

Lichtstarker XGA-Installationsprojektor

3000 ANSI lumen

Neben der Standard-Installation gestattet der erweiterte Funktionsumfang dieses kompakten und eleganten Projektors die Integration in AV-Systeme oder den Einsatz als tragbares Display.

Mit 3000 ANSI Lumen bietet der VPL-CX80 eine hohe Bildhelligkeit, die auch in grossen und hellen Räumen klare und lichtstarke Projektionen ermöglicht und die echte XGA-Auflösung sorgt für detailgetreue, scharfe Bilder. Das Kühlsystem mit einem Geräuschpegel von nur 28 dB arbeitet ausgesprochen leise, so dass die Konzentration des Publikums keineswegs beeinträchtigt wird.

Die Ausstattung umfasst zwei RGB-Eingänge (für 15-polige D-sub-Kabel), einen Monitor-Ausgang (für 15-polige D-sub-Kabel), sowie zwei Audio-Eingänge und einen Audio-Ausgang. Für die Steuerung ist das Gerät mit einer RS-232C-Schnittstelle versehen. Über eine Verbindung am USB-Port kann der Anwender die Navigation durch die PC-Präsentation mit der im Lieferumfang enthaltenen Fernbedienung steuern.



Hauptleistungsmerkmale

RS-232C

Die Verbindungen umfassen einen RS-232C-Anschluss zur Verwaltung und Steuerung des Projektors.

Zwei RGB-Eingänge

Zwei 15-polige D-sub-Eingänge gestatten eine flexible Verbindung mit PC- oder RGB-Videoquellen.



Monitorausgang

Der Projektor kann ein Bild gleichzeitig auf einer Leinwand und auf einem Monitor (über einen 15-poligen D-Sub-Anschluss) zeigen, so dass der Redner sich seinen Zuhörern zuwenden kann und die entsprechenden Informationen trotzdem vor sich sieht.



Side-Shot™-Funktion

Dank der Side-Shot-Funktion kann der Projektor auch seitlich der optischen Achse der Leinwand aufgestellt werden. Diese Funktion passt das Signal automatisch an und gibt das Bild korrekt wieder, selbst wenn das Gerät nicht direkt vor der Leinwandmitte platziert ist.

Zusätzliche Funktionen



Intelligent Auto Set-up

Sofort nach dem Einschalten führt der Projektor folgende Schritte aus und garantiert so höchste Anwenderfreundlichkeit:

- 1 Objektivabdeckung öffnet sich automatisch (Die Abdeckungen gehen dadurch nicht mehr versehentlich verloren.)
- 2 Projektor hebt sich in den zuletzt benutzten Winkel
- 3 Trapezkorrektur erfolgt automatisch
- 4 Automatische Suche des Eingangssignals
- 5 Smart APA (Auto Pixel Alignment) erfolgt abschliessend



Passwortschutz

Bei Aktivierung dieser Funktion muss jedes Mal, wenn der Projektor benutzt wird, ein vorher definiertes Passwort eingegeben werden. (Falls sich der Anwender nicht mehr an das Passwort erinnert, kann Sony das Passwort wieder aufrufen.)



Bedienfeld-Sperre

Mittels dieser Funktion wird das Bedienfeld des Projektors gesperrt, damit das Gerät vor unberechtigter Benutzung sowie vor versehentlichem Verstellen geschützt ist. Je nach Bedarf kann diese Funktion auch deaktiviert werden.



Direct Power On/Off

Mit dieser Funktion kann der Projektor so konfiguriert werden, dass er über den externen Netzschalter oder eine Schaltuhr ein- und ausgeschaltet wird und den Bereitschaftszustand dabei übergeht.



Off & Go-Funktion

Auch nach Trennung des Projektors von der Netzspannung läuft der Lüfter weiter. Der Anwender kann somit sofort nach der Präsentation das Netzkabel herausziehen, ohne die Lampe dabei zu beschädigen. (Andere Projektoren müssen nach dem Einsatz erst abkühlen und dabei angeschlossen bleiben.)



Geräuscharmer Lüfter

Dank des geräuscharmen Betriebs wird Ihr Publikum nicht durch Lüftergeräusche in der Konzentration gestört. Der VPL-CX80 hat ein Betriebsgeräusch von lediglich 28 dB.

VPL-CX80

Eingänge



Optionale Deckenhalterung
PSS-AT3

The Magic of Sony 3LCD Technologie

Lichtstärkeres Bild
Höhere Details
Natürliche Farben



PrimeSupport

Alle Business-Projektoren* von Sony werden inklusive 3-jährigem PrimeSupport-Vertrag geliefert, der die folgenden Serviceleistungen umfasst:

- Vertragslaufzeit von 3 Jahren
- Telefonischer Helpdesk in 5 Sprachen
- Abholung, Reparatur und Auslieferung in der EU, Norwegen und der Schweiz

www.sonybiz.net/primsupport

* Gilt nicht für den VPL-FX51



- Die Gehäuse enthalten keine halogenhaltigen Flammschutzmittel.
- Die Leiterplatten enthalten keine halogenhaltigen Flammschutzmittel.
- Das verwendete Lötmedium ist bleifrei.
- Für die Verpackungspolster wird kein Polystyrolschaum verwendet.

© 2005 Sony Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

Dieses Dokument darf ohne schriftliche Genehmigung weder ganz noch teilweise reproduziert werden. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Alle nicht-metrischen Masse und Gewichte verstehen sich als Näherungswerte.

Sony ist ein eingetragenes Warenzeichen der Sony Corporation.
CA VPL-CX80/GER-28/02/2005

Technische Daten

Hauptdaten	Echte Auflösung	XGA (3 x 1024 x 768 Pixel)
	Max. Auflösung des Eingangssignals	SXGA+ (1400 x 1050)
	Panel	0.79" p-Si TFT Sony LCD x 3
	Projektionssystem	3 LCD-Panel und 1 Objektiv
	Lichtleistung	3000 ANSI lumen
	Kontrastverhältnis	350:1
	Lüftergeräusch	28dB
	Gewicht	3,8kg
Abmessungen (B x H x T)	328 x 93 x 284 mm	
Allgemeines	Standardobjektiv	1,2-fach / motorisch
	Vertikale Trapezkorrektur	+ / -30 °
	Horizontale Trapezkorrektur	Side-Shot-Funktion
	Lampe	190 W, UHP
	Lebensdauer der Lampe (empfohlenes Austauschintervall)	3000 Std.
	Filterreinigungsintervall	1000 Std.
	Max. Leistungsaufnahme	280 W
	Leistungsaufnahme im Standby-Modus	5 W
Farbe	Perlweiss	
Projektionsentfernung	Min. – max. Bildschirmdiagonale (diagonal gemessen)	1,20 – 1,40 m 1,02 – 7,62 m
	1 m (40 ")	1,16 – 1,35 m
	2 m (80 ")	2,36 – 2,74 m
	2,5 m (100 ")	2,97 – 3,44 m
	3 m (120 ")	3,57 – 4,14 m
	3,8 m (150 ")	4,47 – 5,18 m
	5,1 m (200 ")	5,98 – 6,93 m
Eingänge	Eingang A	HD D-sub, 15-polig RGB/Komponenten
	Eingang B	HD D-Sub, 15-polig, RGB
	Video	Component Video (über Eingang A) S-Video Composite Video
	HD vorbereitet	HD Auflösung
	Audio	2x Stereo-Klinkenbuchse 1 Shared between A/B, 1 gemeinsam zwischen A/B, 1 für Video
Bedienung	Fernbedienungsschnittstelle	RS-232C, D-sub 9-polig
	USB	Up (Buchse)
Ausgang	Monitorausgang	HD D-Sub, 15-polig, RGB
	Audio	Mini-Stereostecker (variabel)
Lautsprecher	Mono	1x 1 Watt
Mitgeliefertes Zubehör	IR-Fernbedienung	RM-PJM17
	Tragetasche	Softcase
	Kabel	HD D-Sub, 15-polig, 2 m USB-Kabel, Typ A – Typ B
	Luftfilter	Zum Austausch
Optionales Zubehör	Ersatzlampe	LMP-C190
	Deckenhalterung	PSS-AT3
	3 x Cinch ↔ 15-polig D-Sub-Kabel	SMF-402

SONY

SONY EUROPE

www.sony-europe.com