

VPL-CH370

5000 lümen WUXGA 3LCD Temel
Kurulum projektörü



Overview

Maliyetin önemli oldu, orta ve büyük sınıfların ve toplantı odalarının ihtiyaçları için harika bir tercih

VPL-CH370, 5000 lümen olağanüstü parlaklık ve WUXGA çözünürlükte ultra yüksek kaliteli görüntüler sunar. Sony 3LCD BrightEra™ panel teknolojisi daha yüksek görüntü kalitesi, daha parlak görüntüler, daha yüksek verimlilik, tutarlı renk kararlı ve daha uzun süre dayanıklılık sunar.

Ayrıca her dekorasyona uyum sağlayan bir tasarımda kurulum esnekliğini, çevre dostu özellikleri ve düşük toplam sahip olma maliyetini bir araya getirir. Lens kaydırma/yakınlaştırma ve görüntü düzeltme özellikleri sayesinde, kullanıcılar her görüntüyü dengelenmiş projeksiyon açısından bile ekrana satabilir.

Projektör ayrıca enerji tasarrufu özellikleriyle optimum enerji verimliliği sunmak için ekonomik olarak tasarlanmıştır ve özellikle kurulum, projeksiyon, kullanılabilirlik ve bakım açısından Sony'den beklediğiniz özelliklerin ve özelliklerin tamamına sahiptir.

Features

Yüksek çözünürlüklü WUXGA görüntü

VPL-CH370 olağanüstü WUXGA (1920 x 1200) çözünürlük sunar.

Büyük bir ekrana bile son derece net ve ayrıntılı, yüksek kaliteli görüntüler yansıtır. VPL-CH370, olağanüstü ayrıntı gerektiren uygulamalarda görüntü yansıtmak için en uygun araçtır.

5000 lümen parlaklıkla yüksek görüntü kalitesine sahip 3LCD BrightEra™ doal ve canlı renkli görüntüler

Üç temel rengi sürekli olarak yansıtan optik sistem sayesinde projektör, renkli ve parlak görüntüler salayan mükemmel kalite sunar. Sony'nin BrightEra™ panelleri, gelişmiş panel kalitesi, daha yüksek çözünürlük, yüksek parlaklık ve daha fazla panel güvenilirliği sunar. Özellikle renkli içerik kullanırken (ör. sınıflarda kullanılan malzemelerde) yüksek renk üretilebilirliği son derece önemlidir.

Dikey lens kaydırma: +/-%5, Yatay: +/-%4

VPL-CH370'in lens kaydırma aralığı ayarlanabilir, projektörün görüntü mükemmel olacak şekilde konumlandırılabilir ve tavan engellerini önlemek için yatay olarak kullanılabilirliği anlamına gelir.

1,5:1 - 2,2:1 yansıma açısı oranı

VPL-CH370, birçok geniş sınıf veya geniş toplantı odasındaki mevcut projeksiyon sisteminin yerine yeni bir çözüm olarak kullanılmaya uygun olan 1,5:1 - 2,2:1 yansıma açısı oranı sunar.

Ortama uyum sağlayan tasarım

VPL-CH370 düşük profilli bir kasaya sahiptir, bu sayede monte edildiği tavana veya duvara uyum sağlar.

Gelişmiş enerji tasarrufu özellikleri

Gelişmiş lamba teknolojisi yüksek enerji tasarrufu özellikleri sunar. Örneğin, Otomatik İlk Karartma modunun üstün parlaklık kontrolü, projektör kullanılmadığında zaman önemli oranda enerji tasarrufu sağlar. Otomatik Görüntü Modu

projeksiyon sırasında kıkn yanstlan sahneye göre otomatik olarak ayarlar. Görüntüyü geçici olarak kapatmanz gerektiinde kök tamamen devre d braklarak enerji tüketimi en aza indirilir.

Specifications

Görüntüleme sistemi

Görüntüleme sistemi 3 LCD sistem

Görüntüleme cihaz

Etkin görüntüleme alan boyutu 16,3 mm (0,64 inç) x 3 BrightEra LCD Panel, En boy oran: 16:10

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

Projeksiyon mercei

Odak Manual

Yaknlatırma - Elektrikli/Manuel Manual

Yaknlatırma - Oran Yaklak x 1,45

Yanstma as oran 1,5:1 - 2,2:1

Lens kaydırma -

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

Lens kaydırma - Aralk Dikey	+/-%5
--------------------------------	-------

Lens kaydırma - Aralk Yatay	+/-%4
--------------------------------	-------

İlk kayna

İlk kayna	Ultra yüksek basınçlı cval lamba
-----------	-------------------------------------

Elektrik gücü	280 W tipi
---------------	------------

Önerilen lamba deitirme zaman*1

Lamba modu: Yüksek	2500 sa
--------------------	---------

Lamba modu: Standart	3000 sa
-------------------------	---------

Lamba modu: Dükük	3500 sa
-------------------	---------

Filtre temizleme/deitirme döngüsü (Maks.) *1

Filtre temizleme/deitirme	Lamba deitirme süresi ile ayn
------------------------------	----------------------------------

döngüsü (Maks.)

Ekran boyutu

Ekran boyutu 1,02 m - 7,62 m (40 inç - 300 inç)
(diyagonal olarak ölçülmüştür)

İk çık

Lamba modu: Yüksek 5000 lm

Lamba modu:
Standart 3600 lm

Lamba modu: Dük 3100 lm

Renkli k çık

Lamba modu: Yüksek 5000 lm

Lamba modu:
Standart 3600 lm

Lamba modu: Dük 3100 lm

Kontrast oran (tam beyaz / tam siyah)*2

Kontrast oran (tam beyaz / tam siyah) 2500: 1

Hoparlör

Hoparlör 12 W × 1 (tek ses)

Görüntülenebilir tarama frekans

Yatay 19 kHz ile 92 kHz

Dikey 48 Hz ile 92 Hz

Ekran çözünürlüü

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

Video sinyali girişi 480/60i, 576/50i, 480/60p, 576/50p, 720/60p, 720/50p, 1080/60i, 1080/50i
u öeler yalnızca dijital sinyalle kullanılabilir; 1080/60p, 1080/50p, 1080/24p

Renk sistemi

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

Dikey eim düzeltme (Maks.)

Dikey +/- 30 derece

Yatay	+/- 20 derece
-------	---------------

OSD dili

OSD dili	24 dil (ngilizce, Franszca, Almanca, talyanca, spanyolca, Portekizce, Japonca, Sadeletirilmii Çince, Geleneksel Çince, Korece, Rusça, Felemenkçe, Norveççe, sveççe, Tay dili, Arapça, Türkçe, Lehçe, Vietnam dili, Farsça, Endonezya dili, Fince, 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	HDMI giri konnektörü: HDMI 19 pimli, HDCP desteii
INPUT C	HDMI giri konnektörü: HDMI 19 pimli, HDCP desteii
S-VIDEO GR	S video giri balaycs: Mini DIN 4 pimli

VIDEO IN (VIDEO GR)	Video giri balaycs: Ses jak
OUTPUT	Monitör k konnektörü*4: Mini D-sub 15 pimli (dii) Ses k konnektörü*5: Stereo mini jak
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	Mini jak

Akustik ses

Lamba modu: Dükük 29 dB

alma Scakl (alma Nemi)

alma Scakl (alma Nemi) 0°C - 40°C (32°F - 104°F) / %20 - %80 (youmasz)

Saklama scakl (Saklama nemi)

Saklama scakl (Saklama nemi)	-20°C - +60°C/-4°F - +140°F (%20 - %80; youmasz)
------------------------------	--

Güç Gereksinimleri

Güç Gereksinimleri	AC 100 V - 240 V, 3,9 A - 1,7 A, 50/60 Hz
--------------------	---

Güç tüketimi

AC 100 V ila 120 V	Lamba modu: Yüksek: 388 W
--------------------	---------------------------

AC 220 V ila 240 V	Lamba modu: Yüksek: 367 W
--------------------	---------------------------

Güç Tüketimi (Bekleme Modu)

AC 100 V ila 120 V	0,3 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)

5,1 W (istee bal WLAN)

AC 100 V ila 120 V modülü)
5,3 W (Tüm Terminaller ve Alar Bal) ("Bekleme Modu" "Standart" olarak ayarlandnda)

AC 220 V ila 240 V 5,2 W (LAN)
5,3 W (istee bal WLAN modülü)
5,5 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 (Açık) veya Off (Kapal)
ösesini seçin

Is yaym

AC 100 V ila 120 V 1323 BTU/sa

AC 220 V ila 240 V 1252 BTU/sa

Boyutlar (G x Y x D)

Boyutlar (G x Y x D) Yaklak 406 × 113 × 330,5 mm
(çkntlar hariç) (15 31/32 × 4 7/16 × 13 inç)

Arlk

Arlk Yaklak 5,7 kg (12 lb)

Mevcut aksesuarlar

Uzaktan kumanda RM-PJ8

stee bal aksesuarlar

Yedek lamba LMP-C281

Kablosuz LAN Modülü IFU-WLM3

Notlar

*1 Bu deer tahmini bakm zamandır, 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 GRA'dan.

*5 Ses deitirici ilevi olarak çalır. Seçili kanaldan çk; 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 bakn: www.sony.com/mercury.

Gallery

