



SONY

KINO IN DEN EIGENEN VIER WÄNDEN ERLEBEN

Heimkinoprojektoren 2024



# Sony führt die „Pro Cinematic HDR“-Erfahrung ein



**BRAVIA Projector 9**

VPL-XW8100ES



**BRAVIA Projector 8**

VPL-XW6100ES

## Das ultimative Heimkinoerlebnis

NEU



Farbe: Schwarz/Weiß



## BRAVIA Projector 9

VPL-XW8100ES

Laser mit ACF-Objektiv | 4K HDR | 3400 lm

Erleben Sie jeden Film auf die beeindruckendste Weise mit dem ultimativen Heimkinoerlebnis, ermöglicht durch unseren XR-Prozessor für Projektoren. Genießen Sie Präzision und Klarheit mit satten Abstufungen, tiefen Schwarztönen und brillanten Farben, die durch unsere erstklassige Laserlichtquelle noch verstärkt werden.

## Holen Sie sich eine echte große Leinwand nach Hause

NEU



Farbe: Schwarz/Weiß



## BRAVIA Projector 8

VPL-XW6100ES

Laser mit ACF-Objektiv | 4K HDR | 2700 lm

Erleben Sie jeden Film zu Hause lebensecht auf der großen Leinwand, dank unseres XR-Prozessors für Projektoren und unserer branchenführenden Laserlichtquelle. Genießen Sie Präzision und Klarheit mit satten Abstufungen, tiefen Schwarztönen und brillanten Farben.

## Fesselndes Home Entertainment mit einem hochwertigen, nativen 4K-Laserprojektor



Farbe: Schwarz/Weiß

**Z-Phosphor**  
LASER LIGHT SOURCE

**X1**  
Ultimate  
for projector

 **Triluminos Pro**

### VPL-XW5000ES

Laser | 4K HDR | 2000 lm

Die hohe Helligkeit von bis zu 2.000 Lumen, die von einer langlebigen Laserlichtquelle erzeugt wird, sorgt auch auf großen Leinwänden für lebendige Bilder.

## Der ultimative 4K-SXRD™ - Laserprojektor mit 10.000 lm



**Z-Phosphor**  
LASER LIGHT SOURCE

**X1**  
Ultimate  
for projector

 **Triluminos Pro**

### VPL-GTZ380

ARC-F Objektiv\* | 4K HDR | 10.000 lm

Der VPL-GTZ380 von Sony ist der fortschrittlichste Projektor der Welt und wurde für große Heimkinos entwickelt – für ein echtes Kinoerlebnis zuhause. Die außergewöhnliche Helligkeit von 10.000 Lumen mit einem 100 % DCI-P3-Farbraum ist perfekt geeignet für die größten und am besten ausgestatteten Heimkinoräume.

\* Das ARC-F Objektiv ist optional erhältlich.



# Heimkinoprojektoren von Sony

|                                         | 4K-HDR-LASERPHOSPHORPROJEKTOR                                                                                          |                                                                                                                         |                                                                                                            |                                                                                     |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                         | <b>NEU</b><br><br>Farbe: Schwarz/Weiß | <b>NEU</b><br><br>Farbe: Schwarz/Weiß | <br>Farbe: Schwarz/Weiß |  |
| Modell                                  | <b>BRAVIA Projector 9</b><br>VPL-XW8100ES                                                                              | <b>BRAVIA Projector 8</b><br>VPL-XW6100ES                                                                               | VPL-XW5000ES                                                                                               | VPL-GTZ380                                                                          |
| Helligkeit                              | 3400 lm                                                                                                                | 2700 lm                                                                                                                 | 2000 lm                                                                                                    | 10.000 lm                                                                           |
| Bildmotor                               | XR-Prozessor für Projektor                                                                                             | XR-Prozessor für Projektor                                                                                              | X1 Ultimate for Projektor                                                                                  | X1 Ultimate for Projektor                                                           |
| Lichtquellenverstärker                  | Laser                                                                                                                  | Laser                                                                                                                   | Laser                                                                                                      | Laser                                                                               |
| Auflösung                               | Native 4K-Bilder                                                                                                       | Native 4K-Bilder                                                                                                        | Native 4K-Bilder                                                                                           | Native 4K-Bilder                                                                    |
| Objektiv<br>(im Lieferumfang enthalten) | ACF-Objektiv                                                                                                           | ACF-Objektiv                                                                                                            | Standard-4K-Objektiv                                                                                       | –                                                                                   |
| Dynamischer Kontrast                    | ∞:1                                                                                                                    | ∞:1                                                                                                                     | ∞:1                                                                                                        | ∞:1                                                                                 |
| Farbraum                                | 95% DCI-P3 XR Triluminos Pro                                                                                           | 95% DCI-P3 XR Triluminos Pro                                                                                            | 95% DCI-P3 Triluminos Pro                                                                                  | 100% DCI-P3 Triluminos Pro                                                          |
| Anpassung der Leinwand                  | Bildposition + Trapezkorrektur                                                                                         | Bildposition + Trapezkorrektur                                                                                          | –                                                                                                          | Bildposition                                                                        |
| Zubehör Objektiv (optional)             | –                                                                                                                      | –                                                                                                                       | –                                                                                                          | VPLL-Z8014 (Standard ARC-F)<br>VPLL-Z8008 (Kurzdistanz)                             |

# Bildqualität

Technologie für hohe Helligkeit  
mit XR-Prozessor für Projektoren



Erleben Sie jeden Film zu Hause lebensecht auf der großen Leinwand mit dem ultimativen Heimkinoerlebnis, dank unseres XR-Prozessors für Projektoren und unserer branchenführenden Laserlichtquelle. Genießen Sie Präzision und Klarheit mit satten Abstufungen, tiefen Schwarztönen und brillanten Farben.

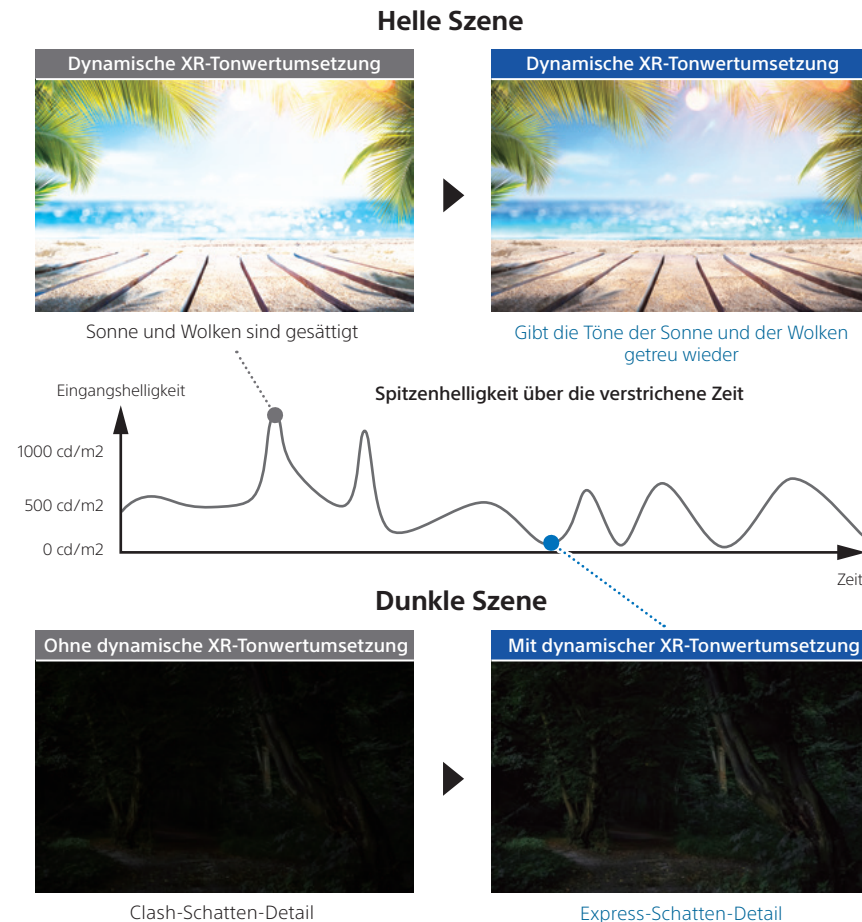


# XR-Prozessor für Projektor

## Dynamische XR-Tonwertumsetzung

XR Dynamic Tone Mapping optimiert die Helligkeit Bild für Bild und sorgt so für perfekte Abstufungen und Kontraste, wobei die Absicht des Erstellers erhalten bleibt.

\*Nur BRAVIA Projektor 9 / BRAVIA Projektor 8

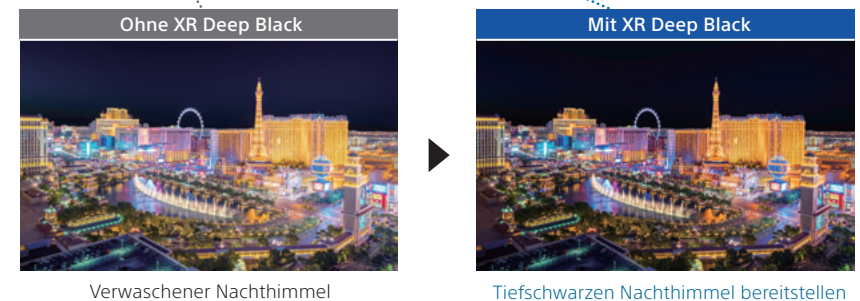
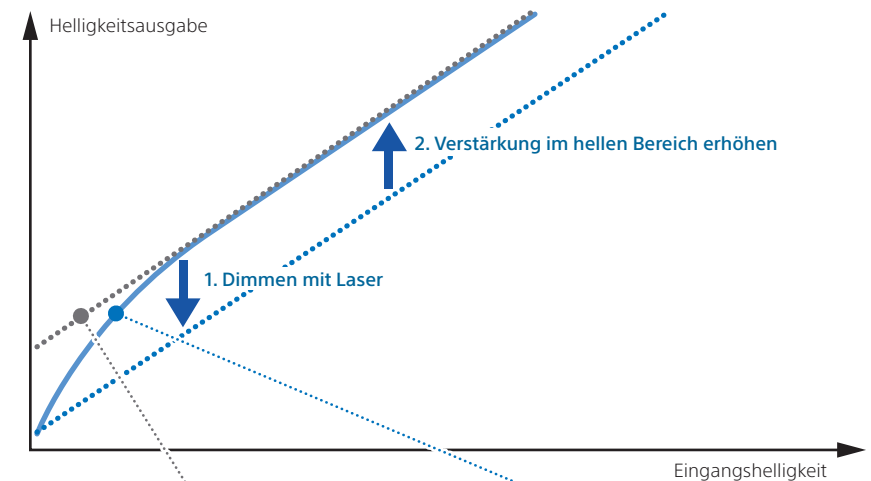


## XR Deep Black

Die XR Deep Black-Technologie verbessert dunkle Szenen mit tieferen Schwarztönen und präzisiert Farbausdruck, indem sie die Laserdimmung in dunklen Szenen steuert und die Verarbeitung von Spitzlichtern optimiert.

\*Nur BRAVIA Projektor 9 / BRAVIA Projektor 8

Unterschied in der Ausgangshelligkeit im Bereich geringer Helligkeit





## XR Triluminos Pro

XR Triluminos Pro stellt über eine Milliarde Farben brillant dar.

\*Nur BRAVIA Projector 9 / BRAVIA Projector 8

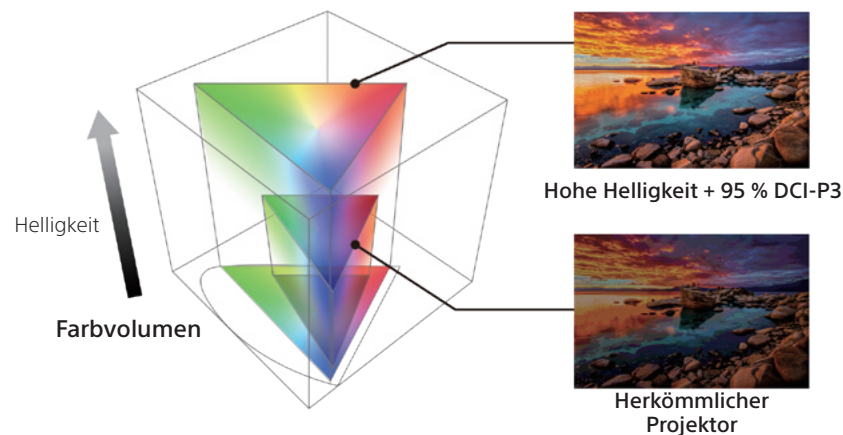


Ohne XR Triluminos Pro

Mit XR Triluminos Pro

## Großer Farbraum und hohe Helligkeit

All dies, in Kombination mit hoher Helligkeit und erweitertem Farbvolumen, sorgt für eine hervorragende Farbdarstellung.



## XR Clear Image

XR Clear Image analysiert jedes einzelne Objekt Bild für Bild und stellt realitätsnahe Texturen bis ins kleinste Detail dar, während das Rauschen minimiert wird.

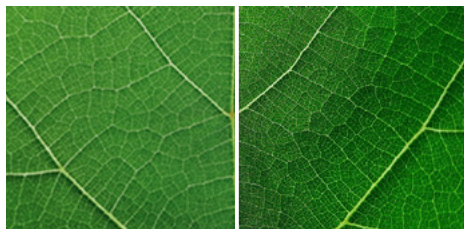
\*Nur BRAVIA Projector 9 / BRAVIA Projector 8

### Beste Klarheit für einzelne Objekte

Konzentrieren Sie sich auf die feinsten Details. Die XR-Technologie hebt einzelne Details hervor und verleiht jeder Szene eine unvergleichliche Schärfe und Präzision.

Ohne XR Clear image

Mit XR Clear image

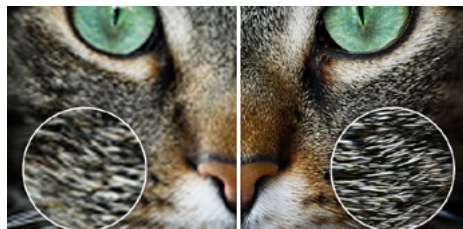


### Alles wird auf 4K-Qualität optimiert

Sehen Sie alles in gestochen scharfer 4K-Qualität. Die XR-Upscaling-Technologie stellt verloren gegangene Texturen und Details intelligent wieder her und transformiert jedes Bild, um die Vision des Regisseurs wiederherzustellen.

Ohne XR Clear image

Mit XR Clear image

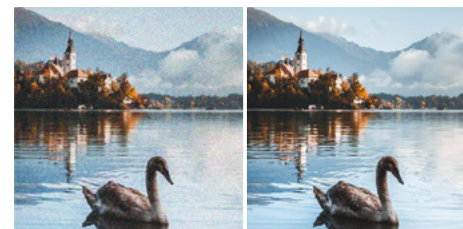


### Schöne Bilder ohne Rauschen

Unverfälschte Klarheit. Die Rauschunterdrückungstechnologie von XR sorgt für eine ruhige, ablenkungsfreie Bildwiedergabe.

Ohne XR Clear image

Mit XR Clear image



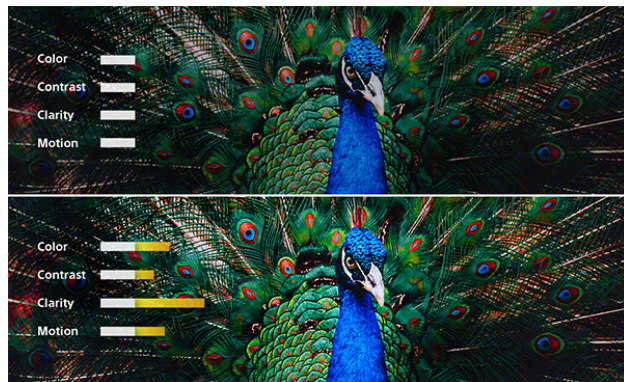
# Hintergrundtechnologien zur Wertsteigerung

Der XR-Prozessor für Projektoren optimiert die Videoverarbeitung unseres renommierten BRAVIA TV für die Projektion.

## Querschnitt-Analysen

Anstatt verschiedene Elemente wie Farbe, Schärfe und Kontrast einzeln zu verarbeiten, werden sie im Querschnitt analysiert, um natürlichere Bilder ohne künstliche Eindrücke zu erhalten.

\*Nur BRAVIA Projector 9 / BRAVIA Projector 8



## Brennpunkterkennung

Der Brennpunkt ist der Punkt, auf den sich der Betrachter in einem Bild konzentriert, der Punkt, auf den sich seine Augen in der Szene richten. Er erkennt den Brennpunkt und verbessert diesen Teil des Bildes.

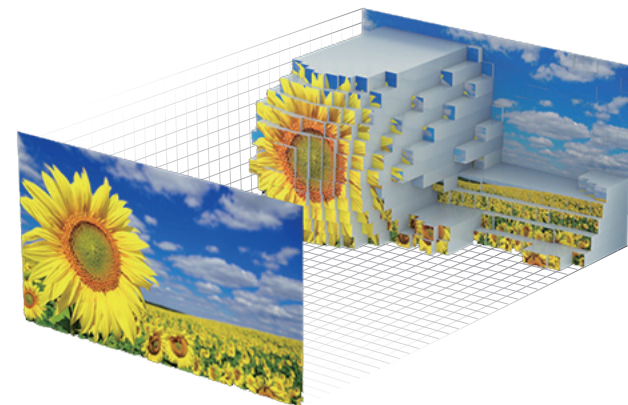
\*Nur BRAVIA Projector 9 / BRAVIA Projector 8



## Tiefenabbildung

Nutzt die Human Cognitive Technologie, um die Tiefe und Textur für fesselnde Erfahrungen zu verbessern. Die Tiefe des Vordergrunds wird verstärkt und der Hintergrund angepasst, sodass das gesamte Bild realer und natürlicher wirkt.

\*Nur BRAVIA Projector 9 / BRAVIA Projector 8







# Flexible Installation

Mühelose Installation. Endlose Möglichkeiten.

Durch die mühelose Installation eröffnen die Projektoren von Sony unendlich viele Möglichkeiten.  
Das kompakte, leichte Design ermöglicht eine vielseitige Aufstellung in jedem Raum.

## Kompakt und leicht

Verabschieden Sie sich vom schweren Heben. Mit einem Gewicht von 14 kg haben unsere Projektoren eine enorme Leistung, ohne dabei zu schwer zu sein.



**BRAVIA Projector 9 / BRAVIA Projector 8**



**VPL-XW5000ES**

## Flexible Installation, gleichbleibende Klarheit

Passen Sie Ihr Bild mühelos an die Geometrie an und sorgen Sie für eine nahtlose Projektion auf jeder Decken- oder Standhöhe, indem Sie die Lens-Shift-Funktion und die Trapezkorrektur in Kombination verwenden. Mit XR Clear Image können Inhalte in größtmöglicher Klarheit projiziert werden.

\*Nur BRAVIA Projector 9 / BRAVIA Projector 8

**Ohne Trapezkorrektur**



Projiziert als Trapez

**Mit Trapezkorrektur**

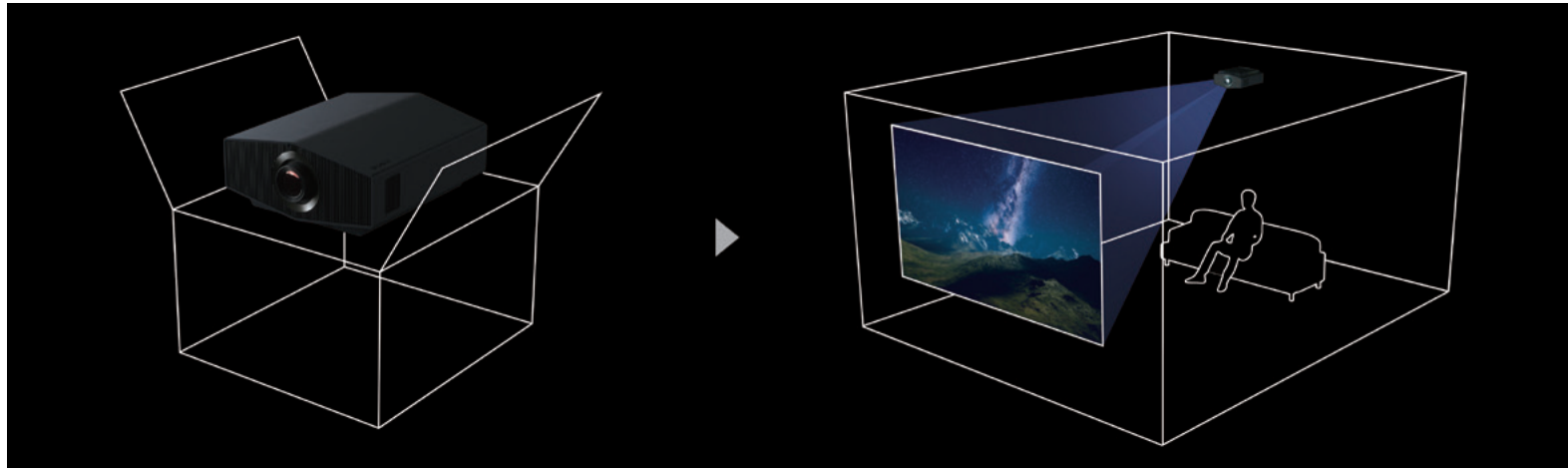


Ohne Trapezkorrektur



## Standard-Bildeinstellung ideal für Kino

Atemberaubende Optik direkt nach dem Auspacken. Die Heimkinoprojektoren von Sony sind für kinogerechte Farben und Gammas vorkonfiguriert, wobei bei Bedarf umfangreiche Anpassungs- und Kalibrierungsoptionen zur Verfügung stehen.

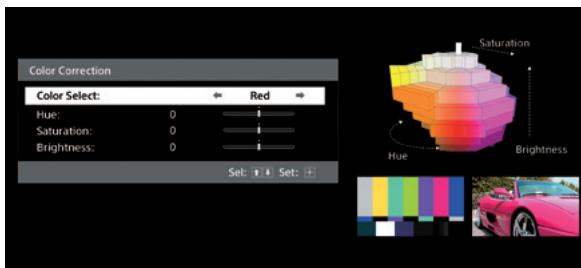


## Präzise Steuerung für perfekte Sicht

Entdecken Sie zahllose Möglichkeiten, Ihr Heimkinoerlebnis mit anpassbaren Einstellungen für Farbkorrektur, Farbraum und Gammakorrektur zu verbessern, um Bilder genau so darzustellen, wie Sie sie mögen.

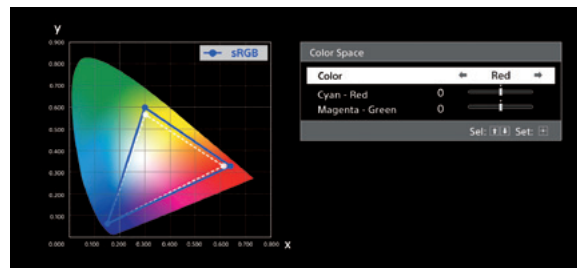
### Farbkorrektur

Die präzise Farbkorrekturtechnologie verbessert die Genauigkeit jedes Farbtons und erzeugt lebensechte Bilder mit satten Farbtönen.



### Farbraum

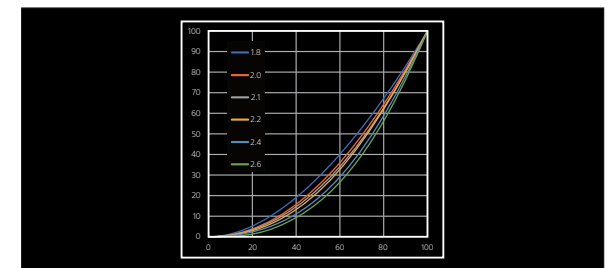
Mit einer riesigen DCI-P3-Farbskala von 95 % und einer benutzerdefinierten Farbraumabstimmung werden alle Ihre Bilder noch realistischer und eindringlicher.



### Gammakorrektur

Sie konfiguriert die Ansprechcharakteristik der Gradation des korrigierten Bildes.

\*Nur BRAVIA Projector 9 / BRAVIA Projector 8



# Benutzerfreundlichkeit

Verlässlichkeit trifft auf Benutzerfreundlichkeit

Unsere Projektoren sind auf Zuverlässigkeit und Benutzerfreundlichkeit ausgelegt und lassen sich nahtlos in Industrieprotokolle und gängigen Lösungen integrieren.



# Zuverlässiger Betrieb mit Standard-Industrieprotokollen sowie mit wichtigen Lösungspartnern

## Heimautomatisierungssysteme

---

Eine einzige Fernbedienung für alles. Integrieren Sie Ihren Projektor ganz einfach in führende Hausautomatisierungssysteme wie Control4, Crestron, Savant und AMX.

Control4®

WORKS WITH  
CRESTRON HOME

SAVANT

AMX  
by HARMAN

## Ferndiagnose

---

Die Heimkinoprojektoren von Sony sind ideal geeignet für fortschrittliche, kundenspezifische Installationen und unterstützen die Fernüberwachung und -diagnose von Netzwerkeinstellungen, Status und sogar der Temperatur.



ovrc

domotz

# Mit 4K/120fps und ALLM (Auto Low Latency Mode) durch HDMI2.1 bietet er flüssige und klare Bewegungen für reaktionsschnelles Gameplay.

## 4K/120 fps\*1

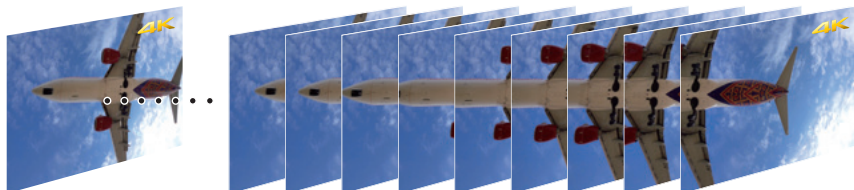
Erleben Sie blitzschnelle, flüssige Bilder in 4K mit 120 Bildern pro Sekunde. Perfekt für actiongeladene Spiele.

\*Nur BRAVIA Projector 9 / BRAVIA Projector 8

### 4K/60 fps



### 4K/120 fps



\*1: 4K/120fps kompatible Spiele

## Auto Low Latency Mode\*2

Immer spielbereit. Automatisches Umschalten in den Spielmodus mit Auto Low Latency Mode für reaktionsschnelles Spielen und minimale Verzögerung.

\*Nur BRAVIA Projector 9 / BRAVIA Projector 8



Auto Low Latency Mode: **AUS**



Auto Low Latency Mode: **EIN**

BRAVIA Projector 9 / BRAVIA Projector 8

Geringere Eingabeverzögerung

21 msec für 4K/60 fps Signal

12 msec für 4K/120 fps Signal

\*2: Der Projektor schaltet den Modus „Input Lag Reduction“ automatisch auf der Grundlage der ALLM-Informationen des über HDMI angeschlossenen Geräts ein. In diesem Modus können Motionflow und NR nicht verwendet werden.





# Nachhaltigkeit

Bessere Technik. Besser für unsere Erde.

Bessere Technik hilft, unsere Erde zu erhalten.

Unsere Projektoren wurden unter dem Aspekt der Nachhaltigkeit entwickelt und zeichnen sich durch quecksilberfreie Komponenten und eine verbesserte Energieeffizienz aus.

# Umweltfreundliches Design

Bessere Technik hilft, unsere Erde zu erhalten. Unsere Projektoren wurden unter dem Aspekt der Nachhaltigkeit entwickelt und zeichnen sich durch quecksilberfreie Komponenten und eine verbesserte Energieeffizienz aus.

## Energieeffizienz

Maximieren Sie die Energieeffizienz, ohne Kompromisse bei der Bildqualität einzugehen, mit der fortschrittlichen Lasersteuerungstechnologie von XR Deep Black. Sparen Sie Strom, aber nicht an der Qualität.

### Leistungsaufnahme bei Dunkelheit



Herkömmliches Modell

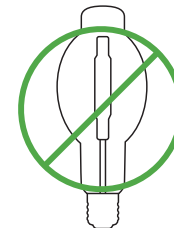


Mit XR Deep Black

## Frei von Quecksilber

Sicherer und grüner. Unsere Projektoren verwenden quecksilberfreie Laserlichtquellen, die für die Umwelt und Ihr Zuhause sicherer sind.

### Quecksilber



0%

Alle unsere Projektoren verwenden quecksilberfreie Laserlichtquellen.



### Live Colour Enhancer

Er erweitert die Farbskala selektiv und liefert so intensive HDR-Bilder ohne unnatürliche Übersättigung. Ganz gleich, ob Sie Ihre Inhalte bei Tageslicht oder in einem abgedunkelten Raum genießen: Sie erhalten stets lebendige, naturgetreue Farben.

\*Nur BRAVIA Projector 9



Live Colour Enhancer: **AUS**  
Verwaschene Farbe



Live Colour Enhancer: **EIN**  
Farbe reproduzieren

### Bildpositionsspeicher

Speichern Sie Fokus-, Zoom- und Lens-Shift-Einstellungen für bis zu fünf Leinwandformate für schnelleren Zugriff. Bildpositionsspeicher speichern grundlegende Einstellungen, sodass Sie Filme schnell im idealen Format ansehen können. Finden Sie das passende Bildseitenverhältnis (darunter auch 16:9 und Cinemascope) und speichern Sie diese Einstellungen in Ihrem 4K-Projektor ab.

\*Nur GTZ380 / BRAVIA Projector 9 / BRAVIA Projector 8

### 4K-Motionflow

Der leistungsstarke Videoprozessor des Projektors bietet Motionflow für flüssige und klare Bilder, sogar bei 4K-Inhalten. Motionflow eignet sich besonders bei rasanten Sportszenen: Die Funktion erzeugt zusätzliche Bilder, um Unschärfen zu reduzieren und gleichzeitig die Helligkeit beizubehalten.

Wer es ernst meint mit der Kinoqualität, wählt den Modus „True Theatre“ und erhält 24 Bilder/s wie im Original.



Motionflow: **AUS**



Motionflow: **EIN**

Simulierte Bilder

### 4K-Kompatibilität für anamorphotische Objektive (V-Stretch für 4K)

Dank der Kompatibilität mit Weitwinkelobjektiven können Sie Ihre älteren anamorphotischen Objektive problemlos auch mit 4K-Inhalten verwenden. Dank der V-Stretch-Funktion können Sie Inhalte in Ihren Lieblingsformaten in voller Größe wiedergeben.



## Ein atemberaubendes Heimkinoerlebnis in noch größerem Format

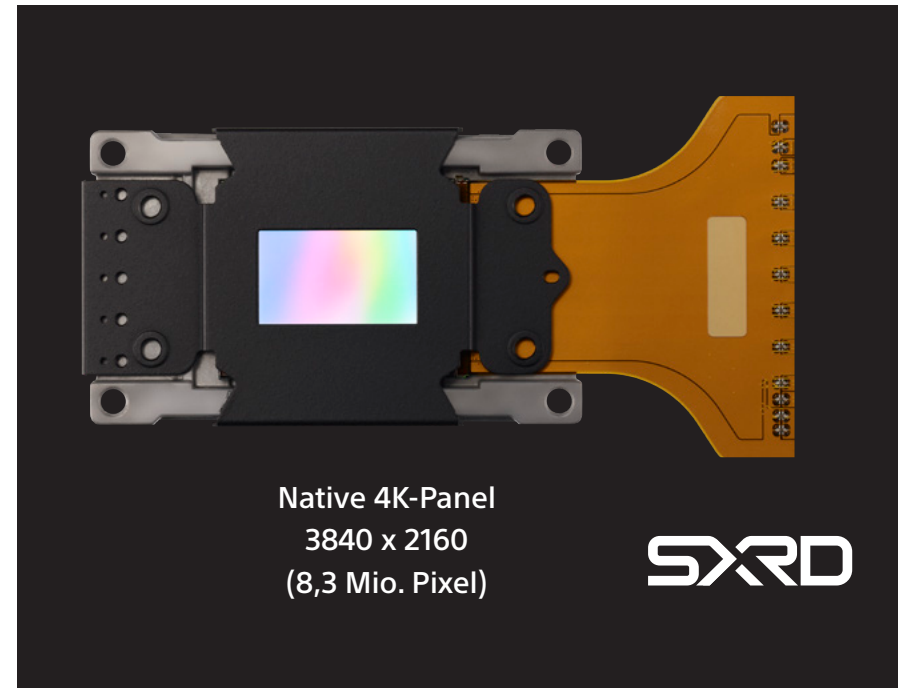
Die 4K-Projektoren von Sony sind mit IMAX Enhanced-Inhalten kompatibel und liefern die größeren, atemberaubenderen IMAX-Bilder, die Sie lieben. Nutzen Sie die Größe Ihrer Projektionsleinwand voll aus und erleben Sie Filme, die dank IMAX Enhanced noch beeindruckender werden.



**IMAX**  
ENHANCED

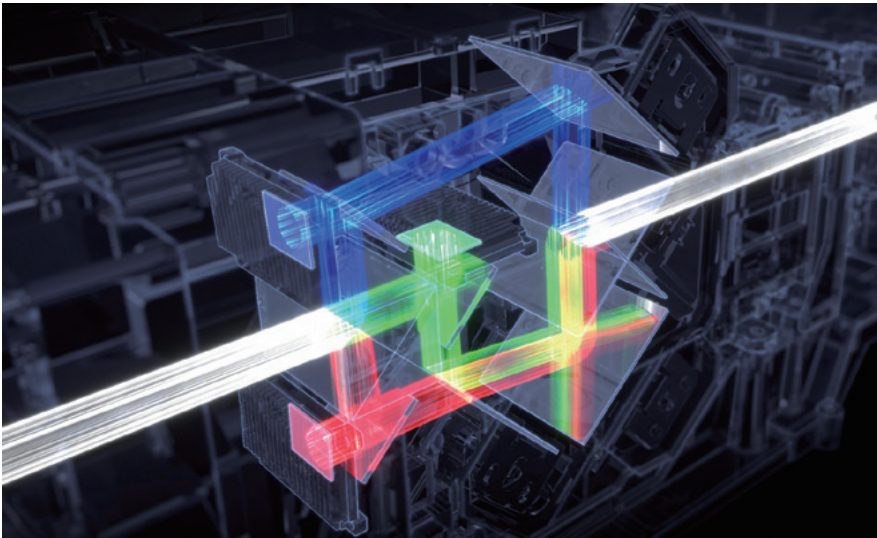
## Natives 4K SXRD™-Panel.

Tauchen Sie ein in unglaublich lebensechte Bilder dank nativer 4K-Auflösung (3840 x 2160) mit 8,3 Millionen Pixeln. Mit dem 0,61"-SXRD-Panel genießen Sie hohe Helligkeit, tiefe Schwarztöne, leuchtende Farben, satte Farbtöne und Texturen sowie klare Bewegungen in Kinoqualität und fließende Bilder.



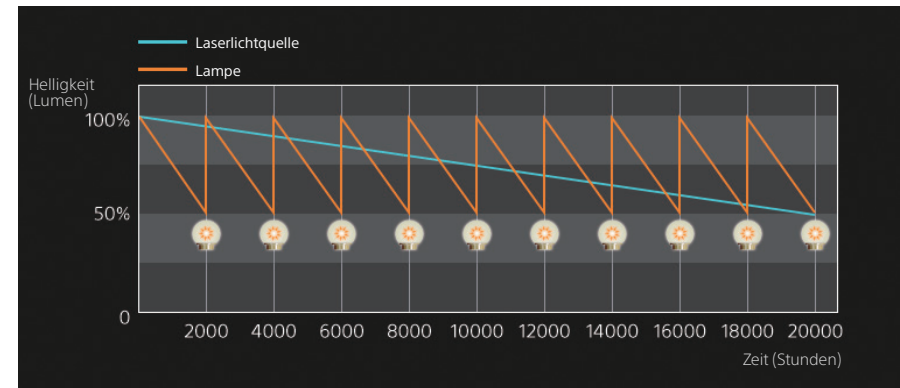
### Optik mit weitem Dynamikbereich

Unsere Optik mit weitem Dynamikbereich trägt durch Maximierung des Potenzials der Laserlichtquelle zu einem kompakten Design und besserer Lichtsteuerung bei. Das daraus resultierende höhere Farbvolumen ermöglicht Bilder in natürlichen Farben, selbst bei hoher Helligkeit, und einen atemberaubenden, fesselnden Kontrast.



### Dauerhafte Helligkeit durch Laserlichtquelle

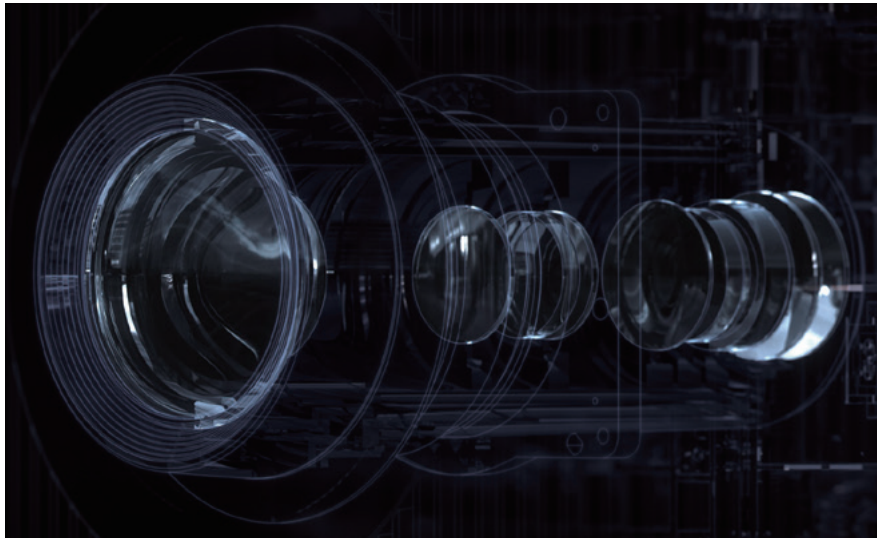
Über den Wechsel der Lampe in Ihrem Heimkinoprojektor müssen Sie sich keine Gedanken machen – es sind kein Lampenaustausch und praktisch keine Wartung erforderlich. Der Projektor verfügt über eine ultrareine und zuverlässige Laserlichtquelle, mit der Sie unglaublich klare 4K-Bilder bei optimaler Helligkeit genießen können und von einem praktisch wartungsfreien Betrieb von bis zu 20.000 Stunden profitieren.



## ACF-Objektiv (Advanced Crisp-Focused)

Erleben Sie makellose Klarheit auf der gesamten Leinwand dank unserem Advanced-Crisp-Focus-Objektiv. Durch die asphärische 70-mm-Frontlinse wird der Fokusbereich vergrößert, sodass auf dem gesamten Leinwandbereich klare Bilder dargestellt werden. Ein mechanisches Fokussierungssystem nutzt zwei bewegliche Objektivgruppen und ED-Glas (Extra-low Dispersion) für verzerrungsfreie Bilder mit präziser Farbwiedergabe.

\*Nur BRAVIA Projector 9 / BRAVIA Projector 8



## Motorbetriebenes Zoomobjektiv und großer Lens-Shift-Bereich

Mit dem motorbetriebenen Zoom und großen Lens-Shift-Bereich ist die Einrichtung des 4K-Laserprojektors in Ihren Räumlichkeiten kein Problem. Passen Sie die Bildposition horizontal und vertikal an, um die perfekte Einstellung für jede Raumgröße zu erhalten.

## ACF-Objektiv (Advanced Crisp-Focused)

Erleben Sie makellose Klarheit auf der gesamten Leinwand dank unserem Advanced-Crisp-Focus-Objektiv. Durch die asphärische 70-mm-Frontlinse wird der Fokusbereich vergrößert, sodass auf dem gesamten Leinwandbereich klare Bilder dargestellt werden. Ein mechanisches Fokussierungssystem nutzt zwei bewegliche Objektivgruppen und ED-Glas (Extra-low Dispersion) für verzerrungsfreie Bilder mit präziser Farbwiedergabe.

\*Nur BRAVIA Projector 9 / BRAVIA Projector 8



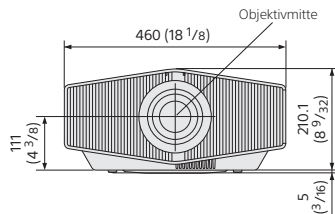
## BRAVIA Projector 9

VPL-XW8100ES

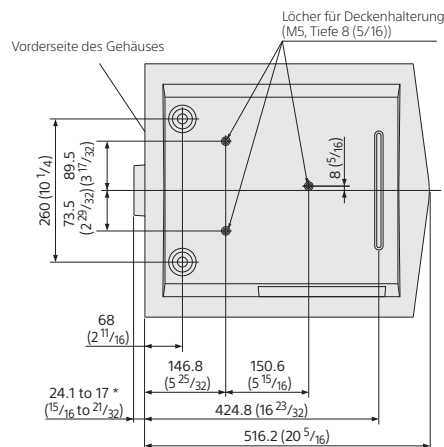
### ANSCHLUSSBOARDS



#### Vorne



#### Unten



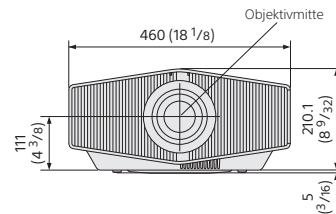
## BRAVIA Projector 8

VPL-XW6100ES

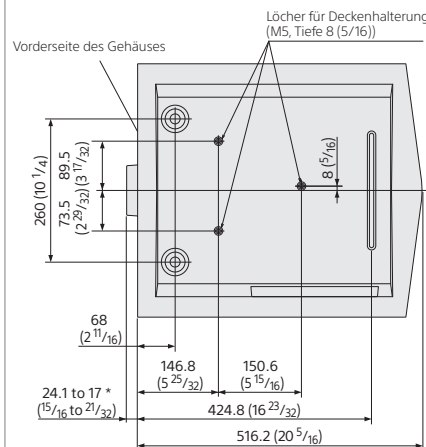
### ANSCHLUSSBOARDS



#### Vorne



#### Unten

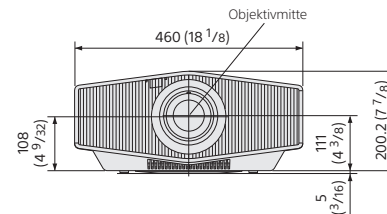


## VPL-XW5000ES

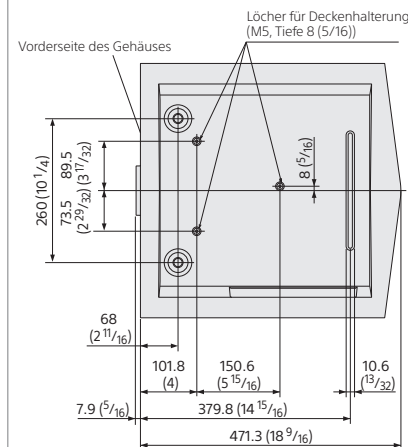
### ANSCHLUSSBOARDS



#### Vorne

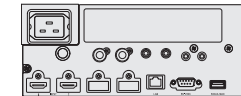


#### Unten

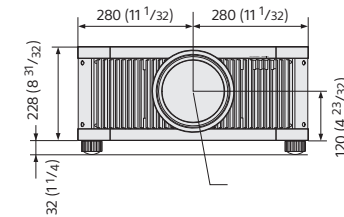


## VPL-GTZ380

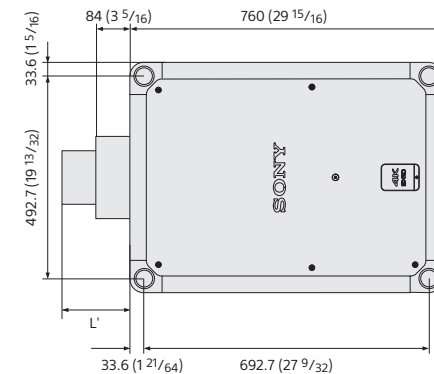
### ANSCHLUSSBOARDS



#### Vorne



#### Unten



\* VPL-GTZ380  
VPLL-Z8014 (optional): L' = 173 (6 13/16)  
VPLL-Z8008 (optional): L' = Weitwinkel 184 (7 1/4) / Tele 175 (6 7/8)

\*Nur BRAVIA Projector 9 / BRAVIA Projector 8  
Abhängig davon, wie der Fokus eingestellt wird.

Einheit: mm (Zoll)

|                                         |                                      | BRAVIA Projector 9<br>VPL-XW8100ES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | BRAVIA Projector 8<br>VPL-XW6100ES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | VPL-XW5000ES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | VPL-GTZ380                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anzeigesystem                           |                                      | 4K-SXRD-Panel, Projektionssystem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4K-SXRD-Panel, Projektionssystem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4K-SXRD-Panel, Projektionssystem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4K-SXRD-Panel, Projektionssystem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Anzeigegerät                            | Größe des effektiven Anzeigebereichs | 0,61" x 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,61" x 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,61" x 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,74" x 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                         | Anzahl der Pixel                     | 24.883.200 (3840 x 2160 x 3) Pixel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 24.883.200 (3840 x 2160 x 3) Pixel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 24.883.200 (3840 x 2160 x 3) Pixel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 26.542.080 (4096 x 2160 x 3) Pixel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Lichtleistung                           |                                      | 3400 lm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2700 lm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2000 lm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 10.000 lm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                         | Lichtquelle                          | Laserdiode                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Laserdiode                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Laserdiode                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Laserdiode                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Dynamischer Kontrast                    |                                      | ∞ : 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ∞ : 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ∞ : 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ∞ : 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Projektionsobjektiv                     | Fokus                                | Mit Stromversorgung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Mit Stromversorgung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Manuell                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Mit Stromversorgung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                         | Zoom                                 | Elektrisch (ca. 2,1 x)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Elektrisch (ca. 2,1 x)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Manuell (ca. 1,60 x)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Mit Stromversorgung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                         | Lens-Shift                           | Elektronisch, vertikal: +/- 85 %, horizontal: +/- 36 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Elektronisch, vertikal: +/- 85 %, horizontal: +/- 36 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Manuell, vertikal: +/- 71 %, horizontal: +/- 25 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | VPLL-Z8014 (optional): Elektronisch, vertikal: +/- 80 %, Horizontal: +/- 33 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                         |                                      | –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | VPLL-Z8008 (optional): Elektronisch, vertikal: +/- 50 %, Horizontal: +/- 19 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                         | Projektionsverhältnis*1              | 1,35:1 bis 2,84:1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,35:1 bis 2,84:1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,38:1 bis 2,21:1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | VPLL-Z8014 (Optional) : 1,49 : 1 zu 2,91 : 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                         |                                      | –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | VPLL-Z8008 (Optional) : 0,85 : 1 zu 1,09 : 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                         | Bildpositionsspeicher                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Bildprozessor                           |                                      | XR-Prozessor für Projektor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | XR-Prozessor für Projektor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | X1 Ultimate für Projektor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | X1 Ultimate für Projektor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                         | Kontrast                             | XR Dynamic Tone Mapping XR Deep Black                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | XR Dynamic Tone Mapping XR Deep Black                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Objektbasierter HDR-Remaster Dynamic HDR Enhancer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Objektbasierter HDR-Remaster Dynamic HDR Enhancer Digitaler Kontrast-Optimierer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                         | Farbe                                | XR Triluminos Pro Live Color Enhancer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | XR Triluminos Pro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Triluminos Pro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Triluminos Pro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                         | Klarheit                             | XR Clear Image                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | XR Clear Image                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Objektbasierter Super Resolution Dual Database Processing Digital Focus Optimizer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Objektbasierter Super Resolution Dual Database Processing Digital Focus Optimizer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                         | Bewegung                             | Motionflow                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Motionflow                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Motionflow                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Motionflow                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Akzeptiertes HDR-Format                 |                                      | HDR10/HLG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | HDR10/HLG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | HDR10/HLG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | HDR10/HLG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Akzeptierte digitale Signale            |                                      | 720x576/50p, 720x480/60p, 1280x720/50p, 1280x720/60p, 1920x1080/50i, 1920x1080/60i, 1920x1080/24p, 1920x1080/48p, 1920x1080/50p, 1920x1080/60p, 1920x1080/100p, 1920x1080/120p, 3840x2160/24p, 3840x2160/25p, 3840x2160/30p, 3840x2160/48p, 3840x2160/50p, 3840x2160/60p, 3840x2160/100p, 3840x2160/120p, 4096x2160/24p, 4096x2160/25p, 4096x2160/30p, 4096x2160/48p, 4096x2160/50p, 4096x2160/60p, 4096x2160/100p, 4096x2160/120p | 720x576/50p, 720x480/60p, 1280x720/50p, 1280x720/60p, 1920x1080/50i, 1920x1080/60i, 1920x1080/24p, 1920x1080/48p, 1920x1080/50p, 1920x1080/60p, 1920x1080/100p, 1920x1080/120p, 3840x2160/24p, 3840x2160/25p, 3840x2160/30p, 3840x2160/48p, 3840x2160/50p, 3840x2160/60p, 3840x2160/100p, 3840x2160/120p, 4096x2160/24p, 4096x2160/25p, 4096x2160/30p, 4096x2160/48p, 4096x2160/50p, 4096x2160/60p, 4096x2160/100p, 4096x2160/120p | 720 x 576/50p, 720 x 480/60p, 1280 x 720/50p, 1280 x 720/60p, 1920 x 1080/50i, 1920 x 1080/60i, 1920 x 1080/24p, 1920 x 1080/50p, 1920 x 1080/60p, 1920 x 1080/120p, 3840 x 2160/24p, 3840 x 2160/25p, 3840 x 2160/30p, 3840 x 2160/48p, 3840 x 2160/50p, 3840 x 2160/60p, 3840 x 2160/100p, 3840 x 2160/120p, 4096 x 2160/24p, 4096 x 2160/25p, 4096 x 2160/30p, 4096 x 2160/48p, 4096 x 2160/50p, 4096 x 2160/60p | 720 x 576/50p, 720 x 480/60p, 1280 x 720/50p, 1280 x 720/60p, 1920 x 1080/50i, 1920 x 1080/60i, 1920 x 1080/24p, 1920 x 1080/50p, 1920 x 1080/60p, 1920 x 1080/120p, 3840 x 2160/24p, 3840 x 2160/25p, 3840 x 2160/30p, 3840 x 2160/48p, 3840 x 2160/50p, 3840 x 2160/60p, 3840 x 2160/100p, 3840 x 2160/120p, 4096 x 2160/24p, 4096 x 2160/25p, 4096 x 2160/30p, 4096 x 2160/48p, 4096 x 2160/50p, 4096 x 2160/60p, 4096 x 2160/100p, 4096 x 2160/120p, WUXGA/60p, QXGA/60p, QXGA/120p, WQHD/60p, WQHD/120p, WQXGA/60p, WQXGA/120p |
| 3D                                      |                                      | –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Eingang                                 | HDMI                                 | x 2 (HDMI2.1/HDCP2.3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | x 2 (HDMI2.1/HDCP2.3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | x 2 (HDMI2.0/HDCP2.3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | x 2 (HDMI2.0/HDCP2.3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Ausgang                                 | Display-Port                         | –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2 x (HDCP2.3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| (Computer/Video/Steuerung)              | Trigger                              | 1 x (Klinkenbuchse, 12 V DC, max. 100 mA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 x (Klinkenbuchse, 12 V DC, max. 100 mA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 x (Klinkenbuchse, 12 V DC, max. 100 mA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2 x (Klinkenbuchse, 12 V DC, max. 100 mA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                         | RS-232C                              | 1 x (D-Sub, 9-polig, (männlich))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 x (D-Sub, 9-polig, (männlich))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 x (D-Sub, 9-polig, (männlich))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 x (D-Sub, 9-polig, (männlich))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                         | LAN                                  | 1 x (RJ-45, 10BASE-T/100BASE-TX)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 x (RJ-45, 10BASE-T/100BASE-TX)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 x (RJ-45, 10BASE-T/100BASE-TX)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 x (RJ-45, 10BASE-T/100BASE-TX)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                         | IR-Ein-/Ausgang                      | Eingang: 1 x (Klinkenbuchse)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Eingang: 1 x (Klinkenbuchse)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Eingang: 1 x (Klinkenbuchse)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Eingang: 1 x, Ausgang: 1 x (Klinkenbuchse)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                         | 3D-Synchronisierungsausgang          | –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 x (3-poliger Mini-DIN (VESA 3D))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                         | USB (für Firmware-Update)            | 1 x (Type A, 5 V DC, max. 500 mA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 x (Type A, 5 V DC, max. 500 mA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 x (Type A, 5 V DC, max. 500 mA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 x (Type A, 5 V DC, max. 500 mA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Geräuscentwicklung*2                    |                                      | 26 dB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 26 dB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 24 dB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 33–39 dB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Betriebsspannung                        |                                      | 100–240 V AC, 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 100–240 V AC, 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 100–240 V AC, 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 200–240 V, 50/60 Hz, 100–120 V AC, 50/60 Hz (Bei gedimmter Helligkeit.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Leistungsaufnahme                       |                                      | 420 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 380 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 295 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Max. 2,0 kW (tbd)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                         | Standby                              | 0,3 W (bei „Remote Start“ auf „Off“)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,3 W (bei „Remote Start“ auf „Off“)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,3 W (bei „Remote Start“ auf „Off“)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,4 W (bei „Remote Start“ auf „Off“)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                         | Netzwerk-Standby                     | 0,5 W (LAN) (bei „Remote Start“ auf „On“) Besteht kein LAN-Anschluss, wird in den Modus mit geringer Leistungsaufnahme (0,4 W) geschaltet                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,5 W (LAN) (bei „Remote Start“ auf „On“) Besteht kein LAN-Anschluss, wird in den Modus mit geringer Leistungsaufnahme (0,4 W) geschaltet                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,5 W (LAN) (bei „Remote Start“ auf „On“) Besteht kein LAN-Anschluss, wird in den Modus mit geringer Leistungsaufnahme (0,4 W) geschaltet                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,0 W (LAN) (bei „Remote Start“ auf „On“)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Abmessungen (Ohne hervorstehende Teile) |                                      | 460 x 210 x 517 mm (B x H x T)<br>(18 1/8 x 8 9/32 x 20 11/32" (B x H x T))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 460 x 210 x 517 mm (B x H x T)<br>(18 1/8 x 8 9/32 x 20 11/32" (B x H x T))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 460 x 200 x 472 mm (B x H x T)<br>(18 1/8 x 7 7/8 x 18 19/32" (B x H x T))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 560 x 228 x 760 mm (B x H x T)<br>(22 1/16 x 8 31/32 x 29 15/16" (B x H x T))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gewicht                                 |                                      | Ca. 14 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Ca. 14 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Ca. 13 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Ca. 51 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Mitgeliefertes Zubehör                  |                                      | Fernbedienung (RM-PJ24), Batterien in Größe AA (R6/LR6) (2), Netzkabel (1), Objektivklappe (1), Setup-Anleitung (1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Fernbedienung (RM-PJ24), Batterien in Größe AA (R6/LR6) (2), Netzkabel (1), Objektivklappe (1), Setup-Anleitung (1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Fernbedienung (RM-PJ28), Batterien in Größe AA (R6/LR6) (2), Netzkabel (1), Objektivklappe (1), Setup-Anleitung (1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | RM-PJ29 Fernbedienung (1), Batterien in Größe AA (R6/LR6) (2), Netzkabel (1), Objektivklappe (1), Steckerhalter (1), Sicherheitsvorschriften (1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Optionales Zubehör                      |                                      | –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | VPLL-Z8014 (Objektiv mit normaler Wurfweite)<br>VPLL-Z8008 (Objektiv mit kurzer Wurfweite)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

\*1 Displaygröße: 16:9

\*2 Abhängig von den Einstellungen des Projektors und der Betriebsumgebung.

# Unsere Unterstützung ist Ihnen sicher

PrimeSupport

PrimeSupport ist unser umfassender Kundendienst, der sich an europäische Geschäftskunden von Sony Professional Produkten richtet. Alle unsere Produkte werden standardmäßig mit 3 Jahren PrimeSupport geliefert, mit der Option, diesen Service auf insgesamt 5 Jahre zu verlängern.



## 3 Jahre Kundendienst sind standardmäßig enthalten



EU-weiter professioneller „ELITE“-Helpdesk, verfügbar Mo–Fr von 9–18 Uhr



Drei Jahre als Standard. +1 oder 2 Jahre PrimeSupportElite-Verlängerung verfügbar, einschließlich eines Leihgeräts während der Reparatur. (bis zu 4 Jahre oder 9.600 Stunden | bis zu 5 Jahre oder 12.000 Stunden)



Defekte Displays werden im Rahmen unserer „Road to Zero“-Initiative recycelt

## Noch mehr beruhigende Sicherheit

### Erweiterte Kundendienstoptionen für BRAVIA Heimprojektoren



#### PrimeSupport Pro

Ermitteln Sie auf unserer Website [pro.sony/support-services/support-contact-us](https://pro.sony/support-services/support-contact-us) Ihre örtliche Telefonnummer zum Kontaktieren unseres PrimeSupport Helpdesks, Montag bis Freitag 09:00–18:00 Uhr (mitteleuropäische Zeit), nicht an nationalen Feiertagen. Support nur auf Englisch, Französisch, Italienisch, Deutsch und Spanisch verfügbar.

Optionale Pakete für PrimeSupport Pro können erworben werden, um den standardmäßigen PrimeSupport von 3 Jahren um weitere 2 Jahre zu verlängern und so langfristig fachkundigen Support und technische Unterstützung für insgesamt 5 Jahre ab Kaufdatum zu erhalten.

Weitere Informationen und Preise erhalten Sie von Ihrem Sony Team oder per E-Mail an [primesupport@sony.com](mailto:primesupport@sony.com)

# SONY

Zur Verfügung gestellt von

©2024 Sony Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

Dieses Dokument darf ohne schriftliche Genehmigung weder ganz noch auszugsweise reproduziert werden.

Spezifikationen, Funktionen und Design können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Bei den Werten für Gewicht und Abmessungen handelt es sich um Näherungswerte.

Einige Bilder in dieser Broschüre sind simuliert.

„Sony“ ist eine eingetragene Marke der Sony Corporation.

„Z-Phosphor“, „TRILUMINOS“ und „Remote Commander“ sind Marken der Sony Corporation.

„SXR“ ist eine eingetragene Marke oder eine Marke der Sony Group Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften.

IMAX® ist eine eingetragene Marke der IMAX Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Alle Rechte vorbehalten.

Die Begriffe HDMI und HDMI High-Definition Multimedia Interface sowie das HDMI-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing LLC in den USA und anderen Ländern.

Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

Besuchen Sie die Website von Sony oder wenden Sie sich an Ihre Sony Vertreter, wenn Sie Informationen zu bestimmten,

in Ihrer Region verfügbaren Modellen benötigen.