

Productos RME para sistemas MADI

			Audio digital											Interfaz de audio			Audio analógico		Incluye		
			MADI Óptico		MADI Coaxial		MADI TP				ADAT		AES-3		USB CC	USB 2.0	USB 3.0/ PCIe	Analog			
Tipo de conector			IN	OUT	IN	OUT	EXT		MAIN		IN	OUT	IN	OUT	IN	OUT	IN	OUT	IN	OUT	
Canales de audio por conector							IN	OUT	IN	OUT											IN
a 32-48kHz			64/56	64/56	64/56	64/56	64	64	64	64	8	8	2	2	24	64	~200	1	1		
a 88.2, 96kHz			32/28	32/28	32/28	32/28	32	32	32	32	4	4	2	2	24	32	~100	1	1		
a 176.4, 192kHz			16/14	16/14	16/14	16/14	16	16	16	16	2	2	2	2	8	16	~50	1	1		
Número de conectores (para obtener nº de canales audio, multiplique según tabla arriba)																					
Interfaces																					
MADiface XT			2	2	1	1												1	1		
MADiface USB			1	1	1	1												1			
HDSPe MADI FX			2	2	1	1												1 (PCIe)	2 (1 HP)		
Conversores digitales																					
MADI Router			4	4	4	4	4														
AES3 Router	Modo	Normal	1	1	1	1	1	1					16	16							
		All In											32	0							
		All Out											0	32							
AES3 Converter	Modo	Normal					1	1					16	16							
		All In											32	0							
		All Out											0	32							
ADAT Router			1	1	1	1	1	1	8	8											
ADAT Converter							1	1	8	8											
DMC-842			1 (R)	1 (S)	1 (R)	1 (S)							2	4 SRC	4						
ADI-192 DD (no MADI)												1 SRC	2	4 SRC	4						
MADI Converter			6	6	6	6															
Conversores analógicos																					
M-32 AD			1 (R)	1 (S)	1 (R)	1 (S)												32			
M-16 AD			1 (R)	1 (S)	1 (R)	1 (S)												16			
M-32 DA			1 (R)	1 (S)	1 (R)	1 (S)												32			
M-16 DA			1 (R)	1 (S)	1 (R)	1 (S)												16			
ADI-8 QS-M			1 (R)	1 (S)	1 (R)	1 (S)							2	4	4			8			
ADI-8 DS MKIII (no MADI)													2	2	4	4		8			
Micstasy-M			1 (R)	1 (S)	1 (R)	1 (S)							2		4						
Octamic XTC			1	1								1	2	4	4	1		8 (8MIC/4INST)			

- 1) En el momento de escribir este artículo, la implementación de MADI TP incluye un máximo de 64 canales a 44,1 kHz o 56 canales con una frecuencia de muestreo de 48 kHz.
 2) (R) significa que, a pesar de que el dispositivo dispone de dos entradas MADI, sólo una de ellas puede utilizarse de manera concurrente, mientras que la otra se usa para redundancia.
 3) (S) significa que a pesar de que el dispositivo dispone de dos salidas MADI, ambas salidas envían siempre una señal idéntica (salida dividida).
 4) AES3 Router y Converter pueden operar en cualquiera de los modos (puede ajustarse en la unidad)

Para una lista completa de productos y sus especificaciones, por favor consulte el catálogo de soluciones MADI de RME