

NOTA TÉCNICA

ASUNTO	INSTALACIÓN DECODIFICADOR DS-6001DI POR RS-232
FAMILIA/MARCA/PRODUCTO	CCTV – HIKVISION – DS-6001DI
Fecha	Diciembre 2011

Este codificador no se gestiona desde el iVMS4000 por ser un codificador estático y no dinámico, se accede a él por hiperterminal, por comando se le indica que cámara codificar.

1º Configuración Hiperterminal: Seguir los pasos de las páginas 12-13-14-15 del manual.

2º Añadir IP o modificarla:

- Presionar “Enter” y aparecerá (Embeded Decoder) #
- Utilizar el comando help + “setIP” para visualizar la correcta forma de introducir los datos de IP.
- Utilizar setIP e introducirlos.

Ejemplo:

Si necesita configurar la dirección IP 192.168.0.1, máscara de subred 255.255.248.0, puerta de enlace 192.168.0.1, introduzca setIp “192.168.0.1”, “255.255.248.0”, “192.168.0.1” y teclee Intro para finalizar la configuración.

```
[Embeded Decoder]# setIp "192.168.0.8", "255.255.248.0", "192.168.0.1"
See also "setnet"
value = 0 = 0x0
[Embeded Decoder]# System configurations automatic saved!
```

```
[Embeded Decoder]# setIp 192.168.0.188:255.255.250.0
ipstr:192.168.0.188
submask:255.255.250.0
value = 0 = 0x0
[Embeded Decoder]# System configurations automatic saved!
```

- Para estar seguros utilizaremos getIP para visualizar los parámetros.

3º Linkar con el elemento transmisor (Indicarle al codificador desde que IP recibirá datos)

- Utilizar el comando help + “linksur” para visualizar la correcta forma de introducir los datos de IP (Utilizar el parámetro indicado por 0,0 etc)
- Utilizar el comando linksur para introducirlos.

NOTA TÉCNICA

- *"help"*. Comando de ayuda. Sintaxis: *help* "nombre del comando". El nombre del comando debe ir entre comillas.
- *"ifshow"*. Muestra información de Ethernet.
- *"getIP"*. Muestra la configuración de red.
- *"setIP"* Configura la red.
- *"ping"*. Comprueba la IP del servidor remoto.
- *"reboot"*. Reinicia el dispositivo y guarda las configuraciones actuales del usuario.
- *"linksur"*. Enlaza con el dispositivo de vigilancia remota.
- *"stopdec"*. Detiene el canal del decodificador.
- *"version"*. Muestra la versión.