

Proiettori per l'istruzione VPL-SW536 e VPL-SW536C*

Proiettori a ottica ultra
corta per le scuole
con Color Light Output
di 2500 lumen e
risoluzione WXGA



VPL-SW536C

Maggiore coinvolgimento degli studenti grazie ad avanzate funzioni interattive

Il proiettore VPL-SW536C viene fornito con due penne interattive e una suite di corsi interattivi su PC. In questo modo, insegnanti e studenti possono annotare, disegnare e collaborare simultaneamente sullo schermo in tempo reale.

Facilità di creazione e modifica di una vastissima gamma di oggetti 2D e 3D, nonché di grafici, diagrammi e formule. Conversione di appunti scritti a mano in testo. Creazione di quiz sullo schermo e videoconferenze con altri siti.

Per ulteriori informazioni, consultare la sezione "Maggiore coinvolgimento di studenti e insegnanti" più avanti.

Realizzazione di presentazioni più efficaci grazie a questi proiettori a ottica ultra corta. Intelligenti, a risparmio energetico e dotati di funzionalità wireless, i proiettori VPL-SW536C e VPL-SW536 sono stati ideati per incrementare il coinvolgimento degli studenti nelle aule di oggi. Oltre a disporre di tutte le funzioni del proiettore VPL-SW536, il modello VPL-SW536C offre la modalità interattiva con doppia penna e una vasta gamma di funzioni potenti e facili da utilizzare che consente a insegnanti e studenti di annotare, disegnare e collaborare davanti all'intera classe.

Ideali per aule di piccole e medie dimensioni, entrambi i proiettori con installazione a parete proiettano immagini nitide e chiare su uno schermo, una parete o una lavagna. Inoltre, l'estrema vicinanza del proiettore allo schermo riduce il bagliore che potrebbe disturbare l'insegnante e gli alunni.

Gli studenti possono usufruire di immagini WXGA chiare e a contrasto elevato con un'ottima stabilità dei colori. La tecnologia dei pannelli inorganici 3LCD BrightEra™ di Sony offre anche una straordinaria efficienza e una maggiore durata per un funzionamento affidabile nei dinamici ambienti didattici.

Entrambi i proiettori vantano un'ampia varietà di intelligenti funzioni di risparmio energetico. Inoltre, i guasti e i costi di manutenzione sono ridotti al minimo grazie al ciclo di vita più esteso della lampada fino a 6.000 ore.

Facili da installare e dotati di numerose interfacce per la connessione con altri dispositivi, i proiettori VPL-SW536C e VPL-SW536 si integrano perfettamente con le reti didattiche e aziendali. Grazie al modulo Wi-Fi opzionale, gli studenti e i docenti possono condividere compiti, immagini e grafici in modalità wireless da dispositivi quali PC, smartphone e tablet.

* VPL-SW536C con funzionalità interattiva con doppia penna e suite di corsi interattivi (per PC)

Otras características

Immagini chiare e luminose con Color Light Output fino a 2500 lumen

Immagini brillanti in qualsiasi aula o sala riunioni. Possibilità di scelta tra tre modalità di luminosità idonee per qualsiasi ambiente, sia con la normale luce del giorno che in sale oscurate.

Risoluzione WXGA per presentazioni ricche di dettagli

La risoluzione WXGA (1280 x 800) assicura livelli di nitidezza e dettaglio eccezionali, perfetti per le presentazioni trasmesse direttamente da laptop o PC.

Tecnologia 3LCD BrightEra™

L'efficiente sistema del pannello 3LCD del proiettore è ulteriormente potenziato dalla tecnologia BrightEra™ di Sony. La differenza balza agli occhi con le immagini incredibilmente luminose e ad alta risoluzione e l'affidabilità migliorata del pannello.

Immagini ottimizzate indipendentemente dalla sorgente

Qualità delle immagini ottimizzata con qualsiasi tipo di materiale da proiettare. Le sei modalità di immagine (Dynamic, Standard, Game, Blackboard, Cinema e Presentation) possono essere combinate con tre modalità di luminosità per adattarsi a praticamente qualsiasi esigenza di presentazione.

Visione ravvicinata grazie allo zoom digitale

È possibile effettuare uno zoom immediato fino a 4x su una determinata porzione dello schermo per ingrandire le immagini provenienti da un PC collegato.

Visualizzazione di file immagine direttamente da USB

È sufficiente inserire una chiave di memoria USB per visualizzare foto, immagini e grafica in modo semplice, senza PC.

Con opzione wireless per la condivisione semplice in classe

Il modulo wireless USB IFU-WLM3 opzionale consente di collegare il proiettore con gli altri dispositivi presenti in classe, dai PC agli smartphone o ai tablet.

Presentazioni in rete da qualsiasi PC

Proiettare le presentazioni da un PC connesso alla rete è facile, sia in modalità wireless (con il modulo Wi-Fi opzionale) che tramite cavo LAN. Le funzioni e lo stato del proiettore possono essere monitorate e gestite in remoto da qualsiasi PC sulla rete.

Audio chiaro e ricco dall'altoparlante integrato

Non serve aggiungere un sistema audio extra: il potente altoparlante da 16 W produce un audio ricco, diffuso in tutta l'aula.

Funzionalità switcher audio

Il proiettore può essere utilizzato per selezionare tra due sorgenti audio e instradarle al sistema di amplificazione tramite un'uscita audio variabile.

Rilevamento automatico rapido e semplice del contenuto immesso

Il proiettore passa automaticamente all'ingresso corretto, così da facilitare l'impostazione e consentire un risparmio di tempo.

Facile da installare

Lo zoom ottico regolabile e il movimento dell'ottica semplificano il lavoro per un'installazione rapida e facile in qualsiasi aula. Le numerose opzioni di connessione semplificano i collegamenti a PC, lettori DVD, microfoni e altri dispositivi AV.

Durata della lampada fino a 6000 ore per tempi di inattività e manutenzione ridotti

I vantaggi includono un insegnamento ininterrotto e meno interventi di manutenzione, contribuendo direttamente a ridurre i costi di esercizio totali. I cicli di pulizia del filtro sono sincronizzati alla sostituzione della lampada, riducendo ulteriormente gli interventi di manutenzione pianificati.

Risparmia energia con la semplice pressione di un tasto

Basta premere il tasto ECO MODE sul proiettore o sul telecomando per accedere istantaneamente a una vasta gamma di impostazioni di risparmio energetico.

Oscureamento automatico

In assenza di segnale di ingresso o dopo un tempo preimpostato dall'utente, la luminosità del proiettore diminuisce automaticamente in modo graduale, riducendo così i consumi e, quindi, le spese.

Luminosità automatica

La potenza di uscita della lampada si regola automaticamente a seconda dei contenuti delle immagini, risparmiando energia durante la proiezione di scene scure.

Disattivazione immagine per il risparmio energetico

Con la semplice pressione di un tasto sul telecomando del proiettore, l'immagine viene disattivata istantaneamente, riducendo i consumi del 75%. Per riprendere la presentazione, basta premere di nuovo il tasto e il proiettore si riaccenderà in un istante.

Sicurezza integrata

Protezione degli investimenti grazie alle misure di sicurezza disponibili, incluso l'accesso tramite codice PIN e la robusta barra antifurto.

PrimeSupport

Tutti i prodotti Sony Professional per il settore education venduti nell'Unione Europea, in Norvegia e in Svizzera vengono forniti con un pacchetto PrimeSupport con copertura di 3 anni per il proiettore e di 3 anni o 3000 ore per la lampada. Questo esclusivo pacchetto offre numerosi servizi e vantaggi in più rispetto a una garanzia standard:

Copertura PrimeSupport di 3 anni per il proiettore e 3 anni o 3000 ore per la lampada

Helpdesk telefonico gratuito (00 800 7898 7898) in 5 lingue.

Ritiro, riparazione e riconsegna di un prodotto in tutti i paesi della UE, in Norvegia e in Svizzera.

Inoltre, è possibile acquistare dei pacchetti PrimeSupport Plus aggiuntivi che arricchiscono l'offerta di supporto triennale e garantiscono la massima tranquillità:

- Un'estensione di 2 anni della garanzia standard PrimeSupport di 3 anni per poter usufruire di assistenza tecnica, supporto di esperti e riparazione per un periodo di 5 anni dalla data d'acquisto.
- Fornitura di un'unità di sostituzione in prestito in caso di guasto del prodotto con copertura di 3 o 5 anni, così da garantire il minimo impatto aziendale.

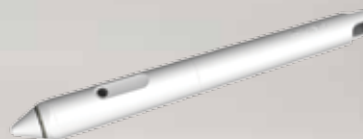


Ideale per:

- Scuole primarie e secondarie
- Istituti superiori e università
- Aule di formazione e sale riunioni

VPL-SW536C

Maggiore coinvolgimento di studenti e insegnanti



Maggiore coinvolgimento degli studenti grazie ad avanzate funzioni interattive

- La penna consente di utilizzare le comuni funzioni del mouse del PC e aggiungere note ai documenti
- Utilizzo della superficie di proiezione come lavagna interattiva con un'ampia gamma di strumenti di disegno e creazione di oggetti
- Conversione immediata di appunti scritti a mano in testo grazie alla funzionalità di riconoscimento della grafia
- Creazione e modifica di oggetti grafici 2D e 3D
- Riconoscimento delle forme che converte automaticamente linee, cerchi e poligoni tracciati a mano in oggetti riprodotti alla perfezione
- Creazione e modifica di grafici, tabelle, grafici a torta e formule
- Vasta scelta di strumenti di disegno geometrico, tra cui riga, compasso a punte fisse, squadra e goniometro
- Facile creazione di quiz interattivi sullo schermo per massimizzare il coinvolgimento e la capacità di memorizzazione degli studenti
- Videoconferenze con siti remoti per un apprendimento a distanza avanzato e interattivo
- Registrazione e riproduzione delle schermate
- Calibrazione automatica o manuale della penna/schermo per un'impostazione rapida e precisa

Specifiche

		VPL-SW536 / VPL-SW536C
Display	Area di visualizzazione	15 mm (0,75" x 3, BrightEra, rapporto di formato: 16:10
	Numero di pixel	3.072.000 (1280 x 800 x 3) pixel
Optica	Rapporto focale	0,27 ~ 0,29:1
	Zoom ottico	Manuale
	Rapporto zoom ottico	x1,05
	Rapporto zoom digitale	x4
	Messa a fuoco	Manuale
	Movimento dell'ottica	Manuale, verticale: +/- 4%, orizzontale: +/- 2%
Fonte luminosa		Lampada ad alta pressione da 210 W
Intervallo di sostituzione della lampada consigliato*1		3000 ore / 4500 ore / 6000 ore (modalità lampada: Alta / Standard / Bassa)
Ciclo di pulizia del filtro*1		Massimo 6000 ore / Stesso intervallo consigliato per la sostituzione della lampada
Colour Light Output e White Light Output		2500 lm / 2100 lm / 1800 lm (modalità lampada: Alta / Standard / Bassa)
Ingressi/uscite segnale video e computer	INGRESSO A	Connettore di ingresso RGB/Y/PB/PR: mini D-sub a 15 pin (femmina), Connettore di ingresso audio: mini jack stereo
	INGRESSO B	Connettore di ingresso RGB: mini D-sub a 15 pin (femmina), Connettore di ingresso audio: mini jack stereo
	INGRESSO C	HDMI (compatibile HDCP) (RGB/Y PB PR digitale, audio digitale)
	VIDEO IN	Connettore di ingresso video: pin jack Connettore di ingresso audio: pin jack (x2) (condiviso con INGRESSO VIDEO S)
	INGRESSO S VIDEO	Connettore di ingresso S-Video: mini DIN a 4 pin Connettore di ingresso audio: pin jack (x2) (condiviso con INGRESSO VIDEO)
	USCITA	Connettore di uscita monitor*4: mini D-Sub a 15 pin (femmina), Connettore di uscita audio*5: mini jack stereo (uscita variabile), Uscita da ingresso A e ingresso B
	USB	Con: Tipo A, Tipo B
	WIRELESS MICROFONO	Opzionale Sì (mini-jack)
Controllo		Connettore RS-232C: D-sub a 9 pin (maschio) Connettore LAN: RJ45, 10BASE-T/100BASE-TX
Dimensione dello schermo (circa)		Da 70" a 130"
Altoparlante		16 W (x 1) (monaurale)
Frequenza di scansione visualizzabile	Orizzontale	Da 15 kHz a 92 kHz
	Verticale	Da 48 Hz a 92 Hz
Risoluzione del display	Ingresso del segnale computer	Massima risoluzione del segnale di ingresso: 1600 x 1200* (UXGA) IV: 60 Hz Risoluzione display: 1280 x 800 pixel
	Ingresso del segnale video	Video (composito), 15K (480/60i, 576/50i), DTV (480/60p, 575/50p, 720/60p, 720/50p, 1080/60i, 1080/50i, 1080/60p, 1080/50p)
Sistema del colore		Automatico/NTSC3.58, PAL, SECAM, NTSC4.43, PAL-M, PAL-N
Correzione del keystone		Verticale: max +/- 5°
Lingue OSD		23 lingue (inglese, francese, tedesco, italiano, spagnolo, portoghese, giapponese, cinese, coreano, russo, olandese, norvegese, svedese, thai, arabo, turco, polacco, vietnamita, farsi, finlandese, indonesiano, ungherese, greco [solo VPL-SW536C])
Rapporto di contrasto (full white/full black)*2		2500:1
Rumore acustico		35 dB / 32 dB / 28 dB (modalità della lampada: Alta/Standard/Bassa)

		VPL-SW536 / VPL-SW536C	
Temperatura di esercizio (Umidità di esercizio)		Da 0 °C a 40 °C (da 35% a 85%, senza condensa)	
Temperatura di stoccaggio (Umidità di stoccaggio)		Da -20 °C a 60°C (da 10% a 90%, senza condensa)	
Alimentazione		Da 100 V a 240 V AC, da 3 a 1,3 A, 50 Hz/60 Hz	
Consumo	Da 100 V a 120 V AC	291 W / 258W / 229 W	292 W / 261 W / 232 W
	Da 220 V a 240 V AC	282 W / 249 W / 221 W	283 W / 251 W / 233 W
Consumo in modalità standby	Da 100 V a 120 V AC	5,7 W / 0,5 W (modalità Standby: Standard / Bassa)	6 W / 0,5 W (modalità Standby: Standard / Bassa)
	Da 220 V a 240 V AC	5,9 W / 0,5 W (modalità Standby: Standard / Bassa)	6,2 W / 0,5 W (modalità Standby: Standard / Bassa)
Dissipazione del calore	Da 100 V a 120 V AC	993 BTU	
	Da 220 V a 240 V AC	962 BTU	
Norme di sicurezza	Modello WW	UL, FCC, cUL, IC(LVD), CE(EMC), C-Tick, CB, KC, GOST-R, SASO, KUCAS, PSB, SABS, NOM.	
Colore dello chassis		Bianco	
Dimensioni standard		L 384,4 x A 122,5 x P 423,4 mm L 15 1/8 x A 4 13/16 x P 16 21/32 pollici (senza sporgenze)	
Peso (circa)		6,9 kg (senza staffa di montaggio a parete)	7 kg (senza staffa di montaggio a parete)
	Accessori in dotazione	Remote Commander RM-PJ8 (1) Batteria al litio: CR2025 (x1) Staffa di montaggio a parete e manuale Istruzioni d'uso: WW: CD-ROM (x1) Licenza del software (supporto cartaceo) Guida rapida (1) Cavo di alimentazione AC (1) Pacchetto di garanzia PrimeSupport (x1) non incluso nella confezione	
Documentazione		Avviso di sicurezza, WEEE, normativa europea sulle batterie, documentazione di servizio	
Batteria: Remote Commander del proiettore	Categoria	Batteria al litio	
	Tipologia	CR2025	
	Peso di una batteria (g)	Circa 2,3 g	
Accessori opzionali	Numero di batterie	1	
		Lampada del proiettore: LMP-E212 IFU-WLM3 - Modulo wireless USB (Penne interattive IFU-PN200M, IFU-PN200S solo per il modello VPL-SW536C)	

Sony non ha la facoltà di testare software di terzi disponibili sul mercato. Sony non è responsabile per la non compatibilità di applicazioni software fornite da terzi.

*1: Tempi di manutenzione previsti e non garantiti. I tempi di manutenzione variano in base alle condizioni ambientali e all'utilizzo del proiettore.

*2: Valore medio.

*3: Disponibile per il segnale VESA RB (Reduced Blanking).

*4: Non disponibile in modalità Standby. Da INGRESSO A a INGRESSO B.

*5: Può essere utilizzato come interruttore audio. Solo dal canale corrente. Non disponibile in modalità Standby.

Accessori opzionali



IFU-PN200M
Dispositivo a penna interattivo principale
IFU-PN200S
Dispositivo a penna interattivo secondario (solo per VPL-SW536C)



LMP-E212
Lampada del proiettore (di ricambio)



IFU-WLM3
Modulo wireless USB

Per saperne di più, visitare www.pro.sony.eu/projectors

© 2013 Sony Corporation. Tutti i diritti riservati. È vietata la riproduzione totale o parziale senza autorizzazione. Le caratteristiche e le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. Tutti i pesi e le misure non metrici sono approssimativi. Sony e make.believe sono marchi di Sony Corporation. Tutti gli altri marchi sono di proprietà dei rispettivi titolari.

Distribuito da

Professional Solutions Europe è il fornitore leader di soluzioni AV/IT alle aziende operanti in un'ampia gamma di settori, tra cui media e broadcast, videosorveglianza, retail, trasporti ed eventi. Offre prodotti, sistemi e applicazioni che consentono la creazione, l'elaborazione e la distribuzione di contenuti audiovisivi digitali che aggiungono valore alle imprese e ai loro clienti. Con oltre 25 anni di esperienza nell'offrire prodotti innovativi leader nel mercato, Professional Solutions Europe si pone idealmente nell'offrire qualità e valore eccezionali ai suoi clienti. La divisione Professional Services di Sony, la struttura dedicata all'integrazione, offre ai suoi clienti accesso all'esperienza e alla conoscenza dei rispettivi mercati locali di esperti professionisti in tutta Europa. Grazie alla collaborazione con una rete di partner tecnologici affermati, Professional Solutions Europe offre soluzioni end-to-end che soddisfano le esigenze dei clienti, integrando software e sistemi per raggiungere gli obiettivi commerciali di ogni azienda. Per saperne di più, www.pro.sony.eu

HCI_VPL-SW536/526C_Datasheet_J2019_ITA_28/08/2013

SONY
make.believe