

GXV 3615 Series IP CAMERA



Grandstream Networks, Inc.

1297 Beacon Street, 2nd Floor Brookline, MA 02446, USA Tel : +1 (617) 566 – 9300 Fax: +1 (617) 247 – 1987 深圳市南山高新科技园中区 科发路2号1栋(朗峰大厦)5楼 电话:+86755-2601-4600 传真:+86755-2601-4601

www.grandstream.com

www.grandstream.cn

For Warranty and RMA information, please visit www.grandstream.com

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 the range of -10°C to +55°C
- Do not expose the GXV3615 to environments outside of the following humidity range: 10-90% RH (non-condensing)

PACKAGE CONTENTS





GXV3615/ GXV3615W

MOUNTING POWER ADAPTER Stand



ETHERNET CABLE



MOUNTING QUICKSTART GUIDE



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



NOTE: For GXV3615, 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 GXV3615 series. 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.

Option B (Not appliable on GXV3615W)

Step 1: Plug an RJ45 Ethernet cable into the network port. Plug the other end into a Power over Ethernet (PoE) switch.

Note:

In order to set up the Wi-Fi settings, first connect to the camera through the Ethernet port and configure the WIFI properties using Internet browser.

GXV3615 SERIES CONFIGURATION

Configuring the GXV3615 Series using Microsoft Internet Explorer

Connect the GXV3615 Series to a DHCP server

- Step 1: Navigate your browser to: http://www.grandstream.com/products /tools/surveillance/gsurf_pro.zip
- Step 2: Run Gsurf_Pro->Manage Tool->Search Tool.
- Step 3: Click on the search button in order to begin device detection
- Step 4: The detected devices will appear in the Output field

Index	Model	Device Name	IP	HTTP Port	J
1	IPCAMERA 3601LL		172.18.28.192	80	1
	17				F

- Step 5: Open Microsoft Internet Explorer on your PC. Type in the IP in the address bar.
- Step 6: 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.



Step 7: Once you log into the GXV3615 Series' web interface Internet Explorer will indicate that "This website wants to install the following add-on: 'GSViewer.cab' from Grandstream Networks, Inc." Install this add-on by following the instructions.

Grandstream GXV3601 IP Camera - Windows Internet Explorer	
ⓒ ◯ マ Ø http://192.168.40.191/index.html	
🗴 Contribute 📝 Edit 👻 📆 Post to Blog	
👷 Favorites 🛛 🝰 🍘 Suggested Sites 🔻 🙋 Web Slice Gallery 👻	
🏈 Grandstream GXV3601 IP Camera	
It is website wants to run the following add-on: 'ocx' from 'Grandstream Networks	Inc'.

Step 8: Once the installation of GSViewX.cab is completed, you will see the web page shown below. Click on the play button to view the video feed.



Step 9: Click through the menu on the left hand side of the web UI for more advanced configuration parameters.

Connect the GXV3615 series using Static IP

If the camera does not get a response from the DHCP server after 3 minutes, it can be accessed by the default IP 192.168.1.168

- Step 1: Connect your PC and the GXV3615 Series' to the same network.
- Step 2: Set the IP address of your PC to 192.168.1.X. Set the Default Gateway of your PC to 255.255.255.0.

Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4	4) Properties
General	
You can get IP settings assigned aut this capability. Otherwise, you need for the appropriate IP settings.	omatically if your network supports to ask your network administrator
Obtain an IP address automatic	ally
Use the following IP address:	
IP address:	192.168.1.2
Subnet mask:	255.255.255.0
Default gateway:	
Obtain DNS server address auto	omatically
Use the following DNS server ac	ddresses:
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 4-7: Please refer to Step 6-9 on Page 5.

Please download the user manual and FAQ for more detailed configuration instructions: http://www.grandstream.com

GXV3615 SERIES SAMPLE CONNECTION DIAGRAM



MOUNT

There are 2 methods to mount GXV3615.





Bottom Mounting Socket

Back Mounting Socket

GXV3615 SERIES LENS SPECIFICATIONS

Lens Mount	M12
Image Format	1/4"
Image Sensor	CMOS
Focal Length	4.5 mm
View Angles	64 [°]
Aperture	1.5
Size	14x12.91 mm

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)



CONEXIÓN DEL GXV3615 SERIE

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



Nota: Para el GXV3615, utilice solo una opción A o B

~12~

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 extremo en el hub/ switch/router.

Si el usuario elije opción B: (No aplicable en la GXV3615W)

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

Nota:

Para poder configurar los ajustes de Wi-Fi, primero debe conectarse a la cámara usando el cable de red y luego usar el navegador para realizar la configuración.

CONFIGURACIÓN DEL GXV3615 SERIE

Configure el GXV3615 serie usando el Explorador Internet de Microsoft

Conecte el GXV3615 serie al servidor DHCP

- Paso 1: Navegue su explorador hacia: http://www.grandstream.com/products/ tools/surveillance/gsurf_pro.zip
- Paso 2: Ejecute la herramienta Gsurf_Pro->Manage Tool->Search Tool.
- Paso 3: Haga click en el botón de <u>Search</u> para iniciar la detección de equipos.
- Paso 4: Los equipos detectados aparecerán en la pantalla.

Index	Model	Device Name	IP	HTTP Port	F
1	IPCAMERA 3601LL		172.18.28.192	80	Ę
4					•

- Paso 5: Abra Microsoft Internet Explorer en su PC. Ingrese la dirección IP en la barra de direcciones.
- Paso 6: Una ventana aparecerá en donde deberá ingresar el nombre de usuario y la contraseña. De fabrica el nombre de usuario de administrador y la contraseña son ambos 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).
User name: 🖸 admin 👻
Password:
Remember my password
OK Cancel

Paso 7: Luego de ingresar a la pagina web, su explorador le indicara que "Esta página quiere instalar el siguiente add-on: GSViewerX.cab desde "Grandstream Networks Inc.". Instale el add-on siguiendo las instrucciones.

Grandstream GXV3601 IP Camera - Windows Internet Explorer
🕞 💿 🔻 🙋 http://192.168.40.191/index.html
🗴 Contribute 📝 Edit 👻 👼 Post to Blog
👷 Favorites 🛛 🚖 🍘 Suggested Sites 🔻 🙋 Web Slice Gallery 👻
1 This website wants to run the following add-on: 'ocx' from 'Grandstream Networks Inc

Paso 8: 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 9: Para mas configuraciones vaya al menú principal a la izquierda.

Conecte la GXV3615 serie usando una dirección IP estática.

Si la cámara no recibe respuesta del servidor DHCP después de 3 minutos, se puede ingresar usando la IP de fábrica 192.168.1.168

Paso 1: Conecte su PC y el GXV3615 serie a la misma

red.

Paso 2: Coloque la IP de su PC en 192.168.1.X. Colo que la máscara de red en 255.255.255.0.

Internet Protocol Version 4 (TCP/I General	(Pv4) Properties
You can get IP settings assigned this capability. Otherwise, you ne for the appropriate IP settings.	automatically if your network supports seed to ask your network administrator
Obtain an IP address autom	atically
Use the following IP address	8
IP address:	192 . 168 . 1 . 2
Subnet mask:	255.255.255.0
Default gateway:	
Obtain DNS server address	automatically
Use the following DNS serve	er addresses:
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 4-7: Por favor referirse a los pasos 6-9 en la página 15.

Por favor baje el manual de usuario y FAQ para más instrucciones de configuración: http://www.grandstream.com

GXV3615 SERIE Diagrama de Conexion



MONTURA

Existen 2 métodos para instalar el GXV3615 serie



Zócalo de montura inferior



Zócalo de montura posterior

GXV3615 SERIE ESPECIFICACIONES

DEL LENTE

Montura del Lente	M12
Formato de Imagen	1/4"
Sensor de Imagen	CMOS
Longitud focal	4.5 mm
Abertura	64 ⁰
Angulo de visión	1.5
Tamaño	14x12.91 mm

FR PRECAUTIONS

- Ne pas tenter d'ouvrir, de désassembler ou de modifier le dispositif
- Utiliser uniquement un boîtier d'alimentation Grandstream
- \bullet Ne pas exposer cet appareil à des températures hors de la gamme de -10 °C à +55 °C
- Ne pas exposer cet appareil a un environnement ayant une humidité hors de la gamme 10-90% RH (sans condensation)

CONTENU DU PACK





GXV3615/ GXV3615W

Stand de montage



Boitier d'alimentation



Câble Ethernet



montage



CONNEXION DE LA SERIE GXV3615

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



"NOTE: Pour GXV3615, choisissez l'option A si vous utilisez l'alimentation, ou choisissez l'option B si vous utilisez un port Ethernet pré-alimenté (PoE). "

Si l'utilisateur choisi l'option A

- Etape 1: Branchez le petit connecteur rond du boîtier d'alimentation au port d'alimentation. Branchez l'autre extremité à une prise murale.
- Etape 2: Branchez un câble Ethernet RJ45 au port réseau. Branchez l'autre extremité à un hub/switch/routeur.

Si l'utilisateur choisi l'option B (Non applicable pour GXV3615W)

Etape 1: Branchez un câble Ethernet RJ45 au port réseau. Branchez l'autre extremité à un port Ethernet pré-alimenté.

Note:

Afin de mettre en place les paramètres Wi-Fi, veuillez vous connecter d'abord à l'appareil via le port Ethernet et configurez les propriétés Wi-Fi, en utilisant le navigateur Internet.

~23~

LA CONFIGURATION DE LA SÉRIE GXV3615

Configurez la série GXV3615 en utilisant le navigateur Microsoft Internet Explorer

Connectez la série GXV3615 à un serveur DHCP

- Etape 1: Accédez à votre navigateur: http://www.grandstream.com/products/ tools/surveillance/gsurf_pro.zip
- Etape 2: Exécutez l'outil de Gsurf_Pro->Manage Tool->Search Tool.
- Etape 3: Cliquez sur search pour commencer la détection des appareils
- Etape 4: Les appareils détectés s'afficheront dans le champ de sortie.

Index	Model	Device Name	IP	HTTP Port	F
1	IPCAMERA 3601LL		172.18.28.192	80	
•	m				•

- Etape 5: Ouvrez Microsoft Internet Explorer sur votre PC. Saisissez l'adresse IP dans la barre d'adresse.
- Etape 6: Une fenêtre pop-up apparaîtra avec invite à entrer un nom d'utilisateur et un mot de passe. Le nom d'utilisateur et le mot de passe administrateur par défaut sont définies sur "admin" à la configuration d'origine par défaut.



Etape 7: Après avoir accédé à la page Web, IE indique que "Ce site veut installer l'add-on GSViewerX.cab de Grandstream Networks Inc. "Installez cette add-on en suivant les instructions.



Etape 8: 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 9: Pour plus de paramètres, Veuillez aller sur le menu principal sur le côté gauche.

Connectez la série GXV3615 en utilisant une adresse IP statique

Si la caméra ne reçoit pas de réponse du serveur DHCP au bout de 3 minutes, vous pouvez y accéder par l'adresse IP par défaut 192.168.1.168

- Etape 1: Connectez votre PC et la série GXV3615 au 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 autor this capability. Otherwise, you need to for the appropriate IP settings.	natically if your network supports ask your network administrator				
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 addresses:					
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 4-7: Référez-vous SVP aux étapes 6-9 à la page 25.

Pour les instructions de configuration détaillées, veuillez télécharger le manuel d'utilisation et l'aide. http://www.grandstream.com

Exemple de diagramme de connexion de la série GXV3615



MONTURE

Il y a 2 méthodes pour monter la série GXV3615





Trou de montage en bas

Trou de montage arrière

SPECIFICATIONS DE LA LENTILLE DE LA SERIE GXV3615

M12
1/4"
CMOS
4.5 mm
1.5
64 [°]
14x12.91mm



注意事项

- •请不要打开、拆卸或修改该设备
- •请不要使用第三方的电源适配器
- •请不要在超出-10至55摄氏度的环境下使用 此设备
- •请不要将GXV3615系列暴露在超出相对湿度 10-90%范围外的环境下

包装内容



GXV3615 系列连接方法

请参照下图以及下一页的操作说明



注意: GXV3615: 选择A方案使用电源适配器给 设备供电或选择B方案使用PoE给设备供电

方案A

- 步骤 1:将电源适配器与GXV3615系列的12V DC端口相连;
- 步骤 2:将RJ45网线一端与网络接口相连,另 一端与集线器、交换机或路由器相 连。
- 方案B-(不适用于GXV3615W)
- 步骤 1:将RJ45网线一端连入GXV3615系列网 络接口,另一端与以太网供电交换机 相连(POE)。

注:

在通过WiFi无线连接摄像机之前,需要先通过 以太网口连接之后在配置页面先配置好WiFi的 参数之后才能通过无线访问。

GXV3615系列配置

- 连接GXV3615系列到DHCP服务器环境下,GXV3615 系列默认通过DHCP获取IP地址
- 步骤1:通过浏览器访问地址下载IP搜索工具 http://www.grandstream.com/products/ tools/surveillance/gsurf_pro.zip
- 步骤2:运行并打开Manage Tool->Search Tool。
- 步驟3:点击 Search 按鈕,搜索该网段下的设备IP地址
- 步驟4: 搜索到的设备IP地址及HTTP端口将显示 在以下界面。

Index	Model	Device Name	IP	HTTP Port	1
1	IPCAMERA 3601LL		172.18.28.192	80	3
•		1			•

- 步骤5: 打开IE浏览器, 在地址栏输入搜索到 的设备IP地址。
- 步骤6:界面将会跳出输入用户名及密码 的验证框,出厂时默认的用户名和密码 均为: admin



用户名密码提示窗口

步骤7: 登录到GXV3615系列网络界面后, IE浏 览器将提示您"此站点可能需要下列 ActiveX控件:来自'Grandstream Networks Inc'的'grandstream'. 单击 此处安装"。请根据IE的指示安装;



步骤 8: 安装好ActiveX插件后,网页将如下图 所示,点击播放按钮观看视频;



步骤 9: 点击网络用户界面左侧的菜单进行更 多的高级配置。

通过默认的静态 IP地址访问

如果将GXV3615系列置于非DHCP环境下或者 GXV3615系列未从DHCP服务器得到响应3分钟 之后,GXV3615系列将可以使用默认的静态IP 地址:192.168.1.168访问。

- 步骤1:将您的PC与GXV3615系列通过双绞线相 连,或将您的PC与GXV3615系列接入同 一网段;
- 步骤2:将您的PC的IP地址设置为192.168.1.X, 将子网掩码设置为255.255.255.0。如下 图所示:

Internet 协议(TCP/IP)属性		? ×					
常规							
如果网络支持此功能,则可以获取自动指流的 IP 设置。否则, 您需要从网络系统管理员处获得适当的 IP 设置。							
○ 自动获得 IP 地址 @) ● 使用下面的 IP 地址 @):]—		_					
IP 地址(I):	192 .168 . 1 . 2						
子网掩码(U):	255 .255 .255 . 0						
默认网关 (2):	· · ·						
○ 自动获得 DNS 服务器地址 (2)							
● 使用下面的 DWS 服务器地址	(<u>E</u>):	— II					
首选 DNS 服务器 (P):							
备用 DNS 服务器(A):							
	高级 (型)						

步骤3: 打开微软的IE浏览器, 在IE地址栏中输入 GXV3615系列的出厂默认IP地址192.168.1.168;

步骤4: 请参考第35頁中步驟6-9

注意:请下载用户手册和常见问题解答,以取 得更详细的配置说明。下载地址: http://www.grandstream.cn GXV3615系列连接示意图



GXV3615摄像镜头参数

镜头接口	M12
像面尺寸	1/4"
传感器	CMOS
焦距	4.5 mm
视场角	64 [°]
通光孔径	1.5
尺寸	14x15.8 mm

支架安装

GXV3615系列配备了两个支架安装螺孔





~39~

~40~