

BRAVIA Projektor 7 (VPL-XW5100ES)

BRAVIA Projektor 7 - Erleben Sie Pro Cinematic HDR: Heimkino-Laserprojektoren mit nativer 4K-SXRD-Technologie (2.200 lm) und XR Processor™.



Specifications

Anzeigesystem

Anzeigegerät	SXRD 0,61" x3
--------------	---------------

Panel-Auflösung	3840 x 2160
-----------------	-------------

Lichtleistung / Kontrast

Lichtleistung	2.200 lm
---------------	----------

Dynamischer Kontrast	∞:1
----------------------	-----

Lichtquelle

Lichtquelle	Laserdiode
-------------	------------

Projektionsobjektiv

Art	Manuell
-----	---------

Zoomfaktor	Ca. 1,6-fach
Lens-Shift	Vertikal: +/-71 %, horizontal: +/-25 %
Projektionsverhältnis	1,38-2,21

Bildprozessor

Bildprozessor	XR-Prozessor für Projektor
Kontrast	Dynamische XR- Tonwertumsetzung XR Deep Black
Farbe	XR Triluminos Pro
Klarheit	XR Clear Image
Bewegung	Motionflow

Akzeptierte digitale Signale

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

Akzeptiertes HDR-Format	HDR10/HLG
-------------------------	-----------

Eingabeverzögerung

Eingangsverzögerung (4K 120P / 4K 60P/ 2K 120P)	12 ms/21 ms/12 ms *1
----------------------------------------------------	----------------------

Eingänge/Ausgänge

HDMI	2 x (HDCP2.3)
------	---------------

Features angegeben in HDMI2.1	4K120/ALLM
-------------------------------	------------

Fernbedienung	x1 (RS-232C, D-Sub, 9-polig (Stecker))
---------------	----------------------------------------

IR IN	x 1 (Klinkenbuchse)
-------	---------------------

Trigger	1 x (Klinkenbuchse, 12 V DC, max. 100 mA)
---------	-------------------------------------------

LAN	1 (RJ45, 10BASE-T/100BASE-TX)
-----	-------------------------------

USB	1 (Typ A, 5 VDC, Max. 500 mA) für Aufrüstung
-----	----------------------------------------------

Weitere Funktionen

Gammakorrektur	Ja (HDR/SDR)
----------------	--------------

Farbkorrektur	Ja
---------------	----

Digitale Trapezkorrektur	Ja
--------------------------	----

3D	Nein
----	------

Anamorphotische Kompatibilität	Ja
--------------------------------	----

Sprachen des Bildschirmmenüs	18 Sprachen (Deutsch, Englisch, Niederländisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Portugiesisch, Türkisch, Russisch, Schwedisch, Norwegisch, Japanisch, vereinfachtes Chinesisch, traditionelles Chinesisch, Koreanisch, Thai, Arabisch, Polnisch)
------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Betriebsspannung

Betriebsspannung 100 bis 240 V AC, 50/60 Hz

Leistungsaufnahme

Leistungsaufnahme 295W

Standby 0,3 W (bei „Remote Start“ auf „Off“)

Netzwerk-Standby 0,5 W (LAN) (bei „Remote Start“ auf „On“)
 Wenn kein LAN-Anschluss verbunden ist, erfolgt die Umschaltung in einen Modus mit geringer Leistungsaufnahme (0,4 W)

Standby-Modus/Netzwerk-Standby-Modus aktiviert Nach ca. 10 Minuten

Belüftung

Belüftung (Innen/Außen) Vorne/Hinten

Akustisches Rauschen

Akustisches Rauschen 24 dB*2

Abmessungen ohne Überstand

Abmessungen (B x H x T)	Breite: 460 mm, 18 1/8"
	Höhe: 200 mm, 7 7/8"
	Tiefe: 472 mm, 18 19/32"

Gewicht

Gewicht	Ca. 13kg (28 lb)
---------	------------------

Temperatur / Luftfeuchtigkeit

Betriebstemperatur/Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	5 °C bis 35 °C/20 % bis 80 % (nicht kondensierend)
Lagertemperatur/Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	-10 °C bis +60 °C/20 % bis 80 % (nicht kondensierend)

Mitgeliefertes Zubehör

Mitgeliefertes Zubehör	1 Fernbedienung (RM-PJ28)
	2 Batterien Größe AA (R6/LR6)
	1 Objektivkappe
	1 Netzkabel
	1 Konfigurationshandbch

Hinweise

*1	Geringere Eingabeverzögerung: Ein
*2	Bei dieser Angabe handelt es sich um ungefähre Werte. Abhängig von den Einstellungen des Projektors und der Betriebsumgebung.

Gallery

