

# RESUMEN DE PROYECTO

## Centro Acuático Christiansburg



Hay muy pocas piscinas de 50m de competencia en el estado de Virginia, y la más reciente es del centro acuático Christiansburg. Han estado planeando esta instalación de casi 6,000m<sup>2</sup> por más de una década, y finalmente la completaron en julio 2010. La instalación fue fundada por la ciudad de Christiansburg y la universidad Virginia Tech. Colorado Time Systems colaboro con Reynolds Architects, Virginia Tech y la ciudad de Christiansburg durante el proceso entero.

“Debido al clima económico difícil en que nos encontramos ahora, estuvimos muy afortunados que ocurrió la colaboración entre la ciudad y Virginia Tech. Esta respondió a los requerimientos de ambas entidades,” dijo Jon Jaudon, asociado-director atlético para Virginia Tech. “Al planear y diseñar esta instalación, buscamos lo mejor en marcación y cronometraje con un sistema capaz de utilizar video. Durante nuestra búsqueda, encontramos que Colorado Time Systems cumplía con todos nuestros requerimientos, y además contaba con el mejor record en cuanto al servicio al cliente.”

La instalación cuenta con un sistema plenamente integrado con sistemas de marcación y cronometraje de Colorado Time Systems. El sistema incluye cableado con conexiones (cubiertas de piso) Quick Connect bajo suelo para eliminar la necesidad del uso de cables sueltos, y proporciona una sola conexión bajo suelo para las plataformas de relevo, los sensores, las altavoces individuales para cada carril y los pulsadores (botones de reserva). CTS proporciono todos los equipos de cronometraje: las plataformas de relevo con logotipo personalizado, sensores o placas de toque con superficie Aquagrip, relojes de paso Wireless Pro, el sistema inalámbrico de inicio Championship Start, la consola de cronometraje System 6, el sistema inalámbrico de cronometraje Dolphin, y dos tableros a todo color con pantallas LED de matriz para mostrar animaciones, programas en video, y anuncios de publicidad. La medida entera de las dos pantallas (lado a lado) son: 3.3m x 10.1m en total.



Relay Judging Platforms with Speedlights feature the Virginia Tech logo

# Town of Christiansburg

“Desde el principio, CTS nos dio la confianza que estábamos trabajando con la compañía y las personas adecuadas para este proyecto,” dijo Glenn Reynolds de Reynold Architects . “Nuestra propia experiencia fue muy limitada, y CTS nos aporoto su vasta experiencia y nos ayudo a elegir los equipos de marcación y cronometraje que mas cumpliría con nuestras necesidades.”

Durante el periodo de construcción, montaron una replica de tamaño exacto de la pantalla para una vista previa para los diplomáticos de la ciudad y de la universidad.

“Después de todo, fue una experiencia fenomenal de trabajar con los de CTS. Estamos sumamente orgullosos de nuestras pantallas y los equipos de primera calidad de CTS,” dijo Reynolds.

“El proyecto de la ciudad de Christiansburg fue muy singular desde su inicio,” dijo Mark Polansky, gerente de ventas – región del este, de Colorado Time Systems. “Desde el proceso de diseño hasta la fase final, todos los involucrados estuvieron muy satisfechos; tienen una instalación de primera clase, la cual no tiene comparación.”



## La piscina de 50m de Christiansburg cuenta con:

- Un tablero de 23mm, todo color, uso interior, pantalla LED matriz (144x256), 3.3m x 5.9m
- Un tablero de 12mm, todo color, uso interior, pantalla LED matriz (208x352), 2.5m x4.2m
- Consolas de cronometraje System 6 con programas de natacion, clavados, polo acuático y relojes de paso
- Plataformas de relovos con luces de velocidad y logotipos personalizados
- Sensores (o placas de toque) con superficie “Aquagrip”
- Sistema de inicios (inalámbrico) Championship Start
- Sistema inalámbrico de jueceo para competencias de clavados
- Relojes (inalámbricos) de paso, modelo Pro
- Sistema (inalámbrico) de cronometraje Dolphin

Revised 10/10

