

**Warranty  
Registration:**

register online today for a  
chance to win a FREE Tripp Lite  
product—[www.tripplite.com/warranty](http://www.tripplite.com/warranty)



# Owner's Manual

## USB Cat5 Extender/Hub

Model: U224-1R4-R,  
U224-4R4-R



# TRIPP·LITE

Tripp Lite World Headquarters  
1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA  
(773) 869-1234 • [www.tripplite.com](http://www.tripplite.com)

*NOTE: Follow these instructions to ensure proper operation and prevent damage to this device and its connected equipment.*

Copyright © 2008 Tripp Lite. All rights reserved.  
All trademarks are the property of their respective owners.

# Table of Contents

<b>1. Package Contents</b>	<b>3</b>
<b>2. Optional Accessories</b>	<b>3</b>
<b>3. Product Features</b>	<b>3</b>
<b>4. Specifications</b>	<b>4</b>
<b>5. System Requirements</b>	<b>4</b>
<b>6. Panels Layout</b>	<b>5</b>
6.1 U224-1R4-R	5
6.2 U224-4R4-R	5
<b>7. Installation</b>	<b>6</b>
<b>8. Troubleshooting</b>	<b>7</b>
<b>9. Warranty</b>	<b>7</b>
English	1
Español	9
Français	17

## 1. Package Contents

- Local unit with attached USB cable
- Remote unit
- 5V, 2A DC power supply
- Owner's manual

## 2. Optional Accessories

- Tripp Lite N001- or N002-Series Cat5e cables (Up to 150 ft. or 45m)
- Tripp Lite N201-Series Cat6 cables (Up to 150 ft. or 45m)
- Tripp Lite U022-Series USB 2.0 AB gold device cables
- Tripp Lite U028-006 6 ft. USB 2.0 A to 4-pin mini-B gold device cable
- Tripp Lite U029-006 6 ft. USB 2.0 A to 4-pin round mini-B gold device cable
- Tripp Lite U030-006 6 ft. USB 2.0 A to 5-pin mini-B gold device cable

## 3. Product Features

- Extend any USB peripheral device up to 150 ft. (45m)
- Use standard Cat 5e/6 network cable (not included)
- Plug-and-play
- No additional drivers required
- Local unit is USB 2.0 compatible
- Remote unit is USB 1.1 compatible

## 4. Specifications

<b>Maximum Extension Distance</b>	150 ft. (45m)
<b>AC Adapter</b>	Input: 100-240V, 50/60Hz, 0.4A
	Output: 5V, 2A
<b>USB Compatibility</b>	Local Unit: USB 2.0
	Remote Unit: USB 1.1
<b>Number of USB Ports</b>	U224-1R4-R Local Unit: 3
	U224-1R4-R Remote Unit: 1
	U224-4R4-R Local Unit: 0
	U224-4R4-R Remote Unit: 4

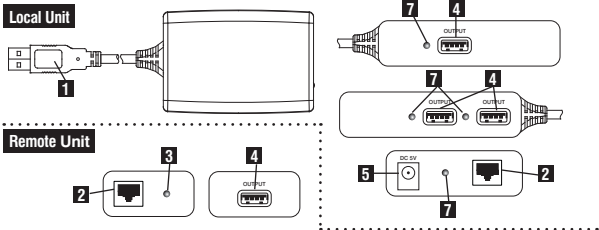
Note: Specifications are subject to change without notice.

## 5. System Requirements

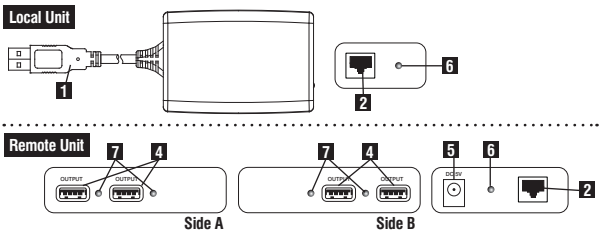
- IBM Compatible PC with 233 MHz Pentium or faster
- Windows 98SE / ME / 2000/XP or Vista
- Power Mac G3 or G4, PowerBook G3 or G4, or iBook
- MAC OS 9.x or higher
- 64 MB RAM
- Available USB Port

## 6. Panels Layout

### 6.1 U224-1R4-R

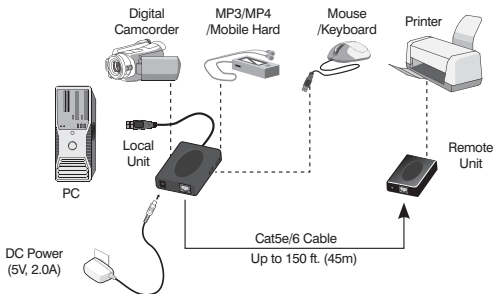


### 6.2 U224-4R4-R



- 1** 1 ft. USB 2.0 Type A Cable
- 2** RJ45 Port — Connect the Local Unit to the Remote Unit using Cat5e/6 cable
- 3** Link LED — A red LED on the Remote Unit that indicates the Local and Remote Units are connected using Cat5e/6 cable
- 4** USB Port
- 5** Power Jack — The included AC Adapter connects here
- 6** Power LED — A red LED that indicates the local unit is connected to a powered-on computer. (U224-4R4-R only)
- 7** USB Port LED — A green LED that indicates a USB device is connected to the corresponding port. (The USB LED for the U224-1R4-R Remote USB Port is located between the RJ45 Port and Power Jack on the Local Unit)

## 7. Installation



**NOTE:** The diagram above shows the U224-1R4-R. The U224-4R4-R will have all 4 USB ports on the Remote Unit.

1. Connect the Local Unit of your Cat5 Extender/Hub to a USB port on your computer (The red Power LED on the U224-1R4-R local unit will light up to indicate the unit is connected to a powered-on computer. The U224-4R4-R does not have a Power LED.)
2. Using Cat5e/6 cable (up to 150 ft. or 45m), connect the Local Unit and the Remote Unit via the RJ45 ports. (The red Link LED will light up on the Remote Unit to indicate it is connected to the Local Unit)
3. Connect the included AC Adapter to the Power Jack located on the U224-1R4-R Local Unit or the U224-4R4-R Remote Unit. Plug into an available power source.
4. Connect a USB device to any available Local USB port and/or connect a USB device to any available Remote USB port. (The green USB LED will light up to indicate a device is plugged into the corresponding port. The USB LED for the U224-1R4-R Remote USB Port is located between the RJ45 Port and the Power Jack on the Local Unit)

## 8. Troubleshooting

If your USB Cat5 Extender/Hub is not working properly, try the following:

- Make sure that the unit is connected to the included AC Adapter and plugged into a working power source
- Ensure that the Cat5e/6 cable connecting the Local and Remote Units does not exceed 150 ft. (45m)
- Ensure that none of the USB cables being used to connect a device to the USB Cat5 Extender/Hub are longer than 16 ft. (5m)
- Ensure that the Cat5e/6 cable is working properly by connecting it between two devices you know work properly (e.g. connect a working computer to a live network and try accessing the internet). If the Cat5e/6 cable does not work in this environment, try using another Cat5e/6 cable.
- Ensure that the USB cable functions properly by connecting to a device that you know works properly (e.g. plug a USB printer directly into a computer). If this does not work, try using another USB cable.
- Ensure that the USB device you are plugging in works properly by connecting it to a working device using a USB cable that you know works (e.g. connect a USB printer to a working computer using a cable you know works). If this does not work, your USB device may not be working properly.
- If none of these solutions resolves your issue, contact Tripp Lite Technical Support at (773) 869-1234.

## 9. Warranty

The equipment it manufactures to be free from defects in material and workmanship for the following limited warranty period:

### **1 year for parts and labor.**

At its option, repair or replace the equipment, provided that the equipment has not been subjected to mechanical, electrical, or other abuse or modification, if equipment fails and company being notified within 1 year of the first purchase.

This warranty is in lieu of all other warranties expressed or implied, including without limitation, any implied warranty or merchantability or fitness for any particular purpose, all of which are expressly disclaimed. The information in this manual has been carefully checked and is believed to be accurate, however, it assumes no responsibility for any inaccuracies that may be contained in this manual. In no event will be liable for direct, indirect, special, incidental, or consequential damages resulting from any defect or omission in this manual, even if advised of the possibility of such damages. The technical information contained herein regarding USB Cat5e Extender/hub features and specifications is subject to change without notice.



Tripp Lite World Headquarters  
1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA  
(773) 869-1234 • [www.tripplite.com](http://www.tripplite.com)



# Manual del Propietario

## Extensor/ Hub USB Cat5

Modelo: U224-1R4-R,  
U224-4R4-R



# TRIPP·LITE

Casa Matriz de Tripp Lite  
1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609  
EE.UU. (773) 869-1234 • [www.triplite.com](http://www.triplite.com)

*NOTA: Siga estas instrucciones para garantizar un funcionamiento adecuado e impedir que se dañe este dispositivo y sus equipos conectados.*

Copyright © 2008 Tripp Lite. Todos los derechos reservados.  
Todas las marcas comerciales son de propiedad de sus respectivos dueños.

# Índice

<b>1. Contenidos del Embalaje</b>	<b>11</b>
<b>2. Accesorios Opcionales</b>	<b>11</b>
<b>3. Características del Producto</b>	<b>11</b>
<b>4. Especificaciones</b>	<b>12</b>
<b>5. Requisitos del Sistema</b>	<b>12</b>
<b>6. Disposición de los Paneles</b>	<b>13</b>
6.1 U224-1R4-R	13
6.2 U224-4R4-R	13
<b>7. Instalación</b>	<b>14</b>
<b>8. Solución de Problemas</b>	<b>15</b>
<b>9. Garantía</b>	<b>15</b>
English	1
Español	9
Français	17

## 1. Contenidos del Embalaje

- Unidad local con cable USB conectado
- Unidad remota
- Fuente de alimentación de 5V, 2A CD
- Manual del Propietario

## 2. Accesorios Opcionales

- Cables Cat5e serie N001 o N002 de Tripp Lite (Hasta 150 pies o 45m)
- Cables Cat6 serie N201 de Tripp Lite (Hasta 150 pies o 45m)
- Cables para dispositivo dorados USB 2.0 AB Serie U022 de Tripp Lite
- Cable para dispositivo dorado USB 2.0 A para cuatro patas mini-B serie U028-006 de 6 pies (1.8 m) de Tripp Lite
- Cable para dispositivo dorado USB 2.0 A para cuatro patas redondo mini-B serie U029-006 de 6 pies (1.8 m) de Tripp Lite
- Cable para dispositivo dorado USB 2.0 A para 5 patas mini-B serie U030-006 de 6 pies (1.8 m) de Tripp Lite

## 3. Características del Producto

- Extiende cualquier dispositivo periférico USB a hasta 150 pies (45m)
- Usa cable de red estándar Cat 5e/6 (no se incluye)
- Conecte y use (Plug-and-play)
- No se requieren controladores adicionales
- La unidad local es compatible con USB 2.0
- La unidad remota es compatible con USB 1.1

## 4. Especificaciones

<b>Distancia Máxima de Extensión</b>	150 pies (45m)
<b>Adaptador CA</b>	Entrada: 100-240V, 50/60Hz, 0.4A
	Salida: 5V, 2A
<b>Compatibilidad con USB</b>	Unidad Local: USB 2.0
	Unidad Remota: USB 1.1
<b>Cantidad de Puertos USB</b>	Unidad Local U224-1R4-R: 3
	Unidad Remota U224-1R4-R: 1
	Unidad Local U224-4R4-R : 0
	Unidad Remota U224-4R4-R: 4

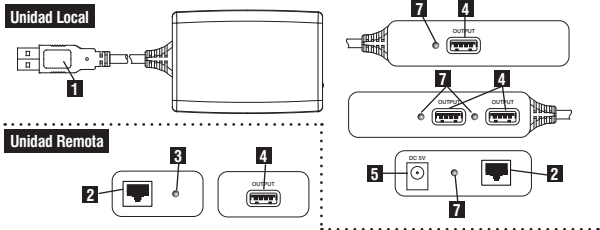
Nota: Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.

## 5. Requisitos del Sistema

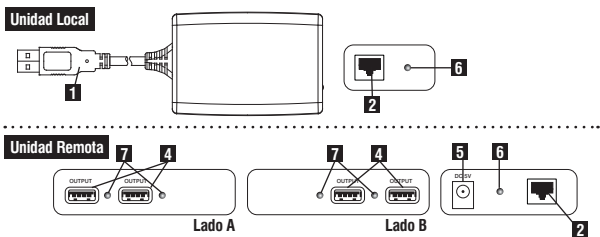
- PC Compatible con IBM con procesador Pentium de 233 MHz o superior
- Windows 98SE / ME / 2000/XP o Vista
- Power Mac G3 o G4, PowerBook G3 o G4 o iBook
- MAC OS 9.x o superior
- RAM de 64 MB
- Puerto USB disponible

## 6. Disposición de los Paneles

### 6.1 U224-1R4-R

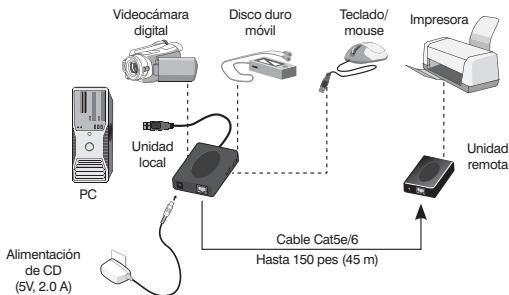


### 6.2 U224-4R4-R



- 1** Cable tipo A USB 2.0 de 1 pie (30 cm)
- 2** Puerto RJ45 — Conecte la unidad local a la unidad remota usando el cable Cat5e/6
- 3** LED de Acoplamiento— LED rojo en la unidad remota que indica que las unidades local y remota están conectadas usando el cable Cat5e/6
- 4** Puerto USB
- 5** Tomacorriente— Acá se conecta el adaptador CA incluido
- 6** LED de Energía— LED rojo que indica que la unidad local está conectada a una computadora encendida. (solo U224-4R4-R)
- 7** LED de Puerto USB — LED verde que indica que hay un dispositivo USB conectado al puerto correspondiente. (El LED USB para el puerto USB de la unidad remota U224-1R4-R se encuentra ubicado entre el puerto RJ45 y el tomacorriente de la unidad local)

## 7. Instalación



**NOTA:** El diagrama de arriba muestra la unidad U224-1R4-R. La unidad U224-4R4-R tendrá todos los puertos USB en la unidad remota.

1. Conecte la unidad local de su Extensor/Hub Cat5 a un puerto USB en su computadora. (El LED de energía rojo de la unidad local U224-1R4-R se encenderá hasta indicar que la unidad está conectada a una computadora encendida. La U224-4R4-R no tiene LED de energía.)
2. Usando el cable Cat5e/6 (hasta 150 pies o 45m), conecte la unidad local y la unidad remota a través de los puertos RJ45. (El LED de acoplamiento rojo se encenderá en la unidad remota para indicar que está conectada a la unidad local)
3. Conecte el adaptador CA incluido al tomacorriente situado en la unidad local U224-1R4-R o la unidad remota U224-4R4-R. Conecte en una fuente de energía disponible.
4. Conecte un dispositivo USB a cualquier puerto USB local disponible o conecte un dispositivo USB a cualquier puerto USB remoto disponible. (El LED USB verde se encenderá para indicar que hay un dispositivo conectado en el puerto correspondiente. El LED USB para el puerto USB de la unidad remota U224-1R4-R se encuentra ubicado entre el puerto RJ45 y el tomacorriente de la unidad local)

## 8. Solución de Problemas

Si su Extensor/HUB USB Cat5 no está funcionando adecuadamente, intente lo siguiente:

- Asegúrese de que la unidad está conectada al adaptador CA incluido y que está enchufado en una fuente de energía que funcione
- Cerciórese de que el cable Cat5e/6 que conecta las unidades local y remota no supere los 150 pies (45m)
- Asegúrese de que ninguno de los cables USB que se vayan a usar para conectar un dispositivo al Extensor/Hub USB Cat5 tengan una longitud mayor a 16 pies (5m)
- Cerciórese de que el cable Cat5e/6 esté funcionando adecuadamente conectándolo entre dos dispositivos que usted sepa que funcionan bien (por ejemplo, conecte una computadora que funcione a una red activa y trate de ingresar a Internet). Si el cable Cat5e/6 no funciona en este entorno, trate de emplear otro cable Cat5e/6.
- Asegúrese de que el cable USB funciona apropiadamente conectándolo a un dispositivo que usted sepa que funciona bien (por ejemplo, enchufe una impresora USB directamente a su computadora). Si esto no resulta, pruebe usando otro cable USB.
- Cerciórese de que el dispositivo USB que está conectando funcione bien enchufándolo a un dispositivo que funcione mediante un cable USB que usted sepa que no tiene problemas (por ejemplo, conecte una impresora USB a una computadora funcionando con un cable USB que usted sabe que es bueno).
- Si esto no da resultado, puede que su dispositivo USB no esté funcionando adecuadamente. Si ninguna de estas soluciones resuelve su problema, póngase en contacto con Soporte Técnico de Tripp Lite al (773) 869-1234.

## 9. Garantía

El equipo se fabrica para que no presente fallas de materiales ni de fabricación durante el siguiente período de garantía limitada:

### **1 año para piezas y mano de obra.**

Con esta opción, repare o sustituya el equipo, siempre que el equipo no haya sido sometido a algún abuso o modificación mecánica, eléctrica o de otro tipo, y si el equipo falla y la compañía es notificada dentro del primer año de la primera compra.

Esta garantía se entrega en lugar de todas las otras garantías expresas o implícitas, incluyendo sin limitación, cualquier garantía de implícita o de comerciabilidad o idoneidad para un propósito particular, para todas las cuales se ha hecho una exención de responsabilidad. La información contenida en este manual se ha revisado cuidadosamente y se cree que es precisa, sin embargo, la empresa no se responsabiliza por imprecisiones que pueden estar contenidas en este manual. En ningún caso será responsable de daños directo, indirecto, especial, incidental o consecuente como resultado de algún defecto u omisión en este manual, aun cuando se advirtiera de la posibilidad de dichos daños. La información técnica contenida aquí sobre las características y especificaciones del extensor/hub USB Cat5e están sujetas a cambios sin notificación previa.



Casa Matriz de Tripp Lite  
1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609  
EE.UU. (773) 869-1234 • [www.tripplite.com](http://www.tripplite.com)



# Manuel du propriétaire

## Extendeur/ Concentrateur USB Cat5

Modèle : U224-1R4-R,  
U224-4R4-R



# TRIPP·LITE

**Siège social mondial de Tripp Lite**  
1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA  
(773) 869-1234 • [www.tripplite.com](http://www.tripplite.com)

*REMARQUE : Suivez ces instructions pour assurer une bonne performance et éviter l'endommagement de cet appareil et des périphériques qui lui sont raccordés.*

Droits d'auteur (md) 2008 Tripp Lite. Tous droits réservés.  
Toutes les marques commerciales sont la propriété de leurs titulaires respectifs.

# Table des matières

<b>1. Contenu de l'emballage</b>	<b>19</b>
<b>2. Accessoires en option</b>	<b>19</b>
<b>3. Définition produit</b>	<b>19</b>
<b>4. Spécifications</b>	<b>20</b>
<b>5. Configuration requise</b>	<b>20</b>
<b>6. Schéma des panneaux</b>	<b>21</b>
6.1 U224-1R4-R	21
6.2 U224-4R4-R	21
<b>7. Installation</b>	<b>22</b>
<b>8. Dépannage</b>	<b>23</b>
<b>9. Garantie</b>	<b>23</b>
English	1
Español	9
Français	17

## 1. Contenu de l'emballage

- Module local avec câble USB attaché
- Module distant
- Alimentation électrique CC 5V, 2A
- Manuel du propriétaire

## 2. Accessoires en option

- Câbles Cat5e Tripp Lite séries N001- ou N002 (jusqu'à 45 m, 150 pi.)
- Câbles Cat6 Tripp Lite séries N201 (jusqu'à 45 m, 150 pi.)
- Câbles de périphériques USB 2.0 AB Gold de Tripp Lite séries U022
- Câble de périphériques USB Gold 2.0 A vers Mini-B à 4 broches de Tripp Lite U028-006 de 1,8 m (6 pi).
- Câble de périphériques USB Gold 2.0 A vers Mini-B à 4 broches de Tripp Lite U029-006 de 1,8 m (6 pi).
- Câble de périphériques USB Gold 2.0 A vers Mini-B à 5 broches de Tripp Lite U030-006 de 1,8 m (6 pi).

## 3. Définition produit

- Prolonge tout périphérique USB jusqu'à 45m (150 pi)
- Utilise un câble de réseau standard Cat 5e/6 (non fourni)
- Fonction Plug-and-play
- Aucun pilote supplémentaire nécessaire
- Le module local est compatible avec USB 2,0
- Le module distant est compatible avec USB 1,1

## 4. Spécifications

<b>Distance d'extension maximale</b>	45m (150 pi)
<b>Adaptateur CA</b>	Entrée : 100-240V, 50/60Hz, 0,4A
	Sortie : 5V, 2A
<b>Compatibilité USB</b>	Module local : USB 2,0
	Module distant : USB 1,1
<b>Nombre de ports USB</b>	Module local U224-1R4-R : 3
	Module distant U224-1R4-R : 1
	Module local U224-4R4-R : 0
	Module distant U224-4R4-R : 4

Remarque : Aussi les spécifications sont sujettes à changement sans préavis.

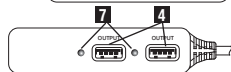
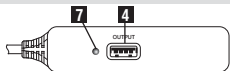
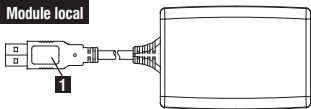
## 5. Configuration requise

- Un PC compatible avec IBM et 233 MHz Pentium ou plus
- Windows 98SE / ME / 2000/XP ou Vista
- Power Mac G3 ou G4, PowerBook G3 ou G4, ou iBook
- MAC OS 9.x ou plus
- 64 Mo de RAM
- Port USB disponible

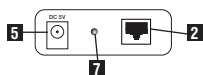
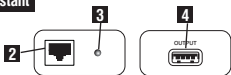
## 6. Schéma des panneaux

### 6.1 U224-1R4-R

#### Module local

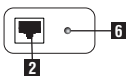
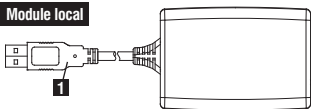


#### Module distant

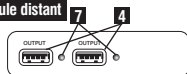


### 6.2 U224-4R4-R

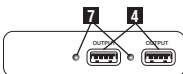
#### Module local



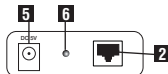
#### Module distant



Côté A

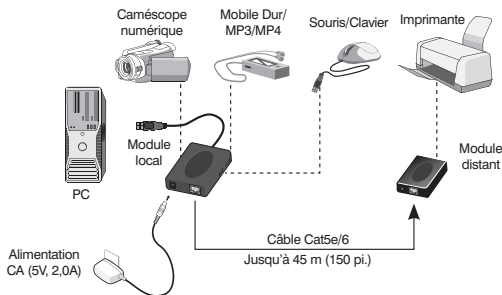


Côté B



- 1** Câble USB 2,0 type A de 1 pi.
- 2** Port RJ45 — Connectez le module local au module distant à l'aide du câble Cat5e/6
- 3** DEL de lien — Un voyant DEL rouge sur le module distant indique que les modules local et distant sont connectés à l'aide du câble Cat5e/6
- 4** Port USB
- 5** Prise d'alimentation — L'adaptateur CA inclus se branche ici
- 6** DEL d'alimentation — Un voyant DEL rouge qui indique que le module local est connecté à un ordinateur allumé. (U224-4R4-R uniquement)
- 7** DEL Port USB — Un voyant DEL vert qui indique que le périphérique USB est connecté au port correspondant. (Le DEL USB pour le port USB distant U224-1R4-R est situé entre le port RJ45 et la prise d'alimentation sur le module local)

## 7. Installation



**REMARQUE :** Le diagramme ci-dessus montre le U224-1R4-R. Le U224-4R4-R aura tous les 4 ports USB sur le module distant.

1. Connectez le module local de votre Extendeur/Concentrateur Cat5 à un port USB sur votre ordinateur (le voyant LED rouge sur le module local U224-1R4-R s'illuminera pour indiquer que le module est connecté à un ordinateur allumé. Le U224-4R4-R n'est pas muni d'un DEL d'alimentation.)
2. A l'aide d'un câble Cat5e/6 (jusqu'à 45 cm ou 150 pi.), connectez le module local et le module distant par le biais des ports RJ45. (Le voyant LED rouge sur le module distant s'illuminera pour indiquer qu'il est connecté au module local)
3. Branchez l'adaptateur CA inclus à la prise d'alimentation située sur le module local U224-1R4-R ou le module distant U224-4R4-R. Branchez à une source d'alimentation disponible.
4. Connectez un périphérique USB à n'importe quel port USB local disponible et/ou connectez un périphérique USB à n'importe quel port USB distant disponible. (Le voyant DEL USB s'illuminera pour indiquer qu'un périphérique est branché au port correspondant. (Le DEL USB pour le port USB distant U224-1R4-R est situé entre le port RJ45 et la prise d'alimentation sur le module local)

## 8. Dépannage

Si votre Extendeur/Concentrateur USB Cat5 ne fonctionne pas proprement, essayez les solutions suivantes :

- Assurez-vous que le module est connecté à l'adaptateur CA inclus et branché à une source d'alimentation en marche
- Assurez-vous que le câble Cat5e/6 qui connecte les modules local et distant n'est plus long que 45 m (150 pi)
- Assurez-vous qu'aucun des câbles USB utilisés pour connecter le périphérique à l'Extendeur/Concentrateur USB Cat5 n'est plus long que 5 m (16 pi)
- Assurez-vous que le câble Cat5e/6 fonctionne proprement en le connectant entre deux périphériques dont vous êtes sûr qu'ils sont en bonne marche (ex. connectez un ordinateur en bonne marche à un réseau actif et essayez d'accéder à l'Internet). Si le câble Cat5e/6 ne fonctionne pas dans cet environnement, essayez d'utiliser un autre câble Cat5e/6.
- Assurez-vous que le câble USB fonctionne proprement en le connectant à un périphérique dont vous êtes sûr qu'il est en bonne marche (ex. branchez une imprimante USB directement à un ordinateur). Si ceci ne marche pas, essayez d'utiliser un autre câble USB.
- Assurez-vous que le périphérique USB que vous connectez fonctionne proprement en le connectant à un périphérique actif à l'aide d'un câble USB dont vous êtes sûr qu'il est en bonne marche (ex. connectez une imprimante USB à un ordinateur à l'aide d'un câble dont vous êtes sûr qu'il est en bonne marche). Si ceci ne marche, votre périphérique USB pourrait ne pas être en bonne marche.
- Si aucune de ces solutions ne résout le problème, contactez le service d'assistance technique de Tripp Lite au (773) 869-1234.

## 9. Garantie

Les appareils qu'il fabrique seront libres de défauts de matériel et de main d'œuvre pendant la période de garantie limitée suivante :

### **1 an pour le matériel et la main d'oeuvre.**

A son option, répare ou remplace l'équipement, à condition que l'équipement n'ait pas été soumis à des abus ou modifications d'ordre mécanique, électrique, ou tout autre abus ou modification, en cas de défaillance de l'équipement et dans le cas où la société a été notifiée dans un délai de 1 an après l'achat initial.

Cette garantie est au lieu de toutes autres garanties, exprimées ou implicites, y compris sans s'y limiter, des garanties implicites de qualité marchande ou d'adéquation à un but particulier, qui sont toutes expressément démenties. Les informations contenues dans le présent manuel ont été soigneusement vérifiées et sont supposées être précises, cependant, la société n'assume aucune responsabilité pour toute imprécision qui peut être contenue dans le présent manuel. Dans aucun cas ne sera responsable pour tous dommages directs, indirects, spéciaux, fortuits, ou conséquents résultant de n'importe quel défaut ou omission dans le présent manuel, même si on a reçu notice de la possibilité de tels dommages. Les informations techniques susmentionnées au sujet des fonctions et des spécifications de l'Extendeur/Concentrateur USB Cat5e sont sujettes à changement sans préavis.



**Siège social mondial de Tripp Lite**  
**1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA**  
**(773) 869-1234 • [www.tripplite.com](http://www.tripplite.com)**