

S Serisi ultra kısa yansıtma açılı projektörler

Eğitim ortamı ve kurumsal ortam projektörleri



Önemli Özellikler

3LCD Renkli Işık Çıkışıyla renk üretimi, yüksek parlaklık ve yüksek kontrast oranı

Doğal WXGA ile 2600~3200 lümen parlaklık (1280 x 800) 16:10 geniş ekran çözünürlüğü veya VPL-SX630 için XGA (1024 x 768) 4:3 ekran çözünürlüğü. Bu projektörler yaklaşık olarak 3000:1 tam beyaz/ tam siyah kontrast oranına sahiptir.

Uzun ömürlü lamba

Düşük modda 8000 saat.

Tabletle kablosuz sunum

Kablosuz sunum özelliği tablet cihazınızdan veya akıllı telefonunuzdan dosya sunmanızı kolaylaştırır.

Interactive Presentation Utility uygulaması

Çift kalem otomatik kalibrasyon etkileşimi ve IPU2 yazılımıyla birlikte sunulur. (sadece VPL-SW620C/ VPL-SW630C)

PC'siz/Sürücüsüz etkileşim özellikleri

Etkileşimli çift kalemlerin etkin olması için IPU2 yazılımını yüklemek veya PC'ye bağlanmak gerekmez. (Sadece VPL-SW635C)

Kurulum kolaylığı

Lens kaydırma işlevi sayesinde yansıtılan görüntünün konumu dikey düzlemde -%3,7 - +%3,7 ve yatay düzlemde -%2,3 - +%2,3 hareket ettirilerek ve 1,03 kat optik yakınlaştırmayla kolayca ayarlanabilir.

S serisi ultra kısa yansıtma açılı projektörler okul veya ofis ağlarıyla kusursuz entegrasyon sağlar

Eğitim ortamları ve kurumsal ortamlar için 2600~3200 lümen parlaklığa ve isteğe bağlı kablosuz özelliklere sahip, uygun fiyatlı, ultra kısa yansıtma açılı projektör.

Sony tarafından geliştirilen 3LCD BrightEra™ panel teknolojisi sayesinde kullanıcılar, mükemmel renk kararlılığına sahip, son derece parlak ve yüksek kontrastlı XGA/ WXGA görüntülerin keyfini çıkarabilir. S Serisi Ultra Kısa Yansıtma Açılı Projektörler 2600~3200 lümen güçlü renkli ışık çıkışları sayesinde ortam çok aydınlık olduğunda bile sunumların daima net olarak görünmesini sağlar. Kurulumu kolay ve diğer cihazlarla bağlantı için birçok arabirimi bulunan VPL S Serisi, okul veya ofis ağlarına sorunsuz şekilde entegre olur.

İsteğe bağlı bir Wi-Fi® modülünün eklenmesiyle kullanıcıların ev ödevi, görüntü ve grafikleri bilgisayar, akıllı telefon ve iOS / Android tablet gibi cihazlardan kablosuz olarak paylaşması sağlanır. Ayrıca 8000 saate kadar daha uzun lamba değiştirme zamanı, senkronize filtre ve lamba bakımına imkan sunarak ürünün çalışmama süresini azaltır ve maliyetleri en aza indirir.

Özellikler

Maksimum 2600~3200 renkli ışık çıkışıyla çok parlak ve net görüntüler
S Serisinin yüksek ışık çıkışı, sunumların tüm sınıflarda ve toplantı odalarında net şekilde görünmesini sağlar. Her ortama uygun üç parlaklık modu bulunur

Yüksek kontrast oranı

Projektör yaklaşık olarak 3000:1 tam beyaz/tam siyah yüksek kontrast oranına sahiptir. Bu oran, projeksiyon sistemi için maksimum beyaz parlaklığı ile minimum siyah parlaklığı arasındaki kontrast oranıdır.

Ultra kısa yansıtma açısı oranı

Projektörün 0,27:1 (0,267-0,274:1) yansıtma açısı oranı, ekrana yakın kurulabilmesini sağlar.

Ayrıntı dolu sunumlar için XGA/WXGA çözünürlük

Keskin ve ince ayrıntılar sağlayan XGA (1024 x 768) / WXGA (1280 x 800) çözünürlük, doğrudan dizüstü bilgisayar veya PC'den yapılan sunumlar için idealdir.

3LCD BrightEra™ teknolojisi

Projektörün verimli 3LCD panel sistemi Sony tarafından geliştirilen BrightEra™ teknolojiyle güçlendirilmiştir. Etkileyici, parlak, yüksek çözünürlüklü görüntüler ve artırılmış panel güvenilirliğiyle farkı göreceksiniz.

Daha az bakım ve çalışmama süresi için 8000 saate kadar uzun ömürlü lamba

Daha az bakım gereksinimleri ve kullanım ömrü boyunca daha düşük sahip olma maliyetleriyle, eğitiminiz daha uzun bir süre boyunca kesintisiz devam eder. Lamba ve filtre değiştirme işlemleri aynı dönemde yapılabilir ve bu sayede daha az planlı bakım ziyareti gerekir.

Gelişmiş enerji tasarrufu özellikleri

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

Ağ üzerinden sunum (LAN/Kablosuz LAN)

Projektör LAN/Kablosuz LAN ağına kurulduğunda sunumlar ağ üzerindeki herhangi bir PC veya Mac® bilgisayardan yansıtılabilir. Aynı anda tablet veya akıllı telefon da bağlanabilir. Kablosuz sunum özelliği tabletinizden veya akıllı telefonunuzdan dosya sunmanızı kolaylaştırır. jpg, pdf ve diğer desteklenen formatları yansıtabilirsiniz. Aynı anda en fazla dört kullanıcı PC/Mac® bilgisayardan görüntü yansıtılabilir ve bir projektöre en fazla sekiz kullanıcı bağlanabilir. Windows/Mac® için "Projector Station for Network Presentation" adlı bir uygulama sağlanır. Tablet/akıllı telefon için Pixelworks tarafından internetten indirilebilen bir uygulama sağlanır. Ayrıntılar için lütfen şu web sitesini ziyaret edin: <http://PWPresenter.pixelworks.com>

PC'siz/Sürücüsüz etkileşim özellikleri

Kurulumu ve kullanımı kolaydır. Etkileşimli çift kalemlerin etkin olması için IPU2 yazılımını yüklemek veya PC'ye bağlanmak gerekmez. (Sadece VPL-SW635C)

iOS cihazlar için uzaktan kumanda

Projector Remote, Sony projektörler için sade bir uzaktan kumanda uygulamasıdır. Bu uzaktan kumanda uygulamasıyla ağa bağlı projektörler kontrol edilebilir. Uzaktan Kumanda, projektörü sade ve kolay dokunur düğmelerle çalıştırmanızı sağlar.

Ağ üzerinden kontrol

Projektörün işlevleri ve durumu da ağdaki herhangi bir kullanıcının bilgisayarından uzaktan yönetilebilir ve denetlenebilir. Windows için "Projector Station for Network Control" adlı bir uygulama sağlanır.

USB Medya görüntüleyicisi

Bilgisayara gerek duymadan kolaylıkla fotoğraf, görüntü veya grafik görüntülemek için USB sürücünüzü takın.

USB'den görüntüleme

Projektör tek bir USB kablosuyla görüntü ve ses¹ oynatma imkanı sunar. Bu işlev için sürücü yüklemeniz gerekmez. Kolay bağlantı kurmak istediğiniz durumlarda projektörü bağlamak için kullanışlı bir yoldur.

Interactive Presentation Utility uygulaması

Çift kalem otomatik kalibrasyon etkileşimi ve IPU2 yazılımıyla birlikte sunulur. (sadece VPL-SW620C/VPL-SW630C)

Dahili hoparlörden gelen net, zengin ses

Ekstra ses sistemi eklemenize gerek yok. Güçlü 16 W hoparlörden gelen zengin, odayı dolduran sesin keyfini çıkarın.

Kolay kurulum

Ayarlanabilir optik yakınlaştırma ve lens kaydırma tüm sınıflarda hızlı ve sorunsuz bir kurulum sağlar. Zengin bağlantı seçenekleri bilgisayarlar, DVD oynatıcılar, mikrofonlar ve diğer AV cihazlarıyla olan bağlantıları kolaylaştırır.

S serisi ultra kısa
yansıtma açılı
projektörler, okul veya
ofis ağılarıyla kusursuz
entegrasyon sağlar



VPL-SW620/VPL-SW620C
WXGA ve 2600 lümen parlaklık



VPL-SW630/VPL-SW630C/VPL-SW635C
WXGA ve 3100 lümen parlaklık



VPL-SX630
XGA ve 3200 lümen parlaklık

Teknik Özellikler

	VPL-SX630	VPL-SW620	VPL-SW630	VPL-SW620C	VPL-SW630C	VPL-SW635C
Işık çıkışı/rengli ışık çıkışı	3200 lümen (Yüksek mod)	2600 lümen (Yüksek mod)	3100 lümen (Yüksek mod)	2600 lümen (Yüksek mod)	3100 lümen (Yüksek mod)	3100 lümen (Yüksek mod)
Panel ekran çözünürlüğü	XGA (1024 x 768 nokta)	WXGA (1280 x 800 nokta)				
Kontrast oranı (tam beyaz / tam siyah) *1	3000: 1					
Işık kaynağı	UHP Lamba 225 W tipi					
Önerilen lamba değiştirme zamanı *2	3000 sa (Yü)/5000 sa (Std)/8000 sa (Dü)					
Filtre temizleme döngüsü *2	Maks. 8000 sa Lamba değiştirme süresi ile aynı süre önerilir					
Projeksiyon lensi - Yakınlaştırma	İsteğe bağlı: Manuel (Yaklaşık x1,03)					
Projeksiyon lensi - Odak	Manuel					
Projeksiyon lensi - Lens kaydırma	Manuel, Dikey: +/- %3,1 Yatay: +/- %2,3	Manuel, Dikey: +/- %3,7 Yatay: +/- %2,3				
Projeksiyon lensi - Yansıtma açısı oranı	0,27:1 (0,267-0,274:1)					
Yastıklama düzeltmesi	Maks. Dikey: +/- 5 derece					Maks. Dikey: +/- 4 derece
Fan gürültüsü	Yüksek 35 dB/Standart 32 dB/Düşük 28 dB					
OSD dili	24 dil (İngilizce, Felemenkçe, Fransızca, İtalyanca, Almanca, İspanyolca, Portekizce, Türkçe, Lehçe, Rusça, İsveççe, Norveççe, Japonca, Basitleştirilmiş Çince, Geleneksel Çince, Korece, Tay Dili, Vietnam Dili, Arapça, Farsça, Fince, Endonezya Dili, Macarca, Yunanca)					
Bilgisayar ve video girişi/çıkışı						
GİRİŞ A	Mini D-sub 15 pimli (RGB / Y Pb Pr) Ses: Stereo mini jak					
GİRİŞ B	Mini D-sub 15 pimli (RGB) Ses: Stereo mini jak					
GİRİŞ C	HDMI* (Dijital RGB/Y Pb Pr, Dijital Ses) (HDCP desteği)					
VIDEO IN (VIDEO GİRİŞİ)	Pim jakı Ses: Pim jakı (x2) (S VIDEO GİRİŞİ ile paylaşılır)					
S VIDEO IN (S VIDEO GİRİŞİ)	Mini DIN 4 pimli Ses: Pim jakı (x2) (VIDEO GİRİŞİ ile paylaşılır)					
Monitör ÇIKIŞI	Mini D-sub 15 pimli (GİRİŞ A ve GİRİŞ B'den) *3					
SES ÇIKIŞI	Stereo mini jak (değişken çıkış) *4					
Dahili etkileşim özelliği	-	-	-	VAR	VAR	VAR
Çift Kalem	-	-	-	VAR	VAR	VAR
Otomatik Kalibrasyon	-	-	-	VAR	VAR	VAR
PC'siz Etkileşim	-	-	-	YOK	VAR	VAR
Sürücüsüz (Sürücü Projektörde)	-	-	-	YOK	VAR	VAR
Kontrol sinyali girişi/çıkışı, Diğerleri						
RS-232C	D-sub 9 Pimli					
LAN	RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX					
USB	Tip A, Tip B					
Mikrofon Girişi	Mini jak					
Hoparlör	Hoparlör 16 W (mono)					
Çalışma Sıcaklığı (Çalışma Nemi)	0°C - 40°C/32°F - 104°F (%20 - %80 (yoğuşmasız))					
Saklama sıcaklığı (Saklama nemi)	-10°C - +60°C / -14°F - +140°F (%20 - %80)					
Güç gereksinimleri	AC 100 V - 240 V, 3,2 A - 1,4 A, 50 Hz/60 Hz	AC 100 V - 240 V, 3,2 A - 1,4 A, 50 Hz/60 Hz	AC 100 V - 240 V, 3,3 A - 1,4 A, 50 Hz/60 Hz	AC 100 V - 240 V, 3,4 A - 1,6 A, 50 Hz/60 Hz	AC 100 V - 240 V, 3,4 A - 1,6 A, 50 Hz/60 Hz	AC 100 V - 240 V, 3,4 A - 1,6 A, 50 Hz/60 Hz
Güç tüketimi (Yü/Std/Dü) AC 100 V - 120 V	318 W / 260 W / 230 W	318 W / 260 W / 230 W	323 W / 260 W / 230 W	340 W / 278 W / 248 W	340 W / 278 W / 248 W	339 W / 271 W / 241 W
Güç tüketimi (Yü/Std/Dü) AC 220 V - 240 V	306 W / 250 W / 222 W	305 W / 251 W / 222 W	311 W / 251 W / 222 W	329 W / 269 W / 240 W	329 W / 269 W / 240 W	326 W / 263 W / 234 W
Ağa Bağlı Bekleme (WAN/LAN) modunda güç tüketimi (Std / Düşük) AC 100 V - 120 V	5,1 W / 0,5 W	5,1 W / 0,5 W	5,1 W / 0,5 W	5,1 W / 0,5 W	5,1 W / 0,5 W	5,2 W / 0,5 W
Ağa Bağlı Bekleme (WAN/LAN) modunda güç tüketimi (Std / Düşük) AC 220 V - 240 V	5,4 W / 0,5 W	5,4 W / 0,5 W	5,4 W / 0,5 W	5,4 W / 0,5 W	5,4 W / 0,5 W	5,5 W / 0,5 W
Isı yayımı AC 100 V - 120 V	1085	1085	1102	1160	1160	1157
Isı yayımı AC 220 V - 240 V	1044	1041	1061	1122	1122	1112
Dış boyutlar (G x Y x D)	Yaklaşık: 372 x 138 x 382 mm (14 21/32 x 5 7/16 x 15 1/32 inç) (çıkıntılar hariç)					
Kütle	6,0 kg (13 lb, 4 oz)		6,2 kg (13 lb 9 oz)	6,0 kg (13 lb, 4 oz)	6,2 kg (13 lb 9 oz)	6,3 kg (13 lb, 4 oz)
Birlikte verilen aksesuarlar	PSS-640 Duvara Montaj Birimi, RM-PJ8 Remote Commander (1), Lityum pil: CR2025 (1), AC Güç Kablosu (1), Kullanma Talimatları (CD-ROM) (1), Hızlı Başvuru Kılavuzu (1), Mini D-sub 15 pimli kablo (1), Projector Station for Network Presentation uygulaması (CD-ROM) (1)			PSS-640 Duvara Montaj Birimi, RM-PJ8 Remote Commander (1), Lityum pil: CR2025 (1), AC Güç Kablosu (1), Kullanma Talimatları (CD-ROM) (1), Hızlı Başvuru Kılavuzu (1), Mini D-sub 15 pimli kablo (1), Projector Station for Network Presentation uygulaması (CD-ROM) (1), Etkileşimli kalemler (IFU-PN250M, IFU-PN250S) USB Kablosu (5 m)		
İsteğe bağlı kablosuz modülü (WLAN)	IFU-WLM3					
Etkileşimli Kalemler	-	-	-	IFU-PN250M, IFU-PN250S		
Yedek lamba	LMP-E220					

*1 Bu değer ortalama bir değerdir.

*2 Rakamlar tahmini bakım zamanını göstermekte olup, garanti edilmez. Rakamlar, ortam koşullarına veya projektörün kullanım şekline bağlıdır.

*3 Bekleme modunda kullanılamaz.

*4 Ses anahtarlayıcı işlevi olarak çalışır. Seçili kanaldan çıkış, bekleme modunda kullanılamaz.

Tüm özellikler için şu adresi ziyaret edin:

www.pro.sony.eu/projectors

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

Dağıtımçı:

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 ortamlarından oluşan bir ağı 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: @SonyProEurope / www.twitter.com/sonyproeu

HCT_VPL S Series_UltraShortThrow_Datasheet_13668_UK_08/01/14_V2

SONY