

	Basic		Advance			Triple			
	FS800	FS410bT	FS450bT	FS810	FS810bN	FS3810	FS3851(E)	FS3852	FS3470bT
Specifically suited for									
Standard Compliance	1394b-2002 1394a-2000 1394-1995	1394b-2002 1394a-2000 1394-1995	1394b-2002 1394a-2000 1394-1995	1394b-2002 1394a-2000 1394-1995	1394b-2002 1394a-2000 1394-1995 (Beta Only)	1394b-2002 1394a-2000 1394-1995	1394b-2002 1394a-2000 1394-1995	1394b-2002 1394a-2000 1394-1995	1394b-2002 1394a-2000 1394-1995
Physical Layer	TSB81BA3	TSB41BA3	TSB41BA3	TSB81BA3	-	3x TSB81BA3	3x TSB81BA3	3x TSB81BA3	3x TSB41BA3
Dimensions	W: 125mm H: 48mm L: 224mm	W: 125mm H: 48mm L: 224mm	W: 15mm H: 106mm L: 174mm	W: 125mm H: 48mm L: 224mm	W: 125mm H: 48mm L: 224mm	W: 125mm H: 48mm L: 224mm	W: 15mm H: 106mm L: 174mm	W: 15mm H: 106mm L: 174mm	CPCI 3U
Weight	670g	760g	150g	760g	770g	800g	150g	162g	250g
Temp. Range			0-70°C					0-70°C	0-70°C
Host Interface(s)	USB 1.1	USB 2.0 Ethernet	PCI 2.1	USB 2.0 Ethernet	USB 2.0 Ethernet	USB 2.0 Ethernet	PCI 2.1	PCI 2.1	CPCI
Internal Processor	50Mhz Microblaze	400Mhz PowerPC	400Mhz PowerPC	400Mhz PowerPC	400Mhz PowerPC	400Mhz PowerPC	400Mhz PowerPC	400Mhz PowerPC	400Mhz PowerPC
Timestamp Res.	10ns	10ns	10ns	10ns	10ns	10ns	10ns	10ns	10ns
Internal Memory	256MB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB
1394 Ports	2 (bilingual)	-	-	2 (bilingual)	2 (beta)	3 (bilingual)	3 (bilingual)	-	-
Supported Speeds	S100 L S200 L S400 L&B S800 B			S100 L S200 L S400 L&B S800 B	S100 B S200 B S400 B S800 B	S100 L S200 L S400 L&B S800 B	S100 L S200 L S400 L&B S800 B		
Bus Power	Self Powered			Self Powered 2.8W Provider	Self Powered	Self Powered 2.8W Provider	Self Powered 2.8W Provider		
1394 Ports (Transformer Coupled)	-	2 (beta)	3 (beta)	-	-	6 (VHDCI)	6 (VHDCI)	6 (LEMO)	9 (SCSI2)
Supported Speeds		S200 B S400 B	S200 B S400 B			S200 B S400 B	S200 B S400 B	S200 B S400 B	S200 B S400 B
Bus Power		Self Powered	Self Powered			Self Powered	Self Powered	Self Powered	Self Powered
Upgradeable FW	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Analysis Channels	1	1	1	1	1	3	3	3	3
Mil1394 STOF Sync	-	Y	Y	Y	-	Y	Y	Y	Y
Chainable Recorder Sync	-	-	-	-	-	-	Y	Y	-
Monitor	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Recorder	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Generator	Y	Y	Y	Y	-	Y	Y	Y	Y
Commander	Y	Y	Y	Y	Topology	Y	Y	Y	Y
Scriptor	Basic	Enhanced	Enhanced	Enhanced	Enhanced	Enhanced	Enhanced	Enhanced	Enhanced
Mil1394 Signal Monitor	-	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Low-Level 1394 Symbol Recorder	-	-	-	-	S100-S400	-	-	-	-
Internal Self Test	-	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
C++/C API	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
LabView Interface	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Protocol Options	AV/C SBP2 IP1394 IIDC AMI-C AS5643	AV/C SBP2 IP1394 IIDC AMI-C AS5643	AV/C SBP2 IP1394 IIDC AMI-C AS5643	AV/C SBP2 IP1394 IIDC AMI-C AS5643	AV/C SBP2 IP1394 IIDC AMI-C AS5643	AV/C SBP2 IP1394 IIDC AMI-C AS5643	AV/C SBP2 IP1394 IIDC AMI-C AS5643	AV/C SBP2 IP1394 IIDC AMI-C AS5643	AV/C SBP2 IP1394 IIDC AMI-C AS5643
Alternative configurations:		S100 B - S200 B	S100 B - S200 B						

他のMIL-1394関連製品

PCI	PMC	PMC(Fire Track)	MIL-1394 リピータ
Mil1394b 3チャンネル OHCI アダプター	Mil1394b 3チャンネル OHCI アダプター	ハードウェアレベルで MIL1394をサポート	1チャンネルから複数チャンネル 対応。カスタムで作ります。