

# Servidor SP-100 Gen2

## Especificaciones SP-100

- CPU Procesador Intel- 2.53GHz r
- Disco Duro - 80GB de almacenamiento
- Memoria- 512MB
- Gráficas – Series Nvidia 6000: Salidas DVI + VGA
- Captura de Video - S-Video, Composite, TV Análoga
- Audio – Sonido estero
- Red de trabajo- 10/100mb NIC
- Sistema operacional - Windows XP Profesional optimizado

## Características y Ventajas SP-100

### Browser Simple Basado en Interfaz

SP-100 Interfase le permite un fácil acceso y manejo del contenido de cualquier PC a través del browser de su red. Diseñado pensando en el usuario, SP-100 Interfase le permite lograr sus metas rápidamente

### Grupo Flexible de Guías

Nuestras guías profesionalmente diseñadas, permiten que los usuarios creen contenido de calidad aun con un mínimo de capacitación. Nuestro grupo de guías proporciona centenares de guías para elegir, proporcionando así incontables diseños y opciones

### Integración de Video

Mensajes de texto, fotografías, TV, Video y Fuentes RRSS Agregador o Lector de Noticias. firmCHANNEL™ proporciona una dinámica variedad de fuentes de contenido que le darán vida a sus anuncios y capturarán la atención de su audiencia.

### Programación y Manejo

Los contenidos de sus playlists y media pueden ser programados para ser transmitidos en momentos específicos del día, de la semana o épocas del año relacionadas con su audiencia. La programación puede ser organizada para reproducir complejos timetables.

### Reporte y Prueba de la Reproducción

El módulo de reporte provee una detallada lista de la reproducción de los timestamps de cada aviso. Esto proporciona la información que usted necesitará para la facturación y el registro de los contenidos.

### Niveles de Manejo y Seguridad del Usuario

Un número ilimitado de cuentas pueden ser creadas en el sistema, a las que se le asignarán una autorización. El sistema de seguridad de firmCHANNEL™ permite un acceso controlado al interfaz.



### **Compatibilidad de Display y Relación de Aspecto**

Compatibilidad con casi todos los LCD digitales y análogos, display de plasma de LP.

firmCHANNEL™ es compatible con pantallas anchas de modo 16:9, standard 4:3 y en modo de poster vertical 9:16

### **Licencias SP-100**

SP-100 es un sistema simple de usar que incluye todas las licencias necesarias y no hay cargos de licencias adicionales por el funcionamiento del sistema firmCHANNEL™.

### **Exportación y Copia de Seguridad**

firmCHANNEL™ le permite mandar y recibir sus playlists desde y hacia cualquier sistema SP-100. La característica de exportación o mando de HTML le permite que descargue su playlists de antemano en su PC. Usted también podrá grabar sus presentaciones en un CD con la función automática de activación del programa.

### **Editor de Fotografías Incorporado**

Cambie de tamaño, reduzca, añada texto o filtros y mejore sus fotos con el Editor de Fotografía de firmCHANNEL™. Usted no necesitara ningún software externo de fotografía.

### **Actualización de Contenido sin Errores**

Actualizar su contenido es instantáneo y preciso. Cualquier actualización de sus playlist será realizado instantáneamente y la reproducción no será interrumpida.

# Empresarial ES-100

## Especificaciones ES-100

- CPU - Intel 3.02Ghz Core 2 Duo
- Disco Duro - Dual 250GB Raid1
- Memoria - 4GB DDR
- Red de Trabajo - Gigabit NIC
- Sistema Operacional - firmCHANNEL™ Linux

## Características y Ventajas ES-100

### **Sistema Remoto de Monitoreo.**

Fácil vista del estado de conexión, utilización de la memoria, espacio del disco, y el contenido asignado de cada participante en el sistema de empresarial en cualquier parte del mundo.

### **Distribución automática**

Completa distribución central y automatizada del contenido y manejo del sistema firmCHANNEL's™, que le permite gastar mas tiempo desplegando sus redes de trabajo y menos tiempo preocupado por su despliegue. Usando la simple interfaz basada en la red, usted tiene completo control sobre lo que se esta mostrando en sus exhibiciones en cualquier parte del mundo. Asignar el contenido a través de grupos y sistemas participantes individuales.

### **Actualizaciones automáticas del software.**

Nunca deberá preocuparse de las actualizaciones del software con la Versión Empresarial. Toda actualización del software será enviada automáticamente al servidor de la Versión Empresarial sin ninguna interrupción en el acceso o funcionamiento del mismo.

### **Registro de Eventos y Prueba Remota de Playback**

La Versión Empresarial sigue cada evento que ocurra en cada sistema participante SP-100 en su red de trabajo. Los usuarios pueden ver los detalles de la transmisión, los registros del Playback , los mensajes del sistema, y mucho más desde una localización centralizada.

### **Proyección Sin Precedentes**

El servidor del firmCHANNEL™ ES-100 fue diseñado para mantenerse en una industria tendiente a los diez mil SP-100 sistemas participantes. El sistema de firmCHANNEL™ ES-100 es diseñado para crecer con su red de avisos digitales en desarrollo.

# Hardware

## Los Mejores Componentes y Calidad en su Funcionamiento

### **Container Resistente de firmCHANNEL™.**

El firmCHANNEL™ es resistente. Nuestro container especialmente seleccionado se construye de polvo incrustado de acero y aluminio, lo cual significa que este puede estar sujeto a abusos, a diferencia del débil plástico usado por nuestra competencia.

### **Procesador Más Poderoso.**

Nosotros podríamos haber usado un procesador más pequeño, como el container de plástico de nuestra competencia, pero nosotros pensamos que los consumidores preferirían tener un sistema que procese vídeo y contenido en tiempo real, con alta definición *playback*, y una interfaz extremadamente rápida.

### **Poder en el que Usted Puede Confiar.**

firmCHANNEL™ utiliza solamente las mejores fuentes de alimentación. Construido con los mas efectivos y poderosos componentes, usted puede confiar siempre en firmCHANNEL™ para tener la más de alta calidad de funcionamiento en su escritorio.

### **Disco Duro.**

firmCHANNEL™ sólido como una roca, es construido usando solamente los componentes de más de alta calidad. firmCHANNEL™ fue diseñado con el servicio en mente, por eso hemos proporcionado un sistema de disco duro removible.

### **Calidad de la Salida de Video.**

firmCHANNEL™ utiliza solamente los adaptadores de exhibición Series Nvidia® 6000 que le proveen a usted salidas de DVI y de VGA, aparato de lectura de video acelerado de HD, video *playback* acelerado de HD, y transiciones precisas.

### **Capacidades Para la Captura de Video.**

firmCHANNEL™ además provee facilidades para la captura de video con una tarjeta integrada de captura, la cual lo deja jugar y programar vídeo del TV, del S-Vídeo, y *composite*.



# Soporte

**firmCHANNEL™ ofrece completa asistencia de implementación en sus locaciones.**

Proporcionamos una línea de ayuda gratis así como soporte en su localidad. Cubrimos todos los componentes del sistema incluyendo todas las actualizaciones del software y el acceso ilimitado a nuestra siempre creciente biblioteca de guía dinámica de media.

## Soporte y Servicio de Mantenimiento

### Grupo de Guías firmCHANNEL™

Acceso ilimitado al grupo de guías y a miles de guías firmCHANNEL™ en crecimiento., las cuales son diariamente actualizadas con nuevas, novedosas, dinámicas, y editables guías profesionales. El acceso ilimitado al grupo de guías de firmCHANNEL™ le permite mantener actualizado su contenido con nuevas presentaciones cada vez que agrega una guía a su red.

### Soporte Técnico

Los clientes reciben totalmente gratis soporte y servicio técnico de mantenimiento.

### Garantía del Hardware

El Soporte y Mantenimiento cubre totalmente gratis a los clientes contra fallas del hardware dentro de los sistemas SP-100 y ES-100.

### Garantía del Software

En Soporte y Mantenimiento los clientes reciben actualizaciones del producto, incluyendo nuevas características, actualizaciones del software, y mejoras en la seguridad.

### Cobertura Completa

Como cliente del Servicio de Mantenimiento y Soporte usted nunca estará sin garantía en los sistemas SP-100 o ES-100.

### Contacto para Soporte

Llame gratis al: 1-800-561-7525

Correo Electrónico: [support@firmchannel.com](mailto:support@firmchannel.com)

El soporte técnico para firmCHANNEL™ está disponible durante el horario regular de oficina (9am - 5pm EST) el cual será próximamente ampliado a 24/7.

¡Estamos en realidad obsesionados con el servicio al cliente!

# Displays firm CHANNEL™

32", 42" and 47" avisos

## Model 3SD-32ALA



- 32 inch HDTV LCD 1080P Resolution.
- HDMI, Flat Panel Display

### Dimensions

- With TV Stand: 36.7 x 9.4 x 22.3 42 lbs
- On Wall: 36.7 x 6.7 x 19.8 40.5 lbs

- Shipping Weight: 36.7 x 6.7 x 19.8 40.5 lbs
  - Shipping Container Size: 36.7 x 6.7 x 19.8 40.5 lbs
- 

## Model 3SD-42ALA



- 42 inch HDTV LCD 1080P Resolution.
- 2 HDMI, Flat Panel Display

### Dimensions

- 41.7 x 5.1 x 25.9 → Weight 60lbs
- 48.1 x 9.7 x 28.1 → Weight 73lbs
- 36.7 x 6.7 x 19.8 → Weight 42lbs

- Shipping Weight: 85 lbs
  - Shipping Container Size: 47 x 16.5 x 32
- 

## Model 3SD-47ALA



- 47 inch HDTV LCD 1080P Resolution.
- 3 HDMI, Flat Panel Display

### Dimensions

- With TV Stand: TBD
- On Wall: TBD

- Shipping Weight: TBD
- Shipping Container Size: TBD

## La Solución



Frost y Sullivan identifican a firmCHANNEL™ como un proveedor de sistemas de avisos digitales capaz de explotar las oportunidades del mercado de avisos digitales. El sistema firmCHANNEL™ provee una gran ganancia a los usuarios finales, al proporcionarles un sistema de avisos digitales tipo empresario-consumidor, amigable y fácil de usar a un precio razonable.

El valor interno y externo del sistema de avisos digitales de firmCHANNEL™, permite que negocios de cualquier tamaño justifiquen su inversión en un sistema de avisos digitales. El sistema de avisos digitales también provee a los dueños del negocio un centro potencial de utilidades. La solución ofrecida por firmCHANNEL™ puede pagarse por si misma con anterioridad a la finalización del programa opcional de Lease. La solución ofrecida por firmCHANNEL™ puede ser aumentada tanto por el número de pantallas, como sus diferentes perspectivas en un mismo lugar. La versión empresarial de firmCHANNEL™ permite al usuario final un control sin precedentes de la distribución central del sistema de avisos digitales. El contenido puede variar según la ubicación de cada almacén y a la vez por la ubicación de la exhibición dentro de los almacenes. La creación del contenido es fácil y directa ya que las guías gráficas y de contenido son diseñadas, producidas y distribuidas de una manera profesional por eliquidMEDIA™, las cuales hacen parte de la solución firmCHANNEL™. Las guías del sistema firmCHANNEL™ están diseñadas específicamente para exposiciones de alta definición. A través de firmCHANNEL™, los usuarios finales tienen acceso a eliquidMEDIA™, una compañía profesional de publicidad de multi-media que entiende las ventajas del sistema digital de avisos y conoce como adaptar su contenido para maximizar la efectividad en el medio digital. La creación de contenido personalizado, las gráficas profesionales, la edición y hasta la producción de video son solo algunos de los servicios que ofrece eliquidMEDIA™. Adicionalmente el sistema firmCHANNEL™ puede servir como plataforma para la distribución de todo el contenido de media digital, bien sea creado a nivel de almacén, a nivel corporativo o por una agencia de publicidad. Ahora, aun el personal de cada almacén con muy poca capacitación puede crear contenido digital de manera profesional, personalizado y dirigido a su audiencia local en minutos. Relevantes mensajes comunicados a clientes específicos en tiempo oportuno, además de la posibilidad de identificar oportunidades de mercado de manera inmediata, con promociones especializadas, son la representación de algunas de las aplicaciones innovadoras inherentes al diseño de guías de firmCHANNEL™. Usted no necesitara volver a contratar un equipo de profesionales en diseño para crear y distribuir media digital de alta calidad. Lo que anteriormente tomaba horas y hasta días, podrá ahora ser completado en muy poco tiempo por usuarios finales con muy poca capacitación, reduciendo así el costo total de adquisición y proveyéndole un tangible valor agregado a su negocio. Las guías proporcionadas por el sistema firmCHANNEL™ le ofrecen a los usuarios las herramientas necesarias para crear contenido en el sistema de avisos digitales de una manera profesional y personalizada. firmCHANNEL™ ofrece una solución versátil que brinda agilidad y facilidad en el manejo, que sobrepasa las ofertas de otros competidores de creación y distribución en el mercado de los sistemas de avisos digitales. Como resultado de esto, Frost y Sullivan opinan que firmCHANNEL™ tiene la oportunidad de explotar una



ventaja competitiva, y con el lanzamiento al mercado de la versión Empresarial capaz de controlar mas de 10.000 pantallas, tiene el potencial de convertirse en un prominente competidor de la industria. La facilidad y uso de los sistemas firmCHANNEL™ SOLUTION y la velocidad en la promoción de las ventajas que proveen las guías de eliquid™, forman una elegante, simple y poderosa solución sin igual en el mercado de los avisos digitales. Actualmente, el creciente mercado de avisos digitales esta altamente fragmentado. Es por ello que los servicios de instalación, componentes de integración, mantenimiento y servicio completo del sistema de avisos digitales es ofrecido por diferentes empresas.

Es aquí donde firmCHANNEL™ proporciona un servicio valioso en el mercado. La equilibrada organización de firmCHANNEL™ permite explotar esta oportunidad, al presentar un completo sistema de avisos digitales que se unen para ofrecer una accesible solución fácil de usar y mantener. Los usuarios finales no tienen que volver a buscar arreglos de financiamiento, contratar agencias de publicidad, escoger diferentes softwares o contratar diferentes compañías para el control y mantenimiento de sus exposiciones. El sistema firmCHANNEL™ proporciona un completo, poderoso y flexible sistema de avisos digitales a un costo accesible que presenta una ganancia real para el usuario.

## Acerca de Frost & Sullivan

Frost y Sullivan, compañía de consultaría global, se ha asociado con sus clientes para apoyar el desarrollo de estrategias innovadoras por más de 40 años. La experiencia de la compañía se basa en consultas de crecimiento, servicios crecimiento de las sociedades y entrenamiento en el manejo corporativo para identificar y desarrollar oportunidades. Frost y Sullivan presta sus servicios a una clientela extensa que incluye Global 1000 Companies, compañías emergentes y a la comunidad de inversión proporcionándoles una extensa cobertura de industria que refleja una perspectiva global única y que combina análisis actual de mercados, tecnologías, econometría y demografía. Para más información, visite: <http://www.frost.com>

---

**Rick L. Perry**, President  
Elektrosign, LLC  
Cell: +1 248 730 0839  
E: [Rick.Perry@Elektrosign.com](mailto:Rick.Perry@Elektrosign.com)  
M: +49 1577 1970 839  
[www.Elektrosign.com](http://www.Elektrosign.com)  
*"An authorized firmCHANNEL™ distributor"*



**USA-Michigan**  
Elektrosign, LLC  
2000 Town Center  
Suite 1900  
Southfield, MI 48075  
T: +1 248 233 0863

**USA-Florida**  
Elektrosign, LLC  
8891 Brighton Lane  
Suite 115  
Bonita Springs, FL 34135  
T: +1 239 390 8239

**EUROPE - Germany**  
Elektrosign, LLC served by  
JessenLenz, GmbH  
Steinmetzstrasse 3  
23556 – Lübeck  
T: +49 451 87360-0