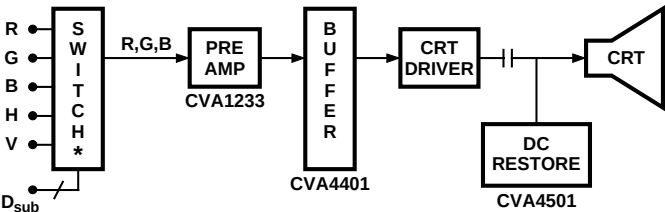


CRT Driver Amplifiers

The Calogic Video Family



DC Restore

P/N	Vcc	Dynamic Range
CVA4501	150V	45V
CVA4502	200V	55V

Video Buffer & Level Shifter

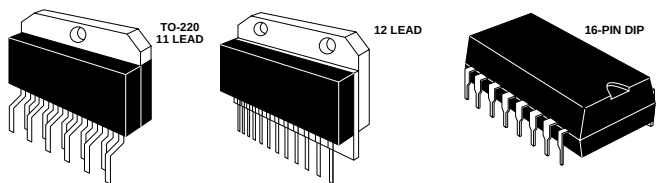
P/N	Slew Rate	Bandwidth	Output Voltage Level Shift	Supply Current	Supply Voltage
CVA4402	8,000V/μs	400MHz	V _{IN} -3V	5mA	±3V to ±15V
CVA4403	11,000V/μs	400MHz	V _{IN} -3V	5mA	-8V to +12V

Video Buffer

P/N	Slew Rate	Bandwidth	Output Current	Supply Current	Supply Voltage
CVA4401	11,000V/μs	400MHz	150mA	5mA	±3V to ±18V

CRT Pre-Amplifiers

P/N	Bandwidth (MHz)	Supply Voltage (V)	Speed (ns) Rise	Speed (ns) Fall
CVA1233	100	12	3.0	4.0



CRT Drivers

P/N	Topology	Vcc/Vp-p	Options	Channels	Horizontal F = kHz	Resolution	CRT Size Inches	Leads/Pkg.
CVA2400T	Cascode	80/50	G, EP	3	69	1280X1024	15, 17	11/TO-220
CVA2401T	Cascode	80/50	G, EP	3	85	1600X1280	17, 19	11/TO-220
CVA2403T	Cascode	80/50	G, EP	3	95	1600X1280	19, 21	11/TO-220
CVA2404T	Cascode	80/50		3	64	1280X1024	14, 15	11/TO-220
CVA2405T	Cascode	80/50		3	69	1280X1024	15, 17	11/TO-220
CVA2407T	Cascode	80/50		3	82	1280X1024	17, 19	11/TO-220
CVA2411TX	Cascode	80/50	G, EP, SH	3	69	1280X1024	15, 17	11/TO-220
CVA2412AX	Cascode	80/50	G, EP, SH	3	88	1600X1280	17, 19	11/TO-220
CVA2415TZ	Cascode	80/50		3	56	1280X1024	14, 15	11/TO-220
CVA2417TX	Cascode	80/50		3	64	1280X1024	15, 17	11/TO-220
CVA2419TX	Cascode	80/50		3	64	1280X1024	15, 17	11/TO-220
CVA2422TL	Cascode	80/50	G, EP	3	64	1280X1024	15, 17	11/TO-220
CVA2455T	Active Load	80/50		3	95	1600X1280	17, 19	11/TO-220
CVA2456T	Active Load	80/50		3	110	1600X1280	19, 21	11/TO-220
CVA3404T	Cascode	80/50	EP	3	64	1280X1024	14, 15	11/TO-220
CVA3405T	Cascode	80/50	EP	3	72	1280X1024	15, 17	11/TO-220
CVA3407T	Cascode	80/50	EP	3	85	1280X1024	17, 19	11/TO-220
CVA3415T	Active Load	80/50	EP	1	120	1600X1280	19, 21	11/TO-220
CVA3424T	Active Load	80/50		1	110	1600X1280	19, 21	11/TO-220
CVA6627S	Active Load	80/50		3	95	1600X1280	17, 19	12/SIP
CVA6629S	Active Load	80/50		3	105	1600X1280	19, 21	12/SIP
CVA24150T	Cascode	150/120	EP	1		HDTV	TV-Monitor	11/TO-220

EP = Emitter Peaking
G = Gain Control
SH = Smal Heat Sink

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9