



# Manual para el usuario del sistema de vídeo vigilancia G766

## **SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE**

¡En Uniden, lo tratamos como se merece!

Si necesita asistencia, por favor NO devuelva este producto al sitio de la compra. Nuestros especialistas de atención al cliente están disponibles para servirle.

Obtenga las soluciones a sus preguntas de estas maneras:

1. Lea su manual para el usuario, incluido con este producto.
2. Visite nuestra página de atención al cliente en [www.uniden.com](http://www.uniden.com)
3. Llame a nuestros especialistas de atención al cliente en el 1-817-858-2900 ó en el 1-800-658-8068.

# CONTENTS

|                                                                     |           |
|---------------------------------------------------------------------|-----------|
| SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE.....                                | 2         |
| <b>COMIENZO .....</b>                                               | <b>4</b>  |
| CÓMO USAR ESTE MANUAL.....                                          | 4         |
| PARTES INCLUIDAS .....                                              | 5         |
| FAMILIARIZÁNDOSE CON EL RECEPTOR Y LAS CÁMARAS .....                | 6         |
| SIGNIFICADO DE LAS LUCES .....                                      | 6         |
| PREPARACIÓN DEL EQUIPO .....                                        | 7         |
| PREPARACIÓN DEL RECEPTOR .....                                      | 7         |
| MONTAJE DEL PEDESTAL DE LA CÁMARA .....                             | 7         |
| ACOPLAMIENTO DE LA CÁMARA .....                                     | 9         |
| CONFIGURACIÓN DE SU SISTEMA .....                                   | 10        |
| AJUSTES PARA LA CÁMARA .....                                        | 10        |
| AJUSTES DEL SISTEMA.....                                            | 10        |
| AJUSTES PARA LA GRABACIÓN.....                                      | 10        |
| <b>SUMARIO DE LA OPERACIÓN DEL SOFTWARE GUARDIAN DE UNIDEN.....</b> | <b>11</b> |
| PANTALLA EN VIVO.....                                               | 12        |
| SIGNIFICADO DE LOS ICONOS.....                                      | 12        |
| CÓMO CAMBIAR LA EXHIBICIÓN DE LA PANTALLA EN VIVOS.....             | 14        |
| CÓMO USAR LA CARACTERÍSTICA PENTAZOOM™.....                         | 15        |
| CÓMO USAR SU SISTEMA .....                                          | 16        |
| GRABACIÓN DE VÍDEO EN VIVO .....                                    | 16        |
| REPRODUCCIÓN DE VÍDEO GRABADO .....                                 | 16        |
| CÓMO AÑADIR NUEVAS CÁMARAS.....                                     | 17        |
| <b>DESCRIPCIONES DE LA PANTALLA GUARDIAN DE UNIDEN .</b>            | <b>19</b> |
| SUMARIO.....                                                        | 19        |
| PANTALLA DE CONFIGURACIONES GUARDIAN DE UNIDEN....                  | 19        |
| PANTALLA DE CONFIGURACIÓN DE LA CÁMARA.....                         | 21        |
| SINCRONIZACIÓN.....                                                 | 21        |
| CÁMARA ENCENDIDA.....                                               | 22        |
| PANTALLA DE CONFIGURACIÓN DE LA GRABACIÓN .....                     | 23        |
| PANTALLA DE CONFIGURACIÓN DE LA RED .....                           | 25        |
| PANTALLA DE CONFIGURACIÓN DE LA ALARMA.....                         | 28        |
| PANTALLA DE CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA .....                         | 30        |

|                                                                   |           |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|
| ACTUALIZACIÓN DEL SISTEMA .....                                   | 35        |
| EL IDIOMA .....                                                   | 35        |
| CONSEJOS RÁPIDOS .....                                            | 36        |
| <b>ACCESO A DISTANCIA .....</b>                                   | <b>37</b> |
| SUMARIO.....                                                      | 37        |
| REQUISITOS DEL SISTEMA.....                                       | 37        |
| CONEXIÓN A INTERNET.....                                          | 37        |
| CONEXIÓN DE INTRANET (RED DOMÉSTICA) .....                        | 38        |
| CONFIGURACIÓN DE UNA CUENTA PORTAL .....                          | 38        |
| INSERCIÓN DEL CÓDIGO UID.....                                     | 40        |
| INSERCIÓN DEL CÓDIGO DE SEGURIDAD.....                            | 40        |
| GRABACIÓN DE VÍDEO .....                                          | 41        |
| TOMAR INSTANTÁNEAS.....                                           | 41        |
| DESCARGA DE APLICACIONES .....                                    | 41        |
| Android™ .....                                                    | 41        |
| iPhone® .....                                                     | 43        |
| <b>MANTENIMIENTO DE SU SISTEMA .....</b>                          | <b>45</b> |
| ACTUALIZACIÓN DE SU FIRMWARE GUARDIAN DE UNIDEN... ..             | 45        |
| CÓMO CUIDAR DE SU EQUIPO.....                                     | 45        |
| RECEPTOR .....                                                    | 45        |
| CÁMARAS.....                                                      | 45        |
| <b>INFORMACIÓN ADICIONAL.....</b>                                 | <b>48</b> |
| ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO.....                                | 48        |
| <b>AVISO ACERCA DE LA PILA DE POLÍMERO DE LITIO.....</b>          | <b>49</b> |
| <b>INFORMACIÓN ACERCA DEL RECICLAJE Y DE LA ELIMINACIÓN .....</b> | <b>50</b> |
| <b>INFORMACIÓN DE CONFORMIDAD DE LA FCC.....</b>                  | <b>50</b> |
| DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DE LA PARTE 15 .....                   | 50        |
| INFORMACIÓN ACERCA DE LA EXPOSICIÓN RF .....                      | 51        |
| <b>INFORMACIÓN DE CONFORMIDAD CON IC .....</b>                    | <b>51</b> |
| NOTICIA ACERCA DEL EQUIPO DE RADIO .....                          | 51        |
| <b>INFORMACIÓN DE CONFORMIDAD CON CE .....</b>                    | <b>51</b> |
| <b>GARANTÍA LIMITADA POR UN AÑO .....</b>                         | <b>51</b> |

Los productos de vídeo vigilancia de Uniden no son fabricados y/o vendidos con la intención para ser usados con un propósito ilegal. Uniden exige que el usuario de estos productos los use en cumplimiento con todas las leyes locales, estatales y federales. Para más información acerca de la vídeo vigilancia y de los requisitos legales acerca de la grabación de audio, le rogamos que consulte sus leyes locales, estatales y federales.

©2012. Todos los derechos permitidos por la ley están reservados.

# COMIENZO

## CÓMO USAR ESTE MANUAL

Este manual está ordenado en seis secciones principales:

- Comienzo. Esta sección describe su equipo y cómo montarlo.
- Visión general de la operación del software Uniden Guardian™. Esta sección muestra las operaciones básicas en un formato abreviado. Alude a detalles de la pantalla en la tercera sección.
- Descripciones de la pantalla Guardian de Uniden. Aquí, usted encontrará descripciones detalladas de cada pantalla y cómo usar usarlas.
- Acceso a distancia. Esta sección le muestra cómo conectar su sistema de vigilancia al internet y cómo tener acceso desde su PC a otros dispositivos.
- Mantenimiento de su sistema.
- Solución de problemas

## PARTES INCLUIDAS

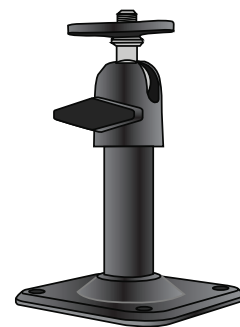
Usted debe tener los siguientes artículos:



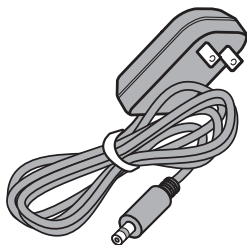
Receptor y cargador G7



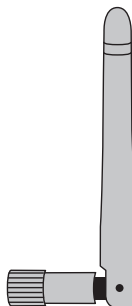
Cámara GC45 (2)



Pedestal (2)



Adaptador CA (3)

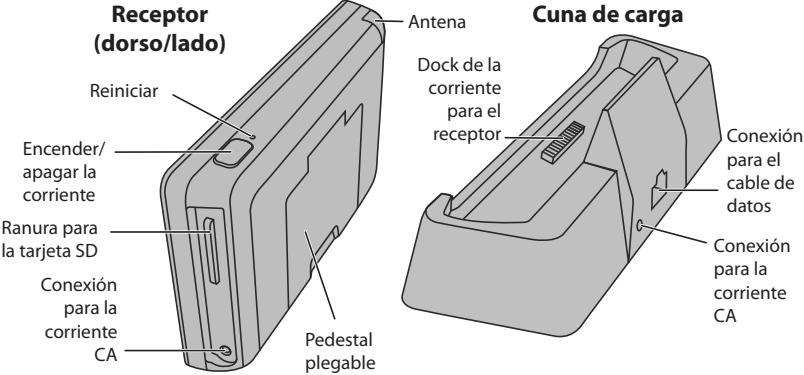


Antena (2)

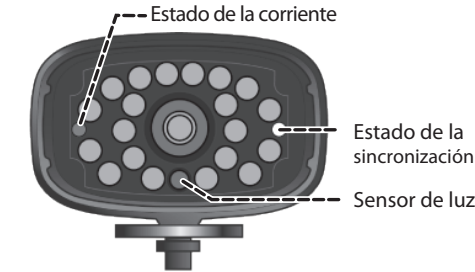
No mostrado: Tornillos para el montaje, cable Ethernet, 2 cables de extensión, y tarjeta SD.

***Si cualquier artículo falta o está dañado, comuníquese con nuestra línea de atención al cliente inmediatamente. ¡Nunca use productos dañados!***

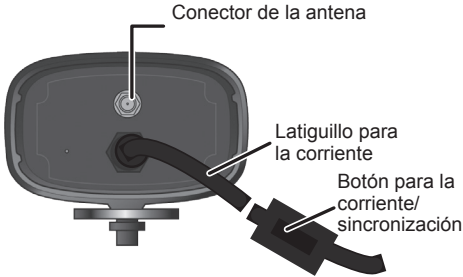
# FAMILIARIZÁNDOSE CON EL RECEPTOR Y LAS CÁMARAS



## Vista frontal



## Vista dorsal



## SIGNIFICADO DE LAS LUCES

| Luz                         | Estado            | Significado                                  |
|-----------------------------|-------------------|----------------------------------------------|
| Estado de la corriente      | Encendido (rojo)  | La cámara está encendida.                    |
|                             | Apagado           | La cámara está apagada.                      |
| Estado de la sincronización | Destellando       | La cámara está en el modo de sincronización. |
|                             | Encendido (verde) | La cámara está conectada con el receptor.    |
|                             | Apagado           | La cámara está en espera.                    |

# PREPARACIÓN DEL EQUIPO

## PREPARACIÓN DEL RECEPTOR

1. Si está usando un receptor como una sola unidad, saque el pedestal ubicado detrás del receptor y extienda la antena. Conecte un adaptador CA en la conexión de entrada en el lado del receptor. Si está usando el receptor en la cuna de carga, insértelo en ella y conecte un adaptador CA en el enchufe de entrada detrás de la cuna.
2. Conecte el otro extremo del adaptador en un enchufe (normal interior) de 120 V CA.
3. Mantenga oprimido el botón **POWER** en la parte superior del receptor por 3-4 segundos para encenderlo.
4. El receptor exhibe la pantalla de *Bienvenida* de Uniden por unos segundos y después pasa a la vista en vivo.

***La pantalla se mantiene oscura hasta que las cámaras se encienden.***

## MONTAJE DEL PEDESTAL DE LA CÁMARA

### PAUTAS GENERALES

Las cámaras Guardian GC45 de Uniden incluidas con su receptor son a prueba de las inclemencias del tiempo y tienen una clasificación IP66. Se pueden rociar con agua y estas todavía funcionarán; sin embargo, las cámaras no se pueden sumergir bajo el agua.

Aunque las cámaras pueden ser expuestas directamente a la lluvia, se recomienda, si se están usando en el exterior, que las coloque debajo de algún tipo de cobertura, tal como una cornisa de patio o un alero. Según las gotas de agua empiezan a secar el cristal de la cámara, estas pueden crear manchas que reflejarán la luz de los LEDs infrarrojos que se usan para la visión nocturna, y de esa manera causar una calidad baja de vídeo.

Además, el polvo, la mugre, y las telarañas acumuladas en el cristal de la cámara, pueden reflejar la luz del LED infrarrojo y pueden bajar la calidad del vídeo.

## CONSIDERACIONES PARA LA COLOCACIÓN

Considere lo siguiente cuando coloque las cámaras:

- La línea de vista más clara entre la cámara y el monitor es la mejor.
  - Paredes, especialmente de ladrillos y de hormigón, acortan la distancia de transmisión.
  - La colocación al lado de ventanas permite una mejor transmisión.
- El alcance óptimo de detección de movimiento es de 6-18 pies para la cámara GC45. Contra más lejos un objeto está, menor la exactitud de la detección de movimiento.
- Evite tener una fuente de luz directa en la vista de la cámara, incluyendo alumbrado público, lámparas en el techo o de pie, focos en el camino de entrada, etc.
- Lluvia, olas/reflejos en el agua de las piscinas, hojas de árboles/arbustos volando en el viento – y las sombras que crean- pueden generar alarmas falsas de detección de movimiento.

Usted puede montar la cámara con el pedestal en la parte inferior (en una pared o en un mostrador) o arriba (en el techo). Cuando vaya a colocar la cámara, traiga el receptor consigo; es más fácil poner la cámara en la posición correcta cuando tiene la pantalla a mano.

1. Aguante la base del pedestal de la cámara donde desea montarla y marque los agujeros para los tornillos.
2. Use los tornillos y anclajes incluidos para acoplar la base en la pared o en el techo.
3. Antes de acoplar la cámara, estire suavemente del pedestal para asegurar que está bien asegurado en sitio.

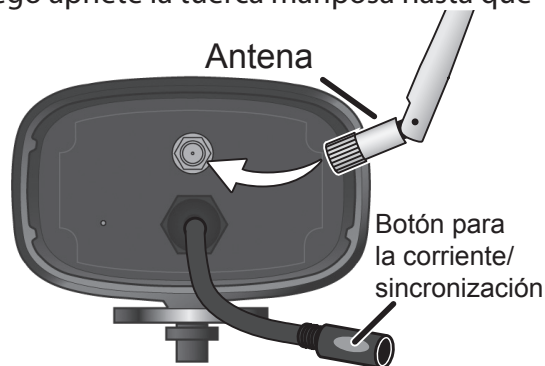
## ACOPLAMIENTO DE LA CÁMARA



1. Para cada cámara, acople el soporte de la cámara en el tornillo de montaje. Usted lo puede acoplar en la parte superior o inferior de la cámara según lo necesite. Enrósquelo un poco, y luego gire la cámara a la dirección deseada.



2. Apriete el apoyo de la cámara hacia arriba contra la cámara para asegurarlo en sitio.
3. Abra el poste de montaje girando la tuerca mariposa unas vueltas hacia la izquierda.
4. Ponga el poste de montaje en el ángulo correcto, y luego apriete la tuerca mariposa hasta que el poste esté cerrado en sitio.
5. Conecte la antena detrás de la cámara.
6. Conecte un extremo de un adaptador CA en el latiguillo de la cámara y el otro extremo en un enchufe CA (normal interior) de 120 voltios. (Si es necesario, conecte el cable de extensión en el latiguillo de la cámara y el adaptador CA en el cable de extensión.)



***Asegúrese de que el enchufe de la corriente y el conector están enroscados estrechamente juntos para evitar que entre el agua.***

7. Asegúrese de que la luz del estado de la corriente está encendida. Si no lo está, trate reconectando el adaptador CA, y asegúrese de que el enchufe de la corriente no está controlado por un interruptor en la pared.
8. Ahora usted debe tener vídeo en su pantalla en vivo.

## **CONFIGURACIÓN DE SU SISTEMA**

Ahora usted puede configurar sus cámaras y el sistema a sus ajustes preferidos.

### **AJUSTES PARA LA CÁMARA**

- Claridad (“Configurar cámara”, página 19)
- Detección de movimiento (“Configurar cámara”, página 19)
- Planificación de grabaciones (“Planificación de la grabación”, página 24)

### **AJUSTES DEL SISTEMA**

- Conserva de la corriente (“Ahorro de corriente”, página 30)
- Bloqueo automático de la pantalla (“Bloqueo automático de la pantalla”, página 31)
- Hora (“La hora”, página 32)
- Código de seguridad (“Código de seguridad”, página 26)
- Idioma (el idioma predeterminado es el Inglés; “Cambio del idioma”, página 35)

### **AJUSTES PARA LA GRABACIÓN**

- Detección de movimiento (“Detección de movimiento”, página 23)
- Planificación de grabaciones (“Planificación de la grabación”, página 24)

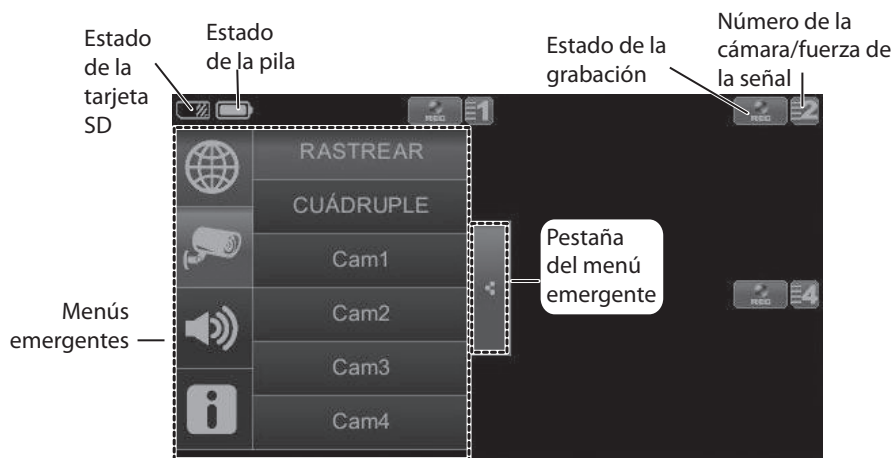
# SUMARIO DE LA OPERACIÓN DEL SOFTWARE GUARDIAN DE UNIDEN

El software Guardian de Uniden de su receptor funciona por una serie de pantallas que le dejan escoger grupos de operaciones. Por ejemplo, cuando usted toca en el icono de la cámara en los menús emergentes, usted puede configurar cómo desea que la pantalla principal de visualización—llamada pantalla *en vivo*—exhiba las imágenes de las cámaras sincronizadas. Usted puede rastrear entre las cámaras, exhibir todas las cámaras en una sola pantalla (vista cuádruple), o solamente exhibir una cámara específica.

La pantalla *en vivo* le permite ver las transmisiones de la cámara. Además, le deja configurar la exhibición de la pantalla y hacerle ajustes. Los iconos en la pantalla le permiten monitorear el estado de la corriente y de la cámara.

***El sistema Guardian de Uniden siempre vuelve a la pantalla en vivo en el modo cuádruple después de estar inactivo por 2 minutos mientras que está en cualquier otra pantalla del sistema. Esta predeterminación asegura que el sistema está preparado para grabar vídeo aunque usted se olvide de volver a la pantalla en vivo. El sistema sólo puede comenzar una grabación mientras que está en el modo de pantalla en vivo.***

# PANTALLA EN VIVO



## SIGNIFICADO DE LOS ICONOS

| Icono                                                                                                                     | Función                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>MODO CÁMARA</b><br>                    | Selecciona cómo desea que la pantalla en vivo exhiba lo que captura la cámara: <ul style="list-style-type: none"><li>• Rastreo entre cámaras (5 segundos)</li><li>• Vista cuádruple (exhibición de todas las cámaras sincronizadas)</li><li>• Vista completa (exhibición de 1 cámara en vista completa)</li></ul> |
| <b>VOLUMEN</b><br>                       | Ajusta el nivel del volumen.                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>AJUSTES DEL SISTEMA GUARDIAN</b><br> | Accede a las pantallas de operación del software Guardian o reproduce los eventos grabados.                                                                                                                                                                                                                       |

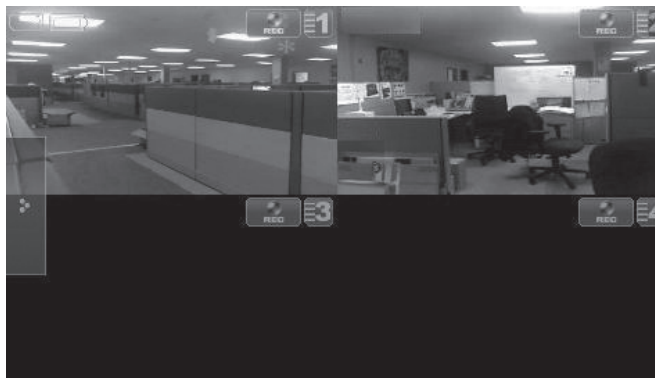
| Icono                                                                                                                 | Función                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CAPACIDAD DE LA TARJETA SD</b><br> | <p>Indica la capacidad de memoria que queda.</p>                                                                                                                                    |
| <b>CAPACIDAD DE LA PILA</b><br>       | <p>Exhibe la capacidad de la pila. Esta imagen enseña que la pila está casi llena.</p>                                                                                              |
| <b>NÚMERO DE LA CÁMARA</b><br>        | <p>Exhibe el número de la cámara y la fuerza de la señal por las líneas de estado a la izquierda del número.</p>                                                                    |
| <b>ESTADO DE LA GRABACIÓN</b><br>     | <p>Toque para comenzar o detener la grabación por esa cámara</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fijo – no está grabando</li> <li>• Destellando – está grabando</li> </ul> |
| <b>INTERNET</b><br>                   | <p>Conecta su sistema al internet.</p>                                                                                                                                              |
| <b>MOVIMIENTO</b><br>               | <p>El sistema indica la grabación de detección de movimiento en progreso.</p>                                                                                                       |
| <b>PLANIFICACIÓN</b><br>            | <p>El sistema indica que la grabación planificada está en progreso.</p>                                                                                                             |

| Icono                                                                                                                         | Función                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>PESTAÑA DEL MENÚ EMERGENTE</b><br>         | Abre y cierra la pantalla del menú emergente.                           |
| <b>INDICADOR DE QUE NO HAY TARJETA SD</b><br> | Exhibe en rojo cuando la tarjeta SD no está presente o está estropeada. |

### CÓMO CAMBIAR LA EXHIBICIÓN DE LA PANTALLA EN VIVO

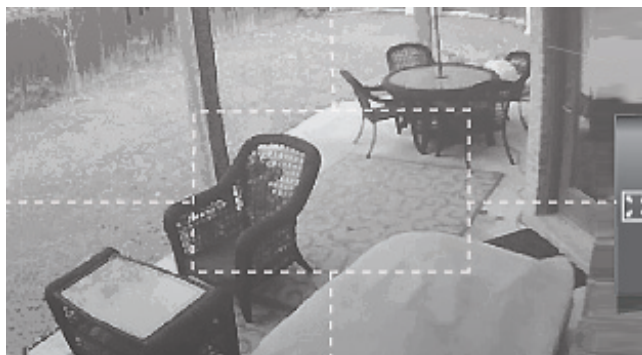
La pantalla en vivo exhibe en 2 vistas- vista cuádruple o vista completa. La vista cuádruple divide la imagen en el área de la pantalla en 4 cuadrantes y reproduce el vídeo de las cámaras en cada uno de ellos. Si hay menos de 4 cámaras activadas, sólo el vídeo de esas cámaras será exhibido en la pantalla en vivo.

La vista completa exhibe el vídeo de una sola cámara en toda la pantalla. Si está en la vista cuádruple, toque en la cámara que desea ensanchar para ver en vista completa. Toque en esa imagen para volver a la vista cuádruple.



## CÓMO USAR LA CARACTERÍSTICA PENTAZOOM™

Cuando esté en la vista completa de cualquier cámara, seleccione el icono + al lado derecho de la pantalla para activar la característica PentaZoom. Esta característica le permite seleccionar entre 5 secciones de la imagen del vídeo. Toque en una sección para amplificarla digitalmente a pantalla completa. Toque en el vídeo para volver al modo de pantalla completa o para volver a la pantalla PentaZoom, toque .



# CÓMO USAR SU SISTEMA

## GRABACIÓN DE VÍDEO EN VIVO

1. En la pantalla *en vivo*, toque  para que la cámara comience a grabar.
2. Tóquela otra vez para detener la grabación.

***Usted puede grabar desde todas las cámaras al mismo tiempo.***

## REPRODUCCIÓN DE VÍDEO GRABADO

Desde los menús emergentes, toque los iconos siguientes tal como aparecen en las pantallas:



La pantalla con la lista de grabación es exhibida.

| Grabar lista |     |     |      |     |      |     |
|--------------|-----|-----|------|-----|------|-----|
| ◀ 2010 NOV ▶ |     |     |      |     |      |     |
| Dom          | Lun | Mar | Mier | Jue | Vier | Sab |
| 31           | 1   | 2   | 3    | 4   | 5    | 6   |
| 7            | 8   | 9   | 10   | 11  | 12   | 13  |
| 14           | 15  | 16  | 17   | 18  | 19   | 20  |
| 21           | 22  | 23  | 24   | 25  | 26   | 27  |
| 28           | 29  | 30  | 1    | 2   | 3    | 4   |

1. Toque en el día marcado que contiene la grabación que usted desea ver o en una cámara específica para ver solamente las grabaciones de esa cámara. La pantalla *Grabar lista* exhibe esas grabaciones guardadas en una carpeta.

***Si usted toca en un día que no está marcado, usted verá una carpeta vacía.***

2. Toque en la grabación que desea ver y ésta saldrá en la pantalla.
3. Toque en cualquier área de la pantalla que no tiene iconos de control para que salga la barra de progreso de la reproducción. Toque esa área otra vez para cerrarla.
4. Mientras que la barra de progreso de la reproducción está visible, usted puede avanzar/ retroceder rápidamente arrastrando la barra hacia adelante o hacia atrás.
5. Cuando la reproducción termine, toque el icono  para volver a la pantalla de la *lista de grabaciones*.

***Usted puede oprimir el icono con las flechas dobles para moverse al próximo o anterior vídeo.***

## CÓMO AÑADIR NUEVAS CÁMARAS

Su receptor apoya un total de cuatro cámaras activas al mismo tiempo. Cuando usted añada una cámara, sincronicela con el receptor (lo cual significa, que usted ha “presentado” la cámara al receptor para que puedan comunicarse).

### INFORMACIÓN ACERCA DE LA SINCRONIZACIÓN DE CÁMARAS:

- Si una cámara ya está asignada al canal seleccionado, el receptor sobre escribe ese enlace con el nuevo.
- ¡Sincronice solamente una cámara a la vez! El receptor se sincroniza con la primera cámara que detecta. Si dos o más cámaras están en el modo de sincronización, usted no puede controlar cual cámara el receptor detectará primero.

### SINCRONIZACIÓN DE LA CÁMARA

1. Desde la pantalla *Sincronizar* (consulte “Sincronización”, página 21), toque la imagen de la cámara que desea sincronizar. Un icono de proceso será mostrado para una cuenta atrás de 60 segundos.
2. Durante la cuenta atrás de 60 segundos, oprima rápidamente y suelte el botón de sincronización en el cable de la corriente de esa cámara (consulte “Sincronización” en la página 21).
3. El sistema ajusta automáticamente la pantalla *Cámara encendida* conformemente.
4. Si tiene cualquier dificultad, consulte la tabla en la página 18.



## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS CON LA SINCRONIZACIÓN DE CÁMARAS

Consulte la siguiente tabla para ver las sugerencias acerca de la solución de problemas con la sincronización:

| Si...                                                                                               | Trate...                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| el icono del estado de la señal de la cámara no enseña ninguna barra.                               | <ul style="list-style-type: none"><li>• comprobando que la cámara está conectada y que el LED rojo está encendido.</li><li>• comprobando que la antena de la cámara está conectada y que la antena del receptor está extendida.</li><li>• comprobando que la cámara está sincronizada con el canal correcto.</li><li>• re-sincronizando la cámara y el receptor.</li></ul> |
| el icono del estado de la señal de la cámara enseña una o dos barras o el vídeo es de baja calidad. | consultando “Pautas generales” en la página 7 para ver los consejos acerca de cómo mejorar la calidad del vídeo.                                                                                                                                                                                                                                                           |
| la cámara no se sincroniza con el receptor                                                          | <ul style="list-style-type: none"><li>• comprobando que la cámara está conectada y que el LED rojo está encendido.</li><li>• oprimiendo y soltando rápidamente el botón de sincronización. No mantenga oprimido el botón de sincronización.</li></ul>                                                                                                                      |

# DESCRIPCIONES DE LA PANTALLA GUARDIAN DE UNIDEN

## SUMARIO

Esta sección describe las pantallas Guardian de Uniden en detalle. Esto ofrece un recorrido por la pantalla que se está viendo.

## PANTALLA DE CONFIGURACIONES GUARDIAN DE UNIDEN

Desde el menú emergente, toque los iconos siguientes tal como aparecen en las pantallas:



Esta pantalla debe salir:



***La pantalla de configuraciones Guardian de Uniden marca la opción de configuración de la cámara como la predeterminada.***

| Pantalla principal            | Sub pantallas                | Función                                                                                                                                 |
|-------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Configuración de la cámara    | Sincronización               | Sincroniza las cámaras nuevas con el receptor.                                                                                          |
|                               | Cámara encendida             | Hace la cámara visible al monitor.                                                                                                      |
|                               | Claridad                     | Aclara u oscurece el vídeo en esa cámara.                                                                                               |
| Configuración de la grabadora | Detección de movimiento      | Graba cuando algo se mueve delante de la cámara. Continúa grabando por 2 minutos. La detección de movimiento está activada por defecto. |
|                               | Planificación de grabaciones | Programa un plan de tiempo y horas predeterminadas para grabar.                                                                         |

| <b>Pantalla principal</b>         | <b>Sub pantallas</b>                     | <b>Función</b>                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Configuración de la red</i>    | <i>Configuración de internet</i>         | Selecciona el tipo de la conexión de internet que se va a usar. (DHCP es la más común.)                                                                                            |
|                                   | <i>Código de seguridad</i>               | Programa un código de seguridad para tener acceso a distancia.                                                                                                                     |
|                                   | <i>Información de la red</i>             | Exhibe la información de su red.                                                                                                                                                   |
| <i>Configuración de la alarma</i> | <i>Periodo</i>                           | Programa el tiempo que la alarma suena.                                                                                                                                            |
|                                   | <i>Melodía</i>                           | Selecciona una melodía para la alarma.                                                                                                                                             |
| <i>Configuración del sistema</i>  | <i>Conserva de la corriente</i>          | Cuando el sistema está parado por 2 minutos, apaga temporalmente la pantalla para conservar la corriente.                                                                          |
|                                   | <i>Bloqueo automático de la pantalla</i> | Bloquea la pantalla para que no funcione hasta que se vuelva a abrir.                                                                                                              |
|                                   | <i>Hora</i>                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alarma del reloj. Pone una alarma.</li> <li>• Ajuste de la hora. Ajusta la hora actual.</li> <li>• Temporizador. Cuenta atrás.</li> </ul> |
|                                   | <i>Formato del almacenamiento</i>        | Formatea/borra todos los datos en la tarjeta SD.                                                                                                                                   |
|                                   | <i>Actualización del sistema</i>         | Actualiza el firmware del receptor.                                                                                                                                                |
|                                   | <i>Idioma</i>                            | Cambia el idioma predeterminado del receptor (Inglés, Francés o Español).                                                                                                          |
| <i>Consejos rápidos</i>           | NA                                       | Suministra una lista con las 10 preguntas más comunes.                                                                                                                             |

# PANTALLA DE CONFIGURACIÓN DE LA CÁMARA

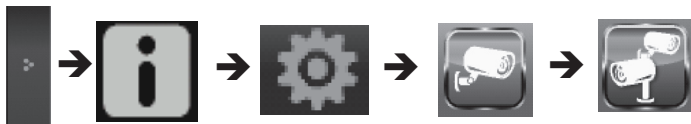
## SINCRONIZACIÓN

Sus cámaras son sincronizadas con el receptor a los canales 1 y 2 en la fábrica. Cuando añade una cámara nueva a su sistema, usted la tiene que sincronizar con el receptor (o sea, que usted “presenta” la cámara con el receptor para que se puedan comunicar).

### INFORMACIÓN ACERCA DE LA SINCRONIZACIÓN DE CÁMARAS:

- Si una cámara ya está asignada al canal seleccionado, el receptor sobre escribe ese enlace con el nuevo.
- ¡Sincronice solamente una cámara a la vez! El receptor se sincroniza con la primera cámara que detecta. Si dos o más cámaras están en el modo de sincronización, usted no puede controlar cual cámara el receptor detectará primero.

Desde el menú emergente, toque los iconos siguientes tal como aparecen en las pantallas:



Esta pantalla debe salir:



1. Toque la imagen de la cámara que desea sincronizar. Un icono de proceso es mostrado para una cuenta atrás de 60 segundos.
2. Oprima y suelte el botón de sincronización en el cable de la corriente de la cámara. La cuenta atrás de 60 segundos terminará cuando el proceso de sincronización esté completo.

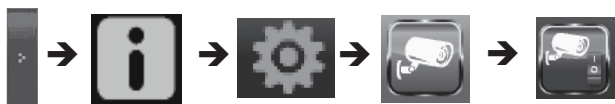
3. El sistema ajustará automáticamente la pantalla *Cámara encendida*.

***Use este proceso para mover la cámara de un canal a otro.***

## CÁMARA ENCENDIDA

Cuando usted añada una cámara a su sistema, sincronice la cámara con el receptor y el sistema se encenderá automáticamente. Una X indica una cámara que está apagada; un visto indica que la cámara está encendida.

Desde el menú emergente, toque los iconos siguientes tal como aparecen en las pantallas:



Esta pantalla debe salir:

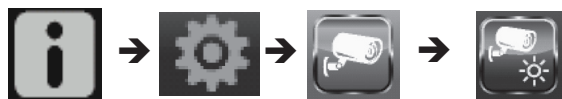


1. Toque la cámara que quiere encender.
2. Un visto reemplaza la X debajo de la cámara.
3. Para apagar una cámara, toque el icono de la cámara. Una X reemplaza el visto e indica que la cámara está apagada.

***Aunque la cámara está apagada, todavía está recibiendo corriente. El receptor no recibirá señales de vídeo de esa cámara.***

## CLARIDAD

Desde el menú emergente, toque los iconos siguientes tal como aparecen en las pantallas:



Esta pantalla debe salir:



Toque la cámara en la cual desea cambiar el nivel de la claridad. La claridad predeterminada es 0, y el rango es de -2 hasta 2.

## PANTALLA DE CONFIGURACIÓN DE LA GRABACIÓN

Use la pantalla *Configurar grabadora* para seleccionar entre *Detección de movimiento* y *Planificar grabación*.

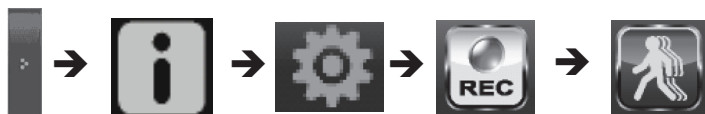
Seleccione *Detección de movimiento*.

Consulte "Detección de movimiento" abajo.



## DETECCIÓN DE MOVIMIENTO

Desde el menú emergente, toque los iconos siguientes tal como aparecen en las pantallas:



Esta pantalla debe salir:



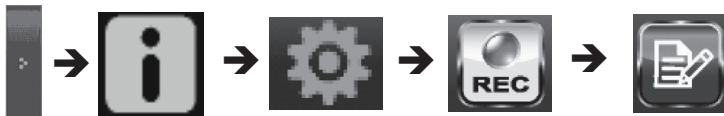
1. La sensibilidad de la detección de movimiento de cada cámara se puede configurar independientemente. Usted puede poner el nivel de la detección de movimiento a apagado, bajo, o a alto. Toque en la cámara para circular por esas opciones.
2. Toque el icono  para volver a la pantalla principal de *Detección de movimiento*.

***El ajuste predeterminado de la detección de movimiento está puesto a Bajo. El sistema graba por 2 minutos cuando detecta movimiento.***

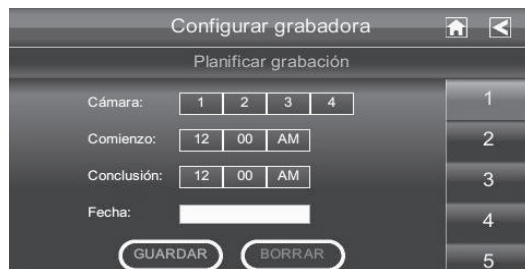
### PLANIFICACIÓN DE LA GRABACIÓN

Usted puede planificar hasta 5 sesiones de grabación. El tiempo total de grabación que usted tiene está limitado por el tamaño de la tarjeta SD. Estas sesiones de grabación deben comenzar y terminar dentro de un solo periodo de 24 horas, ya que no pueden cruzar al próximo día.

Desde el menú emergente, toque los iconos siguientes tal como aparecen en las pantallas:



Esta pantalla sale:



1. Toque el número de la cámara que usted desea grabar (1-4). Usted puede seleccionar hasta las 4 cámaras para grabar.
2. Programe la hora de comienzo de la grabación. Toque las casillas de la hora y de los números por separado y use las flechas para **SUBIR** y **BAJAR** para desplazarse por las horas.
3. Toque el espacio **AM/PM** para cambiar entre ellos.



4. Toque en la casilla vacía de la Fecha. La pantalla *Configurar grabadora* con el calendario aparece.
5. Toque en la fecha que desea grabar. La pantalla anterior aparece.
6. Programe la grabación y luego toque **GUARDAR**. Usted puede seleccionar la planificación de otra sesión de grabación, volver a la pantalla anterior, o volver a la pantalla *en vivo*.

***Las grabaciones planificadas están partidas en archivos con un tamaño de 15 minutos. Por ejemplo, si usted graba un evento de 50 minutos, usted tendrá tres grabaciones de 15 minutos, más una de 5 minutos.***

#### **BORRAR UNA GRABACIÓN PLANIFICADA**

1. Acceda a la pantalla *Planificar grabación*.
2. Toque en la grabación que desea borrar (1-5). La pantalla exhibe los ajustes para esa planificación.
3. Toque **BORRAR**. La pantalla se reinicializa a los valores predeterminados para ese espacio de grabación.

#### **PANTALLA DE CONFIGURACIÓN DE LA RED**

La pantalla *Configurar red* le permite seleccionar el tipo de conexión al internet y el código de seguridad. Además, usted puede exhibir la configuración predeterminada del sistema.

Desde el menú emergente, toque los iconos siguientes tal como aparecen en las pantallas:



La pantalla de configuración de la red aparece:



CONFIGURACIÓN DEL INTERNET

- 1. Toque el icono para configurar el internet para que salga la pantalla *Configuración del internet*.
- 2. Toque en su selección y rellene los espacios requeridos. Toque **OK**.

| Selección | Espacios                                                                                                                                         |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IP fija   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Dirección IP</li><li>• Máscara subred</li><li>• Pasarela predeterminada</li><li>• Servidor DNS</li></ul> |
| DHCP      | Ninguno                                                                                                                                          |



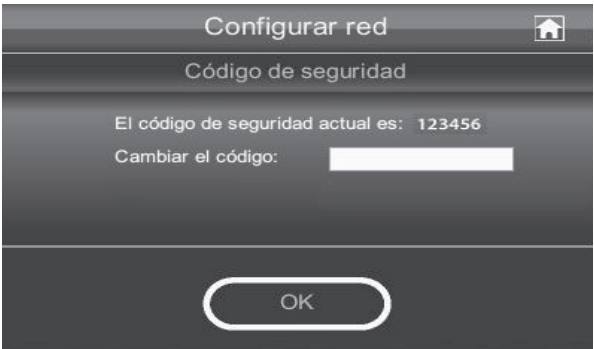
- 3. Toque **OK** en la indicación para la reinicialización del sistema. La pantalla *Configurar red* aparece.

***DCHP es la conexión más común. Su enrutador asignará automáticamente una dirección IP a su sistema Guardian de Uniden. IP fija es para esos que tienen la capacidad de especificar una dirección IP para el sistema Guardian de Uniden.***

CÓDIGO DE SEGURIDAD

Programa su código de seguridad para limitar quien puede tener acceso al sistema desde una localidad a distancia.

- 1. Toque el icono del código de seguridad para exhibir la pantalla *Código de seguridad*.



2. Si no ha insertado un código de seguridad, usted lo puede insertar aquí. Si anteriormente ya había insertado uno, éste será exhibido.

***El código de seguridad predeterminado es 123456. Recomendamos que cambie este código a algo que usted pueda acordarse. Necesitará el código para acceder a su vídeo desde un dispositivo a distancia tal como un teléfono inteligente o una PC.***

3. Toque en el espacio para cambiar el código. Una pantalla con teclado aparece.



4. Inserte su código de seguridad. Usted puede cambiar el teclado de caracteres alfabéticos a números/símbolos o viceversa tocando el espacio a la izquierda de la barra de espacio. Toque el botón para volver. La pantalla *Código de seguridad* vuelve a salir.

***Usted debe insertar un código de seguridad para monitorear su vídeo desde una PC u otro dispositivo.***

5. Toque **OK** en la indicación para reinicializar el sistema. La pantalla *Configurar red* sale.
6. Apague y encienda su monitor Guardian de Uniden para que el cambio del código de seguridad tome efecto.

## PANTALLA DE INFORMACIÓN LA RED

1. Toque el icono de información de la red para exhibir la pantalla *Información de la red*.



2. Toque  para volver a la pantalla anterior.

El UID es un código único específico de su monitor y es requerido (junto con el código de seguridad) para tener acceso a distancia a sus cámaras vía el internet. La información en el ajuste DHCP es asignada a su monitor desde el enrutador de su casa.

## PANTALLA DE CONFIGURACIÓN DE LA ALARMA

Desde la pantalla *Configurar alarma*, usted puede:

- Programar el tiempo que la alarma suena.
- Seleccionar una melodía para la alarma.



## PANTALLA PERIODO

Esta selección le permite seleccionar el tiempo que la alarma del reloj sonará.

1. Toque *Periodo*. La pantalla *Seleccione para cambiar el tiempo de la sirena*.



2. Toque el tiempo que usted quiere que suene la sirena (2, 10, o 30 segundos) o toque Ninguno para que la sirena se apague.
3. Toque  para volver a la pantalla anterior.

## LA MELODÍA

Esta sección le permite seleccionar una melodía para la sirena.

1. Toque *Melodía*. La pantalla para cambiar la melodía de la sirena sale.



2. Un visto sale en la melodía que usted tocó y el receptor reproduce brevemente una muestra de ella.
3. Toque  para volver a la pantalla anterior.

## PANTALLA DE CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA

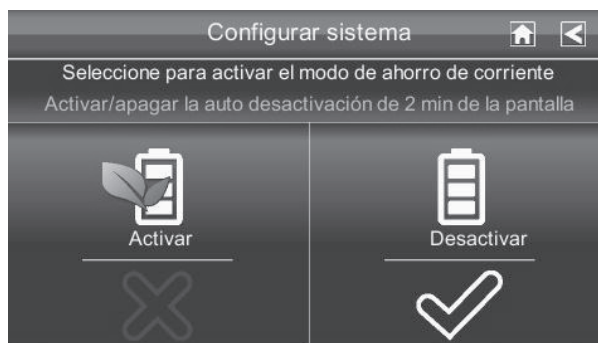


### CONSERVA DE LA CORRIENTE

Cuando usted activa el modo de conserva de la corriente, el monitor va al modo de espera (la pantalla LCD se apaga) después de estar inactivo por 2 minutos. Oprima el botón **POWER** una vez para reactivar el monitor (por defecto = apagado.)

***Si un evento de detección de movimiento o una grabación planificada comienza, la pantalla LCD se vuelve a encender.***

1. Toque *Ahorro de corriente* y luego toque *Activar* (por defecto = apagado).



2. Un visto aparece en su selección.
3. Toque  para volver a la pantalla anterior.

### *BLOQUEO AUTOMÁTICO DE LA PANTALLA*

Cuando usted enciende el modo bloqueo automático, el monitor entra automáticamente en ese modo después de estar inactivo por 2 minutos. El bloqueo automático incapacita la pantalla táctil y quita los iconos de la pantalla.

Cuando la característica del bloqueo automático ha sido activada y su pantalla en vivo está bloqueada, simplemente toque el botón **POWER** una vez para desbloquear la pantalla y volver a la operación normal de la pantalla táctil. Cuando esté en la pantalla en vivo, usted puede bloquear manualmente el sistema tocando el botón **POWER**, sin importar si la característica del bloqueo automático ha sido o no activada.

1. Toque *Activar/apagar el auto bloqueo*. La pantalla *Seleccione para activar bloqueo de la pantalla*.

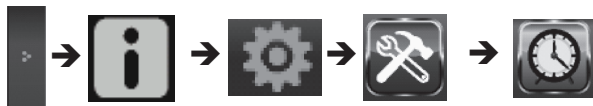


2. Toque su selección; un visto aparece.
3. Toque  para volver a la pantalla anterior.

## LA HORA

La pantalla *Alarma del reloj* le permite ajustar las alarmas del reloj, poner la hora del sistema, y programar el temporizador.

Desde el menú emergente, toque los iconos siguientes tal como aparecen en las pantallas:



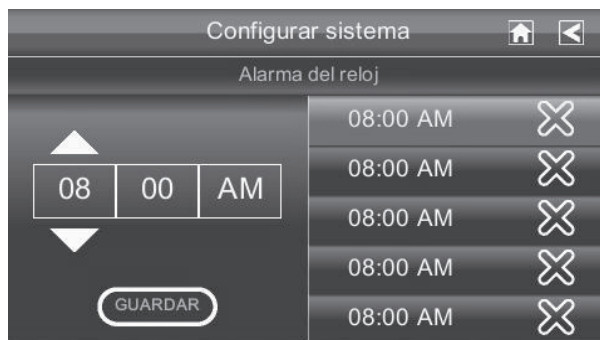
Esta pantalla debe salir:



## ALARMA DEL RELOJ

Esta característica funciona independientemente como una alarma de reloj. No afecta a la operación del vídeo en vivo o a la grabación de vídeo.

1. Toque  para exhibir la pantalla *Alarma del reloj*.



2. Toque en un botón de alarma (un total de 5 botones para seleccionar).
3. Toque el bloque de la hora. Las flechas **SUBIR/BAJAR** se mueven al bloque de la hora. Programe la hora.

4. Toque en el bloque de los minutos. Las flechas **SUBIR/BAJAR** se mueven al bloque de los minutos. Programe los minutos.
5. Toque **AM/PM** para cambiar entre los dos.
6. Toque **GUARDAR** cuando termine.

### AJUSTE DE LA HORA

Esta pantalla contiene espacios para poner el mes, el día, el año, la hora, los minutos, y AM/PM.

1. Toque  para exhibir la pantalla *Ajuste de la hora*.



| MES | DÍA | AÑO  | HORA | MINUTO | AM/PM |
|-----|-----|------|------|--------|-------|
| 08  | 05  | 2011 | 04   | 14     | PM    |

GUARDAR CANCELAR

2. Toque en cada espacio para programarla. Las flechas para **SUBIR/BAJAR** se mueven a ese espacio. Use **SUBIR/BAJAR** para programar el espacio.
3. Toque en el bloque **AM/PM** para cambiar entre los dos.
4. Toque **GUARDAR** cuando termine.

***Es importante poner la hora correcta para asegurar que las horas de los archivos de vídeo grabado y de la planificación de grabación están correctas.***

## EL TEMPORIZADOR

Esta característica funciona como un temporizador independiente. Esto no afecta a la operación del vídeo en vivo o de la grabación de vídeo.

1. Toque  para exhibir la pantalla *Temporizador*.

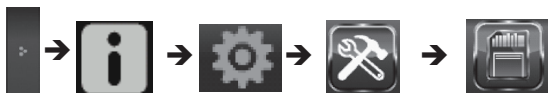


2. Toque en cada espacio para programarlo. Las flechas **SUBIR/BAJAR** se mueven a ese espacio. Use **SUBIR/BAJAR** para programar el espacio.
3. Toque **COMENZAR** para activar el temporizador. Cuando el temporizador llegue a 00:00, sonará una alarma hasta que usted toque **OK**.

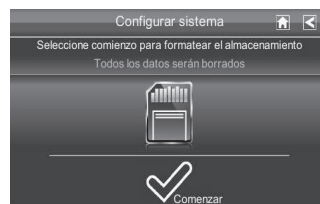
## FORMATEO DEL ALMACENAMIENTO

Cuando use una tarjeta SD que no sea la suministrada, se recomienda sumamente que formatee la tarjeta usando estos pasos. El formateo de cualquier tarjeta SD borra todos los archivos en esa tarjeta.

Desde el menú emergente, toque los iconos siguientes tal como aparecen en las pantallas:



La pantalla para reformatear el almacenamiento sale:



***El sistema Guardian de Uniden apoya una tarjeta SD de hasta 32 GB.***

1. Toque **COMENZAR**; una declaración de aviso es exhibida.
2. Toque **OK** para proceder y formatear el almacenamiento o toque **CANCELAR** para discontinuar y volver a la pantalla anterior.
3. El sistema indica si ha sido logrado o no.

## ACTUALIZACIÓN DEL SISTEMA

Para actualizar el firmware Guardian de Uniden, usted deberá descargar el archivo en el portal de internet de Uniden ([www.unidenvideo.com](http://www.unidenvideo.com)) o de la página web de Uniden ([www.uniden.com](http://www.uniden.com)) a su computadora. Este archivo debe ser entonces transferido al directorio raíz de la tarjeta SD que se va a usar en su sistema Guardian de Uniden.

Desde el menú emergente, toque los iconos siguientes tal como aparecen en las pantallas:



Esta pantalla debe salir:

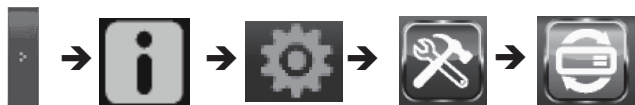


## EL IDIOMA

### CAMBIO DEL IDIOMA

El idioma Inglés es el predeterminado. Cuando usted cambia los idiomas, todos los ajustes del sistema cambian a las configuraciones originales predeterminadas por la fábrica. Usted deberá reintroducir cualquier configuración especial.

Desde el menú emergente, toque los iconos siguientes tal como aparecen en las pantallas:



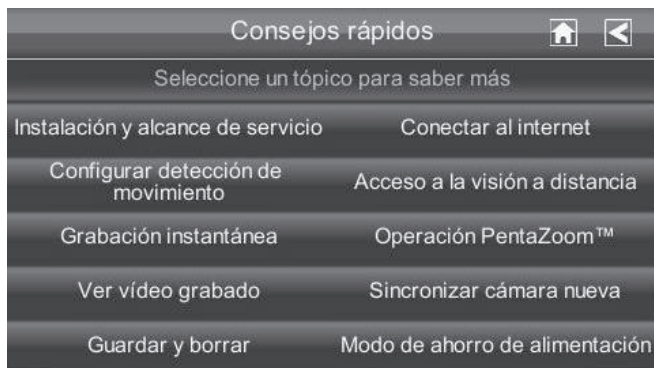
Esta pantalla debe salir:



1. Seleccione un idioma para cambiar a ese idioma. La pantalla *Restaurar a las configuraciones originales* sale.
2. Toque **OK** para continuar con la reinicialización del idioma. El sistema se reiniciará en unos 5 segundos. Si no desea reiniciar el idioma, toque **CANCELAR** para volver a la pantalla anterior.  
El cambio del idioma reiniciará el sistema y le pedirá que recalibre la pantalla táctil. Siga las instrucciones en la pantalla.

## CONSEJOS RÁPIDOS

La pantalla *Consejos rápidos* suministra más detalles acerca de las 10 áreas comunes. Toque en una materia para exhibir la información.



# ACCESO A DISTANCIA

## SUMARIO

El software Guardian de Uniden le permite ver vídeo en vivo desde su Windows® PC, un iPhone®, iPad®, o desde su teléfono inteligente o tableta Android™. Aplicaciones gratuitas están disponibles en la tienda App iTunes® o en la tienda Android.

Este sistema usa la tecnología de acceso a distancia P2P y no requiere la configuración de su enrutador, la redirección de puertos o un servicio DDNS a distancia.

Usted debe configurar una cuenta gratis para ver su sistema a distancia. Múltiples usuarios pueden tener acceso para ver vídeo en vivo al mismo tiempo mientras que tengan el código de identificación del usuario (UID) y el código de seguridad.

***La cantidad de usuarios a distancia es determinada por la cantidad de “ancho de banda de subida disponible” en su red doméstica. Cada usuario a distancia requiere ~350kbps de ancho de banda en la red.***

## REQUISITOS DEL SISTEMA

- Microsoft® Windows XP, Vista o Windows 7
- Internet Explorer® v. 8 ó más alta
- iPhone® 3GS 3GS o más alto, o
- iPad® o
- Android™ 2.3 ó más alto, con un procesador de 1GHz o más grande y con 256 MB de memoria o más, o una tableta

## CONEXIÓN A INTERNET

La cuna del Guardian de Uniden carga su monitor además de proveer la conexión a internet. Cuando usted está conectado al internet, el vídeo en vivo no es exhibido en el monitor.

***Para este procedimiento, el adaptador CA debe estar conectado en la cuna y no al monitor. Reconecte el adaptador CA si es necesario.***

1. Conecte un extremo del cable ethernet detrás de la cuna.
2. Conecte el otro extremo en su enrutador primario (típicamente, el enrutador de su proveedor de servicio).
3. Coloque la cuna de carga a una distancia máxima de su enrutador.
4. Inserte el monitor en la cuna. Una pantalla pregunta si desea conectarse a internet, o si sólo desea cargar el monitor.
5. Toque **CONECTAR**. La pantalla *en vivo* se desocupa. Ahora, usted puede ver vídeo en vivo por su cuenta portal.

## **CONEXIÓN DE INTRANET (RED DOMÉSTICA)**

Cuando el monitor está colocado en la cuna y selecciona “cargar solamente”, usted todavía puede tener acceso a su vídeo en vivo desde una PC o un teléfono inteligente mientras que esos dispositivos estén también conectados a la misma red que el monitor. Por ejemplo, su teléfono inteligente o su tableta están conectados a su red doméstica vía WiFi. En este caso, el vídeo en vivo será exhibido todavía en el monitor además de en el teléfono inteligente o en la tableta.

## **CONFIGURACIÓN DE UNA CUENTA PORTAL**

Usted necesita una cuenta portal de Uniden para poder acceder a distancia su sistema de vídeo en vivo.

***Asegúrese de que ha programado su código de seguridad. Su código de seguridad predeterminado es 123456. Recomendamos sumamente que cambie el código en el monitor. Usted lo necesitará para configurar una cuenta portal.***

1. Vaya a <http://www.unidenvideo.com>.
2. Haga clic *Add New Subscription*. *Legal Agreement* es exhibido.
3. Lea y acepte el contrato.



La pantalla *Account Setup* sale.

4. Inserte un nombre para la cuenta en *Account Name* (1).
5. Inserte una contraseña en *Password* (2).
6. Inserte la contraseña otra vez para verificarla en *Verify Password* (3).
7. Rellene todos los espacios requeridos (4).
8. Haga clic en la casilla (5) para recibir información acerca de actualizaciones del firmware y noticias. Recomendamos que marque esta casilla para recibir las actualizaciones.
9. Haga clic en la casilla (6) para recibir información acerca de ofertas especiales de Uniden.
10. Haga clic para enviar en *Submit* (7). La pantalla *Cuenta nueva* creada aparece.
11. Haga clic en *Continue* (continuar). La pantalla de registración del sistema de vídeo aparece.
12. Suministre un mote para el dispositivo en *Device Nickname* (1).
13. Seleccione el minorista de la lista (2).

The screenshot shows the 'Account Setup' form for Uniden Guardian. It includes fields for Account name, Password, and Verify Password, followed by Address, City, State (a dropdown menu), Zip, Country, Phone, and Email. Below these are two checkboxes for receiving updates and special offers. At the bottom are 'Back' and 'Submit' buttons. Numbered callouts point to: 1. Account name field, 2. Password field, 3. Verify Password field, 4. A bracket grouping the Address, City, State, Zip, Country, Phone, and Email fields, 5. The first checkbox, 6. The second checkbox, and 7. The Submit button.

Account Setup:

\*Account name:

\*Password:   
(Choose at least 6 letters or numbers)

\*Verify Password:

\*Address:

\*City:

\*State: --SELECT STATE/PROVIN--

\*Zip:

\*Country:

\*Phone:

\*Email:

Please notify me of Uniden Guardian firmware updates and news: ☒

Receive special offers from Uniden.com: ☒

Back Submit

\* Required

The screenshot shows the 'Video System Registration' form. It has a field for 'Device Nickname' and a 'Retailer' dropdown menu. Numbered callouts point to: 1. The Device Nickname field and 2. The Retailer dropdown menu.

Uniden | GUARDIAN

Video System Registration:

\*Device Nickname:

Retailer: Uniden.com ☒

Please Select Your Model:

## INSERCIÓN DEL CÓDIGO UID

Después de seleccionar su sistema Guardian de Uniden, usted debe insertar el código de Identificación del usuario (UID). Este código UID se puede encontrar detrás de su monitor portátil detrás del caballete. Son los caracteres debajo del código de barras. También puede encontrar el código UID en la pantalla de información de la red.

1. Haga clic en el botón de la radio en su sistema (3)
2. Inserte el código *UID* en letras mayúsculas (4).
3. Haga clic en *Continue* (continuar) (5).

Una vez que la configuración de su cuenta está completa, seleccione el enlace *View Now* (ver ahora).

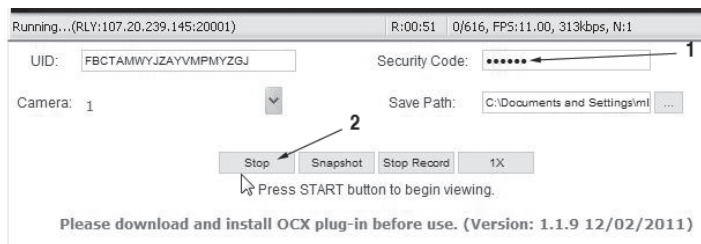


Para poder ver vídeo en vivo desde su PC, usted debe descargar e instalar el complemento OCX. Haga clic en el enlace cerca de la parte inferior de la página y le pedirá que *Run* (lance) o *Save* (guardar) el archivo. Si escoge guardar, acuérdesse de la ubicación de la descarga en su computadora. Cuando la descarga termine, busque ese archivo y haga clic en él para instalarlo. Cuando termine la instalación, vuelva a la página *Ver ahora* en el portal. En esta página, usted verá el código UID que usted insertó durante la configuración de su cuenta. También hay un espacio para insertar un código de seguridad. Éste debe combinar con el código de seguridad de su monitor, el cual usted programó previamente.

## INSERCIÓN DEL CÓDIGO DE SEGURIDAD

El código de seguridad predeterminado es 123456; recomendamos que lo cambie.

1. Inserte su propio y único código de seguridad.



2. Haga clic en **START**.

**El código de seguridad que usted inserte en el portal de vídeo de Uniden y de la aplicación debe combinar con el código de seguridad que usted insertó en el dispositivo. Siempre que usted cambie el código de seguridad en el dispositivo, usted debe hacer el cambio correspondiente en el portal o en la aplicación.**

## GRABACIÓN DE VÍDEO

El portal le permite grabar vídeo en vivo y guardarlo en su computadora.

1. Haga clic en *Record* para comenzar la grabación.
2. Haga clic en *Stop Record* para detener la grabación.

## TOMAR INSTANTÁNEAS

El portal le permite tomar instantáneas de vídeo y guardarlas en su PC.

Haga clic en *Snapshot*.

**Usted especifica la ubicación para guardar todos los vídeos y las instantáneas. Seleccione Guardar y luego busque la ubicación en la cual desea guardarlas.**

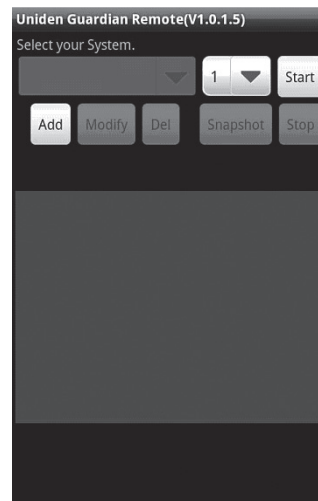
## DESCARGA DE APLICACIONES

### ANDROID™

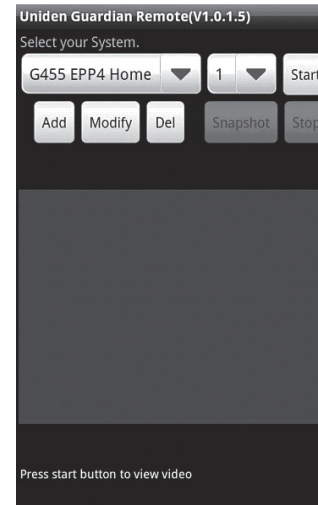
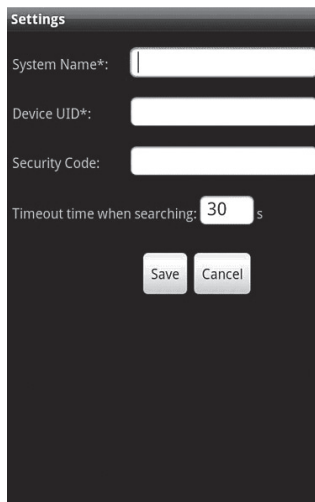
Usted puede usar un teléfono inteligente o tableta Google®Android™ con su sistema Guardian de Uniden para conectarse a distancia y ver vídeo de cámara en vivo. Siga estos pasos para descargar, añadir, y usar la aplicación.



1. Desde su teléfono inteligente o tableta Android™, vaya a la tienda Android™ y busque el software *Uniden Guardian*.
2. Descargue e instale esta aplicación a su dispositivo.
3. Lance la aplicación; seleccione *Add* para agregar la información de su sistema a la aplicación.



4. En el espacio *System Name* inserte el nombre que usted desea llamar su sistema.
5. Inserte el mismo código UID de su monitor Guardian de Uniden en el espacio *Device UID*.
6. En el espacio *Security Code*, inserte el mismo código de seguridad que ha configurado en su monitor Guardian de Uniden.
7. Seleccione *Save*.
8. Seleccione el sistema que desea ver.



## VER VÍDEO

1. Seleccione una cámara.
2. Toque *Start* para ver vídeo.
3. Vea el vídeo.
4. Toque *Stop* para detener el vídeo.

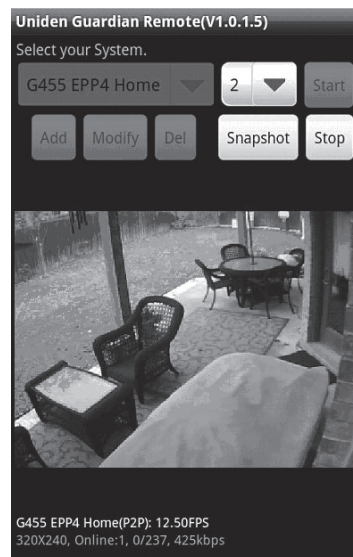
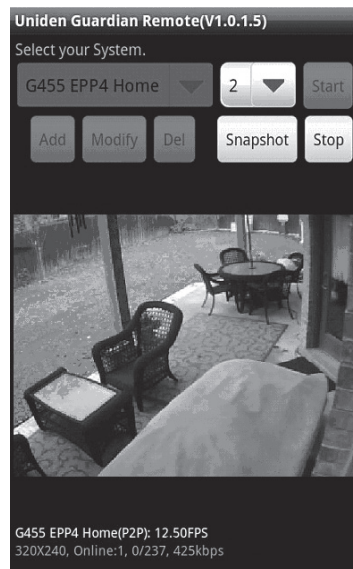
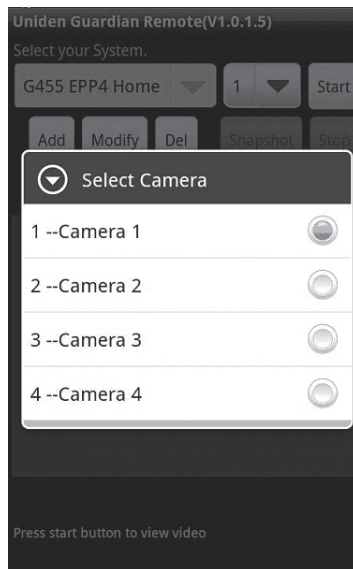
Usted puede tocar la ventana del vídeo mientras que la está viendo para amplificarla e ir a una vista horizontal.

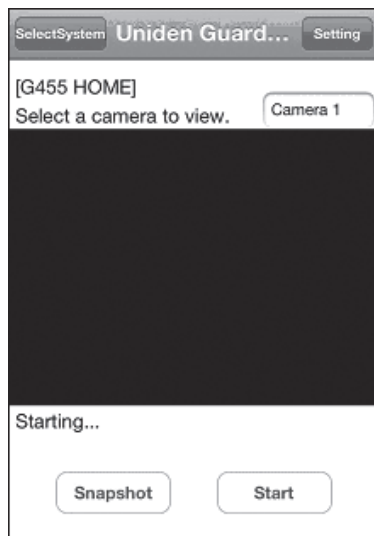
Usted puede seleccionar del menú otra cámara para ver.

Seleccione *Snapshot* para tomar una foto de su vídeo y guardarla en su teléfono inteligente o tableta Android™.

### iPHONE®

De una manera similar al teléfono inteligente Android, usted puede usar el teléfono inteligente de Apple® iPhone® o la tableta iPad® con su sistema Guardian de Uniden para conectarse a distancia y ver los vídeos de las cámaras. Siga estos pasos para descargar la aplicación Guardian iPhone® de Uniden y configurarla para funcionar con su sistema Guardian de Uniden.

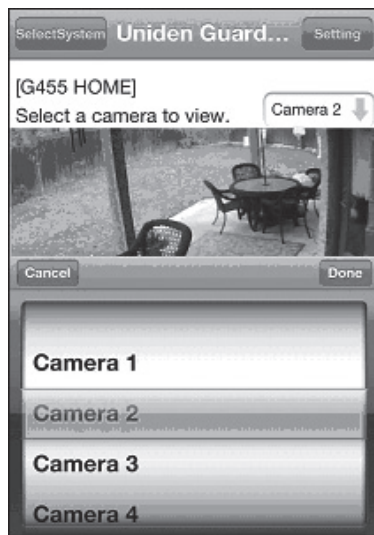




Usted puede tocar la ventana del vídeo mientras que la está viendo para amplificarla e ir a una vista horizontal.

Seleccione *Snapshot* para tomar una foto de su vídeo y guardarla en su iPhone® o iPad®.

Usted puede seleccionar otra cámara del menú para ver.



# MANTENIMIENTO DE SU SISTEMA

## ACTUALIZACIÓN DE SU FIRMWARE GUARDIAN DE UNIDEN

Compruebe la versión del firmware de su sistema en la pantalla *Network Information*.

Vaya a [www.unidenvideo.com](http://www.unidenvideo.com) para comprobar el nivel del firmware actual. Compárelo con el nivel del firmware de su sistema. Si necesita actualizar su firmware Guardian de Uniden, descargue la versión del firmware más actual a la tarjeta SD de su sistema y luego descárguelo al receptor.

1. Expulse la tarjeta SD del receptor.
2. Inserte la tarjeta SD en su PC.
3. Vaya a [www.unidenvideo.com](http://www.unidenvideo.com).
4. Copie el firmware actual a la tarjeta SD.
5. Quite la tarjeta SD e insértela en su receptor.
6. Actualice el firmware (consulte “Actualización del sistema”, en la página 35).

## CÓMO CUIDAR DE SU EQUIPO

### RECEPTOR

Cuando usted use su monitor mantenga la pantalla limpia pasándole un paño de microfibras para quitar las huellas dactilares, el polvo, etc.

### CÁMARAS

Cuando el polvo y la suciedad se acumulan en el lente de la cámara y en el cristal, éstos afectan la capacidad de la visión nocturna. La luz infrarroja refleja el polvo y la suciedad, limitando la “visión” de la cámara. Use un paño de microfibras para limpiar regularmente las cámaras o cuando el vídeo de la visión nocturna está nublado o poco claro.

# SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Si tiene cualquier dificultad con su sistema, trate estos simples pasos. Si todavía sigue teniendo problemas con su cámara, lea el manual que vino con su cámara. Si todavía tiene preguntas llame a nuestra Línea de atención al cliente; consulte “Atención al cliente” en la página 2.

| Si....                                                                              | Try..                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| El sensor de movimiento no responde cuando hay movimiento.                          | <ul style="list-style-type: none"><li>• Aumente la sensibilidad del sensor de movimiento (página 21).</li><li>• Compruebe las configuraciones en la pantalla <i>Grabar</i> (página 19).</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                      |
| El sensor de movimiento se apaga cuando no hay nada presente.                       | <ul style="list-style-type: none"><li>• Baje la sensibilidad del sensor de movimiento (página 21).</li><li>• Consulte “Consideraciones para la colocación” en la página 8.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                   |
| No puedo reproducir mis clips de vídeo en otro programa.                            | <ul style="list-style-type: none"><li>• Los archivos de vídeo son reproducidos con el reproductor Quicktime®. Descargue este reproductor gratuitamente de <a href="http://www.apple.com">www.apple.com</a>.</li><li>• El vídeo será reproducido en reproductores tal como Windows Media®Player si tiene el complemento H.264 CODEC instalado.</li></ul>                                                                                |
| Planifico una grabación, guardo la planificación, y no graba a la hora planificada. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Asegúrese de que la hora del sistema está puesta a la hora corriente.</li><li>• Asegúrese de que la tarjeta SD está insertada en el receptor y de que queda memoria en ella.</li></ul>                                                                                                                                                                                                         |
| El icono del estado de la señal de la cámara no muestra barras.                     | <ul style="list-style-type: none"><li>• Asegúrese de que la cámara está conectada y de que el LED rojo está encendido.</li><li>• Asegúrese de que la cámara está sincronizada en el canal correcto.</li><li>• Resincronice la cámara y el receptor.</li><li>• Acerque la cámara al monitor; puede estar fuera de alcance.</li><li>• Asegúrese de que el ajuste de la cámara está en “Configuración de la cámara”, página 19.</li></ul> |

| Si....                                                                                                                 | Try..                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| El icono del estado de la señal de la cámara muestra una o dos barras o el vídeo es de baja calidad.                   | Consulte “Pautas generales” en la página 7 para ver los consejos acerca de cómo mejorar la calidad del vídeo.                                                                                                                                          |
| La cámara no se sincroniza con el receptor.                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Asegúrese de que la cámara está conectada y de que el LED rojo está encendido.</li> <li>• Oprima y suelte el botón de sincronización rápidamente. No mantenga oprimido el botón de sincronización.</li> </ul> |
| Cuando enciendo mi receptor y las cámaras por primera vez, parecen estar encendidos pero no hay imagen en la pantalla. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si la característica de conserva de la corriente está activada, la pantalla LCD del monitor se apagará. Toque el botón de la corriente para volver a encender la pantalla.</li> </ul>                         |
| Tengo mi pantalla regular en vivo pero no hay iconos.                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Toque el botón de activación encima del receptor. El bloqueo de la pantalla puede estar activado. Toque el botón de activación para abrir la pantalla.</li> </ul>                                             |

# INFORMACIÓN ADICIONAL

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

| Radio frecuencia del transceptor |                                                         |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Frecuencia RF                    | 2.4 GHz                                                 |
| Modulación                       | GFSK                                                    |
| Espectro ensanchado              | Salto de frecuencia                                     |
| Anti-interferencia               | Selección dinámica de canal limpio                      |
| Canal seleccionable de la cámara | 4                                                       |
| Velocidad de datos               | 2 Mbps                                                  |
| Alcance de transmisión           | 500 pies (152 metros) en área abierta (línea de visión) |

| Especificación de la imagen          |                             |
|--------------------------------------|-----------------------------|
| Resolución de la salida de la imagen | 480 X 272, 320 x 240 (QVGA) |
| Proceso de imagen                    | H.264                       |
| Exposición                           | Auto                        |
| Balance blanco                       | Auto                        |

| Especificaciones del sistema | Cámara                               | Receptor                           |
|------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------|
| Peso                         | 13 oz (370 g)                        | 1 lb 1 oz (468 g)                  |
| Dimensión                    | 5.94 x 2.9 x 1.9" (151 x 74 x 49 mm) | 7.2 x 5 x 1.1" (184 x 128 x 28 mm) |

| Especificaciones del sistema    | Cámara                                | Receptor                           |
|---------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|
| Temperatura de operación        | +14° F (-10° C) hasta 122° F (+50° C) |                                    |
| Temperatura de carga de la pila |                                       | 0° C (32° F) hasta +45° C (113° F) |
| Voltaje de entrada              | 100-240 V AC @ 60 ó 50 Hz             |                                    |
| Voltaje de operación            | 5 V DC @ 1 Amp                        |                                    |
| Consumo de potencia             | 650 mA máx                            |                                    |
| Solución de luz baja            | 20 IR LEDs, 1 sensor de luz baja      |                                    |
| Sensibilidad de luz baja        | 1-8 lux                               |                                    |
| Sensor de imagen                | OV7725 1/4' Color CMOS                |                                    |
| Lente                           | F3.6mm H:55 V:44                      |                                    |

## Aviso acerca de la pila de polímero de litio

- Este equipo contiene una pila recargable de polímero de litio.
- No cargue la pila en temperaturas más bajas de 32° F (0° C) o más altas de 113° F (45° C).
- No abra ni rompa la pila.
- Las pilas recargables contenidas en este equipo pueden explotar si se tiran al fuego.
- No haga corto circuito en la pila.
- No cargue el paquete de pilas recargables en este equipo con ningún otro cargador que no sea el designado para cargar este paquete de pilas como se especifica en el manual para el usuario. El uso de otro cargador podría dañar el paquete o causar que explote.

***¡CUIDADO! Las pilas recargables deben ser recicladas o eliminadas de una manera ecológica.***

## Información acerca del reciclaje y de la eliminación

- No elimine aparatos electrónicos ni ninguno de sus componentes (especialmente las pilas y pantallas LCD) en el vertedero municipal.
- Comuníquese con las autoridades de gestión de residuos locales o una organización de reciclaje tal como Earth911.com para encontrar un sitio de reciclaje de electrónica en su área.
- Si no puede encontrar sitios de reciclaje correctos en su área, por favor devuelva este producto a Uniden para reciclarlo.

## Información de conformidad de la FCC

### Declaración de conformidad de la parte 15

Este dispositivo cumple con la parte 15 de los reglamentos de la FCC. La operación está sujeta a las siguientes condiciones: (1) Este equipo no debe causar ninguna interferencia perjudicial (2) Este equipo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo la interferencia que pueda causar una operación indeseable.

Este equipo ha sido examinado y cumple con los límites de un dispositivo digital de la clase B, conformemente con la parte 15 de los reglamentos de la FCC y ETSI (EN) 300328. Estos límites están diseñados para proveer una protección razonable contra la interferencia perjudicial en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radio frecuencia y, si no está instalado y usado en acuerdo con las instrucciones, puede causar mala interferencia con las comunicaciones de radio.

Sin embargo, no hay garantía de que la interferencia no ocurra en una instalación particular. Si este equipo causa mal interferencia a la recepción de radio o de televisión, la cual se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se le aconseja al usuario que trate de corregir la interferencia de una o más de las siguientes maneras:

- Reoriente o traslade la antena receptora.
- Aleje el equipo del receptor.
- Conecte el equipo en una toma de alimentación o un circuito diferente del que está conectado el receptor.
- Consulte con el agente o con un técnico de radio/TV calificado para pedir ayuda.

**¡CUIDADO! Cualquier cambio o modificación a este producto que no esté expresamente aprobado por las entidades responsables con la conformidad podría anular su autoridad para operar este producto.**

## **Información acerca de la exposición RF**

La antena que se usa para este transmisor debe ser instalada a una distancia de por lo menos 20 cm (7.9") de las personas y no debe estar colocada u operada en conjunto con ninguna otra antena o transmisor.

## **Información de conformidad con IC**

### **Noticia acerca del equipo de radio**

El término "IC:" antes del número de certificación de la radio solamente significa que las especificaciones técnicas de Industry Canada han sido cumplidas. La operación está sujeta a las dos condiciones siguientes: (1) que este equipo no cause interferencia, y (2) que este equipo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la interferencia que pueda causar una operación indeseable del equipo. "La privacidad de las comunicaciones no se puede garantizar cuando se use este aparato".

## **Información de conformidad con CE**

Los productos con CE Marking cumplen con la Directiva de EMC (2004/108/EC); la Directiva de bajo voltaje (73/23/EEC); con R&TTE (1999/5/EC) emitidas por la Comisión de la Comunidad Europea.

La conformidad con estas directivas implica la conformidad con las siguientes pautas:

- EMC: EN 301 489
- LVD: EN 60950
- Radio: EN 300 328

## **Garantía limitada por un año**

**Importante: Se requiere comprobante de la compra original para el servicio garantizado.**

**GARANTE:** UNIDEN AMERICA CORPORATION ("Uniden"). **ELEMENTOS DE LA GARANTÍA:** Uniden garantiza por un año, al comerciante original, que este producto de Uniden está libre de defectos en materiales y mano de obra, con sólo las limitaciones o exclusiones expuestas abajo.

**DURACIÓN DE LA GARANTÍA:** Esta garantía al usuario original se terminará y no será efectiva después de 12 meses de la venta original. La garantía será inválida si el producto es (A) dañado o no es mantenido en forma razonable, (B) modificado, alterado, o utilizado como parte de equipos de conversión, subconjunto, o cualquier configuración que no sea vendida UNIDEN, (C) instalado incorrectamente, (D) mantenido o reparado por alguien que no esté autorizado por un centro de servicio de UNIDEN, para un defecto o mal funcionamiento cubierto por esta garantía, (E) usado en cualquier conjunción con equipos o partes, o

como parte de cualquier sistema que no ha sido fabricado por Uniden, o (F) instalado o programado por cualquiera que no esté incluido en la guía operativa para este producto.

**DECLARACIÓN DE RECLAMO:** En el caso de que el producto no cumpla en algún momento con esta garantía mientras esté en efecto, el garante, según sus opciones, reparará o reemplazará la unidad defectuosa y se la devolverá a usted, sin cobro por partes, servicio, o cualquier otro costo (excepto por el transporte y manejo) ocasionado por el garante o sus representantes en conexión con el desempeño de esta garantía. El garante, según sus opciones, puede reemplazar la unidad con una nueva o una arreglada.

**LA GARANTÍA LIMITADA ESTIPULADA ANTERIORMENTE ES LA GARANTÍA TOTAL Y EXCLUSIVA PARA ESTE PRODUCTO Y SUSTITUYE Y EXCLUYE TODA OTRA GARANTÍA, CUALQUIERA QUE SEA SU NATURALEZA, YA SEA EXPRESA, IMPLÍCITA O QUE SURJA POR APLICACIÓN DE LA LEY, INCLUYENDO, DE MANERA NO LIMITATIVA TODA GARANTÍA DE COMERCIABILIDAD O APTITUD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR. ESTA GARANTÍA NO CUBRE EL REEMBOLSO NI EL PAGO DE DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES.** Algunos estados no permiten esta exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes; por esta razón la limitación expuesta arriba, tal vez no tendrá nada que ver en su caso.

**RECLAMOS LEGALES:** Esta garantía le da derechos legales específicos, y usted puede que tenga otros derechos que varían de estado a estado. Esta garantía es nula fuera de los Estados Unidos de América y del Canadá.

**PROCEDIMIENTO PARA OBTENER UNA GARANTÍA FORMAL DE FUNCIONAMIENTO:** Si después de seguir las instrucciones de este manual de instrucciones, usted está seguro de que el producto está defectuoso, empaque el producto con cuidado (preferiblemente en su paquete original). Desconecte la pila del producto y asegúrela por separado en su propio embalaje separado dentro de la caja de transporte. El producto debe incluir todas las partes y accesorios originalmente empaquetados con el producto. Incluya comprobante de la compra original y una nota describiendo el defecto por el cual lo está devolviendo. El producto deberá ser enviado porte pagado y que se pueda trazar, o entregado al garante en:

Uniden America Service  
4700 Amon Carter Blvd. Fort Worth, TX 76155

**Uniden®**

© 2012 Uniden America  
Corporation

Todos los derechos reservados.  
Impreso en China.