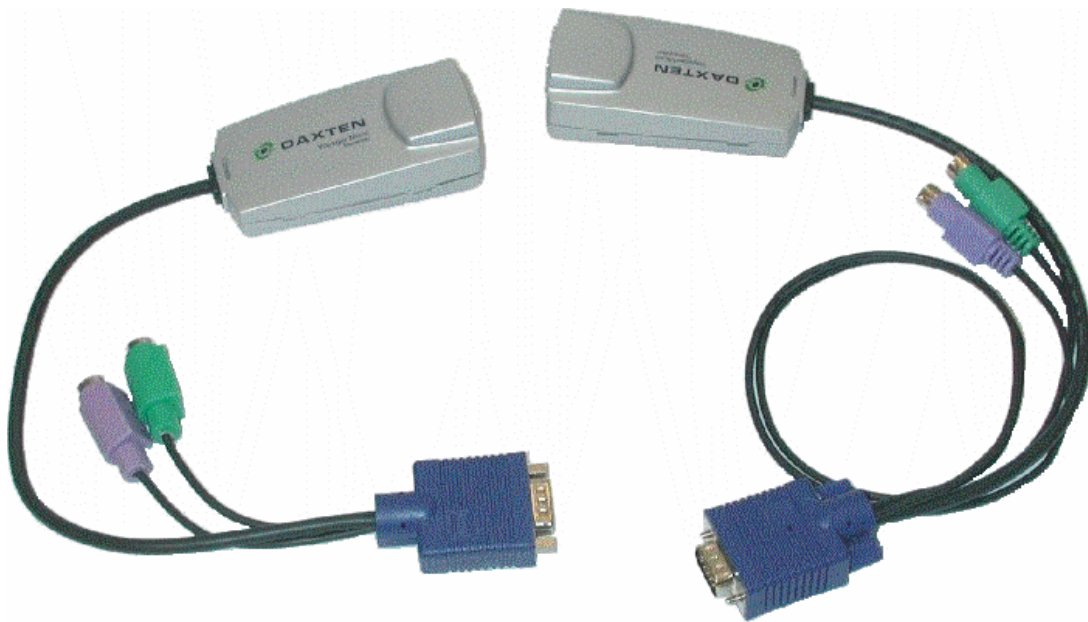




Voyager Micro

Guía de Instalación



Especificaciones

Contenido Paquete:

1	Voyager Micro Unidad Transmisora
1	Voyager Micro Unidad Remota
1	Fuente de Alimentación
1	Mini Destornillador

Especificaciones	Unidad Receptora	Unidad Transmisora PS/2	Unidad Transmisora USB
Cables & Conectores	Sistema RJ45 Monitor HD15F Teclado PS/2 F Ratón PS/2 F	Sistema RJ45 Monitor HD15M Teclado PS/2 M Ratón PS/2 M	Sistema RJ45 Monitor HD15M Teclado & Ratón USB Plug
Alimentación	5V DC 110/240 Fuente alimentación externa	Desde el ordenador conectado	Desde el ordenador conectado
Dimensiones	89 x 46 x 25.3mm 3.5 x 1.8 x 0.9"	89 x 46 x 25.3mm 3.5 x 1.8 x 0.9"	89 x 46 x 25.3mm 3.5 x 1.8 x 0.9"
Peso embalado	552g / 1.21lb	552g / 1.21lb	552g / 1.21lb

Sistema

Sistema cable	CAT5/6/7 cable 2x4x24 AWG Solid Wire (No suministrado)
Distancia Máxima	70m/230ft
Ratón	2 o 3 o 5 botones PS/2, Ratón rueda, Intellimouse Explorer
Sistemas Operativos	Todos los sistemas operativos
Resolución pantalla	Hasta 1600X1200 @ 75Hz (dependiendo de la longitud del cable)
Temp. funcionamiento	0°C to 40°C/32°F to 104°F
Temp. almacenamiento	-40°C to 70°C/-40°F to 158°F
Humedad	80% humedad relativa sin condensación

© Copyright 2005. Todos los derechos reservados.

Daxten, el logo Daxten, Voyager Micro y The Brains Behind KVM Switching and Sharing son marcas registradas de Daxten Industries. Resto de marcas son de sus respectivos propietarios.

Revision 1.1



Voyager Micro

Introducción

Gracias por adquirir Voyager Micro. Este producto le permite situar su Monitor y Teclado PS/2 y Ratón PS/2 hasta una distancia de hasta 70 metros desde donde se encuentra su ordenador o conmutador KVM.

Voyager Micro está disponible en dos modelos PS/2 y USB. Todos los modelos de Voyager Micro necesitan que el teclado y el ratón que vaya a utilizar sea del tipo PS/2.

El modelo USB soporta Windows 98 y superiores, SUN, SGI, MAC y otros sistemas operativos que soportan USB.

Características

- Permite controlar un PC desde una distancia de hasta 70 metros, utilizando un único cable CAT 5, 6 o 7.
- Resolución hasta 1600 x 1200 @ 75Hz (dependiendo de la distancia).
- Tecnología Avanzada CAT5.
- Instalación Plug-and-play.
- No necesita software adicional para su funcionamiento.
- Transmisor disponible en PS/2 y USB.

Funcionamiento

Voyager Micro es sencillo de instalar, no necesita software. Solo hay que conectar las unidades como se describe en la guía y ya estará preparado para funcionar. Apague el ordenador antes de cablear las unidades.

Instalación

Antes de conectar su ordenador a la unidad transmisora del Voyager Micro, asegúrese que su ordenador está apagado.

Conecte sus dispositivos de consola a la unidad Receptora del Voyager Micro.

Nota: El receptor del Voyager Micro necesita alimentación. Utilice solo la fuente de alimentación suministrada con las unidades Voyager Micro.

Cables Requeridos

La unidad transmisora Voyager Micro se conectará con su PC. Su teclado, monitor y ratón se conectará a los conectores del cable del final de la unidad receptora del Voyager Micro.

El cable interconexión UTP / STP para conectar la unidad transmisora y receptora del Voyager Micro no se suministra con éste. Si no tiene cable disponible CAT 5, 6 o 7 UTP o STP, por favor consulte a su proveedor habitual.

Las unidades Transmisora y Receptora se conectan entre sí con cable Categoría 5, 6 o 7 UTP/STP, 4-pares terminados en conectores RJ45.

El cable utilizado debería ser un cable sólido. Un cable mal hilado dará pobres resultados en largas distancias. El conector debe cumplir el standard EIA/TIA 568.

Esquema de conexión CAT5

El cable de interconexión está acabado en conectores RJ45 y deben estar conectados de acuerdo al EIA/TIA 568 (preferible Esquema B). El Voyager puede funcionar con otros esquemas, pero la calidad de vídeo puede ser deficiente.

Nota: Un fallo en el correcto pineado, aportaría una reducción en la calidad de vídeo y / o el correcto funcionamiento..

Orientación: Mirando al conector RJ45 pin 1 está a la izda. y pin 8 a la dcha.

Pin	Color	Hilo	Par
1	White/Orange	T2	2
2	Orange/White	R2	2
3	White/Green	T3	3
4	Blue/White	R1	1
5	White/Blue	T1	1
6	Green/White	R3	3
7	White/Brown	T4	4
8	Brown/White	R4	4



Conexión

1. Apague el ordenador
2. Conecte la unidad Transmisora del Voyager Micro a los puertos de su ordenador de teclado, monitor y ratón (si utiliza transmisor USB conecte el conector USB al puerto USB de su ordenador).
3. Conecte su Teclado, Monitor y Ratón en los puertos correspondientes de Teclado, Monitor y Ratón en la unidad Receptora del Voyager Micro.
4. Conecte las unidades Transmisora y Receptora del Voyager Micro con su cable UTP.
5. Conecte la fuente de alimentación a la unidad Receptora Voyager
6. Encienda su ordenador.
7. Compruebe que el teclado y el ratón funcionan correctamente.
8. Ajuste el cuadro sintonizador en la unidad Receptora del Voyager Micro si es necesario. .

Nota: Aunque recomendamos conectar el Voyager Micro al ordenador apagado, puede conectarlo al ordenador mientras esté encendido.

Para hacerlo debe conectarlo en el siguiente orden::

1. Conector Ratón
2. Conector Teclado.
3. Conector Vídeo.

Coloque los cables lejos de luces fluorescentes, aires acondicionados, y maquinas que suelen generar ruido eléctrico.

Indicadores LED

Las unidades Transmisora y Receptora del Voyager Micro ambas tienen dos LEDs en la parte superior del puerto RJ45.

El LED verde indica que está encendido. El LED amarillo parpadeante indica que el sistema está conectado.

Actualización Firmware

La actualización de software y el último Firmware están disponibles en nuestra página web www.daxten.com, en la sección soporte producto. Allí encontrará instrucciones de como realizar la actualización.

Opciones Configuración

Configure Voyager Micro para:

- Funcionar con servidores Unix
- Introducir información DDC del monitor
- Cambiar la tecla comando de **Shift** a **Ctrl**

Para entrar en el modo de configuración pulse **Shift Tab** – como salir abajo – se iluminan todos los LEDs. Pulsando **Esc** exits se sale del modo de configuración y los LEDs vuelven a su estado normal.

Nota: Presione las teclas unas después de otras no todas juntas.

Funcionando con servidores Unix

Configure el sistema para que funcione con servidores Unix

Versión UNIX	Tecla comando	Tecla 1	Tecla 2	Tecla 3	Tecla 5
HP UX, SGI and Open VMS	Shift	Tab	U	1	Esc
Alpha Unix	Shift	Tab	U	2	Esc
AIX	Shift	Tab	U	3	Esc

Información DDC (Display Data Channel)

DDC es un VESA estándar para la comunicación entre un monitor y un adaptador vídeo. Para introducir la información DDC del monitor en la memoria del Transmisor, pulse:

Shift Tab D Esc

Asegúrese que actualiza la información cuando cambie el monitor. Esto se realiza simplemente repitiendo la secuencia de teclas que se muestra arriba.

Cambiando Shift por Ctrl

Puede cambiar la tecla comando por Ctrl. Una vez cambiado, sustituya todos los casos de Shift que aparecen arriba por Ctrl.

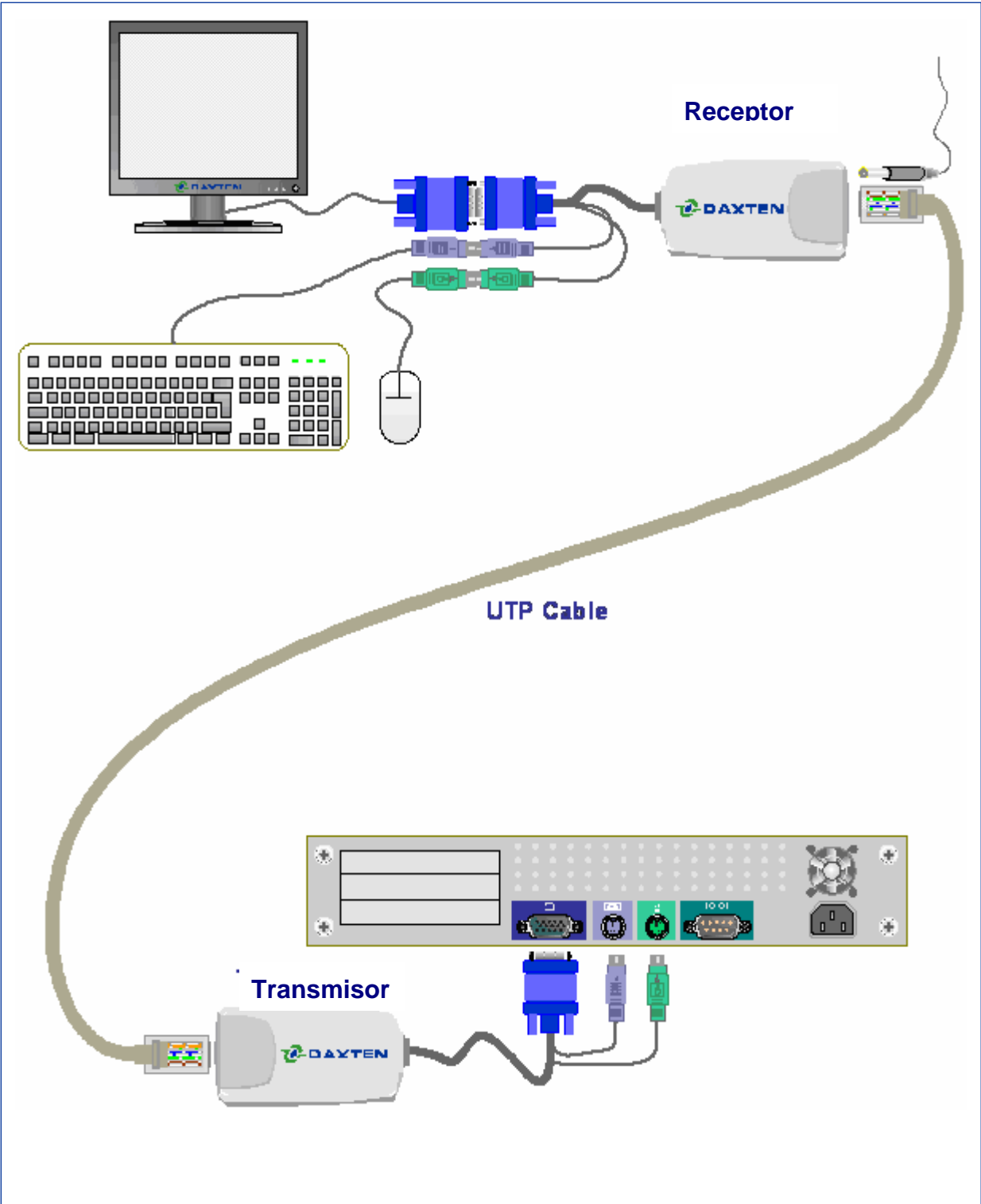
Para cambiar la tecla comando a Ctrl pulse:

Shift Tab C Esc

Para cambiar la tecla comando de nuevo a Shift pulse:

Ctrl Tab S Esc

Guía Rápida de Conexión



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 COMERCIALIZACION 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 UTILIZACION 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

Ireland

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



Österreich

Künstlergasse 11/4
A-1150 Wien
info.at@daxten.com
www.daxten.at
Tel: +43 (0)1 879 77 65
Fax: +43 (0)1 879 77 65 30



España

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



USA

811 W. Evergreen Ave
Suite 302A
Chicago, IL 60622
info.us@daxten.com
www.daxten.us
Tel: +1 312 475 0795
Fax: +1 312 475 0797



Deutschland

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



Sweden

info.se@daxten.com
www.daxten.se



Denmark

info.dk@daxten.com
www.daxten.dk



United Kingdom

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



Schweiz

Seebahnstr. 231
8004 Zürich
info.ch@daxten.com
www.daxten.ch
Tel: +41 (0) 43 243 32 11
Fax: +41 (0) 43 243 32 16



France

B.P 04 - 77
Route de Cheptainville
91630 Marolles-en-Hurepoix
info.fr@daxten.com
www.daxten.fr
Tel: +33 (0)1 64 56 09 33
Fax: +33 (0)1 69 14 88 34

