

VPL-DX221

2800 lümen XGA masaüstü
projektörü



Overview

**Snflar ve toplant odalar için verimli,
kullanm kolay projektör: mükemmel görüntü
kalitesi ve düşük sahip olma maliyeti.**

VPL-DX221 XGA projektör ofislerde, küçük toplant odalarında ve snflarda net ve parlak sunumlar için uygun maliyetli ve tam özellikli bir çözümdür. Hafif, kompakt ve enerji tasarruflu olmasının yan sra kurulumu ve diğer cihazlara balanması kolaydır.

3LCD BrightEra™ panel teknolojisiyle 2800 lümen renkli k
çık, gün yla aydınlanan odalarda bile her
zaman net görülen, keskin ayrıntılara sahip XGA çözünürlükte
görüntüler sunar.

Otomatik Balat özelliği sunuma daha hızlı
balanmasını sağlarken, Hızlı Kapatma özelliği bir
sonraki toplantıya hazırlanırken size zaman
kazandırır. Sunum sayacının kullanıcı dostu bir diğer
özellik de sunum yapan kişilere kendilerine ayrılan makul
zaman geçmemelerini hatırlatır.

Akıllı enerji tasarrufu özellikleriyle işletme maliyetleri düşük
tutulur. Kolaylatılmış bakım ve maksimum 10.000
saatlik ekstra uzun lamba ömrü, uzun

snflarda ve ofislerde çalmama süresinin azaltılmasına yardımcı olur.

Features

Hafif, kompakt ve k

3 kg'den hafif olan VPL-DX221 yerden kazandırır ve toplantı odaları veya snflar arasında kolayca taşınabilir.

Maksimum 2800 lümen renkli k çkyla parlak ve net görüntüler

Projektörün zengin k çk, snflarda ve toplantı odalarında sunumların net olarak görülmesini sağlar.

Keskin sunumlar için XGA çözünürlük

XGA (1024 x 768) çözünürlük çok ince ayrıntılar sunar. Dorudan dizüstü veya tablettan sunum yapmak için kullanılır.

3LCD BrightEra™ teknolojisi

Verimli 3LCD panel sistemi Sony tarafından geliştirilen BrightEra™ teknolojisiyle güçlendirilmiştir. Etkileyici, istikrarlı yüksek çözünürlüklü görüntüler ve mükemmel güvenilirlikle fark göreceksiniz.

Resim modları

Her türden içeriğe sahip görüntülerinize ince ayar yapabilmek için çeşitli görüntü modları mevcuttur. Bu modlardan biri de daha güçlü, yüksek etkili renkleriyle tam anlamıyla öne çıkan, daha parlak görünen görüntüler için Canlı modudur.

Gama ayarlaması

Gama ayarlaması; zengin ve vurucu renkler, net ve kolay okunur metinler ile hassas ton üretimi için üç ayar sunar.

Basit ekran yansıtma

Miracast uyumlu bir donanım kilidi (birlikte verilmez) takarak

dizüstü bilgisayar, tablet ve akll telefonlardan kablosuz olarak yanstabilirsiniz.

Daha hzl sunum yapn

Otomatik Balat özelli, balanan HDMI veya VGA kaynandan gelen sinyalleri alglayarak projektörü açar, böylece sunuma hazr olursunuz.

Kapatn ve çkn

Hızlı Kapatma özelli, projektör sunum sonunda kapatıldıktan sonra souma süresini 10 saniyeye düürür, böylece bir sonraki toplantızn telandayken size zaman kazandır.

Sunum sayac

Konumaclar, ekrann köesindeki ileri veya geri sayan sayaç ile kendilerine ayrılan sunum süresini izleyebilir.

10.000 saate kadar uzun ömürlü lamba

Enerji tasarruflu lamba sürücüsü, çaltrma maliyetlerini düürmeye ve 10.000 saate kadar (Düük parlaklık modunda) olaanüstü lamba deitirme aralna katkıda bulunur.

Daha düük sahip olma maliyeti

Çeitli enerji tasarrufu özellikleri, toplam sahip olma maliyetini düürür. Otomatik Mod, görüntü içeriine bal olarak lamba parlakln ayarlar. Lamba Karartma özelli, herhangi bir giri saptanmazsa veya önceden ayarlanm bir süreden sonra parlaklık kademeli olarak azaltr. Projektör uzaktan kumandasındaki Bo dümeye bastızn da, gerekli olmayan görüntü annda kapatlr.

Ses çk

Ses terminalleri, bulunulan odann ihtiyaçların karlamak için aktif hoparlörlerin (birlikte verilmez) dorudan balanmasn sağlar.

Kolay eriim, kolay bakm

Projektörün üst panelinden lambaya eriim, projektörün tavana veya masaya monte olmasından bamsz olarak lambann deitirilmesini kolaylatır. Ayrıca sürgülü hava filtresi ve çkarılabilir toz kapa, projektörün tavan montajından ayrılmasını gerektirmeden kolay bakım sağlar.

Daha yüksek güvenlik için ayar kilidi

Projektör ayarlarında istenmeyen deiklikler olmasını önler.

Specifications

Görüntüleme Sistemi

Görüntüleme Sistemi 3 LCD sistem

Görüntüleme cihaz

Etkin görüntüleme alan boyutu 16 mm (0,63 inç) x 3, En boy oran: 4:3

Piksel says 2,359,296 (1024x768 x 3) piksel

Projeksiyon mercei

Odak Manual

Yakınlatırma - Elektrikli/Manuel Manual

Yakınlatırma -

Oran Yaklak x 1,2

Yanstma açs oran 1,47 - 1,77

lk kayna

Tip Ultra yüksek basınçlı cval lamba

Elektrik gücü 215 W tip

Önerilen lamba deitirme zaman *1

Lamba modu: Yüksek 3.000 sa

Lamba modu: Standart 5000 sa

Lamba modu: Dükük 10.000 sa

Filtre temizleme döngüsü (Maks.)

Filtre temizleme döngüsü (Maks.) 1000 sa

Ekran boyutu

Ekran boyutu 0,76 m - 7,62 m (30 inç - 300 inç)

(diyagonal olarak ölçülmüür)

lk ık *2

Lamba modu: Yüksek 2800 lm

Lamba modu:
Standart 1900 lm

Lamba modu: Dük 1600 lm

Renkli k ık *2

Lamba modu: Yüksek 2800 lm

Lamba modu:
Standart 1900 lm

Lamba modu: Dük 1600 lm

Kontrast oran (tam beyaz / tam siyah) *3

Kontrast oran (tam
beyaz / tam siyah) *3 4000:1

Görüntülenebilir tarama frekans

Yatay 19 kHz ile 92 kHz

Dikey 48 Hz ile 92 Hz

Ekran çözünürlüü

Bilgisayar sinyali
girii

Maksimum ekran çözünürlüü:
UXGA 1600 x 1200 nokta

Video sinyali girii

NTSC, PAL, SECAM, 480/60i,
576/50i, 480/60p, 576/50p, 720/60p,
720/50p, 1080/60i, 1080/50i
u öeler yalnızca dijital
sinyalle (HDMI girii)
kullanlabılır; 1080/60P, 1080/50p

Renk sistemi

Renk sistemi

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

Dikey eim düzeltme (Maks.) *4

Dikey

+/- 30 derece

OSD dili

OSD dili

23 dil (İngilizce, Fransızca,
Almanca, İtalyanca,
İspanyolca, Portekizce, Japonca,
Basitletirilmi Çince,
Geleneksel Çince, Korece, Rusça,

Tay Dili, Arapça, Türkçe, Lehçe, Vietnam Dili, Farsça, Endonezya Dili, Macarca, Yunanca, Çekçe, Slovakça, Rumence)

Bilgisayar ve video sinyali giri/çık

INPUT A RGB / Y PB PR giri konnektörü:
Mini D-sub 15 pimli dii Ses giri
konnektörü: Stereo mini jak

INPUT B HDMI input konnektörü: HDMI 19
pimli, HDCP destei, Ses giri
konnektörü: HDMI® ses destei

VIDEO IN (VIDEO
GR) Video giri balaycs: Ses
jak

OUTPUT Ses output konnektörü: Stereo
mini jak

Hoparlör

Hoparlör 1 W x 1 (tek ses)

Çalma sıcaklı/Çalma nemi

Çalma
sıcaklı/ 0°C - 35°C (32°F - 95°F) / %20 - %80
(youmasz)

Çalma nemi

Saklama scakl (Saklama nemi)

Saklama scakl (Saklama nemi)	-10°C - +60°C (14°F - +140°F) / %20 - %80 (youmasz)
------------------------------	---

Güç Gereksinimleri

Güç Gereksinimleri	AC 100 V - 240 V, 2,9 A - 1,1 A, 50 Hz / 60 Hz
--------------------	--

Güç tüketimi

AC 100 V ila 120 V	Lamba modu: Yüksek: 293 W
AC 220 V ila 240 V	Lamba modu: Yüksek: 269 W

Güç tüketimi (Bekleme Modu)

AC 100 V ila 120 V	0,50 W ("Bekleme modu" "Düük" olarak ayarlandnda)
AC 220 V ila 240 V	0,50 W ("Bekleme modu" "Düük" olarak ayarlandnda)

Is yaym

AC 100 V ila 120 V	998 BTU/sa
--------------------	------------

AC 220 V ila 240 V	938 BTU/sa
--------------------	------------

Boyutlar (G x Y x D)

Boyutlar (G x Y x D) (çkntlar hariç)	325,1 x 79,8 x 230,5 mm (12 13/16 x 3 5/32 x 9 1/16 inç)
---	---

Arlk

Arlk	Yaklak 2,7 kg (5,9 lb)
------	------------------------

Mevcut aksesuarlar

Uzaktan kumanda	RM-PJ8
-----------------	--------

Yedek lamba

Yedek lamba	LMP-D214
-------------	----------

Notlar

*1	Deerler tahminidir.
----	---------------------

*2	Deerler yaklaktr. Ortam koullarna veya projektörün kullanm ekline göre deiirler.
----	---

*3

Bu deer, lamba karartmayla ortalamadır.

*4

Elektronik düzeltme olmas nedeniyle V Keystone ilevi kullanıldında görüntü kalitesi bozulabilir.

ABD'deki müteriler için çevre uyarı

Bu ürünlerdeki lamba civa içermektedir. Bu malzemelerin bertaraf edilmesi çevresel faktörlere göre düzenlenebilir. mha ve geri dönüşüm bilgileri için, lütfen yerel yetkililere başvurun veya daha fazla bilgi için u adrese bakın: www.sony.com/mercury.

Gallery

