UTP701EVOC

Extensor de IP por cable coaxial

Activo

Emisor y receptor

1 canal IP / 1 canal analógico

Distancia máxima 500 m

Ancho de banda 24 Mbps

Extensor activo IP sobre cable coaxial.

Pareja de dispositivos extensores que permiten transmitir un canal IP a través de cable coaxial, de manera que hacen posible la instalación de una nueva cámara IP reutilizando el cableado de una cámara analógica ya existente. A su vez, incorpora un canal analógico por lo que no resulta necesario prescindir de la mencionada cámara analógica ya que se transmiten ambas señales a través del mismo cable coaxial.

El dispositivo emisor (UTP701EVOC-IPC) dispone de un puerto Ethernet con conexión RJ45 para conectar una cámara IP a través de cable UTP y una entrada por conector BNC para conectar una cámara analógica, mientras que otro conector BNC sirve de salida para el cable coaxial que transmite la señal entre ambos dispositivos extensores. El dispositivo receptor (UTP701EVOC-SV) dispone de una entrada por conector BNC para recibir el cable coaxial que llega desde el emisor, así como un puerto Ethernet con conexión RJ45 para trasladar la señal de la cámara IP a un switch o a un NVR mediante cable UTP y una salida por conector BNC para hacer llegar la señal de la cámara analógica a un monitor o un DVR.

La distancia máxima entre los dispositivos extensores es de 500 m. La longitud máxima de los cables UTP conectados a los puertos RJ45 es de 100 m y la de los cables coaxiales utilizados para el canal analógico es de 200 m. La tasa de transmisión que permite el sistema es de 24 Mbps (21 Mbps de subida y 3 Mbps de bajada). Ambos dispositivos son activos e incluyen sus respectivos alimentadores DC12V. Incorpora 4 LEDs para monitorizar el estado de las conexiones y de la alimentación.

Especificaciones

Conexión sobre coaxial	Conector BNC hembra
Tasa de transmisión	24 Mbps (21 Mbps subida, 3 Mbps bajada)
Distancia sobre coaxial	500 m entre extensores
Conexión Ethernet	Puerto RJ45
Señal Ethernet	10/100Mbps Base TX
Distancia máx. Ethernet	100 m mediante cable UTP
Conexión analógica	Conector BNC hembra
Señal analógica	PAL, NTSC, SECAM
Distancia analógica	200 m mediante cable coaxial
LEDs de estado	Power (Rojo), Link (Amarillo), TX y RX (Amarillo)
Alimentación	DC 12 V / 1000 mA, rango DC 12~40 V / AC 9~24 V
Dimensiones	25 (Al) x 82 (An) x 122 (Fo) mm / 0.188 Kg