



CASE STUDY

Titanic Belfast

Los proyectores LCD de Panasonic permiten a esta atracción emblemática ofrecer una experiencia personal absorbente que hace que los visitantes vuelvan una y otra vez.

Client: Titanic Belfast

Ubicación: Belfast, Reino Unido

Product(s) supplied:

PT-MZ16KL

PT-MZ780

PT-VMZ71

Challenge

Tras más de una década de actividad, el Titanic Belfast buscaba nuevas formas de captar la atención de los visitantes y atraer a nuevos visitantes. La atracción buscaba crear un impacto emocional en torno al elemento humano de la historia del Titanic diseñando y creando un espacio inmersivo adicional. Gracias a los proyectores LCD y las ópticas de Panasonic, Titanic Belfast ha visto crecer el número de visitantes que acuden en masa a este lugar histórico y punto de referencia de la ciudad.

Solution

Se eligieron más de 30 proyectores LCD PT-MZ16K, PT-MZ780 y PT-VMZ71 de Panasonic con ópticas de ultracorta distancia y corta distancia para ofrecer el equilibrio óptimo entre alta luminosidad y calidad de imagen con colores vívidos, junto con fiabilidad y bajo mantenimiento.



"En verano pasan por aquí 4.500 personas al día y lo último que necesitamos es que se estropee un proyector. Desde el primer día hemos tenido una relación excelente con Panasonic y su equipo, y eso significa mucho para nosotros."

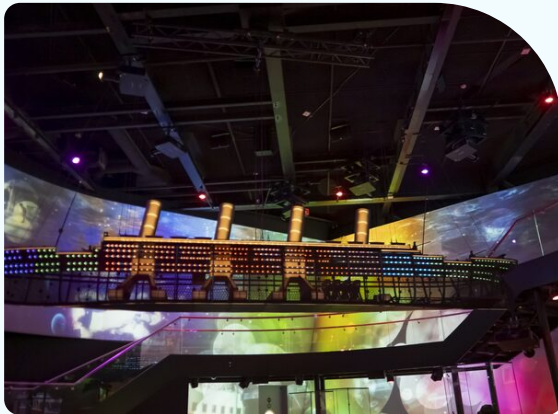
Judith Owens MBE

CEO

Titanic Belfast

Diseñando una experiencia inolvidable

Titanic Belfast es una atracción líder en el mundo que cuenta la historia del Titanic desde su concepción hasta su viaje inaugural y trágica desaparición. Se trata de un monumento emblemático al patrimonio marítimo de Belfast situado en el antiguo astillero Harland and Wolff, en el Titanic Quarter de la ciudad, donde se diseñó, construyó y botó el RMS Titanic.



El famoso RMS Titanic era un transatlántico británico de pasajeros que se hundió en el Atlántico Norte el 15 de abril de 1912, tras chocar con un iceberg durante su viaje inaugural de Southampton a Nueva York. Ahora, gracias a Titanic Belfast, los visitantes pueden ser testigos de la verdadera leyenda del RMS Titanic, en la ciudad donde todo comenzó, a través de una experiencia inolvidable e irrepetible.

Desde el principio, Titanic Belfast se propuso crear una experiencia que cautivara a los visitantes. Utilizando los proyectores LCD más avanzados de Panasonic, desarrolló una emocionante e impresionante recreación de lo que podría haber sido ser un pasajero viajando en el transatlántico. En la actualidad, la Experiencia Titanic autoguiada es la forma más auténtica de descubrir las instalaciones, los sonidos y las historias del barco, así como de las personas y la ciudad que lo construyeron.



Reimaginar el espacio



Más de 12 años después de la apertura de la atracción, se ha realizado una importante inversión para rediseñar la experiencia de los visitantes, sustituyendo 3 de las galerías existentes por 4 nuevos espacios temáticos para mejorar la experiencia de los visitantes habituales y seguir atrayendo la atención de los nuevos visitantes.

Judith Owens MBE, directora ejecutiva de Titanic Belfast, retoma la historia

"Por desgracia, no podemos cambiar el trágico final de la historia del Titanic, pero queríamos que fuera aún más impactante para nuestros visitantes. Ahí es donde buscamos la ayuda de la tecnología. Queríamos asegurarnos de que los visitantes de todo el mundo tuvieran su propia experiencia. Pensamos que la mejor manera de hacerlo era mediante la tecnología inmersiva."

Dado que la exitosa relación con Panasonic se remonta a 2012, Titanic Belfast recurrió naturalmente al fabricante para este nuevo proyecto.

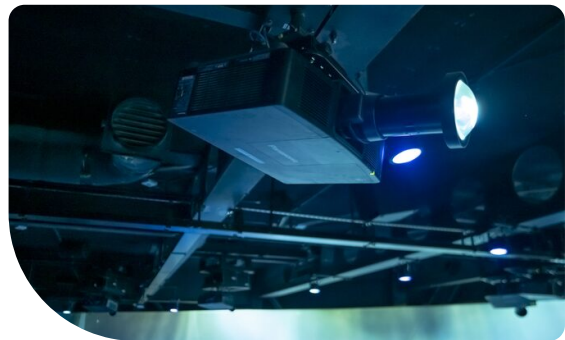
Josh Miller, de la empresa integradora DJ Willrich Ltd, es responsable de los sistemas audiovisuales y multimedia del Titanic Belfast. Explicó:

"La relación entre Panasonic y el Titanic Belfast se remonta a 2012. Algunos de esos proyectores se siguen utilizando hoy en día, lo cual es realmente impresionante. Fue una decisión muy fácil cuando empezamos a trabajar en este nuevo proyecto. Panasonic ha ofrecido a Titanic Belfast un apoyo excelente, así que no tenía ninguna duda sobre los proyectores que íbamos a utilizar."

Josh Miller

Integrator
DJ Willrich Ltd

Panasonic ofrece la gama más amplia del mundo de proyectores 4K de entre 3.000 y 50.000 lúmenes, y contaba con la experiencia necesaria para hacer realidad la visión de la instalación. Su tecnología es conocida en todo el mundo por ayudar a los museos a dar vida a las historias y a difundir el arte y la cultura de formas innovadoras.



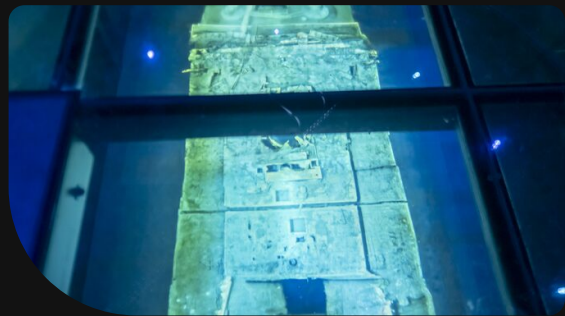
Miles de imágenes con tecnología Panasonic



La nueva zona inmersiva del Titanic Belfast sitúa al visitante en el corazón de la tragedia humana. "Hemos construido una escalera de acero en esta nueva e increíble galería llamada 'The Ship of Dreams, donde los visitantes pueden seguir el viaje mientras se sumergen por completo en imágenes originales", explica Judith. "La clave del éxito de la instalación es que los visitantes nunca ven la tecnología. Sienten que forman parte de la historia y eso es muy importante para nosotros".

La tecnología de proyectores de Panasonic también está presente en el resto de la experiencia. Josh añade: "También tenemos la maqueta del barco, que es sencillamente genial. A medida que el barco finalmente se hunde, hay un solo LED que simplemente desaparece y es como si el latido del corazón del barco se desvaneciera".

También está Titanic Beneath, donde miles de imágenes se unen para mostrar el Titanic tal y como yace ahora en Nueva Escocia, a tres millas y media bajo la superficie del lecho marino.



Tecnología flexible y discreta

Para que la experiencia sea un éxito, es fundamental que los proyectores láser LCD de Panasonic, eficientes y flexibles, ofrezcan un color y un brillo equilibrados, además de un funcionamiento silencioso, para no perturbar la experiencia de los visitantes. Las ópticas de ultracorta distancia permiten instalar fácilmente los proyectores en cualquier espacio, incluso cerca de las paredes, y ofrecer imágenes asombrosas, sin temor a que los visitantes proyecten sombras.



Aumenta el número de visitantes

Conocido en todo el mundo, el Titanic Belfast ha tenido un impacto real en el turismo de Irlanda del Norte y de la isla de Irlanda. Ha ganado múltiples premios, entre ellos por este último proyecto, al ganar los Premios de la Asociación de Entretenimiento Temático en noviembre de 2023, en la categoría de "Experiencia del Visitante Rediseñada con un Bajo Presupuesto".

