

## XGA-Netzwerkprojektor

4000 ANSI Lumen

BrightEra™

Der neue Sony 3LCD-Installationsprojektor VPL-FX40 bietet zahlreiche Pluspunkte: Funktionsvielfalt, hochmoderne Technologie, einfache Handhabung und Wartung, modernstes Design und überragende Lichtleistung, um nur ein paar zu nennen.

Mit seiner ausgezeichneten Lichtleistung von 4000 ANSI Lumen stellt der optisch ansprechende VPL-FX40 eine ideale Wahl für Multimedia-Präsentationen dar, die Eindruck hinterlassen sollen. Bei einer Vielzahl von Anwendungen, angefangen von geschäftlichen Konferenzen und Seminaren bis hin zu Vorlesungen, wird der VPL-FX40 sowohl in Konferenzsälen und großen Besprechungsräumen als auch in Forschungseinrichtungen und Vorlesungssälen Zuhörer mit seiner überragenden Bildqualität in seinen Bann ziehen.



### Hauptleistungsmerkmale



#### Lichtleistung

Durch die Kombination der neuen anorganischen Sony BrightEra™ LCD-Panels mit einer kosteneffizienten UHP-Lampe mit 275 Watt erreicht dieser elegante Projektor eine überragende Lichtleistung von 4000 ANSI Lumen. So können Sie dynamische Präsentationen auf eine große Leinwand projizieren – sogar bei sehr hellem Umgebungslicht.



#### Netzwerkfähigkeit

Bei Anschluss an ein LAN (Local Area Network) über eine RJ45-Schnittstelle kann der Projektor über den integrierten Projektor-Browser einzeln verwaltet und von einem entfernten Standort aus überwacht werden. Alternativ dazu können Anwender bei Verwendung der optional erhältlichen Sony Ziris Light Software auch mehrere Projektoren über das Netzwerk verwalten.



#### Hohe Auflösung

Der VPL-FX40 bietet eine native XGA-Auflösung für hohe Bildqualität sogar auf einer großen Leinwand.



#### Flexible Installation

Da der Projektor um bis zu 90° nach oben oder unten geneigt werden kann, ist hohe Flexibilität bei der Installation gegeben. Bei Anwendungen, die eine doppelte Lichtleistung erfordern, können zwei Projektoren im Stapelbetrieb eingesetzt werden. Dabei werden mittels der Bildverschiebungsfunktion die Bilder der beiden Projektoren angepasst.



#### Optionale Projektionsobjektive

Der VPL-FX40 wird standardmäßig mit Motor-Objektiv geliefert, das für die meisten Anwendungen geeignet ist. Sollte für eine bestimmte Anwendung ein spezielles Objektiv erforderlich sein, steht der VPL-FX40L zur Auswahl: Dieser Projektor wird ohne Standardobjektiv geliefert und ist mit drei optionalen Objektivausführungen kompatibel. Dank dieser Flexibilität ist der Projektor bestens für eine Vielzahl von Umgebungen und Anwendungen geeignet.



#### Multi Input

Der VPL-FX40 ist mit zahlreichen Schnittstellen ausgerüstet: zwei RGB-Schnittstellen für flexible Anschlussmöglichkeiten, 5BNC und HDMI für den Anschluss an digitale RGB-Geräte mit HDMI (HDCP), RS232C-Port zur Verwaltung und Steuerung, RJ45-Netzwerk zur Verwaltung, Wartung und Präsentation\*, Videoeingang, S-Video und Composite-Video. Jeder Eingang (Eingang A, B und C sowie der Monitorausgang) hat eine eigene dedizierte Audio/Stereo-Klinkenbuchse.

### Zusätzliche Funktionen



#### Direct Power On

Dank dieser Funktion ist der Projektor direkt nach Einschalten betriebsbereit und der Standby-Modus wird komplett umgangen. Insbesondere in großen Räumlichkeiten, wie z. B. in Museen oder in Vorlesungs- und Konferenzsälen, ist diese Funktion nützlich. Denn die Bilder können praktisch sofort projiziert werden, sobald das Gerät an einer Schalttafel eingeschaltet wird.



#### Monitor Out

Der Projektor kann ein Bild gleichzeitig auf einer Leinwand und auf einem Monitor zeigen, sodass der Redner sich seinen Zuhörern zuwenden kann und die entsprechenden Informationen trotzdem vor sich sieht.

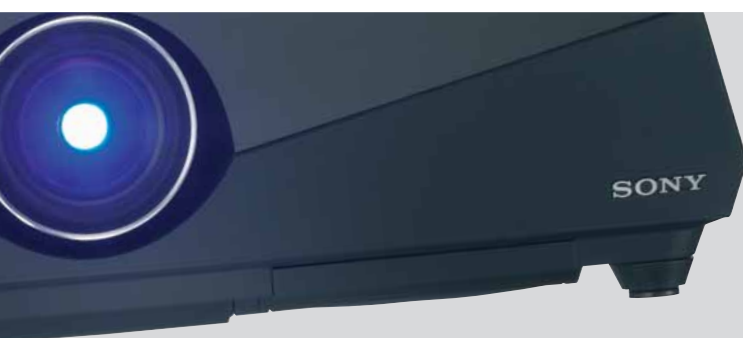


#### Einfache Wartung

Zur Reinigung der Filter und zum Austausch der Lampe muss der Projektor nicht von der Decke abgenommen werden.

### Die Magie der Sony 3LCD Technologie

Lichtstärkeres Bild  
Mehr Details  
Natürliche Farben



## Optionales Zubehör



**LMP-F270**  
Lampe



**PSS-610NL**  
Deckenhalterung



**VPLL-1008 \*\*\***  
Festes Objektiv  
(0,78:1)



**VPLL-Z1024**  
Zoom-Objektiv  
(2,38 - 3,26:1)



**VPLL-Z1032**  
Zoom-Objektiv  
(3,24 - 4,95:1)



**BZSQ-M001**  
Ziris Manage Lite Software

## Technische Daten

### VPL-FX40/L

Hauptdaten		
Native Auflösung		XGA (1024 x 768)
Max. Auflösung des Eingangssignals		Bis zu UXGA (1600 x 1200)
Panel		3 x 0,79" TFT-LCD
Projektionssystem		3 inorganische LCD-Panels, 1 Objektiv
Lichtleistung		4000 ANSI Lumen
Kontrastverhältnis		700:1
Lüftergeräusch		35 dB / 28 dB im Standardmodus
Gewicht		Ca. 9,8 kg (ca. 9,0 kg für den VPL-FX40L)
Abmessungen (B x H x T)		532 x 145 x 352 mm
Allgemein		
Standardobjektiv		1,3faches motorbetriebenes Zoom-Objektiv*
Vertikale Trapezkorrektur		Max. ± 30° vertikal
Vertikale und horizontale Verschiebung		Vertikal 0 - 1/2 / horizontal 1/10
Lampe		275 W, UHP
Lebensdauer der Lampe (Austauschintervall)		2500 Stunden (Standard)
Max. Leistungsaufnahme		400 W
Leistungsaufnahme im Standby-Modus		15 W (Standby-Modus: Standard)/0,5 W (niedrig)
Projektionseinstellung (Standardobjektiv)		
Min. - max. Bildschirmdiagonale		1 m - 15,2 m (40" - 600")**
1 m (40")		1,48 - 1,9 m
2 m (80")		3,03 - 3,86 m
2,5 m (100")		3,81 - 4,84 m
3,8 m (150")		5,74 - 7,29 m
5,1 m (200")		7,68 - 9,74 m
7,6 m (300")		11,55 - 14,64 m
15,2 m (600")		23,16 - 29,35 m
Ein-/Ausgänge		
VIDEO- EINGANG	Video	Composite-Video (Cinch-Buchse)
	S-Video	Y/C Mini-DIN, 4-polig
	Audio	Stereo (Cinch-Buchse)
EINGANG A	Analoger RGB	HD D-Sub, 15-polig (weiblich)
	Audio	Stereo-Klinkenbuchse
EINGANG B	Analoger RGB	HD D-Sub, 15-polig (weiblich)
	Audio	Stereo-Klinkenbuchse
EINGANG C	Analoger RGB/ Component	5BNC
	Audio	Stereo-Klinkenbuchse
EINGANG D	Digitaler RGB	Digitaler RGB/Y CB (PB) CR (PR): HDMI (HDCP)
EINGANG E	Netzwerk	RJ45: 100Base-TX/10Base-T
AUSGANG	Monitorausgang	Analoger RGB: HD D-Sub, 15-polig
	Audio	Stereo-Klinkenbuchse (variabler Ausgang)
FERN- BEDIENUNG	RS-232C	D-Sub, 9-polig (weiblich)
	Control-S-EINGANG	Stereo-Miniklinke (Plug-in-Power)

\* Nicht im Lieferumfang des VPL-FX40L enthalten.

\*\* Für den VPL-FX40L beträgt die Bildschirmdiagonale 40 - 600" mit dem VPLL-Z1024 oder VPLL-Z1032 und 60 - 300" mit dem VPLL-1008.

\*\*\* VPLL-1008 nur für Tischinstallation oder eine Installation ohne Neigungswinkel.



- Gehäuseteile und Leiterplatten enthalten keine halogenhaltigen Flammschutzmittel.
- Als Verpackungspolster wird Wellpappe verwendet.
- Leistungsaufnahme im Standby-Modus: 0,5 W

### PrimeSupport

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

- 3 Jahre Vertragslaufzeit
- Telefonischer Helpdesk in 5 Sprachen
- Auslieferung und Abholung überall in der EU, Norwegen und der Schweiz  
[www.sonybiz.net/primsupport](http://www.sonybiz.net/primsupport)

## Eingänge



© 2007 Sony Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen von Leistungsmerkmalen und technischen Daten vorbehalten. Alle nicht-metrischen Maße und Gewichte verstehen sich als Näherungswerte. Sony, BrightEra und Remote Commander sind Marken der Sony Corporation. HDMI, das HDMI-Logo und High-Definition Multimedia Interface sind Marken oder eingetragene Marken der HDMI Licensing LLC. Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.  
CA VPL-FX40/GER-13/12/2006