

VPL-FHZ700L

7.000 lümen WUXGA 3LCD Lazer projektör (mevcut renkler ülkeden ülkeye deiebilir)



Overview

Dünyann en parlak* 3LCD projektörü, uzun ömürlü lazer k kaynana sahiptir ve yüksek WUXGA görüntü kalitesi, çok yönlü kurulum seçenekleri ve düşük çaltrma maliyetleri sunar.

VPL-FHZ700L, olaanüstü görüntü kalitesi ve parlakl lazer projeksiyonun güvenilirlii, uzun çalma ömrü ve düşük çaltrma maliyetleriyle bir araya getiriyor.

Snfnda lider 7.000 lümen parlaklıkla net ve daha parlak görüntüler sunan VPL-FHZ700L, nominal 20.000* saat çalma süresi salayan, güçlü ve son derece verimli bir lazer k kaynana sahiptir.

Lambaların snmas ve soumas için bekleme süresi olmadndan neredeyse annda açlp kapanabilir. Uzun ömürlü 3LCD panel ve gelimi filtre sistemiyle lazer k kayna, daha az düzenli bakm gerektirir. Ayrıca geleneksel projektörlerle kyaslandnda, kullanm ömrü maliyetlerinin azaltlmasna katkıda bulunan bir dizi enerji tasarrufu özelli de mevcut.

Yüksek parlakl ve minimum bakm ihtiyac, VPL-FHZ700L modelini toplant odalar ve amfilerden müzelere,

sergilere ve perakende sat yerlerine kadar geni bir uygulama yelpazesinde cazip bir sunum seçenei haline getiriyor.

Serbest açl kurulum ve kenar kartırma gibi kurulumcu dostu özellikler de çok çeitli kurum, eitim, kamu sektörü ve elence ortamna entegrasyon konusunda yardmc oluyor.

VPL-FHZ700L/W beyaz modeldir.

VPL-FHZ700L/B siyah modeldir.

*1 Mart 2014 itibariyle

*2 Otomatik lk Karartma özelli i etkinken. Gerçek saatler, cihazn kullanma bal olarak deiebilir.

Features

Sony 3LCD BrightEra™ Panel Teknolojisine sahip lazer k kaynakl projektör

VPL-FHZ700L, yüksek verimlilikle sahip lazer k kaynan Sony'nin gelimi 3LCD BrightEra™ teknolojisiyle birletirir. Bu benzersiz kombinasyon, mükemmel renk hassasiyetine ve kararlına sahip olaanüstü parlak görüntüler sunmann yan sra yüksek verimlilik ve önemli ölçüde gelitirilmiş dayankllıkla toplam sahip olma maliyetini azaltr.

Tüm aydnlama kollarında, net, parlak ve etkileyici sunumlar

7000 lümen çok yüksek parlaklıkla sunumlarınza daha fazla ayrıntı, etki ve gerçekçilik katn. Büyük toplant odalarında, konferans salonlarında veya sat maazalarında ortam seviyeleri yüksek olsa bile mesajnız iletin.

Net, ayrıntı WUXGA çözünürlüğe sahip görüntüler

WUXGA (1920 x 1200) 16:10 çözünürlükle bilgisayar sunumlar, videolar veya multimedya gösterimlerindeki en ince ayrıntılar görün.

Bakım gerekmeden 20.000* saate kadar çalışma

Bakım veya deitirme olmadan 20.000 saat tipik kullanımı ömrü sunan gelişmiş lazer kaynağı, geleneksel projektörlerle karşılaştırıldığında kullanımı maliyetlerini önemli ölçüde azaltır. 20.000 saat filtre deitirme döngüsü, projektörün en üst seviyede performans sunmasını sağlarken bakım süreleri de azalır.

Geni Lens Kaydırma, Yakınlaştırma ve Yanıtma Açış Oran aralığı

Esnek yakınlaştırma, yanıtma ve lens kaydırma ayarları projektörü ihtiyaç duyduğunuz oana yere konumlandırmanız için daha fazla esneklik sağlar: tavanlara yakın, ekran yanına veya yatay bir uzakla. Steep lenslerle yanıtma açış oranını daha da genişletin.

360° serbest açış kurulum olanağı

Üstün kurulum esnekliğinin keyfini çıkarın. Projektörü istediğiniz açıda, istediğiniz tarafa doğru veya baş baş serbestçe konumlandırın.

HDBaseT™ ile bağlantı imkanı

HDBaseT dijital arabirimli, çoklu sinyalli iletim sistemi kullanarak bağlantı kurma imkanı sunan projektör, tek kablolu, uygun maliyetli, uzun mesafeli ve yüksek kaliteli bir dijital iletim çözümünü sağlar.

Kenar Kaydırma ile süper boyutlu ekranlar oluşturun

Birden fazla projektörden gelen, renkleri doğru şekilde

eleştirilmi görüntüleri sorunsuz ekilde birletirin ve perakende, kurumsal ve canlı etkinlik uygulamalar için göz alıcı mega boyutlu ekranlar kolaylıkla oluturun.

Görüntü Eme ile düz olmayan yüzeylere görüntü yansıması

Kıvrımlı, tümsekli veya çukurlu yüzeylerde bile doğal görünümlü yansımalar için görüntü geometrisini kolaylıkla düzeltin. Köşe ve kenar düzeltmesi, salanan uzaktan kumanda ve ekran menüsü ile kolaylıkla ayarlanabilir.

Gelimi enerji tasarrufu özellikleri

Gelimi kayna ve kontrol teknolojisi, güçlü enerji tasarrufu özellikleri sunar. Otomatik Karartma modunun üstün parlaklık kontrolü, projektör kullanılmadığında zaman önemli oranda enerji tasarrufu sağlar. Otomatik İlk Çıkış Modu, projeksiyon sırasında çıkış yansımaları sahneye göre otomatik olarak ayarlar. Görüntüyü geçici olarak kapatmanız gerektiğinde çıkış tamamen devre dışı bırakarak enerji tüketimi en aza indirilir.

*1. Otomatik İlk Karartma özelliği etkinken. Gerçek saatler kullanıma başlangıç olarak değerlendirilir.

*2. HDBaseT™ ve HDBaseT Alliance logosu, HDBaseT Alliance'nin ticari markalarıdır.

Specifications

Görüntüleme Sistemi

Görüntüleme Sistemi 3 LCD sistem

Görüntüleme cihazı

Etkin görüntüleme alan boyutu	24,1 mm (0,95 inç) x 3 BrightEra LCD Panel, En boy oran: 16:10
-------------------------------	--

Piksel says	6,912,000 (1920 x 1200 x 3) piksel
-------------	------------------------------------

Projeksiyon mercei

Odak	Motorlu / Manuel (Lense baldr)
------	--------------------------------

Yakınlatma - Elektrikli/Manuel	Motorlu / Manuel (Lense baldr)
--------------------------------	--------------------------------

Lens kaydırma - Elektrikli / Manuel	Motorlu / Manuel (Lense baldr)
-------------------------------------	--------------------------------

İk kayna

Tip	Lazer diyot
-----	-------------

Filtre temizleme/deitirme döngüsü (Maks.) *1

Filtre temizleme/deitirme döngüsü (Maks.)	20000 sa *2 (temizleme)
---	-------------------------

Ekran boyutu

Ekran boyutu 1,02 m - 15,24 m (40 inç - 600 inç)
(diyagonal olarak ölçülmüür)
(Lense baldr)

lk çk

Lamba modu: Yüksek 7000 lm

Lamba modu:
Standart 5600 lm

Renkli k çk

Lamba modu: Yüksek 7000 lm

Lamba modu:
Standart 5600 lm

Kontrast oran (tam beyaz / tam siyah) *2

Kontrast oran (tam
beyaz / tam siyah) 8000:1

Görüntülenebilir tarama frekans

Yatay 14 kHz ile 93 kHz

Dikey 47 Hz ile 93 Hz

Ekran çözünürlüü

Bilgisayar Sinyali Giriş
Maksimum ekran çözünürlüü: WUXGA 1920 x 1200 nokta*3

Video sinyali giriş
NTSC, PAL, SECAM, 480/60i, 576/50i, 480/60p, 576/50p, 720/60p, 720/50p, 1080/60i, 1080/50i, 1080/60p, 1080/50p, 1080/24p

Renk sistemi

Renk sistemi
NTSC3.58, PAL, SECAM, NTSC4.43, PAL-M, PAL-N, PAL60

Yastklama düzeltmesi (Maks.)

Dikey
+/- 30 derece

Yatay
+/- 30 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 balants: 5BNC (dii)
INPUT B	RGB girii balants: Mini D- sub 15-pim (dii)
INPUT C	DVI-D girii balants: DVI-D 24-pim (Tek balant), desteklenen HDCP
GR D	HDMI giri konektörü: HDMI 19 pimli, HDCP destei
GR E	stee bal adaptör yuvas (Dijital Arayüz Adaptörü BKM-PJ10 için)*4
S VIDEO IN	S video giri balaycs: Mini DIN 4 pimli
VIDEO IN (VDEO GR)	Video girii balants: BNC
OUTPUT	Monitör çk konektörü*5: Mini D-sub 15 pimli (dii)

UZAKTAN KUMANDA	RS-232C balants: D-sub 9-pim (dii)
LAN	RJ-45, 10BASE-T/100BASE-TX
Kontrol S	Kontrol S giri konnektörü: Stereo mini jak, DC 5 V fi gücü Kontrol S çk konnektörü: Stereo mini jak

Akustik ses

Lamba modu: Standart	33 dB
-------------------------	-------

Çalma sıcaklığı/Çalma nemi

Çalma sıcaklığı/ Çalma nemi	0°C - 40°C (32°F - 104°F) / %35 - %85 (youmasz)
--------------------------------	---

Saklama sıcaklığı/Saklama nemi

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

Güç Gereksinimleri

Güç Gereksinimleri AC 100 V - 240 V, 5,0 A - 2,1 A, 50/60 Hz

Güç Tüketimi

AC 100 V ila 120 V Lamba modu: Yüksek: 497 W

AC 220 V ila 240 V Lamba modu: Yüksek: 476 W

Güç Tüketimi (Bekleme Modu)

AC 100 V ila 120 V 0,1 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 12,2 W (LAN)
13,8 W (istee bal HDBaseT adaptör)
13,8 W (Tüm Terminaller ve Alar Bal) ("Bekleme Modu" "Standart" olarak ayarlandnda)

8,4 W (LAN)

10,0 W (istee bal HDBaseT)

AC 220 V ila 240 V adaptör)
10,0 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 2 dakika sonra

Is yaym

AC 100 V ila 120 V 1696 BTU/sa

AC 220 V ila 240 V 1624 BTU/sa

Boyutlar (G x Y x D)

Boyutlar (G x Y x D) Yaklak 530 x 204 x 545 mm (20
(çkntlar hariç) 7/8 x 8 1/32 x 21 15/32 inç)

Arlk

Arlk Yaklak 22 kg (47 lb)

Mevcut aksesuarlar

Uzaktan kumanda RM-PJ27

steer Bal Aksesuarlar

Projeksiyon VPLL-
lensleri 4008/Z4011/Z4015/Z4019/Z4025/Z4045/Z4007/ZM42/F

Projeksiyon
lens adaptörü PK-F500LA1, PK-F500LA2

Notlar

*1 Rakamlar tahmini bakım
zamann göstermekte olup
garanti edilmez. Ortam
kullarna veya projektörün
kullanm ekline
baldrlar.

*2 Deer, ortalama bir deerdir.

*3 VESA ndirgenmi Karartma
sinyali için kullanlabilir.

*4 HDBaseT 3play (Video, Kontrol,
Ethernet)

*5

GR A ve GR B'den.

Gallery

