

Se trata de un repetidor para enlaces HD-SDI con cable coaxial de 75Ω. Puede enlazar hasta 5 dispositivos SR02 para alcanzar distancias de hasta 1 Km. cuando usa múltiples repetidores en la instalación, la alimentación debe enviarse a través del cable coaxial desde el repetidor remoto (el que se encuentre más cercano al DVR).

SR02 también soporta control RS485

- Extensor de señal HD-SDI a través de cable coaxial 75Ω hasta 200 metros
- Soporta SDI (SMTPE 259M), HD-SDI (SMTPE 292M), 3G-SDI (SMTPE 424M)
- Soporta señal de vídeo NTSC, PAL, 720P, 1080I, 1080P
- Control RS485 instalado con velocidad half duplex hasta 57.600 bps, pero que tiene efecto sólo cuando usa 2 o más piezas SR02 a lo largo de la instalación
- Puede conectar hasta 5 repetidores (1 Km)
- Puede enviar la alimentación a la siguiente unidad SR02 a través de cable coaxial desde el repetidor que esté más cerca del grabador
- Contador para resincronizar la señal - lo devuelve a su condición original



Distancia máxima alcanzada a través de cable coaxial de alta calidad 75 Ω

Resolución SD (270 Mbps)	300 m	
Resolución HD (1.45 Gbps)	150 metros	750 metros (5 unidades)
Resolución FULL HD (2.97 Gbps)	80 metros	400 metros (5 unidades)

Estándar SDI / Protocolo	SMTPE 259M - SDI (143 a 360 Mbps). SMTPE 344M (540 Mbps). SMTPE 292M - HD-SDI (1.485 Gbps). SMTPE 372M - enlace dual HD-SDI (2.97 Gbps). SMTPE 424M - Velocidad dual HD-SDI (2.97 Gbps)
Conector de entrada SDI	BNC 75 Ω
Conector de salida SDI	BNC 75 Ω
Consumo	70 mA
Alimentación	12 V DC / 500 mA
Temperatura de uso	0°C a +55°C
Temperatura de almacenamiento	-20°C a +85°C
Humedad	Hasta el 95%
Dimensiones	67 x 91 x 27 mm
Peso	200 g