

VPL-SX236

3300 lümen XGA Ksa
Yanstma Açl veri
projektörü



Overview

Etkileimli beyaz tahtayla Güçlü Sunumlar yapn

Duvara monte edilebilen VPL-SX236 ksa yanstma açl projektör, beyaz tahtayla kullanm için idealdir. 80 inç ekran için 75 cm'lik Ksa Yanstma Açs, snflardaki dar alanlar için kullanldr. Projektörün gözüne gelmeyen öretmen, öğrencilerine kolayca ders anlatabilir. Bu projektör etkileimli beyaz tahtayla kullanldnda ilk maliyetler azaltlabilir.

Bu projektör 10.000 saatlik uzun ömürlü lambaya sahiptir. Sony'nin benzersiz lamba karartma ilevi, lambann güç kullanmn ve güç tüketimini azaltr. Dük toplam sahip olma maliyeti ve kullanlabilirlii sayesinde kullanclar parlak görüntülerin tadn daha uzun bir süre çıkarabilir.

VPL-SX236 renkli ve parlak bir projektördür. 3LCD Sony "BrightEra™" sayesinde görüntüler renkli ve parlak olur. Ayrıca 2800 lümen parlakla ve XGA çözünürlüğe sahiptir. Bunlar, snf ortam için en iyi teknik özelliklerdir. Bu büyük ekran boyutu sayesinde tüm öğrenciler ekran daha kolay görebilir.

PC, tablet ve akll telefonla akll balant da desteklenir. Kablosuz sunum özelli PC'nizden veya akll telefonunuzdan/tabletinizden dosya sunmanız

kolaylatır.

Features

Ksa yanstma mesafesi

Projektörün ksa odak uzaklına sahip lensi sayesinde 80 inç büyüklüğündeki (diyagonal ekran boyutu) bir görüntü ekrana yalnızca 75 cm mesafeden yanstabilir. Sunum yapan kii yanstlan görüntüden rahatsız olmaz ve sunum yapan kiinin ekrana düşen gölgesi en aza indirildi için izleyicilerin yanstlan görüntüyü görmesi daha kolay olur.

10.000 saatlik uzun ömürlü lambayla enerji verimlili

Yüksek performanslı lamba teknolojisi, yaklaşık 10.000 saatlik lamba deitirme süresiyle (parlaklık düşük moddayken) sahip olma maliyetlerini ve bakım ihtiyacını azaltır.

Gelimi enerji tasarrufu özellikleri

Gelimi lamba teknolojisi bir dizi enerji tasarrufu özelliği sunar. Otomatik Karartma modu, projektör açıldığında kullanılmadık zaman önemli oranda enerji tasarrufu sağlar.

Otomatik Görüntü Modu, yanstlan sahneye göre çıkın otomatik olarak ayarlar. Uzaktan kumandadaki bir dümeye dokunarak görüntü geçici olarak kapatılır ve güç tüketimi önemli oranda azaltılır.

Düşük toplam sahip olma maliyeti

Benzersiz lamba karartma ilevi, lambanın güç kullanımı ve güç tüketimini azaltır. Düşük toplam sahip olma maliyeti ve kullanılabilirliği, parlak görüntülerin tadını çok daha uzun bir süre çıkarmanızı sağlar.

ECO mode™ tuu

Enerji tasarrufu ayarlarına anında erimek için projektör ya

da onunla birlikte verilen Remote Commander™ üzerindeki ECO mode™ tuuna basmanız yeterlidir.

3LCD BrightEra™ teknolojisi

Verimli 3LCD panel sistemi Sony tarafından geliştirilen BrightEra™ teknolojisiyle güçlendirilmiştir. Mükemmel renk doğruluğuna ve etkileyici güvenilirliğe sahip parlak, tutarlı, yüksek çözünürlüklü görüntülerle fark göreceksiniz.

Maksimum 3300 lümen renkli kçkyla parlak ve net görüntüler

3300 lümen maksimum kçkyla (yüksek modda) VPL-SX236, sınıflar veya toplantı odalarında net biçimde görülebilen canlı ve parlak sunumlar sunar. Parlak gündan karartılmış odalara kadar her ortama uygun üç parlaklık modu seçeneği bulunur.

Görüntü Modu seçenekleri

Giri kaynaklarının hepsinde optimum görüntü kalitesini sağlamak için alt görüntü modu bulunur: Dinamik, Standart, Sunum, Yaz Tahtası vb.

Üç parlaklık modu seçeneğiyle kullanıcılar her görüntü kaynağına ve sunum ortamına en uygun ayar seçebilir.

Aa bal sunumlar

Aa bal PC veya Mac® bilgisayardan sunum yanıştır. Tablet veya akıllı telefondan JPEG, PDF ve diğer dosyalar kablosuz olarak sunun. Aynı anda en fazla dört kullanıcı PC/Mac® bilgisayardan görüntü yanstabilir ve bir projektöre en fazla sekiz kullanıcı balanabilir. Windows/Mac® için Projector Station for Network Presentation uygulaması birlikte verilir.

Tablet/akıllı telefon kullanımı için Pixelworks tarafından internette indirilebilen bir uygulama sunulur. Ayrıntılar

için u adresi ziyaret edin: <http://PWPresenter.pixelworks.com>

Aa bal herhangi bir PC'den kontrol ve yönetim

Projektörün ilevleri ve durumu, birlikte verilen Projector Station for Network Control uygulamas kullanılarak aa bal bir PC ile uzaktan yönetilebilir ve izlenebilir.

Kablosuz sunum yapn

Tanabilir ya da el tipi bir cihazdan kablosuz sunum yapn. (Microsoft® Windows/Macintosh® iletim sistemi için Projector Station for Network Presentation uygulamas gerekir. iOS/Android için VueMagic uygulamas gerekir.)

iPhone/iPad/Android telefon için uzaktan kumanda

Ücretsiz Projector Remote uygulamasn indirin ve el tipi cihaznz kullanarak, telefonunuz veya tabletinizdeki kolay okunur dümelerle odann her yerinden projektörü kontrol edin.

USB medya görüntüleyicisi

PC'ye gerek duymadan fotoraf, görüntü veya grafik görüntülemek için USB sürücünüzü yerletin.

Tek kabloyla kolay PC balants için USB'den görüntüleme

Sadece tek bir USB kablosuyla, bal PC veya Mac® bilgisayaradaki görüntüleri ve sesleri* sunun; yazlm sürücüsü yüklemeniz bile gerekmez.

* Video ve ses arasnda gecikme yaanabilir. Dük gecikmeli uygulamalar için projektörün hat giri veya HDMI giri balantsnn kullanlmas önerilir.

Özelletirilm giri etiketleri

"BD Oynatc", "PC" ve "Belge Kameras" gibi kendi giri

etiketlerinizi oluturarak hangi cihazlarn bal ve kullanmda olduunu ekranda görmeyi kolaylatrn.

k, ortama uyan tasarm

Projektörün akll, modern görünümü her snfa, eitim odasna veya toplant odasna zarif bir ekilde uyar.

Specifications

Görüntüleme Sistemi

Görüntüleme Sistemi 3 LCD sistem

Görüntüleme cihaz

Etkin görüntüleme alan boyutu 16,0 mm (0,63 inç) x 3 BrightEra LCD Panel, En boy oran: 4:3

Piksel says 2,359,296 (1024 x 768 x 3) piksel

Projeksiyon mercei

Odak Manual

Yanstma açs oran 0,46:1

lk kayna

Tip Ultra yüksek basınçlı cval lamba

Elektrik gücü 210 W tipi

Önerilen lamba deitirme zaman *1

Lamba modu: Yüksek 4000 sa

Lamba modu:
Standart 6000 sa

Lamba modu: Dük 10000 sa

Filtre temizleme/deitirme döngüsü (Maks.) *1

Filtre
temizleme/deitirme döngüsü (Maks.) Maksimum 7000 sa (temizleme)

Ekran boyutu

Ekran boyutu 1,52 m - 2,79 m (60 inç - 110 inç)
(diyagonal olarak ölçülmütür)

lk çk

Lamba modu: Yüksek 3300 lm

Lamba modu:
Standart 2400 lm

Lamba modu: D��k	1900 lm
------------------	---------

Renkli k k

Lamba modu: Yüksek	3300 lm
--------------------	---------

Lamba modu: Standart	2400 lm
-------------------------	---------

Lamba modu: D��k	1900 lm
------------------	---------

Kontrast oran (tam beyaz / tam siyah) *2

Kontrast oran (tam beyaz / tam siyah) *2	3000:1
---	--------

Hoparl r

Hoparlör	16 W x 1 (tek ses)
----------	--------------------

G r nt lenebilir tarama frekans

Yatay	15 kHz ila 92 kHz
-------	-------------------

Dikey	48 Hz ile 92 Hz
-------	-----------------

Ekran z n rl  

Bilgisayar Sinyali	Maksimum ekran z�n�rl��:
--------------------	---------------------------

Girii UXGA 1600 x 1200 nokta*3

Video sinyali girii NTSC, PAL, SECAM, 480/60i, 576/50i, 480/60p, 576/50p, 720/60p, 720/50p, 1080/60i, 1080/50i, u öeler yalnızca dijital sinyalle (HDMI girii) kullanlabılır; 1080/60p,1080/50p

Renk sistemi

Renk sistemi NTSC3.58, PAL, SECAM, NTSC4.43, PAL-M, PAL-N

Yastklama düzeltmesi (Maks.)

Dikey +/- 7,5 derece

OSD dili

OSD dili 24 dil (ngilizce, Felemenkçe, Franszca, talyanca, Almanca, spanyolca, Portekizce, Türkçe, Lehçe, Rusça, sveççe, Norveççe, Japonca, Basitletirilmi Çince, Geleneksel Çince, Korece, Tay Dili, Vietnam Dili, Arapça, Farsça, Fince, Endonezya Dili, Macarca, Yunanca)

GR ÇIKI (Bilgisayar/Video/Kontrol)

INPUT A	RGB / Y PB PR giri konektörü: Mini D-sub 15 pimli (dii) Ses input konektörü: Stereo mini jak
INPUT B	RGB input konektörü: Mini D-sub 15 pimli (dii) Ses input konektörü: Stereo mini jak
INPUT C	HDMI giri konektörü: HDMI 19 pimli, HDCP desteği
S VIDEO IN	S Video giri konektörü: Mini DIN 4 Pimli Ses input konektörü: Pim jak x2 (VDEO GR ile paylaml)
VIDEO IN (VDEO GR)	Video input konektörü: pim jak, Ses giri konektörü: Pim jak x2 (S VDEO GR ile paylaml)
OUTPUT	Monitör çık konektörü*4: Mini D-sub 15 pimli (dii) Ses çık konektörü*5: Stereo mini jak (deiken)

	çk)
UZAKTAN KUMANDA	RS-232C konnektörü: D-sub 9 pim (erkek)
LAN	RJ-45, 10BASE-T/100BASE-TX
USB	Tip A
USB	B Tipi
MKROFON GR	Mikrofon giri: Mini jak

Akustik ses

Lamba modu: Dükük 30 dB

Çalma sıcaklık/Çalma nemi

Çalma sıcaklık/
Çalma nemi 0°C - 40°C (32°F - 104°F) / %20 - %80 (youmasz)

Saklama sıcaklık/Saklama nemi

Saklama sıcaklık/Saklama nemi -10°C - +60°C (14°F - +140°F) / %20 - %80 (youmasz)

Güç Gereksinimleri

Güç Gereksinimleri	AC 100 V - 240 V 3,2 A - 1,3 A, 50/60 Hz
--------------------	--

Güç tüketimi

AC 100 V ila 120 V	Lamba modu: Yüksek: 308 W
--------------------	---------------------------

AC 220 V ila 240 V	Lamba modu: Yüksek: 297 W
--------------------	---------------------------

Hazırda Bekleme modu enerji tüketimi

AC 100 V ila 120 V	0,5 W ("Bekleme modu" "Düük" olarak ayarlandnda)
--------------------	--

AC 220 V ila 240 V	0,5 W ("Bekleme modu" "Düük" olarak ayarlandnda)
--------------------	--

Güç Tüketimi (Aa Bal Bekleme Modu)

	5,0 W (LAN)
	5,6 W (istee bal WLAN modülü)
AC 100 V ila 120 V	5,8 W (TÜM Terminaller ve Alar Bal, "Bekleme Modu" "Standart" olarak ayarlandnda)

5,3 W (LAN)

AC 220 V ila 240 V

5,9 W (istee bal WLAN modülü)

6,0 W (TÜM Terminaller ve Alar Bal, "Bekleme Modu" "Standart" olarak ayarlandnda)

Bekleme Modu / Aa Bal Bekleme Modu Etkin

Bekleme Modu / Aa Bal Bekleme Modu Etkin

Yaklak 10 dakika sonra

Kablosuz Alar Açma/Kapatma Anahtar

Kablosuz Alar Açma/Kapatma Anahtar

- 1) MENU dümesine basn, ardından [Connection/Power] (Balant/Güç) öesini seçin
- 2) [WLAN Settings] (WLAN Ayarlar)
- 3) [WLAN Connection] (WLAN Balants)
- 4) On (Açk) veya Off (Kapal) öesini seçin

Is yaym

AC 100 V ila 120 V	1051 BTU/sa
--------------------	-------------

AC 220 V ila 240 V	1014 BTU/sa
--------------------	-------------

Boyutlar (G x Y x D)

Boyutlar (G x Y x D) (çkntlar hariç)	Yaklak 365 x 138,7 x 310 mm (14 3/8 x 5 15/32 x 12 7/32 inç)
---	---

Arlk

Arlk	Yaklak 4,4 kg (9 lb)
------	----------------------

Mevcut aksesuarlar

Uzaktan kumanda	RM-PJ8
-----------------	--------

stee Bal Aksesuarlar

Yedek lamba	LMP-E212
-------------	----------

Kablosuz LAN modülü	IFU-WLM3
---------------------	----------

Notlar

*1

Bu deer tahmini bakm zamandr, garanti edilen zaman deildir. Gerçek deer ortam koullarna ve

projektörün kullanm ekline göre deir.

*2 Deer, ortalama bir deerdir.

*3 VESA ndirgenmi Karartma sinyali için kullanlabılır.

*4 GR A ve GR B'den.

*5 Ses deitirici ilevi olarak çalır.

ABD'deki müteriler için çevre uyars

Bu üründeki lamba cva içermektedir. Bu malzemelerin bertaraf edilmesi çevresel faktörlere göre düzenlenebilir. mha ve geri dönüşüm bilgileri için, lütfen yerel yetkililere bavurun veya daha fazla bilgi için u adrese bakn: www.sony.com/mercury.

Gallery

