

VPL-DX122

Proiettore desktop XGA da 2.600 lumen



Panoramica

Proiettore desktop dai costi contenuti ideale per aule e uffici, dalle prestazioni elevate e facilità d'uso di livello superiore

Il proiettore VPL-DX122 include numerose funzioni ottimizzate per i mercati Business ed Education a un prezzo contenuto. Il proiettore è compatto e leggero e presenta un design semplice che ne facilita la configurazione.

La tecnologia del pannello 3LCD BrightEra™ di Sony garantisce la proiezione di immagini chiare e dai colori dettagliati. Le numerose interfacce facilitano la connessione, mentre le diverse modalità di immagine consentono di ottimizzare la visualizzazione di qualsiasi sorgente (diapositive, documenti da PC, immagini o video). Il proiettore include una vasta gamma di ottime funzionalità per il risparmio energetico. I guasti e i costi di manutenzione sono ridotti al minimo grazie a un intervallo di sostituzione della lampada consigliato di 10.000 ore.

Attributi

Design compatto, leggero ed elegante

Il proiettore VPL-DX122 presenta un corpo compatto e leggero, che misura circa 315 x 75 x 230,5 mm e pesa circa 2,5 kg. Grazie al suo design compatto e leggero, il proiettore è pratico da trasportare nelle aule o nelle sale riunione.

Efficienza nei consumi con una lampada a lunga durata di 10.000 ore

Il driver della lampada controlla in modo ottimale il consumo in Watt, così da consentire una durata di ben 10.000* ore. L'intervallo di sostituzione della lampada consigliato viene così esteso del 43% rispetto ai modelli precedenti.

* Modalità lampada: bassa, conforme allo standard IEC61947.

Caratteristiche avanzate per il risparmio energetico

La tecnologia avanzata della lampada offre funzionalità per il risparmio energetico. Ad esempio, un maggiore controllo della luminosità in modalità Oscuramento automatico permette di ottenere un notevole risparmio sui consumi quando il proiettore è acceso ma non in uso. Durante la proiezione, la modalità lampada Auto regola automaticamente l'emissione di luce a seconda della scena proiettata. Quando è necessario disattivare l'immagine, l'emissione della luce può essere disattivata completamente per ridurre il consumo di energia.

Elevata qualità delle immagini 3LCD BrightEra™ e colori vividi e naturali

Risoluzione dello schermo XGA (1024 x 768) 4:3, tecnologia 3LCD BrightEra™ per colori saturi e naturali e diverse modalità per ottimizzare la qualità dell'immagine rendono questo proiettore una delle migliori soluzioni della categoria. Grazie al sistema ottico che proietta continuamente tre colori di base, il proiettore offre un'eccellente efficienza luminosa, garantendo immagini chiare e colori dettagliati. I pannelli BrightEra di Sony offrono maggiore resistenza alla luce, risoluzione superiore, luminosità elevata e maggiore affidabilità. Una corretta riproduzione dei

colori è importante specialmente utilizzando contenuti pieni di colori, come materiali proiettati in classe.

Diverse modalità di immagine per una qualità dell'immagine ottimale

Il proiettore offre sei modalità di immagine per ottimizzare la qualità delle immagini Dynamic, Standard, Presentation, Blackboard, Game, e Cinema. Grazie alle sei modalità di immagine e alle tre modalità di luminosità disponibili, l'utente può selezionare la modalità di immagine/luminosità più adatta a seconda dell'ambiente e della sorgente dell'immagine per ottenere un risultato ottimale.

Specifiche

Sistema di proiezione

| | |
|-----------------------|---------------|
| Sistema di proiezione | Sistema 3 LCD |
|-----------------------|---------------|

Display

| | |
|--|---|
| Dimensioni effettive dell'area del display | Pannello 3LCD BrightEra™ da 0,63" (16 mm), rapporto di formato: 4:3 |
|--|---|

| | |
|-----------------|----------------------------------|
| Numero di pixel | 2,359,296 (1024 x 768 x 3) pixel |
|-----------------|----------------------------------|

Ottica

| | |
|---------------|---------|
| Messa a fuoco | Manuale |
|---------------|---------|

| | |
|---------------------------|---------|
| Zoom: motorizzato/manuale | Manuale |
|---------------------------|---------|

| | |
|---------------|-------------|
| Rapporto zoom | Circa x 1,2 |
|---------------|-------------|

| | |
|-----------------|--------------------|
| Rapporto focale | Da 1,47:1 a 1,77:1 |
|-----------------|--------------------|

Sorgente luminosa

| | |
|-----------|--|
| Tipologia | Lampada al mercurio ad altissima pressione |
|-----------|--|

| | |
|---------|----------|
| Potenza | da 210 W |
|---------|----------|

Intervallo di sostituzione della lampada consigliato *1

| | |
|------------------------------|----------|
| Modalità della lampada: Alta | 3000 ore |
|------------------------------|----------|

| | |
|----------------------------------|----------|
| Modalità della lampada: Standard | 5000 ore |
|----------------------------------|----------|

| | |
|-------------------------------|-----------|
| Modalità della lampada: Bassa | 10000 ore |
|-------------------------------|-----------|

Intervallo di pulizia/sostituzione del filtro (max) *1

| | |
|---|--------------------|
| Intervallo di pulizia/sostituzione del filtro (max) | 1000 ore (pulizia) |
|---|--------------------|

Dimensioni dello schermo

| | |
|--------------------------|--|
| Dimensioni dello schermo | Da 30" a 300" (da 0,76 m a 7,62 m)(misurate diagonalmente) |
|--------------------------|--|

Uscita della luce

| | |
|------------------------------|---------|
| Modalità della lampada: Alta | 2600 lm |
|------------------------------|---------|

| | |
|-------------------------------------|---------|
| Modalità della lampada: Standard | 1900 lm |
|-------------------------------------|---------|

| | |
|----------------------------------|---------|
| Modalità della lampada: Bassa | 1700 lm |
|----------------------------------|---------|

Color Light Output

| | |
|------------------------------|---------|
| Modalità della lampada: Alta | 2600 lm |
|------------------------------|---------|

| | |
|-------------------------------------|---------|
| Modalità della lampada: Standard | 1900 lm |
|-------------------------------------|---------|

| | |
|----------------------------------|---------|
| Modalità della lampada: Bassa | 1700 lm |
|----------------------------------|---------|

Rapporto di contrasto (full white/full black) *2

| | |
|--|--------|
| Rapporto di contrasto (full white/full black) | 3000:1 |
|--|--------|

Altoparlanti

| | |
|--------------|-----------------------|
| Altoparlanti | 1 W (x 1) (monaurale) |
|--------------|-----------------------|

Frequenza di scansione visualizzabile

| | |
|-------------|--------------------|
| Orizzontale | Da 19 kHz a 92 kHz |
|-------------|--------------------|

| | |
|-----------|------------------|
| Verticale | Da 48 Hz a 92 Hz |
|-----------|------------------|

Risoluzione del display

| | |
|----------------------------------|--|
| Ingresso del segnale computer | Risoluzione massima dello schermo: UXGA 1.600 x 1.200 punti*3 |
|----------------------------------|--|

| | |
|----------------------------|---|
| Ingresso del segnale video | NTSC, PAL, SECAM, 480/60i, 576/50i, 480/60p, 576/50p, 720/60p, 720/50p, 1080/60i, 1080/50i I seguenti elementi sono disponibili solo per segnale digitale (ingresso HDMI). 1080/60P, 1080/50p |
|----------------------------|---|

Sistema del colore

| | |
|--------------------|--|
| Sistema del colore | NTSC3.58, PAL, SECAM, NTSC4.43, PAL-M, PAL-N |
|--------------------|--|

Correzione del keystone (max)

| | |
|-----------|---------|
| Verticale | +/- 30° |
|-----------|---------|

Lingue OSD

| | |
|------------|--|
| Lingue OSD | 23 lingue (inglese, francese, tedesco, italiano, spagnolo, portoghese, giapponese, cinese semplificato, cinese tradizionale, coreano, russo, olandese, norvegese, svedese, thai, arabo, turco, polacco, vietnamita, farsi, finlandese, indonesiano, ungherese) |
|------------|--|

INGRESSO USCITA (computer/video/telecomando)

| | |
|------------|---|
| INGRESSO A | Connettore di ingresso RGB / Y PB PR: mini D-sub a 15 pin femmina Connettori ingresso audio: mini jack stereo (condiviso con ingresso video) |
| INGRESSO B | Connettore di ingresso HDMI: HDMI 19 pin, supporto HDCP |
| VIDEO IN | Connettore di ingresso video: Pin jack Connettori ingresso audio: Condiviso con INGRESSO A |

Rumore acustico

| | |
|----------------------------------|----------|
| Modalità della lampada: Bassa | < 35 dB> |
|----------------------------------|----------|

Temperatura di esercizio / Umidità di esercizio

| | |
|--|---|
| Temperatura di esercizio / Umidità di esercizio | Da 0° C a 35° C/da 20% a 80% (senza condensa) |
|--|---|

Temperatura di stoccaggio / Umidità di stoccaggio

| | |
|--|--|
| Temperatura di stoccaggio / Umidità di stoccaggio | Da -10° C a +60° C/da 20% a 80% (senza condensa) |
|--|--|

Alimentazione

| | |
|---------------|--|
| Alimentazione | Da 100 V a 240 V AC, da 2,9 A a 1,2 A, 50 Hz/60 Hz |
|---------------|--|

Consumo

| | |
|---------------------|-------------------------------|
| Da 100 V a 120 V AC | Modalità lampada: Alta: 289 W |
|---------------------|-------------------------------|

| | |
|---------------------|-------------------------------|
| Da 220 V a 240 V AC | Modalità lampada: Alta: 278 W |
|---------------------|-------------------------------|

Consumo energetico (modalità standby)

| | |
|---------------------|---|
| Da 100 V a 120 V AC | 0,5 W (quando la modalità standby è impostata su "Bassa") |
|---------------------|---|

| | |
|---------------------|---|
| Da 220 V a 240 V AC | 0,5 W (quando la modalità standby è impostata su "Bassa") |
|---------------------|---|

Dissipazione del calore

| | |
|---------------------|-----------|
| Da 100 V a 120 V AC | 985 BTU/h |
|---------------------|-----------|

| | |
|---------------------|-----------|
| Da 220 V a 240 V AC | 946 BTU/h |
|---------------------|-----------|

Dimensioni (L x A x P)

| | |
|--|---------------------------|
| Dimensioni (L x A x P) (senza sporgenze) | Circa 315 x 75 x 230,5 mm |
|--|---------------------------|

Peso

| | |
|------|--------------|
| Peso | Circa 2,5 kg |
|------|--------------|

Accessori in dotazione

| | |
|------------------|--------|
| Remote Commander | RM-PJ8 |
|------------------|--------|

Accessori opzionali

| | |
|-------------------|----------|
| Lampada opzionale | LMP-D213 |
|-------------------|----------|

Note

| | |
|-----|--|
| * 1 | Tempi di manutenzione previsti, non garantiti. Il valore effettivo dipende dalle condizioni ambientali e dall'utilizzo del proiettore. |
|-----|--|

| | |
|----|---------------|
| *2 | Valore medio. |
|----|---------------|

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

Avviso ambientale per i clienti negli Stati Uniti

La lampada in questo prodotto contiene mercurio. Lo smaltimento di questi materiali potrebbe essere regolamentato in base a considerazioni di carattere ambientale. Per informazioni su smaltimento o riciclaggio, contatta le autorità locali o visita la pagina www.sony.com/mercury per ulteriori informazioni.

Informazioni sul Regolamento UE sui dati: [Fai clic qui](#) per verificare se il tuo prodotto Sony e/o servizio correlato è soggetto al Regolamento UE sui dati personali.

Galleria



© 2004 - 2026 Sony Corporation. Tutti i diritti riservati. È vietata la riproduzione totale o parziale senza autorizzazione scritta. Le caratteristiche e le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. I valori per peso e dimensioni sono approssimativi. Tutti i marchi sono di proprietà dei rispettivi titolari.