

Vielseitiger 3LCD-Projektor mit 3000 ANSI-Lumen

Tragbarer XGA-Projektor VPL-EX130

SONY



Mit einer Lichtleistung und Farblichtleistung von 3.000 Lumen sowie einem Kontrastverhältnis von 700:1 ist dieser äußerst lichtstarke Projektor für Präsentationen mit natürlichen und gestochen scharfen Bildern wie geschaffen für kleine und große Konferenzräume. Mit einem Gewicht von etwas mehr als 3 kg kann dieser Projektor leicht als mobiler Projektor für verschiedene Konferenzräume genutzt werden.

Der Projektor VPL-EX130 besitzt ein anorganisches BrightEra™-Panel von Sony, das die zeitbedingte Farbabschwächung minimiert, eine überragende Lichtleistung erreicht und brillantere Farben erzeugt – sogar in taghellen Räumen.

Hauptleistungsmerkmale

BrightEra. 3LCD BrightEra™-Technologie

Diese innovative, anorganische Panel-Technologie wurde von Sony speziell für eine höhere Lichtbeständigkeit des Panels, höhere Helligkeit, brillantere Farben und eine größere Zuverlässigkeit des Panels entwickelt.



Farblichtleistung – 3000 Lumen

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



Integrierter optischer Shift

Die eingebaute 8°-Neigung sorgt für perfekt positionierte Projektionen.



Lange Lebensdauer der Lampe

Im Standard-Modus beträgt die Lebensdauer der Lampe bis zu 5000 Stunden. Sie wird durch eine neue Lampen- und Steuerungstechnologie ermöglicht.



2 Energiesparmodi

Lampen-Standby: Die Lampe schaltet sich aus, wenn während mehr als 10 Minuten kein Signal eintrifft. Sobald ein Signal eintrifft 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 eintrifft. Die Leistungsaufnahme in diesem Modus beträgt dann weniger als 1 W.



"Off and Go"-Funktion

Der Projektor kann sofort nach der Präsentation vom Stromnetz getrennt und transportiert werden. Sie müssen nicht mehr warten, bis sich der Lüfter ausgeschaltet hat.

Weitere Leistungsmerkmale

– 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.

– Digitaler Zoom 4fach-Zoom

Zur vierfachen Vergrößerung eines Bildausschnittes.

– Deckenmontage

Der Projektor lässt sich für Dauerinstallationen an der Decke montieren.

Technische Daten für den VPL-EX130

Optisches		
Projektorssystem	3 LCD-Panels und 1 Objektiv	
LCD-Panel	0,63" TFT-LCD-Panel, (BrightEra) 2.359.296 (XGA-Auflösung: 3 x 1024 x 768) Pixel	
Projektor-Objektiv	ca. 1,2-faches Zoom-Objektiv (manuell), f=18,63 bis 22,36mm, F = 1,65 bis 1,8	
Projektions- entfernung	80" Projektionswand	2,4 bis 2,7 m
	100" Projektionswand	3,0 bis 3,4 m
Lampe	210 W, UHP-Lampe	
Lebensdauer der Lampe	3.000 Std. (Lampen-Modus: High) / 5.000 Std. (Lampen-Modus: Standard)	
Filterreinigungszyklus	3.000 Std. (Lampen-Modus: High) / 5.000 Std. (Lampen-Modus: Standard)	
Bild diagonale	ca. 40 – 300" (diagonal gemessen)	
Lichtleistung	3.000 (Lampen-Modus: High) / 2000 (Lampen-Modus: Standard)	
Farblichleistung*	3.000 (Lampen-Modus: High) / 2000 (Lampen-Modus: Standard)	
Kontrast	700:1	
Signale		
Farbsystem	NTSC3.58/PAL/SECAM/NTSC4.43/PAL-M/PAL-N/ PAL60	
Auflösung	750 horizontale TV-Zeilen (Video-Eingang) 1024 x 768 Punkte (RGB-Eingang)	
Akzeptierte Computersignale	fH: 19 bis 92 kHz / fV: 48 bis 92 Hz. Maximale Auflösung des Eingangssignals: SXGA+ (fV: 60 Hz)	
Akzeptierte Videosignale	Composite Video, Y/C Video, 15 k RGB 50/60 Hz, Progressive Component 50/60Hz, DTV (480/60i, 480/60p, 575/50i, 575/50p, 720/50p, 720/ 60p, 1080/50i, 1080/60i),	
Trapezkorrektur (automatisch)	(Vertikal) Max. +/- 30° (automatisch)	
Schnittstellen		
Video Eingänge	S-Video	Y/C Mini-DIN, 4-polig
	Composite- Video	Cinch
	Audio	Stereo-Miniklinke (gemeinsamer Eingang Video)
Eingang A	RGB/Component	HD D-Sub, 15-polig, Buchse Analog RGB / Component
	Audio	Stereo-Miniklinke (gemeinsamer Eingang A/B)
Eingang B	RGB/Component	HD D-Sub, 15-polig, Buchse Analog RGB / Component
	Audio	Stereo-Miniklinke (gemeinsamer Eingang A/B)
Ausgang	RGB	Analoger RGB: HD D-Sub, 15-polig (weiblich)
	Audio	Stereo-Klinkenbuchse (variabler Ausgang)
Externe Steuerung	RS-232C	D-Sub, 9-polig (weiblich)
Allgemeines		
Abmessungen (B x H x T)	314 x 114 x 269 mm	
Gewicht	ca. 3,1kg	
Gehäusefarbe	Weiß	
Betriebsspannung	100 bis 240 V AC, 2,7 bis 1,1 A, 50/60 Hz	
Leistungsaufnahme	Max.: 270W, in Standby-Modus: 3W Standard / 1W Low	
Wärmeabstrahlung	921 BTU	
Lüftergeräusch	39 dB (Lampenmodus: High) / 31 dB (Lampenmodus: Standard)	
Lautsprecher	Mono-Lautsprechersystem, ca. 40 x 28 mm (Leistung: max. 1 W)	
Betriebstemperatur	0 bis 40 °C	
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	35 bis 85 % (ohne Kondensation)	
Lagertemperatur	-20 bis 60 °C	
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10 bis 90%	
Sprachen des Bildschirmsmenüs	Englisch, Niederländisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Italienisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Norwegisch, Japanisch, Chinesisch (vereinfacht / traditionell), Koreanisch, Thai, Arabisch, Türkisch, Polnisch, Vietnamesisch	

Sicherheitsbestimmungen	
	UL60950-1, cUL (CSA Nr.60950-1), FCC Klasse B, IC Klasse B, CE (LVD: EN60950-1(FIMKO), EMC), C-Tick, NOM, SASO, PSB, VCCI, JEITA, eK (K60950 + EMC)
Mitgeliefertes Zubehör	
	Fernbedienung (RM-PJ6) Lithium-Batterie für Fernbedienung CR2025 HD D-Sub, 15-poliges Kabel (1,8 m) Sicherheitskennzeichnung CD-ROM (Bedienungsanleitung) Kurzanleitung Sicherheitsbestimmungen Netz Kabel Objektivklappe Garantiekarte (an der Verpackung)
Optionales Zubehör	
Projektorlampe (als Ersatz)	LMP-E210

Zubehör



LMP-E210
Lampe



RM-PJ6
Fernbedienung



PAM-200 (optional)
Deckenhalterung



* 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 IhrerFarbqualität miteinander zu vergleichen.

eco

- Gehäuseteile und Leiterplatten enthalten keine halogenhaltigen Flammschutzmittel.
- Als Verpackungspolster wird Wellpappe verwendet.

PrimeSupport

Alle Business-Projektoren von Sony Professional werden mit einem 3-jährigen PrimeSupport-Vertrag geliefert, der die folgenden Serviceleistungen umfasst: Erweiterungen und Upgrades zu PrimeSupport Plus erhältlich.

- 3 Jahre Vor-Ort-Austausch-Service
- Kostenloser telefonischer Helpdesk-Support in 5 Sprachen
- Kostenlose Auslieferung und Abholung im Servicefall überall in der EU, Norwegen und der Schweiz

www.sonybiz.net/primesupport

© 2009 Sony Corporation. Die teilweise oder vollständige Vervielfältigung ohne Genehmigung von Sony ist untersagt. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Alle nicht-metrischen Maße und Gewichte verstehen sich als Näherungswerte. Sony, BrightEra und Remote Commander sind Marken der Sony Corporation. Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

Vertrieb durch:

Über Sony Professional

Sony Professional gehört zu den führenden Herstellern für AV/IT-Lösungen für verschiedene Bereiche wie Medien und Broadcast, Video Security und Einzelhandel, Großevents und Transport. Sony Professional liefert Produkte, Systeme und Anwendungen für die Erstellung, Bearbeitung und den Vertrieb von digitalem audiovisuellem Content und schafft so Mehrwert für Geschäfte und Kunden. Dank 25 Jahren Erfahrung bei der Entwicklung innovativer, marktführender Produkte liefert Sony Professional seinen Kunden höchste Qualität zu einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis. Die Abteilung Sony Professional Services, verantwortlich für die Systemintegration, bietet seinen Kunden fundierte Technologie-Expertise und detaillierte Kenntnisse der wirtschaftlichen Produktion in ganz Europa. In Zusammenarbeit mit etablierten Technologie-Partnern liefert Sony Professional seinen Kunden maßgeschneiderte Komplettlösungen, um sie beim Erreichen ihrer Geschäftsziele zu unterstützen. Weitere Informationen finden Sie unter www.sonybiz.net

SONY