

VPL-CX5/CS5
Multimedia Projektor

CHANGING



THE WAY



BUSINESS



COMMUNICATES

**INTELLIGENT, LICHTSTARK UND SMART.
UND DAS IST NOCH NICHT ALLES ...**

www.sonybiz.net

CORPORATE COMMUNICATIONS | SURVEILLANCE | VIDEOCONFERENCING
BROADCAST | MEDICAL AND DIGITAL IMAGING | BUSINESS PRESENTATIONS

SONY



DIE LEICHTE, AUSDRUCKSSTARKE ART DER PRÄSENTATION

Einen guten Eindruck zu hinterlassen ist kein Luxus – es ist das wichtigste Ziel Ihrer geschäftlichen Kommunikationsstrategie.

Egal ob Sie in einem Konferenzraum die Verkaufszahlen des nächsten Jahres vorstellen oder während eines Kundenbesuchs die glänzenden Ideen für eine neue Marketingkampagne präsentieren – attraktive Präsentationen kombiniert mit brillanten Grafiken, Sound, digitalen Fotos und Videoclips tragen entscheidend zur Vermittlung Ihrer Botschaft bei.

Daher sollten Sie die unglaublich kompakten und benutzerfreundlichen LCD-Multimediaprojektoren VPL-CS5 und VPL-CX5 von Sony unbedingt einmal näher betrachten. Dank ihrer geraden und kompakten Linien sind der VPL-CS5 und der VPL-CX5 echte Schmuckstücke, die für jede Unternehmensgröße geeignet sind. Der VPL-CS5 und der VPL-CX5 liefern brillante Bilder, die Sie normalerweise nur von weitaus größeren und schwereren Projektoren erwarten würden, und sie bestechen durch hervorragende Leistung – sowohl

bei firmeninternen Präsentationen als auch als unentbehrliches Utensil auf Geschäftsreisen.

Als internationaler Marktführer im Bereich der vernetzten Multimedia-Kommunikation ist sich Sony der Bedeutung von effektiven Geschäftspräsentationen bewusst. Aus diesem Grund haben wir eine vollständige Palette an Hilfsmitteln zur Unterstützung Ihrer geschäftlichen Kommunikationsziele zusammengestellt – von ultraportablen und fest installierbaren Multimediaprojektoren bis zu Plasma-Bildschirmen und voll verwalteten Audio-, Video- und Datenkonferenzdiensten. Die Multimediaprojektoren VPL-CS5 und VPL-CX5 sind die ideale Wahl, um Ihre internen und externen Kommunikationsmöglichkeiten zu verstärken und Ihr Unternehmen in einem besseren Licht zu präsentieren.

Sechs Argumente, die überzeugen.

Einfache Bedienung

Einen guten Eindruck zu hinterlassen hat stets oberste Priorität, selbst bei kurzfristig einberufenen Besprechungen, in denen Sie unter Zeitdruck stehen. Schalten Sie den VPL-CS5 und den VPL-CX5 einfach per Knopfdruck ein und das Intelligent Auto Setup nimmt automatisch die richtigen Einstellungen für ein optimales Bild vor.

Bessere, ausdrucksstärkere Präsentationen

Sie können Ihr Publikum in jedem kleinen bis mittelgroßen Konferenzraum beeindrucken – sogar bei schwierigen Lichtverhältnissen. Mit seiner stattlichen Lichtleistung von 1800 ANSI-Lumen bei echter SVGA-Auflösung sorgt der VPL-CS5 für eine hervorragende Darstellung von Diagrammen, Texten und Grafiken. Der VPL-CX5 bietet eine noch beeindruckendere Lichtleistung von 2000 ANSI-Lumen bei echter XGA-Auflösung.

Kompakt und tragbar

Endlich – eine Auswahl an funktionsstarken, unglaublich leistungsfähigen Projektoren, die genauso mobil sind wie Sie. Mit einem Gewicht von nur 2,7 kg und seinem praktischen Format kann der VPL-CS5 oder der VPL-CX5 Sie überall hin begleiten. Häufig verwendete Tasten befinden sich auf der Oberseite und können bequem erreicht werden; Anschlüsse und andere Bedienelemente liegen während des Transports hinter einer Schutzabdeckung verborgen.

Elegantes, beeindruckendes Design

Das beeindruckende Äußere der beiden Projektoren zieht mit Sicherheit die Aufmerksamkeit Ihres Publikums auf sich, noch bevor Sie das erste Chart Ihrer Präsentation gezeigt haben. Das ultramoderne Styling des VPL-CS5 und des VPL-CX5 passt zudem hervorragend zum Design Ihres Sony VAIO-Notebooks.

Vielseitige Anschlussmöglichkeiten

An die zahlreich vorhandenen Eingänge können Sie in Sekundenschnelle ein VAIO-Notebook (oder jeden anderen Computer), einen DVD-Player oder Video-recorder anschließen – und dank der integrierten Audiunterstützung müssen Sie auf Reisen keine separaten Lautsprecher mitnehmen.

Die Komplettlösung für attraktivere Präsentationen

Beide Projektoren werden mit Netz- und Anschlusskabeln sowie einer eleganten, stabilen Transporttasche geliefert. Mit der ebenfalls mitgelieferten Fernbedienung können Sie Ihre Präsentation nicht nur steuern, sie kann darüber hinaus als schnurlose Maus zum Zeigen und Klicken auf Ihrem an einen USB-Anschluss angeschlossenen Computer eingesetzt werden.



„Dieser Projektor hinterlässt Eindruck - und Sie werden es auch tun.“

PrimeSupport

Noch mehr Sicherheit durch PrimeSupport

Auf der Grundlage der extrem hohen Zuverlässigkeit des Sony-Projektors profitieren Sie mit dem PrimeSupport Pack zwei Jahre lang zusätzlich zur standardmäßigen Garantie von folgenden Vorteilen:

- Ein fünf-sprachiger Telefon-Helpdesk unterstützt Sie bei der Projektorbedienung
- Abholung und Lieferung überall auf dem Festland der EU, in Norwegen und der Schweiz, falls ein Hardwarefehler eine Reparatur notwendig macht
- Die Reparatur wird innerhalb von zehn Arbeitstagen ab dem Tag der Abholung durchgeführt
- Wenn die Reparatur nicht innerhalb dieser Zeit durchgeführt werden kann, wird ein kostenfreies Leihgerät zur Verfügung gestellt

Der PrimeSupport-Vertrag besitzt eine Laufzeit von 2 Jahren und ist im Lieferumfang enthalten. Optional kann er auf drei Jahre verlängert werden. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Sony-Händler.



Einfache Handhabung:
Das Intelligent Auto Setup übernimmt alle erforderlichen Einstellungen.

Projektor Features

Intelligent Auto Setup

Durch die Intelligent Auto Setup-Funktion werden die Projektoreinstellungen für Neigungsanpassung, Trapezkorrektur und Eingangsauswahl vorgenommen. Frühere Einstellungen für die einzelnen Funktionen werden gespeichert und können bei jedem Einschalten des Projektors sofort abgerufen werden.

- **Automatischer Objektivschutz**

Sorgen Sie sich nie wieder darum, Ihren Objektivschutz zu verlieren. Bei jedem Einschalten des Projektors öffnet sich der Objektivschutz automatisch.

- **Automatische Neigungsanpassung und Trapezkorrektur**

Mit der automatischen Neigungsanpassung kann der Projektionswinkel genau eingerichtet und die jeweiligen Einstellungen gespeichert werden. Durch die automatische Trapezkorrektur wird ein echtes, rechteckiges Bild erzielt, selbst wenn Sie den Projektor aus Platzgründen nicht entlang der Projektionsachse aufstellen können. Die Bildgeometrie wird um bis zu 15° korrigiert.

- **Automatische Eingangssuche**

Der VPL-CS5 und der VPL-CX5 erkennen automatisch Eingangssignale der angeschlossenen Geräte. Wenn ein neues Gerät angeschlossen wird, werden die Bilder sofort beim Einschalten oder Drücken der „Input“-Taste angezeigt.

- **Smart APA (Auto Picture Alignment)**

Die Smart APA-Funktion sorgt für eine optimale Bildwiedergabe ohne mühsame manuelle Einstellungen.

Ultrahelle Lampe und Super High Aperture LCD- Panel

Beide Projektoren verfügen über das Sony Virtual Light-System mit drei brandneuen Super High Aperture LCD-Panel und einer neu entwickelten ultrahellen 165-W-Lampe. Der leistungsstarke Reflektor und die Konkavlinse sorgen für ein schärferes, lichtstarkes Bild.

Fernbedienung mit USB-Kompatibilität

Zum Lieferumfang des VPL-CS5 und des VPL-CX5 gehört eine Fernbedienung, mit der Sie einen großen Teil der Projektorfunktionen steuern können. Sie können die Fernbedienung auch zum Zeigen und Klicken auf einem per USB-Anschluss mit dem Projektor verbundenen Computer verwenden.

Verschiedene Eingangsoptionen

Beide Projektoren verfügen über einen integrierten Scan Converter, der für eine problemlose Wiedergabe von Komponenten, Composite Video oder RGB-Signalen sorgt. Der VPL-CX5 unterstützt PC-Signale bis zur SXGA-Auflösung, der VPL-CS5 bis zur XGA-Auflösung.

Integrierte Audiunterstützung

Dank des integrierten Verstärkers und des Lautsprechers können Sie Ihre Präsentationen akustisch untermalen.

On-Screen-Anzeige

Das On-Screen-Menü zur Setup-Steuerung wird in neun Sprachen angeboten.

Digitaler Zoom

Mit dem digitalen 4fach-Zoom können Grafiken oder Texte vergrößert und detailgenau betrachtet werden.



Lichtstark: Mit bis zu 2000 ANSI-Lumen können Sie auch unter Tageslichtbedingungen projizieren.

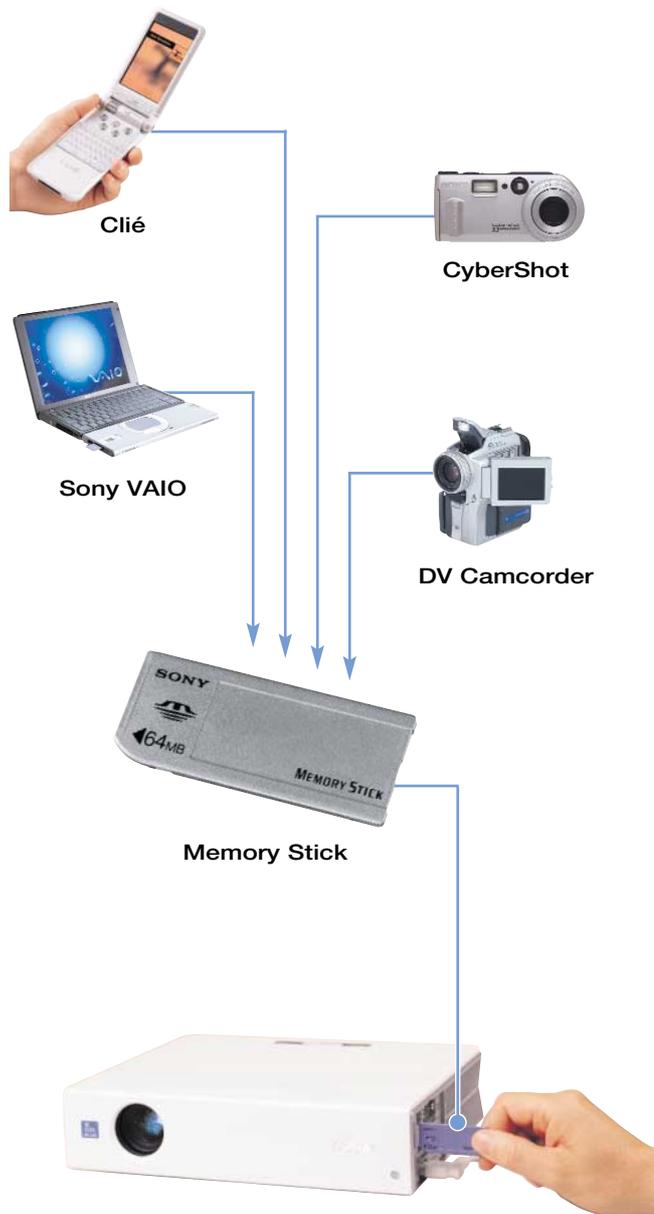


Leicht: Mit nur 2,7 kg ist der Projektor äußerst kompakt und leicht transportierbar.

Intelligenter Präsentationen ohne PC

(nur VPL-CX5)

Dank des Memory Stick's von Sony kann der VPL-CX5 Microsoft PowerPoint-Präsentationsfolien*, digitale Fotos und sogar MPEG-Videoclips anzeigen - ganz ohne PC, ohne zusätzliche Kabel und ohne Wartezeit. Schneller und einfacher geht es nicht. Mit der Memory Stick-Technologie können Präsentationen, Bilder und Videoclips problemlos zwischen Sony VAIO PCs, Clie PDAs, CyberShot-Digitalkameras, DV-Camcordern, Projektoren und anderen Geräten ausgetauscht und weitergegeben werden.



* Das Microsoft™ Powerpoint™-Dokument muss nach der Erstellung mittels der mitgelieferten Sony Projector Station Software per "Drag and Drop" konvertiert und auf dem Memory Stick gespeichert werden.

Spezifikationen VPL-CX5/CS5

VPL-CX5

VPL-CS5

OPTISCHES SYSTEM

Projektionssystem	3 LCD-Panels, 1 Objektiv	
LCD-Panel	1,8 cm (0,7") Polysilizium-TFT-LCD-Panel mit Mikrolinsen (MLA), 2.359.296 Pixel (786.432 Pixel x 3)	1,8 cm (0,7") Polysilizium-TFT-LCD-Panel, 1.440.000 Pixel (480.000 Pixel x 3)
Projektionsobjektiv	1,2-fach Zoom, F 1,8 - 2,15, f28,2 - 33,8 mm	
Lampe	UHP-Lampe, 165 W	
Bilddiagonale	102 bis 381 cm (40 bis 150")	
Lichtleistung*1	2000 ANSI-Lumen	1800 ANSI-Lumen
Projektionsentfernung		
Bildschirmdiagonale		
102 cm (40")	1,5 bis 1,9 m	
152 cm (60")	2,3 bis 2,9 m	
203 cm (80")	3,1 bis 3,8 m	
254 cm (100")	3,9 bis 4,8 m	
305 cm (120")	4,7 bis 5,7 m	
381 cm (150")	5,9 bis 7,2 m	

Signale

Farbsystem	PAL, SECAM, NTSC, NTSC 4.43, PAL-M, PAL-N	
Auflösung	Video: 750 Linien RGB: 1024 x 768 Pixel	Video: 600 Linien RGB: 800 x 600 Pixel
Unterstützte Signale	RGB (fH: 15 bis 92 kHz, fV: 48 bis 85 Hz) Maximale Auflösung: SXGA + (fV: 60 Hz) 15 kHz Komponentensignal 50/60 Hz-System FBAS, Y/C Video	RGB (fH: 15 bis 92 kHz, fV: 48 bis 85 Hz) Maximale Auflösung: XGA (fV: 85 Hz) 15 kHz Komponentensignal 50/60 Hz-System FBAS, Y/C Video

Allgemein

Lautsprecher	max. 1 W (mono)	
Betriebsspannung	100 - 240 V ~, 50/60 Hz	
Leistungsaufnahme	max. 240 W, Standby ca. 7 W	max. 240 W, Standby ca. 5 W
Betriebstemperatur	0 bis 35 °C	
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	35 - 85 %	
Abmessungen*2	285 x 68 x 228 mm (B x H x T)	
Gewicht	ca. 2,7 kg	

Eingänge/Ausgänge

VIDEO IN		
Composite	Cinch	
Y/C In	Mini-DIN, 4-polig	
EINGANG A		
Analog/RGB/Komponenten	HD Sub-D 15-polig (Buchse)	
Memory Stick	x 1	-
USB	Eingang (Typ B, Buchse)	
AUDIO IN	3,5 mm Stereo-Klinkenbuchse	

Sicherheitsbetimmungen

UL, Cul, FCC Class B, IC Class B, NEMKO, CE (LVD), CE (EMC), C-Tick, CCIB

Mitgeliefertes Zubehör

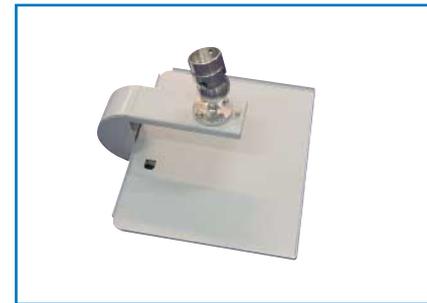
Fernbedienung	Fernbedienung
Monitorkabel, USB-Kabel: Typ A auf Typ B	Monitorkabel, USB-Kabel: Typ A auf Typ B
Transporttasche, Ferritkern, AA-Mignonzellen (2), Luftfilter	Transporttasche, Ferritkern, AA-Mignonzellen (2), Luftfilter
Netzkabel, Bedienungsanleitung	Netzkabel, Bedienungsanleitung
Kurzreferenz	Kurzreferenz
CD-ROM (Anwendungssoftware)	-
Memory Stick	-

*1 ANSI-Lumen ist eine vom American National Standards Institute (IT7.228) festgelegte Maßeinheit

*2 Ohne alle vorstehenden Teile



LMP-C150
Projektorlampe (Ersatzlampe)



PSS-C5
Deckenhalterung

Optionales Zubehör

3 Jahre PrimeSupport (1 Jahr Verlängerung)

LMP-C150 Projektorlampe (Ersatzlampe)

SMF-402 Signalkabel (HD Sub-D 15-polig auf HD Sub-D Phono 3x, für Komponentensignal)

PSS-C5 Deckenhalterung

Kontakt-/Adressinformationen von Sony oder Händlerstempel

SONY.

www.sonybiz.net

SONY BROADCAST & PROFESSIONAL EUROPE

SONY IST EINE EINGETRAGENE MARKE DER SONY CORPORATION.
MEMORY STICK UND VAIO SIND EINGETRAGENE MARKEN DER SONY CORPORATION.
POWERPOINT UND WINDOWS SIND EINGETRAGENE MARKEN DER MICROSOFT CORPORATION.
ÄNDERUNGEN VON LEISTUNGSMERKMALEN UND DATEN VORBEHALTEN.
GEWICHTS- UND MAßANGABEN IN NICHTMETRISCHEN EINHEITEN STELLEN NÄHERUNGSWERTE DAR.
CA VPL-CS5/CX5/GER-04/09/2002