

VPL-EW295

Kablosuz bağlantı özelliğine sahip 3800 lümen WXGA tanabilir projektör



Overview

Öretmenlere danılarak tasarlanan ve günümüzün snflar için özel olarak yaplm bu parlak, enerji tasarrufu salayan, kablosuz tanabilir projektörlerle eitime canllk katn

Üstün geni ekran WXGA görüntü kalitesini, akll enerji tasarrufu salayan özellikleriyle birletiren VPL-EW295 tanabilir projektör, öne çıkan güçlü sunumlarla öğrenme deneyimini iyiletirir. Bu projektör, kullanm kolay ve kablosuz olduundan, günümüzün a ile donatlm snflarında öğrencilerin derse katılmn en üst düzeye çıkarmak ve youn okul gününüzü rahatlatmak için idealdir.

Sony BrightEra™ panel teknolojisi, gün ndan karanlk snflara kadar her koulda net görüntüler sunar. Çok sayıda arabirim kolay bağlantıya olanak salarken çeitli Görüntü Modlar da isterseniz slayt gösterileri, isterseniz de PC belgeleri, resimler veya videolar görüntülüyor olun tüm kaynaklarla görüntülemeyi en iyi hale getirir. stee bal bir Wi-Fi modülünün eklenmesiyle öğrencilerin ve öğretmenlerin ev ödevi, görüntü ve grafikleri akll telefon ve tablet bilgisayar gibi mobil cihazlardan kablosuz olarak paylaşmas salanr. Her iki projektörde de çeitli akll enerji tasarrufu salayan

özellikler bulunur. Ayrıca 10.000 saate kadar önerilen lamba deitirme süresi sayesinde, çallmayan süre ve bakım maliyetleri en aza indirilmitir.

Features

10.000 saatlik uzun ömürlü lambayla enerji açşndan verimli

Lamba sürücüsü lambann elektrik gücünü optimum ekilde kontrol eder ve 10.000 saatlik uzun lamba ömrüne ular. Önerilen lamba deitirme süresi önceki modele göre %43 orannda artmtr.

*Lamba modu: düşük, IEC61947 standard ile uyumlu

Gelimi enerji tasarrufu özellikleri

Gelimi lamba teknolojisi salam enerji tasarrufu özellikleri salar. Örnein, Otomatik İlk Karartma modunun üstün parlaklık kontrolü, projektör kullanılmad zaman önemli oranda enerji tasarrufu salar. Otomatik Lamba Modu projeksiyon srasında k çkn yanstlan sahneye göre otomatik olarak ayarlar. Görüntüyü geçici olarak kapatmanz gerektiinde k çk tamamen devre d brakılarak enerji tüketimi en aza indirilir.

Yüksek görüntü kaliteli, 3LCD BrightEra™ doal ve canlı renkli görüntüler

Geni Ekran WXGA (1280 x 800) 16:10 ekran çözünürlüü, 3LCD BrightEra™ doal ve canlı renkli görüntüler ve görüntü kalitesini optimize etmek için çeitli Görüntü Modlar ile bu projektör kendi sınıfında en iyilerindedir. Üç temel rengi sürekli olarak yanstan optik sistem sayesinde projektör, renkli ve parlak görüntüler salayan mükemmel k verimlili sunar. Sony'nin BrightEra™ panelleri, gelimi panel k direnci, daha yüksek çözünürlük, yüksek parlaklık ve daha fazla panel güvenilirli sunar. Özellikle renkli içerik kullanırken (ör. snflarda kullanılan malzemelerde) yüksek renk üretilebilirli son derece önemlidir.

Optimum görüntü kalitesi için çeitli görüntü modlar

Projektör doru görüntü kalitesi için alt kullanlabılır görüntü moduna sahiptir: Dinamik, Standart, Sunum, Yaz Tahtas, Oyun ve Sinema. Kullanc, alt görüntü modu ve üç parlaklık modunun birleimiyle, görüntü kayna için en uygun görüntü/parlaklık kombinasyonunu ve ideal görüntü için en uygun ortam seçebilir.

A sunumu (LAN/Kablosuz LAN)

Projektör LAN ana kurulduunda sunumlar a üzerindeki herhangi bir PC veya Mac® bilgisayardan yanstabilir. Ayn anda tablet veya akll telefon da balanabilir. jpg, pdf ve dier desteklenen formatlar yanstabilirsiniz. Ayn anda en fazla dört kullanc PC/Mac® bilgisayardan görüntü yanstabilir ve bir projektöre en fazla sekiz kullanc balanabilir. PC/Mac® için Projector Station for Network Presentation adl bir uygulama salanr. Tablet/akll telefon için Pixelworks tarafından internetten indirilebilen bir uygulama salanr. Ayrıntlar için lütfen u adresi ziyaret edin: <http://PWPresenter.pixelworks.com>

iOS cihazlar için uzaktan kumanda

Projector Remote, Sony projektörler için sade bir uzaktan kumanda uygulamasdr. Bu uzaktan kumanda uygulamasıyla aa bal projektörler kontrol edilebilir. Uzaktan Kumanda, projektörü sade ve kolay dokunur dümelerle çaltırmanz salar.

USB'den görüntüleme

Projektör tek bir USB kablosuyla görüntü ve ses* oynatma imkan sunar. Bu ilev için sürücü yüklemeniz gerekmez. Kolay balant kurmak istediiniz durumlarda projektörü balamak için kullanl bir yoldur.

* Video ve seste gecikme yaanr. Basit kullanm dnda

Hat giri veya HDMI® giri kullanlmas önerilir.

Giri Etiketi

Ekranda, giri menüsünde görünen giri etiketi özelleştirilebilir. Bu özellik kullanıcının takılan ekipman kolayca tanıyabilmesini sağlar.

Yerleik hoparlör

Projektörde 16 W mono hoparlör bulunur.

Specifications

Görüntüleme Sistemi

Görüntüleme Sistemi 3 LCD sistem

Görüntüleme cihaz

Etkin görüntüleme alan boyutu 19 mm (0,75 inç) x 3 BrightEra LCD Panel, En boy oran: 16:10

Piksel sayısı 3.072.000 (1280 x 800 x 3) piksel

Projeksiyon mercei

Odak Manual

Yakınlatma - Elektrikli/Manuel Manual

Yakınlatma - Oran Yaklaşık x 1,6

Yanıtma açs oran 1,10:1 - 1,79:1

İlk 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.)

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

Ekran boyutu

Ekran boyutu 0,76 m - 7,62 m (30 inç - 300 inç)
(diyagonal olarak ölçülmütür)

İlk ık

Lamba modu: Yüksek 3800 lm

Lamba modu:
Standart 2800 lm

Lamba modu: Dük 2100 lm

Renkli k ık

Lamba modu: Yüksek 3800 lm

Lamba modu:
Standart 2800 lm

Lamba modu: Dük 2100 lm

Kontrast oran (tam beyaz / tam siyah)*2

Kontrast oran (tam
beyaz / tam siyah) 3700:1

Hoparlör

Hoparlör 16 W x 1 (tek ses)

Görüntülenebilir tarama frekans

Yatay 14 kHz ile 93 kHz

Dikey	47 Hz ile 93 Hz
-------	-----------------

Ekran çözünürlüü

Bilgisayar Sinyali Girii	Maksimum ekran çözünürlüü: 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	+/-20 derece
-------	--------------

OSD dili

24 dil (ngilizce, Felemenkçe,
Franszca, talyanca, Almanca,
spanyolca, Portekizce, Türkçe,

OSD dili	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 konnektörü: Mini D-sub 15 pimli (dii) Ses input konnektörü: Stereo mini jak
---------	--

INPUT B	RGB input konnektörü: Mini D-sub 15 pimli (dii) Ses input konnektörü: Stereo mini jak
---------	--

INPUT C	HDMI giri konnektörü: HDMI 19 pimli, HDCP destei
---------	--

S VIDEO IN	S video input konnektörü: Mini DIN 4 Pimli Ses input konnektörü: Pim jak (x2) (VDEO GR ile paylalr)
------------	--

VIDEO IN (VDEO	Video input konnektörü: Pim jak Ses input konnektörü: Pim jak
----------------	--

GR)	(x2) (S VDEO GR ile paylaml)
OUTPUT	Monitör k konnektörü*4: Mini D-sub 15 pimli (dii) Ses k konnektörü*5: Stereo mini jak (deiken k)
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 girii: Mini Jak

Akustik ses

Lamba modu: Dk 30 dB

alma scakl/alma nemi

alma scakl/ 0°C - 40°C (32°F - 104°F) / %35 -

alma nemi %85 (youmasz)

Saklama sıcaklığı/Saklama nemi

Saklama sıcaklığı/Saklama nemi	-20°C - +60°C (-4°F - +140°F) / %10 - %90 (youthuz)
--------------------------------	---

Güç Gereksinimleri

Güç Gereksinimleri	AC 100 V - 240 V, 3,2 A - 1,4 A, 50 Hz/60 Hz
--------------------	--

Güç tüketimi

AC 100 V ila 120 V	Lamba modu: Yüksek: 309 W
--------------------	---------------------------

AC 220 V ila 240 V	Lamba modu: Yüksek: 298 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)

5,0 W (LAN)

	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)
	5,9 W (istee bal WLAN modülü)
AC 220 V ila 240 V	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

	1) MENU dümesine basn, ardından [Connection/Power] (Balant/Güç) öesini seçin
Kablosuz Alar	2) [WLAN Settings] (WLAN

Açma/Kapatma
Anahtar

Ayarlar)
3) [WLAN Connection] (WLAN
Balants)
4) On (Açık) veya Off (Kapal)
öesini seçin

Is yaym

AC 100 V ila 120 V 1054 BTU/sa

AC 220 V ila 240 V 1017 BTU/sa

Boyutlar (G x Y x D)

Boyutlar (G x Y x D) Yaklak 365 x 96,2 x 252 mm (14
(çkntlar hariç) 3/8 X 3 25/32 X 9 29/32 inç)

Arlk

Arlk Yaklak 4,1 kg (9 lb)

Mevcut aksesuarlar

Uzaktan kumanda RM-PJ8

stee Bal Aksesuarlar

stee Bal LMP-E212

Lamba

Kablosuz LAN modülü IFU-WLM3

Notlar

*1 Bu deer tahmini bakm zamandır, garanti edilen zaman değildir. 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. Seçili kanaldan çık; bekleme modunda kullanlamaz.

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 bakın:
www.sony.com/mercury.

Gallery

