



DisplayIt micro

Digital Signage
Guía de instalación



Especificaciones:

Contenido del paquete: 1025-101K

1 x Unidad Micro DisplayIt transmisora
1 x Unidad Micro DisplayIt receptora
1 x Adaptador de alimentación
1 x Destornillador

Contenido del paquete: 1025-102K

1 x Unidad Micro DisplayIt transmisora
1 x Unidad Micro DisplayIt receptora
1 x Adaptador de alimentación
1 x Destornillador

Especificación.	Unidad transmisora.	Unidad receptora.	Unidad receptor Dual.
Cables y Conectores.	Sistema Monitor Power RJ45 HD15M USB Plug	Sistema Monitor RJ45 HD15F	Sistema 2 x Monitores RJ45 HD15F
Alimentación.	Conector ordenador via USB port	5V DC 110/240 Alimentación externa	5V DC 110/240 Alimentación externa
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.	552g / 1.21lb	552g / 1.21lb	552g / 1.21lb

Especificación.

Cables y Conectores. Entrada 8 x Salida RJ45
Alimentación. 12V DC 110/240 AR
Dimensiones. 118 x 96 x 42 mm
3.5 x 1.8 x 0.9"
Peso. 552g / 1.21lb

Sistema.

Sistema del cable. CAT5/6/7 cable 2x4x24 AWG Solid Wire
Distancia máxima. 125m/400ft

Resolución pantalla. De 1600X1200 @ 75Hz (depende longitud del cable)
Temp. operando. 0°C a 40°C/32°F a 104°F
Temp. almacenamiento. -40°C a 70°C/-40°F a 158°F
Humedad. 80% de humedad relativa no condensada.

© Copyright 2006. Todos los derechos reservados.

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

Revision 1.0



Micro DisplayIt

Introducción

Gracias por adquirir DisplayIt Micro. Este producto les permite duplicar la imagen de su ordenador en hasta 128 pantallas a una distancia de 100 metros.

Hay 2 tipos de receptores DisplayIt disponibles, versión de pantalla Single y versión de pantalla Dual.

Características

- Permite visualizar la pantalla de su PC hasta a 100 metros usando un único cable Cat. 5, 6 ó 7.
- Resolución máx. . 1600 x 1200 @ 75Hz (dependiendo la distancia).
- Tecnología CAT5 avanzada.
- Instalación Plug-and-play.
- No requiere software adicional para su operación.
- Micro Splitter opcionales alimentan la unidad receptora.
- DisplayIt Micro Splitters (producto opcional) permiten hasta 128 displays.

Operaciones

El DisplayIt Micro es de fácil instalación, no requiere de software. Simplemente conectar las unidades como esta explicado en la guía rápida de instalación y listo para trabajar.

Instalación

Antes de conectar la unidad transmisora del DisplayIt, asegúrese de que su ordenador esta apagado.

Nota: El DisplayIt Micro receptor requiere alimentación, si no esta conectado a Micro Splitter. Utiliza solo la alimentación suministrada con su unidad de DisplayIt Micro.

Requerimientos de los cables

El DisplayIt Micro transmisor se conecta al puerto del monitor de su PC.

El cable UTP/STP para conectar las unidad transmisora y receptora del DisplayIt Micro no esta incluido con el equipo. Si no tiene cable CAT 5, 6 o 7 UTP o STP disponibles por favor, consultar con su distribuidor.

Las unidades transmisora y receptora se conectan con cable UTP/STP Cat5, 6 o 7 de 4 pares trenzados según normativa standard de conexión terminado con conectores RJ45.

El cable UTP utilizado tiene que ser de tipo sólido. Cable UTP de tipo flexible producirá una imagen pobre con distancias largas. El cableado y conectores deben cumplir EIA/TIA 568 standard.

Esquema de cableado CAT5

El cable de interconexión entre transmisor y el receptor tiene conectores RJ45 según la normativa EIA/TIA 568 (Preferentemente Scheme B) standard de industria El DisplayIt puede que funcione con otro tipo de esquema de colores pero esto puede empeorar la calidad de video.

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

Orientación: Mirando en el RJ45 el pin 1, esta en la izquierda y el pin 8 a la derecha.

Pin	Gama colores	Hilo	Par
1	Blanco/Naranja	T2	2
2	Naranja/Blanco	R2	2
3	Blanco/Verde	T3	3
4	Azul/Blanco	R1	1
5	Blanco/Azul	T1	1
6	Verde/Blanco	R3	3
7	Blanco/Marron	T4	4
8	Marron/Blanco	R4	4



Conexión del Displaylt Micro

1. Apague el ordenador.
2. Conecte la unidad transmisora del Displaylt Micro al puerto monitor de su ordenador. Conecte el adaptador de alimentación USB en el puerto USB de su ordenador.
3. Conecte el cable UTP a las unidades transmisora y receptora del Displaylt Micro.
4. Conecte el receptor Displaylt a su monitor remoto.
5. Conecte la fuente de alimentación a la unidad receptora del Displaylt.
6. Ajuste el sintonizador con el destornillador en la unidad receptora del Displaylt si es necesario.

Nota: Cuando use el Micro Splitter, pasara alimentacion del cable UTP a los receptores Displaylt-micro.
No conecte el cable, a cualquier otro dispositivo.

Conexión del Displaylt Micro Splitter

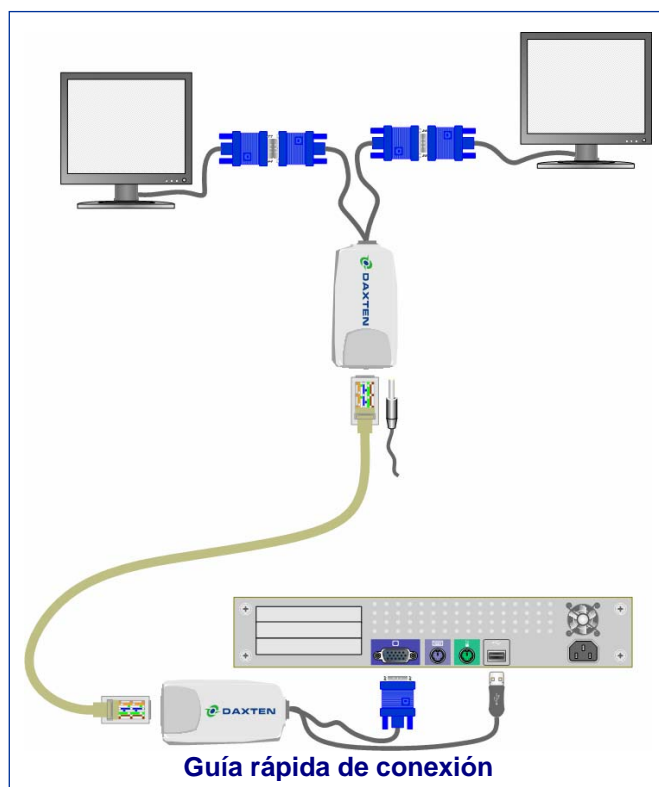
1. Apague su ordenador.
2. Conecte la unidad transmisora del Displaylt Micro al puerto monitor de su ordenador. Conecte el adaptador de alimentación USB en el puerto USB de su ordenador.
3. Conecte al cable UTP al transmisor DisplayIT Micro Splitter.
4. Conecte un monitor remoto al receptor DisplayIT Micro Splitter.
5. Ajuste el sintonizador con el destornillador en la unidad receptora del Displaylt si es necesario.

Puede poner el Micro Splitter conectando el cable UTP al RJ45 out y el RJ45 in a cualquier otra unidad del puerto Micro Splitter.

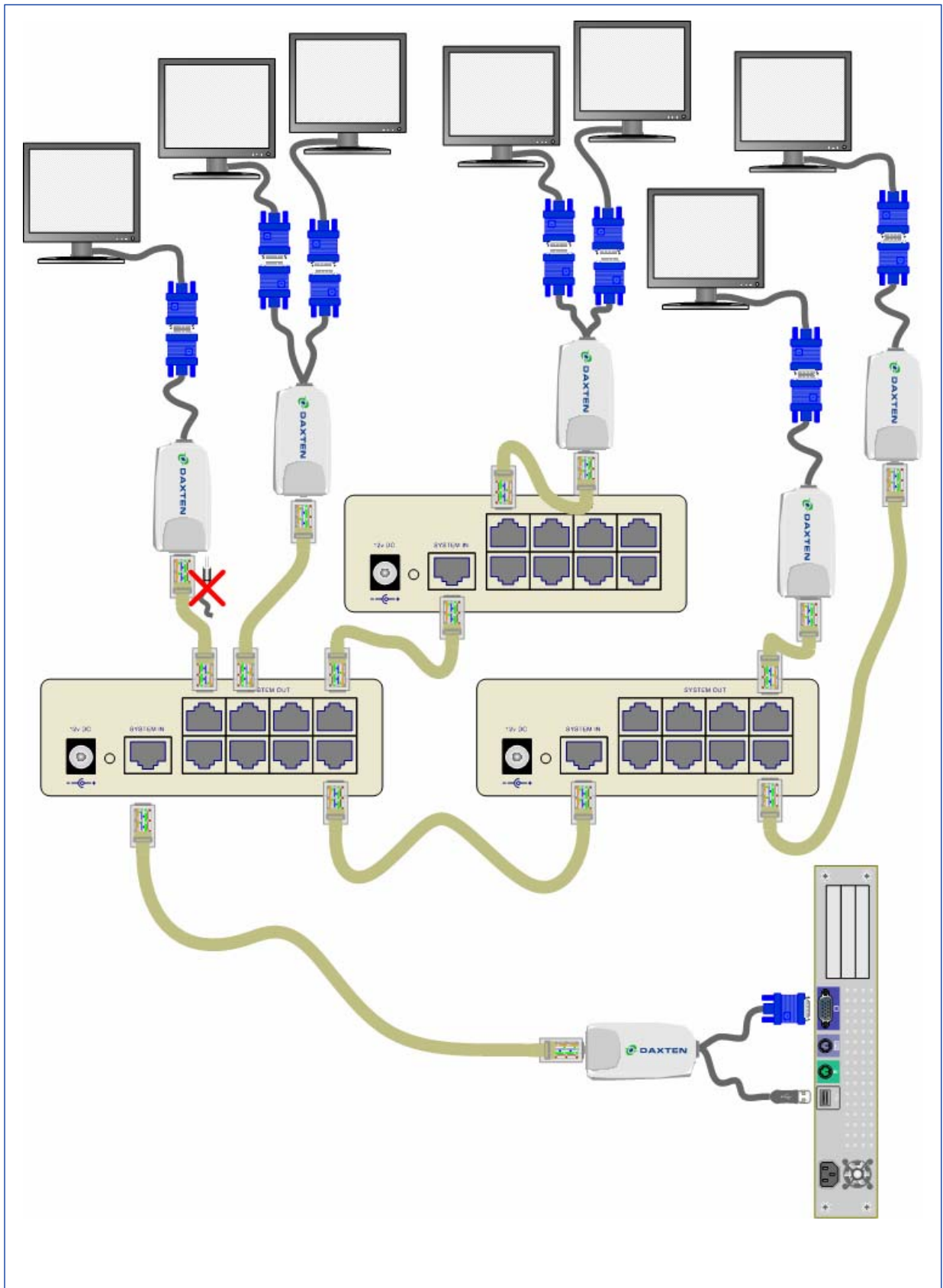
Coloque los cables siempre lejos de fluorescentes de luz, aires acondicionados, maquinas y todo aquello que genere ruido.

LED indicaciones

El Displaylt Micro transmisor y receptor tiene 2 unidades LED encima del puerto RJ45. El LED verde indica que la alimentación está encendida. La luz amarilla indica que el sistema está conectado.



Guía rápida de conexión



Servicio de Información

Soporte Técnico

Si no puede determinar la naturaleza del problema, por favor póngase en contacto con Daxten y pregunte por el Soporte Técnico. Si es posible, llame desde un teléfono situado cerca de la unidad, con el fin de solucionar su problema directamente por teléfono. Si no podemos resolver el problema, y determinar que fallo hay en la unidad, 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 estar doblemente empaquetada en su 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 ponerse en contacto inmediatamente con Daxten para solicitar un número de AUTORIZACION DE DEVOLUCION DE MATERIAL (RMA). Asegúrese que el número RMA aparece en la hoja de embalaje, prueba de compra Y EN EL EXTERIOR DE CADA CAJA ENVIADA. Las devoluciones no autorizadas o recogida de envíos serán rechazadas.

Enviar a portes pagados a la oficina (ver pág. posterior) donde compro su producto. La garantía limitada arriba indicada quedara 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 o la fuente de alimentación 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 en el producto.
4. Si se produjeron daños no declarados en cualquier envío del producto.
5. Si los daños son producidos o causados 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

