



TELEFONO IP SMART ANDROID



Teléfono IP Smart Android T600

El poderoso Teléfono Cygnus IP Smart Android con vídeo llamada, trae consigo una pantalla multi táctil de 7 pulgadas, salida HDMI, USB, micro USB y SD.

Permite accionamiento remoto de accesos o dispositivos por relé.

Realiza y recibe videollamadas a teléfonos con vídeo, o bien de porteros que tengan cámara IP asociada.

Al ser su sistema operativo Android, desde su tienda de descarga podremos integrarlo con aplicaciones de monitorio, y a su vez cualquier otra aplicación soportada por la plataforma.

Soporta 140 teclas de accesos directos, generalmente utilizados para llamadas rápidas, en este caso también podremos configurarlos para visualizar canales de cámaras IP de manera sencilla y a un solo toque.

Inicio de sesión:

-Ingresar su dirección IP en navegador. Por defecto trae DHCP activado, por lo que adoptara una dirección IP dentro del segmento de la red local. (Usuario: **admin** / Contraseña: **admin**)

Buscar por dirección MAC en *SoftPerfect Network Scanner*. (Puede ser otro Scanner)

Vista previa de vídeo:

La vista previa de vídeo es una característica importante del T600; el usuario puede ver el vídeo del intercomunicador o del teléfono de puerta antes de contestar la llamada entrante. Con el plan de acción T600, el usuario podría incluso ver el vídeo sin hacer ninguna llamada SIP. Existen 2 implementaciones principalmente: 1. Vista previa de vídeo usando el plan de acción; 2. Vista previa de vídeo por llamada SIP

A. Obtener transmisión de vídeo a través de la URL RTSP:

En el teléfono de puerta o el producto de intercomunicación que admite vídeo, como el modelo PA100 / PA200 / PA300 / PA310, proporcionan una URL RTSP que permite al usuario obtener el flujo de vídeo. Aquí hay un ejemplo en PA300:

The screenshot shows the web interface for the PA300 device. The 'Video' tab is selected, and the 'Ip Camera Settings' section is highlighted with a red box. The settings include:

- Position: ipCamera (40 Characters)
- User: admin
- Password: [Redacted]
- Ip Camera Brand: DAHUA
- IP: 192.168.5.106
- Port: 554
- Main Stream Url: [Empty]
- Sub Stream Url: [Empty]

Below this, the 'RTSP Information' section is also highlighted with a red box, showing the following URLs:

- Main Stream Url: rtsp://admin:admin1234@192.168.5.106:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0
- Sub Stream Url: rtsp://admin:admin1234@192.168.5.106:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1

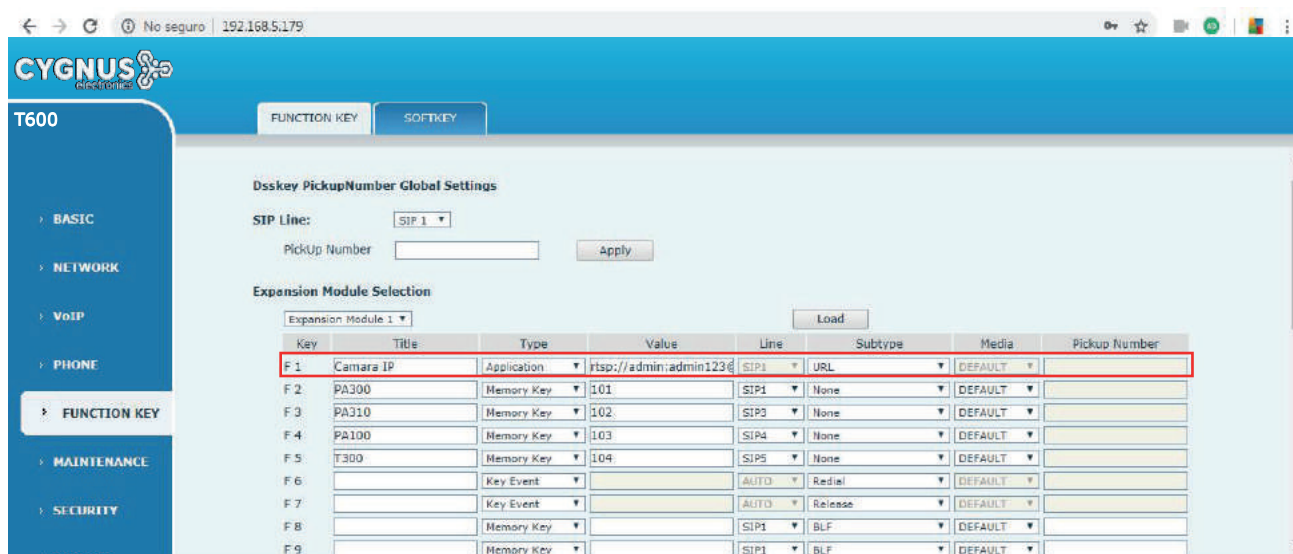
Two red boxes are present: one labeled 'SIP' next to the camera settings, and another labeled 'PLAN DE ACCION' next to the RTSP information.

Proporciona 2 flujos: flujo principal y flujo secundario. La transmisión principal tiene una resolución más alta que la transmisión secundaria. Se pueden consultar en la web - Configuración EGS - Vídeo

B. Teclas de acceso rápido para vídeo:

En T600, podemos configurar una tecla de función (140 max.) para obtener el vídeo de la cámara del teléfono de puerta o una cámara IP de nuestra red. Entonces, cuando el usuario quiera ver el vídeo, solo necesita presionar la tecla de función, el vídeo se mostrará en la pantalla del T600.

Aquí está el ejemplo de configuración:



Método URL RTSP para visualización de vídeo:

El tipo de tecla de función es Aplicación y el subtipo es URL. El valor se copia desde la URL de RTSP:

rtsp://**admin:admin123@192.168.5.133:554**/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1

rtsp://**Usuario:Contraseña@DireccionIP:PuertoRTSP(TCP)**/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1

Nota importante:

Podremos configurar la cámara ya asociada a nuestro Portero con su respectivo URL RSTP, como se resalta en imagen 1.

También asignar cualquier cámara que se encuentre en la red, completando los datos en la ruta RTSP.

1. Vista previa del vídeo usando el Plan de Acción

El Plan de acción podría usarse para obtener el flujo RTSP mientras una llamada entrante llega al T600.

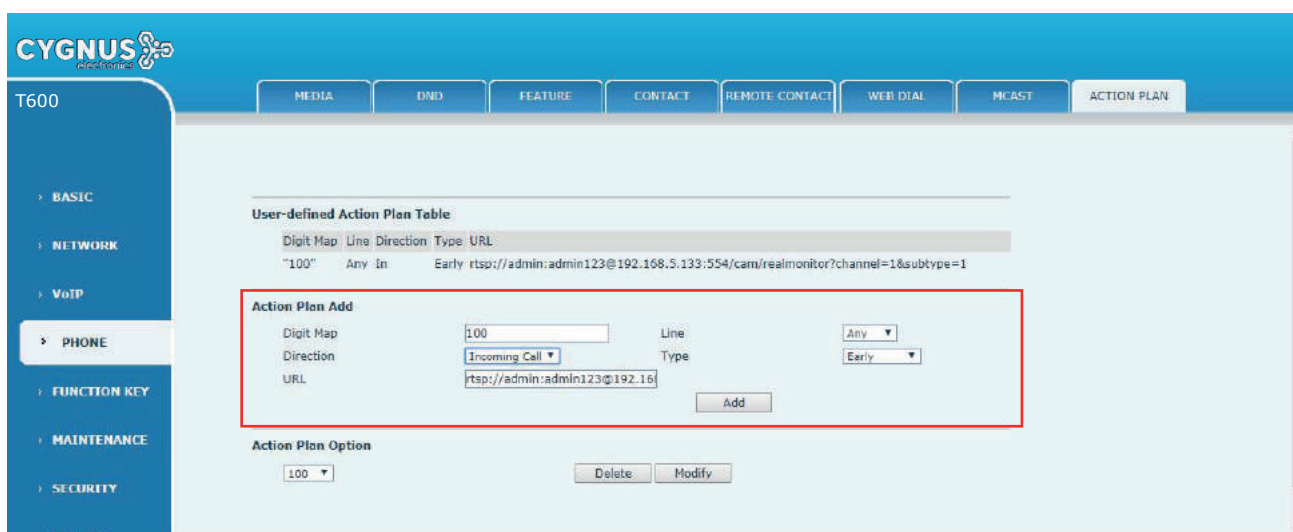
Ejemplo:

El número de PA200 es 100, cuando se realiza una llamada desde PA200 a T600, T600 verificará la identificación del llamante y luego obtendrá la secuencia RTSP configurada. Si está configurado para el tipo "Early", el usuario podría ver el vídeo antes de contestar la llamada. Y "connected" será luego de contestar.

El "Digit Map" puede ser el número de extensión de la persona que llama o la dirección IP de la persona que llama en modo P2P.

Atención: Única forma de configuración de vídeo para CY-PA200.

Aquí está la configuración de ejemplo en T600:



2. Vista previa de vídeo por llamada SIP

La vista previa de vídeo está deshabilitada por defecto en T600. El usuario debe habilitarlo en la web -> Teléfono -> Característica -> Modo de vista previa de vídeo: Automático / Manual. La vista previa de vídeo está habilitada por defecto en el teléfono de la puerta.

Usar vista previa de vídeo en llamada P2P

Cuando la vista previa de vídeo está habilitada tanto en el T600 como en el teléfono de puerta, el usuario solo tiene que marcar la IP del T600 en el teléfono de la puerta, el T600 puede ver el vídeo del teléfono de la puerta antes de contestar la llamada entrante.

Para usar la llamada P2P en el teléfono de la puerta, el usuario debe configurar las siguientes opciones en el Portero:

1. Desmarque "Marcar longitud fija para enviar" en la configuración EGS -> Característica -> Configuración básica
2. Desmarque "Presione * para enviar" en Configuración de EGS -> Característica -> Configuración básica

Después de todo, el usuario podría marcar * 192 * 168 * 5 * 179 para hacer una llamada P2P en el teléfono de la puerta como ejemplo.

CYGNUS 
electronics