



CASE STUDY

**50 PANASONIC PROJEKTÖR,
BUDAPEŞTE'DE 700.000 ZİYARETÇİYE
PROJEKSİYON HARITALAMASIYLA NEFES
KESİCİ BİR DENEYİM YAŞATTI**

Product(s) supplied:

PT-RQ50K

PT-RQ35K

PT-RZ31K

Challenge

Bu projedeki asıl zorluk, Parlamento binası ve Buda Kalesi olan Budapeşte'deki en önemli binalar üzerinde etkileyici bir projeksiyon haritası geliştirmektir.

Solution

Tam kapsamlı bir projeksiyon sağlamak için 50 adet Panasonic projektör kullanıldı.

"Centrum Production'dan Dániel Besnyő: "Daha öncesinde diğer ulusal kutlamalar için de projeksiyonlar kullandık; ancak, bu açık arayla şimdiye kadarki en muhteşem gösteriydi. Projeksiyon haritalamadan faydalanarak Macaristan'ın 1000 yılında ulusun kuruluşuyla birlikte karanlıktan nasıl aydınlığa çıktığının "

Dániel Besnyő



Yılın en önemli etkinliği

20 Ağustos, Macaristan'da devletin kuruluşunu kutlayan en önemli ulusal bayramdır. Anıtsal etkinliğin bir parçası olarak bu, düzenlenen en büyük sanat etkinliğiydi. Budapeşte, Parlamento ve Buda Kalesi'nin en önemli binalarında havai fişek, ışık gösterisi, drone gösterisi ve projeksiyon haritalaması yapıldı.

Zorlu proje

Projeksiyon haritalamayı hazırlamak ve oluşturmak neredeyse iki yıl sürdü ve yetenekli ekip **6 animasyon ekibi** ve **17 görsel sanatçı** içeriyordu. Tüm üretim alanı 4,3 km idi ve 200 km elektrik tesisatı kullanıldı.

Centrum Production'dan Daniel Besnyő: "Son iki yıldır yaşamımızın her anına dahil ettiğimiz, çok emek verdiğimiz işimiz sonunda hazır. İlk kez, farklı geçmişlere sahip pek çok sanatçı bir araya gelerek bu kadar büyük bir proje ortaya çıkardı."

Teknik çözüm

Parlamento binasında 3D video haritalama sağlamak için **40 projektör** kullanıldı:

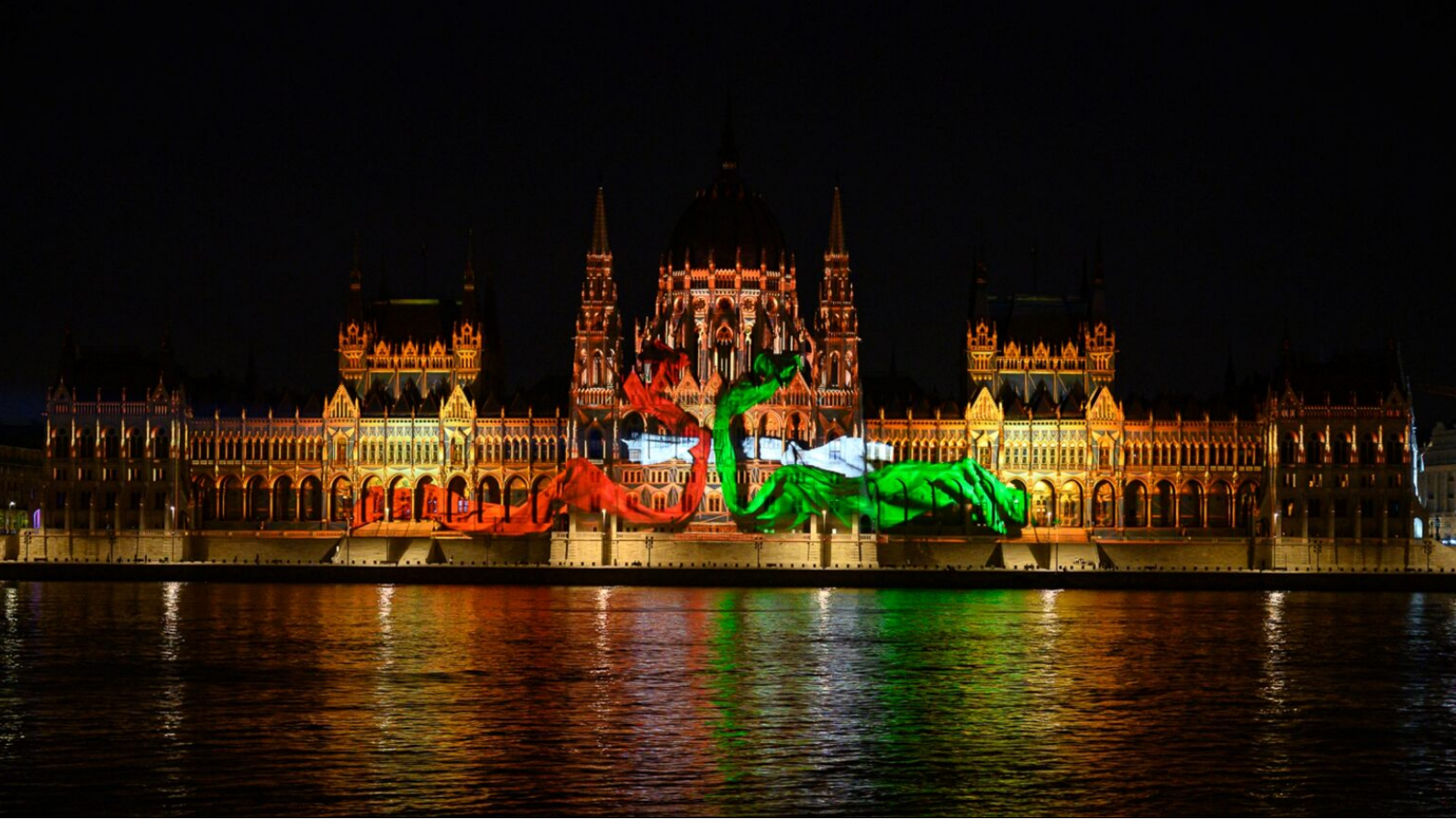
15 adet PT-RZ31K ile 7,3 - 18,8:1 lens + 25 adet PT-RQ35K ile 4,6 - 7,4:1 lens

Buda Kalesi'nde **10 projektör** kullanıldı:

6 adet PT-RZ31K standart lens + 4 adet PT-RQ50K standart lens



50 adet Panasonic projektör sayesinde 250 metre mesafeden video haritalama projeksiyonu gerçekleştirildi.



Neden Panasonic projektörleri tercih ettik?

Daniel Besnyő: "İlk andan itibaren Parlamentoda Panasonic projektörleri kullanmak istediğimizden emindik. Son yıllarda Panasonic'in özellikle piyasada benzer yüksek performanslı projektörlerden **çok daha kaliteli kontrast ve parlaklık** sunan lazer projektör alanındaki gelişmelerini yakından takip ediyoruz.

Panasonic'i tercih etmemizin en büyük nedeni tasarım süresince **projektör boyutunun** önemli bir unsur olmasıydı.

Projektörlerin elektrik ayarları etkinlik alanındaki bir toplayıcıdan yapılması gerekiyor; bu nedenle, **enerji tüketimi** konusu bizim için önemliydi. Proje sırasında ihtiyaç duyulacak gücü hesaba katmalıydık.

Güvenilirlik ve görüntü kalitesi, yalnızca bu miktarda özel uzun optiğe sahip Panasonic projektörlerde mevcuttu. Bu durum, kiralama şirketlerinin de bu projektörlerle çalışmak istediğini açıkça gösteriyor."

