

## GXV 3501 IP VIDEO SERVER



QuickStart Guide

# EN PRECAUTIONS

- Do not attempt to open, disassemble, or modify the device
- Do not use a third party power adapter
- Do not expose this device to temperatures outside range of -10  $^{\circ}{\rm C}$  to +55  $^{\circ}{\rm C}$
- Do not expose the GXV 3501 to environments outside of the following humidity range: 10-90% RH (non-condensing)

## **PACKAGE CONTENTS**



GXV 3501



Power Adapter



Green Wire Cramper



QUICKSTART GUIDE

### **CONNECTING THE GXV 3501**

Refer to the illustration below when following the instructions on the next page.



NOTE: Choose Option A if using the power supply. Or choose Option B if using a Power over Ethernet (PoE) switch.

#### **Option A**

- Step 1: Insert the power adapter into the 12V DC port on the GXV 3501. Plug the other end of the adapter into an AC power outlet.
- Step 2: Plug an RJ45 Ethernet cable into the network port. Plug the other into a hub, switch or router.
- Step 3: Connect the video-out BNC cable of an analog camera to the video port on the GXV 3501.

#### **Option B**

- Step 1: Plug an RJ45 Ethernet cable into the network port. Plug the other end into a Power over Ethernet (PoE) switch.
- Step 2: Connect the video-out BNC cable of your camera to the video input port of the GXV 3501.

If the GXV 3501 is properly connected, the POWER, READY and NETWORK indicator lights will flash green.

## **G**XV 3501 CONFIGURATION

#### Configuring the GXV 3501 using Microsoft Internet Explorer

**Step 1**: Connect your PC and the GXV 3501 to the same

network.

Step 2: Set the IP address of your PC to 192.168.1.X. Set the default subnet mask of your PC to

Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) Properties				
General				
You can get IP settings assigned automatically if your network supports this capability. Otherwise, you need to ask your network administrator for the appropriate IP settings.				
Obtain an IP address automatically				
Use the following IP address:				
IP address:	192.168.1.2			
Subnet mask:	255.255.255.0			
Default gateway:	· · ·			
Obtain DNS server address automatically				
Use the following DNS server add	resses:			
Preferred DNS server:				
Alternate DNS server:	• • •			
	Advanced			
	OK Cancel			

- Step 3: Open Microsoft Internet Explorer on your PC. Type 192.168.1.168 in the address bar.
- Step 4: A pop-up window will appear with prompts for a user name and password. The default administrator user name and password are both set to "admin" at the default factory configuration.

Connect to 192.168.1.168		
The server 192. 168. 1. 168 at GrandStream requires a username and password. Warning: This server is requesting that your username and password be servic anoarction without a service consertion.		
User name: 2 admin  Password:		
Remember my password		
OK Cancel		

Step 5: Once you log into the GXV 3501's web interface

> Internet Explorer will indicate that "This website wants to install to following add-on: 'GSViewer. cab' from Grandstream Networks, Inc.". Install this add-on by following the instructions.



Step 6: Once the installation of GSViewX.cab completes you will see the web page shown in the screenshot on the next page. Click the play button to view the video feed.



Step 7: Click through the menu on the left hand side of the web UI for more advanced configuration parameters.

Please download the user manual and FAQ for more detailed configuration instructions: http://www.grandstream.com/support/gxv\_series\_surveillance/gxv350x/documents/gxv350x\_usermanual\_ english.pdf

## GXV 3501 SAMPLE CONNECTION DIAGRAM



## ES Precauciones

- No intente abrir, desarmar o modificar la unidad
- No use un adaptador de corriente de otra marca
- No exponga esta unidad a temperaturas fuera de este rango: -10°C a +55°C
- No exponga esta unidad a condiciones húmedas fuera del rango de 10 a 90 % RH (no condensadas)

### Contenido



GXV 3501



Adaptador de corriente



Conector verde del cable



Guía de Instalación Rápida

## Conexión del GXV 3501

Observe la ilustración de abajo cuando siga las instrucciones en la pagina siguiente



Nota: Utilice solo una opción A o B

#### Si el usuario elije opción A,

Paso 1: Conecte el conector pequeño y redondo del adaptador de corriente en el puerto de corriente. Conecte el otro extremo en la toma de corriente.

**Paso 2**: Conecte el cable de red RJ45 en el Puerto de red. Conecte el otro extreme en el hub/switch/router.

Paso 3: Conecte el cable BNC de la cámara en el puerto de entrada de video. Si la cámara tiene salida de audio, conecte el cable BNC de audio en el puerto de entrada de audio.

#### Si el usuario elije opción B:

**Paso 1:** Conecte el cable de red RJ45 en el puerto de red. Conecte le otro extremo en el switch de PoE

Paso 2: Conecte el cable BNC de la cámara en el puerto de entrada de video

Si la conexión es incorrecta, el indicador de POWER y READY se encenderán y el indicador de NETWORK parpadeara.

## Configuración del GXV 3501

#### Configure el GXV 3501 usando el Explorador Internet de Microsoft

Paso 1: Conecte su PC y el GXV 3501 a la misma red.

Paso 2: Coloque la IP de su PC en 192.168.1.X. Coloque la mascara de red en 255.255.255.0.

Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) Properties				
General				
You can get IP settings assigned automatically if your network supports this capability. Otherwise, you need to ask your network administrator for the appropriate IP settings.				
Obtain an IP address automatically				
Ouse the following IP address:				
IP address:	192.168.1.2			
Subnet mask:	255.255.255.0			
Default gateway:				
Obtain DNS server address autor	natically			
Use the following DNS server add	resses:			
Preferred DNS server:				
Alternate DNS server:	• • •			
	Advanced			
	OK Cancel			

**Paso 3:** Abra su explorador de Internet Microsoft. Coloque 192.168.1.168 en la barra de dirección.

**Paso 4:** Una ventanilla saldrá pidiendo ingresar el nombre de usuario y contraseña. El nombre de usuario por defecto para el administrador es "admin" y "admin".

Connect to 192.168.1.168		
The server 192, 168, 1, 168 at GrandStream requires a username and password. Warning: This server is requesting that your username and		
password be sent in an insecure manner (basic authentication without a secure connection).		
Password:		
Remember my password		
OK Cancel		

Paso 5: Luego de ingresar a la pagina web, su explorador le indicara que "Esta pagina quiere instalar el siguiente add-on: GSViewerX.cab desde "Grandstream Networks Inc.". Instale el add-on siguiendo las instrucciones.



**Paso 6:** Luego de instalar el GSViewX.cab con éxito, el usuario podrá ver la pagina principal mostrando las siguientes figuras. Haga click en el botón de PLAY para ver el video.



Paso 7: Para mas configuraciones vaya al menú principal a la izquierda.

Por favor baje el manual de usuario y FAQ para mas instrucciones de configuracion: http://www.grandstream.com/support/gxv\_series\_surveillance/gxv350x/documents/gxv350x\_usermanual\_english. pdf

### GXV 3501 DIAGRAMA DE CONEXION



## 

- Ne pas tenter d'ouvrir, de désassembler ou de modifier le dispositif
- Ne pas utiliser un boitier d'alimentation tiers
- Ne pas exposer cet appareil à des températures hors de la gamme de -10 °C à +55 °C

• Ne pas exposer cet appareil à un environnement avec l'humidité hors de la gamme de 10-90% RH (sans condensation)

## CONTENU DU PACK



GXV 3501



Connecteur de câbles vert



Boitier d'alimentation



Guide d'installation express

## **CONNEXION DU GXV 3501**

Reportez-vous à l'illustration ci-dessous en suivant les instructions sur la page suivante.



NOTE : Pour l'alimentation, choisissez l'option A ou B

#### Si l'utilisateur choisi l'option A

**Etape 1**: Branchez le petit, rond connecteur du boitier d'alimentation dans port d'alimentation. Branchez l'autre extrémité dans une prise murale.

**Etape 2**: Branchez un câble Ethernet RJ45 dans le port réseau. Branchez l'autre extrémité sur un hub / switch / routeur.

Etape 3: Connectez un câble BNC depuis la sortie vidéo du camera au port d'entrée vidéo.

#### Si l'utilisateur choisi l'option B,

**Etape 1:** Branchez un câble Ethernet RJ45 sur le port réseau. Branchez l'autre extrémité dans un port Ethernet pré-alimenté.

**Etape 2:** Connectez un câble BNC depuis la sortie vidéo du camera au port d'entrée vidéo.

Si la connexion est correcte, les indicateurs POWER, READY s'allument en vert, et l'indicateur RESEAU clignote en vert.

### La Configuration du GXV 3501

#### Configurez le GXV 3501 en utilisant le navigateur Microsoft Internet Explorer

Etape 1: Connectez votre PC et le GXV 3501 dans le même réseau.

Etape 2: Fixez l'adresse IP de votre PC à 192.168.1.X et le masque sous réseau à 255.255.255.0.

Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) Properties				
General				
You can get IP settings assigned automatically if your network supports this capability. Otherwise, you need to ask your network administrator for the appropriate IP settings.				
Obtain an IP address automatically				
Ose the following IP address:				
IP address:	192.168.1.2			
Subnet mask:	255.255.255.0			
Default gateway:	· · ·			
Obtain DNS server address auton	natically			
• Use the following DNS server add	resses:			
Preferred DNS server:				
Alternate DNS server:	• • •			
	Advanced			
	OK Cancel			

Etape 3: Ouvrez le navigateur Microsoft Internet Explorer et tapez 192.168.1.168 dans la barre d'adresse.

**Etape 4:** Une fenêtre apparaîtra pour inviter les utilisateurs à entrer le nom d'utilisateur et mot de passe. Le nom d'utilisateur et le mot de passe par défaut de l'administrateur sont "admin" et "admin".

Connect to 192.168.1.168		
	GA	
The server 192. 168. 1. 168 at GrandStream requires a username and password. Warning: This server is requesting that your username and password be sent in an insecure manner (basic authentication		
without a secure conr	nection).	
Password:	•••••	
	Remember my password	
	OK Cancel	

**Etape 5:** Après avoir accédé à la page Web, lE indique que "Ce site veut installer l'add-on ci-après:« GSViewerX.cab 'de' Grandstream Networks Inc. " Installez cette add-on en suivant les instructions.



**Etape 6:** Après l'installation du GSViewX.cab avec succès, les utilisateurs pourront voir la page d'accueil indiquée dans l'image suivante. Cliquez sur le bouton de lecture pour regarder la vidéo.



**Etape 7:** Pour plus de paramètres, Veuillez aller sur le menu principal sur le côté gauche.

Pour les instructions de configuration détaillées, veuillez télécharger le manuel d'utilisation et l'aide. http://www.grandstream.com/support/gxv\_series\_surveillance/gxv350x/documents/gxv350x\_usermanual\_english. pdf

## Exemple de Diagramme de connexion du

