

SONY



**VPL-CH350,
VPL-CH355,
VPL-CH370 ve
VPL-CH375
Projektörler**

4000 – 5000 lümen parlaklığa sahip WUXGA
çözünürlüklü kurulum projektörleri



Olağanüstü parlaklık, düşük toplam sahip olma maliyeti



VPL-CH350, VPL-CH355, VPL-CH370 ve VPL-CH375

Orta-büyük ölçekli sınıfların veya toplantı odalarının donanımı söz konusu olduğunda maliyet çok önemlidir. VPL-CH350, VPL-CH355, VPL-CH370 ve VPL-CH375, görüntü kalitesinden ödün vermeyen uygun maliyetli seçeneklerdir.

Bu projektörler, 4000 ve 5000 lümen arasındaki parlaklıkta olağanüstü WUXGA görüntüler üretir ve güç tüketimini düşük tutmak için çeşitli enerji tasarrufu özelliklerine sahiptir. Sony'nin benzersiz 3LCD BrightEra™ panel teknolojisini kullandıkları için görüntüler daha parlak ve sabit, renkler daha tutarlı, canlı ve doğal olmasına rağmen lamba ömrü çok daha uzundur.

HDBaseT™ ile bağlantı

VPL-CH355 ve VPL-CH375 projektörler HDBaseT™ Dijital Arabirim (Video, Ses, Kontrol, Ethernet) sistemini kullanarak tek kabloyla kolay bağlantı imkanı sunar. Bu dijital iletim çözümü uygun maliyetli, uzun mesafeli ve yüksek kalitelidir.

VPL-CH350, VPL-CH355, VPL-CH370 ve VPL-CH375, iş ve eğitim için mükemmel bir seçenektir: Kullanımları kolaydır, bakım gereksinimleri azdır ve Sony'den beklediğiniz ultra yüksek kaliteli projeksiyonu garanti ederler.

ECO Lamba Karartma

Güç tüketimini ve parlaklığı %10-15 azaltın. Projektör belirli bir süre kullanılmadığında parlaklığın ve güç tüketiminin %30'a düşmesi için söz konusu süreyi önceden ayarlayın. Yeni sinyal algılanır algılanmaz parlaklık hemen %100'e döner.

ECO Picture Mute - (Hızlı Kapama/Hızlı Açma)

Güç tüketimini %30'a düşürerek maliyet tasarrufu elde edin ve lamba ömrünü uzatın. İki ders arası için veya iş toplantısında dikkatleri ekrandan uzaklaştırmak için ideal olan bu özellik, gücü tamamen açıp kapatarak zaman kaybetmenizi önler.

4000/3000 Saat Lamba Ömrü

İleri lamba teknolojisi ve etkili soğutma sistemi, uzun lamba ömrü sağlar. Standart lamba modunda önerdiğimiz lamba değiştirme zamanı VPL-CH370 ve VPL-CH375 için 3000 saat, VPL-CH355 ve VPL-CH350 için 4000 saattir.

Özellikler

Yüksek çözünürlüklü WUXGA görüntü

İnanılmaz WUXGA çözünürlük ayrıntısı (1920 x 1200). Büyük bir ekrana bile son derece net ve ayrıntılı, yüksek kaliteli görüntüler yansıtılır.

3LCD BrightEra™ Teknolojisi

Gelişmiş 3LCD BrightEra™ paneller 4000 ve 5000 lümen arasındaki değerlerde daha güvenilir yüksek parlaklık ve doğal, canlı renkler üretir.

Lens Kaydırma İşlevi

+/- %5 dikey ve +/- %4 yatay hassas lens kaydırma aralığı ayarı sayesinde projektör, mükemmel görüntü yansıtacak ve tavandaki engellerden kaçınarak daha fazla kurulum esnekliği sunacak şekilde konumlandırılabilir.

1,5:1 - 2,2:1 Yansıtma açısı oranı

VPL-CH350, VPL-CH355, VPL-CH370 ve VPL-CH375, çoğu orta ila büyük boy sınıfa veya toplantı odasına uygun bir yansıtma açısı oranı sunar.

Uyum sağlamak üzere tasarlandı

Projektör, alçak profilli gövdesi sayesinde, takıldığı tavana veya duvara uyum sağlar.

Esnek kurulum

VPL-CH350, VPL-CH355, VPL-CH370 ve VPL-CH375, akıllı ve modern tasarımın yanı sıra mükemmel kurulum esnekliği sunar. Lens kaydırma/yakınlaştırma ve görüntü düzeltme özellikleri sayesinde, her görüntü dengelenmiş projeksiyon açısından bile ekrana sığar.

Gelişmiş enerji tasarrufu özellikleri

Gelişmiş lamba teknolojisi, etkili enerji tasarrufu özellikleri sağlar. Otomatik Işık Karartma modu, üstün parlaklık kontrolü sunar ve projektör kullanılmadığı zaman önemli oranda enerji tasarrufu sağlar. Otomatik Görüntü Modu projeksiyon sırasında ışık çıkışını yansıtılan sahneye göre otomatik olarak ayarlar. Görüntüyü geçici olarak kapatmanız gerektiğinde ışık çıkışı tamamen devre dışı bırakılarak enerji tüketimi en aza indirilir.

Daha yüksek görüntü kalitesi, daha parlak görüntüler ve daha yüksek verimlilik sunulur.

Şunlar için idealdir:

- Eğitim
- Ziyaretçilerin ilgisini çeken etkinlikler ve müzeler
- Kurumsal sunumlar
- Kamu sektörü

Teknik Özellikler



		VPL-CH350	VPL-CH355	VPL-CH370	VPL-CH375
Görüntüleme sistemi		3 LCD sistemi			
Görüntüleme aygıtı	Etkin görüntüleme alanı boyutu	16,3 mm (0,64 inç) × 3, En boy oranı: 16:10			
	Piksel sayısı	6.912.000 (1920 × 1200 × 3) piksel			
	En boy oranı	16: 10			
Projeksiyon lensi	Yakınlaştırma	Manuel (Oran: Yaklaşık x 1,45)			
	Odak Noktası	Manuel			
	Lens Kaydırma	Manuel (Dikey: +/- %5, Yatay: +/- %4)			
Yansıtma açısı oranı		1,5:1 - 2,2:1			
Işık kaynağı		250 W tipi ultra yüksek basınçlı cıvalı lamba		280 W tipi ultra yüksek basınçlı cıvalı lamba	
Önerilen lamba değiştirme süresi		3000 sa / 4000 sa / 5000 sa (Lamba modu: Yüksek / Standart / Düşük) Senkronize filtre ve lamba değiştirme		2500 sa / 3000 sa / 3500 sa (Lamba modu: Yüksek / Standart / Düşük) Senkronize filtre ve lamba değiştirme	
Ekran boyutu		1,02 m - 7,62 m (40 inç - 300 inç) (diyagonal olarak ölçülmüştür)			
Işık çıkışı (Mod: Yüksek/Standart/Düşük)		4000 lm/3200 lm/2600 lm		5000 lm/3600 lm/3100 lm	
Renkli ışık çıkışı (Mod: Yüksek/Standart/Düşük)		4000 lm/3200 lm/2600 lm		5000 lm/3600 lm/3100 lm	
Kontrast oranı (tam beyaz / tam siyah)		2500: 1			
Akustik ses (Lamba modu: Yüksek / Standart / Düşük)		36 dB / 33 dB / 29 dB		38 dB / 35 dB / 29 dB	
Görüntülenebilir tarama frekansı	Yatay	19 kHz - 92 kHz			
	Dikey	48 Hz - 92 Hz			
Ekran çözünürlüğü	Bilgisayar sinyali girişi	Maksimum ekran çözünürlüğü: 1920 x 1200 nokta " / Panel ekran çözünürlüğü: 1920 x 1200 nokta			
	Video sinyali girişi	480/60i, 576/50i, 480/60p, 576/50p, 720/60p, 720/50p, 1080/60i, 1080/50i, 1080/60p, 1080/50p, 1080/24p			
Renk sistemi		NTSC3.58, PAL, SECAM, NTSC4.43, PAL-M, PAL-N			
Yastıklama düzeltmesi		Dikey: Maks. +/- 30 derece, Yatay: Maks. +/- 20 derece			
OSD dili		24 dil (İngilizce, Fransızca, Almanca, İtalyanca, İspanyolca, Portekizce, Japonca, Sadeleştirilmiş Çince, Geleneksel Çince, Korece, Rusça, Felemenkçe, Norveççe, İsveççe, Tay Dili, Arapça, Türkçe, Lehçe, Vietnam dili, Farsça, Endonezya Dili, Fince, Macarca, Yunanca)			
GİRİŞ ÇIKIŞ (Bilgisayar/Video/ Kontrol)	GİRİŞ A	RGB/YPbPr giriş konnektörü: Mini D-sub 15 pimli dişi, Ses giriş konnektörü: Stereo mini jak			
	GİRİŞ B/GİRİŞ C	HDMI giriş konnektörü: HDMI 19 pimli, HDCP desteği			
	GİRİŞ D	HDBaseT arabirim konnektörü: RJ45 4 oynatma (Video, Ses, LAN, Kontrol)			
	S VIDEO IN (S VIDEO GİRİŞİ)	S-video giriş konnektörü: Mini DIN 4 pimli			
	VIDEO IN (VIDEO GİRİŞİ)	Video giriş konnektörü: Ses jakı			
	ÇIKIŞ	Monitör çıkış konnektörü ² : Mini D-sub 15 pimli (dişi), Ses çıkışı konnektörü ² : Stereo mini jak			
	UZAKTAN KUMANDA	D-sub 9 pim (erkek)			
	LAN	RJ45, 100BASE-TX	RJ45, 100BASE-TX (HDBaseT ile paylaşımlı)	RJ45, 100BASE-TX	RJ45, 100BASE-TX (HDBaseT ile paylaşımlı)
	HDBaseT	-	RJ45, 4 Play	-	RJ45, 4 Play
	USB	Tip A, Tip B			
	MIKROFON GİRİŞİ	Mini jak			
Hoparlör		12 W × 1 (tek ses)			
Çalışma Sıcaklığı (Çalışma Nemi)		0°C - 40°C/32°F - 104°F (%20 - %80; yoğunlaşmaz)			
Saklama sıcaklığı (Saklama nemi)		-10°C - +60°C / -14°F - +140°F (%20 - %80; yoğunlaşmaz)			
Güç gereksinimleri		AC 100 V - 240 V, 3,6 A - 1,6 A, 50/60 Hz			
Güç tüketimi (Lamba modu: Yüksek / Standart / Düşük)	AC 100 V - 120 V	353 W / 285 W / 265 W		388 W / 315 W / 279 W	
	AC 220 V - 240 V	334 W / 272 W / 254 W		367 W / 299 W / 266 W	
Bekleme modu güç tüketimi (Bekleme modu: Standart / Düşük)	AC 100 V - 120 V	4,7 W / 0,5 W	6,1 W / 0,5 W	4,7 W / 0,5 W	6,1 W / 0,3 W
	AC 220 V - 240 V	4,9 W / 0,5 W	6,2 W / 0,5 W	4,9 W / 0,5 W	6,2 W / 0,5 W
Isı yayımı	AC 100 V - 120 V	1204 BTU		1323 BTU	
	AC 220 V - 240 V	1139 BTU		1252 BTU	
Dış boyutlar (G × Y × D)		Yaklaşık 406 × 113 × D 330,5 mm (15 31/32 × 4 7/16 × 13 inç) (çıkıntılar olmadan)			
Kütle		Yaklaşık 5,7 kg/12 lb			
Mevcut aksesuarlar		RM-PJ8 Remote Commander (1), Lityum pil: CR2025 (1), AC Güç Kablo (1), Lens kapağı (1), Hızlı Referans Kılavuzu (1), Kullanma Talimatları (CD-ROM) (1), Presentation Station for Network Presentation uygulaması (CDROM) (1)			

*1 VESA İndirgenmiş Karartma sinyali için kullanılabilir. *2 GİRİŞ A'dan.

Birlikte verilen aksesuarlar



İsteğe Bağlı Aksesuarlar



Tüm özellikler için şu adresi ziyaret edin: pro.sony.eu/installation

© 2015 Sony Corporation. Tüm hakları saklıdır. Tamamının veya bir bölümünün izinsiz çoğaltılması kesinlikle yasaktır. Özellikler ve teknik özellikler önceden bildirilmeden değiştirilebilir. Metrik olmayan tüm ağırlıklar ve ölçüler yaklaşık değerlerdir. "Sony" ve "BrightEa", Sony Corporation'in tescilli ticari markaları veya ticari markalarıdır. Diğer tüm ticari markalar ilgili sahiplerine aittir.

Dağıtım:

Sony; Basın ve Yayın, Video Güvenlik, Medikal, Dijital Sinema ve Ekranlar gibi birçok sektörde işletmelere AV/IT çözümleri sunan lider kuruluştur. İşletmelere ve müşterilerine değer katan dijital görsel-işitsel içeriğin oluşturulması, yönetimi ve dağıtımını sağlamak için ürünler, sistemler ve uygulamalar sunar. Yenilikçi, piyasada lider ürünler sunma konusunda 25 yıldan fazla tecrübesiyle **Sony**, müşterilerine olağanüstü kalite ve değer sunmak için sektörde en iyi konumdadır. Köklü teknoloji ortaklarından oluşan bir ağ ile işbirliği halinde çalışan **Sony**, her kurumun kendine ait iş hedeflerine ulaşması için yazılım ve sistemleri birleştirerek, müşterilerin gereksinimlerine hitap eden uçtan uca çözümler sunar. Daha fazla bilgi için lütfen www.pro.sony.eu adresini ziyaret edin

Bizi Twitter™ adresimizden takip edin: [@SonyDisplays](https://twitter.com/SonyDisplays)

HCT_VPL-CH355/CH375_Projector_Datasheet_J3095_UK_21/08/14_V1

SONY