



Sobrevivencia

EST3 Plataforma de Incendio y Control de Seguridad

INGENIERIA
SEGURIDAD



Una marca **EDWARDS**.

Vea lo que ahora es posible.

Es lo que es. ...y algo más.



Incendio, Seguridad, Control de Acceso y mucho más...

No importa cuáles sean sus necesidades de seguridad de vida, la plataforma EST3 del EST es la solución total para usted. Las capacidades del EST3 y la interacción de su funcionalidad ampliada, permite a este sistema proporcionar una dinámica "sinergia" que no tiene rival. El EST3 es la plataforma perfecta de seguridad de vida que integra alarma contra incendio, seguridad y las funciones de notificación de masas/ Comunicaciones de emergencia (MNEC Mass Notification/Emergency Communications). Seguridad y funciones (MNEC) aprovechan al máximo la capacidad de supervivencia y fiabilidad inherentes a el EST3.. Resulta una solución para seguridad de vidas realmente integrada que comparte los recursos dentro de un mismo sistema y reduce gastos. Es mucho más eficiente instalar un sistema único que implementar múltiples sistemas interconectados.

Perfecto para cualquier instalación

El EST3 tiene un diseño único que le permite cumplir las necesidades de sistemas de seguridad de vida de cualquier magnitud. La función de cada panel puede ser personalizada, utilizando una extensa variedad de módulos PNP (plug and play) para montaje local en riel. Con soporte para 64 nodos de hasta 2,500 dispositivos cada uno, el protocolo de la red multi-prioridad "peer-to-peer token ring" provee respuesta rápida a alarmas, independiente del tamaño de la red. Además tiene la capacidad de colocar paneles en red superando los 300,000 pies en distancia - es decir casi 60 millas - ofreciendo virtualmente opciones ilimitadas. Todas las características de operación del EST3 son controladas por software utilizando reglas de orientación a objetos, que cuando son necesarias, brindan al diseñador gran flexibilidad al integrar las funciones contra incendio, seguridad y funciones (MNEC) dentro un diseño único e integrado.

El EST3 con audio. La voz de la autoridad

El audio multiplexado del EST3 puede transmitir hasta ocho (8) mensajes simultáneos por un solo par de cables! Estos mensajes pueden ser dirigidos automáticamente a varios sitios dentro del edificio bajo control programado. Los mensajes de aviso de seguridad se integran fácilmente dentro del sistema de audio.



EST3 es el corazón de EST3-Sixty™ - el poderoso
Edwards Masas Notificación / solución de Comunicaciones
de Emergencia.

Inteligencia distribuida = Supervivencia

La tecnología distribuida del EST3 está diseñada para sobrevivir eventos esperados e inesperados. La red EST3 se puede cablear de tal manera que un solo circuito abierto o un corto en el cable haga que el sistema determine la falla, sin pérdida en la funcionalidad de la red. En caso de que ocurran varias fallas en el cableado, la red automáticamente se configura en varias sub redes y sigue respondiendo a eventos de alarma de todos los paneles que se están comunicando. La tecnología distribuida asegura que los paneles aislados de la red permanezcan totalmente funcionales.

Control Total a su disposición

El sello distintivo del diseño del EST3 es su facilidad de uso. La pantalla principal enseña al operador los primeros y más recientes eventos tan pronto se recibe una alerta. Los eventos aseguran que

los mensajes de alarma nunca se mezclen con otros eventos de menor prioridad del sistema. Las operaciones de localización y telefonía se llevan a cabo utilizando interruptores de menús, y no filas confusas de interruptores de palanca.

Ideales para proyectos de remodelaciones (retrofit)

Los dispositivos contra incendio y de seguridad de la Serie Intelligent Signature están disponibles para ambas aplicaciones, contra incendio y seguridad, y son totalmente compatibles con el sistema EST3. Los detectores de humo multi-sensores de las Serie Signature cuentan con un rendimiento inigualable bajo diferentes condiciones de incendios.

Todos los dispositivos de la Serie Signature aprovechan el cableado existente, reduciendo los costos de instalación o remodelación en cuanto a material y mano de obra se refiere.



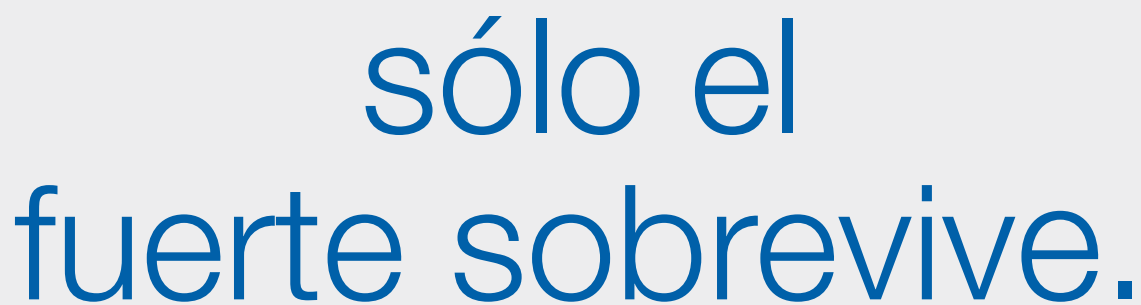
Mantenimiento fácil.

El mantenimiento programado mejora la vida del sistema y el software de diagnóstico del EST3 hace más rápida la identificación y solución de problemas. Ofrece una biblioteca completa de reportes del sistema, incluyendo un esquema de conexiones de los dispositivos Signature con una herramienta que facilita el análisis

de los planos originales de la instalación.

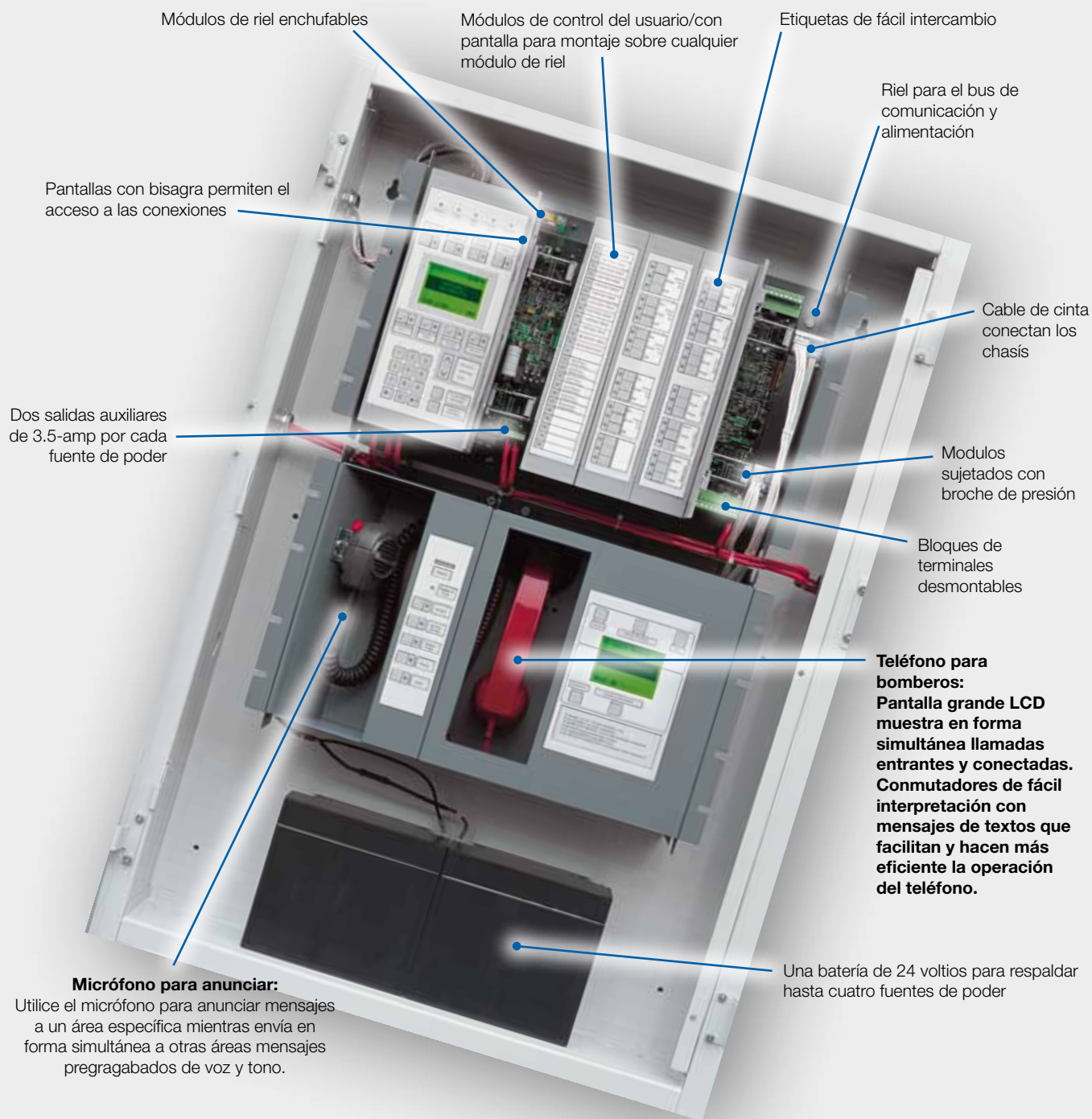


Listado de Señalización UL Listado de detección de Seguridad



El EST3: Sujeto a un nivel más alto.

Primer sistema catalogado por Underwriters Laboratories con estándar de notificación masiva de UL 2572, EST3 mapea nuevo territorio. Pero lo hace con una combinación única probada en el campo de trabajo de herramientas de gestión de crisis y las últimas tecnologías de comunicación...



Innovación, liderazgo y gran tradición de excelencia

Ya sea que los sistemas de seguridad EST están protegiendo las vidas y formas de vida de la gente que hace que los negocios funcionen, o las vidas encomendadas al cuidado de instituciones públicas; o ya sea que estén protegiendo a los huéspedes de los mejores hoteles del mundo, o preservando artefactos irremplazables que traen la historia a la vida; EST se consolida como la marca más cercanamente asociada con algunos de los desarrollos más importantes y de mayor alcance en la industria de la seguridad de la actualidad.

Ya sea que los sistemas de seguridad EST están protegiendo las vidas y formas de vida de la gente que hace que los negocios funcionen, o las vidas encomendadas al cuidado de instituciones públicas; o ya sea que estén protegiendo a los huéspedes de los mejores hoteles del mundo, o preservando artefactos irremplazables que traen la historia a la vida; EST se consolida como la marca más cercanamente asociada con algunos de los desarrollos más importantes y de mayor alcance en la industria de la seguridad de la actualidad.

Juntas, estas fortalezas diferencian las instalaciones de EST y le han significado a la marca un lugar especial entre las soluciones de seguridad humana y seguridad disponibles en la actualidad. Tal vez es por esto que los productos y sistemas EST se han convertido en opción de propietarios de edificios, arquitectos e ingenieros alrededor del mundo. Y razón por la cual muchos de los lugares más valorados del mundo están protegidos por productos Edwards que llevan la marca EST. Desde el Museo Bibliotheca Alexandrina en Egipto hasta la moderna esfinge en el Hotel Luxor de Las Vegas, los profesionales que diseñan, poseen y ocupan las más imponentes estructuras del mundo han llegado a reconocer que la solución más segura y más sobre-llevable en la actualidad es una solución EST.

Vea lo que hoy es posible.
Contacte hoy a su Proveedor
Autorizado de EST.



Detección y alarmas desde 1872

Comuníquese con nosotros a través de:
Email: edwards.fire@fs.utc.com
Web: www.est-fire.com

EST es una marca Edwards.
8985 Town Center Parkway
Bradenton, FL 34202

En Canadá, comuníquese con Chubb
Edwards...
Correo electrónico:
inquiries@chubbedwards.com
Web: www.chubbedwards.com

© 2013 UTC Fire & Security Americas
Corporation, Inc. Todos los derechos
reservados.
Las especificaciones están sujetas a
cambios sin previo aviso.
Edwards es parte de UTC Climate,
Control & Security, una unidad de la
Corporación de United Technologies.

