

## VPL-CH350

4000 lümen WUXGA 3LCD Temel  
Kurulum projektörü



### Overview

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

VPL-CH350, 4000 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-CH350 olağanüstü WUXGA (1920 x 1200) çözünürlük sunar.

Büyük bir ekrana bile son derece net ve ayrıntılı, yüksek kaliteli görüntüler yansıtır. VPL-CH350, olağanüstü ayrıntı gerektiren uygulamalarda görüntü yansıtmak için en uygun araçtır.

## **4000 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-CH350'nin 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-CH350, birçok geniş alan 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-CH350 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	250 W tipi
---------------	------------

### Önerilen lamba deitirme zaman\*1

Lamba modu: Yüksek	3000 sa
--------------------	---------

Lamba modu: Standart	4000 sa
-------------------------	---------

Lamba modu: Dükük	5000 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 4000 lm

Lamba modu:  
Standart 3200 lm

Lamba modu: Dük 2600 lm

## Renkli k çık

Lamba modu: Yüksek 4000 lm

Lamba modu:  
Standart 3200 lm

Lamba modu: Dük 2600 lm

## Kontrast oran (tam beyaz / tam siyah)\*2

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

## Hoparlör

Hoparlör 12 W x 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, Sadeletirilm 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 destei
INPUT C	HDMI giri konnektörü: HDMI 19 pimli, HDCP destei
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	Mikrofon girii: 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 sıcaklığı/Saklama nemi

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

## Güç Gereksinimleri

Güç Gereksinimleri	AC 100 V - 240 V, 3,6 A - 1,6 A, 50/60 Hz
--------------------	-------------------------------------------

## Güç tüketimi

AC 100 V ila 120 V	Lamba modu: Yüksek: 353 W
--------------------	---------------------------

AC 220 V ila 240 V	Lamba modu: Yüksek: 334 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)

5,1 W (istee bal WLAN)

AC 100 V ila 120 V	modülü) 5,5 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)  
öesini seçin

### Is yaym

AC 100 V ila 120 V 1204 BTU/sa

AC 220 V ila 240 V 1139 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-C250

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](http://www.sony.com/mercury).



## Gallery

