

CH-16 机芯总线数据调整

在长虹彩电中，控制和小信号处理集成块采用 TDA9383/TDA9370 或 CH05T16XX 系列的，均为 CH-16 机芯。

长虹采用 CH-16 机芯生产的彩电主要有：SF1498、 SF2198 、 PF2515 、 PF2915、 SF3415 等型号。

1.调整用遥控器：本机遥控器（K16J 或 K16C）

2.进入“维修模式方法”：将电视机声音调到最小，按住遥控器上“静音”键的同时，按电视机上的“菜单”键，屏幕上显示字符“S”，表示电视机进入了“维修模式”。

3.调整方法：进入维修模式后，按“节目增/减”键对要进行调整的项目进行选择，项目选定后，按“音量加/减”键对选定的项目进行调整。

4.数据存贮：调整结束，遥控关机。

CH-16机芯典型机型总线参考预置数据

序号	项目	含 意	数 据		
			PF2998	SF2518	SF3415
1	PODE	模式选择	10	10	10
2	CL	彩色预置	OB	OB	OB
3	YDEL	亮度信号延迟	0D	0D	0D
4	IFO	中放跟踪	20	20	20
5	彩色99	色饱和度最大	3F	3F	3F
6	对比99	对比度最大	3F	3F	3F
7	对比50	对比度中间	0C	0C	0C
8	亮度99	亮度最大	33	33	33
9	亮度50	亮度中间	1F	1F	1F
10	音量25	音量设置	32	3C	3C
11	音量00	音量最小	36	39	39
12	VOL	音量控制	28	28	28
13	AGC	AGC控制	15	19	14
14	BDRY	兰激励	20	20	20
15	GDRY	绿激励	20	21	1E
16	RDRY	红激励	20	1F	1B
17	GCUT	绿截止	20	21	20
18	RCUT	红截止	20	21	20
19	HB	水平弓形校正	20	20	20
20	BCP		33	30	2B
21	UCP	50HZ EW—顶部两角校正	2E	30	26
22	TC	不等边四边形校正	1B	15	19
23	HP	水平平行四边形校正	23	1C	1D
24	50V	50HZ字符起始位置调整	2E	2E	2E
25	5EW	EW—宽度调整	36	36	36
26	5HS	50HZ行中心	1F	1F	1F
27	5HA	50HZ行幅	2E	2E	2E
28	5VSH	50HZ场中心	10	10	10
29	5VA	50HZ场幅	14	14	14
30	SC	S校正	20	20	20
31	VS	半场输出	23	22	20
32	VX00	场变化量设置	19	19	19
33	AVG	VG2调整	28	28	28
34	OP3	功能选择3	C6	C6	C6
35	OP2	功能选择2	68	48	48
36	OP1	功能选择1	FE	FE	FE
37	60V	60HZ字符起始位置设置	29	29	29
38	6EW	60HZ EW—宽度调整	3C	20	21
39	6HS	60HZ行中心	24	22	23
40	6HA	60HZ行幅	30	38	2E
41	6VSH	60HZ场中心	0F	24	1C
42	6VA	60HZ场幅	18	25	23