

长虹 CHD 系列数字高清进入维修状态的方法

CHD-7 机心（CHD2995）数字高清彩电软件调整方法及总线数据表

1. 长虹 CHD2995（CHD-7 机心）数字高清彩电进入维修状态的方法

用本机附带 KDT6E 型遥控器，将本机音量关到最小，即伴音量为“0”，再按住遥控器上的“静音”键不放，同时按下本机面板“菜单”键，然后再同时松开遥控器上的“静音”键和本机“菜单”键，若操作得当，屏幕正上方将出现红色“S”字符，此时表明机器已进入维修模式（若屏幕正上方未出现红色“S”字样，请重复操作以上步骤，直到屏幕正上方出现红色“S”字样为止）。

操作遥控器上的“菜单”键，可对数据表进行翻页，操作遥控器上的“节目+ -”键或本机面板“节目+ -”键，可对数据项目进行选择，操作遥控器上的“音量+ -”键或本机面板“音量+ -”键，可对数据大小进行调整，调整完毕，遥控关机，则可退出“S”模式。

2. CHD2995 彩电总线数据表如下

S MOD-01 TDA9332 HV				
	TV/AVYCbCr 480i/120i	TV/AVYCbCr 576i/100i	YpbPr 480p、576p、720p、1080I	VGA (SVGA)
V-Wait	19H	19H	19H	19H
V-Slope	27H/31H	29H/2EH	21H	22H
V-Amp	80H/0CH	08H/0AH	24H	23H
V-Shift	21H/21H	1CH	1CH	1CH
V-Zoom (16:9=1)	1FH	1FH	1FH	1FH
V-Scroll	22H	22H	22H	22H
S-Cor	22H	22H	22H	22H
B-ri50	22H	22H	22H	22H
B-ri100	0CH	0CH	0CH	0CH
注：总线数据 OSD 显示，机器将根据实际输入信号源和模式自动选择，每次只显示相应格式所对应的参数值。				

S MOD-02 TDA9332 HV				
	TV/AVYCbCr 480i/120i	TV/AVYCbCr 576i/100i	YpbPr 480p、576p、720p、1080I	VGA (SVGA)
H-Shift	17H	16H	17H	0BH
H-PARA	08H	08H	07H	08H
H-BOW	07H	07H	08H	08H
EW-Width	34H	34H	34H	31H
EW-PARA	13H	0DH	0DH	0CH
EW-HCORN	14H	1DH	1DH	20H
EW-LCORN	2EH	30H	33H	24H
EW-Trap	1EH	1DH	1FH	21H
EW-EHT	19H	19H	19H	19H
注：总线数据 OSD 显示，机器将根据实际输入信号源和模式自动选择，每次只显示相应格式所对应的参数值。				

S MOD-03 W/BPIP		S MOD-04	
Drive-R	20H	Sub-Cout	3FH
Drive-G	20H	UOC-TIN	1FH
Drive-B	20H	Sub-Color	28H
Cutoff-R	07H	Sub-Vol	3BH
Cutoff-G	07H	Sub-BASS	00H
Cathode	0AH	Sub-TREB	00H
Softcl	110H	NJWAGC	0N
PWL	00H	NJWAGCCL	300mv
Scr Volt	OK	OSD VPOS	2AH
		OSD HPOS	00H

S MOD-05				
	TV/AV/YCbCr			
	480i		576i	
	60i	120i	60i	100i
M587-C0	Zero	MANUAL	Zero	MANUAL
M58-Sreh	00H	00H	00H	00H
M59-Srev	00H	00H	00H	00H
M5C7-CIS	Manual	Manual	Manual	Manual
M5C-IW	77H	70H	77H	70H
M5D-IH	77H	77H	8FH	8FH
D62-HSPW	70H	64H	70H	74H
D63-HSES	83H	83H	A6H	A3H
D67-VSPL	04H	04H	04H	04H
D68-VSES	11H	11H	11H	1CH
注：总线数据 OSD 显示，机器将根据实际输入信号源和模式自动选择，每次只显示相应格式所对应的参数值。				

S MOD-06				
	TV/AV/YCbCr			
	480i		576i	
	60i	120i	60i	100i
UPSC72-HR	B3H	ACH	B0H	A9H
UPSC73-VR	86H	40H	87H	4CH
注：总线数据 OSD 显示，机器将根据实际输入信号源和模式自动选择，每次只显示相应格式所对应的参数值。				

S MOD-07 AD9885(tv/av/ycrcb)		S MOD-08 UOC	
R8-RC	80H	TOP	1EH

R9-GG	80H		AGCS	02H
RA-BG	80H		BRIGHT	20H
RB-R0	69H		COLOUR	1AH
RC-G0	71H		CONTRAST	14H
RD-B0	65H		PEAKING	14H
			YD	04H
			VOL	2AH
			VHS	20H
			HS	00H

S MOD-09 TDA9178 (1)		S MOD-10	
AMS	2AH	CD	04H
LDH	1H	OSP	0H
CFS	1H	WPO	0H
FHS	1H		
WLB	0H		
VDC	1H		
DEM	0H		

S MOD-11		S MOD-12	
IFO	1FH	DBL	1H
SOC	03H	GBL	0H
BLS	00H	SBL	0H
DSK	00H	CDS	1H
MVK	00H	CTI	1H
CMSS	00H	BON	1H
FMWS1	1H		
9332DLS	00H		

S MOD-13		S MOD-14	
AV3	Yes	Secam	NO
Chinese	Yes	Logo	NO
Sound I	Yes	Geom	Yer
Sound M	Yes	Power	STB
Sound BG	No	VGA	Yes
Woofer	Yes	Pwrn	Yes
CombTA	Yes	AKB	Yes
VM	No	CLOCK	NO

S MOD-15 Tda9370			S MOD-16 Tda9370	
BSCR	NO		COR0	
OSO	NO		COR1	
DFL	NO		LOCK	NO
FFI	NO		FSW(225/450Khz)	Yes
FORF	Yes		AVL	NO
FORS	Yes		ADSEL	9883
AVMenu	NO		MUS	Yes
Protect	Yes		BB	NO
			MEM INIT	数据初始化

注： 若前置超级芯片由 TDA9370PS/N2 改装为 OM8370PS/N3 时，“S MOD-11”中“SOC”项数据值应由“03H”该为“04H”，主板上 C712 应由 1200P 改为 3900P。