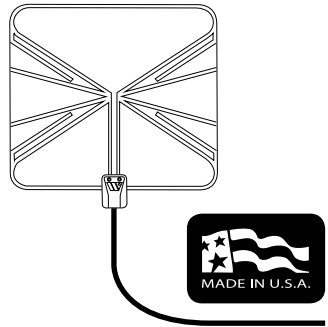


For help, call 1-800-788-4417
or email offairtechhelp@winegard.com.

Specifications

- For indoor use only
- Range of 25 miles (performance may vary based on terrain and obstructions)
- For high VHF & UHF channels
- Small, compact size
- Attached 15' mini coaxial cable
- Includes 3M™ Command™ Brand Strips
- No assembly required



Setup

- 1 Connect the mini coaxial cable to the "Antenna In" coaxial port on the TV or compatible device.

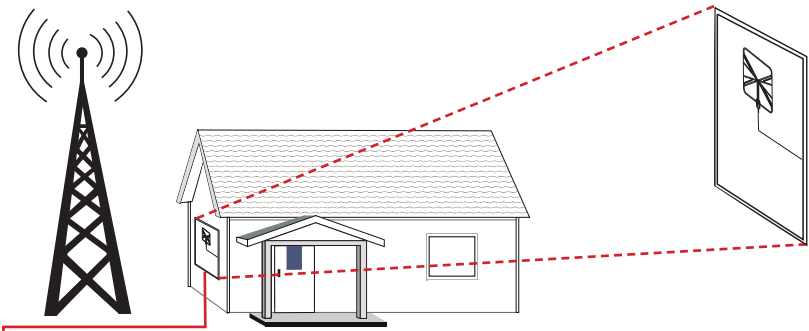


- 2 Position the antenna toward the broadcast tower for optimal reception. (For a listing of likely channels available in your area, go online to www.winegard.com/localchannels.)
- 3 Run a channel scan. To keep your channel line-up up-to-date, it is a good idea to run a channel scan monthly.
- 4 The antenna may need to be repositioned. If so, run a channel scan every time you reposition the antenna.

Once the best location has been determined, secure the antenna with the provided command strips, which can be placed on any part of the antenna.

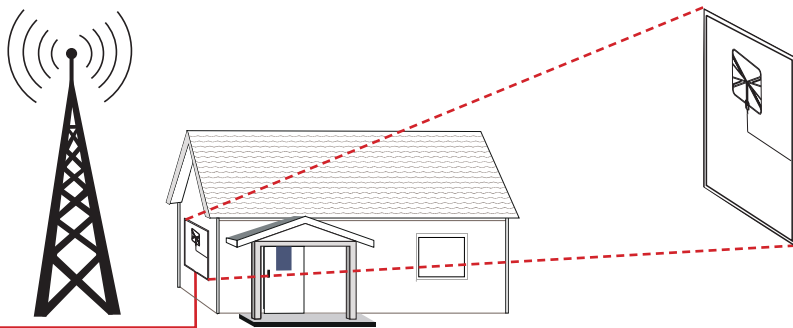
If more coaxial cable is needed to mount the antenna in the desired location, connect the 15' mini coax cable to a female-to-female barrel connector (Winegard model FS-8100), sold separately), and attach additional coaxial cable.

Do not paint the FlatWave antenna. This could block signal and void your warranty. Note that the antenna is not meant for use in an attic.

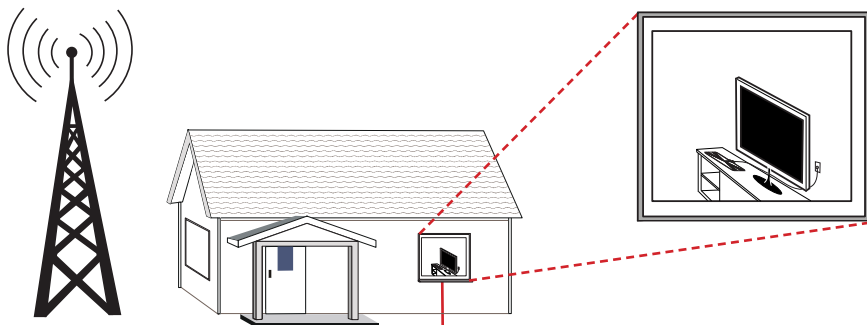


- If the antenna is mounted so that it hangs vertically, the coax cable should run from the top or bottom of the antenna.

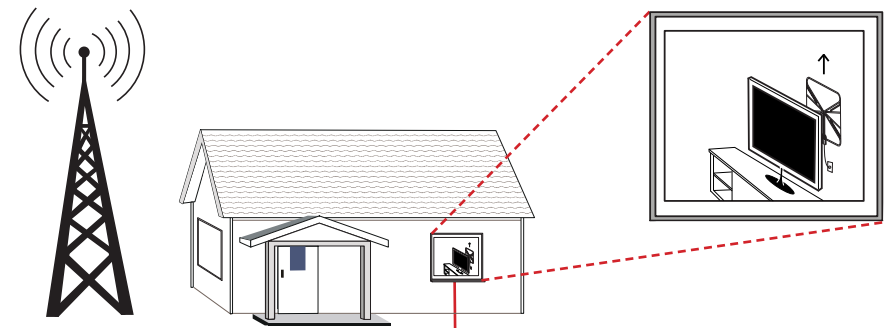
Tips for Maximizing Reception



- Mount the antenna on a window that faces the broadcast tower of stations that you want to receive. The sides of the antenna may not “see” enough signal from the broadcast tower if the sides of the antenna face the tower.



- If the antenna is mounted so that it lies flat (e.g. on a table), the cable should line up with the signal.



- Electronics may reflect the signal from the broadcast tower. If so, try mounting the antenna higher on the wall, and run a new channel scan. The higher the antenna, the better signal you will receive.

Questions & Answers

Q. What channels can the FlatWave antenna receive?

A. The FlatWave antenna may receive all available local programming. The antenna can receive programming from all of the major local broadcast networks (e.g. ABC, CBS, FOX, NBC, PBS) plus additional networks (Qubo, ION, The CW, This TV, MyNetworkTV, Azteca, Telefutera, Univision, and Telemundo). The FlatWave antenna can also receive local news, weather and educational programs that satellite and cable don't offer. Reception varies by location.

Q. How can I find out what channels are broadcast in my area?

A. Check out www.winegard.com/localchannels. On this site, you can enter your address and get a listing of likely channels available in your area.

Questions & Answers, Cont.

Q. Do I need to pay for programming?

A. No—local programming received through an over-the-air antenna is free!

Q. How many channels will I receive with the FlatWave antenna?

A. The number of channels will vary from location to location. Generally speaking, if you live in or near a metropolitan area you will receive more channels than if you live outside a metropolitan area. Each location is different. Keep in mind that antenna reception may vary based on terrain (including trees, buildings, hills and mountains). The fewer obstructions, the better your chance for receiving strong digital signals.

Q. Does the FlatWave antenna work with any TV?

A. The FlatWave antenna works with any TV or device that has an ATSC tuner. Devices that have built-in ATSC tuners include TVs, laptops, PCs, some satellite receivers, and digital recording devices (DVRs).

TIP Any television manufactured after March 1, 2007 is required by U.S. government to have an ATSC tuner. If your TV menu has an option for scanning for digital channels, then your television has an ATSC tuner.

Q. Can I connect the FlatWave antenna to multiple televisions?

A. No—the FlatWave antenna is designed to connect to a single television. Splitting the signal between multiple TVs will degrade the signal.

Q. Is there anywhere that the antenna shouldn't be mounted?

A. The antenna is designed for indoor use only. The FlatWave antenna is not meant to be mounted outdoors or in the attic.

Q. How do I know where the signal is strongest?

A. After connecting the coax cable from the FlatWave antenna to the "Antenna In" port on the TV, run a channel scan. Try the antenna in different locations, making sure to run a channel scan every time you move the antenna. Finding TV signal is similar to cell phone coverage. Sometimes walking a few feet can make a difference. The less obstructions and the higher the antenna is mounted, the better chance of receiving a strong signal.

Troubleshooting

Issue	Possible Cause
I am not getting channels.	Something may be obstructing the signal. Try the antenna in a new location. Try running a new channel scan on the TV.
One channel is missing.	Something may be reflecting the signal. Try turning the antenna 10 or 20 degrees in either direction to avoid reflection or to better optimize the signal, or try moving the antenna to a new location. Make sure to run a new channel scan on the TV every time you move the antenna and from time to time to maintain optimal reception. Refer to the channel scan insert for more information.
The picture or sound freezes while I am watching a channel, or there are boxes in the picture.	This is often caused by a weak or intermittent signal. Try moving the antenna to a better location or aiming it directly at the tower for this channel.

Digital Television Facts

Your Winegard antenna is digital and HD ready. This means that the antenna receives all available digital and HD local programming in your area.*

The FlatWave antenna works with any TV or device with an ATSC tuner. As more and more local networks are broadcasting their programs in HD, you can experience your favorite shows in crisp, clear FREE HD! You also have the ability to receive programming that cable and satellite companies may not provide. It doesn't get any better than that!

*Antenna reception may vary based on transmitting antenna tower height, lobe pattern of the transmitter, height of the receiving antenna, weather conditions and terrain on receiving path including trees, buildings, hills, mountains, etc.

90 DAY LIMITED WARRANTY

Winegard Company warrants this Winegard product against any defects in materials or workmanship within 90 (ninety) days from date of purchase. No warranty claim will be honored unless at the time the claim is made, you present proof of purchase to an authorized Winegard dealer (if unknown, please contact Winegard Company, 3000 Kirkwood Street, Burlington, IA 52601-2000, Telephone 800-288-8094).

Winegard Company (at its option) will either repair or replace the defective product at no charge to you. This warranty covers parts, but does not cover any costs incurred in removal, shipping or reinstallation of the product. This limited warranty does not apply if the product is damaged, deteriorates, malfunctions or fails from: misuse, improper installation, abuse, neglect, accident, tampering, modification of the product as originally manufactured by Winegard, usage not in accordance with product instructions or acts of nature such as damage caused by wind, lightning, ice or corrosive environments such as salt spray and acid rain.

The 90 Day Warranty is provided on the condition that the equipment is properly delivered with all handling and freight charges prepaid to your Winegard dealer for return to our factory for repair or replacement. Winegard dealers will arrange for the replacement or repair and return to you without charge the product which failed due to defective material or workmanship.

WINEGARD COMPANY WILL NOT ASSUME ANY LIABILITIES FOR ANY OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, MADE BY ANY OTHER PERSON.

ALL OTHER WARRANTIES WHETHER EXPRESS, IMPLIED OR STATUTORY INCLUDING WARRANTIES OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND MERCHANTABILITY ARE LIMITED TO THE 90-DAY PERIOD OF THIS WARRANTY.

The foregoing shall be the sole and exclusive remedy of any person, whether in contract, tort or otherwise, and Winegard shall not be liable for incidental or consequential damage or commercial loss, or from any other loss or damage except as set forth above.

Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, or the exclusion of limitation of incidental or consequential damages, so the above limitations or exclusions may not apply to you.

This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from state to state.

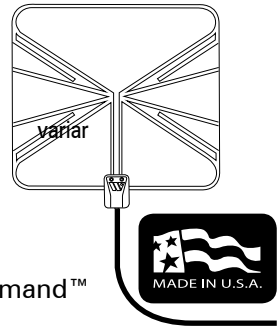
Winegard Company • 3000 Kirkwood Street • Burlington, IA 52601
800-288-8094 • Fax 319-754-0787 • www.winegard.com
Printed in U.S.A. ©2012 Winegard Company Rev1 6/12 2452265

Winegard and FlatWave are registered trademarks of Winegard Company.
3M and Command are trademarks of 3M Company.

Para solicitar ayuda, llame al 1-800-788-4417 o envíe un correo electrónico a offairtechhelp@winegard.com.

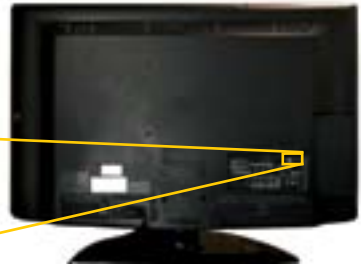
Especificaciones

- Para usarse en interiores solamente
- Rango de 40 km (el rendimiento puede según el terreno y las obstrucciones)
- Para canales superiores de VHF y UHF
- Tamaño pequeño, compacto
- Un pequeño cable coaxial está incluido
- Incluye la marca de las Barras de 3M™ Command™
- No requiere montaje



Instalación

- 1 Conecte el cable coaxial pequeño en el puerto coaxial de la "Entrada de la antena" o aparato compatible.

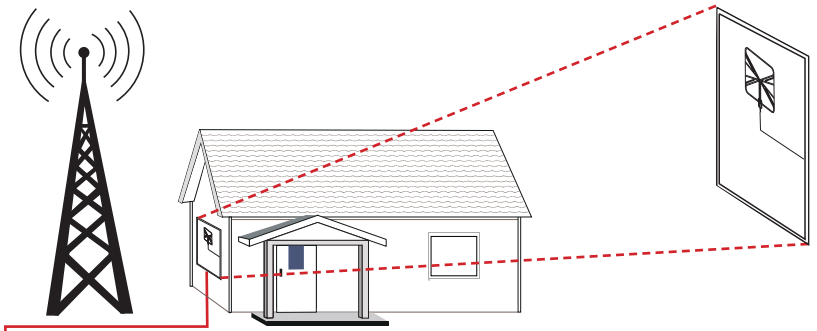


- 2 Posicione la antena hacia la torre de transmisión para una óptima recepción. (Para una lista de los canales disponibles en su área, vaya al sitio www.winegard.com/localchannels.)
- 3 Realice un escaneo de canales; Para conservar sus canales actualizados, es una buena idea realizar el escaneo mensualmente.
- 4 La antena podría ser re direccionada. Realice también un escaneo de canales cada vez que reponga su antena.

Una vez que la mejor posición de la antena ha sido determinada, asegúrela con las cuerdas de comando, las cuales pueden ser puestas en cualquier parte de la antena.

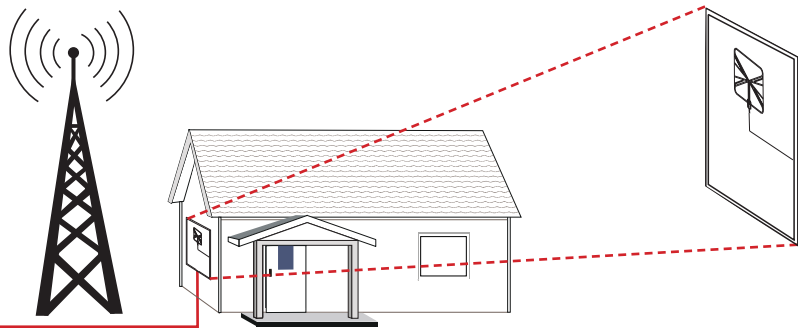
Si se requiere más cable coaxial para montar la antena en la ubicación deseada, conecte el mini cable coaxial de 15' a un conector de barril hembra a hembra (Winegard modelo FS-8100, se vende por separado), y conecte el cable coaxial.

No pinte la antena FlatWave. Esto bloqueará la señal y anulará su garantía. La antena no está diseñada para ser usada en un ático.

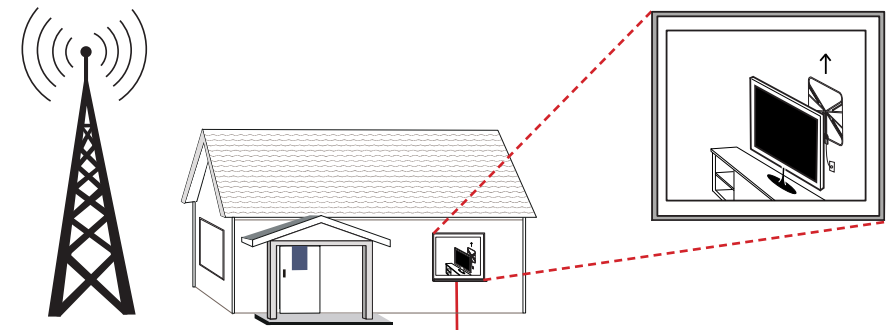


- Si la antena es montada de manera que cuelgue verticalmente, monte la antena de manera que el cable coaxial corra de la parte superior o inferior de la antena.

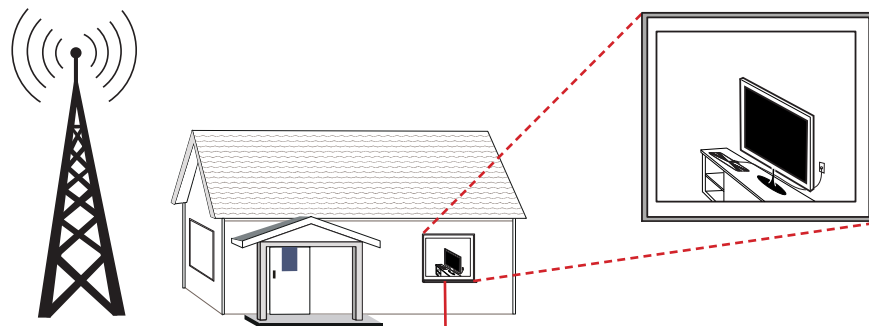
Sugerencias para una mejor recepción



- Monte la antena en una ventana que mira a la torre de transmisión de las estaciones que desea recibir. Los lados de la antena no puede "ver" la señal bastante desde la torre de transmisión si los lados de la antena miran a la torre.



- Aparatos electrónicos podrían reflejar la señal de la torre de transmisión. Si esto pasa, trate de montar la antena más alto en la pared y escanee de nuevo los canales. Entre más alto este la antena, mejor es la señal que recibirá.



- Si la antena es montada de manera que quede plana (por ej., sobre una mesa), el cable coaxial deberá apuntar hacia la torre de la señal.

Preguntas y respuestas

P. ¿Qué canales puede recibir la antena FlatWave?

R. Es posible que la antena de onda plana (Flat wave) reciba la programación local disponible. La antena FlatWave puede recibir programación de las principales cadenas de transmisión locales (por ej. ABC, CBS, FOX, NBC, PBS) y cadenas adicionales (Qubo, ION, The CW, This TV, MyNetworkTV, Azteca, Telefuturo, Univision, y Telemundo). La antena FlatWave también recibe noticias locales, programas educativos y del clima que las compañías por satélite y cable no ofrecen. La calidad de la recepción varía de acuerdo a la ubicación.

P. ¿Tengo que pagar por la programación?

R. No—la programación local que se recibe por antena aérea es gratis!

Preguntas y respuestas

P. ¿Cómo puedo saber que canales se transmiten en mi área?

R. Revíselo en www.winegard.com/localchannels. En este sitio, puede ingresar su dirección y obtener una lista de canales que pueden estar disponibles en su área.

P. ¿Cuántos canales recibiré con la antena FlatWave?

R. El número de canales variará de una ubicación a otra. En general, si usted vive en o cerca de un área metropolitana recibirá más canales que si usted vive fuera de un área metropolitana. Cada ubicación es diferente. Tenga en cuenta que la recepción de la antena puede variar en función del terreno (incluyendo los árboles, edificios, colinas y montañas). Entre menos obstrucciones mejores serán sus posibilidades de recibir fuertes señales digitales.

P. ¿Funciona la antena FlatWave con cualquier TV?

R. La antena FlatWave funciona con cualquier TV o dispositivo que tenga un sintonizador ATSC. Entre los dispositivos que tienen un sintonizador ATSC incorporado están las TVs, laptops, PCs, algunos receptores satelitales, y dispositivos de grabación digital (DVRs).

SUGERENCIA Cualquier televisor fabricado después del primero de marzo del 2007 debe tener un sintonizador ATSC por requerimiento del gobierno de los EE.UU. Si el menú de su TV tiene una opción para buscar canales digitales, entonces su televisión tiene un sintonizador ATSC.

P. ¿Puedo conectar la antena FlatWave a varias televisiones?

R. No—la antena FlatWave está diseñada para conectarse a una sola televisión. Dividir la señal entre varias televisiones degradará la señal.

P. ¿Hay un lugar donde la antena no deba ser montada?

R. La antena está diseñada para uso en interiores solamente. La antena FlatWave no está hecha para ser montada en exteriores ni en el ático.

P. ¿Cómo puedo saber en dónde es más fuerte la señal?

R. Después de conectar el cable coaxial de la antena FlatWave a el puerto de la TV "Antenna In (Entrada de antena)", realice una búsqueda de canales. Pruebe con la antena en diferentes ubicaciones, asegurándose de realizar una búsqueda de canales cada vez que mueva la antena. Encontrar la señal de TV es similar a la cobertura del celular. Algunas veces moverse menos de un metro puede hacer la diferencia. Entre menos obstrucciones y más alta esté la antena, mayores serán las posibilidades de recibir una señal fuerte.

Solución de problemas

Problema	Causa Posible
No tengo canales.	Puede que algo esté obstruyendo la señal. Pruebe la antena en una ubicación diferente. Trate de realizar un recorrido de canales en la TV.
Falta un canal.	Algo pudiera estar afectando la señal por reflejo. Trate de voltear la antena 10 o 20 grados en ambas direcciones para evitar el reflejo y optimizar la señal, o trate de poner la antena en una nueva localización. Asegure de realizar un nuevo escaneo de canales cada vez que mueva la antena y de vez en cuando para mantener una optima recepción. Consulte la sección de escaneo de canales para más información.
La imagen o el sonido se congelan mientras estoy viendo un canal o aparecen cuadros en la imagen.	Esto ocurre frecuentemente debido a una señal débil o intermitente. Pruebe mover la antena a una mejor ubicación o diríjala directamente a la torre de ese canal.

Hechos de la televisión digital

Su antena Winegard es digital y lista para HD. Esto significa que la antena recibe todas las señales digitales y programación local en HD disponibles en su área.*

La antena FlatWave funciona con cualquier televisión o dispositivo con un sintonizador ATSC. Ya que más y más cadenas locales están transmitiendo sus programas en HD, usted puede experimentar la recepción de sus programas favoritos, ien HD claro, vibrante y GRATIS! También puede recibir programación que las compañías de cable y satélite tal vez no proporcionen.

*La recepción de la antena puede variar por la altura de la antena de la torre de transmisión, patrón del lóbulo del transmisor, la altura de la antena receptora, condiciones de clima y del terreno en la ruta de recepción, incluyendo árboles, edificios, terrenos elevados, montañas, etc.

GARANTÍA LIMITADA DE 90 DÍAS

Winegard Company garantiza que este producto Winegard está libre de cualquier defecto en los materiales o fabricación del mismo durante 90 (noventa) días a partir de la fecha de compra. No se aceptarán reclamos salvo que al momento del mismo, presente prueba de compra a un distribuidor autorizado de Winegard (si lo desconoce, por favor contacte a Winegard Company, 3000 Kirkwood Street, Burlington, IA 52601-2000, Teléfono 800-288-8094).

Winegard Company (a su discreción) reparará o reemplazara el producto defectuoso sin costo alguno. Esta garantía cubre las piezas, pero no cubre los costos relacionados con quitar las piezas, el envío o reinstalación del producto. Esta garantía limitada no es aplicable si el producto está dañado, deteriorado, mal funcionando o falla debido a: mal uso, instalación inadecuada, abuso, negligencia, accidente, alteración, modificación del producto que originalmente fue fabricado por Winegard, uso que no está acorde con las instrucciones del producto o actos de la naturaleza tales como el daño causado por el viento, relámpagos, hielo o ambientes corrosivos tales como la sal o lluvia ácida.

La Garantía de 90 Días se otorga bajo condición que el equipo sea entregado en forma adecuada a su distribuidor autorizado de Winegard con los cargos de manejo y envío prepagados para que sea devuelto a nuestra fábrica para su reparación o reemplazo. Los distribuidores autorizados de Winegard harán los arreglos para el reemplazo o reparación y devolución sin costo para usted del producto que haya fallado debido a material o mano de obra defectiva.

WINDEGARD COMPANY NO ASUMIRÁ RESPONSABILIDAD ALGUNA POR CUALQUIER OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, REALIZADA POR CUALQUIER PERSONA.

TODAS LAS OTRAS GARANTÍAS, INDEPENDIENTEMENTE DE SI SON EXPRESAS, IMPLÍCITAS O ESTABLECIDAS POR LA LEY, INCLUYENDO LAS GARANTÍAS ACERCA DE SU IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO EN ESPECÍFICO Y SU COMERCIALIZACIÓN ESTÁ LIMITADO AL PERÍODO DE 90 DÍAS DE ESTA GARANTÍA.

Lo anterior será el único reparo exclusivo para cualquier persona, sea a través de contrato, responsabilidad extracontractual o de naturaleza distinta, y Winegard no será responsable por daños fortuitos o consecuentes ni pérdida comercial, o cualquier otra pérdida o daño excepto los que se establecieron anteriormente.

Algunos estados no permiten limitaciones respecto a la duración de una garantía implícita, o la exclusión de limitaciones por daños fortuitos o consecuentes, así que podría ser que las limitaciones o exclusiones mencionadas anteriormente no sean aplicables en su caso.

Esta garantía establece sus derechos legales específicos y usted podría también tener otros derechos que variarán de estado a estado.

Winegard Company • 3000 Kirkwood Street • Burlington, IA 52601
800-288-8094 • Fax 319-754-0787 • www.winegard.com
Impreso en EE.UU. ©2012 Winegard Company Rev1 6/12 2452265

Winegard y FlatWave son marcas registradas de Winegard Company.
3M y Command son marca registrada de la Compañía 3M.