglichst einwandfreies Seherlebnis in jeder Umgebung und unabhängig von Umgebungslicht stehen insgesamt 5 einzigartige Betrachtungseinstellungen zur Verfügung.

Normal



ViewMatch® Color Mode



Alles über eine Fernbedienung

Über die programmierbare Schnelltaste „MyButton“ können häufig verwendete Funktionen gestartet werden. Steuern Sie bis zu acht Projektoren am selben Installationsort oder über ein mobiles Endgerät mithilfe der kostenlosen VRemote-App.



ProjectorDistance-App für schnelle Voransicht der Projektorposition

Egal, ob im kleinen Besprechungsraum, mittelgroßen Klassenzimmer oder im großen Saal, ProjectorDistance sagt Ihnen, wie weit weg der Projektor in Abhängigkeit von der Raumhöhe, der Leinwandgröße, dem Seitenverhältnis usw. aufgestellt werden sollte. Geben Sie einfach ein paar Werte ein, und das Ergebnis wird in den Simulationsszenarien mit Maßangaben ausgegeben. Mit einem Fingerwisch können Sie dann den Abstand sofort anpassen.

ViewSonic

SCENE
SETTINGS

Slide screen position with fingertip.
Enlarge screen size with two finger.

Select Model: PJD5132

IMAGE SIZE	DISTANCE
Diag.: <input type="text" value="80.00"/> inch	Height: <input type="text" value="48.00"/> inch
Width: <input type="text" value="64.00"/> inch	Dist.: <input type="text" value="119.04~130.56"/> inch

Spezifikationen

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN		
Auflösung		1920 x 1080
Helligkeit (ANSI Lumen)		3200 lm
Kontrast (max.)		22.000:1
Lampenlebensdauer (Normal/SuperEco)		4000 Std. / 10.000 Std.
Projektionsverhältnis in Metern (Weitwinkel ~ Tele)		1,15 - 1,5
Linsenverstellung		k. A.
Optischer Zoom		1,3-fach
Digitaler Zoom		0,8 - 2,0-fach
Bildschirmgröße		30" - 300"
Projektionsoffset		110 % ± 5 %

Display-Farben	1,07 Mrd. Farben
Trapez	+/- 40° (Vertikal)
Betriebsgeräusche (Normal / Eco)	35 dB / 30 dB
Lautsprecher	10-W-Würfel

ANSCHLÜSSE

HDMI/MHL	1
HDMI-Eingang	1
VGA-Eingang	1
Komponenten- Eingang	Geteilt mit VGA-Eingang
S-Video	1
Composite-Eingang	1
Audio-Eingang (3,5 mm)	1
Audio-Eingang (RCA, L/R)	k. A.
USB Typ A	1 (5 V/2 A)
USB Typ B	N. z.
Mini-USB	1
Micro-USB-Kabel	1 (5 V/2 A)
Mikrofoneingang (3,5 mm)	Geteilt mit Audio Ein 2
SD-Kartenleser	N. z.

AUSGÄNGE

VGA-Ausgang	1
Audio-Ausgang (3,5 mm)	1

STEUERUNG

RS232 (9-polig)	1
Netzwerkmanagement (LAN-Kabel)	N. z.
12 V Trigger	N. z.

ABMESSUNGEN UND LEISTUNG

Abmessungen (B x H x T)	316 mm x 228 mm x 103,7 mm
Gewicht (netto)	5,29 lb (2,4 kg)
Stromquelle	Wechselspannung 100–240 V, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	330W (max.)

MITGELIEFERTES ZUBEHÖR

Netzkabel	1
VGA-Kabel	1
HDMI-Kabel	k. A.
Fernbedienung (mit Batterien)	1
Kabelabdeckung	1
Kurzanleitung und CD	1
Tragetasche	k. A.

SPRACHEN	Bildschirm-Display	Unterstützung für 21 OSD-Sprachen: Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Thai, Koreanisch, Italienisch, Russisch, Schwedisch, Niederländisch, Polnisch, Tschechisch, traditionelles Chinesisch, vereinfachtes Chinesisch, Japanisch, Türkisch, Portugiesisch, Finnisch, Indonesisch, Hindi, Arabisch
NORMEN	Normen	CB, CCC, cTUVus, CE, FCC, C-Tick, ROHS, REACH, SVHC, WEEE, ErP, EAC, TUV-S-Zeichen (Argentinien), PSB, KCC, KC, SASO, CECP, NOM, Mexico Energy Test

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.