

## SBA ASI INPUT MULTIPLEXER 081

Este equipo es un re-multiplexor de TS para configurar cabeceras de TV digital. Tiene dos salidas IP y todas las funciones de un multiplexor TS normal como multiplexación de canales, edición de tablas PSI/SI, re-organización de PID, filtrado de servicios, etc. Se puede hacer la inserción de la Guía Electrónica de Programación EPG, el Acceso Condicional o CAS y datos especiales en cada salida. Tiene ocho entradas ASI, dos puertos ASI de salida, un puerto IP Gigabit de salida con dos canales separados. El máximo bit rate de salida puede ser hasta de 216 Mbps.



### SPECIFICATIONS

- Fully complying with ISO13818 and EN300 468 standard
- 8 ASI Inputs
- MPEG-2 transport stream re-multiplexing
- SPTS and MPTS code stream multiplexing
- PCR correcting and PID re-mapping
- Two groups of separate TS outputs (each group has 2 channels)
- Two IP outputs (the copies of 2 ASI outputs)
- PSI/SI editing
- Huge buffer memory for saving the overflowing code stream
- Supporting to multiplex one program to all outputs
- Alarming function
- Network long-distance upgrade
- With high reliability design and stability operation
- Full keyboard operation and LCD display
- Network management system (SNMP & UDP)

<b>Input interface</b>	ASI	8 ASI (Up to 214Mbps per channel)
<b>Re-multiplex</b>		MPEG-2 TS re-multiplex
		PID re-mapping (auto/manual optional)
		PCR correction
		Automatic generating PSI/SI table
<b>Input</b>	Packet format	204/188 self-adaption
<b>Output port</b>	ASI	2 groups of separate outputs (each group has 2 channels)
	IP	2 channels of separate IP outputs ( share one GE Ethernet port )
<b>PID</b>	Output range	0000—1FFF
	PID transparent	Any PID transparent and mapping achievable
	Amount of output PID per input	256
<b>NMS port</b>	Ethernet port	10/100M
<b>General</b>	Demission	482mm×410mm×44mm
	Weight	6kg
	Temperature	0~45°C(operation) , -20~80°C(storage)
	Power supply	AC 110V±10% , 50/60Hz Or AC 220V±10% , 50/60Hz
	Consumption	18W

### PRICIPLE CHART

