



## Monitor Splitter

## Guía Instalación



## Especificaciones

Contenido	1020-02EK	1020-04EK	1020-08EK
	1 x 2 port Splitter	1 x 4 port Splitter	1 x 8 port Splitter
	1 x Cable Alimentación	1 x Cable Alimentación	1 x Alimentación
	1 x Cable Vídeo Alta Resolución	1 x Cable Vídeo Alta Resolución	1 x Cable Vídeo Alta Resolución

### Propiedades

Altura	2.5 cm (0.9")	2.5 cm (0.9")	4.2 cm (1.6")
Ancho	16.0 cm (6.3")	16.0 cm (6.3")	16.0 cm (6.3")
Profundo	6.4 cm (2.5")	6.4 cm (2.5")	6.4 cm (2.5")
Peso	0.35 kg (0.77 lb)	0.35 kg (0.77 lb)	0.45 kg (0.99 lb)

### Conectores

Entrada	1 x HD 15 pin Hembra	1 x HD 15 pin Hembra	1 x HD 15 pin Hembra
Output	2 x HD 15 pin Hembra	4 x HD 15 pin Hembra	8 x HD 15 pin Hembra
Corriente	1 x Enchufe de corriente	1 x Enchufe de corriente	1 x Enchufe de corriente

### Alimentación

5V 60mA	5V 60mA	5V 150mA
---------	---------	----------

Disponible adicionalmente entrada de alimentación a 9v

### Resolución Máxima

1600 x 1200	1600 x 1200	1280 x 1024
-------------	-------------	-------------

### Pot. de Transmisión

PC a Splitter	15m (50ft)	15m (50ft)	15m (50ft)
Splitter a Monitor	100m (330ft)	50m (165ft)	50m (165ft)

Las distancias mostradas son las máximas recomendadas y dependen de la resolución de vídeo y la calidad del cable utilizado.

### Especificaciones

I/O Interface	TTL Compatible: Vertical Sync & Horizontal Sync Analog Signal: Red, Green, Blue Video
Señal I/O Vídeo	TTL Level Positive Analog 0.7 Vp-P/75Ω Positive
Señal I/O Sync	Separate sync: TTL Level Horizontal sync: Positive/Negative Vertical sync: Positive/Negative Composite sync: TTL Level Positive/Negative Sync on Green: 0.3 Vp-p Negative (Video 0.7 Vp-p Positive)
Frecuencia	Horizontal: 30-100kHz Vertical: 43-120Hz
Ancho Banda Vídeo	400MHz

### Parámetros funcionamiento y almacenamiento

Temperatura funcionamiento:	0~40° C (32 to 104° F)
Humedad:	0~80% HR sin condensación.
Temperatura almacenamiento:	-20~60° C (-4 to 140° F)

### Cables de extensión opcionales

2051-02T	1.8 metros Cable extensión vídeo Alta Resolución
2051-03T	3 metros Cable extensión vídeo Alta Resolución
2051-05M	5 metros Cable extensión vídeo Alta Resolución
2051-07M	7.5 metros Cable extensión vídeo Alta Resolución
2051-10M	10 metros Cable extensión vídeo Alta Resolución
2051-15M	15 metros Cable extensión vídeo Alta Resolución
2051-30M	30 metros Cable extensión vídeo Alta Resolución
2051-75M	75 metros Cable extensión vídeo Alta Resolución

### Transformadores y Adaptadores Opcionales

9020-00A	Adaptador Cable alimentación PS/2
9020-00B	Adaptador Cable alimentación USB
9014-00A	5v Fuente de alimentación
9014-00A	9v Fuente de alimentación

### Adaptadores Vídeo Opcionales

2151-00D	HD15 – SUN 13W3
2151-00J	HD15 – MAC DB15
2151-00K	HD15 – DVI

### 19" Rack Mount Opcional

1034-00A	Rack Mount Kit (2 & 4 puertos sólo)
----------	-------------------------------------

© Copyright 2005. Todos los derechos reservados.

Daxten, el logo Daxten, SplitterE 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



# Monitor Splitter

## Introducción:

Gracias por adquirir Monitor Splitter. Este producto le permitirá duplicar su imagen de vídeo de su ordenador en múltiples monitores.

## Características

- Funciona con cualquier monitor 15 pin (VGA, SVGA, XGA Multi sync)
- Monitor Splitter compacto bajo mantenimiento.
- Puerto único salida DDC compatible.
- Adaptador de alimentación incluido con 2 y 4 puertos.
- Completamente automático – no necesita conmutadores externos
- Versión estándar disponible en los modelos 2, 4 y 8
- Disponible versión Micro con alto ancho de Banda 2 port.
- Cables de alta calidad disponibles opcionalmente para extender la distancia de los monitores.

## Instalación del Hardware

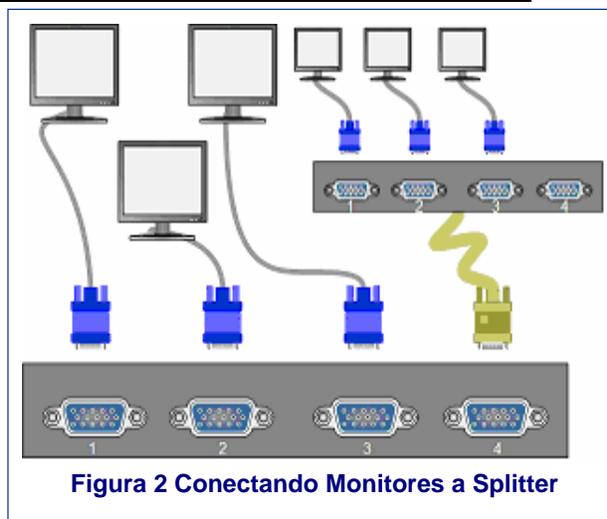
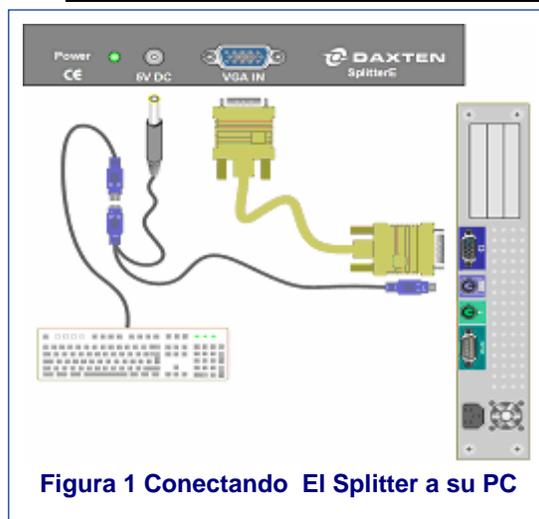
Utilice el cable VGA de alta calidad de Vídeo suministrado con el equipo para conectarlo al puerto Vga de su PC y la conexión IN en el sistema Splitter, de la forma que muestra la figura 1  
Conecte sus monitores o proyectores, directamente a los puertos marcados 1, 2 etc, en su sistema Splitter, como muestra la figura 2

Alimente la unidad Splitter (2 y 4 port) con el cable Adaptador tipo PS/2 suministrado, tal y como se describe en la figura 1.

## Conexión en cascada

Existe la posibilidad de conectar en cascada varias unidades Splitter, para así aumentar el número de monitores en el sistema. Cualquier modelo de unidad Splitter permite ser conectada a otra.

**Nota:** Con cada nivel de cascada puede producir una pérdida de señal que afectará a la calidad de la imagen.



**Nota:** Algunos ordenadores tienen restringida la salida de alimentación por el puerto PS/2 teclado, en cuyo caso, necesitará de una fuente de alimentación adicional que aparece en la lista de productos adicionales.

## 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 renunciaciones 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

#### Österreich

Künstlergasse 11/4  
A-1150 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

#### 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

#### USA

811 W. Evergreen Ave  
Suite 302A  
Chicago, IL 60622  
[info.us@daxten.com](mailto:info.us@daxten.com)  
[www.daxten.us](http://www.daxten.us)  
Tel: +1 312 475 0795  
Fax: +1 312 475 0797

#### 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

#### 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)

#### 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

#### Schweiz

Seebahnstr. 231  
8004 Zürich  
[info.ch@daxten.com](mailto:info.ch@daxten.com)  
[www.daxten.ch](http://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](mailto:info.fr@daxten.com)  
[www.daxten.fr](http://www.daxten.fr)  
Tel: +33 (0)1 64 56 09 33  
Fax: +33 (0)1 69 14 88 34

---