

SONY



VPL-VZ1000ES

Ultra Kısa Yansıtma Açılı 4K HDR Ev Sineması Projektörü

ES

4K

HDR

3D
World
Created by Sony

TRILUMINOS
DISPLAY

Z-Phosphor
LASER LIGHT SOURCE

SXR

Görüşünüzü kısıtlamayın



Zarif ve kompakt VPL-VZ1000ES Ultra Kısa Yansıtma Açılı 4K HDR Ev Sineması Projektörü ile her türlü yaşam alanına büyük ekran eğlencesini getirin.

Mevcut oturma odası düzeninizi değiştirmeden, 100 incin üzerinde, inanılmayacak kadar gerçekçi görüntülerin keyfini çıkarın. Sıradan projektörlerin aksine, odada keyfinizi bozacak herhangi bir parlama veya birisi ayağa kalktığında ekranı engelleyen gölgeler oluşmaz.





Nefes kesen görüntü kalitesi

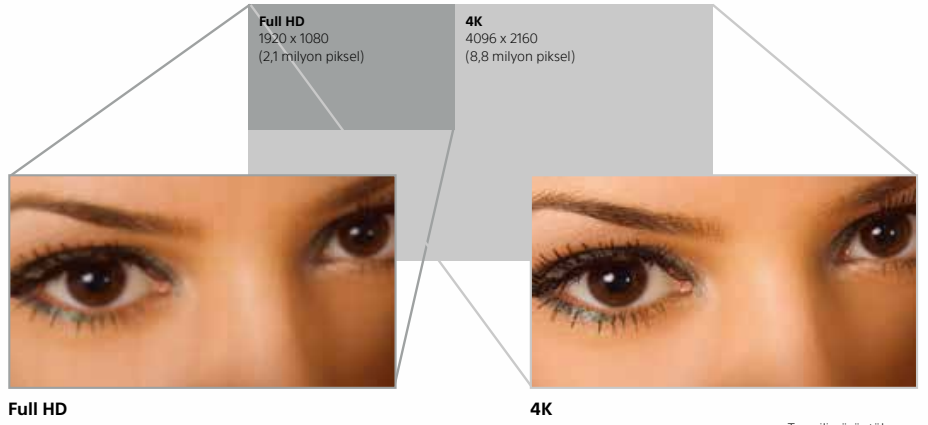
Sinematik 4K netliği

Full HD'nin yaklaşık dört katı çözünürlükle gerçek 4K, inanılmayacak kadar gerçekçi görüntüler için 8,8 milyon piksel sunar. Geleneksel bir Full HD projektörde sıkça göreceğiniz çentikli kenarlar ve görünür pikseller olmadan en ince ayrıntılar tamamıyla nettir.

Sony'nin gelişmiş SXR D teknolojisi, parlak aydınlık alanlar ve derin, yoğun siyahlar için zengin renk ve etkileyici kontrast ile gerçek 4K HDR çözünürlükte çarpıcı görüntüler sunuyor.

Enerji tasarruflu, güvenilir lazer kaynağı, hızlı başlatma imkanına ek olarak, sık sık lamba değiştirmeye gerek kalmadan ve bakım gerektirmeden daha uzun süreli çalışma sağlıyor.

Son 4K HDR görüntü standartları desteğiyle, hem bugün hem de yarın muhteşem eğlencenin keyfini çıkarmaya devam edeceksiniz.



Gelişmiş SXR D panel teknolojisi

Profesyonel sinema projektörlerimizde bulunan gelişmiş SXR D panel teknolojisi, ultra gerçekçi, yüksek kontrastlı doğal 4K görüntüler için tek tek pikseller arasında boşlukları azaltır.



HDR ile Uyumludur

Ayrıntılı karanlık sahnelerde bile çarpıcı kontrast ve etkileyici parlaklık seviyeleri için 4K 24p ve 4K 60p olarak Yüksek Dinamik Aralık (HDR) içeriğinin tüm avantajlarından yararlanın. Doğru HDR üretimi korunurken, ortalama ekran parlaklığı, çevrenize ve izleme tercihlerinize uyacak şekilde ayarlanabilir.



SDR (Standart Dinamik Aralık) girişi



HDR girişi

Temsili görüntüler

4K çözünürlükle daha fazla içeriğin keyfini çıkarın

Mevcut Full HD Blu-ray™ veya DVD film koleksiyonunuzu heyecan verici 4K deneyimine yükseltmiş şekilde izleyin. Reality Creation teknolojimiz, diske aktarım sırasında orijinalde kaybedilen ekstra ayrıntıları onararak Full HD içeriği akıllı bir şekilde iyileştirir. 3D filmleri bile 4K olarak izlenecek şekilde yükseltir.

Yüksek parlaklık ve kontrast

2500 lümen parlaklık ve olağanüstü yüksek kontrast aralığı ile, parlak vurgular ve zengin, derin siyahlarla gerçek 4K görüntülerin keyfini çıkaracaksınız.



TRILUMINOS Ekran

Projektörün optik motoru ve SXRD panellerde, daha geniş renk paleti üretmek için TRILUMINOS Ekran teknolojisi bulunur. Daha fazla saflık, derinlik ve gerçekçilik için, standart projektöre göre daha geniş ton ve doku aralığıyla farkı göreceksiniz.



Temsili görüntü

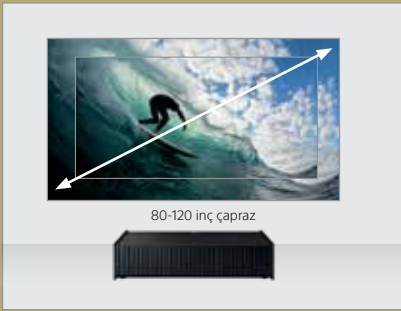
4K Motionflow

4K Motionflow, 4K spor etkinlikleri gibi heyecanlı, hızlı sahnelerde bulanıklığı azaltmak ve parlaklığı korumak için akıllı bir şekilde ekstra kareler ekler. Sinemada sadelik yanlısı olanlar, orijinal 24 fps'i korumak için Gerçek Sinema modunu seçebilir.

Kolay entegrasyon

Her zaman resmin tamamını görün

VPL-VZ1000ES, ister zemine, ister tavana monte edilsin, ister arka projeksiyon için kullanılsın, esnek kurulum düşünülerek tasarlanmıştır. Ultra Kısa Yansıtma Açılı Projektörü duvarın yanına koyun ve 80 inç (çapraz) ekranın keyfini çıkarın. Projektör duvardan 26 cm (10,2 inç) uzaktayken, görüntü boyutu 120 inç kadar artar.



Duvardan 6-10 inç uzaklığa koyulan projektör

Uyumlu tasarım

VPL-VZ1000ES, Ultra Kısa Yansıtma Açılı (UST) tasarımı ve kabloları kapatan entegre yan kapakları sayesinde her iç mekana uyum sağlar.

Her odaya uyar

Kompakt projektör, daha önce ev sineması projeksiyonu deneyiminin pratik olmadığını yaşam alanlarına sürükleyici 4K eğlenceyi getirerek her odayı tamamlar.

Elektronik panel hizalaması

Her bir pikseldeki kırmızı ve mavi öğelerin tam olarak yeşile göre konumlanmasını sağlar. En üst düzeyde netlik için 0,1 piksel kadar küçük ayarlamalar yapılabilir.

Kullanıcı dostu

Hızlı Açma/Kapatma

İzleyicilerinizi bekletmeyin. Şova geleneksel lambalı projektörlerden daha hızlı başlamaya hazırsınız.

Neredeyse hiç bakım gerekmez

Güvenilir, enerji tasarruflu lazer ışık kaynağı, geleneksel lamba tabanlı projektörlere göre ömrü boyunca çalışma maliyetini azaltır. Değişim döngüleri, bakım masraflarını daha da azaltır.

USB güncellemeleri

USB bağlantı noktası sayesinde son projektör ürün yazılımı güncellemeleri ile her zaman güncel kalırsınız.

Düşük gecikme modu

Her şey avantaja bağlı. En iyi oyun deneyimini yaşayabilmeniz için kumandanızla ekranda gösterilenler arasındaki yanıt hızı maksimuma çıkarılır.

Ev otomasyonu ile kolay entegrasyon

RJ45(IP), RS-232C, TRIGGER ve IR IN arabirimleri üzerinden lider ev otomasyonu sistemleri ile sorunsuz bağlantının keyfini çıkarın.

Dahili otomatik kalibrasyon**

Kurulum hızlı ve kolaydır: Otomatik kalibrasyon çaba harcamadan üstün görüntüler sağlar.

Profesyonel renk kalibrasyonu

Tek tek kırmızı, yeşil ve mavi renklerin ve tüm renk alanının tonunu, doygunluğunu ve parlaklığını hassasiyetle ayarlayarak tam istediğiniz görüntüyü elde edin.

Sektör standardı RF 3D ile uyumlu

Dahili RF iletici, daha geniş bir kapsama alanı ve daha istikrarlı bir kullanım için RF 3D gözlüklerle senkronize olur ve harici iletici gerektirmez.

24 dB düzeyinde düşük fan gürültüsü*

Fısıltı sessizliğindeki fan sesi, rahatsızlığı en aza indirir ve böylece izleyicileriniz şova odaklanabilir.

HDCP 2.2 uyumluluğu

Tüm HDMI girişleri son HDCP 2.2 içerik projeksiyon standardı ile uyumludur ve günümüzün ve geleceğin birinci sınıf 4K içeriklerine hazır olmanızı sağlar.



* Ortam koşullarına veya projektörün kullanım şekline bağlıdır. Normal ortamdayken.

** Yalnızca Beyaz Dengesini ayarlar

Mükemmel son dokunuş

VPL-VZ1000ES projektörümüz için özel olarak üretilen ahşap mobilyalarla her yaşam alanına saf bir lüks dokunuşu ekleyin.



Kuzey Fransa'daki uzman AV kabin üreticileri Intus Harmonia tarafından tasarlanan ve elle üretilen bu depolama çözümü, ev sineması sisteminiz için olağanüstü bir odak noktası sağlar.

Düşük profilli konsol, bolca havalandırma ve düzgün kablo saklama imkanı ile projektör için depolama alanı sunar. Ek alan, gerektiğinde disk ve kitap gibi diğer AV sistemi ekipmanlarının saklanmasını sağlar. Altı ahşap ve renk seçeneğiyle sipariş edilebilir.

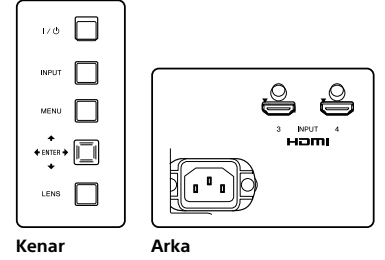


İsteğe bağlı aksesuarlar



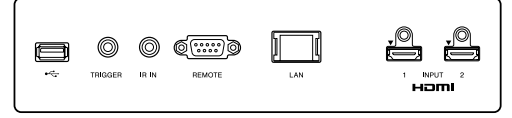
X105-RF-X1
3D Gözlük

Konnektör Paneli



Kenar

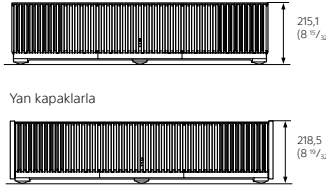
Arka



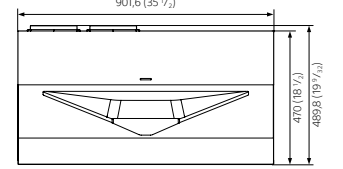
Boyutlar

Ön

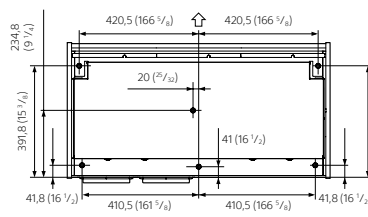
Birim: mm (inç)



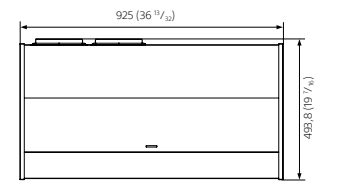
Üst



Alt



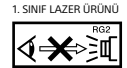
Üst kapak ve yan kapaklarla



LAZER BİLDİRİMLERİ

ABB için
IEC 60825-1:2007

Diğer ülkeler için
IEC 60825-1:2014



Her parlatık ışık kaynağında olduğu gibi, ışık hüzmesine bakmayın, RG2 IEC 60471-5:2015.

PrimeSupportPro

Ek ücret alınmadan sunulan **PrimeSupportPro** başlangıç paketlerimiz, uzman teknik yardıma erişimle standart bir garantinin ötesindedir. Çok dilli yardım masamız, ürününüzün ayarları ve kullanımıyla ilgili sorularınıza telefon veya e-posta üzerinden cevap verebilir. Onarım yaptırmanız gerekirse ücretsiz nakliyatla ve gizli masraflar olmadan, her şeyi çabucak ve etkili bir şekilde ayarlıyoruz.



Hizmet referansı	PS.LASPROJ.PD.3	
Destek kapsamı	Projektör	Optik Blok ve Lazer
Süre	3 yıl	7000 saat

Teknik Özellikler

VPL-VZ1000ES

Görüntüleme sistemi	4K SXRD panel, projeksiyon sistemi
Görüntüleme aygıtı	0,74 inç x 3 SXRD
	26.542.080 (4096 x 2160 x 3) piksel
Projeksiyon lensi	Motorlu
	Elektrikli (Yaklaşık x1,02)
	Elektrikli Dikey: +/-%6, Yatay: +/-%3 ³
Işık kaynağı	Lazer diyot
Ekran boyutu	80 inç - 120 inç (2030 mm - 3050 mm) ³
Işık çıkışı	2500 lm ⁴
Renkli ışık çıkışı	2500 lm ⁴
Kontrast Oranı	∞:1 ⁵ (Dinamik Kontrast)
Kabul edilen dijital sinyaller ^{*1}	VGA, SVGA, XGA, WXGA(1280x768), Quad-VGA, SXGA, 720x480/60p, 720x576/50p, 1280x720/50p, 1280x720/60p, 1920x1080/50i,1920x1080/60i, 1920x1080/24p, 1920x1080/50p, 1920x1080/60p, 3840x2160/24p, 3840x2160/25p, 3840x2160/30p, 3840x2160/50p, 3840x2160/60p, 4096x2160/24p, 4096x2160/25p, 4096x2160/30p, 4096x2160/50p, 4096x2160/60p
Renk bit derinliği	HDMI aracılığıyla 12 bite kadar
GİRİŞ ÇIKIŞ (Bilgisayar / Video / Kontrol)	HDMI ^{*2} Tetikleyici Uzaktan kumanda LAN IR GİRİŞİ USB
	HDMI (x4) Mini Jak, DC 12 V Maks. 100 mA RS-232C, D-sub 9 pimli RJ-45, 10Base-T/100BASE-TX Mini Jak A Tipi, DC 5V, Maks. 500 mA
OSD dili	18 dil (İngilizce, Felemenkçe, Fransızca, İtalyanca, Almanca, İspanyolca, Portekizce, Türkçe, Lehçe, Rusça, İsveççe, Norveççe, Japonca, Basitleştirilmiş Çince, Geleneksel Çince, Korece, Tay Dili, Arapça)
Akustik ses	24 dB ¹⁶
Çalışma sıcaklığı/Çalışma nemi	5°C - 35°C (41°F - 95°F) / %20 - %80 (yoğuşmasız)
Depolama sıcaklığı / Depolama nemi	-10°C - +60°C (14°F - +140°F) / %20 - %80 (yoğuşmasız)
Güç Gereksinimleri	AC 100 V - 240 V, 4,4 A - 1,9 A, 50 Hz / 60 Hz
Güç Kaynağı tüketimi	436 W Bekleme 0,5 W ("Uzaktan Başlatma" "Kapalı" olarak ayarlandığında) Ağa Bağlı Bekleme 0,6 W (LAN) ("Uzaktan Başlatma" "Açık" olarak ayarlandığında) Bir LAN konektörü bağlıyken, güç tüketimi düşük güç tüketimi moduna (0,5 W) geçer
Boyutlar (G x Y x D) (çıkıntılar hariç)	925 mm x 218,5 mm x 493,8 mm (36 13/32 x 8 19/32 x 19 7/16 inç) (yan kapaklarla)
Ağırlık	Yaklaşık 35 kg (77 lb) (yan ve üst kapaklar olmadan)
İsteğe bağlı aksesuarlar	X105-RF-X1

*1 60p, 30p, 24p: 59,94/60 Hz, 29,97 Hz/30 Hz, 23,98 Hz/24 Hz içerir

*2 Tüm HDMI girişleri HDCP2.2 ile uyumludur

*3 16:9 ekran için

*4 Değerler tahminidir.

*5 Bu değer yaklaşıktır. Projektör ayan durumu ve kullanım ortamına bağlıdır

*6 Ortam koşullarına veya projektörlerin kullanım şekline bağlıdır. Normal ortamdayken.

İnsanı içine çeken 4K sinema deneyimini evinizde nasıl yaşayacağınız konusunda daha fazla bilgi için:
www.pro.sony.eu/homecinemaprojectors

© 2018 Sony Corporation. Tüm hakları saklıdır. Yazılı izin olmadan tamamen veya kısmen çoğaltılması yasaktır. Özellikler ve teknik özellikler bildirimde bulunmaksızın değiştirilebilir. Ağırlık ve boyut ile ilgili değerler yaklaşık değerlerdir. "SONY", Sony Corporation'in tescilli ticari markasıdır. "3D World", "TRILUMINOS", "Z-Phosphor", "SXRD" ve "Remote Commander" Sony Corporation'in ticari markalarıdır. HDMI ve HDMI Yüksek Çözünürlüklü Çoklu Ortam Arabirimi ve HDMI Logosu, HDMI Licensing LLC şirketinin Birleşik Devletler'de ve diğer ülkelerde ticari markalarıdır veya tescilli ticari markalarıdır. Diğer tüm ticari markalar ilgili sahiplerine aittir. Bölgenizde bulunabilen modeller için Sony'nin profesyonel web sitesini ziyaret edin veya Sony temsilcinizle iletişime geçin.



Sony, Basın ve Yayın, Video Güvenlik, Medikal, Dijital Sinema ve Ekranlar gibi birçok sektörde işletmelere AV/IT çözümleri sunan lider kuruluştur. İşletmelere ve müşterilerine dijital görsel-işitsel içerik oluşturma, yönetme ve dağıtmaya yönelik yüksek kaliteli ürünler, sistemler ve uygulamalar sunar. Ürün yeniliği alanındaki 25 yıldan fazla tecrübesiyle Sony, müşterilerine olağanüstü kalite ve değer sunmak için sektörde hiç olmadığı kadar 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: [@SonyProEurope](https://twitter.com/sonyproeurope) / www.twitter.com/sonyproeurope

HCT_VPL-VZ1000ES_J6266_ENG_13/02/2018

SONY