



CASE STUDY

Los proyectores de Panasonic mejoran la vida de los pacientes hospitalizados

IVRSYSTEMS ha desarrollado una innovadora solución con la ayuda de los proyectores PT-EZ770 de Panasonic. Un equipo de vídeo móvil proyecta vídeos relajantes en el techo para ofrecer a los pacientes una experiencia tranquilizadora y personalizada.

Product(s) supplied:

PT-EZ770Z

Challenge

Encontrar unos proyectores que permitieran proyectar imágenes/vídeos Full HD de gran formato en el techo, a pesar de las dimensiones de la superficie de proyección.

Solution

El modelo PT-EZ770 fue la elección ideal, gracias a su bajo nivel de ruido y a su resolución Full HD. Incluso en espacios reducidos, el objetivo de corta distancia permite obtener unas imágenes lo bastante grandes como para que los pacientes puedan sumergirse totalmente en la escena.

"La integración del proyector de vídeo de Panasonic en nuestra caja móvil ha demostrado ser un gran acierto. Los profesionales de la salud siempre quedan impresionados con las proyecciones y los pacientes pueden disfrutar de unos vídeos de hermosos paisajes o de apacibles escenas de la vida cotidiana y sentirse como si estuvieran allí."

Michel Ganz

Founder of IVRSYSTEMS



Un dispositivo diseñado para contribuir al bienestar de los pacientes hospitalizados

IVRSYSTEMS, una empresa especializada en la proyección de contenidos, ha desarrollado una unidad de vídeo móvil llamada «Relaxing Visual Immersion» (o «IVR» en francés) que utiliza proyectores PT-EZ770 de Panasonic. La intención del inventor de la solución IVR, Michel Ganz (junto con sus dos compañeros Anne Deverre y Hubert de Saizieu) era crear una unidad de vídeo móvil que permitiera proyectar vídeos relajantes de gran formato en el techo con una finalidad muy concreta: contribuir al bienestar de los pacientes enfermos que no pueden moverse.

Integrado en una caja móvil, el proyector PT-EZ770 de Panasonic proyecta, en el techo de la habitación del hospital, vídeos de hermosos paisajes o de apacibles escenas de la vida cotidiana. Fueron ideados y grabados principalmente por IVRSYSTEMS con calidad Full HD, gracias a lo cual el paciente puede sumergirse totalmente en ellos. El objetivo es ofrecer una experiencia calmante y personalizada a los pacientes que se encuentran postrados en sus camas o en una posición semirreclinada, ofreciéndoles una relajante inmersión visual a través de una «ventana virtual» situada encima de ellos. Los vídeos les permiten viajar, recuperar recuerdos y visitar lugares con los que siempre han soñado.

Los pacientes también pueden disfrutar de proyecciones de fotografías personales enviadas por sus seres queridos. «Hasta ahora, hemos vendido 5 unidades a centros sanitarios. Hemos recibido una enorme cantidad de comentarios positivos, en particular de un centro que atiende a pacientes que se encuentran en un estado mínimo de conciencia. Los cuidadores del centro se han mostrado sorprendidos por los efectos positivos. Pacientes que normalmente están inmóviles y con la mirada fija, de repente empiezan a hacer pequeños movimientos cuando se proyectan las imágenes», explica Michel Ganz.

El IVR ha sido diseñado para que pueda transportarse fácilmente a distintas habitaciones. Las superficies de la caja son compatibles con los detergentes y desinfectantes antimicrobianos utilizados en los centros médicos y hospitalarios. Dispone de un mando a distancia, un manual de instrucciones (muy sencillo), discos Blu-ray y un cable de alimentación en espiral. La caja se instala fácilmente y se ha diseñado pensando en los profesionales de la salud. La unidad de proyección se conecta a la red eléctrica con un solo enchufe y el cable de alimentación tiene una longitud de 4 metros, lo que permite colocar el IVR prácticamente en cualquier lugar de la habitación. El brillo de 5000 lúmenes del proyector permite utilizarlo durante el día sin necesidad de bloquear la luz natural y el bajo nivel de ruido facilita aún más la concentración de los pacientes en el vídeo.

Gracias a su sencilla instalación, la empresa no ha debido realizar ningún tipo de formación para el personal de los centros sanitarios.

«Nuestra experiencia de trabajo con Panasonic Business ha sido muy positiva. Cuando les planteamos nuestro proyecto, Fabien se mostró interesado de inmediato y pudo resolver eficazmente nuestro problema con verdadera profesionalidad», explica Michel Ganz.

«Estamos encantados de haber podido adaptarnos a las necesidades de IVRSYSTEMS con nuestra gama de proyectores PT-EZ770. Gracias a los objetivos de corta distancia ET-ELW21, pudimos obtener las mejores imágenes posibles con su módulo de proyección en el techo. PANASONIC promueve el desarrollo de IVRSYSTEMS y apoya sus proyectos destinados a contribuir al bienestar de los pacientes hospitalizados mediante el uso de imágenes», explica Fabien Hureau, director de ventas del proyecto (departamento visual de Panasonic Business).

IVRSYSTEMS -5 avenue Foch, 78000 - Versailles - Michel Ganz +33 (0)6 84 99 23 39 - contact@ivr-systems.fr

