

Camera - Frame Grabber Interface Chart

Company	Product	Bus	Trigger	Inputs	KP-M1A, M2A, M3A	KP-M2R, M3R	KP-M20, M30	KP-M22 / M32	KP-F30 / F33 / F37 / F38	KP-F80	KP-F30SCL / F31SCL	KP-39SCL / F80SCL	KP-F100B	KP-F100BCL / F120CL	KP-F120	KP-F140SCL	KP-F200CL / KP-F200SCL	KP-F230SCL	KP-F500SCL	KP-D20	KP-D590 / 591	KP-FD30 / FD30CL	HV-D27 / D30 / D37	HV-F22F / 31F/120F	HV-F22CL / HV-F31CL	Notes
Active Silicon	LFG Series	PCI / PMC	Y	VBS, Y/C	Y	Y	Y	Y												Y	Y	Y	Y			4 VBS, 1 Y/C in
	Phoenix PHX-D36	PCI	Y	LVDS									Y		Y											36 bits of camera data
	Phoenix PHX-D24CL	PCI / PMC	Y	Camera Link							Y	Y		Y		Y	Y	Y	Y				Y		Y	Base CL & PoCL Support
	Phoenix PHX-D48CL	PCI / PMC	Y	Camera Link							Y	Y		Y		Y	Y	Y	Y				Y		Y	2 B or 1 M CL / PoCL
	Snapper-8	PCI	Y	VBS, Monochrome	Y	Y	Y	Y													Y	Y	Y	Y		4 VBS or mono inputs
	Snapper-24	PCI	Y	VBS, RGB	Y	Y	Y	Y													Y	Y	Y	Y		4 RGB or 12 VBS inputs
	Snapper-DIG-16	PCI	Y	RS-422, LVDS										Y		Y										16 bit 1 ch. Or 8 bit 2 ch. In

Go to <http://www.saber1.com/framegrabbers.html> for more details...