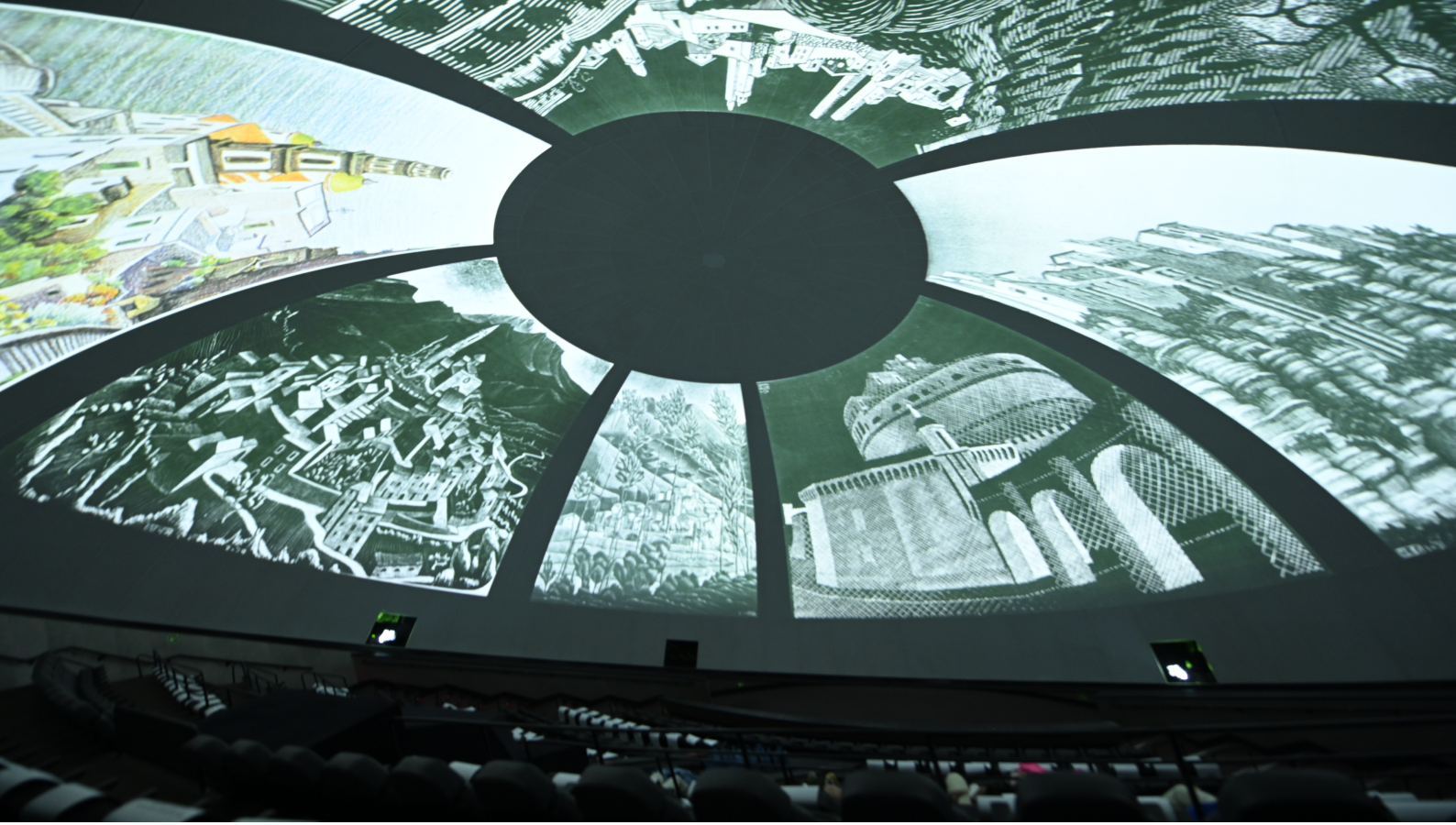




Valencia Hemisferik kubbe ekran: yüksek çözünürlükte astronomik gösterimler ve görsel şovlar

Panasonic teknolojisine sahip 5 kanallı Fulldome sistem

Müşteri - Sanat ve Bilim Şehri - Valencia Hemisferik

Lokasyon - Valencia, İspanya

Zorluk

En iyi projeksiyon teknolojisini seçerken, salonumuzun boyutları ve yoğun kullanımı hesaba katıldığında görüntü kalitesinden ödün vermemek için nelere dikkat ettik?

Çözüm

Parlaklık, uzam, mükemmel kalite ve güvenilirlik; bu özelliklere sahip bir performans için 5 adet PT-RZ12 projektör kullanıyoruz.

“Amacımız izleyicileri koltuklarından başka bir gezegene hatta başka bir galaksiye taşımaktır.”



Valencia Hemisferik: içerde ve dışarıda gösterim

1998 yılında hizmete giren Hemisferik, Sanat ve Bilim Şehrinde kapılarını halka açan ilk bina olmuştur. 100 metreden uzun oval bir çatıya sahip olan binanın cesur mimarisi, büyük bir insan gözünü anımsatır: bilgeliğin gözü. Calatrava yarattığı bu yapıda, etkileyici görsel-ışitsel projeksiyonlar aracılığıyla ziyaretçilerin hem Dünya'ya hem de Dünya 'dan bakışını sembolize etmek istemiştir.

Valencia Hemisferik, 900 metrekarelik içbükey ekranı ve üç projeksiyon sistemiyle İspanya'nın en büyük gösterim salonudur. Santiago Calatrava tarafından tasarlanan sembolik bina Sanat ve Bilim Şehrinde konumlanmıştır ve Fulldome sistemi sayesinde büyük formatta IMAX sinema, 3 boyutlu dijital gösteriler ve dijital projeksiyonları kubbenin tamamında izleme deneyimi sunar. Dahası, burada izleyiciyi tamamen içine çeken astronomik gösteriler ve görsel şovlar da izleyebilirsiniz.

"Amacımız izleyicileri koltuklarından başka bir gezegene hatta başka bir galaksiye taşımaktır. Salonumuzun boyutları ve yoğun kullanımı hesaba katıldığında karşılaştığımız en büyük zorluklardan biri projektör seçimi oldu. Bu nedenle, mükemmel görüntü çözünürlüğü ve gerekli parlaklığı sağlayan, aynı zamanda dayanıklı olan Panasonic teknolojisini seçmemiz kaçınılmazdı."

Panasonic teknolojisine sahip 5 kanallı Fulldome sistem

Hemisferin boydan boya içbükey ekranı, izleyicinin bulunduğu noktadan çok çeşitli kapsamdaki dijital görüntüleri üstün kalitede ve net olarak izlemesini sağlar. Beş adet Panasonic lazer video projektörü, yüksek çözünürlüklü 2B görüntü oluşturmada önemli bir rol oynar. Bunlar 12.000 lümen ve 20.000:1 kontrasta sahip PT-RZ12 lazer projektörlerdir. Sonuç, ister yılın herhangi bir zamanında evrenin gerçek zamanlı gözlemi ister sinematik performans olsun, tamamen sürükleyici bir deneyimdir.

20.000 saat kesintisiz çalışabilen PT-RZ12 projektörler, parlaklığını uzun süre devam ettirebilme özelliğiyle piyasada öne çıkmaktadır. Buna ek olarak, kompakt ve hafif bir tasarıma, hava geçirmez ve toza dayanıklı lenslere ve hava filtresi gerektirmeyen soğutma sistemlerine sahiptir.

Hibrit Tekerlek Sistemi, çift fosfor tekerleği ve çift lazer modülüne sahip SOLID SHINE katı lazer motorları sayesinde net görüntüleri olağanüstü renklerle birleştirerek mükemmel bir görüntü kalitesi sunar.

Tüm bu özellikler PT-RZ12 modelini eğitim merkezleri, müzeler, sergiler ve dijital tabela sistemleri gibi alanlarda yoğun kullanım için mükemmel bir araç haline getiriyor. Bunların hepsi göz önüne alınarak, Hemisferik'teki sürükleyici deneyimler için Panasonic Business teknolojisi seçilmiştir.

Panasonic İspanya

+34 935452534

 business.panasonic.com.tr

Panasonic
BUSINESS