

GENERAL

TOOLSMART™

CONNECTED PRECISION

VIDEO INSPECTION CAMERA

USER'S MANUAL



TS03

Please read this manual carefully and thoroughly before using this product.

TABLE OF CONTENTS

Introduction	2
Key Features.	3
Safety Instructions	3
What's in the Package	3
Product Overview.	4
Setup Instructions	5
Install Batteries	5
Installing Accessories.	5
Operating Instructions	6
Using the Video Inspection Camera with the ToolSmart™ App and an Apple iOS or Android Smartphone.	6
Specifications	6 – 7
Operating & Maintenance Tips	7
Warranty Information	7
Return for Repair Policy.	8
FCC Statement	8
Manual del Usuario (en Español).	11 – 20

INTRODUCTION

Thank you for purchasing General Tools & Instruments' (General's) ToolSmart™ Video Inspection Camera (VIC). Please read this user's manual carefully and thoroughly before using the instrument.

The VIC can operate as a standalone instrument or in concert with an iPhone® or Android™ smartphone.

In standalone mode, the VIC can capture and display real-time video on its LCD, but it cannot record video clips or take still photos or play them back for review.

When linked to a smartphone via a self-generated local WiFi hotspot (without Internet access), the VIC can record video clips, capture still photos of the video frame, and send both file types to the linked phone by executing commands entered through the VIC's front-panel buttons or via soft buttons on the ToolSmart™ app. Separate apps for Apple iOS devices and Android devices are free and available from the iTunes® App Store and Google Play Store.

iPhone® and iTunes® are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Android™ is a trademark of Google Inc.

KEY FEATURES

- Generates a local WiFi hotspot (without Internet access) for transmitting video clips and still photos captured by the probe camera to an app-enabled smartphone or tablet computer for storage and sharing
- Fixed (non-interchangeable) 8mm (0.31 in.) diameter, 3.3 ft. (1m) long camera-tipped probe with four adjustable-brightness LED lights produces VGA (640 x 480 pixel) resolution video
- Probe is waterproof and flexible-obedient, meaning it retains its shape
- 2.7 in. (69mm) diagonal color LCD makes videos and images large and crystal-clear
- Includes three probe tip accessories (45° mirror, pickup hook and magnetic pickup)

SAFETY INSTRUCTIONS

- Do not use the VIC to inspect environments known or suspected to contain exposed electrical wiring.
- Do not use it in the presence of flammable or explosive gases.
- Do not use the instrument to perform medical inspections.

WHAT'S IN THE PACKAGE

The VIC comes in a display box along with:

- Three snap-on probe tip accessories (a 45° mirror, a pickup hook and a magnetic pickup)
- Four “AA” batteries
- This user’s manual

PRODUCT OVERVIEW

Fig. 1 shows the labels and positions of the VIC's display, controls and physical structures. Familiarize yourself with their functions before moving on to the setup and operating instructions.

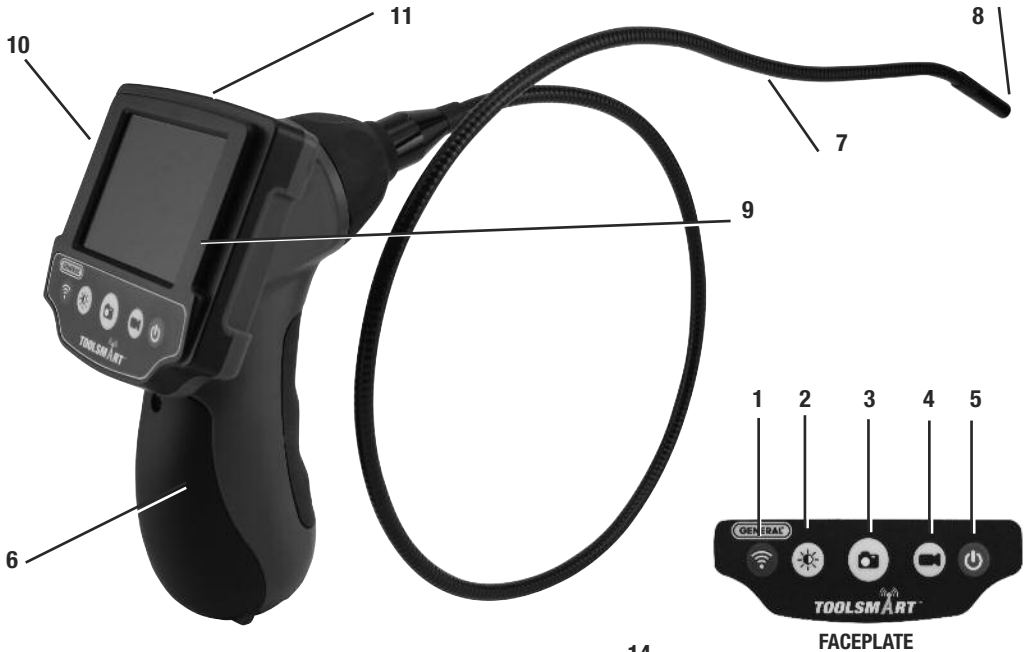


Fig. 1. The VIC's controls, physical structures and accessories

1. Press to generate a local WiFi network
 2. Press to increase/decrease camera lighting
 3. Press to start/stop recording of video clip (enabled only when linked to ToolSmart™ app)
 4. Press to take a still photo of the displayed image (enabled only when linked to ToolSmart™ app)
 5. Press to power the VIC on and off
 6. Battery compartment
 7. 1 m long, 8mm diameter probe
 8. Camera head
 9. LCD
 10. **RESET** button (on back); see page 7
 11. Triangular hanger hook (behind monitor)
- INCLUDED ACCESSORIES**
12. 45° mirror
 13. Pickup hook
 14. Magnetic pickup

SETUP INSTRUCTIONS

INSTALL BATTERIES

The VIC's battery compartment is behind a hinged door on the front of the pistol grip (Fig. 1, Callout 6).

1. Open the battery compartment by using a Phillips-head screwdriver to loosen the single screw securing the compartment cover near its top. Swing the hinged door down.
2. Extract the battery magazine by pulling on the black tab at its bottom.
3. Install the four included "AA" batteries in the magazine, orienting them according to the polarity diagrams inside. Push the magazine back into the grip (it fits only one way).
4. Swing the compartment door up to close it.
5. Secure the compartment cover by reinstalling and tightening the Phillips-head screw.

INSTALLING ACCESSORIES

The VIC comes with three accessories (see left photos below) in a Ziploc bag that attach to the camera-tipped end of the probe. Each accessory has a specific purpose:

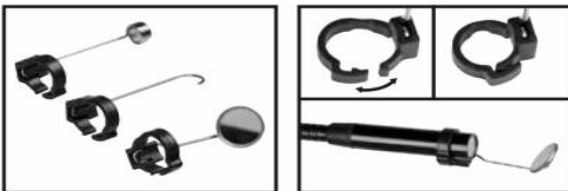
- The 45° mirror lets the probe see around corners.
- The pickup hook lets you retrieve otherwise inaccessible items seen by the camera — for example, a wedding ring accidentally dropped down a sink drain.
- The magnetic pickup lets you retrieve lost or dropped metal objects—nuts and bolts, for example—located by the probe.

To attach an accessory to the VIC's probe,

1. Hold its metal stem with your thumb and index finger.
2. Slide the accessory—plastic clasp first—past the camera head at the probe tip until the clasp is in the channel 1/4 in. from the end of the probe.
3. Squeeze the clasp until you hear a click (see top right photos below), indicating that the two halves have joined.

To detach an accessory from the VIC's probe,

1. Use the nail of your index finger to unhook the clasp, opening it up.
2. Hold the accessory's metal stem with your thumb and index finger and slide the accessory and clasp past the camera head.
3. Put the accessory back in the Ziploc bag it came in.



The VIC's three snap-on probe-tip accessories

OPERATING INSTRUCTIONS

Before using the VIC for the first time, remove and discard the plastic film protecting the LCD.

Before using the VIC for an inspection session, remove the black rubber cap protecting the probe's camera head. Remember to replace this cap after each and every inspection session.

To power on the VIC, press the power on/off (⏻) button (Fig. 1, Callout 5). This will cause the LCD to illuminate and show real-time video from the camera at the tip of the probe.

To change the brightness of the display, press the ☀️ button one or more times. Four brightness levels are available: 0%, 25%, 50% and 100%. After a brightness setting is changed, its new value appears briefly on the top line of the LCD.

Because the probe is flexible-obedient, you can maneuver it into various positions to aim at different targets and it will hold its shape.

The VIC is designed to be powered for up to three hours by the same set of four "AA" batteries. When the batteries' total charge drops below preset thresholds, the battery charge level icon at the upper right of the LCD will show fewer bars. To replace the batteries, follow the procedure in the Setup Instructions section of this manual.

To power off the VIC, press the ⏻ button.

USING THE VIC WITH THE ToolSmart™ APP AND AN APPLE iOS OR ANDROID SMARTPHONE

To stream video observed by the VIC to an Apple iOS or Android smartphone, and use the VIC to record inspection video clips and photos, begin by downloading the free ToolSmart™ app from the iTunes Store or Google Play Store to your phone.

Once you have downloaded the app, install it. Then: 1) Press the 📶 button on the VIC to generate a local WiFi hotspot; and 2) Detect and connect to this hotspot after activating WiFi reception on your phone. The default WiFi network password is 12345.

A tutorial on the app explains how to use it to capture video clips and photos using the VIC's camera, save them to your phone, and integrate the information in the files with data from other ToolSmart™ products.

SPECIFICATIONS

Camera-tipped Probe Type/Diameter/Length: Flexible-obedient/8mm (0.31 in.) / 3.3 ft. (1m)

Probe Water/Oil/Dust Resistance: per IP67 standard

Camera Field of View: 54°

Camera Depth of Field: 1.2 in. to 10 ft. (30mm to 3m)

Camera Resolution: 640 x 480 pixels (VGA)

Camera Light Source: Four white adjustable-brightness LEDs

Display Type/Size: Color TFT LCD/2.7 in. (69mm)

Display Resolution: 960 x 240 pixels

WiFi Range: 60 ft. (18m), max (unobstructed)

Power Source: (4) "AA" batteries (included)

Operating Temperature: 32° to 104°F (0° to 40°C) @15 to 85% RH

Weight of Grip, Console and Probe: 12 oz. (340g)

OPERATING & MAINTENANCE TIPS

The VIC is not shock-resistant. Do not use it as a hammer or drop it. Also, do not use the camera-tipped probe to clear debris.

If condensation forms inside the camera lens, let it evaporate before using the system again.

Remove the batteries if planning to store the unit for months or longer.

Properly dispose of used batteries. Exposure to high temperatures can cause batteries to explode, so do not incinerate them. Some countries regulate battery disposal. Please follow all applicable rules.

The VIC is not equipped with an Auto Power Off (APO) function. So remember to power it off whenever you are not "actively" using it. If you do not, the batteries may discharge quickly, in as little as 3 hours.

If the VIC "freezes", press the **RESET** button on the back of the housing (Fig. 1, Callout 10) with the end of a paper clip and hold for 3 seconds. This will reset the VIC's WiFi Service Set Identifier (SSID) and password to their factory default values.

WARRANTY INFORMATION

General warrants its instruments and accessories, and digital tools products against defects in material or workmanship for one year from the date of purchase unless otherwise stated on the packaging, manual, and/or marketing materials. General also warrants its non-digital tools products against defects in material or workmanship on a limited lifetime term.

General will replace or repair the defective unit, at its option, subject to verification of the defect.

This warranty does not apply to defects resulting from abuse, neglect, accident, unauthorized repair, alteration, or unreasonable use of the product. It also does not cover products purchased from unauthorized distributors. A proof of purchase must accompany each warranty claim.

Any implied warranties arising from the sale of a General product, including but not limited to implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose, are limited to the above. General shall not be liable for loss of use of the product or other incidental or consequential damages, expenses, or economic loss, or for any claim of such damage, expenses, or economic loss.

State laws vary. The above limitations or exclusions may not apply to you.

For more details or to file a warranty claim, contact General Tools & Instruments Technical Support at techsupport@generatools.com.

RETURN FOR REPAIR POLICY

Every effort has been made to provide you with a reliable product of superior quality. However, in the event your instrument requires repair, please contact our Customer Service to obtain an RGA (Return Goods Authorization) number before forwarding the unit via prepaid freight to the attention of our Service Center at this address:

General Tools & Instruments
75 Seaview Drive Secaucus, NJ 07094
212-431-6100

FCC STATEMENT

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment to a different circuit than the one the receiver is connected to.
- Consult your supplier or an experienced radio/TV technician for help.

Caution: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.



GENERAL TOOLS & INSTRUMENTS

75 Seaview Drive
Secaucus, NJ 07094
PHONE (212) 431-6100
FAX (212) 431-6499
TOLL FREE (800) 697-8665
e-mail: sales@generaltools.com
www.generaltools.com
TS03 User's Manual

Specifications subject to change without notice

©2016 GENERAL TOOLS & INSTRUMENTS

NOTICE - WE ARE NOT RESPONSIBLE FOR TYPOGRAPHICAL ERRORS.

MAN# TS03

01/14/16



General Tools & Instruments



GeneralToolsNYC

GENERAL

TOOLS^{SMART}
CONNECTED PRECISION

CÁMARA DE INSPECCIÓN DE VIDEO

MANUAL DEL USUARIO



TS03

Lea cuidadosamente todo este manual antes de usar este producto.

TABLE OF CONTENTS

Introducción	12
Características principales	13
Instrucciones de seguridad	13
Contenido de la caja	13
Descripción general del producto	14
Instrucciones de preparación	15
Instalación de las baterías	15
Instalación de accesorios	15
Instrucciones de operación	16
Usando la cámara de inspección de video con la aplicación ToolSmart™ en un teléfono inteligente Apple iOS o Android	16
Especificaciones.....	16 – 17
Consejos de operación y mantenimiento	17
Información de garantía	17
Política de devolución para reparaciones	18
Declaración de la FCC	18

INTRODUCCIÓN

Gracias por haber comprado la cámara de inspección de video (VIC) ToolSmart™ de General Tools & Instruments (General). Lea cuidadosamente todo este manual del usuario antes de usar el instrumento.

La VIC puede funcionar como un instrumento independiente o junto con un teléfono inteligente iPhone® o Android™.

En modo independiente, la VIC puede capturar y mostrar video en tiempo real en su pantalla pero no puede grabar videos ni tomar fotos para verlas luego en el futuro.

Cuando está conectado a un teléfono inteligente mediante un punto de acceso WiFi local (sin acceso a Internet), la VIC puede grabar video, tomar fotos y enviar ambos tipos de archivos al teléfono conectado mediante la ejecución de comandos ingresados a través de los botones del panel frontal del VIC o mediante botones de la aplicación ToolSmart™. Aplicaciones separadas para dispositivos Apple iOS y Android se encuentran disponibles sin cargo en el iTunes Store o Google Play Store.

iPhone® y iTunes® son marcas registradas de Apple Inc., registradas en Estados Unidos y en otros países. Android™ es una marca registrada de Google Inc.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Genera un punto de acceso WiFi local (sin acceso a Internet) para transmitir video y fotos capturadas por la cámara de la sonda a un teléfono inteligente o tableta con la aplicación correspondiente para almacenarlas y compartirlas
- Sonda flexible (no intercambiable) de 8 mm de diámetro x 1 m de largo con cámara, con cuatro luces LED de brillo ajustable que produce video con resolución VGA (640 x 480 píxeles)
- La sonda es impermeable y flexible-obediente, o sea que retiene su forma
- Pantalla LCD a color de 69 mm en diagonal para ver los videos y las imagenes con excelente claridad
- Incluye tres accesorios para la punta de la sonda (recogedor magnético, gancho y espejo a 45°)

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- No use la VIC para inspeccionar ambientes en los que se sepa o se sospeche que haya cables eléctricos expuestos.
- No lo utilice en presencia de gases inflamables o explosivos.
- No use el instrumento para realizar inspecciones médicas.

CONTENIDO DE LA CAJA

El VIC viene en una caja exhibidora junto con:

- Tres accesorios para la punta de la sonda (recogedor magnético, gancho y espejo a 45°)
- Cuatro baterías “AA”
- Este manual del usuario

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

La Fig. 1 muestra los nombres y ubicación de la pantalla, controles y la estructuras físicas de la VIC. Aprenda sus funciones antes de avanzar a las instrucciones de preparación y de operación.

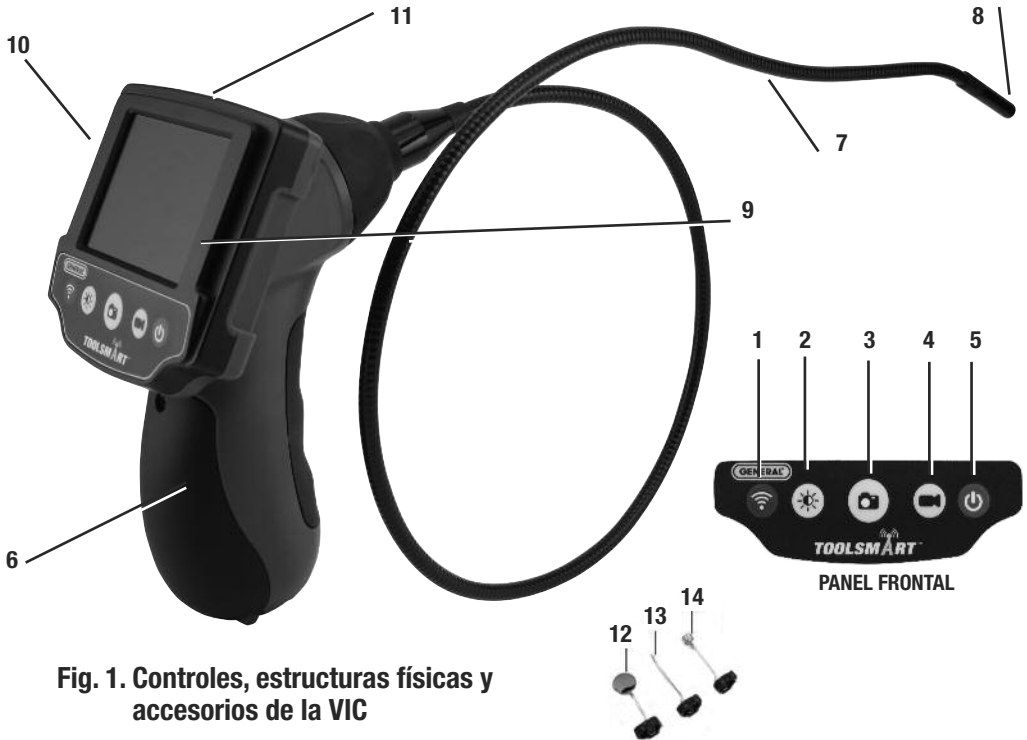


Fig. 1. Controles, estructuras físicas y accesorios de la VIC

1. Presionar para generar una red WiFi local
 2. Presionar para aumentar/disminuir la iluminación de la cámara
 3. Presionar para activar/desactivar la grabación de video (disponible únicamente cuando está conectado a la aplicación ToolSmart™)
 4. Presionar para tomar una foto de la imagen en pantalla (disponible únicamente cuando está conectado a la aplicación ToolSmart™)
 5. Presionar para encender/apagar la VIC
 6. Compartimiento de la batería
 7. Sonda de 1 m de largo y 8 mm de diámetro
 8. Cabezal de la cámara
 9. LCD
 10. Botón de **RESET** (REINICIO) (atrás); ver página 17
 11. Gancho triangular para colgar (detrás del monitor)
- ACCESORIOS INCLUIDOS**
12. Espejo a 45°
 13. Gancho
 14. Recogedor magnético

INSTRUCCIONES DE PREPARACIÓN

INSTALACIÓN DE LAS BATERÍAS

El compartimiento de la batería de la VIC está detrás de una puerta con bisagra, en el frente del mango (Fig. 1 detalle 6).

1. Abra el compartimiento de las baterías usando un destornillador Phillips para aflojar el tornillo que fija la tapa del compartimiento, en la parte de arriba. Abra la tapa.
2. Extraiga el soporte de la batería tirando de la oreja negra que tiene en su parte inferior.
3. Instale las cuatro baterías "AA" incluidas, orientándolas de acuerdo con los diagramas de polaridad del interior. Empuje el soporte cargado nuevamente dentro del mango (entra de una sola forma).
4. Mueva la tapa hacia arriba para cerrarla.
5. Asegure la tapa del compartimiento reinstalando el tornillo y ajustándolo con el destornillador Phillips.

INSTALACIÓN DE ACCESORIOS

La VIC viene con tres accesorios (ver las fotos siguientes a la izquierda) en una bolsa Ziploc, que se enganchan en el extremo de la sonda que tiene la cámara. Cada accesorio tiene una función específica:

- El espejo a 45° permite usar la cámara para ver alrededor de las esquinas.
- El gancho le permite recuperar objetos de lo contrario inaccesibles que vea con la cámara, por ejemplo un anillo de casamiento que se dejó caer accidentalmente por el drenaje del lavabo.
- El recogedor magnético le permite recuperar objetos metálicos perdidos o caídos (por ejemplo pernos y tuercas) localizados mediante la sonda.

Para colocar un accesorio en la sonda de la VIC,

1. Sostenga su vástago de metal con sus dedos pulgar e índice.
2. Deslice el accesorio (con el protector plástico primero) pasando la punta de la sonda con la cámara, hasta que el protector esté en el canal y a 6 mm del extremo de la sonda.
3. Presione el protector hasta que escuche un clic (ver las siguientes fotos de arriba a la derecha), indicando que ambas mitades se han unido.

Para remover un accesorio de la sonda de la VIC,

1. Use la uña de su dedo índice para destrabar el protector y abrirlo.
2. Sostenga el vástago de metal del accesorio con sus dedos pulgar e índice y deslice el accesorio con el protector hasta que pasen por el cabezal de la cámara.
3. Vuelva a colocar el accesorio en la bolsa Ziploc en la que viene.

Los tres accesorios encastrables para la punta de la sonda



INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

Antes de usar la VIC por primera vez, remueva y deseche la cubierta plástica de protección de la pantalla LCD.

Antes de usar la VIC para una sesión de inspección, remueva la tapa de goma negra que protege la punta de la sonda con cámara. Recuerde volver a colocar esta tapa luego de cada una de las sesiones de inspección.

Para encender la VIC, presione el botón de encendido (⏻) (Fig. 1 detalle 5). Esto hará que se encienda la pantalla y mostrará video en tiempo real de la cámara en la punta de la sonda.

Para cambiar el brillo de la pantalla, presione el botón (☀️) una o más veces. Existen cuatro niveles de brillo: 0%, 25%, 50% y 100%. Luego de cambiar un nivel de brillo, su nuevo valor aparece brevemente en la línea superior de la pantalla.

Como la sonda es flexible-obediente, la puede doblar en varias posiciones para apuntar a distintos objetivos y mantendrá su forma.

La VIC está diseñada para funcionar hasta tres horas con un juego de cuatro baterías "AA". Cuando la carga total de las baterías cae por debajo de un nivel predeterminado, el ícono de nivel de la batería en el extremo superior derecho de la pantalla mostrará menos barras. Para reemplazar las baterías, siga el procedimiento de la sección Instrucciones de preparación de este manual.

Para apagar la VIC, presione el botón (⏻).

USANDO LA VIC CON LA APLICACIÓN ToolSmart™ EN UN TELÉFONO INTELIGENTE APPLE iOS O ANDROID

Para enviar video observado en la VIC a un teléfono inteligente Apple iOS o Android y para usar la VIC para grabar videos y fotos de inspecciones, comience por descargar la aplicación ToolSmart™ del iTunes Store o Google Play Store en su teléfono.

Una vez que haya descargado la aplicación, instálela. Luego: 1) Presione el botón (📶) en la VIC para generar un punto de acceso WiFi local; y 2) Detecte y conéctese a este punto de acceso después de activar la recepción WiFi en su teléfono. La contraseña de red WiFi por defecto es 12345.

Una demostración en la aplicación explica cómo usarla para capturar videos y fotos usando la cámara de la VIC, grabarlos en su teléfono e integrar la información de los archivos con datos de otros productos ToolSmart™.

ESPECIFICACIONES

Tipo/diámetro/largo de la sonda con cámara en la punta: Flexible-obediente/ 8 mm/1 m

Resistencia al agua/aceite/polvo: Según la norma IP67

Campo visual de la cámara: 54°

Profundidad de campo de la cámara: 30 mm a 3 m

Resolución de la cámara: 640 x 480 píxeles (VGA)

Fuente de luz para la cámara: Cuatro LEDs blancos de brillo ajustable

Tipo/tamaño de pantalla: LCD TFT a color/69 mm

Resolución de pantalla: 960 x 240 píxeles

Rango de WiFi: 18 m, máx. (sin obstrucciones)

Alimentación: Cuatro baterías "AA" (incluidas)

Temperatura de funcionamiento: 0 a 40 °C @ 15 a 85% HR

Peso del mango, consola y punta: 340 g

CONSEJOS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

También, no use la sonda con cámara en la punta para remover residuos.

Si se forma condensación dentro de la lente de la cámara, deje que se evapore antes de volver a usar el sistema.

Remueva las baterías si piensa guardar la unidad durante meses o más tiempo.

Deseche correctamente las baterías usadas. El exponerlas a alta temperatura puede hacer que las baterías exploten. No las incinere. Algunos países tienen normas para el desecho de baterías. Siga todas las disposiciones correspondientes.

La VIC no está equipada con una función de apagado automático (APO). Por lo tanto, recuerde apagarla siempre que no la esté usando "activamente". Si no lo hace, las baterías se descargarán rápidamente, en unas tres horas.

Si la VIC se "congela", presione el botón **RESET** (REINICIO) de la parte de atrás del gabinete (Fig. 1 detalle 10) con la punta de un sujetapapeles y manténgalo presionado por tres segundos. Esto reiniciará el SSID (identificador de conjunto de servicio) y la contraseña del WiFi del VIC a sus valores de fábrica.

INFORMACIÓN DE LA GARANTÍA

General garantiza sus instrumentos, accesorios y herramientas digitales contra defectos de materiales y de fabricación durante un año a partir de la fecha de compra, a menos que se especifique lo contrario en la caja, manual y/o material publicitario del producto. General también garantiza sus herramientas no digitales contra defectos de materiales y de fabricación de forma limitada, de por vida.

General reemplazará o reparará la unidad defectuosa, a su criterio, luego de verificar el defecto.

Esta garantía no cubre defectos causados por abuso, negligencia, accidente, reparaciones no autorizadas, alteraciones o uso inadecuado del producto. Tampoco cubre a los productos que se hayan comprado en distribuidores no autorizados. Cada reclamo de garantía deberá estar acompañado por un comprobante de compra.

Cualquier garantía implícita originada por la venta de un producto General, incluyendo sin limitación las garantías implícitas de comerciabilidad e idoneidad para un fin determinado, quedan limitadas a lo anterior. General no se hace responsable por no poder utilizar el producto o por cualquier otro daño incidental o indirecto, gastos o pérdida económica, o por cualquier reclamo por dichos daños, gastos o pérdida económica.

Las leyes varían de estado en estado. Las limitaciones o exclusiones anteriores pueden no tener validez en su caso.

Por mayor información o para realizar un reclamo de garantía, comuníquese con el Soporte técnico de General Tools & Instruments en techsupport@generatools.com.

POLÍTICA DE DEVOLUCIÓN PARA REPARACIÓN

Se han hecho todos los esfuerzos para proporcionarle un producto confiable de excelente calidad. Sin embargo, si necesitara reparar su equipo, por favor, póngase en contacto con nuestro Servicio de atención al cliente para obtener un número de RGA (Autorización de devolución de mercancía) antes de enviar la unidad utilizando un servicio de transporte prepago a nuestro Centro de Servicios a la siguiente dirección:

General Tools & Instruments
75 Seaview Drive Secaucus, NJ 07094
212-431-6100

DECLARACIÓN DE LA FCC

Este dispositivo cumple con la parte 15 del reglamento FCC. Funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo no debe causar interferencias perjudiciales y (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado.

Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de clase B, conforme a la parte 15 del reglamento FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar protección razonable contra interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia perjudicial a comunicaciones de radio.

Sin embargo, no hay ninguna garantía de que no habrá interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencia dañina a la radio o la recepción de televisión, que puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario para intentar corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un circuito diferente al que está conectado el receptor
- Consulte a su proveedor o a un técnico experimentado en radio/TV para ayuda.

PRECAUCIÓN: Cualquier cambio o modificación no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podría anular la autoridad del usuario para operar el equipo.



GENERAL TOOLS & INSTRUMENTS

**75 Seaview Drive
Secaucus, NJ 07094
TELÉFONO (212) 431-6100
FAX (212) 431-6499
SIN CARGO (800) 697-8665
e-mail: sales@generaltools.com
www.generaltools.com
Manual del usuario TS03**

Especificaciones sujetas a modificaciones sin previo aviso.

©2016 GENERAL TOOLS & INSTRUMENTS

NOTA: NO NOS RESPONSABILIZAMOS POR ERRORES TIPOGRÁFICOS.

MAN #TS03

14/01/16



General Tools & Instruments



GeneralToolsNYC