

VPL-SX631

3300 lümen XGA Ultra Kısa
Yanıtma Açık projektör



Overview

Orta büyüklükteki sınıflar ve toplantı odaları için parlak, yüksek kontrastlı projektör: Kurulumu kolaydır ve sahip olma maliyetleri düşüktür.

VPL-SX631 Ultra Kısa Yanıtma Açık projektör; basit, esnek kurulumu; düşük sahip olma maliyetleri ve diğer cihazlara kolayca bağlanabilmesiyle sınıfta veya kurumsal kullanıma için idealdir.

Projektörü ekran veya tahtadan yalnızca 44 cm uzakta yerleştirerek 2 m üzerinde, büyük ve parlak görüntüler sunarken dikkati dağıtan parlamalar ve gölgeleri azaltır.

Sony'nin gelişmiş 3LCD BrightEra™ panel teknolojisi mükemmel renk kararlılığına sahip, yüksek kontrastlı XGA görüntüler sunar. Projektörün güçlü 3300 lümen renkli ışık çıkışı, sunumların aydınlık ortamlarda bile her zaman net şekilde görülmesini sağlar.

Yüksek kaliteli Wi-Fi® modülü okul veya ofis alanlarıyla sorunsuz entegrasyon sağlar. Böylece, öğrenciler ödevleri, görüntüleri ve grafikleri PC'lerinden, akıllı telefonlarından ve tabletlerinden kablosuz olarak paylaşabilir.

Her iki projektörde de çeitli akll enerji tasarrufu salayan özellikler bulunur. 10.000 saate varan ekstra uzun lamba deitirme süresi, maliyetleri en aza indirir ve youn snflar ve ofislerde çalmama süresini azaltr. Yeni tasarlanan duvara montaj braketi, alçak tavanl odalarda kurulumu kolaylatr.

Features

Maksimum 3300 lümen renkli k çkyla parlak ve net görüntüler

Projektörün yüksek k çk, sunumların tüm snf ve toplant odalarında net ekilde görölmesini salar. Parlak gün ndan karartlm odalara kadar her ortama uygun üç parlaklık modu seçenei bulunur.

Ultra ksa yanstma açs

Projektörü ekran veya tahtadan yalnızca 44 cm uzaa yerletirin ve 80 inçe varan büyüklükte (diyagonal 2,03 m) görüntüler sunun. Dikkati datan parlama ve gölgeler önemli oranda azalr ve snf veya toplant odasında yer tasarrufu salanr.

Canl ayrıntılara sahip sunumlar için XGA çözünürlük

XGA (1024 x 768) çözünürlük bol miktarda canl ayrıntı sunar: Dizüstü veya masaüstü bilgisayardan dorudan kusursuz sunumlar yapmak için idealdir.

3LCD BrightEra™ teknolojisi

Projektörün verimli 3LCD panel sistemi Sony tarafından geliştirilen BrightEra™ teknolojisiyle güçlendirilmitir. Etkileyici, parlak, istikrarlı yüksek çözünürlüklü görüntüler ve artrlm panel güvenilirliiyle fark göreceksiniz.

Gama ayarlaması

Yeni gama erisi ayar; zengin ve vurucu renkler, net ve kolay

okunur metinler ile hassas ton üretimi için üç ayar sunar.

Daha az bakım ve çalmama süresi için 10.000 saate kadar uzun ömürlü lamba (Düük modda)

Kullanm ömrü boyunca sahip olma maliyetlerini azaltmaya dorudan katkıda bulunan azaltlm bakım gereksinimiyle kesintiye uramadan daha uzun süre sunum yapn. Lamba ve filtre deitirme işlemleri ayn dönemde yapılabilir ve bu sayede daha az planl bakım ziyareti gerekir.

Enerji tasarrufu salayan özellikler

Gelimi lamba teknolojisi bir dizi enerji tasarrufu özelli salar. Otomatik Karartma modu, projektör açkken kullanılmad zaman önemli oranda enerji tasarrufu salar. Otomatik Görüntü Modu yanstma sırasında kçkn yanstlan sahneye göre otomatik olarak ayarlar. Picture Mute, enerji tüketimini en aza indirmek için yanstlan görüntüyü gerekmediinde karartr.

Kablolu veya kablosuz a üzerinden sunum

Yükseltlen Network Presentation yazlm (birlikte verilir), tek tklamayla balant kurarak aa bal bir PC veya Mac® bilgisayardan sunum yapmay kolaylatır. Ayn anda en fazla dört kullanc PC/Mac® bilgisayardan görüntü yanstabilir ve bir projektöre en fazla sekiz kullanc balanabilir. stee bal IFU-WLM3 USB kablosuz LAN modülü sayesinde, Pixelworks'ün VueMagic uygulamasn kullanarak tabletiniz veya akll telefonunuzdan kablosuz olarak sunum yapabilirsiniz (bkz. <https://www.vuemagic.com/?q=node/17>)

iOS mobil cihazlar uzaktan kumanda olarak kullann

iOS için ücretsiz Projector Remote uygulamasn indirin ve projektör özelliklerini iPhone veya iPad cihaznzla odann her yerinden kolayca kontrol edin.

USB Medya görüntüleyicisi

PC'ye gerek duymadan fotoğraf, görüntü veya grafik görüntülemek için USB sürücünüzü takın.

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 arasında gecikme yaanabilir. Dük gecikmeli uygulamalar için projektörün hat giri veya HDMI giri balantsnn kullanlmas önerilir.

Giri etiketi ilevi

Bal PC'ler, kameralar, BD/DVD oynatclar ve dier cihazlarn adn ekranda görmenizi salayan yeni giri etiketi ileviyle çeitli kaynaklar takip etmek kolaylar.

Dahili hoparlörden gelen net, zengin ses

Ekstra ses sistemi eklemenize gerek yok. Güçlü 16 W hoparlörden gelen zengin, oday dolduran sesin keyfini çkarn.

Hzl ve kolay kurulum

Ayarlanabilir optik yaknlatrma ve lens kaydrma tüm snflarda hzl ve sorunsuz bir kurulum salar. Zengin balant seçenekleri bilgisayarlar, DVD oynatclar, mikrofonlar ve dier AV cihazlarıyla olan balantlar kolaylatr.

Kolay duvar montaj

Alçak tavanl odalarda ekstra esneklik sunan yeni duvara montaj braketi tasarm sayesinde kurulum çok daha kolaydr.

Görüntüleme Sistemi	3 LCD sistem
---------------------	--------------

Görüntüleme cihaz

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

Piksel says	2,359,296 (1024x768 x 3) piksel
-------------	---------------------------------

Projeksiyon merceci

Odak	Manual
------	--------

Yakınlatırma - Elektrikli/Manuel	Manual
----------------------------------	--------

Yakınlatırma - Oran	Yaklak x 1,03
---------------------	---------------

Yanıtma açıs oran	0,27:1-0,27:1 (0,267:1-0,274:1)
-------------------	---------------------------------

Lens kaydırma - Elektrikli / Manuel	Manual
-------------------------------------	--------

Lens kaydırma - Aralık Dikey	+/- %3,1
------------------------------	----------

Lens kaydırma - Aralık Yatay	+/- %2,3
------------------------------	----------

İlk kayna

Tip	Ultra yüksek basınçlı cval lamba
Elektrik gücü	225 W tipi

Önerilen lamba deitirme zaman *3

Lamba modu: Yüksek	4000 sa
Lamba modu: Standart	6000 sa
Lamba modu: Dük	10000 sa

Filtre temizleme/deitirme döngüsü (Maks.)

Filtre temizleme/deitirme döngüsü (Maks.)	Lamba deitirme süresi ile ayn süre önerilir
---	---

Ekran boyutu

Ekran boyutu	70 inç-115 inç (diyagonal ölçülmütür)
--------------	---------------------------------------

İlk çk *1

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

Lamba modu: Standart	2600 lm
-------------------------	---------

Lamba modu: D��k	2100 lm
------------------	---------

Renkli k k *1

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

Lamba modu: Standart	2600 lm
-------------------------	---------

Lamba modu: D��k	2100 lm
------------------	---------

Kontrast oran (tam beyaz / tam siyah) *2

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

Hoparlör

Hoparlör	16 W (mono)
----------	-------------

Görüntülenebilir tarama frekans

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

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

Ekran çözünürlüü

Bilgisayar Sinyali
Girii

Maksimum ekran çözünürlüü:
UXGA 1600 x 1200 nokta*3

Video sinyali girii

480/60i, 480/60p, 575/50p, 720/60p,
720/50p, 1080/60i, 1080/50i,
1080/60p, 1080/50p

Renk sistemi

Renk sistemi

NTSC3.58, PAL, SECAM, NTSC4.43,
PAL-M, PAL-N, PAL-60

Dikey eim düzeltme (Maks.) *4

Dikey

+/-5 derece

OSD dili

OSD dili

27 dil (ngilizce, Franszca,
Almanca, talyanca,
spanyolca, Portekizce, Japonca,
Çince (簡・繁), Korece, Rusça,
Felemenkçe, Norveççe, sveççe,
Tay Dili, Arapça, Türkçe, Lehçe,
Vietnam Dili, Farsça, Fince,
Endonezya Dili, Macarca, Yunanca,
Çekçe, Slovakça, Rumence)

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 destei HDCP destei, Ses girii konektörü: HDMI® ses destei
S VIDEO IN	S Video giri konektörü: Mini DIN 4 Pimli
VIDEO IN (VIDEO GR)	Video input konektörü: pim jak
OUTPUT	Monitör çk konektörü: Mini D-sub 15 pimli (dii) Ses output konektörü: Stereo mini jak (deiken çk)
UZAKTAN KUMANDA	D-sub 9 pimli erkek/RS232C
LAN	RJ-45, 10BASE-T/100BASE-TX

USB

Tip A

USB

B Tipi

MKROFON
GR

Mikrofon girii: Mini jak

Akustik ses *5

Lamba modu: D  k

28 dB

alma sıcaklığı/alma nemi

alma

sıcaklığı/

alma nemi

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

Saklama sıcaklığı/Saklama nemi

Saklama

sıcaklığı/Saklama

nemi

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

G  c Gereksinimleri

G  c Gereksinimleri

AC 100 V - 240 V, 3,3 A - 1,5 A, 50 Hz
/ 60 Hz

Güç tüketimi

AC 100 V ila 120 V

Lamba modu: Yüksek: 305 W

AC 220 V ila 240 V

Lamba modu: Yüksek: 294 W

Güç Tüketimi (Bekleme Modu)

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)

AC 100 V ila 120 V

5,3 W (LAN)
5,9 W (istee bal WLAN modülü)
6,1 W (Tüm Terminaller ve Alar Bal) ("Bekleme Modu" "Standart" olarak ayarlandnda)

AC 220 V ila 240 V

5,6 W (LAN)
6,2 W (istee bal WLAN modülü)
6,4 W (Tüm Terminaller ve Alar Bal) ("Bekleme Modu" "Standart" olarak

ayarlandnda)

Bekleme Modu / Aa Bal Bekleme Modu Etkin

Bekleme Modu / Aa

Bal Bekleme

Yaklak 10 dakika sonra

Modu Etkin

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

1041 BTU

AC 220 V ila 240 V

1003 BTU

Boyutlar (G x Y x D)

Boyutlar (G x Y x D) (çkntlar hariç)	Yaklak 372 x 138 x 382 mm (14 21/32 x 5 7/16 x 15 1/32 inç)
---	--

Arlk

Arlk	Yaklak 6,0 kg (13 lb)
------	-----------------------

Mevcut aksesuarlar

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

stee Bal Aksesuarlar

Yedek lamba	LMP-E220
-------------	----------

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

Notlar

*1	Deerler tahminidir.
----	---------------------

*2	Bu deer, lamba karartmayla ortalamadr.
----	---

*3	Deerler yaklaktr. Ortama veya projektöre göre deiirler.
----	--

*4	Elektrikli olduu için Dikey Eim Düzeltme ilevi kullanldnda görüntü
----	--

kalitesi bozulabilir.

*5

Deerler yaklaktr. Ortama veya projektöre göre deiirler.

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

