

Modem Satellite Résidentiel SurfBeam® 2

Les séries RM4000

Les Modèles:
RM4100 1-IFL, Ka & RM4200 2-IFL, Ka

Guide de l'utilisateur

ViaSat, Inc.
6155 El Camino Real
Carlsbad, CA 92009 1699
Etats-Unis

Contactez votre fournisseur de services pour plus
d'informations ou questions.

SurfBeam® 2 Residential Satellite Modem

RM4000 Series

**Models:
RM4100 1-IFL, Ka & RM4200 2-IFL, Ka**

User's Guide

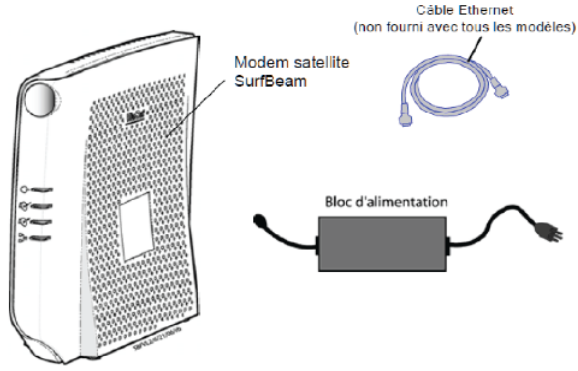
ViaSat, Inc.
6155 El Camino Real
Carlsbad, CA 92009 1699
USA

Contact your service provider for additional information or questions.

ÉTAPE 1

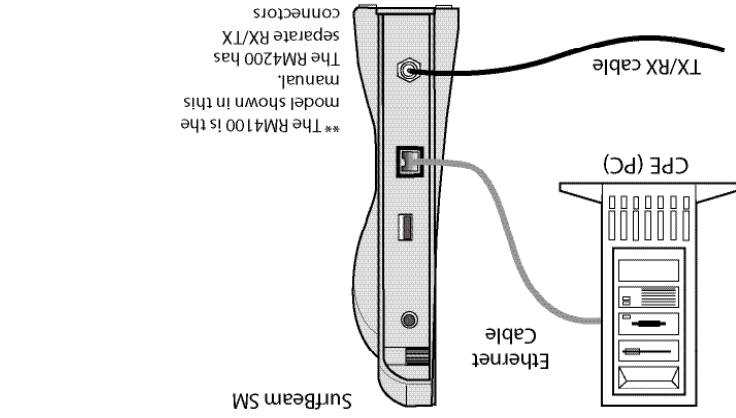
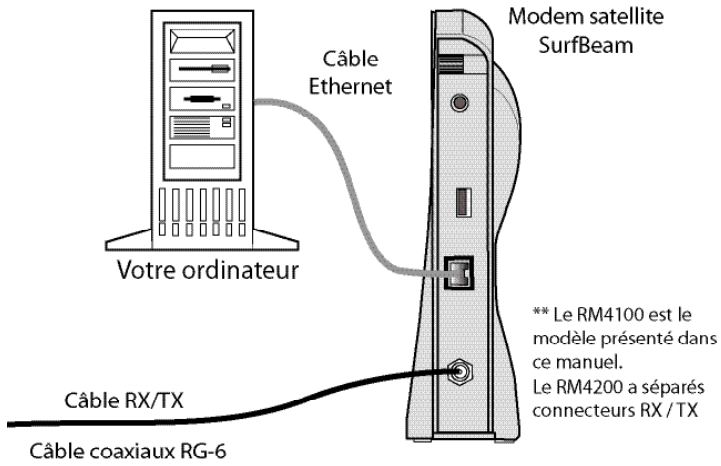
Le modem satellite SurfBeam® 2 comprend les éléments présentés ci-dessous.

1. Placez le modem satellite (SM) près de votre ordinateur.
2. Conservez le modem satellite à l'abri de la chaleur, des liquides et des interférences magnétiques.

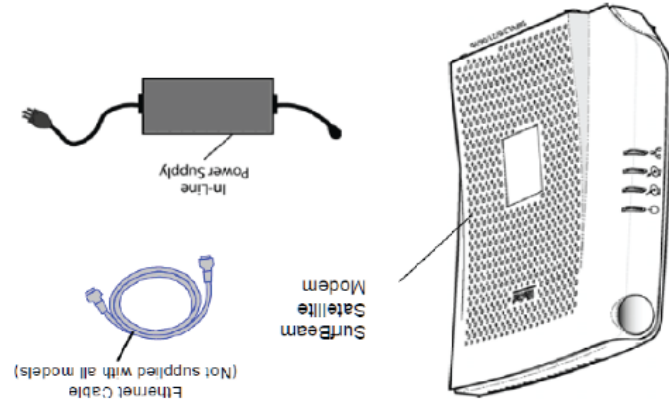


ÉTAPE 2

1. Branchez l'une des extrémités du câble Ethernet au modem satellite Surf Beam, et l'autre à la carte réseau de l'ordinateur.
2. Branchez et serrez à la main le câble TX du connecteur TX de l'unité extérieure (ODU) pour le SM SurfBeam 2.



1. Connect one end of the Ethernet cable to the SurfBeam 2 SM and the other to the Network Interface Card in your computer.
2. Connect and hand-tighten the TX cable from the TX connector of the outdoor unit (ODU) to the SurfBeam 2 SM.

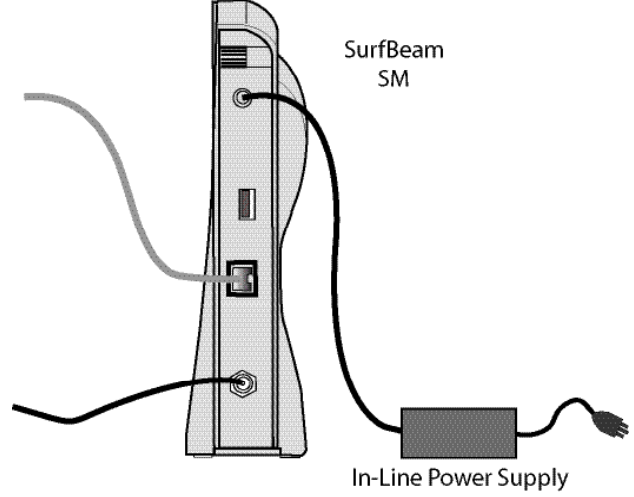


1. Place the Satellite Modem (SM) near your computer.
 2. Keep it away from heat, liquid, and magnetic interference.
- The SurfBeam® 2 Satellite Modem (SM) includes everything shown here.

STEP 1

STEP 3

1. Plug the in-line power supply into the SurfBeam 2 SM, and then into the AC power source.
2. AC requirements are: 115 or 220 VAC, 50-60 Hz.

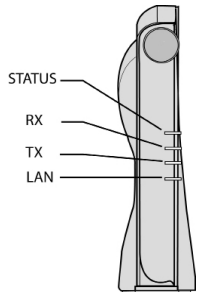


STEP 4

Watch the SurfBeam 2 SM front panel indicators. The RX indicator should flash while acquiring the satellite signal. When the RX indicator goes on steady, the SM is registered.

Note: You must configure your computer to obtain an IP address from the DHCP server. Refer to your computer's operating system (O/S) documentation for instructions.

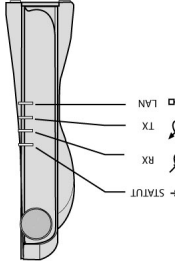
Status	Rx	Tx	LAN	Description
Off	Off	Off	Off	Power is off
On	On	On	On	BIST of LEDs - all LEDs on for 2 seconds after power up
Off	Off	Off	Off	FL Scanning in process
Off	Off	Off	Off	Network Entry in progress
Off	Off	Off	Off	DHCP/Config TFTP in progress
Off	Off	Off	Off	Online
Off	Off	Off	Off	Software Download in progress
Off	Off	Off	Off	Fault detected
Off	Off	Off	Off	Installation mode in progress
Off	Off	Off	Off	Terminal is transmitting during normal operation
Off	Off	Off	Off	Terminal is receiving during normal operation



Key On: Off: Blink: Flicker: LAN:

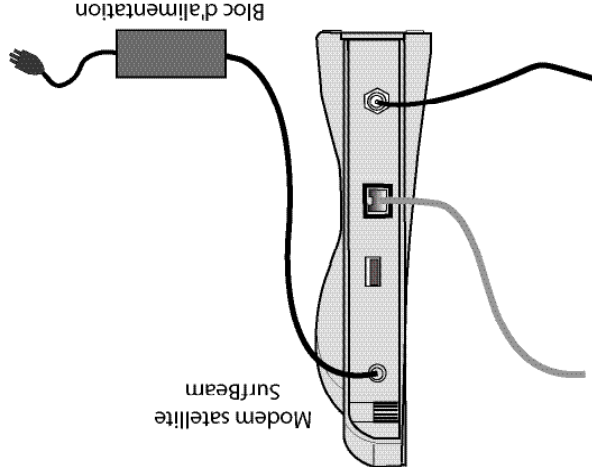
1108591 Rev. 006 Clé Allumer: Éteindre: Clignoter: Clignoter rapidement: LAN:

Statut	Rx	Tx	LAN	Description
Off	Off	Off	Off	Le courant est coupé
Off	Off	Off	Off	Pour la mise sous tension, les voyants sont allumés pendant environ 2 secondes
Off	Off	Off	Off	FL dans le processus de numérisation
Off	Off	Off	Off	Réseau d'entrée en cours
Off	Off	Off	Off	DHCP/configuration TFTP en cours
Off	Off	Off	Off	En ligne
Off	Off	Off	Off	Échec du chargement du logiciel en cours
Off	Off	Off	Off	Défaut détecté
Off	Off	Off	Off	Mode d'installation en cours
Off	Off	Off	Off	Terminal de transmission pendant le fonctionnement normal
Off	Off	Off	Off	Terminal de réception pendant le fonctionnement normal



Examinez les voyants lumineux à l'avant du modem satellite SurfBeam 2. Le voyant RX doit clignoter lors de l'acquisition du signal satellite. Lorsque le voyant RX est allumé sans clignoter, l'enregistrement du modem satellite a été effectué. Remarque : vous devez configurer l'ordinateur afin d'obtenir automatiquement une adresse IP auprès du serveur DHCP. Reportez-vous à la documentation du système d'exploitation (OS) de votre ordinateur pour plus de détails.

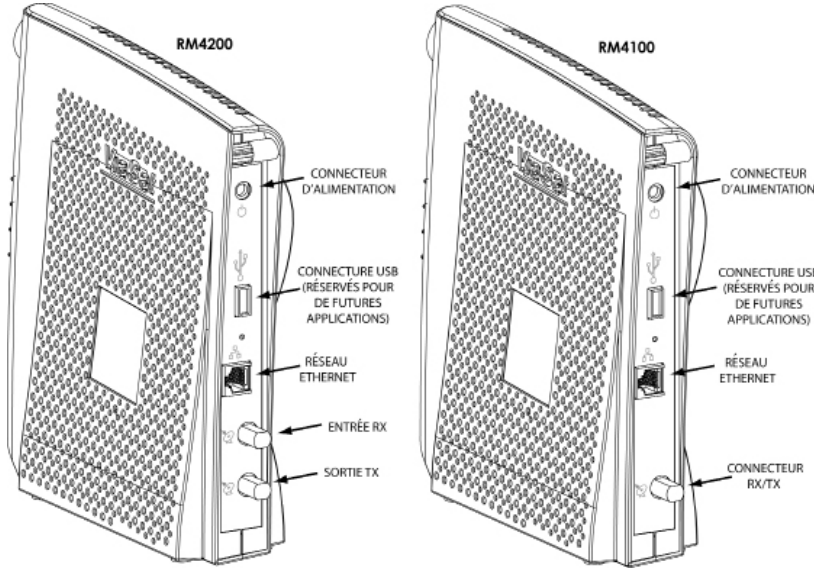
ÉTAPE 4



1. Branchez le bloc d'alimentation au modem satellite SurfBeam 2, puis à une source de courant.
2. La source c.a. doit correspondre aux spécifications suivantes : 115 ou 220 V c.a., 50-60 Hz.

ÉTAPE 3

Connecteurs à l'arrière :



En cas de problème :

1. Vérifiez que vous disposez d'un service satellite (L'indicateur devrait être mis sur RX.)
2. Vérifiez que vous disposez d'une connexion Ethernet (le voyant LAN doit être allumé.)
3. Vérifiez que vous transmettez des données au satellite (le voyant TX doit clignoter lors des transmissions.)
4. Vérifiez que tous les branchements sont correctement effectués.
5. Essayez de réinitialiser le modem satellite, et de débrancher puis rebrancher l'alimentation. Pour ce faire, débranchez le bloc d'alimentation de la prise, attendez AU MOINS une minute, puis rebranchez le bloc d'alimentation. Le modem satellite devrait alors recommencer les étapes d'acquisition du signal et d'enregistrement.

INFORMATIONS SUR LA GARANTIE

ViaSat, Inc ne fournit pas une garantie à l'utilisateur final de ce produit. Une telle garantie de ViaSat, y compris la garantie implicite de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier, est désavoué.

Votre prestataire de services peut fournir une garantie pour ce produit. Pour plus d'informations de garantie et les réparations, s'il vous plaît contactez votre prestataire de service.

AVIS CONCERNANT LES MARQUES COMMERCIALES

SurfBeam 2, le logo SurfBeam 2, ViaSat et le logo ViaSat sont des marques de commerce ou des marques déposées de ViaSat, Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

AVIS CONCERNANT LA DOCUMENTATION

Copyright 2011 ViaSat, Inc. Tous droits réservés.

Les informations, spécifications et fonctions mentionnées dans ce document sont sujettes à modification sans préavis et ne sauraient être interprétées comme un engagement de la part de ViaSat, Inc.

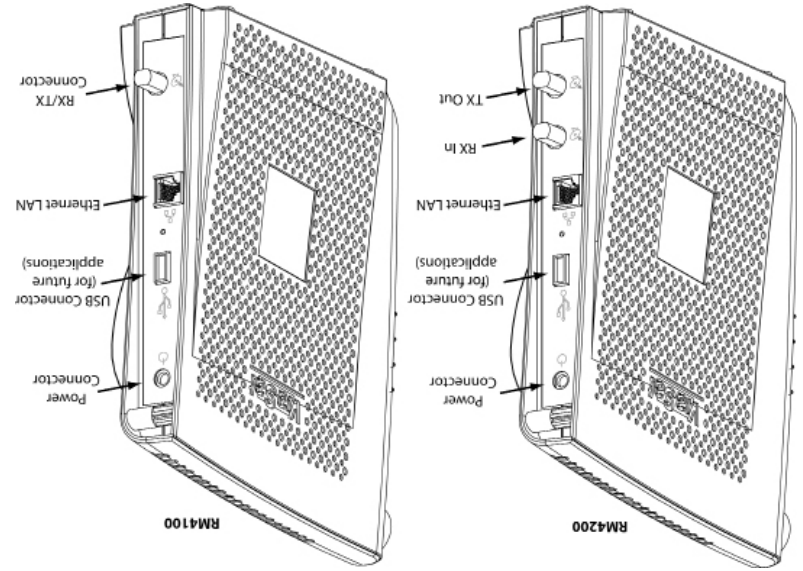
TRADEMARK NOTICE
SurfBeam 2, the SurfBeam 2 logo, ViaSat and the ViaSat logo are trademarks or registered trademarks of ViaSat, Inc. in the U.S. and/or other countries.
DOCUMENTATION NOTICE
© Copyright 2011 ViaSat, Inc. All rights reserved.
The information, specifications, and features contained in this document are subject to change without notice and should not be construed as a commitment by ViaSat, Inc.

ViaSat, Inc. does not provide a warranty to the end user for this product. Any such warranty from ViaSat, including the implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose, is hereby disclaimed.
Your service provider may provide a warranty for this product. For warranty information and repairs, please contact your service provider.

WARRANTY INFORMATION

1. Make sure you have satellite service. (The RX indicator should be on.)
2. Make sure you have the Ethernet connection. (The LAN indicator should be on.)
3. Make sure you are transmitting to the satellite. (The TX indicator should flash when transmitting.)
4. Make sure all of the connections are correct and tight.
5. Try resetting the SM and in-line power supply. (Disconnect the in-line power supply from the AC power source, wait AT LEAST one minute, and then reconnect power.) The SM should go through acquisition and registration process again.

If you have a problem:



Rear Panel Connectors:

PRECAUTIONS IMPORTANTES DE SECURITE

AVANT D'INSTALLER LE MODEM SATELLITE, VÉRIFIEZ QUE LA PRISE MURALE EST CORRECTEMENT CÂBLÉE ET QUE VOTRE ÉQUIPEMENT INFORMATIQUE EST RELIÉ À LA TERRE. CONSULTEZ UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ EN CAS DE DOUTE. ASSUREZ-VOUS D'AVOIR BIEN LU ET COMPRIS TOUTES LES INSTRUCTIONS DU GUIDE DE L'UTILISATEUR FOURNI AVEC LE MODEM. Lisez les consignes de sécurité situées dans leur intégralité et assurez-vous de les avoir bien comprises avant de brancher les câbles du modem satellite.

⚠️ Avertissements - Une procédure ou une pratique marquée de la mention AVERTISSEMENT peut entraîner des blessures, des conséquences à long terme sur la santé, voire la mort, si cette procédure n'est pas suivie correctement. Respectez toujours les AVERTISSEMENTS suivantes :

Aucun des éléments de cet équipement matériel ne contient de pièce réparable par l'utilisateur. Des tensions pouvant entraîner la mort sont présentes dans le matériel. Celui-ci ne doit être ouvert que par un technicien certifié et formé à la réparation du produit.

Danger de radiation RF. Le matériel de transmission est capable de générer des niveaux de radiofréquences supérieurs au niveau d'exposition non contrôlée maximal. Ne vous placez pas dans la zone d'émission du faisceau du cornet d'alimentation de l'émetteur et/ou de l'antenne lorsque l'émetteur est allumé.

Lorsque le modem satellite est allumé, une tension de courant continu est présente aux connecteurs TX (émission) et RX (réception) du panneau arrière.

Pour éviter tout risque d'incendie ou de décharge électrique, n'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'humidité. L'équipement ne doit pas être exposé à des gouttes ou à des éclaboussures, et aucun objet contenant de liquides (tel qu'un vase) ne doit être placé sur l'équipement.

Ne procédez pas à l'installation du modem satellite s'il existe une possibilité d'orage ou d'éclairs dans votre région. Attendez que le risque d'orage ou d'éclairs soit passé.

Afin d'éviter le risque de décharge électrique, si l'unité est fournie avec une fiche polarisée, ne branchez pas cette fiche à un câble de rallonge, réceptacle, prise murale ou tout autre connecteur si la fiche ne peut pas être entièrement insérée de manière à ce qu'aucune des lames ne soit exposée.

Le cordon électrique du bloc d'alimentation doit être branché à une prise C.A. à trois broches correctement mise à la terre. Ne pas utiliser de fiche d'adaptation ni retirer la broche de mise à la terre de la fiche.

⚠️ Attention - Une procédure ou une pratique marquée de la mention ATTENTION peut entraîner des dommages au matériel ou sa destruction si elle n'est pas suivie correctement. Respectez toujours les points marqués de la mention ATTENTION ci-dessous :

Utilisez uniquement le bloc d'alimentation fourni avec le modem satellite. L'utilisation d'une autre source d'alimentation peut entraîner des dommages au matériel.

Afin de garantir le respect des normes de sécurité, utilisez uniquement les câbles d'alimentation et les câbles d'interface fournis.

N'ouvrez pas l'unité. N'effectuez aucune maintenance autre que celle décrite dans les instructions d'installation et de dépannage. Toute réparation doit être confiée à un professionnel qualifié.

Afin d'éviter d'endommager le modem satellite par de l'électricité statique, touchez d'abord le connecteur du câble coaxial lorsque celui-ci est branché à une prise murale reliée à la terre. Commencez toujours par toucher le connecteur du câble coaxial sur le modem satellite lorsque vous débranchez ou rebranchez le câble Ethernet du modem satellite ou de l'ordinateur.

Afin d'éviter toute surchauffe, ne bloquez pas les trous d'aération situés sur le dessus de l'unité.

Le nettoyage de l'unité ne doit être effectué qu'avec un chiffon propre et sec. Afin d'éviter tout dommage à l'équipement, n'utilisez jamais de nettoyeurs à haute pression, de nettoyeurs à vapeur ou de produits chimiques similaires. Ne vaporisez pas de liquides de nettoyage directement sur l'unité, et n'utilisez pas d'aérosols à air comprimé pour le débossuage.

L'utilisateur devra installer un dispositif de protection contre les surtensions sur la prise c.a. à laquelle cet appareil est relié, et ce afin d'éviter que l'équipement ne soit endommagé par des orages, éclairs ou autres pointes de courant.

⚠️ Avis
Ce produit a été déclaré conforme dans un environnement de test utilisant le câble fourni pour connecter les éléments du système. Afin que le système soit conforme à la législation, l'utilisateur doit installer ce câble et l'utiliser de manière appropriée.
Différents types de cordons peuvent être utilisés pour les connexions au circuit d'alimentation principal. Utilisez uniquement un cordon de ligne principale conforme à toutes les normes de sécurité applicables au pays dans lequel le système est utilisé.
L'installation de ce produit doit être effectuée selon les consignes de câblage du pays d'utilisation.
Par la présente ViaSat, Inc. déclare que l'appareil modem satellite est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

IMPORTANT SAFETY PRECAUTIONS

BEFORE INSTALLING THE SATELLITE MODEM, MAKE SURE YOUR ELECTRICAL OUTLET IS PROPERLY WIRED AND YOUR COMPUTER EQUIPMENT IS PROPERLY GROUNDED. CONSULT WITH A LICENSED ELECTRICIAN IF YOU ARE NOT SURE.

READ AND UNDERSTAND ALL OPERATING INSTRUCTIONS IN THIS USER'S GUIDE.

READ AND UNDERSTAND ALL SAFETY PRECAUTIONS PRIOR TO CONNECTING ANY CABLES TO THE SATELLITE MODEM.

⚠️ Warnings - A WARNING is defined as a procedure or practice that, if not correctly followed, could result in injury, death, or long term health hazard. Always observe the following WARNINGS:

There are no user-serviceable parts inside any of the equipment in your system. There are potentially lethal voltages inside the equipment. It should only be opened by a technician trained and certified to service the product.

RF Radiation Hazard. The transmitting equipment is capable of generating RF levels above the maximum permissible uncontrolled exposure level. Do not enter the radiation beam pattern of the transmitter feed horn and / or antenna when the transmitter is on.

When the Satellite Modem is powered on, DC voltage is present on the rear panel TX and RX connectors.

To prevent fire or shock hazard, do not expose this appliance to rain or moisture. The apparatus must not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases, should be placed on the apparatus.

Postpone satellite modem installation until there is no risk of thunderstorm or lightning activity in the area.

⚠️ To prevent electrical shock, if the unit is provided with a polarized plug, do not connect the plug into an extension cord, receptacle or other outlet unless the plug can be fully inserted with no part of the blades exposed.

The In-Line Power Supply input power cord must be connected to a properly grounded three-prong AC outlet. Do not use adapter plugs, or remove the grounding prong from the plug.

Cautions - A CAUTION is defined as a procedure or practice that, if not correctly followed, could result in equipment damage or destruction. Always observe the following CAUTIONS:
Only use the in-line power supply provided with the SM. Using a different power supply may cause equipment damage.

To ensure regulatory and safety compliance, use only the provided power and interface cables. Do not open the unit. Do not perform any servicing other than that contained in the installation and troubleshooting instructions. Refer all servicing to qualified service professional.

Avoid damaging the satellite modem with static by first touching the coaxial cable connector when it is attached to the earth grounded coaxial cable wall outlet. Always first touch the coaxial cable connector on the satellite modem when you are disconnecting or re-connecting your Ethernet cable from the satellite modem or your PC.

To prevent overheating, do not block the ventilation holes on the sides of the unit.

Only wipe the unit with a clean, dry cloth. To avoid equipment damage, never use cleaning fluids or similar chemicals. Do not spray cleaners directly on the unit or use forced air to remove dust.

The user should install an AC surge arrester in the AC outlet to which this device is connected. This is to avoid damaging the equipment by local lightning strikes and other electrical surges.

Notices

This product was qualified under test conditions that included the use of the supplied cable between system components. To be in compliance with regulations, the user must use this cable and install it properly.

Different types of cord sets may be used for connections to the main supply circuit. Use only a main line cord that complies with all applicable product safety requirements of the country of use.

Installation of this product must be in accordance with national wiring codes.

Hereby, ViaSat, Inc., declares that this Satellite Modem is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Environmental Alerts

WEEE symbol as a convenience to its customers for environmental responsibility per European Union Directive 2002/96/EC. This product shall be collected and disposed of in accordance with national and local laws. Waste electrical and electronic products must not be disposed of with household waste. For information on proper disposal, contact your equipment distributor or service provider.



This product is in compliance with EU Directive 2002/95/EC



This product is in compliance with EU Directive 1907/2006/EC

Additional information is required you may send correspondence to:

Compliance-ProductEnvironment@viasat.com

Viasat, Inc. declares that this Satellite Modem is eULus Listed and is in compliance with Canadian and U.S. safety standards and complies with the RoHS directive for hazardous materials reduction.

Viasat, Inc. declares that this Satellite Modem is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.



Viasat a marqué ce produit avec le symbole WEEE titre de commodité pour ses clients en matière de responsabilité environnementale de l'Union européenne par la directive 2002/96/EC. Ce produit doit être collecté et éliminé conformément aux lois nationales et locales. Les déchets électriques et électroniques ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Pour plus d'informations sur l'élimination correcte, contactez votre distributeur de matériel ou de prestataire de services.



Ce produit est en conformité avec la Directive européenne 2002/95/EC



Ce produit est en conformité avec la Directive européenne 1907/2006/EC

Si des informations supplémentaires sont nécessaires, vous pouvez envoyer la correspondance à: Compliance-ProductEnvironment@viasat.com

Viasat, Inc. déclare que ce modem satellite est en conformité avec les normes canadiennes et américaines de sécurité et conforme à la directive RoHS pour la réduction des matières dangereuses.

Viasat, Inc. déclare que ce modem par satellite est en conformité avec les exigences essentielles et autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/EC.

Alertas Ambientales

Viasat ha marcado este producto con el símbolo WEEE para su conveniencia a sus clientes para la responsabilidad medioambiental por la Unión Europea la Directiva 2002/96/EC. Este producto será recogido y eliminado de acuerdo con las leyes nacionales y locales. Residuos de productos eléctricos y electrónicos no deben ser eliminados con la basura doméstica. Para obtener información sobre la correcta eliminación, contacte a su distribuidor de equipos o proveedor de servicios.



Este producto está en conformidad con la Directiva de la UE 2002/95/EC



Este producto se ajusta a la Directiva de la UE 1907/2006/EC

Si requiere información adicional, usted puede enviar correspondencia a:

Compliance-ProductEnvironment@viasat.com

Viasat, Inc. declara que este modem satélite es eULus y está en conformidad con las normas de seguridad de E.U. y Canadá y cumple con la directiva RoHS para la reducción de materiales peligrosos.

Viasat, Inc. declara que este modem satélite está en el cumplimiento de los requisitos esenciales y otras disposiciones pertinentes de la Directiva 1999/5/CE.

MEDIDAS IMPORTANTES DE SEGURIDAD

ANTES DE INSTALAR EL MÓDEM SATELITAL, COMPRUEBE QUE LA TOMA DE CORRIENTE ESTÉ CORRECTAMENTE CONECTADA Y QUE EL EQUIPO FUNCIONA ADECUADAMENTE CONECTADO A TIERRA, SI NO ESTÁ SEGURO, CONSULTE A UN ELECTRICISTA CON LICENCIA.

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES PARA EL FUNCIONAMIENTO QUE SE ENCUENTRAN EN LA GUÍA DEL USUARIO, Y REGÍSTRESE DE COMPRENDA BIEN LA INFORMACIÓN.

LEA TODAS LAS MEDIDAS DE SEGURIDAD ANTES DE CONECTAR CUALQUIER CABLE AL MÓDEM SATELITAL Y REGÍSTRESE DE COMPRENDA BIEN ESTA INFORMACIÓN.

Advertencias - Las ADVERTENCIAS son procedimientos o prácticas que pueden ser letales o causar lesiones y perjudicar la salud a largo plazo cuando no se siguen correctamente. Tenga siempre en cuenta las siguientes ADVERTENCIAS:

Advertencia. No hay piezas que puedan ser reparadas por el usuario dentro de ninguno de los equipos de su sistema. Dentro del equipo hay voltajes que pueden ser letales. El equipo debe ser abierto sólo por un técnico capacitado y autorizado a reparar el producto.

Peligro de radiación de RF. El equipo transmisor puede generar niveles de RF superiores al nivel máximo de exposición no controlado permisible. No ingrese al patrón del haz de radiación del alimentador y / o la antena del transmisor cuando el transmisor esté encendido.

Cuando el módem satelital está encendido, hay voltaje de CC en los conectores de transmisión y recepción del panel trasero.

Para evitar el riesgo de descargas eléctricas o incendios, no exponga el dispositivo a la lluvia o la humedad. El aparato no debe estar expuesto a goteo o salpicaduras y no se debe colocar sobre el mismo objeto lleno de líquido tales como floreros.

Póngonga la instalación del módem satelital hasta que no haya riesgos de truenos o tormentas eléctricas en el lugar. Para evitar el riesgo de descargas eléctricas, si la unidad posee un enchufe macho polarizado, no conecte el enchufe a una extensión, receptáculo o a otra toma de corriente a menos que el enchufe pueda ser introducido en su totalidad sin que quede expuesta ninguna de las partes de los conductores.

Precauciones - Los AVISOS DE PRECAUCIÓN advierten acerca de procedimientos o prácticas que pueden causar daños al equipo o la destrucción del mismo si no se siguen correctamente. Tenga siempre en cuenta los siguientes AVISOS DE PRECAUCIÓN:

Use solamente la fuente de alimentación externa suministrada con el módem satelital. El uso de otra fuente de alimentación puede dañar el equipo.

Para asegurar el cumplimiento de las normas reguladoras y de seguridad, use sólo los cables eléctricos y de interfaz suministrados.

No abra la unidad. No efectúe ninguna reparación no indicada en las instrucciones de instalación y diagnóstico. Todas las reparaciones deben ser realizadas por profesionales técnicos autorizados.

No toque primero el conector del cable coaxil cuando está conectado a la toma de corriente del cable coaxil con descarga a tierra en la pared ya que puede dañar el módem satelital con estática. Cuando desconecte o vuelva a conectar el cable Ethernet del módem satelital o de la computadora, toque siempre primero el conector del cable coaxil en el módem satelital.

Para evitar el sobre calentamiento, no obstruya los orificios de ventilación situados a los costados de la unidad. Para limpiar la unidad, utilice sólo un paño seco y limpio. No use nunca fluidos de limpieza o productos químicos similares. No rocie limpiadores directamente sobre la unidad y no use aire forzado para eliminar el polvo.

El usuario debe instalar un protector de descargas de corriente alterna en la toma de corriente alterna a la cual esté conectado este dispositivo. La instalación de este protector evitará que el equipo sea dañado por relámpagos u otras descargas eléctricas.

Avisos

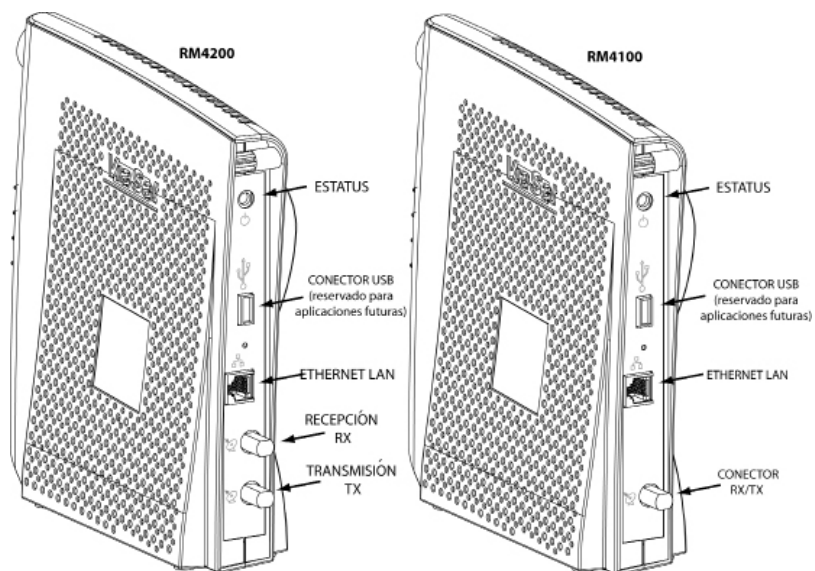
El funcionamiento de este producto ha sido sometido a pruebas que incluyen el uso del cable suministrado entre los componentes del sistema. Para asegurar el cumplimiento de las normas reguladoras, es necesario que el usuario emplee este cable y lo instale correctamente.

Pueden usarse distintos juegos de cables para efectuar las conexiones al circuito de alimentación principal. Use sólo un cable de alimentación principal que cumpla con todos los requisitos de seguridad del producto correspondientes al país en que se utilice.

La instalación de este producto debe realizarse de acuerdo con los códigos eléctricos nacionales.

Por medio de la presente Viasat, Inc. declara que el módem satelital cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

Conectores del panel trasero:



Si tiene un problema:

1. Asegúrese de tener servicio satelital (el indicador RX debe estar encendido.)
2. Asegúrese de tener conexión Ethernet (el indicador LAN debe estar encendido.)
3. Asegúrese de estar transmitiendo al satélite (el indicador TX parpadea al transmitir.)
4. Asegúrese de que todas las conexiones hayan sido correctamente efectuadas y estén firmes.
5. Intente reiniciar el módem satelital y la fuente de alimentación externa (desconecte la fuente de alimentación externa de la toma de corriente, es pere AL MENOS un minuto, y luego vuelva a conectar la corriente.) El SM pasará por el proceso de adquisición y registro de nuevo.

Información sobre la garantía

ViaSat, Inc. no proporciona una garantía para el usuario final para este producto. Cualquier garantía de ViaSat, incluyendo la garantía implícita de comerciabilidad o aptitud para un propósito en particular, queda excluida.

Su proveedor de servicios puede proporcionar una garantía de este producto. Para información sobre la garantía y las reparaciones, por favor contacte a su proveedor de servicios.

AVISO DE MARCA REGISTRADA

SurfBeam 2, el logotipo de SurfBeam 2, ViaSat y el logotipo de ViaSat son marcas de servicio o marcas registradas de ViaSat, Inc. en los Estados Unidos y/o en otros países

AVISO DE LOS DOCUMENTOS

©Copyright 2011 ViaSat, Inc. Todos los derechos reservados.

La información, especificaciones y funciones incluidas en este documento están sujetas a cambio sin previo aviso y no deberán ser interpretadas como un compromiso por parte de ViaSat, Inc.

Módem Satelital Residencial SurfBeam® 2

La Serie RM4000

Las modulos:

RM4100 1-IFL, Ka & RM4200 2-IFL, Ka

Guía del Usuario

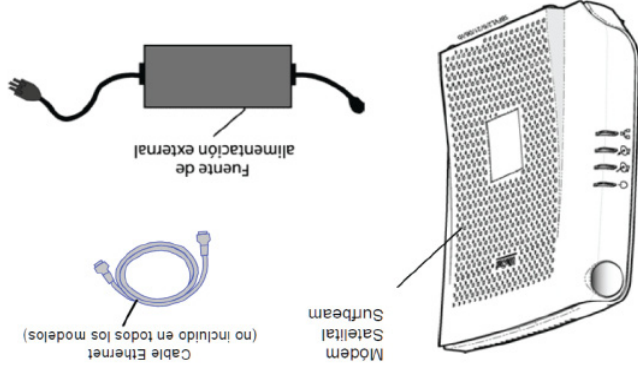
ViaSat, Inc.
6155 El Camino Real
Carlsbad, CA 92009 1699
USA

Póngase en contacto con su proveedor de servicios para obtener información adicional o preguntas.

PASO 1

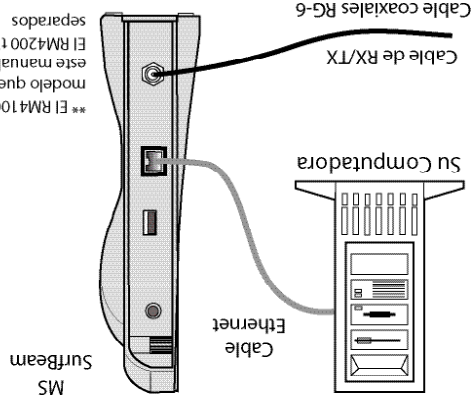
Le modem satellite SurfBeam® 2 comprend les éléments présents ci-dessous.

1. Colocar el Módem Satelital (MS) cerca de su computadora.
2. Manténgalo alejado del calor, líquidos e interferencia magnética.



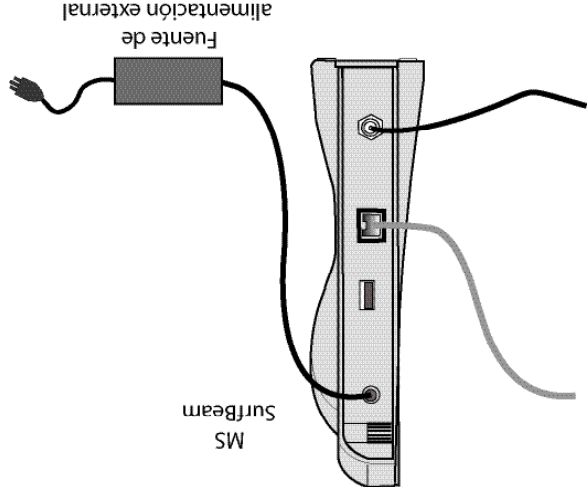
PASO 2

1. Conecte un extremo del cable Ethernet al MS SurfBeam 2 y el otro a la tarjeta de red de su computadora.
2. Conecte y apriete a mano-el cable TX del conector TX del unidad exterior (a (ODU) la SurfBeam SM 2 RM4100.



PASO 3

1. Conecte la fuente de alimentación externa al MS SurfBeam 2 y luego a la toma de corriente.
2. Los requerimientos de CA son: 115 ó 220 VCA, 50-60 Hz.



PASO 4

Observe los indicadores del panel frontal del MS SurfBeam 2. El indicador RX debe parpadear mientras adquiere la señal satelital. Cuando el indicador luminoso de RX deje de parpadear, significa que el módem satelital ha sido registrado.

Nota: Deberá configurar su computadora para obtener una dirección IP del servidor DHCP. Consulte las instrucciones en la documentación del sistema operativo de su computadora.

