

Mobiler 3LCD XGA-Projektor mit 2.500 ANSI Lumen

VPL-DX10 Mobiler Projektor

SONY



Der mobile Projektor VPL-DX10 bietet eine Helligkeit und Farbhelligkeit von 2.500 Lumen bei einer Auflösung von 1024 x 768 Bildpunkten (XGA). Er ist äußerst kompakt und einfach zu bedienen.

Der VPL-DX10 wiegt nur 2,1kg, und seine Stellfläche ist nicht größer als ein A4-Blatt. So kann er einfach von einem Sitzungsraum zum nächsten getragen werden und eignet sich ideal für den Einsatz in kleinen bis mittelgroßen Konferenzräumen oder Klassenzimmern.

Hauptleistungsmerkmale

3LCD BrightEra™-Technologie

BrightEra. Dank der innovativen BrightEra™-Technologie von Sony ist das anorganische Panel unempfindlicher gegen UV-Strahlung, wodurch sich seine Haltbarkeit verlängert. Zudem ist die Helligkeit höher und die Farben brillanter.



Tragbarer Projektor

Mit einem Gewicht von nur 2,1kg und einer Stellfläche, die kleiner als ein A4-Blatt ist (295 x 74 x 204mm), kann er einfach von Raum zu Raum getragen werden.



Farbhelligkeit - 2.500 Lumen

Die so genannte Farbhelligkeit misst, wie gut die Farbwiedergabe eines Projektors ist.



Schneller Neustart

Wenn der Projektor versehentlich ausgeschaltet wurde, muss er nicht völlig abkühlen, bis er wieder gestartet werden kann. Er ist innerhalb von 5 Sekunden wieder betriebsbereit.



Off & Go

Der Projektor kann unmittelbar nach dem Ausschalten ausgesteckt werden. Der Lüfter läuft auch nach der Trennung vom Stromnetz weiter und kühlt die Lampe herunter.



Zwei Energiesparmodi:

Lampen-Standby: Die Lampe schaltet sich aus, wenn während mehr als 10 Minuten kein Signal eingeht. Sobald ein Signal eingeht oder eine Taste gedrückt wird, geht sie wieder an.

Projektor-Standby: Der Projektor schaltet auf den Standby-Modus, wenn während mehr als 10 Minuten kein Signal eingeht.



Freeze-Funktion

Mit der Freeze-Funktion können Sie ein Bild "einfrieren", z. B. um gleichzeitig die Präsentation zu verändern, ohne dass Ihr Publikum etwas merkt.

Weitere Leistungsmerkmale

Automatische Trapezkorrektur

Diese Funktion erkennt den Neigungswinkel des Projektors und korrigiert entsprechende Verzerrungen automatisch.

Automatische Suche des Eingangssignals

Ein aktives Eingangssignal wird automatisch erkannt und angezeigt.

Zoom

Dank des digitalen 4-fach Zooms können Anwender einen bestimmten Bereich einer Präsentation vergrößern, um den Ausschnitt genauer zu betrachten.

Deckenmontage

Der Projektor lässt sich für Dauerinstallationen an der Decke montieren.

Optik		
Projektorssystem		3 LCD-Panels und 1 Objektiv
LCD-Display		0,63" TFT LCD-Panel, (BrightEra™) 2.359.296 (1024 x 768 (XGA) x 3) Pixel
Projektor-Objektiv		Ca. 1,2-faches Zoom-Objektiv (manuell), f=18,63 bis 22,36mm, F=1,65 bis 1,8
Projektions- entfernung	40" Projektionswand	1,2 bis 1,4m
	80" Projektionswand	2,4 bis 2,7m
	150" Projektionswand	4,4 bis 5,1m
	300" Projektionswand	8,9 bis 10,3m
Lampe		200W, UHP-Lampe
Lebensdauer der Lampe		2.000 Std. (Lampen-Modus: Hoch)/ 3.000 Std. (Lampen-Modus: Standard)
Bild diagonale		40" bis 300" (40" bis 300" Autofokus-Bereich)
Helligkeit		2.500 (Lampen-Modus: High)/ 2.000 (Lampen-Modus: Standard)
Farbhelligkeit*		2.500 (Lampen-Modus: High)/ 2.000 (Lampen-Modus: Standard)
Kontrast		700:1
Signale		
Farbsystem		NTSC3.58, PAL, SECAM, NTSC4.43, PAL-M, PAL-N, PAL60 (automatische/manuelle Auswahl) (Das Farbsystem NTSC4.43 wird bei der Wiedergabe eines Videos verwendet, das in NTSC auf einem NTSC4.43-VideoRecorder aufgezeichnet wurde)
Auflösung		750 horizontale TV-Zeilen (Video-Eingang) 1024 x 768 Punkte (RGB-Eingang)
Akzeptierte Computersignale		fH: 19 bis 80kHz/fV: 48 bis 92Hz Maximale Auflösung des Eingangssignals: SXGA+ 1400 x 1050 fV: 60Hz
Akzeptierte Videosignale		15k RGB/Component 50/60Hz, Progressive Component 50/60Hz, DTV (480/60i, 575/50i, 480/60P, 575/50P, 720/60P, 720/50P, 1080/60i, 1080/50i), Composite Video, Y/C Video
Trapezkorrektur (automatisch)		(vertikal) Max. +/- 30 Grad
Schnittstellen		
Video- Eingänge	S-Video	Y/C Mini-DIN, 4-polig, 1x
	Composite Video	Cinch-Buchse, 1x
	Audio	Stereo-Klinkenbuchse, 1x
Eingang A	RGB/Component	HD D-sub, 15-polig
Allgemeines		
Abmessungen (B x H x T)		295 x 74 x 204mm (ohne vorstehende teile)
Gewicht		Ca. 2,1kg
Gehäusefarbe		Weiß/Schwarz
Betriebsspannung		100 bis 240V AC, 3, 6 bis 1, 6A, 50/60Hz
Leistungsaufnahme		Im Betrieb max.: 320W In Standby (Standard): 5,5W, in Standby (Niedrig): kleiner 1W
Wärmeabstrahlung		990BTU
Lüftergeräusch		37dB (Lampen-Modus: Standard)
Lautsprecher		Mono 1W (Max)
Betriebstemperatur		0 bis 35°C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb		35 bis 85% (keine Kondensation)
Lagertemperatur		-20 bis 60°C
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung		10 bis 90%
Sprachen des Bildschirmmenüs		Englisch, Niederländisch, Französisch, Italienisch, Deutsch, Spanisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Norwegisch, Japanisch, Chinesisch (vereinfacht/traditionell), Koreanisch, Thai, Arabisch, Türkisch

Über Sony Professional

Professional, ein Geschäftsbereich von Sony United Kingdom Limited, gehört zu den führenden Herstellern horizontaler Kommunikationslösungen, AV/IT- sowie magnetischer und optischer Speicherlösungen. Die Marktsegmentlösungen, Dienstleistungen und Support-Pakete von Sony richten sich an Organisationen in den Bereichen Healthcare/Gesundheitswesen, Medien, netzwerkbasierter Videoüberwachung, Einzelhandel, Transport und große Veranstaltungsorte. Dabei greift Sony Professional Solutions nicht nur auf seine fundierte Technologie-Expertise zurück, sondern auch auf seine detaillierten Kenntnisse der wirtschaftlichen Bedingungen in der heutigen Medienproduktion. Nähere Informationen erhalten Sie auf www.sonybiz.net.

Sicherheitsbestimmungen		
		CB (IEC60950-), DEMKO (EN60950-1), FCC (Class B), IC (Class B), JEITA, UL60950-1, cUL(CSA No.60950-1), VCCI, eK (K60950-1 +EMC), C-Tick (EN55022(B)), CE (LVD, EMC)
Mitgeliefertes Zubehör		
		Fernbedienung RM-PJ6 (1) Lithium-Batterie CR2025 für die Fernbedienung (1) HD D-Sub, 15-poliges Kabel (2,0m) (1) Sicherheitskennzeichnung Bedienungsanleitung auf CD-ROM Kurzanleitung Sicherheitsbestimmungen Netzkabel Tragetasche (1) Garantiekarte (außen an der Verpackung)
Optionales Zubehör		
Projektorlampe (Ersatzlampe)		LMP-D200
Deckenhalterung		PAM-200

Optionales Zubehör



LMP-D200
Lampe



RM-PJ6
Fernbedienung



PAM-200
Deckenhalterung

VPL-DX10 - Eingänge



*Die so genannte Farbhelligkeit misst, wie gut die Farbwiedergabe eines Projektors ist. Die Angabe dieses Wertes soll es Anwendern erleichtern, unterschiedliche Projektoren auch in Bezug auf Ihrer Farbqualität miteinander zu vergleichen.



(Umweltschutzhinweise)

- Das Gehäuse sowie die Leiterplatten enthalten keine halogenhaltigen Flammschutzmittel
- Als Verpackungspolsterung wird Wellpappe verwendet.

PrimeSupport

Alle Business-Projektoren von Sony verfügen über ein 3-jähriges PrimeSupport-Paket, das zusätzliche Services und Vorteile bietet.

- 3-jähriger Vor-Ort-Austausch-Service
- Kostenloser telefonischer Helpdesk-Support in 5 Sprachen
- Abholung und Lieferung überall in der EU, Norwegen und der Schweiz.

www.sonybiz.net/primesupport



Vertrieb durch

SONY

© 2009 Sony Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Dokument darf weder ganz noch auszugsweise reproduziert werden. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Alle nicht-metrischen Maße und Gewichte verstehen sich als Näherungswerte. Sony, BrightEra und Remote Commander sind eingetragene Warenzeichen der Sony Corporation. Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber.