

**Warranty
Registration:**
register online today for a
chance to win a FREE Tripp Lite
product—www.tripplite.com/warranty



Owner's Manual

VGA Over Cat5 Extender

Model: B130-101



Tested To Comply With FCC Standards



Español

6

Français

11

TRIPP·LITE

Tripp Lite World Headquarters
1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA
(773) 869-1234 • 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.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Package Contents

- Local Unit
- Remote Unit
- 12.6V, 3A Power Supply
- Owner's Manual
- Screwdriver

Product Features

- Extends a VGA* signal up to 500 ft. (150m) using standard Cat5/5e/6 cable
- Provides a connection for optional local monitor
- Supports video resolutions up to 1920x1440
- No drivers required

Optional Accessories

- P502-Series Monitor Cables with RGB Coax, HD15 Male/ Male
- N001- or N002-Series Cat5e Patch Cables

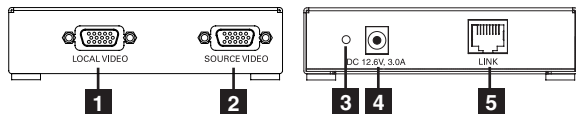
Specifications

Signal Type.....	*VGA, SVGA, XGA, UXGA and WUXGA
Video Amplifier Bandwidth....	350 Mbps
Input DDC Signal	0.7 Volts p-p (TTL)
Local Unit Ports	(2) HD15 Female, (1) RJ45 Female
Remote Unit Ports.....	(1) HD15 Female, (1) RJ45 Female
Power Supply	(1) 12.6V, 3A Power Supply
Dimensions (Local Unit).....	4.4 x 2.2 x 1.1 (In)
Dimensions (Remote Unit)	3.7 x 2 x 1.1 (In)
Local Unit Weight	0.5 lbs (215g)
Remote Unit Weight.....	0.4 lbs (187g)

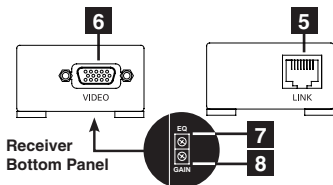
Note: Specifications are subject to change without notice. Mass and dimensions are approximate; please take the actual products as the standard.

Panels Layout

Local Unit



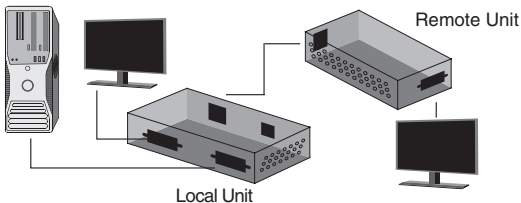
Receiver Unit



Function Description

- 1 Local Video-Out Port:** HD15 female connector
- 2 Source Video-In Port:** HD15 female connector
- 3 Local Unit Power LED:** Power LED illuminates when unit is receiving power
- 4 Local Unit Power Jack:** Power plug for 12.6V, 3A DC power supply
- 5 Link:** RJ-45 Modular Jack which connects to the Local Unit and the Remote Unit
- 6 Remote Video-Out Port:** HD15 female connector
- 7 EQ Adjustment:** Adjust equalization length
- 8 Gain Adjustment:** Adjust brightness

Installation



Note: You should test to make sure the entire installation works properly before pulling cables through ceilings/walls.

- 1 Connect the computer to the Local Unit “Source Video” port using a HD15 monitor cable.
- 2 You can choose to connect a local monitor to the “Local Video” port on the Local Unit.
- 3 Connect the Local Unit to the Remote Unit using a patch cable. The B130-101 can extend a video signal up to 500 ft. (150 m) using a standard Cat5/5e/6 cable.
- 4 Connect the Remote monitor to the “Video” port on the Remote Unit using a HD15 monitor cable.
- 5 Plug the included 12.6V, 3A power supply into the Local Unit.
- 6 Turn the display(s) on first.
- 7 Turn on the computer.
- 8 If the video on your monitor is either too dark or too light, use the “Gain” adjustment under the Remote Unit to modify it.
- 9 If the video on your monitor shows a fuzzy or “ghosting” effect, use the “EQ” adjustment under the Remote Unit to modify it.

Safety Information

- A. To reduce the risk of electric shock, do not expose this product to moisture.
- B. Operate this product using only the included external power supply. Use of other power supplies could impair performance, damage the product, or cause fire.

Safety Information

- C. Use only recommended accessories to avoid fire, shock or other hazards.
- D. Unplug this product before cleaning. Use a damp cloth for cleaning. Do not use cleaning fluids or aerosols, which could enter the unit and cause damage, fire or electrical shock.
- E. Do not attempt to service this unit. Instead, disconnect it and contact your Authorized Reseller or technician.

Warranty

1-Year Limited Warranty

TRIPP LITE warrants its products to be free from defects in materials and workmanship for a period of one (1) year from the date of initial purchase. TRIPP LITE's obligation under this warranty is limited to repairing or replacing (at its sole option) any such defective products. To obtain service under this warranty, you must obtain a Returned Material Authorization (RMA) number from TRIPP LITE or an authorized TRIPP LITE service center. Products must be returned to TRIPP LITE or an authorized TRIPP LITE service center with transportation charges prepaid and must be accompanied by a brief description of the problem encountered and proof of date and place of purchase. This warranty does not apply to equipment which has been damaged by accident, negligence or misapplication or has been altered or modified in any way.

EXCEPT AS PROVIDED HEREIN, TRIPP LITE MAKES NO WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. Some states do not permit limitation or exclusion of implied warranties; therefore, the aforesaid limitation(s) or exclusion(s) may not apply to the purchaser.

EXCEPT AS PROVIDED ABOVE, IN NO EVENT WILL TRIPP LITE BE LIABLE FOR DIRECT, INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OF THIS PRODUCT, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Specifically, TRIPP LITE is not liable for any costs, such as lost profits or revenue, loss of equipment, loss of use of equipment, loss of software, loss of data, costs of substitutes, claims by third parties, or otherwise.

Warranty Registration

Visit www.tripplite.com/warranty today to register the warranty for your new Tripp Lite product. You'll be automatically entered into a drawing for a chance to win a FREE Tripp Lite product!*

* No purchase necessary. Void where prohibited. Some restrictions apply. See website for details.

Tripp Lite follows a policy of continuous improvement. Product specifications are subject to change without notice.

Made in China.



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

Manual del Propietario

Extensor para VGA sobre Cat5

Modelo: B130-101



Tested To Comply With FCC Standards



English

1

Français

11

TRIPP·LITE

Casa Matriz de Tripp Lite
1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA
(773) 869-1234 • www.tripplite.com

Nota: Siga estas instrucciones para garantizar un funcionamiento adecuado e impedir que se dañe este dispositivo y su equipo conectado.

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

Contenidos del Embalaje

- Unidad local
- Unidad remota
- (1) Alimentación de 12.6V y 3.0A CD
- Manual del Propietario
- Destornillador

Características del Producto

- Extiende una señal VGA* hasta 500 pies (150m) usando cable Cat5/5e/6 estándar
- Brinda una conexión para monitor local opcional
- Admite resoluciones de video de hasta 1920x1440
- No se requieren controladores

Accesorios Opcionales

- Cables para monitor serie P502 con cable coaxial RGB, macho/hembra HD15
- Cables patch Cat5e serie N001 o N002

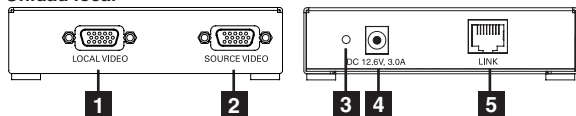
Especificaciones

Tipo de señal	*VGA, SVGA, XGA, UXGA y WUXGA
Ancho de banda del amplificador de video.....	350 Mbps
Señal DDC de entrada.....	0.7 voltios p-p (TTL)
Puertos de la unidad local	(2) hembra HD15, (1) hembra RJ45
Puertos de la unidad remota....	(1) hembra HD15, (1) hembra RJ45
Fuente de alimentación	(1) Alimentación de 12.6V y 3.0A CD
Dimensiones (unidad local)	4.4 x 2.2 x 1.1 (pulg) (11.2 x 5.6 x 2.8 cm)
Dimensiones (unidad remota) ..	3.7 x 2 x 1.1 (pulg) (9.4 x 5.1 x 2.8 cm)
Peso de la unidad local.....	0.5 lb (215g)
Peso de la unidad remota	0.4 lb (187g)

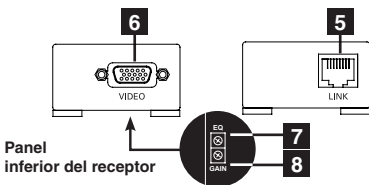
Nota: Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso. El volumen y las dimensiones son aproximados; asuma los productos reales como el estándar.

Disposición de los paneles

Unidad local



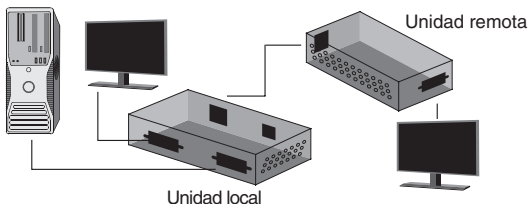
Unidad receptora



Descripción de la función

- 1 Puerto de salida de video local:** Conector hembra HD15
- 2 Puerto de entrada de video de fuente:** Conector hembra HD15
- 3 LED de alimentación de la unidad local:** El LED se ilumina cuando la unidad está recibiendo alimentación
- 4 Enchufe de alimentación de la unidad local:** Clavija de alimentación para alimentación de 12.6V 3.0A CD
- 5 Acoplamiento:** Enchufe modular RJ-45 que se conecta a la unidad local y la unidad remota
- 6 Puerto de salida de video remoto:** Conector hembra HD15
- 7 Ajuste de ecualización:** Longitud de la ecualización de ajuste
- 8 Ajuste de ganancia:** Brillo de ajuste

Instalación



Nota: Antes de tirar los cables a través de techos o paredes, debe realizar pruebas para cerciorarse de que la instalación completa funciona adecuadamente.

- 1** Conecte la computadora al puerto “Source Video” (Audio de fuente) de la unidad local usando un cable para monitor HD15.
- 2** Puede escoger conectar un monitor local al puerto de “Local Video” (Video local) en la unidad local.
- 3** Conecte la unidad local a la unidad remota usando un cable patch. El B130-101 puede extender una señal de video hasta 500 pies (150 m) usando un cable Cat5/5e/6 estándar.
- 4** Conecte el monitor remoto al puerto “Video” en la unidad remota mediante un cable para monitor HD15.
- 5** Enchufe la fuente de alimentación incluida de 12.6V y 3A en la unidad local.
- 6** Encienda primero la(s) pantalla(s).
- 7** Encienda la computadora.
- 8** Si el video en su monitor se ve demasiado oscuro o demasiado claro, use el ajuste “Gain” (Ganancia) en la unidad remota para modificarlo.
- 9** Si el video en su monitor muestra un efecto ve borroso o de “fantasmeo”, use el ajuste “EQ” (Ecuación) en la unidad remota para modificarlo.

Información sobre Seguridad

- A. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no exponga este producto a la humedad.
- B. Opere este producto utilizando solo la fuente de alimentación externa incluida. Si emplea otras fuentes de alimentación podría perjudicar el rendimiento, dañar el producto o provocar un incendio.

Información sobre Seguridad *continuación*

- C. Use solo los accesorios recomendados para evitar incendios, electrocuciones u otros peligros.
- D. Desenchufe este producto antes de limpiarlo. Use un paño húmedo para limpiarlo. No emplee líquidos de limpieza o aerosoles, ya que podría entrar a la unidad y provocar daños, un incendio o una descarga eléctrica.
- E. No intente reparar esta unidad. En lugar de ello, desconéctelo y póngase en contacto con su distribuidor o técnico autorizados.

Garantía

Garantía limitada de 1 año

TRIPP LITE garantiza que sus productos no presenten fallas de materiales ni de fabricación por un período de un (1) a año a contar de la fecha de compra inicial. La obligación de TRIPP LITE conforme a esta garantía se limita a reparar o sustituir (a su juicio) los productos defectuosos. Para recibir servicio de acuerdo con esta garantía, debe obtener un número de Autorización de devolución de material (RMA) de TRIPP LITE o un centro de servicio autorizado de TRIPP LITE. Los productos deben devolverse a TRIPP LITE o a un centro de servicio autorizado de TRIPP LITE con los costos de transportes prepagados y deben ir con una breve descripción del problema encontrado y comprobante de la fecha y el lugar de compra. Esta garantía no se aplica a equipos que se han dañado por accidente, negligencia o mala aplicación o que hayan sido alterados o modificados de alguna manera.

EXCEPTO LO PREVISTO EN EL PRESENTE DOCUMENTO, TRIPP LITE NO APLICA GARANTÍAS, EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUYENDO GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR. Algunos estados no permiten limitación o exclusión de garantías implícitas; por lo tanto, puede que la(s) limitación(es) o la(s) exclusión(es) establecidas anteriormente no se apliquen al comprador.

SALVO LO ESTABLECIDO ANTERIORMENTE, EN NINGÚN CASO TRIPP LITE SERÁ RESPONSABLE DE DAÑOS DIRECTOS, INDIRECTOS, ESPECIALES, INCIDENTALES O CONSECUENTES CAUSADOS POR EL USO DE ESTE PRODUCTO, AUN CUANDO SE INFORME DE LA POSIBILIDAD DE DICHO DAÑO.

Específicamente, TRIPP LITE no es responsable de los costos, como pérdida de beneficios o ingresos, pérdida de equipos, pérdida de uso de equipos, pérdida de software, pérdida de datos, costos de sustitutos, reclamaciones de terceros, u otros similares.

Registro de Garantía

Visite www.tripplite.com/warranty ahora para registrar la garantía de su nuevo producto Tripp Lite.

¡Ingresará automáticamente a un sorteo para ganar un producto Tripp Lite de manera GRATUITA!*

* No necesita comprar nada. Nulo donde esté prohibido. Se aplican algunas restricciones. Consulte el sitio web para obtener detalles.

La política de Tripp Lite es la de una mejora continua. Las especificaciones del producto están sujetas a cambio sin previo aviso.

Fabricado en China.



Casa Matriz de Tripp Lite
1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA
(773) 869-1234 • www.tripplite.com

Manuel d'utilisateur

VGA a travers allonge de câble Cat5

Modèle: B130-101



Tested To Comply With FCC Standards



English

1

Español

6

TRIPP·LITE

Siège social Tripp Lite
1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA
(773) 869-1234 • www.tripplite.com

Remarque : Suivre ces directives afin d'assurer le bon fonctionnement et d'éviter des dommages à ce dispositif et à son matériel connecté.

Copyright © 2008 Tripp Lite. Tous droits réservés.

Toutes les marques déposées sont la propriété unique de leurs propriétaires respectifs.

Contenus du paquet

- Unité locale
- Unité installée à distance
- (1) bloc d'alimentation de 12.6V, 3.0A CC
- Manuel d'utilisateur
- Tournevis

Caractéristiques du produit

- Allonge un VGA* jusqu'à 500 pi (150m) utilisant le câble standard Cat5/5e/6
- Fournit une connexion pour le moniteur local optionnel
- Supporte les résolutions vidéo jusqu'à 1920x1440
- Pas besoin de pilote de périphérique

Accessoires optionnels

- Câbles de moniteur de Série P502 avec coaxial RVB, HD15 mâle/mâle
- Cordon de raccordement Cat5e Série N001 ou N002

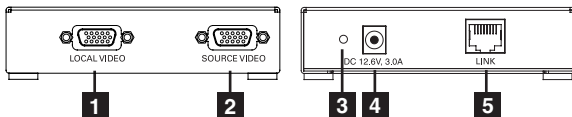
Caractéristiques

Genre de signal	*VGA, SVGA, XGA, UXGA et WUXGA
Largeur de bande d'amplificateur vidéo	350 Mbps
Entrée signal CND	0,7 Volts amplitude totale d'oscillation (LTT)
Ports d'unité locale	(2) HD15 Femelle, (1) RJ45 Femelle
Ports d'unité à distance	(1) HD15 Femelle, (1) RJ45 Femelle
Bloc d'alimentation.....	(1) bloc d'alimentation de 12.6V, 3.0A CC
Dimensions (Unité locale)	4,4 x 2,2 x 1,1 (po)
Dimensions (Unité à distance)	3,7 x 2 x 1,1 (Po)
Poids de l'unité locale	0,5 livres (215g)
Poids de l'unité à distance.....	0,4 livres (187g)

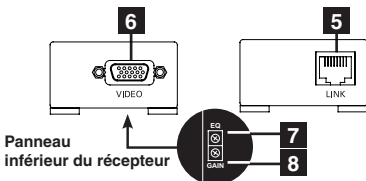
Remarque : Les caractéristiques sont sujettes à la modification sans préavis. La masse et les dimensions sont approximatives ; veuillez considérer les produits réels comme étant la norme.

Disposition de panneaux

Unité locale



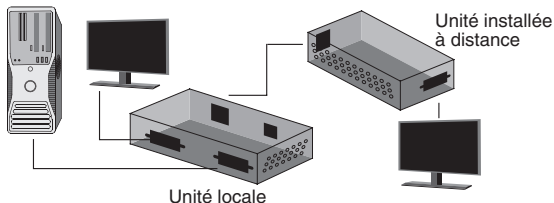
Bloc récepteur



Description de fonction

- 1** **Port local sortie-vidéo** : Connecteur HD15 femelle
- 2** **Port source entrée-vidéo** : Connecteur HD15 femelle
- 3** **Diode d'alimentation électrique d'unité locale** : La diode d'alimentation électrique s'illumine quand l'unité reçoit l'alimentation électrique
- 4** **Prise d'alimentation électrique d'unité locale** : Fiche d'alimentation électrique pour le bloc d'alimentation 12.6V 3.0A CC
- 5** **Lien** : Prise modulaire RJ-45 qui se connecte à l'unité locale et à l'unité à distance
- 6** **Port sortie-vidéo à distance** : Connecteur HD15 femelle
- 7** **Réglage de correction** : Ajuste la longueur de correction
- 8** **Réglage de gain** : Règle la luminosité

Installation



Remarque : Vous devriez tester pour vous assurer que tous les travaux d'installation fonctionnent correctement avant de passer les câbles à travers les murs/plafonds.

- 1 Connecter l'ordinateur au port « source vidéo » de l'unité locale en utilisant un câble du moniteur HD15.
- 2 Vous pouvez choisir de connecter un moniteur local au port « vidéo locale » sur l'unité locale.
- 3 Connecter l'unité locale à l'unité à distance en utilisant un cordon de raccordement. Le B130-101 peut rallonger un signal vidéo jusqu'à 500 pieds (150 m), à l'aide d'un cordon de raccordement standard Cat5/5e/6.
- 4 Connecter le moniteur à distance au port « vidéo » sur l'unité à distance à l'aide d'un câble de moniteur HD15.
- 5 Brancher les blocs d'alimentation inclus, 12,6V, 3 A dans l'unité locale.
- 6 Allumer les écrans d'abord.
- 7 Mettre l'ordinateur en marche.
- 8 Si la vidéo sur votre moniteur est trop sombre ou trop claire, utiliser le réglage de « gain » sous l'unité à distance pour la modifier.
- 9 Si la vidéo sur votre moniteur affiche un effet brouillé ou un effet « d'image embrouillée », utiliser le réglage de « correction » sous l'unité à distance pour la modifier.

Information de sûreté

- A. Pour réduire le risque de décharge électrique, ne pas exposer ce produit à l'humidité.
- B. Utiliser ce produit en utilisant uniquement le bloc d'alimentation externe inclus. L'utilisation d'autres blocs d'alimentation peut altérer la performance, endommager le produit, ou entraîner un incendie.

Information de sûreté *suite*

- C. Utiliser uniquement les accessoires recommandés pour éviter l'incendie, le choc ou d'autres risques.
- D. Débrancher ce produit avant le nettoyage. Utiliser un tissu humide pour le nettoyage. Ne pas utiliser de produits liquides ou aérosols de nettoyage, qui pourraient pénétrer l'unité et entraîner des dommages, un incendie ou un choc électrique.
- E. Ne pas essayer de réparer cette unité. Au lieu de cela, la déconnecter et contacter votre revendeur agréé ou technicien.

Garantie

Garantie limitée d'une année

TRIPP LITE garantit ses produits pour être exempt des défauts de matériaux et de fabrication pendant une période d'un (1) an à partir de la date d'achat initiale. Sous cette garantie, l'engagement de TRIPP LITE est limité à réparer ou à remplacer (à son option unique) de tels produits défectueux. Pour obtenir le service sous cette garantie, vous devez obtenir un numéro d'autorisation de retour d'article de TRIPP LITE ou d'un centre de services autorisé de TRIPP LITE. Les produits doivent être retournés à TRIPP LITE ou un centre de services autorisé de TRIPP LITE avec des frais de transport payés d'avance et doivent être accompagnés d'une brève description du problème ainsi que de la preuve de la date et du lieu d'achat. Cette garantie ne s'applique pas au matériel qui a été endommagé accidentellement, à la négligence ou à l'application ou a été altérée ou modifiée de quelque façon que ce soit.

SAUF DANS LA MESURE PRÉVUE PAR LA PRÉSENTE, TRIPP LITE NE FAIT AUCUNE GARANTIE, EXPRÈS OU IMPLICITE, Y COMPRIS DES GARANTIES DE VALEUR MARCHANDE ET DE CONFORMITÉ POUR UN BUT PARTICULIER. Certains états ne permettent pas la limitation ou l'exclusion des garanties implicites ; pour cette raison, les limitations ou les exclusions mentionnées ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer à l'acheteur.

SAUF EXCEPTIONS PRÉVUES CI-DESSUS, DANS AUCUN CAS TRIPP LITE NE SERA RESPONSABLE DES DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, SPÉCIAUX, FORTUITS OU CONSÉCUTIFS PROVENANT DE L'UTILISATION DE CE PRODUIT, MÊME SI INFORMÉ DE LA POSSIBILITÉ D'UN TEL DOMMAGE.

Particulièrement, TRIPP LITE n'est responsable d'aucun coût, tel que les bénéfices perdus, la perte de matériel, la perte d'utilisation de matériel, la perte de logiciel, perte des données, coûts de produits de remplacement, revendications par les tiers, ou autrement.

Enregistrement de garantie

Visiter www.tripplite.com/warranty aujourd'hui pour enregistrer la garantie pour votre nouveau produit de Tripp Lite. Vous serez automatiquement entré pour un tirage au sort pour une chance de gagner un produit Tripp Lite gratuit!*

* Aucun achat nécessaire. Annulé là où interdit par la loi. Quelques restrictions s'appliquent. Pour plus de détails, visiter le site web.

Tripp Lite a une politique d'amélioration continue. Les caractéristiques sont sujettes à la modification sans préavis.

Fabriqué en chine.

The logo for Tripp Lite, featuring the brand name in a bold, italicized, sans-serif font. The word "TRIPP" is on the top line and "LITE" is on the bottom line, separated by a dot. The text is enclosed within a stylized, rounded rectangular border.

Siège social Tripp Lite
1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA
(773) 869-1234 • www.tripplite.com



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

Free Manuals Download Website

<http://myh66.com>

<http://usermanuals.us>

<http://www.somanuals.com>

<http://www.4manuals.cc>

<http://www.manual-lib.com>

<http://www.404manual.com>

<http://www.luxmanual.com>

<http://aubethermostatmanual.com>

Golf course search by state

<http://golfingnear.com>

Email search by domain

<http://emailbydomain.com>

Auto manuals search

<http://auto.somanuals.com>

TV manuals search

<http://tv.somanuals.com>