

www.tajima.com



PULSE

www.pulsemicro.com



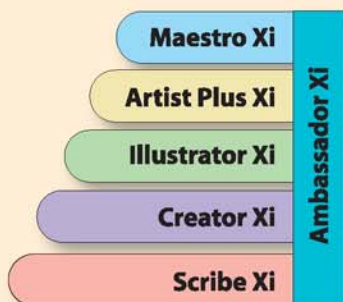
TAJIMA
USA Sales & Support
By Hirsch International Corp.
www.tajima-hirsch.com

PODEROSAS SOLUCIONES EN SOFTWARE DE BORDADOS

Tajima DG/ML by Pulse tiene la solución perfecta en software de bordado para su negocio. Con funciones avanzadas de texto, efectos de puntadas especiales, y creación sofisticada a partir de vectores, Tajima DG/ML by Pulse tiene todas las herramientas que necesita para crear hermosos bordados. Cada nivel de Tajima DG/ML by Pulse se monta sobre el anterior, por lo que es simple seleccionar el software de bordado correcto para su negocio. Comience con las herramientas que necesita y expanda su software mientras su negocio crece. Mejore su software con funciones opcionales para personalizarlo realmente para las necesidades de su negocio.

SOLUCIONES EN SOFTWARE DE BORDADOS

Comience en cualquier nivel y actualice mientras su negocio crece. Cada nivel incluye todas las funciones de los niveles que están por debajo.



Qué buscar en su software de bordado

1. Bordado Verdaderamente

Basado en Vectores

Hacer bordados desde vectores es la manera más rápida y fácil de crear bordados y puede reducir el tiempo de digitalización a más de la mitad. La posibilidad de convertir arte en puntadas rápidamente es una ventaja para cualquier bordador. Sólo Tajima DG/ML by Pulse usa verdadera tecnología de vectores para preservar colores y crear la menor cantidad de puntos de vector posibles para una fácil conversión a puntadas.

2. Calidad de Puntadas Superior

Pulse lidera la industria en calidad de puntadas. La reputación y productividad de su negocio confía en la calidad de su trabajo, que es por lo que estamos comprometidos a darle la mayor calidad de puntada posible.

3. Asociaciones Profesionales

Pulse trabaja cerca de Tajima Industries, el fabricante líder de máquinas de bordar. Formar parte de una alianza con Corel y Adobe, muestra que Tajima DG/ML by Pulse trabaja bien con CorelDRAW® y Adobe® Illustrator® para proveer verdadero soporte gráfico.

4. Liderazgo Técnico

Utilizando más de veinte años de experiencia en bordado, Pulse continua liderando el mercado con características innovadoras y únicas.

5. Soporte al Tope de la Línea

Darle ayuda cuando la necesita es crucial para asegurar que su negocio avance sin sobresaltos. El equipo de soporte de Pulse está aquí para ayudar cuando necesite.

AMBASSADOR Xi

Lector y Convertidor de Archivos

Una gran ventaja para usar Tajima DG/ML by Pulse es Ambassador Xi, una aplicación de software gratis, fácil de usar. Con Ambassador Xi, los usuarios pueden fácilmente re-escalar diseños, cambiar colores, limpiar puntadas pequeñas, y convertir diseños en un gran número de formatos de bordado industriales y hogareños como .dst, .pes, .dsb, .sew, .exp, .hus, y más. Ambassador Xi está construido con el mismo motor de puntadas de clase mundial que nuestros software al tope de la línea, por lo que se asegura la calidad de puntadas de clase mundial de Pulse.

Dé Ambassador Xi a clientes que no tienen Tajima DG/ML by Pulse. Usando Ambassador Xi ellos pueden ver archivos Pulse .pxf así como también muchos formatos de bordado industriales y hogareños populares, haciendo el proceso de aprobación del diseño más fácil.

Descargue gratis Ambassador Xi de: www.pulsemicro.com/ambassador

Todos los niveles del software Tajima DG/ML by Pulse incluyen las siguientes funciones esenciales:

- Más de 100 fuentes de bordado de alta calidad con conexión de punto más cercano.
- Combinación de diseños de bordado de stock con textos y monogramas avanzados.
- Una ventana de diseño con contornos y puntadas usando el poderoso formato de archivo .pxf.
- Lectura y escritura de todos los formatos de bordado populares.
- Conexión directa a máquinas de bordar Tajima, Barudan, Brother, SWF, Toyota, y ZSK.
- Soporte exclusivo de máquinas de bordar Tajima habilitadas para LAN.
- Soporte de comunicación con Tajima Bi-direccional serial y formato de diseño .tbf.
- Recetas: Ajustes personalizados para bordar en telas específicas.
- Herramientas de Edición: Re escalar, Rotar e Inclinár.
- Edición puntada por puntada.
- Hojas de trabajo impresas con información del diseño y códigos de barras.
- Enlace web incorporado al sitio de Pulse e-Services.
- Sitio web exclusivo de Pulse Hoy para acceder a los artículos de expertos de la industria e información de Pulse.
- Compatible con Windows® 2000 y Windows® XP.
- Múltiples Paletas de Colores en los Hilos: Personalice un solo diseño para usar en diferentes telas de color guardándolo, en un archivo, con varias paletas de hilos.



SCRIBE Xi

Edición Avanzada de Texto y Puntadas

Cree textos bordados personalizados en cualquier forma y estilo o convierta fuentes TrueType® en puntadas satín de calidad para textos hermosos. Agregue textos a archivos de diseño combinados para tener posibilidades ilimitadas de diseño.

FUNCIONES CLAVE:

Fuentes TrueType® a Satín: Convierta fuentes TrueType® disponibles a satín, o a cualquier tipo de puntada disponible para expandir instantáneamente sus opciones de texto.

Formas: Cree efectos de texto interesante con una variedad de formas.

Edición de Puntadas en Grupo: Re escale, Rote, Refleje, Agregue/Modifique Comandos e Inserte Cambios de Color para modificar cualquier archivo de puntadas.

Procesador de Contornos: Modifique diseños automáticamente para lograr un número de puntadas deseado sin comprometer la calidad.

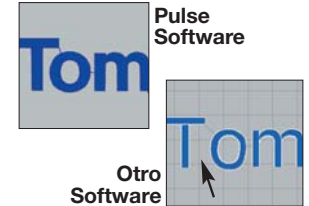
Plantillas: Cree rápidamente múltiples archivos que usan un diseño en común pero requieren un texto personalizado. Ideal para camisetas de equipos.

Administrador de Diseños: Almacene y administre diseños con esta base de datos poderosa y aún más fácil de usar. Ordene diseños en categorías y guárdelos con información importante, como colores de hilos y arte, para un fácil acceso y recuperación. Incluye 1000 diseños listos para usar.

Fuentes Pulse: Incluye más de 100 fuentes de bordado satín, muchas con grupos de caracteres extendidos.

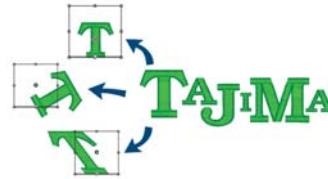


Auto Interlineado: Las fuentes Pulse tienen un interlineado especial para resultados de texto perfectos.



Edición de Letras

Individuales: Re escale, rote e incline caracteres individuales. Cambie de línea de base recta a arco o a círculo fácilmente.



Agregue Letras a Diseños:

Combine diseños y agregue texto a lo largo de cualquier línea de base, incluso curvas, para creaciones de logos y posibilidades de diseño ilimitadas.



CREATOR Xi

Texto Avanzado, Creación de Puntadas y Edición de Contornos

Con las funciones avanzadas de texto de Scribe Xi, más la poderosa edición de contornos y la introducción a las herramientas de creación, Creator Xi tiene todo lo que necesita un bordador nuevo para ser exitoso.

FUNCIONES CLAVE:

Relleno Complejo: Dibuje cualquier forma y automáticamente rellénela con puntadas. Muchos motivos están disponibles para crear efectos únicos.

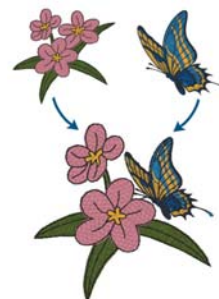
Camino Satín: Cree hermosas puntadas de satín definiendo una forma y especificando direcciones de puntadas. Ideal para textos o cualquier cosa que necesite un efecto de puntadas satín suave.

QuickDraw: Cree formas rápidamente con este modo de digitalización amistoso.

Diseño por e-mail: Genere automáticamente un e-mail con una imagen .jpg del diseño, los archivos .pxf y .dst, y la hoja de trabajo del diseño. Excelente forma de enviar pruebas a los clientes.

Edición de Contornos:

Re escale contornos y el número de puntadas y la densidad son automáticamente recalculados. Use partes de varios diseños de bordado de stock para hacer nuevos.



Borde Dentado: Agregue realismo a los diseños con Borde Dentado. Perfecto para combinar con pieles, plumas y crear efectos de aspecto natural.



ILLUSTRATOR Xi

VBE™ Profesional con Texto Avanzado y Creación de Diseños, Edición de Contornos y Herramientas de Digitalización

Illustrator Xi le provee varios desarrollos de digitalización, desde técnicas tradicionales a más avanzadas, para crear bordados premium. Efectos de puntadas especiales y funciones avanzadas le dan las herramientas que necesita para crear hermosos bordados.

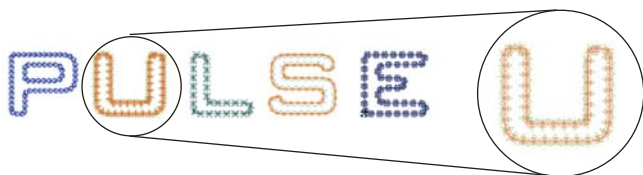
FUNCIONES CLAVE:

Bordes Steil: Agregue bordes Steil automáticos a lo largo de cualquier forma que dibuje. Ideal para contornear segmentos y refinar diseños.

Columna Mejorada: Use el tradicional método lado a lado para crear hermosas puntadas de satín.

Desplazamiento: Cree nuevos contornos que estén desplazados una distancia específica del contorno original. Acelere el proceso de digitalización produciendo formas limpias.

Pespuntes Programados: Cree hermosos efectos lineales que agregan originalidad a sus diseños. Incluye más de 150 motivos programados, o cree el suyo, para resultados hermosos.



■ Funciones Adicionales de Illustrator Xi incluyen Stitch Image, Editor de Motivos Standard y más!

Rellenos Complejos con Agujeros: Cree formas complejas con agujeros. El software coloca las puntadas inteligentemente, preservando los agujeros, para resultados asombrosos.



Herramienta Símbolo: Ahorre tiempo y evite tareas repetitivas. Guarde las formas usadas comúnmente como símbolos para usar en todos los diseños futuros. Incluye 200 símbolos listos para usar.



Remover Puntadas Superpuestas: Remueva las puntadas superpuestas para evitar gastos de producción costosos.



Punto Cruz: Cree el aspecto de Punto Cruz hecho a mano con facilidad.



MÚLTIPLES MANERAS DE CREAR BORDADOS

AutoTrace
Convierta imágenes fácilmente a curvas Bezier y luego a cualquier tipo de puntada disponible para una rápida creación de diseños. La tolerancia de color ajustable y el reconocimiento de agujeros produce resultados precisos.

Herramientas de Dibujo
Cargue una imagen y use las poderosas herramientas de dibujo, con varios modos de entrada como Bezier, recto, arco, y Quickdraw, para trazar el diseño y convertirlo en cualquier tipo de puntada disponible.

Convertir en Bordado

El bordado está listo para bordar!

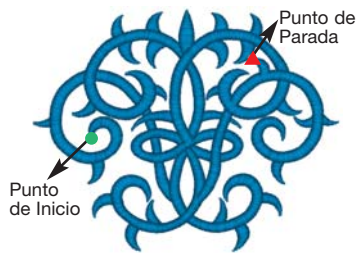
ARTIST PLUS Xi

Premiere VBE™ con Texto Avanzado y Creación de Diseños, Ramas y Rellenos Especiales

Artist Plus Xi utiliza tecnología avanzada para guiarlo a través de la creación de diseños con precisión, velocidad y simpleza. Muchos efectos de puntada decorativos están incluidos para ayudarlo a crear bordados más expresivos.

FUNCIONES CLAVE:

Ramas: Digitalice formas complejas sin preocuparse de la secuencia. Múltiples segmentos de satín, steil, o pespuntes son secuenciados de manera óptima para reducir puntadas de desplazamiento, saltos y cortes. Los segmentos de ramas se comportan como un largo segmento con un punto de inicio y uno de parada y soporte continuo en todas las partes.



Motivos Programados & Editor de Motivos Programados:

Use este efecto de puntadas decorativo para cubrir grandes áreas con puntadas, manteniendo bajo el número de puntadas. Incluye más de 150 motivos, o puede hacer sus propios motivos con el Editor de Motivos Programados.



Herramienta Steil: Cree puntadas de satín con ancho uniforme. Ideal para crear contornos y bordes.



Puntada Contour: Efecto decorativo especial que resalta las curvas usando menos puntadas que un relleno tradicional.



Mezcla de Color Automática:

Mezcle dos colores de puntadas para crear hermosos efectos. Use densidad graduada para variar la densidad de las puntadas a lo largo de segmentos de satín y relleno, creando un efecto tridimensional.



Efectos de Giro y Elástico:

Cree interesantes efectos de puntadas con labrados de Giro y Elástico. Con Giro, el mosaico de motivo labrado gira a lo largo de las líneas de ángulo que especifica. Con efectos Elásticos, un motivo es estirado para ajustarse al ancho de la columna.



Efectos de Relleno Especializados: Produzca efectos detallados usando una variedad de Rellenos Standard, Programados, y Labrados.

- **Funciones Adicionales de Artist Plus Xi incluyen Puntada Estrella, Esquinas Personalizadas, Convertir a cualquier tipo de puntada y más!**

Soporte Exclusivo para Máquinas de Bordar Tajima Habilitadas para LAN

Esta serie de máquinas de bordar se conectan directamente a un área de red local (LAN) simplificando el proceso de red aún más. No más puertos serial o paralelos, no más velocidad de transmisión, o incómodos procesos de instalación. Sólo conéctela a su LAN existente, y envíe diseños a la cola del Design Spooler. Agregue, elimine y ordene diseños en la cola, luego envíe diseños a cualquiera de las máquinas Tajima habilitadas para LAN en su flota.



Las conexiones LAN están disponibles por licencia de máquina.

Design Spooler

Envíe diseños a sus máquinas de bordar con facilidad. Design Spooler trabaja con máquinas serial y paralelas, así como también con máquinas de bordar Tajima habilitadas para LAN, para manejar con experiencia la transferencia de diseños. Envíe diseños a una cola central de diseños. Agregue, elimine y reordene diseños en la cola con facilidad. Cuando esté listo, envíe cualquier diseño desde la cola a cualquier máquina de bordar disponible en la planta de producción.

MAESTRO Xi

VBE™ con Características Completas con Texto Avanzado, Creación de Diseño Superior, Funciones Automáticas y Efectos de Puntadas Intrincados

Maestro Xi es el más sofisticado pack de diseño de bordado disponible hoy. Funciones VBE™ avanzadas, funciones de mejora de productividad automáticas y efectos de puntadas especiales proveen las herramientas más poderosas para creación de bordados originales.

FUNCIONES CLAVE:

Funciones Avanzadas Automáticas: Funciones automáticas aceleran la creación del diseño. Auto Separar corta segmentos complejos y aplica direcciones de puntadas para crear puntadas de satín perfectas. Auto Secuencia optimiza el orden de bordado de un diseño basado en criterios definidos por el usuario. Auto Inicio/Parada configura las conexiones de puntos más cercanas y coloca automáticamente puntos de entrada y salida en todos los segmentos seleccionados.

Ajustes predeterminados: Colecciones de combinaciones de ajustes usadas comúnmente para cada herramienta de punchado. Seleccione el Ajuste predeterminado apropiado para su herramienta y los ajustes son automáticamente aplicados para usted. Reduce radicalmente el tiempo de digitalización.

Painter de Ajustes: Copie ajustes de un segmento a otro para evitar el tiempo que consumen las tareas repetitivas.

Creador de Fuentes: Convierta una colección de caracteres digitalizados en fuentes de bordado Pulse listas para usar. Controle el interlineado y las líneas de base para asegurar letras impecables. Expandan instantáneamente su colección de fuentes.

Relleno Ola: Cree hermosas puntadas que fluyen usando el efecto Relleno Ola. Relleno Ola sigue las líneas de dirección de cualquier forma curva que dibuje.

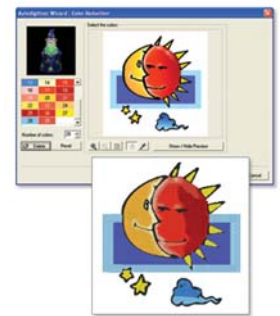
■ **Funciones Adicionales de Maestro Xi incluyen Convertidor TTF, Appliqué Automático, Pespunte Fuegos Artificiales, Región Labrada, y más! Convertidor TTF y Appliqué Automático son descritos en la página 7.**

Entrada de Archivos Vectoriales y Fuentes TrueType®:

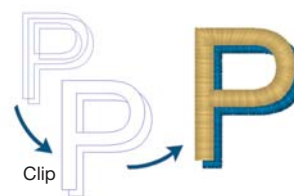
Importe archivos vectoriales (.eps, .ai, .cdr, etc.) o copie y pegue vectores desde Adobe® Illustrator® y CorelDRAW®, para mantener los puntos y colores originales del vector. Convierta vectores rápidamente a cualquier tipo de puntada disponible para crear bordados fácilmente.



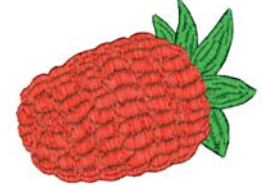
AutoDigitalizador: Este asistente convierte arte automáticamente en bordado determinando el tipo de puntada apropiado, dirección de puntada, y secuencia de bordado. Ideal para una estimación rápida del número de puntadas de los diseños.



Forma de Arte: Transforme y manipule segmentos de arte en nuevas formas para una fácil conversión a puntadas.



Línea Labrada: Agregue profundidad y realismo a los diseños con este efecto de puntada de fantasía.



VBE™ La Mejor Forma de Crear Bordados

Sólo Tajima DG/ML by Pulse tiene verdadero Bordado Basado en Vectores (Vector Based Embroidery). VBE™ soporta curvas Bezier, lo que permite crear contornos usando el menor número de puntos ingresados. Esto le da mayor control sobre las formas de sus contornos y hace a la edición menos sufrida. Arrastre

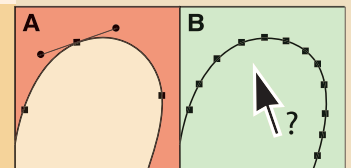
las asas de control de Bezier para cambiar instantáneamente la curva de sus contornos sin crear nuevamente la forma encima.

Lleve VBE™ a otro nivel e importe archivos de vector, o copie y pegue vectores desde las aplicaciones de dibujo más populares como Adobe®

Illustrator® y CorelDRAW® preservando los puntos y colores del vector original. En lugar de digitalizar un diseño, el entorno de VBE™ le permite convertir imágenes en bordados instantáneamente con precisión, velocidad y simpleza.



MEMBER
Solutions Network



Nuestra Importación de Vectores: Preserva los puntos y colores del vector de un archivo importado de Adobe® Illustrator®.

Importación de Vectores de Otros Software: Crean nuevos puntos de vector cuando importan un archivo de vectores y remueven la información de color.

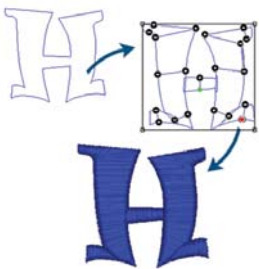
MEJORE SU SOFTWARE AGREGANDO FUNCIONES

Pase menos tiempo digitalizando y más pensando en sus clientes y su negocio. Estas opciones de ahorro de tiempo producen bordados de alta calidad y le dejan tiempo libre.

VECTOR PACK

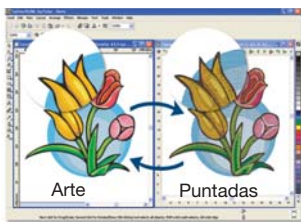
Importe arte o copie vectores desde Adobe® Illustrator® y CorelDRAW® y péguelos directamente en Tajima DG/ML by Pulse preservando los puntos y colores originales del vector. Asigne rápidamente tipos de puntadas a segmentos. Las conversiones ilimitadas entre tipos de puntadas hacen simple personalizar diseños para diferentes aplicaciones.

También incluye la capacidad para importar fuentes TrueType® como arte y convertirlo a cualquier tipo de puntada.



DRAW FUSION

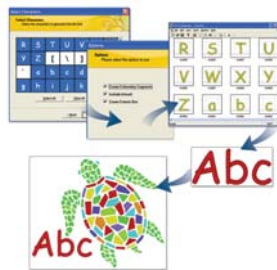
Esta integración perfecta de CorelDRAW® y Tajima DG/ML by Pulse combina las posibilidades de dibujo de CorelDRAW® con la poderosa generación de puntadas de Tajima DG/ML by Pulse en la misma ventana. La función de Draw Fusion convierte diseños de arte o partes de ellos a puntadas en un solo paso asignando tipos y direcciones de puntadas automáticamente. Haga cualquier cambio y el arte y las puntadas serán actualizadas dinámicamente en una experiencia de digitalización verdaderamente interactiva.



Crear fuentes de bordado originales y tener su negocio en línea son excelentes formas de expandir su negocio.

CONVERTIDOR DE TTF

Convierte fuentes TrueType® disponibles en fuentes de bordado. Convierta toda o una parte de una fuente TrueType® en arte que puede digitalizar, o convierta a puntadas que puede editar si necesita. Convertidor TTF usa la información de interlineado y línea de base del archivo de fuente TrueType® por lo que todo el trabajo es hecho para usted. Comparta sus nuevas fuentes con otros usuarios Pulse para un rápido aumento de ingreso.



CATÁLOGO DE DISEÑO PARA WEB

Usando una plantilla previamente creada e imágenes .jpg, Catálogo de Diseños para Web organiza imágenes de diseños en páginas Web HTML. Agregue las páginas Web a su tienda en línea existente para lograr una mayor base de clientes con sus diseños.



El bordado especial es una excelente manera de hacer crecer su negocio.



APPLIQUÉ

Mezcle interesantes telas con bordados para creaciones únicas. Appliqué Automático crea las puntadas de pespunte, agarre y borde para las formas que dibuja. Agregue interés a sus diseños usando e-puntada o cualquiera de los pespuntos programados disponibles como estilos de borde.



CHENILLE

Este estilo de puntadas único usa rulos de hilo para crear hermosos textos y diseños con textura en grandes escalas. Utilice Red, Spiro, Musgo o Cadena y convierta rápidamente arte original en creativos bordados Chenille.

Textos Chenille, sin creación de diseños, también está disponible como una opción. Ambas opciones Chenille vienen con hermosas fuentes Chenille, incluyendo Chenille Script.

SEQUIN PACK

SEQUIN

Consiga notoriedad en sus diseños y la llave en un mercado próspero creando hermosos diseños de lentejuelas. Con numerosos modos de creación, incluyendo Bezier, digitalizar para Lentejuelas es tan simple como digitalizar un pespunte. Configure el tamaño y estilo de Lentejuela fácilmente con esta función automática.



SEQUIN FILL

Relleno de Lentejuelas es la única herramienta de esta clase disponible en el mercado hoy en día. Relleno de Lentejuelas toma el contorno que dibuja, preservando los agujeros, y automática e inteligentemente lo rellena con lentejuelas. Uselo con Relleno Ola para efectos de lentejuelas deslumbrantes.



TAJIMA LIBRARIAN BY PULSE

Soluciones de Administración de Activo Digital para su Negocio

Un negocio de bordado exitoso reconoce la necesidad de organizar y administrar sus activos digitales para dinamizar el proceso del negocio y mejorar la productividad.

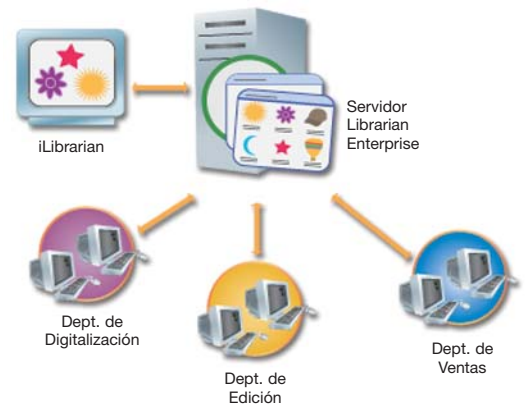
Librarian es una manera poderosa de almacenar y administrar diseños en una ubicación central. Múltiples usuarios pueden acceder al Servidor central Librarian para almacenar, ver, y recuperar diseños. El acceso puede ser controlado a través de cuentas de usuario para agregar seguridad.

Almacene y busque diseños por nombre, cliente, especificaciones de diseño, o categorías personalizadas para un fácil almacenamiento y recuperación.

Beneficios Adicionales de Librarian incluyen:

- Acceso a Librarian desde una red de área local (LAN), Internet, o Intranet.
- Capacidad de buscar, subir, leer, ver, categorizar, imprimir, enviar por e-mail, y transferir diseños.
- Guardar arte y detalles con cada diseño para una referencia rápida.
- Soporte de muchos formatos de archivo populares como .pxf, .pof, .psf, .dst, .cnd, y muchos más.
- Integración perfecta con Tajima DG/ML by Pulse—busque, guarde, recupere, y ordene diseños en categorías, todo desde Librarian.

Para mayor información, visite nuestra web site: www.pulsemicro.com/librarian



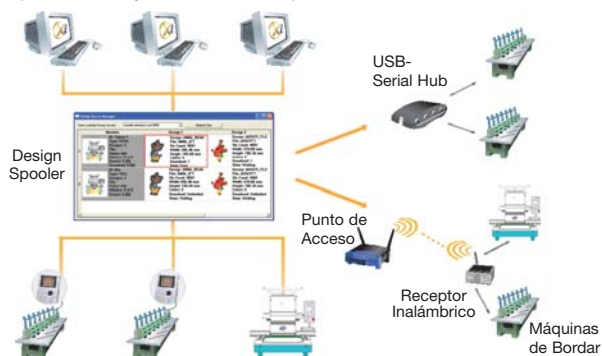
TAJIMA PASSPORT BY PULSE

Soluciones de Red de Bordados

Los negocios de bordados, grandes o pequeños, necesitan la eficiencia de la red y el poder de la información en tiempo real. Las soluciones de Red de Pulse son fáciles de entender, simples de instalar y trabajar, y son expansibles y económicas.

XPRESSNET

Conecte en red múltiples máquinas de bordar, incluyendo máquinas Tajima habilitadas para LAN, a través de cables o de forma inalámbrica y envíe diseños eficientemente. XPressNet es simple y flexible, y fácilmente expansible a redes más avanzadas que pueden incluir el manejo de diseños Librarian para aumentar la eficiencia, los reportes de producción y estado de máquina.



Para mayor información, visite nuestra web site: www.pulsemicro.com/passport

POWERNET

Una solución inalámbrica avanzada que combina el poder de administración de diseños de Librarian con la conveniencia de la conexión en red, dispositivos portátiles de mano (PDA). Recupere diseños de la base de datos de diseños con el PDA y envíe a las máquinas disponibles. Vea el estado de las máquinas, incluso en ubicaciones remotas, en tiempo real. PowerNet puede soportar numerosas máquinas de bordar a través de licencias de máquina.



Contacte al departamento de Ventas y Apoyo de Tajima by Hirsch al número 1-800-394-4426 o visite nuestra website: www.tajima-hirsch.com

Tajima DG/ML by Pulse es una marca registrada de Pulse Microsystems Ltd. y Tajima Industries Ltd. Librarian y Passport son marcas registradas de Pulse Microsystems Ltd. Corel, CorelDRAW, y el logo Corel son marcas registradas de Corel Corporation y/o sus subsidiarios. Adobe, Adobe Illustrator, y el logo Adobe son marcas registradas de Adobe Systems Incorporated. Todas las demás marcas o nombres de productos son marcas registradas de sus respectivos propietarios. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. ©Copyright 2006 Pulse Microsystems Ltd. Todos los derechos reservados. Impreso en Canadá.

