

F1605051

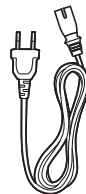
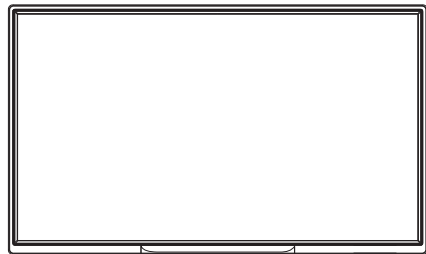
请至以下互联网址注册产品以获得完整的信息服务

www.philips.com/welcome

使用产品前请阅读用户手册（具体操作详见操作导引）并请保留备用！

3600 系列LED背光源液晶电视

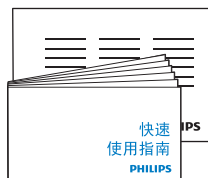
32BHF3656/T3



或本机自带



x 1



快速 使用指南

PHILIPS

产品外形根据型号不同会有所差异，请以实际机型为准！
注意区分左右底座支撑，否则无法装入。

目录

重要信息	3
安装底座	7
连接	9
电池安装方式	11
打开电视	12
电子电气产品有害物质限制使用标识要求	13



重要信息

安全

小心触电或发生火灾！

- 切勿让电视机与雨或水接触。切勿将液体容器（例如花瓶）放置在电视机旁边或上面。如果将液体洒到了电视机表面或内部，请立即断开电视机的电源。请与Philips 客户服务中心联系，对电视机进行检查后再行使用。
- 切勿将电视机、遥控器或电池放在明火或其它热源（包括直射的阳光）附近。为避免火焰蔓延，请始终使蜡烛或其它明火远离电视机、遥控器和电池。



- 切勿向电视机上的通风槽或其它开口中插入任何物体。
- 旋转电视机时，请确保电源线不会绷紧。电源线绷紧会使电源连接变松，进而产生火花。

小心短路或起火！

- 切勿将遥控器或电池暴露在雨中、水中或过热的环境中。
- 请避免电源插头产生拉力。松动的电源插头可能产生火花或者导致起火。

小心人身伤害或电视机损坏！

- 需由两个人搬运重量超过25千克的电视机。
- 将电视机安装在机座上时，请仅使用提供的机座。将机座牢固地固定到电视机上。将电视机放在水平、平坦且可承受电视机和机座总重量的表面上。
- 采用壁挂方式安装电视时，请仅使用可承受电视机重量的壁挂安装托架。将壁挂安装托架固定到可承受电视机和壁挂安装托架总重量的墙壁上。TPV Display Technology(Xiamen)Co.,Ltd.对由于安装不当而造成的事故、人身伤害或损失不负任何责任。

小心伤害儿童！

请遵循以下注意事项，以避免因电视机掉落而导致儿童受伤：

- 切勿将电视机放在由可拉动的布或其它材料覆盖的表面上。
- 确保电视机的任何部分均位于表面边缘以内。
- 将电视机放在较高的家具（如书柜）上时，一定要将家具和电视机都固定到墙壁或适当的支撑物上。
- 告知儿童爬上家具触摸电视机可能带来的危险。

小心误食电池！

- 此产品的遥控器含有电池，有可能被孩童误食，请将电池放于孩童无法接触的位置。

小心过热！

- 切勿将电视机安装在封闭空间内。始终在电视机周围留出至少4英寸或10厘米的空间以便通风。确保窗帘或其它物体不会遮挡电视机上的通风槽。

小心损坏电视机！

- 在将电视机连接到电源插座上之前，请确保电源电压与电视机背面印刷的值相匹配。如果电压不同，切勿将电视机连接到电源插座上。
- 电视长期不使用的情况下，请切断电源。

小心人身伤害、起火或电源线损坏！

- 切勿将电视机或任何物体放在电源线上。
- 电源插头作为断开装置，应当保持能方便地操作。
- 断开电源线时，应始终握住插头，而不能拉电缆。
- 雷雨天气来临之前，请断开电视机与电源插座及天线的连接。在雷雨天气里，切勿触摸电视机、电源线或天线的任何部分。
- 接入本设备的有线网络天线必须与保护接地隔离，否则可能会引起着火等危险！

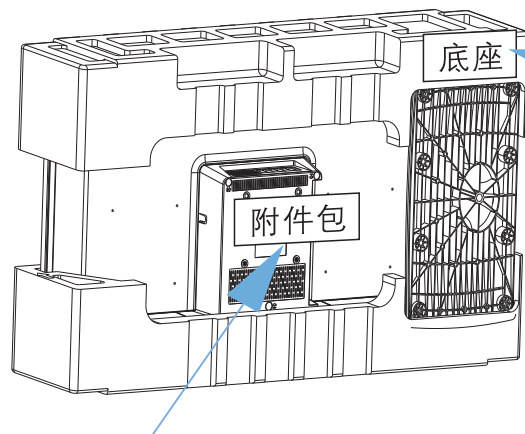
小心听力损害！

- 避免在高音量下或长时间使用耳机或听筒。



包装清单

您的产品包装箱内物品摆放位置:



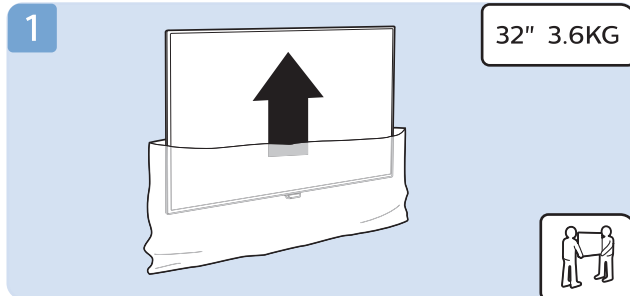
底座放置在侧面的保丽龙处，如图示。

注：附件包放置在机器背面，粘贴于包装箱内侧（*附件包内包含：使用手册、快速安装指南、保修卡、遥控器、电池、底座螺丝）。

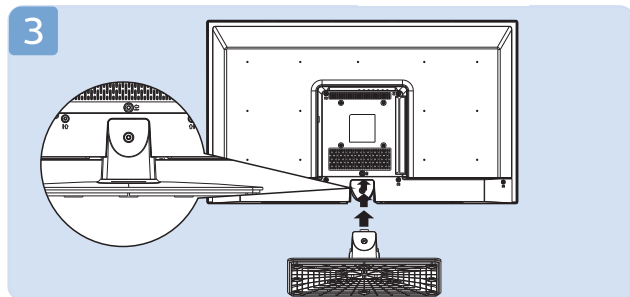
因产品不断更新，以上信息有可能随时变更，若有差异，请以实物为准。

1

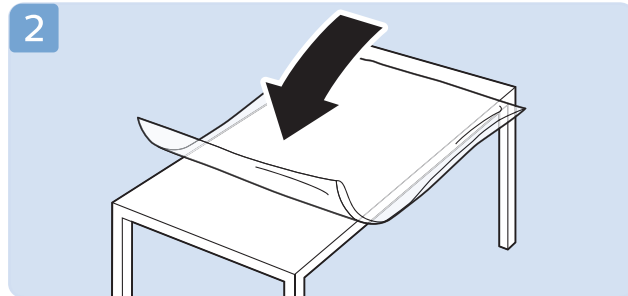
安装底座



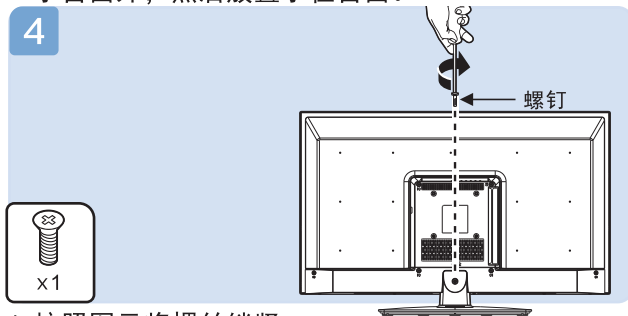
* 取出电视机。



* 将底座按照图示对齐放置（注意区分左右支撑）。

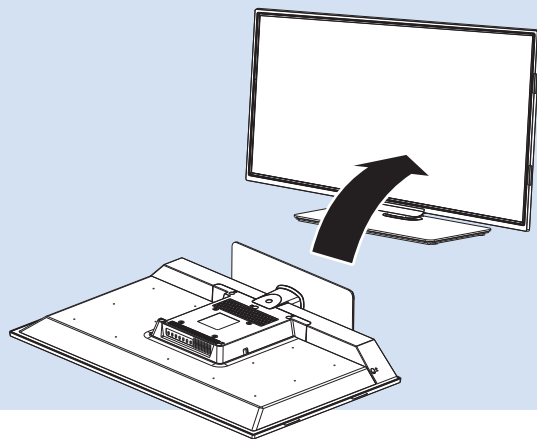


* 在平整台面铺上软布，将电视机屏幕朝下，下巴置于台面外，然后放置于在台面。



* 按照图示将螺丝锁紧。

5

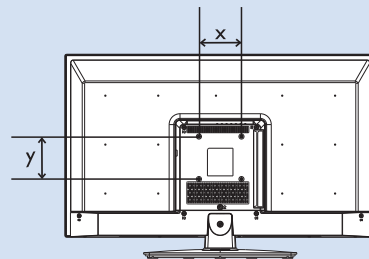


* 将电视扶起放好。

VESA (x,y)
32" 100x100 M4



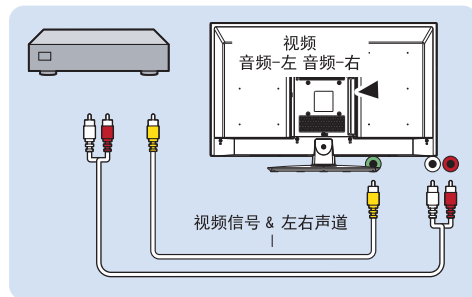
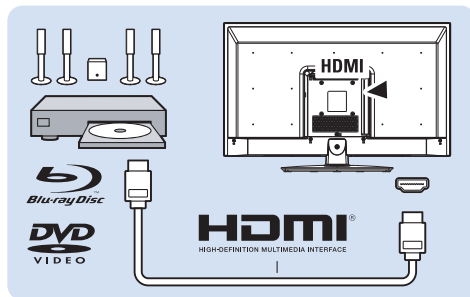
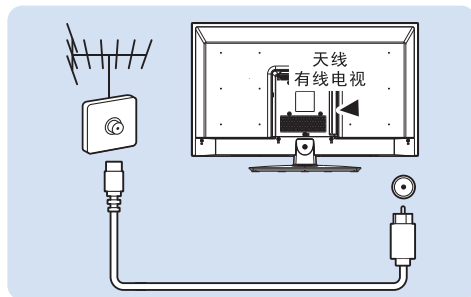
(壁挂配件需另外购买)

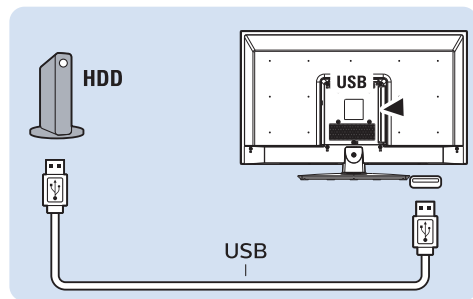


2

连接 备注：因产品不断更新，以下接口信息可能随时变更，若有差异，请以实际为准。

侧接口：



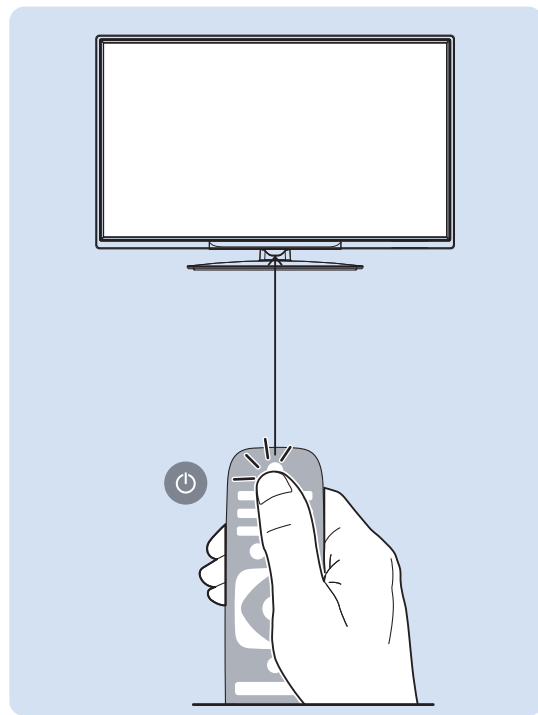
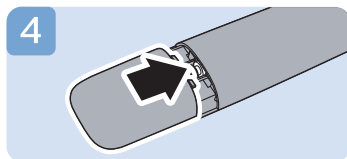
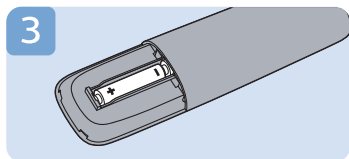
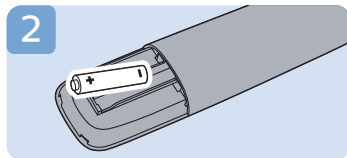
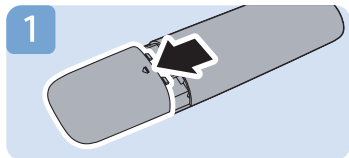


备注：该连接示意图仅供参考，请以实际为准。

3




电池安装方式

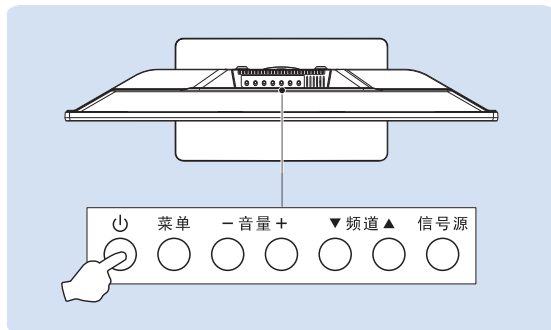


4



打开电视

按下电视底部的  键，打开电视机。



注：同机型按键板有不同款，具体请以实际为准

更多操作信息请参考 PHILIPS support 网站。



扫一扫，马上加入飞迷俱乐部！
享受专属延保、售后更多服务，从这里开始！
www.philips.com.cn
热线电话：4008 800 008



5

电子电气产品有害物质限制使用标识要求

本产品有害物质名称及含量

零部件名称		有害物质					
		铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
塑胶外壳		○	○	○	○	○	○
后壳		○	○	○	○	○	○
LCD面板	CCFL	×	×	○	○	○	○
	LED	×	○	○	○	○	○
电路板组件*		×	○	○	○	○	○
底座		○	○	○	○	○	○
电源线		×	○	○	○	○	○
其他线材		×	○	○	○	○	○
遥控器		×	○	○	○	○	○
*：电路板组件包括印刷电路板及其构成的零部件，如电阻、电容、集成电路、连接线等。							
本表格根据SJ/T 11364的规定编制 ○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。 ×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求。 备注：以上打“×”的部件，应功能需要，部分有害物质含量超过GB/T 26572规定的限量要求，但符合欧盟RoHS法规要求（属于豁免部分）。							



该电子电气产品含有某些有害物质，在环保使用期限内可以放心使用，超过环保使用期限之后则应该进入回收循环系统。

《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明

为了更好地关爱及保护地球，当用户不再需要此产品或产品寿命终止时，请遵守国家废弃电器电子产品回收处理相关法律法规，将其交给当地具有国家认可的回收处理资质的厂商进行回收处理。




所有注册和未注册的商标是其各自所有者的财产。规格如有变更，恕不另行通知。
Philips 和 Philips 盾牌图形是皇家飞利浦有限公司的注册商标，其使用需遵循皇家飞利浦有限公司的许可。

出版日期：2016年5月

软件升级

操作内容&步骤:

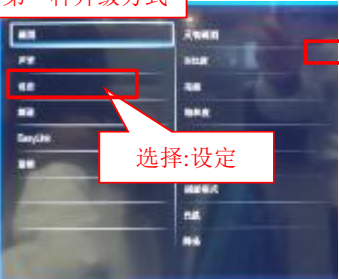
- 1. 将U盘格式化为FAT32格式;
- 2. 将业务提供的软件包压缩文件解压, 并找到.bin格式的文件, 然后将其名称改为"MERGE.bin", 确认改完且符合要求后将其拷贝于格式化OK的U盘内;
- 3. 将拷贝好软件的U盘插于被升级电视USB接口;
- 4. 软件升级有两种方式:
 - a. 第一种在进入电视系统内: 按遥控器“MENU”键, 弹出主菜单, 按光标下键选择“设定”, 按“右”键进入“设定”菜单, 再按下键选择“软件升级”按“OK”键弹出“确定”对话框, 选择“是”, 此时弹出升级框, 当显示100%后, 升级成功且会黑屏自动重启, 升级完成。
 - b. 第二种在机器未通电时: 按住VOL+ 与CH+不放, 再给机器通电, 约五秒左右机器的LED 指示灯开始闪烁且机器自动开机进入升级键面, 当显示100%后, 升级成功且会黑屏自动重启, 升级完成。
- 5. 拔下U盘, 当机器进入系统后, 按遥控器“工具”键弹出主菜单后, 再按1-9-9-9数字键进入工厂菜单, 查看软件版本是否正确。
- 6. 符合要求后移动光标到“工厂复位”再按“OK”键执行复位命令约5秒后机器黑屏并自动重新上电完成复位动作。



MERGE.bin
BIN 文件
3,078 KB


将软件改名为: MERGE.bin

第一种升级方式

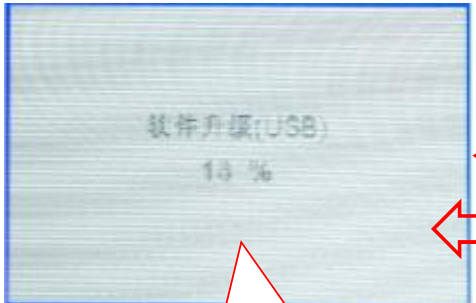


选择: 设定

菜单画面



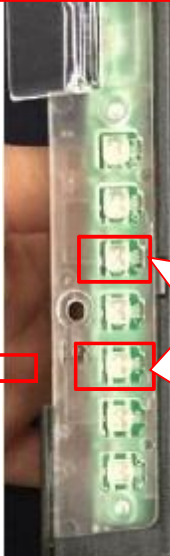
软件升级



软件升级(USB)
13 %

开始升级, 当升级OK后, 会自动重启

第二种升级方式



按住“VOL+ 与CH+”不放然后插电源线通电

选择Yes按OK键

在模拟电视或数字电视信源下，按“工具”键再依次按“1999”进入工厂菜单

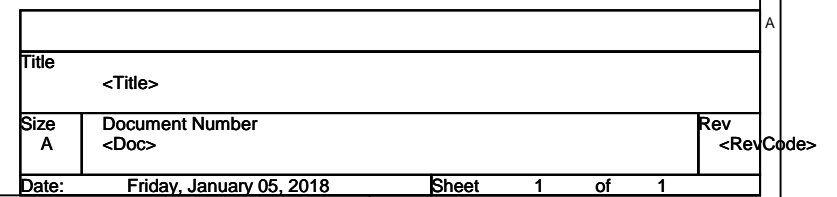
1 级菜单	2 级菜单	值，备注
ADC ADJUST	MDOE	信源的选择
	R-GAIN	前端增益调整
	G-GAIN	
	B-GAIN	
	R-OFFSET	钳位电平调整
	G-OFFSET	
	B-OFFSET	
	AUTO ADC	ADC 自动调整
PICTURE MODE	信源	信源的选择
	图像模式	动态/标准/柔和/用户
	BRIGHTNESS	亮度
	CONTRAST	对比度
	COLOR	颜色
	SHARPNESS	锐度
	TINT	TINT
	Copy all	无此功能
W/B ADJUST	Source	信源的选择
	TEMPERATURE	冷色/标准暖色/用户
	R-GAIN	白电平调整
	G-GAIN	
	B-GAIN	
	R-OFFSET	黑电平调整
	G-OFFSET	
	B-OFFSET	
	Copy all	无此功能
SSC	MIU Enable	MIU 展频使能
	MIU0 Span	展频频宽
	MIU Step	展频步长
	LVDS enable	屏展频使能
	LVDS Span	展频频宽
	LVDS Step	展频步长
	LVDS swing	摆幅
Other Seting		其它设置
VIF		超低频辐射
Power		待机/记忆/开机
老化		老化选择
频道表 1		频道预设
频道表 2		频道预设
UART DEBUG		UART 调试

NONLINEAR		数据调试
工厂复位		工厂复位
SW INFO		
VER		软件版本
TUNER		高频头规格
KRBD		
PWN		屏型号

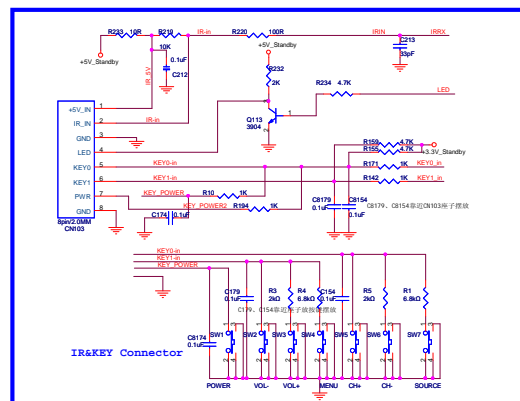
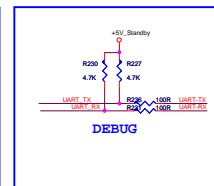
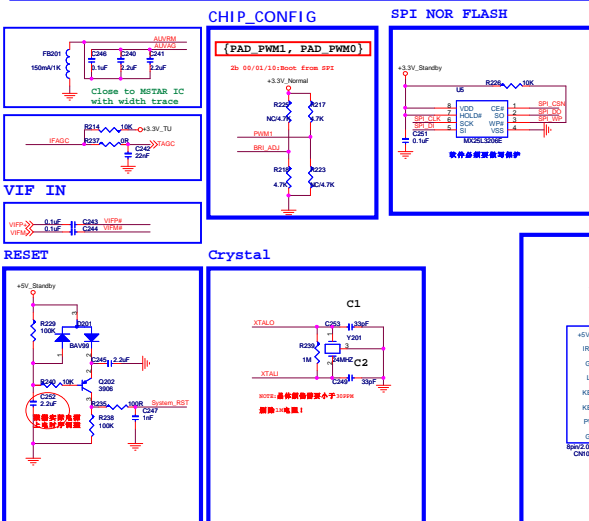
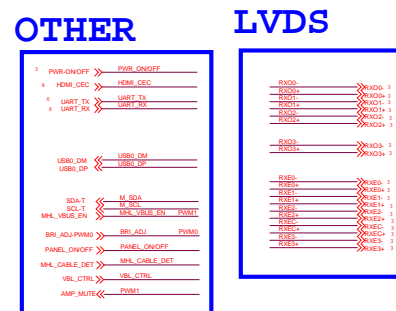
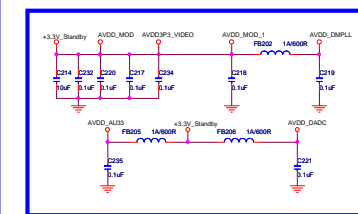
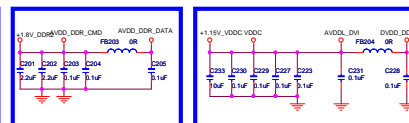
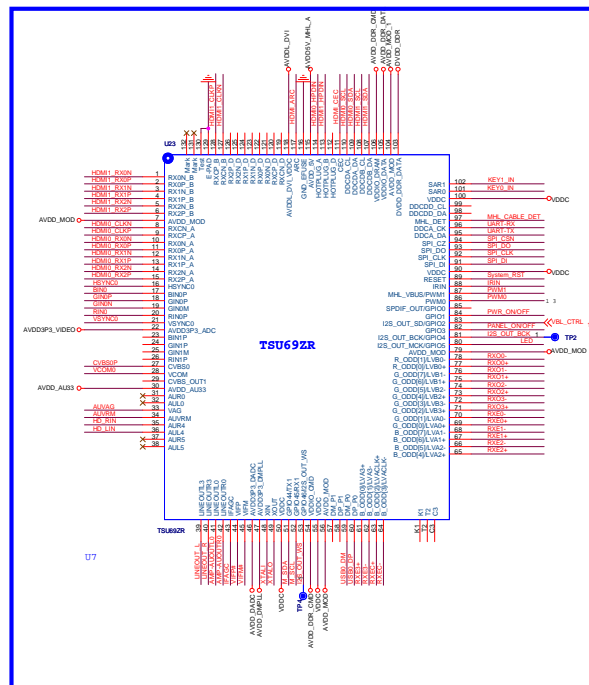
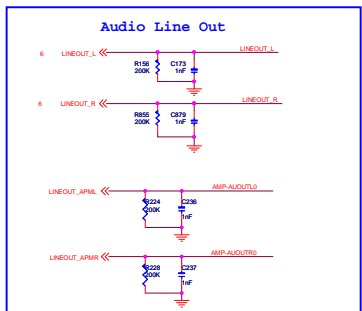
32BHF3656/T3 (32L81F-DMB)



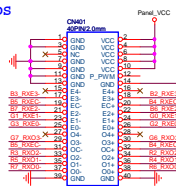




5					4					3					2					1													
D					D					C					C					B													
date					change list																												
20150104					V3.0																												
A					A					B					B					C													
5					4					3					2					1													



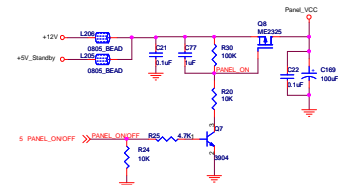
LVDS



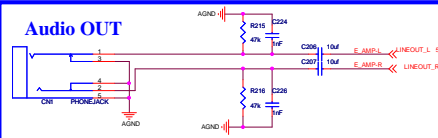
Net to other page



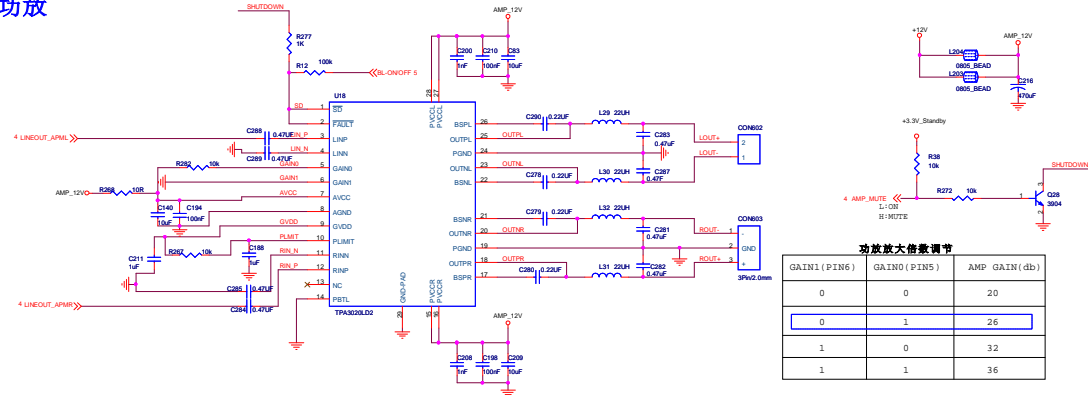
Power for panel



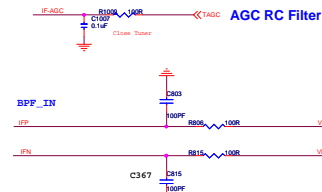
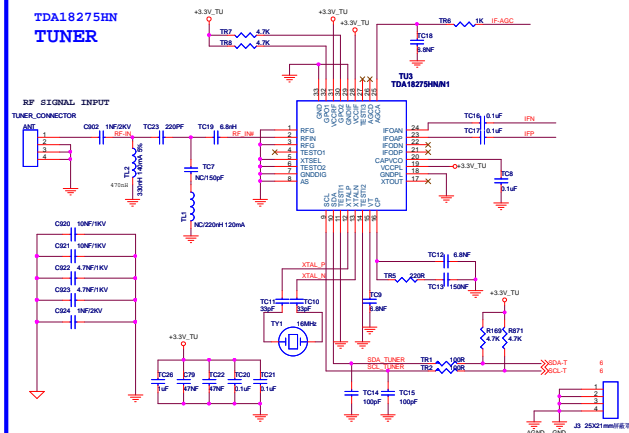
Audio OUT



功放

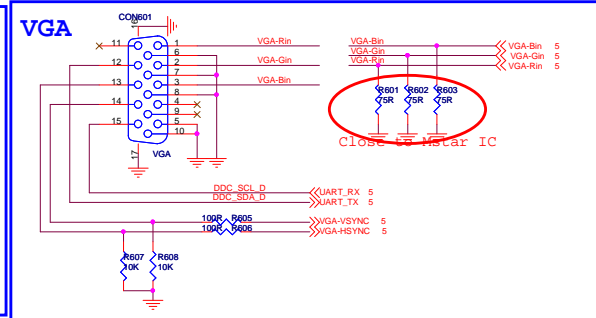
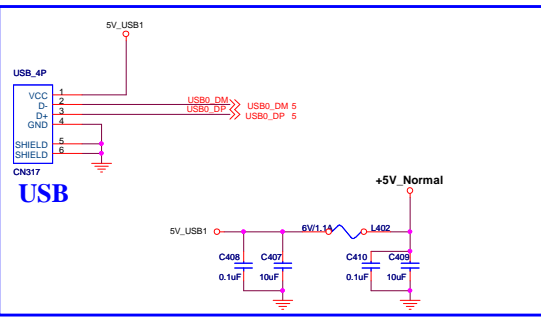
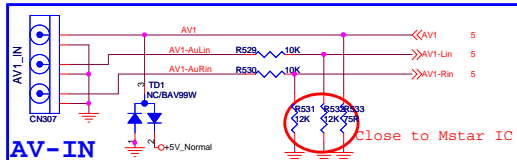


TDA18275HN TUNER

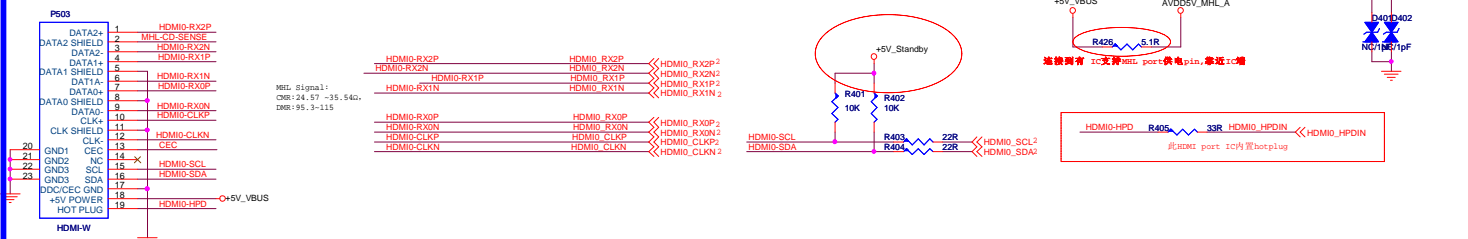


KTC ISO9001/ISO14001体系文件

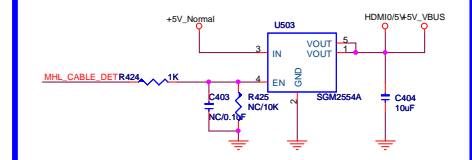
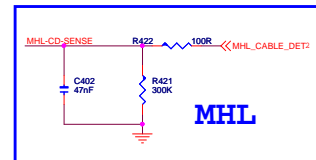
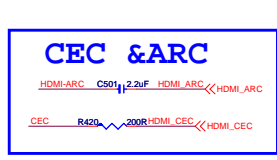
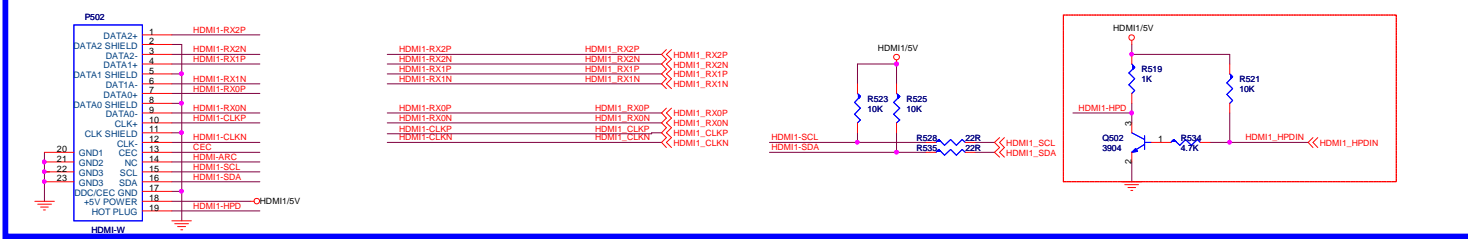
文件名称: TSU69T4C1 四合一主板原理图			
文件编号:	T4265	版本: 3.0	页数: 3 of 4
设计:	周杰	审核:	批准:
发行部门:	电气部	生效日期:	Wednesday, April 15, 2015



HDMI1 (MHL)



HDMI2 (ARC)



KTC ISO9001.ISO14001体系文件			
文件名称:	TSU69T4C1 四合一主板原理图		
文件编号:	T4265	版本: 3.0	页数: 4 of 4
设计:	周本	审核:	批准:
发行部门:	电气部	生效日期:	Wednesday, April 15, 2015