



## SCOUTcombo

## Guía de Instalación



# Especificaciones

## Referencias

2 port KVM Switch	1013-02K
4 port KVM Switch	1013-04K

## Contenido del Kit

1013-02K	1013-04K
2 x Juegos cable Combi 2094-02PU (1.8m)	4 x Juegos cable Combi 2094-02PU (1.8m)

## Propiedades Físicas

	Alto	Ancho	Fondo	Peso Ud.
2 Port	4.5 cm	14.0 cm	8.5 cm	0.45 Kg.
4 Port	4.5 cm	21.5 cm	8.8 cm	0.65 Kg.

## Parámetros Funcionamiento y Almacenaje

Temperatura Funcionamiento	0~50° C (32 a 122° F)
Temperatura Almacenamiento	-20~60° C (-4 a 140° F)
Humedad:	0~80% HR no condensada
Alimentación	Vía PS/2 y / o USB, o fuente alimentación adicional.

## Resolución

2048 x 1536 @ 85Hz

## Métodos de Selección

Botón Pulsador, Hot Key (Teclado PS/2 o USB)

## LED's

Rojo - PC seleccionado.  
Verde - PC encendido.

## Conexiones

### Puertos CPU

	2 Port	4 Port
Monitor	2 Juegos: HD 15 pin	4 Juegos: HD 15 pin
Teclado	Hembra, Señales	Hembra, Señales
Ratón	combinadas USB & PS/2	Combinadas USB & PS/2

### Puertos Consola

	2 Port	4 Port
Monitor	1 Set: HD 15 pin Hembra	1 set: HD 15 pin Hembra
Teclado	1 set: PS/2 6 pin mini DIN 1 set: USB Tipo A*	1 set: PS/2 6 pin mini DIN 1 set: USB Tipo A*
Ratón	1 set: PS/2 6 pin mini DIN 1 set: USB Tipo A*	1 set: PS/2 6 pin mini DIN 1 set: USB Tipo A*

\* Sólo dispositivos USB HID

© Copyright 2007. todos los derechos reservados.

Daxten, el logo Daxten, SCOUTcombo y The Brains Behind KVM Switching and Sharing son marcas registradas por Daxten Industries. El resto de marcas son reconocidas y pertenecen a sus propietarios.

Revisión 1.0



# SCOUTcombo

## Introducción

Gracias por adquirir el conmutador SCOUTcombo. Este equipo le asegurará un fácil y preciso control de 2 - 4 PC's a través de una única consola. SCOUTcombo es compatible con PC's de tipo USB y soporta altas resoluciones de vídeo de hasta 2048 x 1536 sin deterioro de la calidad gráfica. La conmutación entre los PC's puede realizarse de dos modos: a través de las secuencias de pulsaciones de teclado (en adelante Hot key) o pulsando los convenientes botones en el panel frontal del dispositivo.

## Características

- Permite a un usuario controlar 2 - 4 PC's desde una consola.
- No requiere software adicional para su funcionamiento.
- Soporta resoluciones de hasta 2048 x 1536 @ 85Hz.
- Soporta monitores VGA, SVGA y MultiSync.
- Selección de PC's mediante Botones pulsadores o secuencias de teclado.
- Incorpora modo Auto-Scan para conmutación automática entre pc's.
- LED's indicativos en el panel frontal para indicar claramente el PC activo en cada momento.

## Instalación de Hardware

Antes de realizar la conexión de los pc's y la consola a la unidad SCOUTcombo, por favor, asegúrese de que todos los equipos están apagados y desenchufados. Proceder a la instalación con los equipos alimentados o encendidos puede producir daños en su persona o en los equipos. Daxten no puede responsabilizarse de los daños causados por la instalación de los equipos mientras estén alimentados.

1. Coloque la unidad SCOUTcombo en una localización conveniente; su pequeño tamaño le ayudará a situarlo en un lugar adecuado para Ud.

Conecte si lo requiere, la alimentación adicional a la unidad SCOUTcombo.

2. Conectando la Consola de control:

Coloque el conector HD 15-pin de su monitor al puerto de monitor ubicado en la parte trasera de la unidad SCOUTcombo.

Conecte su teclado y ratón (PS/2 o USB) a los puertos de teclado y ratón ubicados en el frontal de la unidad SCOUTcombo. Cada puerto está identificado con un símbolo de teclado y ratón. Si utiliza un teclado y ratón USB, por favor, asegúrese de que los drivers, en caso de necesitarlos, están correctamente instalados en sus pc's.

3. Conectando los PC's a la unidad SCOUTcombo con los cables Combi KVM:

Coloque el conector HD 15-pin Macho al primer conector libre de Puerto PC en la parte trasera de la unidad SCOUTcombo (etiquetados como PC1, PC2....).

Coloque el conector azul HD 15-pin macho al puerto VGA del PC.

Coloque el conector morado PS/2 (6-pin MiniDIN) al puerto PS/2 teclado del PC.

Coloque el conector verde PS/2 (6-pin MiniDIN) al puerto PS/2 ratón del PC.

Para teclado y ratón USB, coloque el conector USB a un puerto libre USB de su PC.

Encienda primero el PC y verifique que el teclado y ratón operan correctamente. Repita este procedimiento para cada uno de los PC's conectados.

Si encuentra que algún teclado o ratón no funcionan correctamente, asegúrese que todos los cables están correctamente conectados o que los drivers HID estén cargados en sus PC's.

**Nota: Teclados USB con HUB USB integrado no están soportados.**



Panel trasero Switch 2 port

## Utilizando SCOUTcombo

SCOUTcombo dispone de dos sencillos métodos de selección de servidores. Puede utilizar los botones pulsadores en el panel frontal del aparato, o si lo prefiere las secuencias de pulsaciones en el teclado denominadas Hot Key.

## Comandos de Teclado Hotkey

Para utilizar las secuencias de teclado de la unidad SCOUTcombo:

Pulse **Scroll Lock** **Scroll Lock** sin que transcurran 5 segundos entre pulsaciones. Teclee el comando seleccionado y presione Enter para ejecutar el comando. Los siguientes comandos son válidos:

1ª Pulsación	2ª Pulsación	Comando	Resultado
<b>Scroll Lock</b>	<b>Scroll Lock</b>	<b>1 Enter</b>	Conmuta al PC conectado al puerto 1
<b>Scroll Lock</b>	<b>Scroll Lock</b>	<b>1 , 2 , 3 o 4 Enter</b>	Conmuta al PC deseado
<b>Scroll Lock</b>	<b>Scroll Lock</b>	<b>← Enter</b>	Conmuta al PC anterior
<b>Scroll Lock</b>	<b>Scroll Lock</b>	<b>⇒ Enter</b>	Conmuta al siguiente PC
<b>Scroll Lock</b>	<b>Scroll Lock</b>	<b>S Enter</b>	Auto Scan On/Off
<b>Scroll Lock</b>	<b>Scroll Lock</b>	<b>S 5 Enter</b>	Fija el intervalo de escaneo a 5 segundos. El intervalo puede ser de 5 a 250 segundos

En modo Auto-Scan la imagen mostrada en el monitor, será automáticamente conmutada con la del siguiente PC en secuencia. El retardo se puede definir por el usuario en intervalos de 5 a 25 segundos (vea la tabla anterior). Después del último PC se mostrará la imagen del primer PC en la secuencia.

**Nota: En este modo, no hay control de ratón.**

Puede detener el modo Auto-Scan tecleando una nueva Hotkey Vgr: conmutar a PC 1

Puede cambiar la secuencia Hot Key si lo requiere.

Para establecer otra secuencia diferente a **Scroll Lock** **Scroll Lock** (por defecto) utilice la siguiente secuencia:

**Ctrl** **Ctrl** [Nueva Hot Key] [ENTER]

Por Ejemplo: **Ctrl** **Ctrl** **Caps Lock** **Enter**

Nueva Hot Key: **Caps Lock** **Caps Lock**

Puede fijar como Hot Keys las siguientes combinaciones:











**Scroll Lock** **Scroll Lock** (por defecto)






**Caps Lock** **Caps Lock** **Num Lock** **Num Lock**

**Nota:** La nueva secuencia tendrá efecto hasta que se corte la alimentación del Switch o se resetee.

## Teclas Combo SUN

La unidad SCOUTcombo puede emular algunas de las teclas especiales de los teclados SUN. Así pues puede utilizar estas teclas utilizando una combinación de teclas que denominamos Teclas Combo SUN. Vea la siguiente tabla.

SUN	Tecla Combo
Stop	tecla.  Izda. <b>Alt</b> Izda
Props	tecla.  Izda. <b>ctrl.</b> Izda
Front	tecla.  Izda <b>F1</b>
Open	tecla.  Izda <b>F2</b>
Find	tecla.  Izda <b>F3</b>
Again	tecla.  Izda <b>F4</b>
Undo	tecla.  Izda <b>F5</b>
Copy	tecla.  Izda <b>F6</b>
Paste	tecla.  Izda <b>F7</b>
Cut	tecla.  Izda <b>F8</b>

SUN	Tecla Combo
Help	tecla.  Izda <b>F11</b>
Compose	tecla.  Izda. <b>Shift</b> Izda
Mute	tecla.  Izda <b>1</b>
Volume Down	tecla.  Izda <b>2</b>
Volume Up	tecla.  Izda <b>3</b>

## Servicio Información

---

### Soporte Técnico

Si no puede determinar la naturaleza del problema, por favor llame a Daxten y pregunte por el Soporte Técnico. Si es posible, llame desde un teléfono situado cerca de la unidad, así intentaríamos resolver su problema directamente por teléfono. Si no podemos resolver su problema, y determinar que fallo hay en la unidad, nosotros le facilitaremos un número de Autorización de Devolución de Material (RMA) que debe aparecer en la parte exterior de todos los productos devueltos. La unidad deberá ser doblemente empaquetada en el embalaje original, asegurada, y enviada a la dirección dada por nuestro Soporte Técnico. Las oficinas de Soporte Técnico las encontrará en la parte posterior de este manual.

### Garantía Limitada

Daxten garantiza al usuario final que este producto está y estará libre de defectos en los materiales y fabricación por un periodo de 24 meses desde la fecha de compra. Si durante el periodo de garantía el producto fallara, el comprador debe llamar inmediatamente a Daxten para solicitar un número de Autorización de Devolución de Material (RMA). Asegúrese que el número RMA aparece en la hoja de embalaje, en la prueba de compra, Y EN EL EXTERIOR DE CADA CAJA ENVIADA. Las devoluciones no autorizadas o recogida de envíos serán rechazadas.

Enviar con portes pagados a la oficina Daxten (ver página posterior) donde compro su producto. La garantía limitada arriba indicada queda anulada por la existencia de cualquiera de los siguientes casos, en los cuales el producto es suministrado como es, con todas faltas, y con todas renunciadas de garantía identificadas más abajo:

1. Si Daxten no aprueba el cableado conectado al Producto.
2. Si el defecto o fallo fue causado por abuso, manipulación inadecuada, reparación no autorizada, o utilización no apropiada.
3. Si se hicieron modificaciones no autorizadas al producto.
4. Si se produjeron daños no declarados en cualquier envío del producto.
5. Si los daños son debidos por equipamiento o software no suministrado por Daxten.
6. Si el Producto se utilizó con corriente alterna sin toma a tierra o con la polarización incorrecta.
7. Si el producto se utilizó en contradicción con cualquiera de las instrucciones dadas por cualquier Guía de Usuario o Manual de Instrucciones suministrados con el producto.

A EXCEPCION DE LOS ESTIPULADO ESPECIFICAMENTE EN ESTE DOCUMENTO Y EL MAXIMO PERMITIDO POR LEY, DAXTEN RECHAZA CUALQUIER OTRA GARANTIA EXPRESA O IMPLICITA, INCLUIDAS, SIN LIMITACION, LAS GARANTIAS DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA CUALQUIER FIN EN PARTICULAR.

A EXCEPCION DE LO EXPRESAMENTE ESTIPULADO CON ANTERIORIDAD Y EL MAXIMO PERMITIDO POR LEY, DAXTEN NO SE HARA RESPONSABLE POR DAÑOS ESPECIALES, ACCIDENTALES O CONSECUENTES (INCLUSO SIN LIMITACION, PERDIDA DE GANANCIAS, PERDIDA DE NEGOCIOS, PERDIDA DE INFORMACION, PERDIDA FINANCIERAS, DAÑOS PERSONALES, PERDIDA DE PRIVACIDAD O NEGLIGENCIA) EL CUAL PUEDE SER CAUSADO POR O RELATIVO A, DIRECTA O INDIRECTAMENTE, LA UTILIZACION DE UN PRODUCTO O SERVICIO, LA INCAPACIDAD PARA UTILIZAR UN PRODUCTO O SERVICIO, INSUFICIENCIA DE UN PRODUCTO O SERVICIO PARA CUALQUIER PROPOSITO O UTILIZACIÓN DE LO MISMO O POR CUALQUIER DEFECTO O DEFICIENCIA INCLUSO SI DAXTEN O UN DISTRIBUIDOR AUTORIZADO DE DAXTEN HA SIDO ADVERTIDO DE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS O PERDIDAS.

### Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (WEEE) (Waste Electrical and Electronic Equipment)



De acuerdo a la directiva Europea, este símbolo indica que este producto no puede depositarse en contenedores de basura domésticos. Debe ser depositados en un lugar adecuado para facilitar su recuperación y reciclado. Para reciclar este producto, pida información a su distribuidor de dónde puede consignarlo, o contacte con el vendedor original.





# DAXTEN®

THE BRAINS BEHIND  
KVM SWITCHING & SHARING

[www.daxten.com](http://www.daxten.com)

---

#### Ireland

Bay 21  
Free Zone West  
Shannon, Co. Clare  
[info.ie@daxten.com](mailto:info.ie@daxten.com)  
[www.daxten.ie](http://www.daxten.ie)  
Tel: +353 (0) 61 23 4000  
Fax: +353 (0) 61 23 4099

#### Worldwide

[info.eu@daxten.com](mailto:info.eu@daxten.com)  
[www.daxten.eu](http://www.daxten.eu)

#### USA

[info.us@daxten.com](mailto:info.us@daxten.com)  
[www.daxten.us](http://www.daxten.us)

#### United Kingdom

5 Manhattan Business Park  
Westgate  
London W5 1UP  
[info.uk@daxten.com](mailto:info.uk@daxten.com)  
[www.daxten.co.uk](http://www.daxten.co.uk)  
Tel: +44 (0) 20 8991 6200  
Fax: +44 (0) 20 8991 6299

#### Österreich

Tenschert Str. 8  
A-1230 Wien  
[info.at@daxten.com](mailto:info.at@daxten.com)  
[www.daxten.at](http://www.daxten.at)  
Tel: +43 (0)1 879 77 65  
Fax: +43 (0)1 879 77 65 30

#### Deutschland

Salzufer 16, Geb. B  
10587 Berlin  
[info.de@daxten.com](mailto:info.de@daxten.com)  
[www.daxten.de](http://www.daxten.de)  
Tel: +49 (0) 30 8595 37-0  
Fax: +49 (0) 30 8595 37-99

#### Schweiz

Badenerstrasse 701  
8048 Zürich  
[info.ch@daxten.com](mailto:info.ch@daxten.com)  
[www.daxten.ch](http://www.daxten.ch)  
Tel: +41 (0) 43 321 73 93  
Fax: +41 (0) 43 321 73 94

#### España

C/Florian Rey, 8  
50002 Zaragoza  
[info.es@daxten.com](mailto:info.es@daxten.com)  
[www.daxten.com.es](http://www.daxten.com.es)  
Tel: +34 902 197 662  
Fax: +34 976 201 633

#### Sweden

[info.se@daxten.com](mailto:info.se@daxten.com)  
[www.daxten.se](http://www.daxten.se)

#### Denmark

[info.dk@daxten.com](mailto:info.dk@daxten.com)  
[www.daxten.dk](http://www.daxten.dk)

#### France

44, rue du Général Leclerc  
91230 Montgeron  
[info.fr@daxten.com](mailto:info.fr@daxten.com)  
[www.daxten.fr](http://www.daxten.fr)  
Tel: +33 (01) 69 40 04 05  
Fax: +33 (01) 69 03 75 19