



# **gDMSS(Android) Manual de instalación y uso en sistema Android**

**Únicamente para Android**

## Contenido

<b>1</b>	<b>GENERAL.....</b>	<b><u>1</u></b>
1.1	Instrucciones Generales .....	3
1.2	Características.....	3
1.3	Ambiente .....	3
<b>2</b>	<b>INSTALACION Y MANEJO .....</b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>CONFIGURACION DEL DVR .....</b>	<b>8</b>
3.1	Programacion.....	8
3.2	Cuenta .....	9

# **1 General**

## **1.1 Introducción General**

Este manual es para ayudar a nuestros clientes a instalar y manejar el software basado en el sistema Android para celulares o Tabletas.

## **1.2 Características**

Este software integra los siguiente

- Usar un celular para ver en tiempo video en real.
- Tiene un manejo amigable
- Soporta movimiento de PTZ y figuras en 3D
- Soporta 4 cámaras con audio a la vez
- Soporta Nuevo NVR con 3 marcas de cámaras IP (AXIS Samsung Panasonic Dynacolor Sony)
- Coloca el nombre del DVR en cada cámara.

## **1.3 Ambiente**

1. Móvil con Android OS V1.5 o nuevos, incluyendo v2.3.
2. Soporta 320x400 o mayor resoluciones (android normalmente usa 320x480).

## 2 Instalación y manejo

Por favor siga los pasos de que enumeran a continuación para la instalación del software.

1) Puedes bajar el programa DMSS-Pro del Android Market. Figura 2-1.

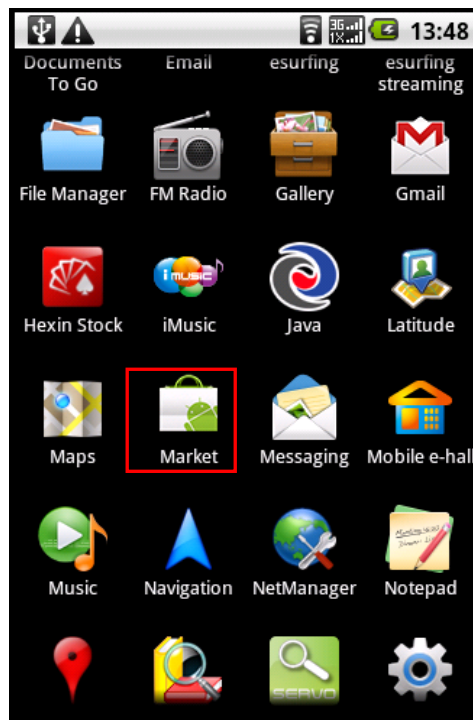


Figura 2-1

2) Buscar DMSS-Pro en el Android Market. El software es totalmente gratuito. 'Libre' para instalarlo en tu teléfono móvil. Figure 2-2.

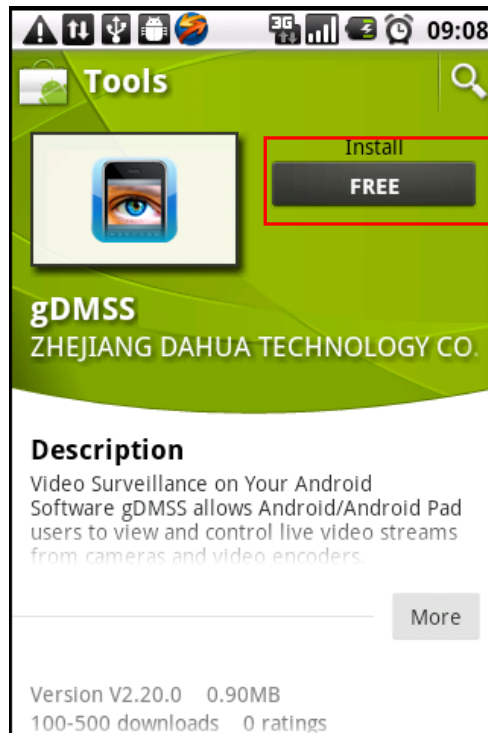


Figure 2-2

3) Después de instalar correctamente, haga clic en el botón gDMSS en tu móvil, la interfaz de inicio se muestra a continuación. Después del arranque, se le ve la interfaz inicial.

Figura 2- Figura 2-4



Figura 2-3

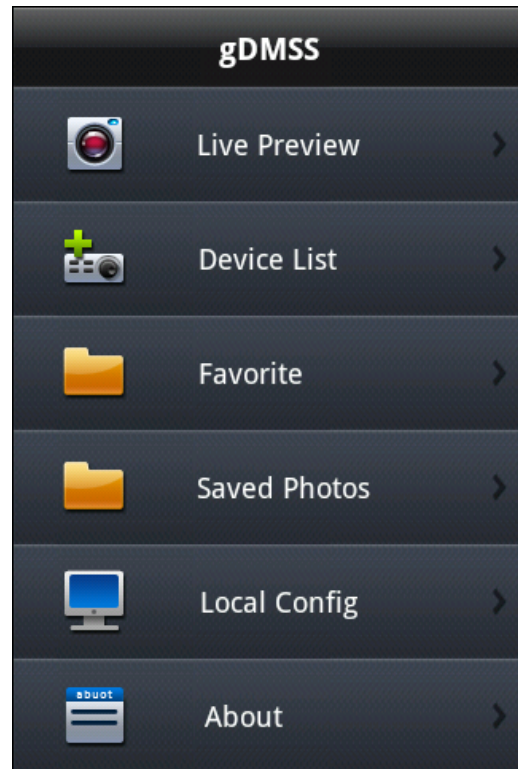
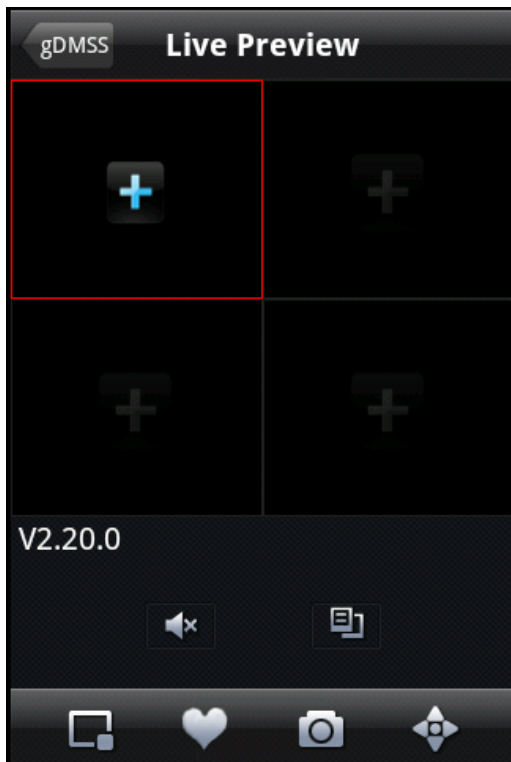
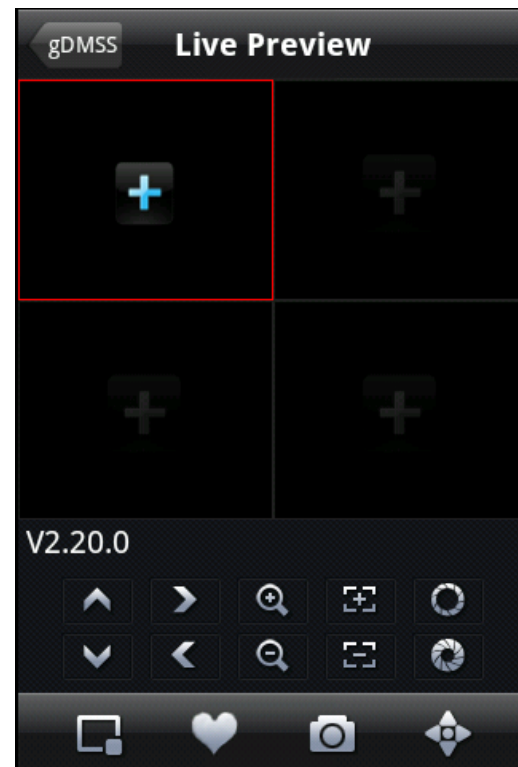


Figura 2-4

4) Interfaz de Vista previa en vivo se muestra a continuación.



















Vista General



Vista PTZ

Por favor refiérase a la hoja siguiente para obtener información detallada.

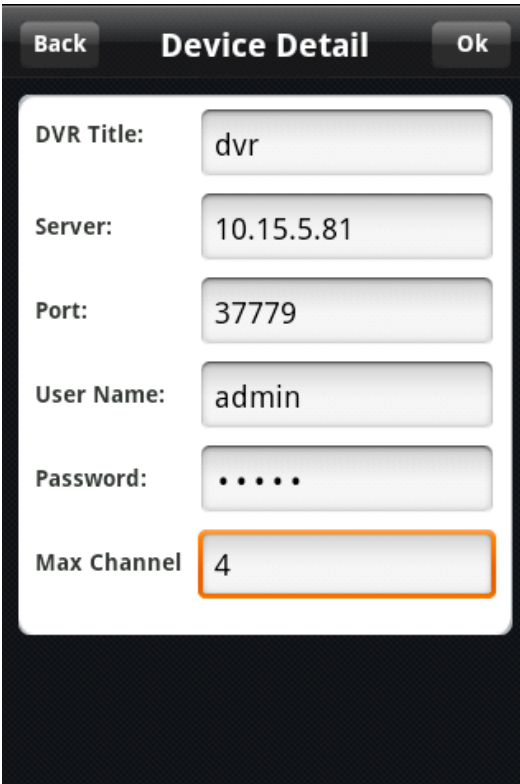
	PTZ up		PTZ right		Zoom in
	PTZ down		PTZ left		Zoom out
	Focus -		Aperture -		Close Chosen Video
	Focus +		Aperture +		Add to Favorite
	Snapshot		PTZ View		Close Audio
	Device List				

### Importante

i) Las imágenes instantáneas se guardan en la carpeta de imágenes por defecto de Android. Y usted puede ver en la interfaz de fotos guardadas.

ii) Debes darle doble click , para agregar video al canal.

4) Si es la primera vez que utiliza el software, o si desea modificar la configuración actual, por favor haga clic en el botón **Device List** para modificar el conjunto de canales configuración. Figura 2-5.



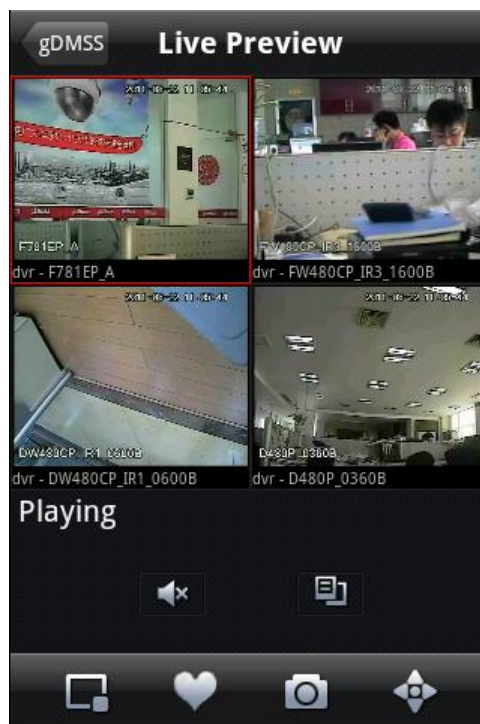
The screenshot shows a mobile application interface titled "Device Detail". At the top, there are "Back" and "Ok" buttons. Below the title, there are several input fields:

- DVR Title: dvr
- Server: 10.15.5.81
- Port: 37779
- User Name: admin
- Password: .....
- Max Channel: 4 (highlighted with an orange border)

Figura 2-5

- DVR Title: Nombre del DVR que va a agregar
- Server: IP en WAN o pagina creada.
- Port: 37777.
- User Name: Usuario que se usa para entrar en IE (admin).
- Password: Clave que se usa para entrar en IE (admin).
- Max Channel: La cantidad máxima del canales que tiene el DVR

5) Al sostener el teléfono móvil, y DMSS-Pro se ajusta automáticamente a pantalla completa.  
Figura 2-6.





Vista Portatil



Vista pantalla completa

Figura 2-6

7) Cuando el video se está reproduciendo él,  no se verá. Se tiene que usar el botón  para entrar en el Device List y elegir la cámara que quieras.

### Importante

Después de que el dispositivo conectado a la plataforma Android, el sistema puede soportar cualquier cantidad de canales de acuerdo a su tipo de dispositivo.

## Configuración del DVR

Por favor, configurar el DVR conectado codificar la información para hacer que el dispositivo adecuado para el monitor de teléfono móvil.

Usted puede ir a la Web DVR o ir hasta el final DVR local para completar la configuración. En este manual, se introduce la forma de terminar la instalación en el extremo local.

### Nota

En caso de que el monitor de teléfono móvil afecta negativamente a la pantalla con regularidad, el teléfono móvil sólo se pone la corriente extra (no de la corriente principal) para realizar el seguimiento en tiempo real. Por lo tanto, antes de la operación, asegúrese de DVR actual soporta la función de doble flujo.

:

- **Resolution: CIF/QCIF.**
- **Frame Rate: The value ranges from 5 to 10.**
- **Bit rate type: CBR**
- **Bit Rate: 64-256Kb/S**

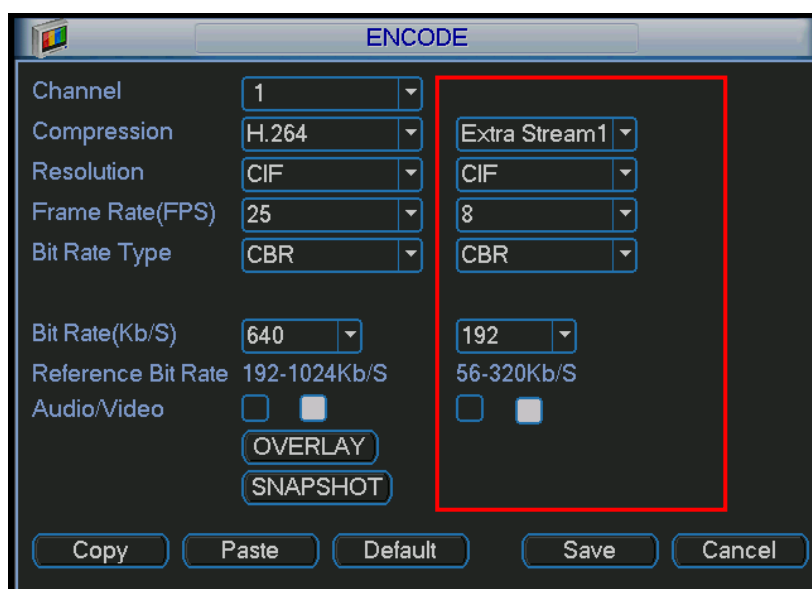


Figure 2-3

Puede ajustar la configuración de acuerdo con el rendimiento de su teléfono móvil y el entorno de red. Usted puede reducir la velocidad de fotogramas de vídeo para garantizar la fluidez si la red no es tan bueno.

## 2.1 Cuenta

Por cuenta de teléfono móvil, por favor asegúrese de que es reutilizable (a varios usuarios utilizar la misma cuenta para entrar al mismo tiempo) y tiene el derecho de control PTZ. Véase la figura 3 2.

Entonces, cuando los demás usos están monitorear correctamente, puede utilizar el teléfono móvil para controlar y realizar operaciones de control PTZ.

Authority	77
70	RS232
71	NETWORK
72	ALARM
73	DETECT
74	PAN/TILT/ZOOM
75	DISPLAY
76	DEFAULT

Figura 2-4

### Nota

Este manual del usuario es sólo de referencia. Pequeña diferencia se puede encontrar en la interfaz de usuario.

Todos los diseños y el software están sujetos a cambios sin previo aviso.

Por favor visite nuestro sitio web para más información.