

维 修 手 册

品牌

Philips

机种

32HFL2630/T3

39HFL2630/T3

42HFL2630/T3



变更说明

目录

1.技术规格-----	04
1.1 一般规格 -----	04
1.2 预设显示模式 -----	06
2.操作说明-----	07
2.1 遥控器操作 -----	07
2.2 控制面板 -----	08
2.3 侧面和信源接口 -----	09
2.4 菜单操作 -----	13
3.工厂模式调整-----	23
4.线路图-----	24
4.1 主板 -----	24
4.2 电源板 -----	25
4.3 按键板 -----	31
4.4 遥控板 -----	32
5.软体及 EDID 烧录-----	33
5.1 软体烧录 -----	33
5.2 EDID 烧录 -----	34
6.拆卸流程图-----	35
7.故障处理流程-----	44
8. BOM-----	45

1. 技术规格

1.1 一般规格

32HFL2630/T3

- 不带电视支架
 - 尺寸(宽x高x深): 732.6 x 454.6 x 75.0 (mm)
 - 重量: 6.6 kg

- 带电视支架
 - 尺寸(宽x高x深): 732.6 x 503.1 x 220 (mm)
 - 重量: 8.5 kg

39HFL2630/T3

- 不带电视支架
 - 尺寸(宽x高x深): 885.9 x 539.8 x 75.5 (mm)
 - 重量: 8.4 kg

- 带电视支架
 - 尺寸(宽x高x深): 885.9 x 588.3 x 220 (mm)
 - 重量: 11.3 kg

42HFL2630/T3

- 不带电视支架
 - 尺寸(宽x高x深): 967.6 x 588.1 x 80.5 (mm)
 - 重量: 11.2 kg

- 带电视支架
 - 尺寸(宽x高x深): 967.6 x 636.6 x 220 (mm)
 - 重量: 14.1 kg

多媒体

- 支持的存储设备: USB (仅支持 FAT 或 FAT 32 USB 存储设备)

- 支持的多媒体文件格式:

- 图像: JPEG
- 音频: MP3
- 视频: MPEG 2/MPEG 4 , H.264

调谐器 / 接收 / 传输

- 天线输入: 75 欧姆同轴 (IEC75)

- 电视机制式: PAL,D/K

- 视频播放: NTSC, PAL

遥控器

- 电池: 2 x AAA (R03类型)

电源

- 主电源: 220-240V, 50-60Hz

- 待机能耗: ≤ 0.5 W

- 环境温度: 5 到 40 摄氏度

- 功耗:

- 32HFL2630/T3: 58W

- 39HFL2630/T3: 79W

- 42HFL2630/T3: 86W

视屏幕尺寸(英寸)	需要的点距(mm)	需要的安装螺钉
32	100 x 100	4 x M4 (建议长度16mm)
39	100 x 100	4 x M6 (建议长度16mm)
42	200 x 200	4 x M6 (建议长度16mm)

1.2 预设显示模式

支持的输入信号格式

计算机格式

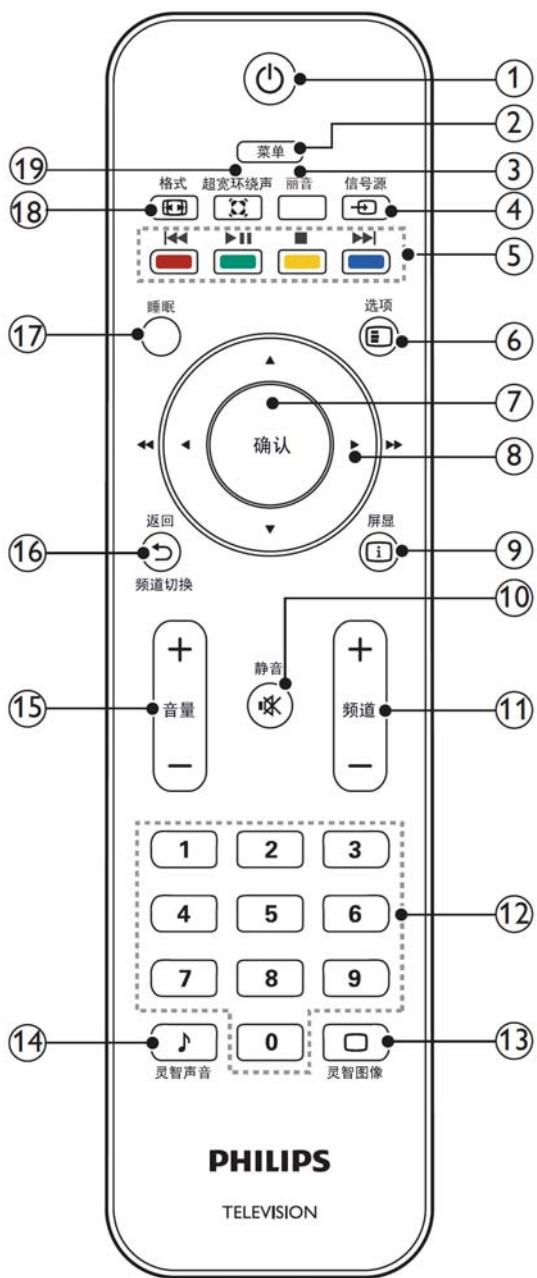
- 分辨率 - 刷新率：
 - 640 x 480 - 60Hz
 - 800 x 600 - 60Hz
 - 1024 x 768 - 60Hz
 - 1360 x 768 - 60Hz
 - 1920 x 1080 - 60Hz
- (32"不支持)

视频格式

- 分辨率 - 刷新率：
 - 480i - 60Hz
 - 480p - 60Hz
 - 576i - 50Hz
 - 576p - 50Hz
 - 720p - 50Hz, 60Hz
 - 1080i - 50Hz, 60Hz
 - 1080P - 50Hz, 60Hz

2.操作说明

2.1 遥控器操作



① ⏹ (待机-开机)

- 在电视机打开时将其切换到待机状态。
- 在电视机处于待机状态时打开电视。

② 菜单

打开或关闭主菜单。

③ 丽音

2630系列机型不支持丽音功能。

④ ⏹ (信号源)

选择已连接的设备。

⑤ ⏪ ⏩ ⏴ ⏵

即“上一首 开始 / 暂停 结束 下一首”。

⑥ ⏷ (选项)

使用此按键和0~9选择1~3位数频道。

⑦ 确认

按此按键确认所选项目或设置。

⑧ ▲▼◀▶ (导航按钮)

按上下左右可选中可用的选项或调整 OSD菜单设置。



注

- 在USB播放音乐时◀▶作为快进/快退功能键使用。

⑨ ⏷ (屏显)

显示节目信息。

⑩ ⏸ (静音)

静音或恢复音量。

⑪ 频道 +/-

按此键切换频道。

⑫ 0-9 (数字按钮)

选择频道或设置。

⑬ ⏷ (灵智图像)

重复按此键可循环选择可用的图像模式：标准、省电模式、电影、用户、鲜艳。

⑭ ⏷ (灵智声音)

重复按此键可循环选择可用的声音模式：标准、音乐、对白、用户。

⑮ 音量 +/-

增加或降低音量。

⑯ ⏹ (返回 / 频道切换)

返回上一个频道或者信号源。

⑰ 睡眠

按此键可以设置电视在多长时间后进入待机状态。（电脑/USB模式下此键无作用）。

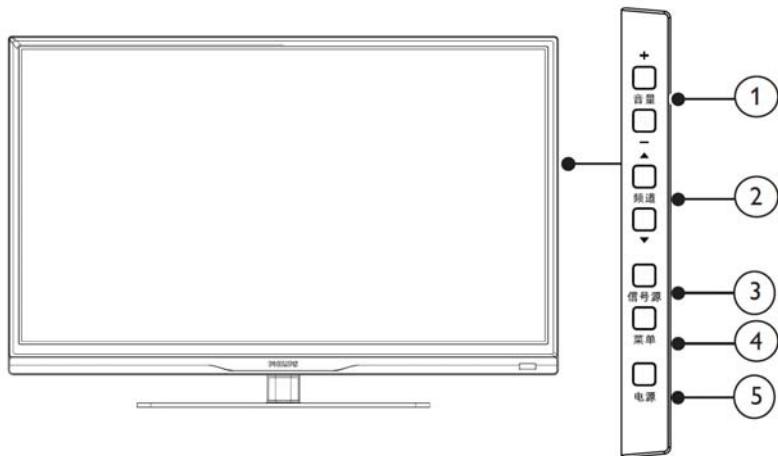
⑱ ⏷ (格式)

选择画面格式。（USB模式下此键无作用）。

⑲ ⏷ (超宽环绕声)

启用立体声源的环绕立体声。启用单声源的空间声模式。

2.2 控制面板和连接设备



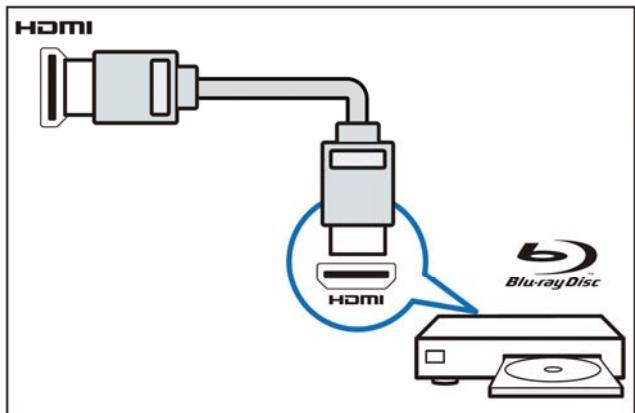
- ① 音量+/-: 提高和降低音量。
- ② 频道▲/▼: 切换到上一个或下一个频道。
- ③ 信号源: 按此键显示各种信号源列表。
- ④ 菜单: 打开或关闭主菜单。
- ⑤ 电源: 切换产品待机/开机状态。必须拔下电源插头, 本产品才会完全断电。

2.3 侧面和信源接口

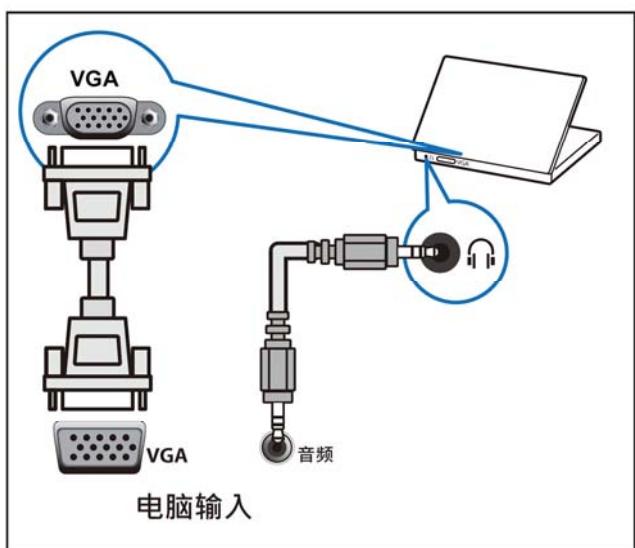
底部接口

① HDMI

Blu-ray播放机等高清数字设备中的数字音频和视频输入。



② 计算机中的音频和视频输入 (其中音频接口在侧面)。

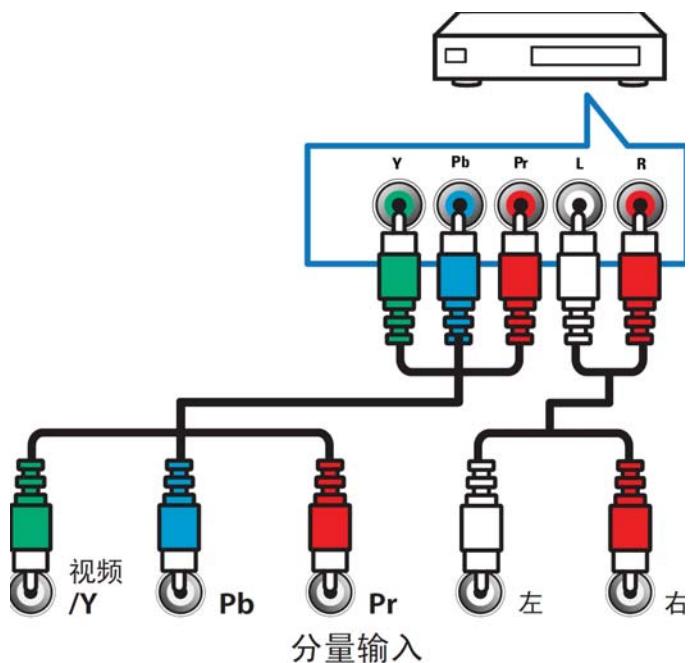


③ SERV. U

仅供专业维修人员使用。

④ 分量输入(视频/Y Pb Pr 音频 左/右) (其中音频输入接口在侧面)

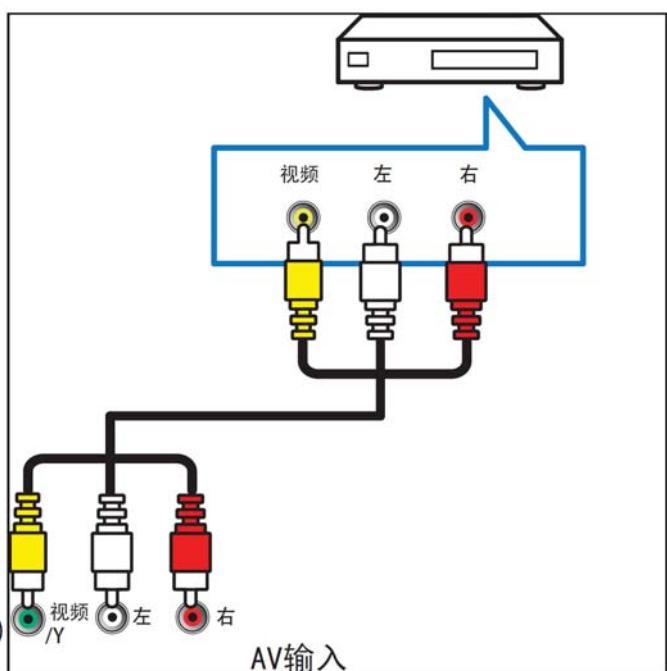
DVD播放机或游戏机等模拟或数字设备中的模拟音频视频输入。



注: 音频输入接口在侧面

⑤ AV输入(AV输入与分量输入Y共用, AV与分量输入音频接口共用)

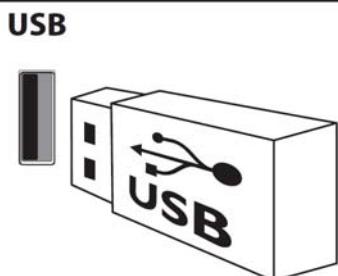
DVD播放机或游戏机等模拟或数字设备中的模拟音频视频输入。



侧面接口

① USB

USB 存储设备中的数据输入。



② 耳机

立体声音频输出到耳机。

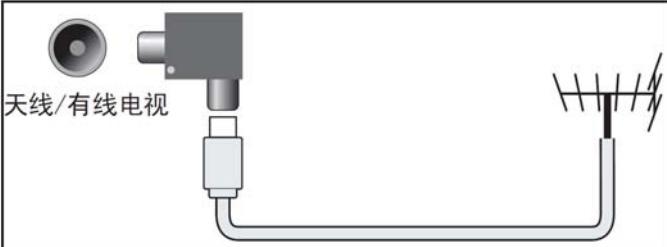


注

- 耳机插入时，电视扬声器会自动静音。

③ 天线/有线电视

天线、有线或卫星的信号输入。

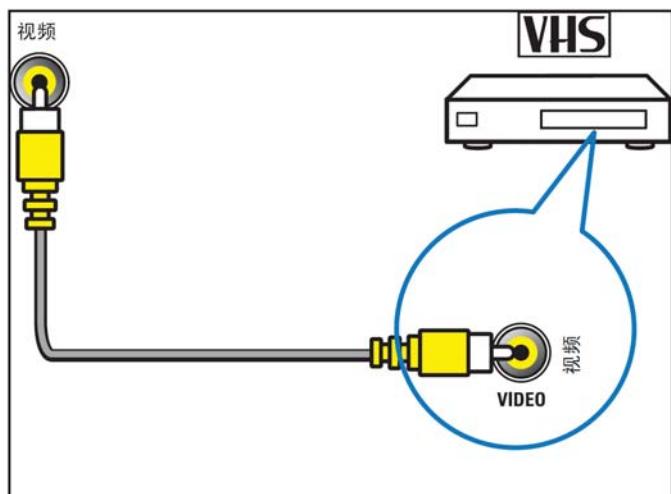


注

- 我们随机附送天线隔离器,请在安装电视的同时一并安装上天线隔离器(安装方式如上图示)。
- 请用户在使用前务必确认天线隔离器是否有安装,若为直接接入,电视机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。

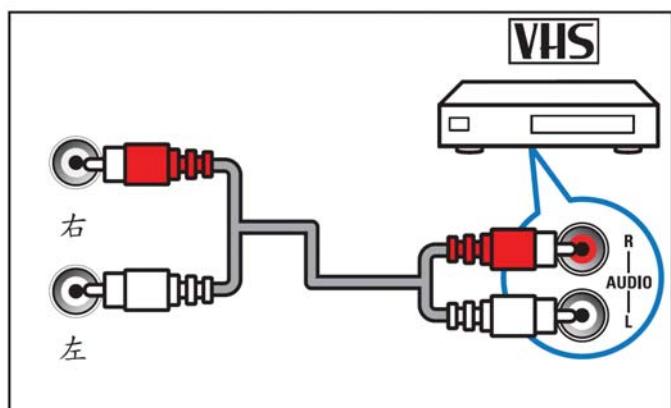
④ 视频输出

VCR 等模拟设备中的复合视频输出。



⑤ AV/分量音频输入 左/右

视频上所连模拟设备中的音频输入。



连接到计算机

将计算机连接到电视之前

- 将计算机上的屏幕刷新率设置为 60Hz。
- 在计算机上选择一个支持的屏幕分辨率。

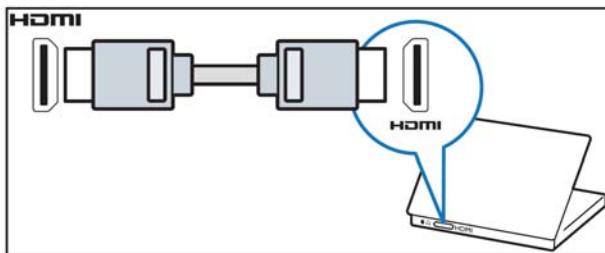
通过以下一种接口连接计算机：



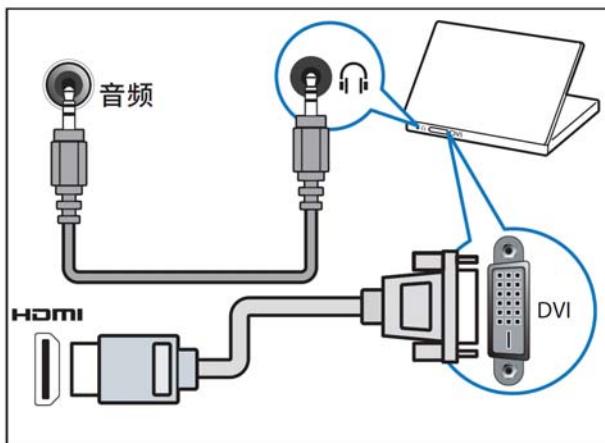
注

- 通过 DVI 或 VGA 连接需要额外一条音频线。

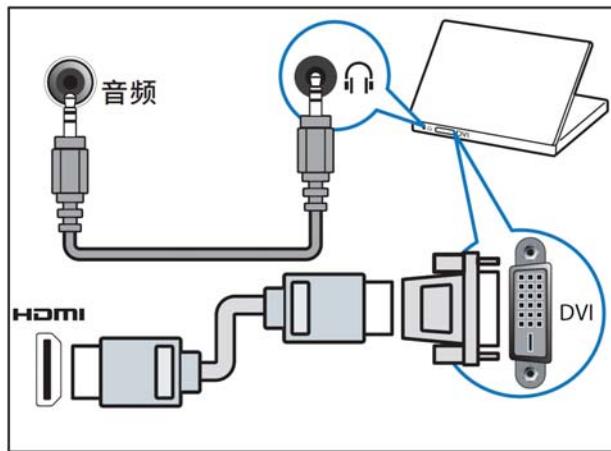
- HDMI 线



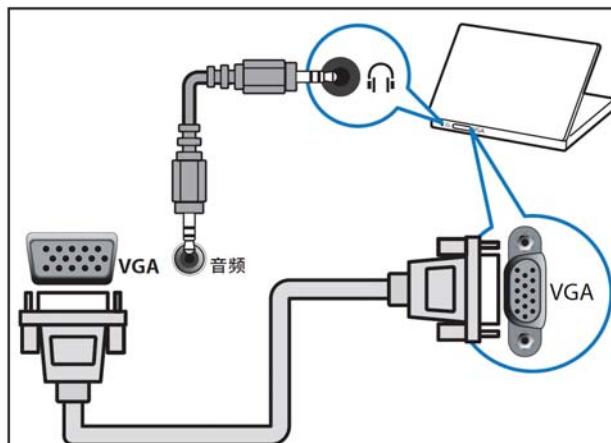
- DVI-HDMI线



- HDMI 线和 HDMI-DVI 适配器



- VGA线



使用 Philips EasyLink

充分利用您的 Philips EasyLink HDMI-CEC 兼容设备可增强控制功能而达到最大效益。透过 HDMI 接口连接的 HDMI-CEC 兼容设备可以由电视遥控器进行控制。

要启用 Philips EasyLink，您需要：

- 透过HDMI接口连接两个以上的 HDMI-CEC兼容设备
- 确认每个HDMI-CEC兼容设备都正常运作
- 切换到 EasyLink



注

- EasyLink 兼容设备必须已经打开并被选作信号源。
- Philips 不保证 100% 与所有 HDMI CEC 设备实现互操作性。

打开或关闭 EasyLink

启用HDMI-CEC兼容设备后，电视会自动打开并切换到正确的信号源。



注

- 如果您不打算使用 Philips EasyLink，请不要启用它。

- 1 按菜单。
- 2 选择 [设置] > [设置] > [Easylink] 。
- 3 选择 [关闭] 或是 [开启]，然后按确认。

使用快捷播放

- 1 启用 EasyLink 后，在设备上按下播放。
→ 电视会自动切换到正确的信号源。

使用快捷待机

- 1 按遥控器上的 ⏻(待机-开机)。
→ 电视及所有连接的HDMI设备将会切换到待机。

2.4 菜单操作

访问电视机菜单

菜单可帮助您设定频道、更改画面和声音设置以及访问其它功能。

1 按 菜单。

→菜单开启。



2 选择设置。



3 按 ▲▼◀▶ 从下列选项中选择:

- [图像] / [声音] / [设置] / [搜台]: (此设置只在电视模式中可用。) / [电脑]: (此设置只在电脑模式中可用。)

4 按确认选择。

5 按菜单退出。

更改画面和声音设置

更改画面和声音设置以适合您的喜好。您可以应用预定义的设置，也可以手动更改设置。

画面设置

1 按 菜单, 选择设置。

→将显示 [图像] 菜单。

2 按 ▲▼◀▶ 从以下设置中选择并调整:

- [灵智影像]:
 - [鲜艳]: 增强的画面对比度和清晰度。
 - [标准]: 标准画面设置。建议用于家庭娱乐。
 - [省电模式]: 减少背光强度以节约电能。
 - [电影]: 用于观看电影内容。最适合在剧院类环境观看。
 - [用户]: 提供用户自行设定的模式。
- [对比度]: 调节亮区域的强度, 暗区域保持不变 (仅在用户模式显示)。
- [亮度]: 调节暗区域的强度和细节 (仅在用户模式显示)。
- [色彩]: 调节颜色饱和度 (仅在用户模式显示)。
- [色调]: 调节绿色度 (NTSC制式下才出现此选项)。
- [清晰度]: 调节图像清晰度 (仅在用户模式显示)。
- [降噪]: 过滤和消除图像中的杂信号 (仅在用户模式显示)。
- [色温]: 白色偏蓝色调 ([冷色])、白色偏红色调 ([暖色])、白色色调 ([标准])或在电脑模式时用户可自行定义白色色调。
- [画面比例]: 一般信号源有4:3、宽屏、放大1、放大2模式; HDMI信源下有4:3、宽屏、放大1、放大2、全屏模式; 电脑VGA信源下有: 4:3、宽屏模式。画面比例也可以用遥控器的格式实现。

更改画面比例

1 按格式。

→将显示画面格式信息。

→按格式 将改变画面格式。

画面格式摘要

可对下列画面设置进行配置。



注

- 根据画面信号源格式的不同，一些画面设置不可用。



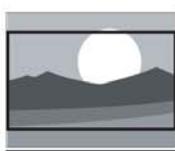
[4:3]: 显示经典的标准格式。



[宽屏]: 将经典的标准格式比例调整为宽屏。



[放大1]: 水平延展的宽屏图像显示。使用此模式图像的左右两边会被部分切除。



[放大2]: 将标准格式比例调整为宽屏。
(PC模式只有标准和宽屏)。



[全屏]: 适用于HDMI连接电脑的模式，会将电脑信号进行全屏显示，并达到最佳显示效果。

手动调整声音设置

1 按 菜单, 选择设置。

2 按 ▲▼◀▶ 选择 [声音]。

→将显示 [声音] 菜单。

3 按 ▲▼◀▶ 进行选择和调整:

- [灵智声音]: 声音模式也可以通过按遥控器上的灵智声音进行调整。
 - [用户]: 提供用户自行设定所有音效参数的合适数值。
 - [标准]: 在高、中、低音各音域均有平衡出色的音质表现。

- [音乐]: 增强高音和低音，在聆听钢琴及管弦乐器等演奏时可表现出清亮透彻的纯净音质。
- [对白]: 增强人声频谱所涵括的音域表现，适合于收看新闻及文艺性节目。
- [低音]: 调节低音级别(仅在用户模式显示)。
- [高音]: 调节高音级别(仅在用户模式显示)。
- [平衡]: 调节左右扬声器的平衡。
- [AVL]: 启动自动音量调整。
- [虚拟环绕]: 设置虚拟环绕：启动或关闭。

功能设置

1 按 菜单, 选择设置。

2 按 ▲▼◀▶ 选择 [设置]。

→将显示 [设置] 菜单。

3 按 ▲▼◀▶ 进行选择和调整:

- [菜单语言]: 调整电视机的语言设置。
- [菜单显示时间]: 设定菜单显示的时间长度。
- [睡眠时间]: 设置闲置多少分钟后电视机会自动进入待机状态。使用遥控器上的 睡眠 按钮可以设置它。可设置为关/10/20/30/60/90/120/180分钟。(电脑模式/USB下此按键无作用)。
- [高级对比度]: 将对比度设置到最高。(PC模式下没有高级对比度选项)。
- [动态对比度]: 对比度将因画面明暗而改变。
- [背光控制]: 调节屏幕亮度(当背光控制值偏低时，开机时可能看到瞬间白闪，此为正常现象。动态对比度为开时，该项隐藏)。
- [童锁]: 当童锁为开时:
 - 进入搜台菜单时需要输入四位数字密码。
 - 收看被锁定的频道需要输入四位数字密码。

- 进入童锁子菜单需要输入四位数字密码。在开机状态，只需要输入一次正确的密码就可以解开所有的密码。
- 童锁初始用户密码0000，用户可自行修改密码；为了防止用户忘记密码，特设定超级密码3448用于进入童锁设定用户密码。注：超级密码不作为用户密码使用，只能用于设定用户密码（电视信源才有此项）。
- [**密码设置**]：输入正确密码后可以更改密码。
- [**EasyLink**]：设置EasyLink 兼容设备关或开。
- [**系统重置**]：将当前设置重置为默认值。（密码设置除外）。

使用定时器

您可以设置定时器，以便在指定的时间将电视机切换到待机模式。



提示

- 在使用计时器前，请先设置睡眠时间。

电视机自动切换到待机模式（睡眠定时）

睡眠定时会在预定义的一段时间后将电视机切换为待机模式。



提示

- 您可以提前关闭电视机，或在倒计时期间重新设定睡眠定时器。

- 按 菜单，选择设置。
- 按 ▲▼◀▶ 选择 [设置] > [睡眠时间]。
↳ 将显示 [睡眠时间] 菜单。
- 按 ▲▼ 以设置睡眠时间。
↳ 睡眠定时器最多可以设置为180 分钟。

使用童锁

通过锁定电视机控制器，您可以禁止儿童观看特定的节目或频道。

开启或关闭童锁功能

- 按 菜单，选择设置。
- 按 ▲▼◀▶ 选择 [设置] > [童锁]。
- 用 数字按钮 输入密码。
↳ 可以开启或关闭童锁功能。



提示

- 如果您忘记了密码，请输入“3448”进入童锁修改密码。

锁定或解除锁定一个或多个频道

- 按 菜单，选择设置。
- 按 ▲▼◀▶ 选择 [搜台] > [频道锁定]。
- 选择频道。按 确认 锁定或解除锁定的频道。
- 重复此过程以锁定或解锁多个频道。



注

- 关闭电视机然后再次打开，以使更改生效。
- 如果您访问锁定的频道，则将提示您输入密码。

电脑设置

- 按 菜单，选择设置。
- 按 ▲▼◀▶ 选择 [电脑]。
↳ 将显示 [电脑] 菜单。
- 按 ▲▼◀▶ 进行选择和调整：
 - [**自动调整**]：自动同步电脑分辨率调整以适合全屏幕显示。
 - [**水平位置**]：调整水平位置。

- [垂直位置]: 调整垂直位置。
- [时钟]: 调整电脑信号的时钟频率。
- [相位]: 调整电脑信号的相位频率。



提示

- 电脑菜单只有在电脑输入的时候才可以看到。

从USB存储设备中查看照片和播放音乐及影片

USB支持的视频格式:

- 支持的存储设备: USB (仅支持FAT或FAT 32 USB存储设备。)
- 支持的多媒体文件格式:
 - 图像: JPEG
 - 音频: MP3
 - 视频: MPEG 2/MPEG 4 , H.264



注意

- 对于不支持USB存储设备, Philips不承担任何责任, 同时, 对于该设备中的数据损坏或丢失也概不负责。

从连接的USB储存设备中观看照片与播放音乐及影片

- 1 打开电视。
- 2 连接USB储存设备到电视侧面的USB插槽。
- 3 按菜单。
- 4 选择 [USB], 然后按确认。
↳ USB浏览页开启。

观看照片

- 1 在USB浏览页中选取 [图片], 然后按确认。
- 2 选取一张照片或是资料夹, 然后按确认。该照片将会被放大至全荧幕。
 - 按|◀▶|观看上一张或下一张照片。

观看照片的幻灯片

- 1 选取一张照片或是资料夹, 然后按确认。该照片将会被放大至全荧幕。
↳ 从被选取的照片开始播放幻灯片。
- 2 按以下的按钮控制照片播放:
 - ▶|| : 播放/暂停播放
 - |◀▶| : 观看上一张或下一张照片。

更改播放幻灯片的设定

- 1 在播放幻灯片时, 按 确认。
↳ 显示幻灯片的选项目录。
- 2 选择下列其中一个项目后按确认。
 - [过场效果]: 设定由上至下、由下至上、由左至右、由右至左、随机、无。
 - [播放时间]: 设定图片播放时间。
 - [旋转]: 旋转照片。
 - [信息]: 显示图片名称、分辨率、大小。

聆听音乐

- 1 在USB浏览页中选择 [音乐], 然后按确认。
- 2 选择一个音乐曲目或专辑, 然后按确认播放。

更改播放音乐的设定

播放音乐时, 按 确认, 并选取以下其中一项设定后按确认。

- [循环模式]: 选择无、单曲、全部、随机播放音乐。
- [背景音乐]: 选择背景音乐开或关。
- [音效]: 选择流行、摇滚、古典、舞曲、音乐、用户播放音乐。
- [信息]: 显示歌曲名称、歌手名、大小。

观看影片

- 1 在USB浏览页中选择 [电影], 然后按确认。
- 2 按确认播放影片。
- 3 按以下的按钮控制影片播放:
 - ►|| : 播放/暂停播放
 - |◀/▶| : 向前或向后寻找。

更改播放影片的设定

播放影片时, 按 确认, 并选取以下其中一项设定后按确认。

- [循环模式]: 选择无、单曲、全部、随机播放影片。
- [信息]: 显示档案资料。

移除USB储存装置



注意

- 请依照下列步骤移除以预防损坏USB储存装置。

- 1 按菜单切换离开USB浏览页。
- 2 等候约五秒钟后再移除USB储存装置。

更新电视软件

Philips 不断努力改进其产品, 我们建议您在推出更新时对您的电视软件进行更新。
请访问 www.philips.com/support 网站查询是否有更新。

将电视机重置为出厂设置

您可以恢复电视机的默认画面和声音设置。频道安装设定保持不变。

- 1 按 菜单, 选择设置。
- 2 按▲▼◀▶选择 [设置] > [系统重置] 。
↳ 将显示 [系统重置] 菜单。
- 3 按 确认进入重置菜单, 选择 [是] 按确认进入重置
- 4 按 菜单 退出。

本章介绍重新设定和微调频道的方法。

自动安装频道

本节介绍自动搜索和储存频道的方法。

- 1 按 菜单, 选择设置。
- 2 按▲▼◀▶ 选择 [搜台] > [自动搜台]。
- 3 按 确认。
- 4 TV开始自动搜台。

更新频道

- 1 按 菜单, 选择设置。
- 2 按▲▼◀▶ 选择 [搜台] > [更新搜台]。
- 3 按 确认。
- 4 TV开始更新搜台。

手动安装频道

本节介绍手动搜索和储存模拟电视频道的方法。

搜索并储存新的电视频道

- 1 按 菜单, 选择设置。
- 2 按▲▼◀▶ 选择 [搜台] > [手动搜台]。
↳将显示[手动搜台]菜单。
- 3 选择 [微调]按 数字按钮 手动输入五位数的频率。
- 4 按 确认 后进入搜索。
- 5 按 菜单 退出。

频道跳过

- 1 按 菜单, 选择设置。
- 2 按▲▼◀▶ 选择 [搜台] > [频道跳过]。
↳将显示 [频道跳过] 菜单。
- 3 按▲▼ 选择需要跳过的频道, 然后按 确认 勾选。
- 4 重复前面的步骤以跳过更多频道。



提示

- 使用遥控器上的数字按钮访问跳过的频道。
- 要访问跳过的频道, 请重复步骤 1 到 4, 然后按 确认 取消勾选。

频道交换

- 1 按 菜单, 选择设置。
- 2 按▲▼◀▶ 选择 [搜台] > [频道交换]。
↳将显示 [频道交换] 菜单。
- 3 按▲▼ 选择需要交换的频道, 然后按 确认 勾选。
- 4 交换频道, 与指定频道进行交换。

重命名频道

您可以重命名频道。选择频道时, 其名称将会显示。

- 1 按 菜单, 选择设置。
- 2 按▲▼◀▶ 选择 [搜台] > [手动搜台]。
↳将显示 [手动搜台] 菜单。
- 3 选择频道号, ▲▼ 调整到要重命名的频道。
- 4 按▲▼ 选择频道名称。
- 5 按▲▼◀▶ 选择字符。
- 6 按 确认 完成频道重命名。



提示

- 频道名称最多可以包含 5 个字符。

介绍

本电视提供了一种特殊功能模式，可以让您将其配置为用在商用环境中。此功能被称作商用模式。

编写本节专为帮助您在商用模式中安装和操作电视。在阅读本节内容之后，请阅读第3到6节以设置本电视的基本功能。

商用模式的优点

本电视专为在商用模式下操作而设计。商用模式具有以下优点：

- 可以阻止对**【客人菜单】**的安装部分的访问。这可以防止用户（如宾客）删除或更改频道设置和/或修改画面和声音设置。这可以确保电视设置一直正确。
- 可以选择开机音量和频道。开机后，电视将一直以指定音量和频道启动。
- 可以限制电视的最大音量，以便防止干扰到其它宾客。
- 可以锁定电视机本机按钮和遥控器。
- 可以隐藏屏幕信息。

启用商用模式设置菜单

- 1 按以下按钮访问商用设置菜单：宾客遥控器上的[3,1,9,7,5,3+  (静音)]。
- 2 在遥控器上按    ，选择和更改任何设置。
- 3 完成后，选择**【存储】**保存更改。
不按存储按**【菜单】**，退出菜单而不保存。

商用模式选项

这一部分介绍商用模式设置菜单中各项的功能。

第1层	第2层	第3层
商用设置	商用模式	关/开
	客人菜单	
	克隆到TV	否/是
	TV到克隆	否/是
	菜单语言	简体中文
		English
	复位	否/是
	波特率	115200/38400/9600
开机设置	最大音量	20~100
	图像格式	4:3
		宽屏
		放大1
		放大2
	通电后状态	待机
		关机前状态
		开机
	节能设置	关
		低
		中
		高
开机音量	关机前状态	关/开
	用户定义	
开机频道	关机前状态	关/开
	用户定义	

欢迎信息	显示信息	关/开/中文
	第1行	
	第2行	
	清除	
	显示时间	5秒/10秒/20秒
控制设置	本机按键锁	关/开/全部
	遥控锁	关/开
	HDMI自动功能	关/开
	USB自动功能	关/开
安装	广播频道	
	多机并列遥控	蓝/关
		绿
		黄
		红
存储	存储	否/是

商用设置

[商用模式]

启用 / 禁用商用模式。

- [开]: 商用模式设置菜单中的所有设置生效。
- [关]: 电视用作普通(用户)电视。

[客人菜单]

进入客人菜单的快捷方式，这允许安装者执行所有电视设置。

[克隆到TV]

将电视配置数据（包括视频、音频、频道表和商用模式设置）从USB设备加载到电视机。（克隆完成后，电视自动进入待机模式。）

[TV到克隆]

将电视配置数据（包括视频、音频、频道表和商用模式设置）从电视机加载到USB设备。

[菜单语言]

调整商用模式设置菜单的语言设置。

- [简体中文]: 设置商用模式设置菜单的语言为中文。
- [English]: 设置商用模式设置菜单的语言为英文。

[复位]

选择(复位) 将商用模式的设置重置为出厂默认值(商用模式除外)。

[波特率]

设置串口波特率。

开机设置

[最大音量]

本选项指定允许的最大电视音量。

[图像格式]

设置电视开机时可用的图像格式(4:3、宽屏、放大1、放大2)。

[通电后状态]开机功能允许电视在打开主电源后，进入特定的操作模式([待机]、[关机前状态]或[开机])。

- [待机]: 如果设置为此选项，则主电源一打开电视就会进入待机。
- [关机前状态]: 如果设置为此选项，则主电源一打开电视就会进入关机前状态。
- [开机]: 如果设置为此选项，则主电源一打开电视就会开机。

[节能设置]

使用不同的图像模式以实现节能功能。

- [关]: 使用“鲜艳”图像模式。
- [低]: 使用“标准”图像模式。
- [中]: 使用“电影”图像模式。
- [高]: 使用“节能”模式图像模式。

开机音量

安装者打开电视时，总是播放指定的音量。

- [关机前状态]: 如果选择了[开]，则主电源一打开电视会自动切换到上次音量状态。
- [用户定义]: (仅在选择了[关机前状态]>[关]时有作用。) 安装者可以调整其想要的开机音量。

开机频道

安装者打开电视时，电视播放指定频道。

- [关机前状态]: 如果选择了[开]，则主电源一打开电视会自动切换到上次频道状态。
- [用户定义]: (仅在选择了[关机前状态]>[关]时有作用。) 安装者可以选择其想要的开机频道或信号源。

欢迎信息

“**欢迎信息**”功能可以使电视每次开机时，向酒店宾客显示一个可编辑的问候语。这有助于让宾客体验到个性化的酒店服务。欢迎讯息可以包含2行文字，每行包含最多20个字母数字字符。使用遥控器上的▲▼◀▶编写欢迎讯息。

- **[显示信息]**
 - **[关]**: 禁用欢迎讯息。
 - **[开]**: 显示定制的欢迎讯息。(在下面的第1到第2行设置定制的信息)。
 - **[中文]**: 显示固定的中文欢迎讯息。
- **[第1行]**: 设置第一行文字信息。
- **[第2行]**: 设置第二行文字信息。
- **[清除]**: 清除第1到第2行的设置。
- **[显示时间]**: 设置从待机/关机状态打开电视时，显示欢迎讯息在屏幕上显示的时间长短。

控制设置

【本机按键锁】

- **[关]**: 电视本机按钮正常操作。
- **[开]**: 除**(电源)**按钮以外，电视本机按钮均被锁定。
- **[全部]**: 电视所有本机按钮均被锁定，包括**(电源)**按钮。(待机模式下，按电源按钮可开机。)

【遥控锁】

禁用宾客遥控器。

- **[关]**: 宾客遥控器上的所有按钮正常操作。
- **[开]**: 禁用宾客遥控器上的所有按钮。(通过按**[3, 1, 9, 7, 5, 3 + 静音]**仍然可以进入商用设置菜单)。

【HDMI自动功能】

HDMI-CEC (Philips EasyLink) 在 HDMI-CEC 兼容设备之间启用快捷播放、快捷待机和快捷音频。

注

- 在启用 HDMI-CEC 输入功能之前，确保 HDMI-CEC 兼容设备已经打开。

- **[关]**: 禁用HDMI-CEC 功能。
- **[开]**: 启用HDMI-CEC 功能。

【USB 自动功能】

启用或禁用 USB 自动接入功能。

- **[关]**: 当 USB 插入时，**[USB]** 菜单将不会自动出现，但用户可以从菜单中访问 **[USB]** 菜单。
- **[开]**: 当 USB 插入时，**[USB]** 菜单自动出现。

安装

【广播频道】

广播频道功能在电视上禁用视频显示，但不影响音频输出。此功能可用于不需要显示视频的音频频道(如：纯音乐频道等)。

- 1 切换到您想设置为广播频道的频道。
- 2 按OK设置当前频道为广播频道(当前频道将不会在电视上显示视频)。

提示

- 要恢复广播频道，请切换到广播频道按OK按钮。

【多机并列遥控】

注

- 需要特制遥控器。有关的详细信息，请与当地 Philips 销售代表联系。

四台并列的电视机遥控时可互不干扰。

遥控器和电视机均可被设置成4种颜色之一。

- 1 进入**【多机并列遥控】**，给电视指定一种颜色(绿或黄或红，出厂为蓝色即该功能为关)。
- 2 在按菜单键时同时按某颜色键4秒以上，该遥控器即被设置为对应的颜色。
- 3 某颜色的遥控器可遥控同遥控色的电视机。

注

- 例如：按菜单的同时按宾客遥控器上的红色按钮4秒以上即可通过**【多台遥控选择】**中选择的**[Red]**(红色)操作电视。
- 更换电池后，宾客遥控器可以设置为默认的**蓝色**。

存储

【存储】

对商用模式的所有设置操作进行存储。

3.工厂模式调整

白平衡调整

1. 在分量信号模式下，信号产生器选择为 Tim 314、 Pattern 141(80% White);
2. 进入工厂菜单：按遥控器“菜单+1999+返回”，并将 CA210 探头放于 TV 正中间；
3. 光标移动到 Colortemp，并选择 Cool 色温，光标移动到 Gain（工厂菜单有两个 Gain，应选择 Colortemp 后面的 Gain 选项）并调整其中的 RGB 参数，如下图，使其色温值在 cool 的色温规格内（规格见下表）。
4. 重复步骤 3，进行 Normal 和 Warm 色温调整。



32HFL2630/T3 色温规格：

Color Temp	x	y
Cool	0.253+ 0.015	0.258 + 0.015
Normal	0.280 + 0.015	0.290 + 0.015
Warm	0.298 + 0.015	0.310 + 0.015

39HFL2630/T3 色温规格：

Color Temp	x	y
Cool	0.253+ 0.015	0.252 + 0.015
Normal	0.280 + 0.015	0.290 + 0.015
Warm	0.298 + 0.015	0.310 + 0.015

42HFL2630/T3 色温规格：

Color Temp	x	y
Cool	0.255+ 0.015	0.250 + 0.015
Normal	0.280 + 0.015	0.290 + 0.015
Warm	0.298 + 0.015	0.310 + 0.015

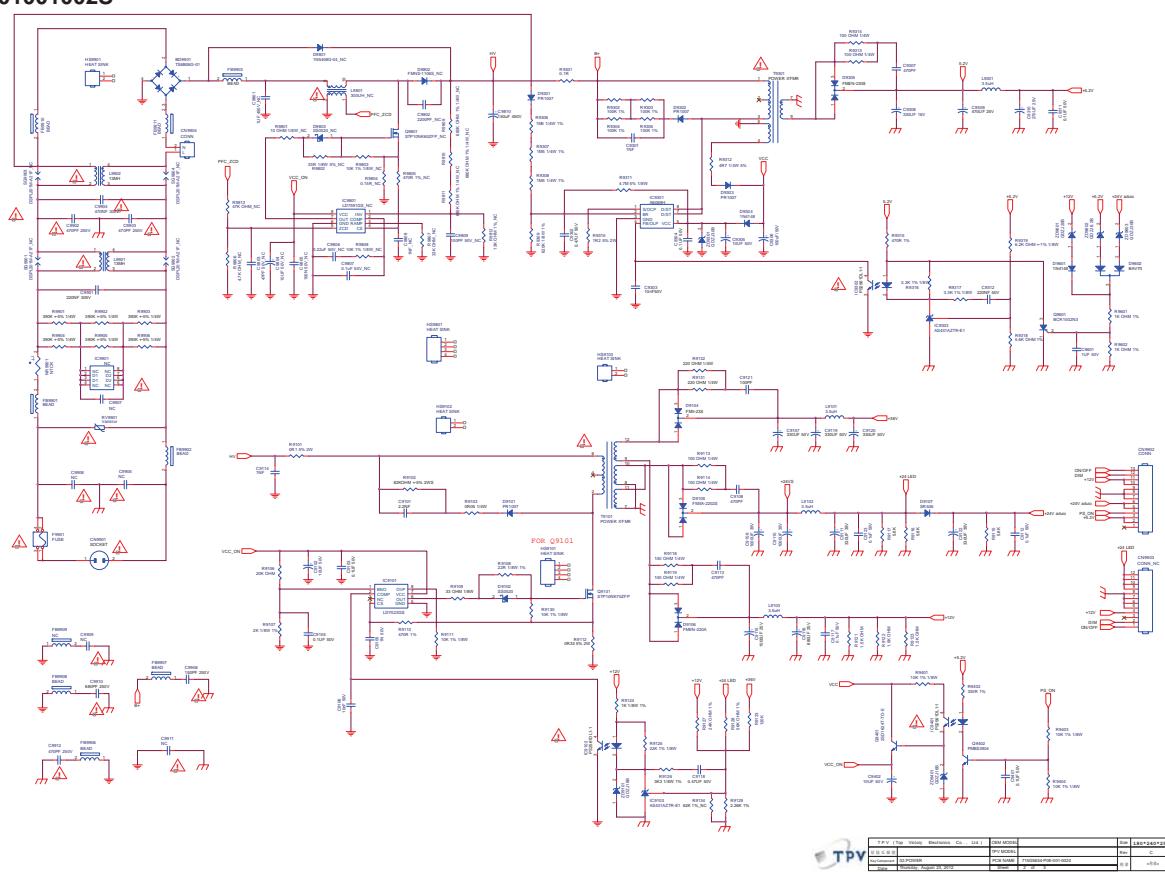
4. 线路图

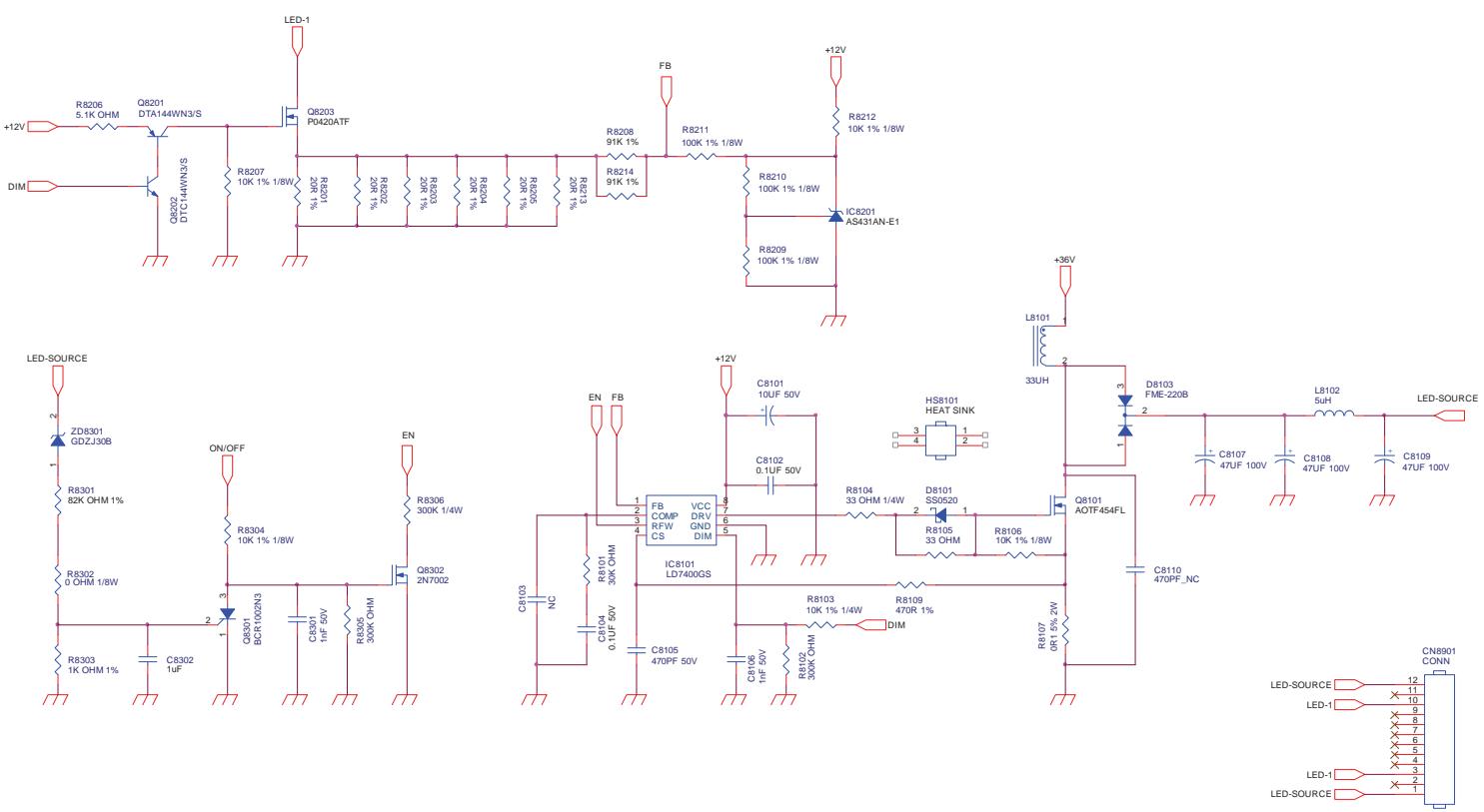
4.1 主板 (外购)

4.2 电源板

32HFL2630/T3

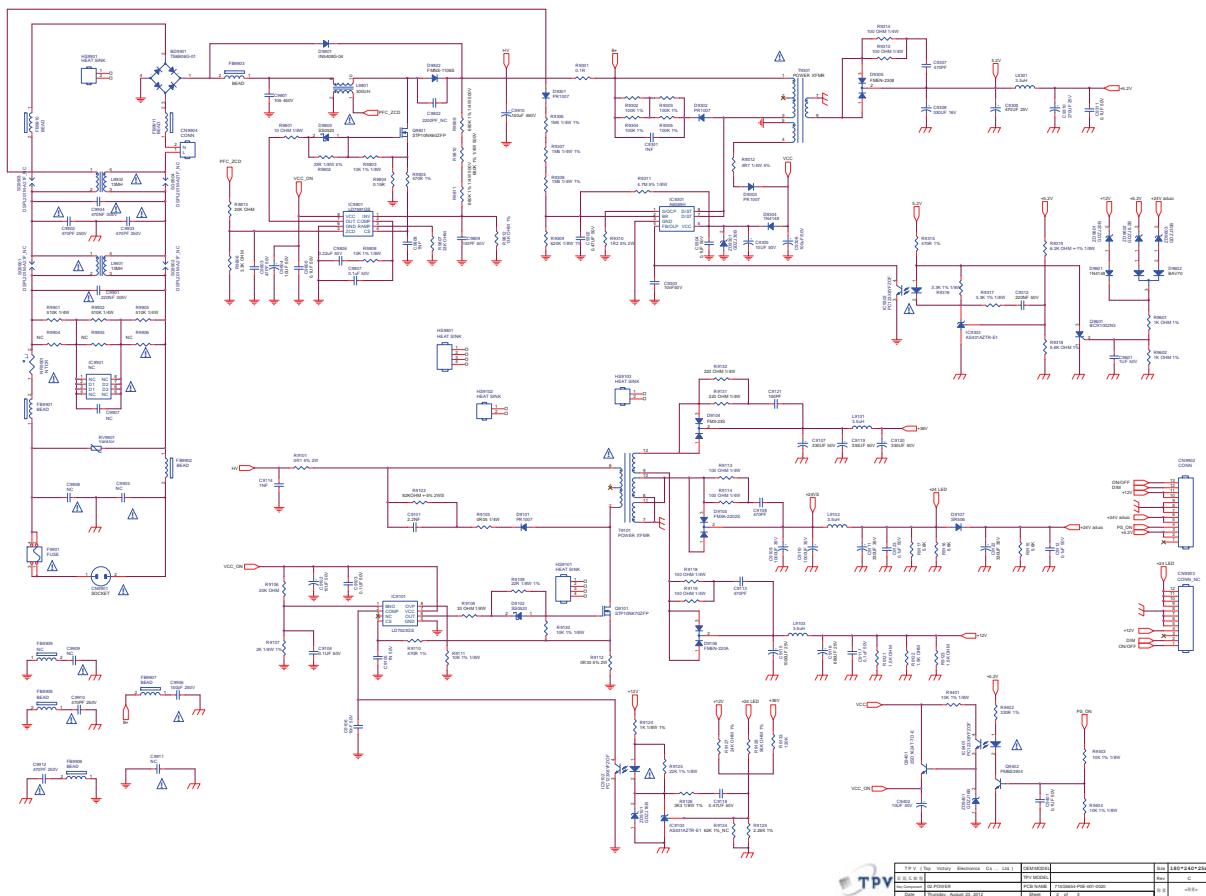
715G5654P01001002S

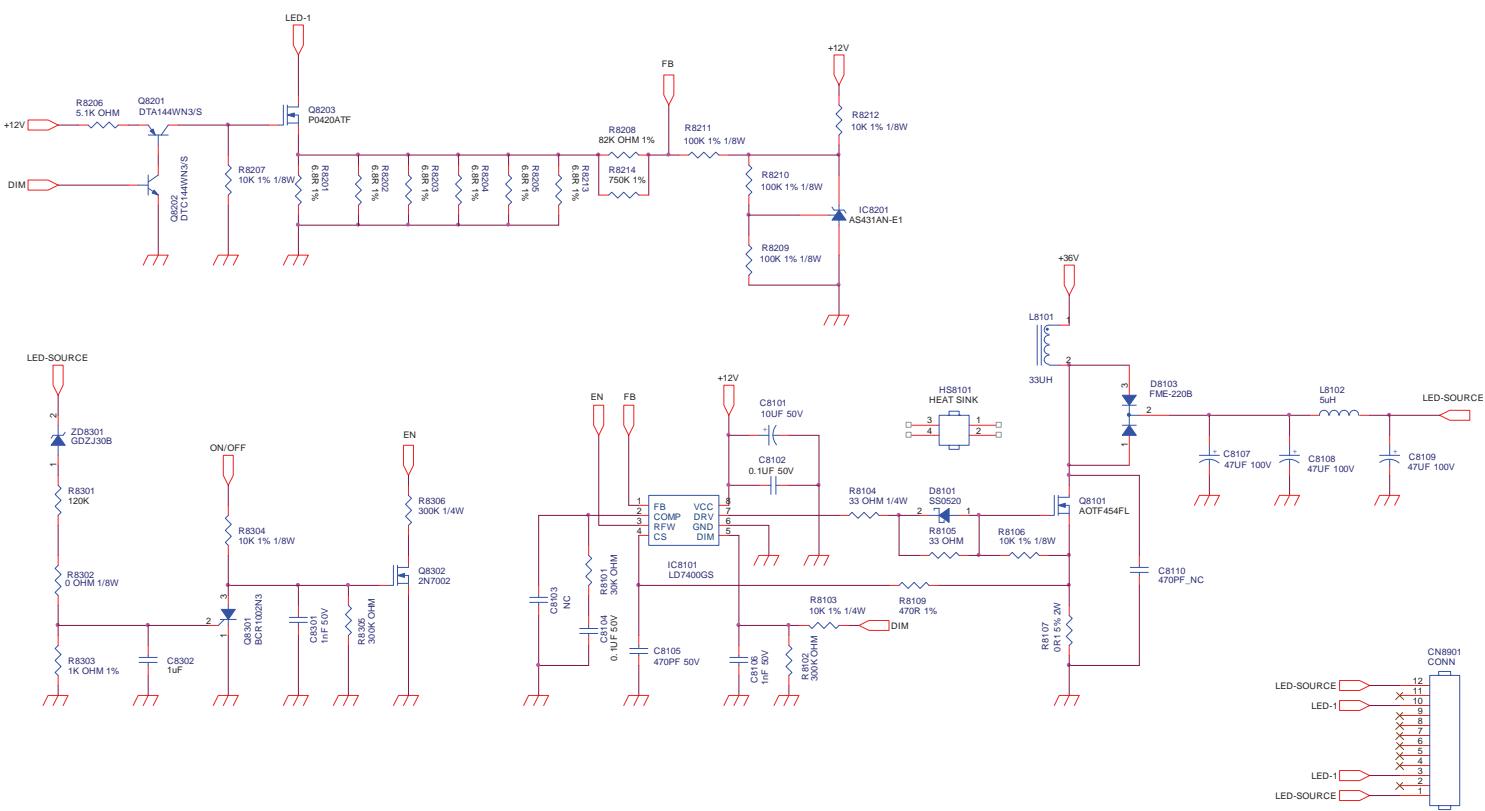




TPV (Top Victory Electronics Co., Ltd.)	OEM MODEL	Size	180*240*25mm
結構底圖	TPV MODEL	Rev	C
Key Component	03. LED DRIVER	PCB NAME	715G5654-P0E-001-0020
Date	Wednesday, August 22, 2012	Sheet	3 of 3

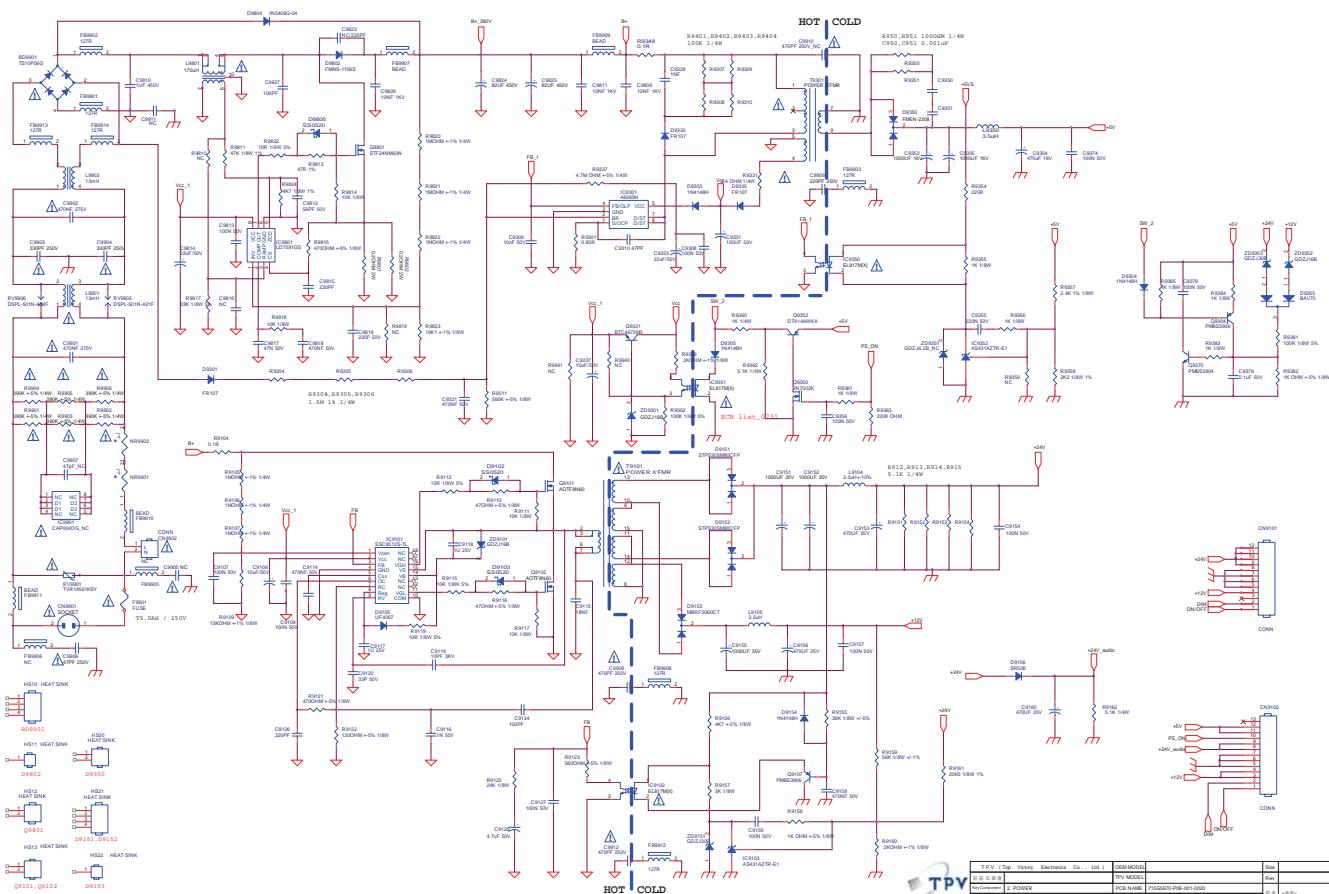
39HFL2630/T3
715G5654P01001002S





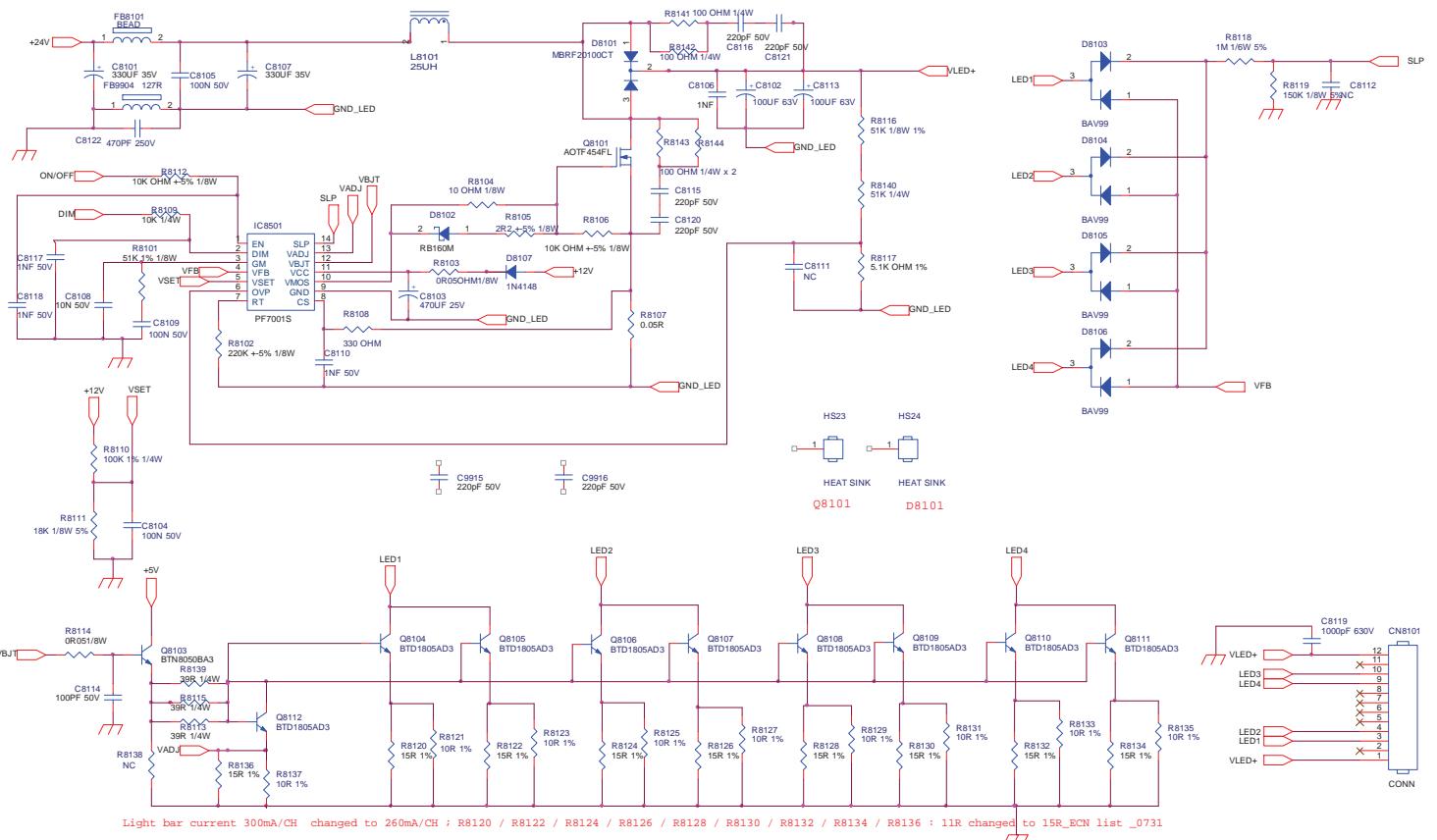
TPV (Top Victory Electronics Co., Ltd.)	OEM MODEL	Size	180*240*25mm
拓富电子有限公司	TPV MODEL	Rev	C
Key Component	PCB NAME	715G5654-P0E-001-0020	称重
Date	Sheet	3 of 3	<称重>

**42HFL2630/T3
715G5670P01001002S**



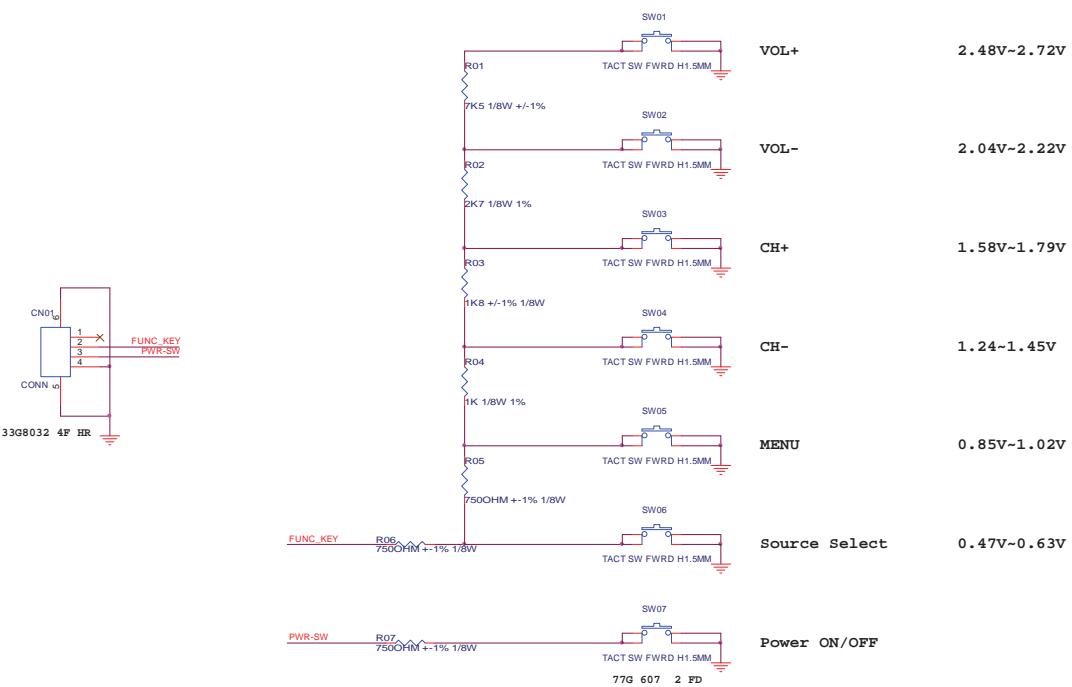
29

TPV	Top View Electronics Co., Ltd.	DEMO MODE	SIM
PCB ID	715G5670P01001002S	PCB NAME	715G5670P01001002S
DATE	Monday, August 27, 2012	PAGE	2 / 3
			<15%



4.3 按键板

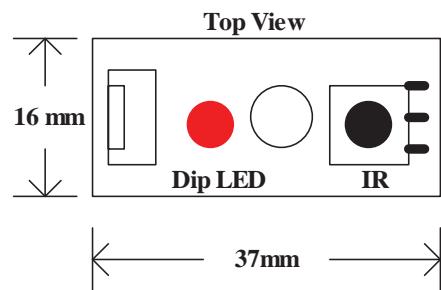
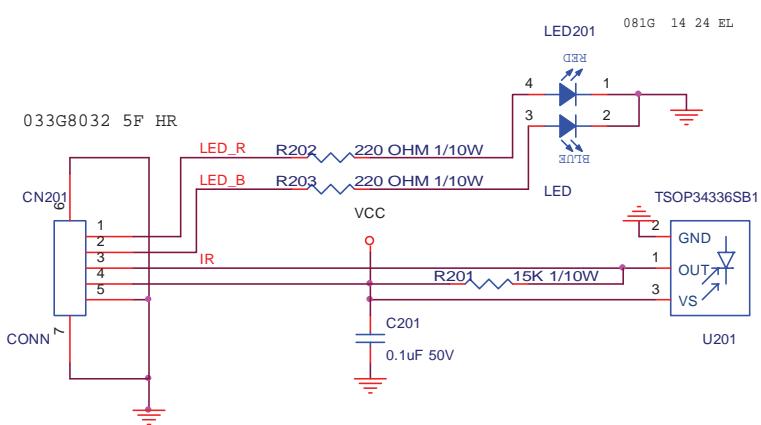
715G5711K01000004S



TPV (Top Victory Electronics Co., Ltd.)	OEM MODEL	X	Size	Custom
新嘉坡總經理	TPV MODEL		Rev	A
Key Component	PCB NAME			
Date	Sheet	2 of 2		<待>

4.4 遥控板

715G5471R02000004S



TPV (Top Victory Electronics Co., Ltd.)	OEM MODEL	Size	A
话隔瓜纲腹	TPV MODEL	Rev	A
Key Component	02-IR&LED	PCB NAME	<称爹>
Date	Wednesday, November 09, 2011	Sheet	2 of 2

5. 软体及 EDID 烧录

5.1 软体烧录

1: 准备工作

1.1 工具: U 盘 (格式为 FAT16 或 FAT 32)

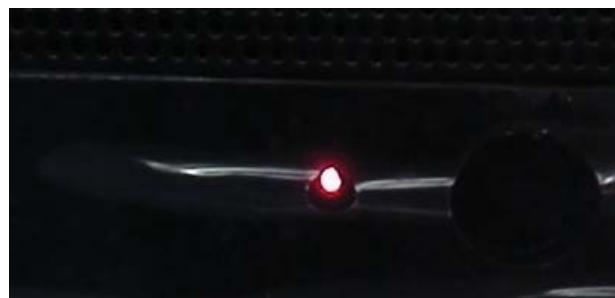
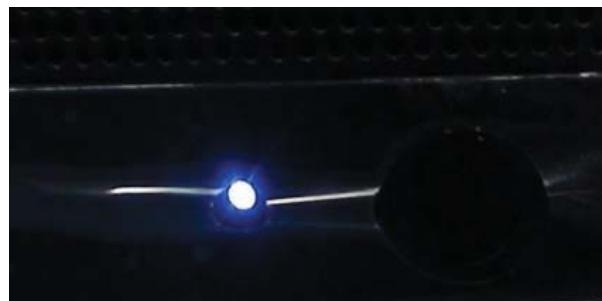
1.2 待烧录的软体 bin_v59s.bin

2: 烧录

2.1 将软体 bin_v59s.bin 拷贝至 U 盘，并插入 TV USB 接口.



2.2 当 TV 检测到 U 盘待烧录的软体时，指示灯为蓝色并不断闪烁；一会儿指示灯显示红色，表示软体在烧录中；当指示灯再次显示为蓝色时，表示升级结束；



2.3 TV 自动开机后拔出 U 盘，软体升级 OK

3: 按“MENU+1999+返回”进入工厂模式确认软体版本



5.2 EDID 烧录

此机种 EDID 数据包含于主软体中，无需进行单独的 EDID 烧录。

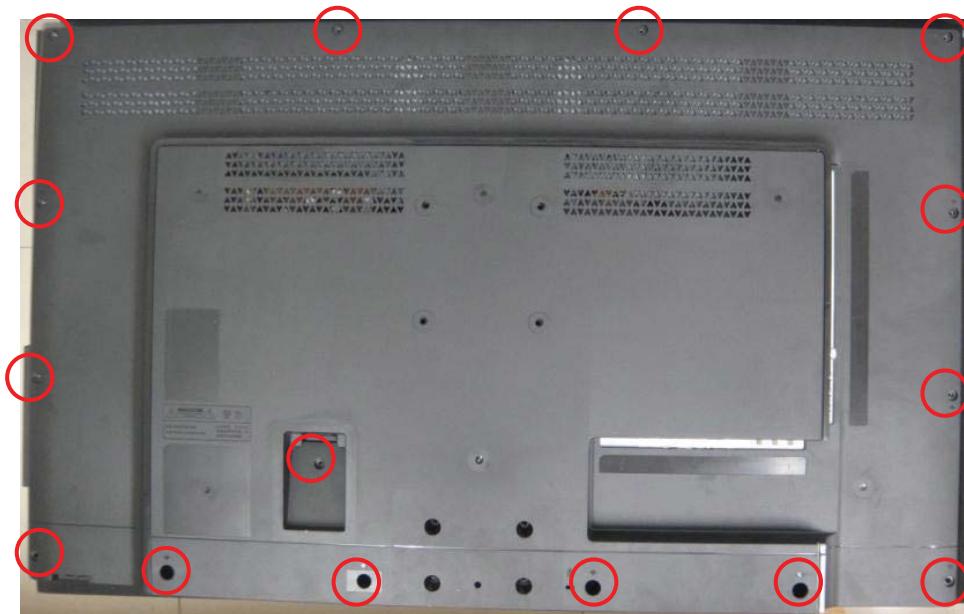
6.拆卸流程图

32HFL2630/T3

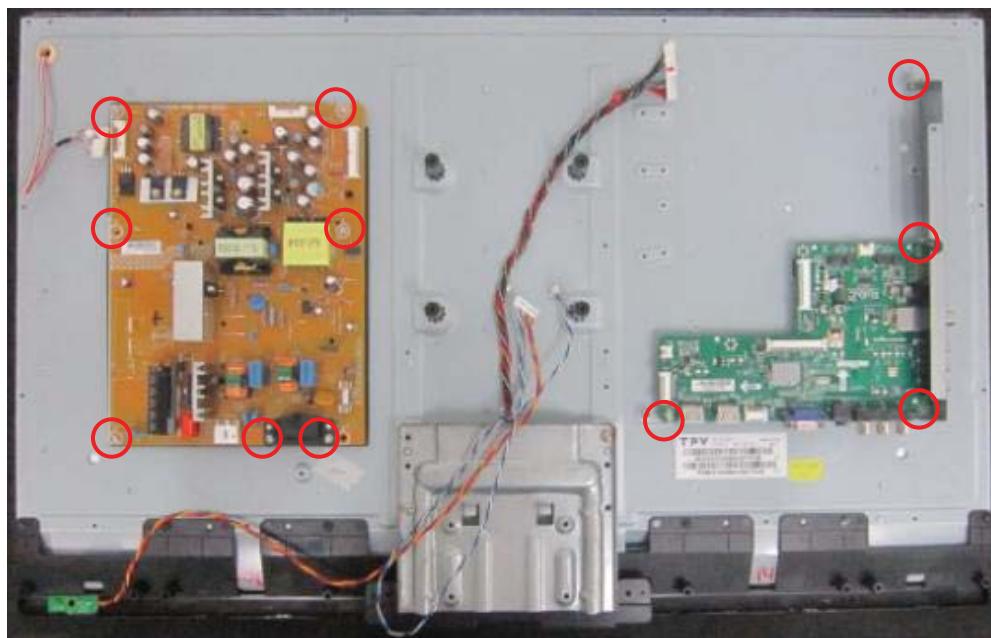
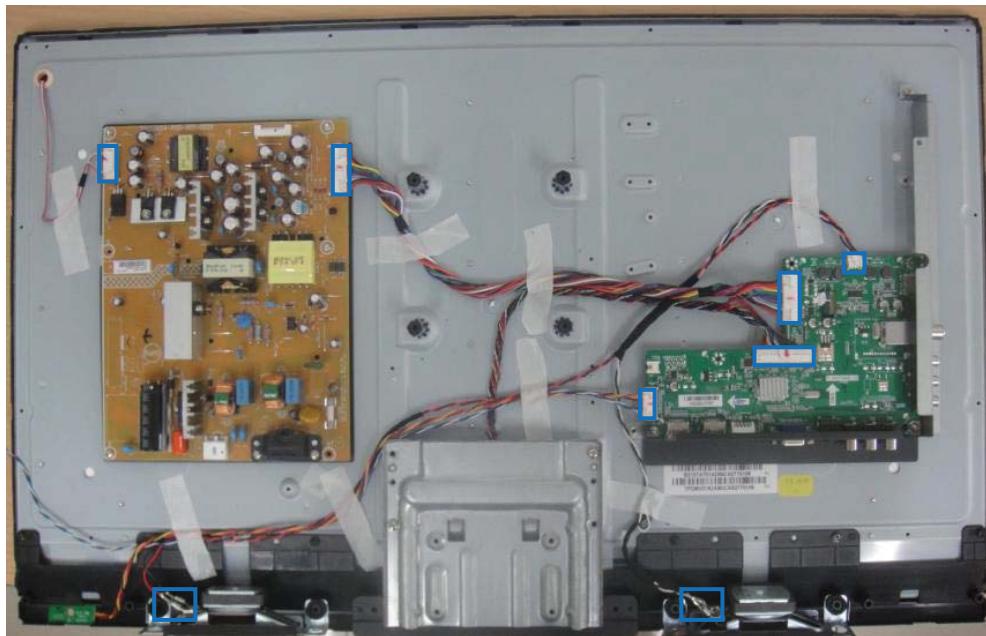
第一步：旋开红色标示的螺丝移除底座。



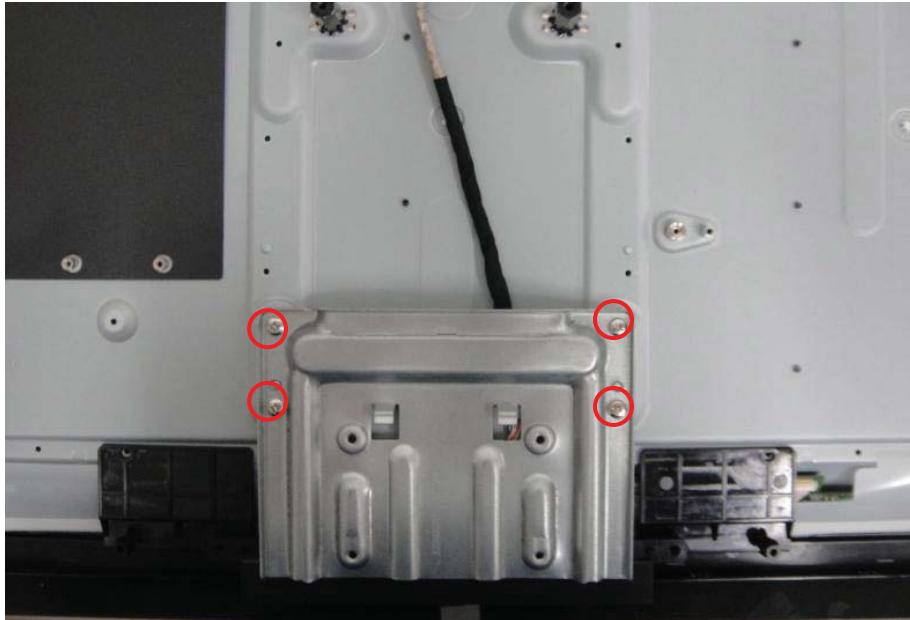
第二步：旋开红色标示的螺丝移除后壳。



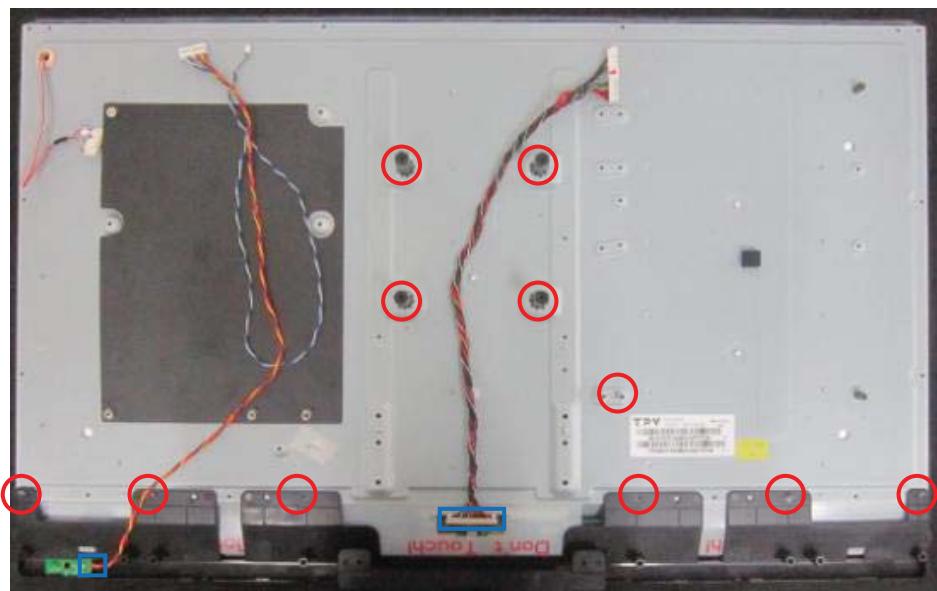
第三步：拔掉蓝色标示的 PIN，旋开红色标示的螺丝移除板子。



第四步：旋开红色标示的螺丝移除铁件。



第五步：拔掉蓝色标示的 PIN，旋开红色标示的螺丝移除板子移除 DECO



第六步:移除 Panel

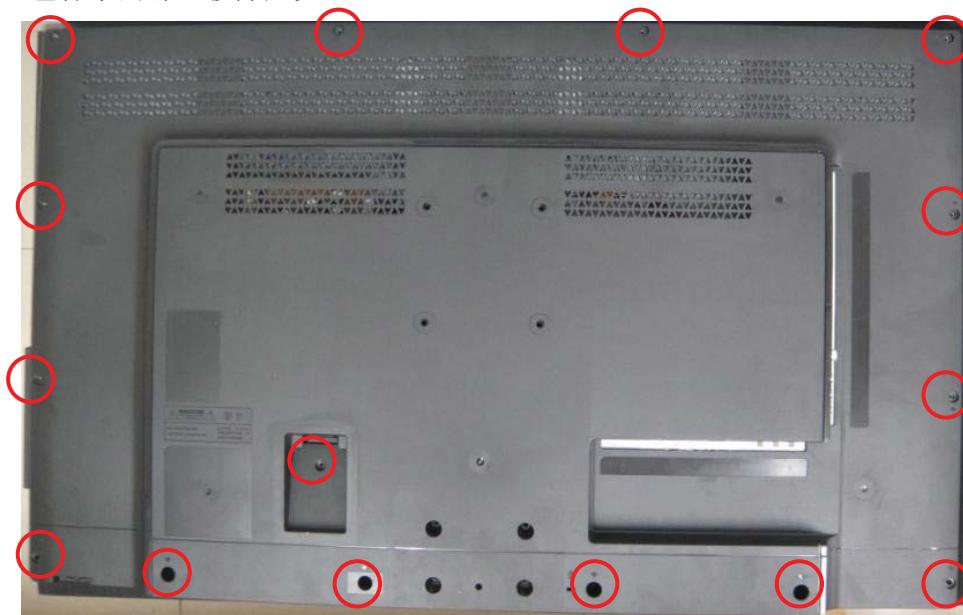


39HFL2630/T3

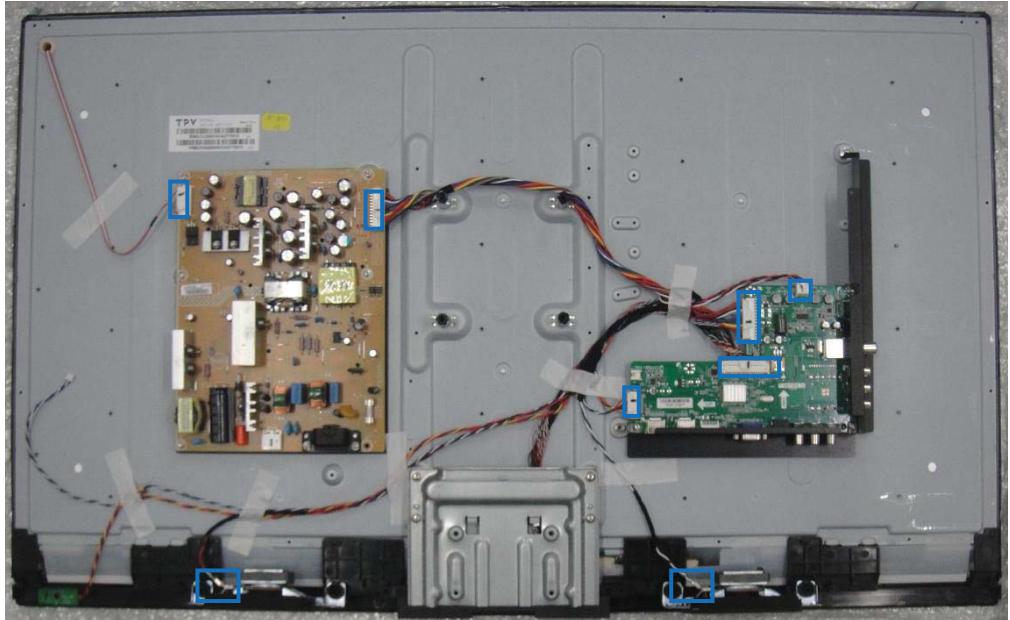
第一步：旋开红色标示的螺丝移除底座。



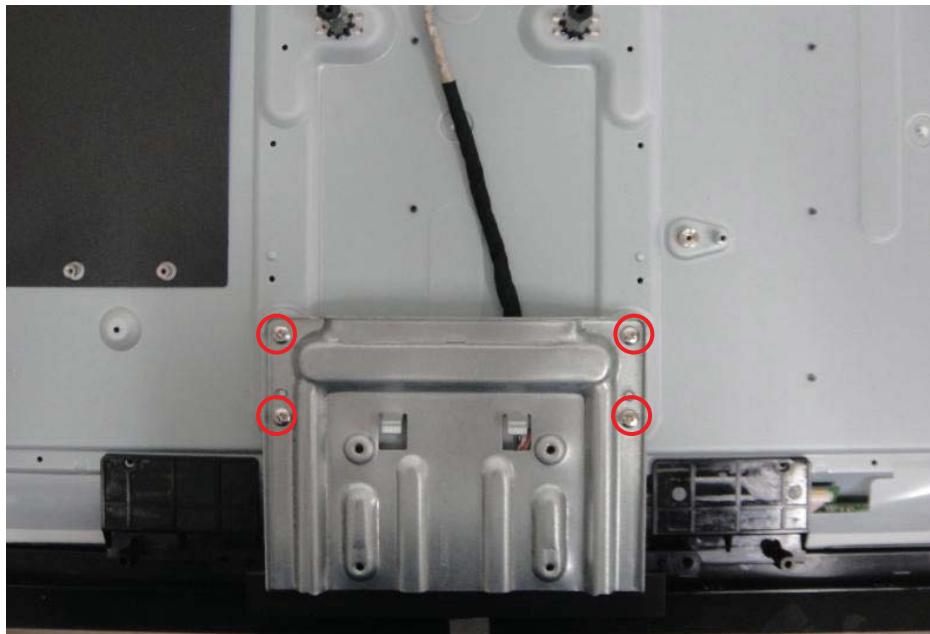
第二步：旋开红色标示的螺丝移除后壳。



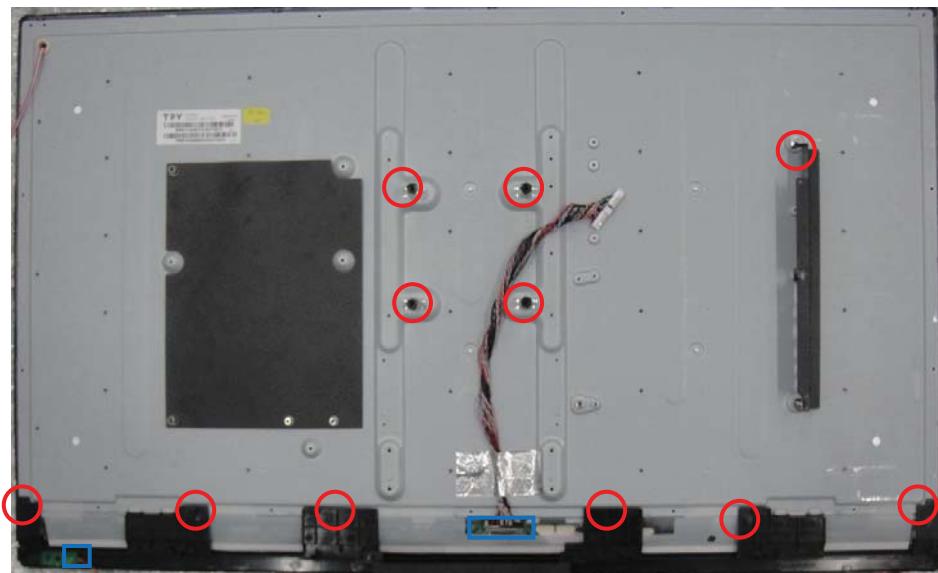
第三步：拔掉蓝色标示的 PIN，旋开红色标示的螺丝移除板子。



第四步：旋开红色标示的螺丝移除铁件。



第五步：拔掉蓝色标示的 PIN，旋开红色标示的螺丝移除板子移除 DECO



第六步：移除 Panel

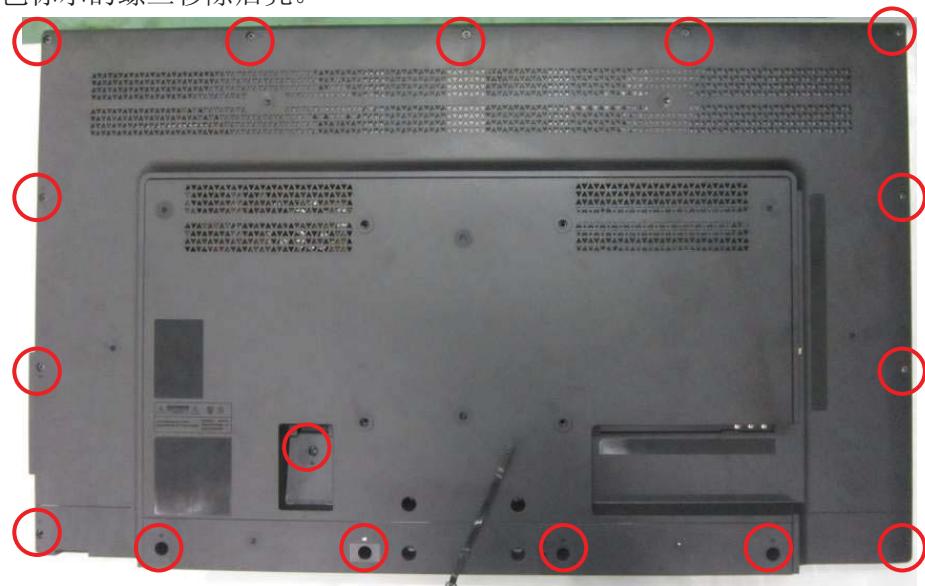


42HFL2630/T3

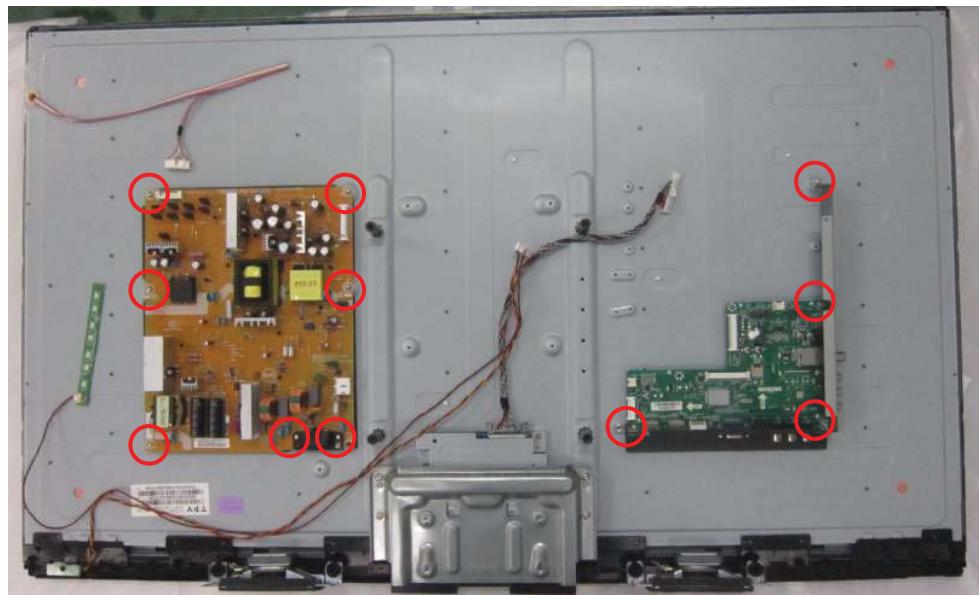
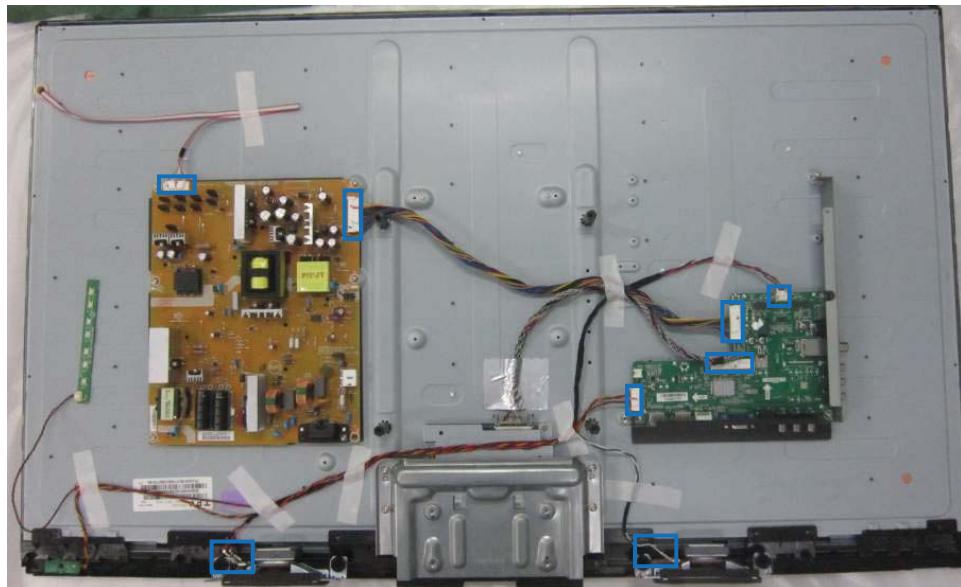
第一步：旋开红色标示的螺丝移除底座。



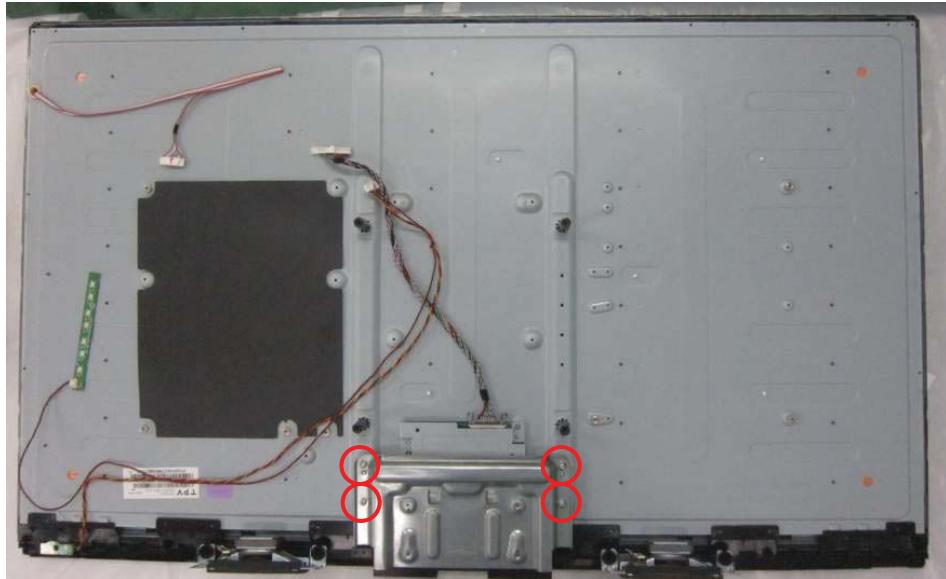
第二步：旋开红色标示的螺丝移除后壳。



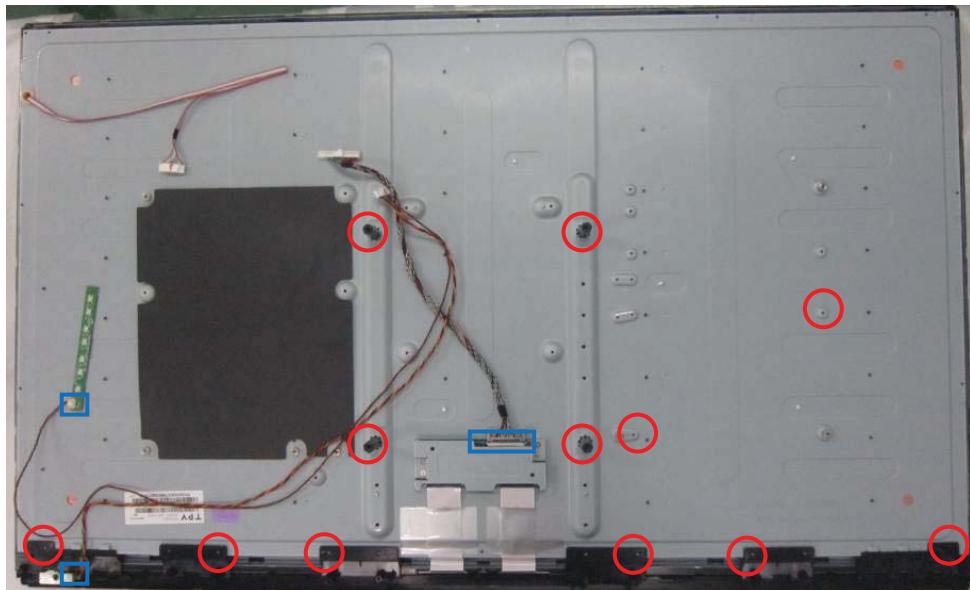
第三步：拔掉蓝色标示的 PIN，旋开红色标示的螺丝移除板子。



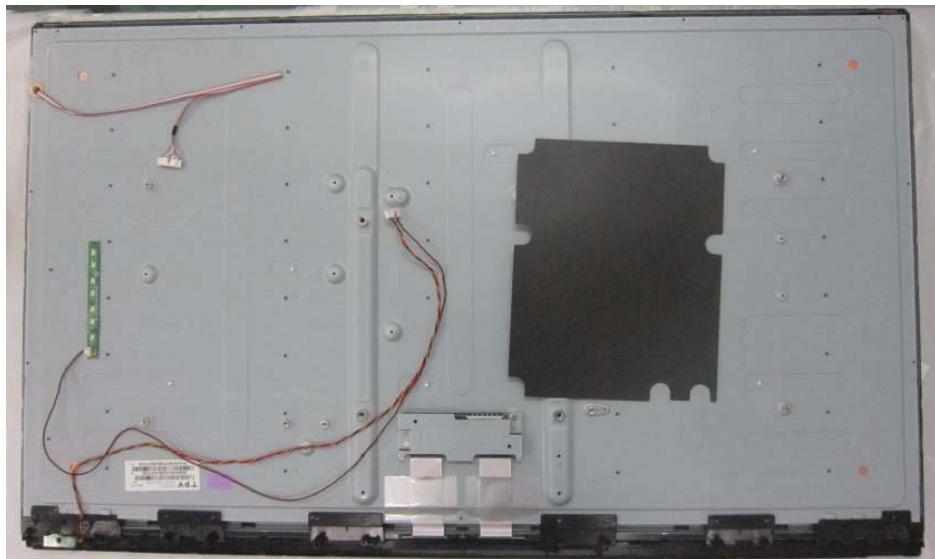
第四步：旋开红色标示的螺丝移除铁件。



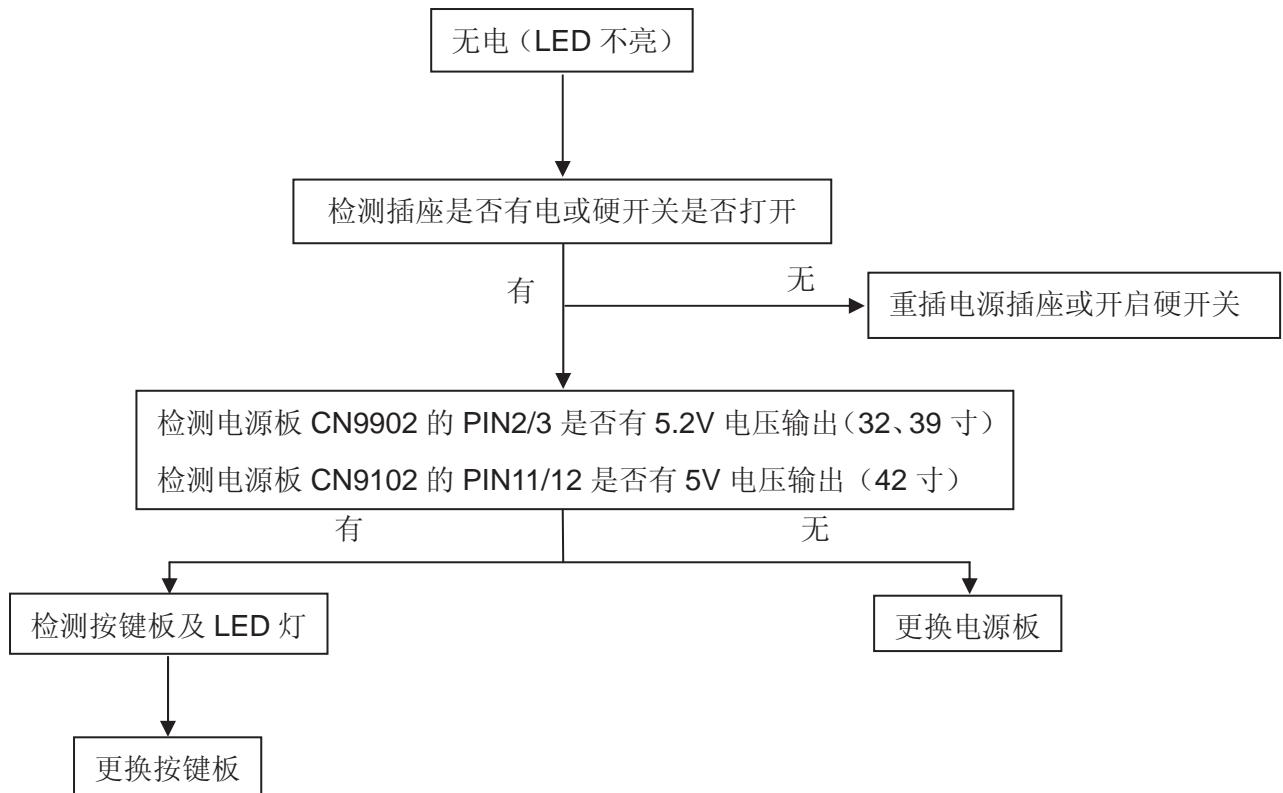
第五步：拔掉蓝色标示的 PIN，旋开红色标示的螺丝移除板子移除 DECO



第六步：移除 Panel



7. 故障处理流程



8. BOM

注意：以下料件信息仅供参考，如有变更，恕不另行通知，请到 [http://cs\(tpv.com.cn](http://cs(tpv.com.cn)) 获取最新信息。

E32C11NDCWP1NNX

点位	组件	对象描述	备注
	P33E0408ADT01L0200	DECO_KEY	
	052G 1186	SMALL TAPE	
	052G 2191 A	PAPER TAPE	
ECN1	095G801313RY04	HARNESS 13P-13P 350MM	
ECN1	095G801313WY04	HARNESS 13P-13P 350MM	2nd-source
	0M1G 930 10 47 CR3	SCREW	
	0M1G1030 8 47 CR3	SCREW	
	0M1G1730 8120	SCREW 3X8	
	0M1G1740 8120	SCREW FOR STD/MF 42-D020715/42-D000649()	
	0Q1G 940 10 47 CR3	SCREW 4X10	
	317GAAMB079CVT	MAIN BOARD T.VST59S.72A	
SP01	378G0110567YAH	16 OHM 11W 132X34 0 NO	
ECNA1	395G801404DY22	HARNESS 4P-B&R+B&W 650/500	
ECNA1	395G801404XY22	HARNESS 4P-B&R+B&W 650/500	2nd-source
ECN8	395G801410MY43	HARNESS 10P-5P+4P 500/550	2nd-source
ECN8	395G801410XY43	HARNESS 10P-5P+4P 500/550	
ECN21	395G801840LY17	LVDS CABLE 30P-40P 400	
ECN21	395G801840RY17	LVDS CABLE 30P-40P 400	
	705TXC37J01	BASE_ASS'Y	
	X37T804401300000GT	BASE_ASS'Y	
	X37T8044013000B1GT	HINGE ASS'Y	
	X37T8044013000B2GT	STAND-BASE ASS'Y	
	IRPFCXA3	IR BOARD	
	709T54710XM001	COMSUPTIVE ASS'Y	
	055G 23520	IPA	
CN201	033G8032 5F HR	CONNECTOR	
R201	061G0603153 JF	RST 0603 15K 5% 1/10W	
R201	061G0603153 JY	RST CHIPR 15KOHM 1/10W YAGEO	
R202	061G0603221 JF	ST CHIPR 220 OHM +-5% 1/10W FENGHUA	
R203	061G0603221 JF	ST CHIPR 220 OHM +-5% 1/10W FENGHUA	
R202	061G0603221 JY	RST 0603 220R 5% 1/10W	
R203	061G0603221 JY	RST 0603 220R 5% 1/10W	
C201	065G060310432K F	CAP CHIP 0603 0.1UF K 50V X7R	
C201	065G060310432K Y	CAP 0603 100NF 10% 50V X7R	
LED201	081G 14 24 EL	CHIP LED BLUE/DARK RED	
LED201	081G 14 24 GP	CHIP LED (BR) GPTD1210BRC-D	
U201	356G0927074	HF IR RECEIVER IRM-H636M3/TR2 36 KHZ	
E715	715G5471R02000004S	IR BOARD PCB	
E715	715G5471R02000004X	IR BOARD PCB	2nd-source
	709T54710XS001	COMSUPTIVE ASS'Y	
	KEPFCXAE	KEY BOARD	
CN01	033G8032 4F B	CONN 1.25MM 4P R/A 9.95MM 5.7MM	

CN01	033G8032 4F X	WAFER 4P 1.25MM	
R04	061G08051001FT	RST CHIP 1K 1/8W 1%	
R03	061G08051801FY	RST CHIP R 1K8 +/-1% 1/8W	
R02	061G08052701FY	RST CHIP 2K7 1/8W 1%	
R06	061G08057500FF	RST CHIPR 750 OHM +-1% 1/8W FENGHUA	
R05	061G08057500FF	RST CHIPR 750 OHM +-1% 1/8W FENGHUA	
R07	061G08057500FF	RST CHIPR 750 OHM +-1% 1/8W FENGHUA	
R01	061G08057501FY	RST CHIP R 7K5 1/8W +/-1%	
SW02	077G 607 2 FD	CHIP TACT SW BY FORWARD SFKQGMA2125T-PL	
SW05	077G 607 2 FD	CHIP TACT SW BY FORWARD SFKQGMA2125T-PL	
SW04	077G 607 2 FD	CHIP TACT SW BY FORWARD SFKQGMA2125T-PL	
SW01	077G 607 2 FD	CHIP TACT SW BY FORWARD SFKQGMA2125T-PL	
SW07	077G 607 2 FD	CHIP TACT SW BY FORWARD SFKQGMA2125T-PL	
SW03	077G 607 2 FD	CHIP TACT SW BY FORWARD SFKQGMA2125T-PL	
SW06	077G 607 2 FD	CHIP TACT SW BY FORWARD SFKQGMA2125T-PL	
SW02	077G 607 2 HC	TACT SW 4P 1.5MM 160G TS-4402-1.58B-01	
SW05	077G 607 2 HC	TACT SW 4P 1.5MM 160G TS-4402-1.58B-01	
SW07	077G 607 2 HC	TACT SW 4P 1.5MM 160G TS-4402-1.58B-01	
SW06	077G 607 2 HC	TACT SW 4P 1.5MM 160G TS-4402-1.58B-01	
SW01	077G 607 2 HC	TACT SW 4P 1.5MM 160G TS-4402-1.58B-01	
SW04	077G 607 2 HC	TACT SW 4P 1.5MM 160G TS-4402-1.58B-01	
SW03	077G 607 2 HC	TACT SW 4P 1.5MM 160G TS-4402-1.58B-01	
	709T57110XS001	COMSUMPTIVE ASSY	
	Q05G6054 1	SHEET	
	Q09G6012 1	PIN	
E715	715G5711K01000004S	KEY BOARD PCB	
E715	715G5711K01000004X	KEY BOARD PCB	2nd-source
E750	LCV315TAT01AD8811X	PANEL TPT315B5-TAT01 R00C XM TPV	
	P12G6311010	RUBBER PAD SILICONE	
	P34E12010GMZ3K0100	REAR_COVER	
	P34E1229ADTZ1L01BA	DECO_BEZEL	
	P34E12450GM01K0100	COVERHINGE	
	PLTVCL621UXE3	POWER BOARD	
	Z40G0002ALL01A	SFIS LABEL 35MM*9MM	
CN8901	033G380212B YH	WAFER 12P 2.0 DIP	
IC9401	056G 139 9	IC EL817M(X) PHOTOCOUPLER DIP-4	
IC9102	056G 139 9	IC EL817M(X) PHOTOCOUPLER DIP-4	
IC9302	056G 139 9	IC EL817M(X) PHOTOCOUPLER DIP-4	
IC9301	056G 379121	IC STR- A6069H DIP-8	
Q8203	057G 600948	MOSFET P0420ATF 4A 200V TO-220F	
RV9901	061G 46621 W	VARISTOR 620V 10% 14*6	
NR9901	061G 58309MEW	NTCR 3R 20% 3.6W SCK15037MMY502	
C9901	063G107K224 EM	CAP X2 220NF 10% 305V BULK (B)	
C9904	063G107K474 EM	CAP X2 470NF 10% 305V	
FB9911	071G 55 21 H1	BEAD 6.0*10 700R 25% BF-I60100R-706B	
FB9901	071G 55 21 H1	BEAD 6.0*10 700R 25% BF-I60100R-706B	
FB9902	071G 55 21 H1	BEAD 6.0*10 700R 25% BF-I60100R-706B	

FB9910	071G 55 21 H1	BEAD 6.0*10 700R 25% BF-I60100R-706B	
L9901	073G 174106 X	LINE FILTER 13MH MIN 3LFT201110-133M	
L9902	073G 174106 X	LINE FILTER 13MH MIN 3LFT201110-133M	
L9102	073G 253 91 V	CHOKE COIL 3.5UH+-10%	
L9101	073G 253 91 V	CHOKE COIL 3.5UH+-10%	
L9301	073G 253 91 V	CHOKE COIL 3.5UH+-10%	
L9103	073G 253 91 V	CHOKE COIL 3.5UH+-10%	
L8102	073G 253203 X	CHOKE COIL 5UH 15% --	
T9301	080GL52P 54 H	X'FMR 1000UH 10% 40UH EQ30 BCK-13026-HA	
CN9901	087G 50147D HC	AC SOKET R/A 2P 12DEGREE H=12.8	
D9107	093G 60334	SCHOTTKY SR506-44 5A 60V DO-201AD	
FOR CN9901	0Q1G 340 8140	SCREW Q1-SELF TAPING SCREW :Q X8.0	
CN9902	311GW250B13BBX	WAFER 2.5MM 13P R/A 35MM 7MM	
C9810	367G315X151PKZ000S	EC 150UF 20% 450V 18*45 3000 HR 1200MA -	
L8101	373G0253249CP0	BOOST CHOKE 33UH 10% EQ25 0.5A L020692-6	
T9101	380GL32P110CP0	X'FMR 420UH 10% 20UH PQ3220 T021238-8	
	705TPC57022	Q9101 ASSY	
Q9101	057G 667 21	MOSFET STP10NK70ZFP 8.6A 700V TO-220FP	
	0M1G1730 8120	SCREW 3X8	
HS9101	Q90G0087 7	HEAT SINK ÆÄËÜ/OTHER	
	705TPC57023	Q8101 & D8103 ASSY	
D8103	093G 60258	DIODE FME-220B TO-220 SANKEN	
	0M1G1730 8120	SCREW 3X8	
Q8101	357G0600980	MOSFET AOTF454L 13A 150V 41W TO-220F	
HS8101	Q90T0237 1	HEAT SINK	
	705TPC93032	D9106 & D9305 ASSY	
HS9103	090G6064 1	HEAT SINK	
D9106	093G 60329	DIODE FMEN-220A 20A/100V TO-220	
D9305	093G 60987	SCHOTTKY FMEN-2308 30A 80V TO-220F	
	0M1G1730 8120	SCREW 3X8	
	705TXB84014	F9901 ASS"Y	
EF9901	084G 34 10	FUSE CLIP	
EF9901	084G 34 14	FUSE ---	
F9901	084G 41 3 C	FUSE 3.15A 250V, TIME LAG FUSE	
	705TXC93100	BD9901 ASS'Y	
HS9901	090G6064 1	HEAT SINK	
BD9901	093G 50460 34	BRIDGE KBJ608G 6A/800V KBJ	
BD9901	093G 50460925	BRIDGE TS6B06G-01 6A 800V KBJ	
	0M1G1730 8120	SCREW 3X8	
	705TXC93101	D9104 ASS'Y	
HS9102	090G6064 1	HEAT SINK	
D9105	093G 52 57	RECTIFIER FMXA-2202S 20A 200V TO-220F	
D9104	093G 52909	RECTIFIER SFF1006G 10A 400V ITO-220AB	
D9104	093G 220 24	DIODE FMX-23S SANKEN	
	0M1G1730 8120	SCREW 3X8	
IC8201	056G 158501	IC AS431AN-E1 SOT23	
IC9101	056G 379175	IC LD7523GS SOP-8	

IC8101	056G 700 40	LED DRIVER LD7400GS SOP-8	
Q9402	057G 417 4	PMBS3904/PHILIPS-SMT(04)	
Q9401	057G 419912 T	TRANSISTOR 2SD1624T-TD-E PCP	
Q8302	057G 759 2A HF	TANSISTOR 2N7002H SOT-23	
Q8201	057G 760 4A	DTA144WN3/S SOT-23	
Q8202	057G 760 5A	DTC 144WN3/S SOT-23	
Q9601	057G 769900	SMALLTRAN BCR1002N3 0.2A 50V SOT23	
Q8301	057G 769900	SMALLTRAN BCR1002N3 0.2A 50V SOT23	
R8302	061G0805000 JI	RST 0805 MAX0.05R 5% 1/8W TA-I	
R9602	061G08051001FI	RST CHIPR 1KOHM +-1% 1/8W TA-I	
R9601	061G08051001FI	RST CHIPR 1KOHM +-1% 1/8W TA-I	
R8303	061G08051001FI	RST CHIPR 1KOHM +-1% 1/8W TA-I	
R9124	061G08051001FT	RST CHIP 1K 1/8W 1%	
R8212	061G08051002FI	RST 0805 10K 1% 1/8W	
R9111	061G08051002FI	RST 0805 10K 1% 1/8W	
R9404	061G08051002FI	RST 0805 10K 1% 1/8W	
R9130	061G08051002FI	RST 0805 10K 1% 1/8W	
R8207	061G08051002FI	RST 0805 10K 1% 1/8W	
R8304	061G08051002FI	RST 0805 10K 1% 1/8W	
R9401	061G08051002FI	RST 0805 10K 1% 1/8W	
R9403	061G08051002FI	RST 0805 10K 1% 1/8W	
R8106	061G08051002FI	RST 0805 10K 1% 1/8W	
R8211	061G08051003FI	RST 0805 100K 1% 1/8W	
R8210	061G08051003FI	RST 0805 100K 1% 1/8W	
R8209	061G08051003FI	RST 0805 100K 1% 1/8W	
R9107	061G08052001FT	RST CHIP 2K 1/8W 1%	
R9125	061G08052202FI	RST 0805 22K 1% 1/8W	
R9127	061G08052202FI	RST 0805 22K 1% 1/8W	
R9127	061G08052202FY	RST CHIPR 22 KOHM +-1% 1/8W	
R9108	061G08052209FT	RST 0805 22R 1% 1/8W	
R9129	061G08052401FT	RST CHIP R 2K4 +/-1% 1/8W	
R9129	061G08052401FY	RST CHIP 2K4 1/8W 1%	
R9134	061G08053002FI	RST 0805 30K 1% 1/8W	
R9134	061G08053002FT	RST CHIP 30K 1/8W 1%	
R8101	061G0805303 JI	RST CHIPR 30 KOHM +-5% 1/8W	
R8102	061G0805304 JI	RST CHIPR 300K OHM +-5% 1/8W	
R8305	061G0805304 JI	RST CHIPR 300K OHM +-5% 1/8W	
R9109	061G0805330 JF	RST CHIPR 33 OHM +-5% 1/8W FENGHUA	
R8105	061G0805330 JI	RST CHIPR 33 OHM +-5% 1/8W 0805	
R9317	061G08053301FI	RST 0805 3.3K 1% 1/8W	
R9316	061G08053301FI	RST 0805 3.3K 1% 1/8W	
R9126	061G08053301FT	RST CHIP 3K3 1/8W 1%	
R9311	061G0805475 JT	RST CHIP 4.7M 5% 1/8W	
R9128	061G08055102FF	RST CHIPR 51KOHM +-1% 1/8W FENGHUA	
R9128	061G08055102FI	RST 51K OHM 1% 1/8W TA-I	
R9318	061G08055601FI	RST CHIPR 5.6 KOHM +-1% 1/8W 0805	
R9319	061G08056201FT	RST CHIPR 6.2KOHM +-1% 1/8W TZAI YUAN	

R9309	061G08056203FT	RST CHIP 620K 1/8W 1%	
JR803	061G1206000 JI	RST 1206 MAX0R05 5% 1/4W	
JR802	061G1206000 JI	RST 1206 MAX0R05 5% 1/4W	
JR903	061G1206000 JI	RST 1206 MAX0R05 5% 1/4W	
JR902	061G1206000 JI	RST 1206 MAX0R05 5% 1/4W	
JR901	061G1206000 JI	RST 1206 MAX0R05 5% 1/4W	
R9103	061G1206000 JT	RST CHIPR MAX0R05 1/4W TZAI YUAN	
JR905	061G1206000 JT	RST CHIPR MAX0R05 1/4W TZAI YUAN	
JR906	061G1206000 JT	RST CHIPR MAX0R05 1/4W TZAI YUAN	
R8103	061G12061002FI	RST 1206 10K 1% 1/4W	
R9305	061G12061003FT	RST CHIP 100K 1/4W 1%	
R9304	061G12061003FT	RST CHIP 100K 1/4W 1%	
R9303	061G12061003FT	RST CHIP 100K 1/4W 1%	
R9302	061G12061003FT	RST CHIP 100K 1/4W 1%	
R9119	061G1206101 JT	RST CHIPR 100 OHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9118	061G1206101 JT	RST CHIPR 100 OHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9132	061G1206101 JT	RST CHIPR 100 OHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9313	061G1206101 JT	RST CHIPR 100 OHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9131	061G1206101 JT	RST CHIPR 100 OHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9314	061G1206101 JT	RST CHIPR 100 OHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9113	061G1206101 JT	RST CHIPR 100 OHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9114	061G1206101 JT	RST CHIPR 100 OHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9123	061G12061501FT	RST 1206 1.5K 1% 1/4W	
R9121	061G12061501FT	RST 1206 1.5K 1% 1/4W	
R9122	061G12061501FT	RST 1206 1.5K 1% 1/4W	
R9308	061G12061504FT	RST CHIP 1M5 1/4W 1%	
R9306	061G12061504FT	RST CHIP 1M5 1/4W 1%	
R9307	061G12061504FT	RST CHIP 1M5 1/4W 1%	
R9133	061G1206184 JF	RST CHIPR 180KOHM +-5% 1/4W FENGHUA	
R9133	061G1206184 JY	RST CHIPR 180K +-5% 1/4W YAGEO	
R8202	061G12062009FI	RST 1206 20R 1% 1/4W TA-I	
R8203	061G12062009FI	RST 1206 20R 1% 1/4W TA-I	
R8201	061G12062009FI	RST 1206 20R 1% 1/4W TA-I	
R8213	061G12062009FI	RST 1206 20R 1% 1/4W TA-I	
R8205	061G12062009FI	RST 1206 20R 1% 1/4W TA-I	
R8204	061G12062009FI	RST 1206 20R 1% 1/4W TA-I	
R9106	061G1206203 JI	RST 20K OHM 5% 1/4W TA-I	
R8306	061G1206304 JI	RST 1206 300K 5% 1/4W	
R8104	061G1206330 JI	RST 1206 33R 5% 1/4W	
R9402	061G12063300FT	RST 1206 330R 1% 1/4W	
R9902	061G1206394 JT	RST CHIPR 390K +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9903	061G1206394 JT	RST CHIPR 390K +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9901	061G1206394 JT	RST CHIPR 390K +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9905	061G1206394 JT	RST CHIPR 390K +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9904	061G1206394 JT	RST CHIPR 390K +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9906	061G1206394 JT	RST CHIPR 390K +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R8109	061G12064700FI	RST 1206 470R 1% 1/4W TA-I	

R9110	061G12064700FI	RST 1206 470R 1% 1/4W TA-I	
R9315	061G12064700FI	RST 1206 470R 1% 1/4W TA-I	
R9312	061G1206479 JT	RST 1206 4.7R 5% 1/4W	
R8206	061G1206512 JI	RST 5.1K OHM 5% 1/4W TA-I	
R9115	061G1206562 JT	RST 1206 5.6K 5% 1/4W TZAI YUAN	
R9116	061G1206562 JT	RST 1206 5.6K 5% 1/4W TZAI YUAN	
R9117	061G1206562 JT	RST 1206 5.6K 5% 1/4W TZAI YUAN	
R8301	061G12068202FT	RST CHIPR 82KOHM +-1% 1/4W TZAI YUAN	
R8214	061G12069102FY	RST 1206 91K 1% 1/4W	
R8208	061G12069102FY	RST 1206 91K 1% 1/4W	
C8301	065G080510232K F	CAP 0805 1000PF 10% 50V X7R	
C8106	065G080510232K F	CAP 0805 1000PF 10% 50V X7R	
C9105	065G080510232K Y	CAP CHIP 0805 1N 50V X7R +/-10%	
C9303	065G080510332K A	CAP CHIP 0805 10NF K 50V X7R	
C9106	065G080510332K F	CAP 0805 10NF K 50V X7R	
C9123	065G080510432K F	CAP CHIP 0805 0.1UF K 50V X7R	
C9112	065G080510432K F	CAP CHIP 0805 0.1UF K 50V X7R	
C9117	065G080510432K F	CAP CHIP 0805 0.1UF K 50V X7R	
C9401	065G080510432K T	0.1UF K 50V X7R TAIYO YUDEN	
C9304	065G080510432K T	0.1UF K 50V X7R TAIYO YUDEN	
C8102	065G080510432K T	0.1UF K 50V X7R TAIYO YUDEN	
C8104	065G080510432K T	0.1UF K 50V X7R TAIYO YUDEN	
C9103	065G080510432K T	0.1UF K 50V X7R TAIYO YUDEN	
C9104	065G080510432K T	0.1UF K 50V X7R TAIYO YUDEN	
C9311	065G080510432K T	0.1UF K 50V X7R TAIYO YUDEN	
C9601	065G080510532K A	CAP 0805 1UF 10% 50V X7R	
C8302	065G080510532K M	CAP 0805 1UF 10% 50V X7R	
C9312	065G080522432K T	CAP 0805 220NF K 50V X7R	
C8105	065G080547131J A	CAP 0805 470PF 5% 50V NP0	
C9302	065G080547432K T	CAP CHIP 0805 0.47UF K 50V X7R	
C9118	065G080547432K T	CAP CHIP 0805 0.47UF K 50V X7R	
D9602	093G 64 42 PP	BAV70 SOT-23	
D9102	393G060S93400T00HF	HF SS0520_R1_00001 0.5A 20V SOD-123	
D8101	393G060S93400T00HF	HF SS0520_R1_00001 0.5A 20V SOD-123	
CN9901	006G 31500	EYELET	
IC9303	056G 158 10 T	DC/DC AS431AZTR-E1 150MA 40V TO-92	
IC9103	056G 158 10 T	DC/DC AS431AZTR-E1 150MA 40V TO-92	
R9301	061G 30310852T SY	RST FUSE 0.1R 5% 1W	
R8107	061G152M10852T SY	RST MOF 0R1 5% 2W	
R9101	061G152M10852T SY	RST MOF 0R1 5% 2W	
R9310	061G152M12952T SY	RST MOF 1R2 5% 2W	
R9112	061G152M33852T SY	RST MOF 0R33 5% 2W	
R9102	061G152M82352T SY	RST MOFR 82KOHM +-5% 2WS FUTABA	
C9114	065G 1K10293T	CAP CER 1NF 10% 1KV R	
C9301	065G 1K1029ST	CAP CER 1NF 10% 1KV R	
C9101	065G 1K22293S	CAP CER 2.2NF 10% 1KV R TAPING	
C9108	065G 1K4719ST	CAP CER 470PF 10% 1KV R	

C9307	065G 1K4719ST	CAP CER 470PF 10% 1KV R	
C9121	065G 1K4719ST	CAP CER 470PF 10% 1KV R	
C9113	065G 1K4719ST	CAP CER 470PF 10% 1KV R	
C9903	065G306K47123R	CAP Y1 470PF 10% 250V Y5P	
C9902	065G306K47123R	CAP Y1 470PF 10% 250V Y5P	
C9912	065G306K47123R	CAP Y1 470PF 10% 250V Y5P	
C9912	065G306K4712SR	CAP Y1 470PF 10% 250V Y5P	
C9902	065G306K4712SR	CAP Y1 470PF 10% 250V Y5P	
C9903	065G306K4712SR	CAP Y1 470PF 10% 250V Y5P	
C9910	065G306K68123R	CAP Y1 680PF 10% 250V Y5P	
C9910	065G306K6812SR	CAP Y1 680PF 10% 250V Y5P	
C9402	067G 3151007KB A	EC 10UF 20% 50V 6.3*7 3000 HR	
C9804	067G 3151007KB A	EC 10UF 20% 50V 6.3*7 3000 HR	
C9102	067G 3151007KB A	EC 10UF 20% 50V 6.3*7 3000 HR	
C8101	067G 3151007KB A	EC 10UF 20% 50V 6.3*7 3000 HR	
C9305	067G 3151007KB A	EC 10UF 20% 50V 6.3*7 3000 HR	
C9122	067G 5153316KT	EC 330UF 20% 35V 10*12 5000 HR	
C9111	067G 5153316KT	EC 330UF 20% 35V 10*12 5000 HR	
C8109	067G 5154709KT	EC 47UF 20% 100V 10*12	
C8108	067G 5154709KT	EC 47UF 20% 100V 10*12	
C8107	067G 5154709KT	EC 47UF 20% 100V 10*12	
C9309	067G 5154714KT	EC 470UF 20% 25V EV1E471MPN1012RSU	
C9308	067G204S3313KT	CAP CS 330UF 20% 16V 10*7 2000 HR	
C9306	067G215D1017KT	EC CAP 100UF 50V 8*12MM	
C9115	067G215H1024KT	EC 1000UF 20% 25V 10*20	
C9310	067G215P2714KT	EC 270UF 20% 25V 10*9	
FB9903	071G 55 9 T	BEAD 3.5*0.8*6.0MM 110R HF	
J925	071G 55 9 T	BEAD 3.5*0.8*6.0MM 110R HF	
J905	071G 55 9 T	BEAD 3.5*0.8*6.0MM 110R HF	
ZD9401	093G 3954752T	ZENER MTZJ16B 16V 0.5W DO-35	
ZD9101	093G 3954752T	ZENER MTZJ16B 16V 0.5W DO-35	
ZD9602	093G 3957752T	GDZJ6.2B	
ZD8301	093G 3995652T	DIODE GDZJ30B DO-35	
ZD9301	093G 3995652T	DIODE GDZJ30B DO-35	
ZD9603	093G 3995652T	DIODE GDZJ30B DO-35	
ZD9601	093G 3996052T	DIODE GDZJ20B DO-35	
D9304	093G 6451652T	1N4148	
D9601	093G 6451652T	1N4148	
ZD9101	093G 39G 8	ZENER GDZJ16B 16 0.5 DO-35	
ZD9401	093G 39G 8	ZENER GDZJ16B 16 0.5 DO-35	
D9301	093G110050152T	DIODE PR1007 1A/1000V 500NS DO-41	
D9302	093G110050152T	DIODE PR1007 1A/1000V 500NS DO-41	
D9303	093G110050152T	DIODE PR1007 1A/1000V 500NS DO-41	
D9101	093G110050152T	DIODE PR1007 1A/1000V 500NS DO-41	
J807	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J910	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J927	095G 90 23	JUMP WIRE --	

J913	095G 90 23	JUMP WIRE - -	
J921	095G 90 23	JUMP WIRE - -	
J929	095G 90 23	JUMP WIRE - -	
FB9907	095G 90 23	JUMP WIRE - -	
J903	095G 90 23	JUMP WIRE - -	
J930	095G 90 23	JUMP WIRE - -	
J906	095G 90 23	JUMP WIRE - -	
J917	095G 90 23	JUMP WIRE - -	
J926	095G 90 23	JUMP WIRE - -	
J918	095G 90 23	JUMP WIRE - -	
J911	095G 90 23	JUMP WIRE - -	
J922	095G 90 23	JUMP WIRE - -	
J901	095G 90 23	JUMP WIRE - -	
J912	095G 90 23	JUMP WIRE - -	
J801	095G 90 23	JUMP WIRE - -	
J928	095G 90 23	JUMP WIRE - -	
J902	095G 90 23	JUMP WIRE - -	
J803	095G 90 23	JUMP WIRE - -	
J802	095G 90 23	JUMP WIRE - -	
FB9908	095G 90 23	JUMP WIRE - -	
J907	095G 90 23	JUMP WIRE - -	
J804	095G 90 23	JUMP WIRE - -	
J909	095G 90 23	JUMP WIRE - -	
J805	095G 90 23	JUMP WIRE - -	
J920	095G 90 23	JUMP WIRE - -	
J923	095G 90 23	JUMP WIRE - -	
J919	095G 90 23	JUMP WIRE - -	
J904	095G 90 23	JUMP WIRE - -	
FB9906	095G 90 23	JUMP WIRE - -	
C9906	365G306K1512SR	CAP Y1 150PF 10% 250V Y5P	
C9120	367G415X3317KT	EC 330UF 20% 50V 12.5*12	
C9107	367G415X3317KT	EC 330UF 20% 50V 12.5*12	
C9119	367G415X3317KT	EC 330UF 20% 50V 12.5*12	
C9116	367G415X6814KT	EC 680UF 20% 25V 12.5*12	
C9110	367G515C102GKT	EC 1000UF 20% 35V 12.5*20 6000HRS	
C9109	367G515C102GKT	EC 1000UF 20% 35V 12.5*20 6000HRS	
E715	715G5654P01001002M	PWR BOARD PCB	2nd-source
E715	715G5654P01001002S	POWER BOARD PCB	
	Q02G7060001001	BOLT	
	Q02G706100200100XL	BOLT	
	Q11G701030000L00ZL	PCB-SUPPORT	
	Q45G 77 5	PE PACKING	
	Q45G99010TV03900WN	PROTECT BAG	
	Q50G 4 10	TIE (Y1900221)	
	Q50G 500 TV005	CABLE TIE	
	Q52G 1185 92	HCL TAPE	
	Q52G1501150523 W	INSULATING PLATE	

	Q52G18010TV08200ZA	INSULATING SHEET	
	X15T841310100000Z1	BKT_STAND	
	X15T8515101000GMBL	BKT_BTM	
	X15T8516101000GMZ1	BKT_IO	
	X33E0042AKZ01C0100	LENS	
	X40G000181311A	CARTON LABEL	
	X40G0002813A84	CEL LABEL --32HFL2630/T3	
M04002	X40G2012032X7500XY	IO LABEL	
M04002	X40G2012032X7500ZA	IO LABEL	
M04001	X40G2012042X4200XY	SIDE LABEL	
M04001	X40G2012042X4200ZA	SIDE LABEL	
	X44GJA6681302A	ARTWORK CARTON 32HFL2630/T3	
	X44GJA77101000	CUSHION-TL	
	X44GJA77201000	CUSHION-TR	
	X44GJA77301000	CUSHION-BL	
	X44GJA77401000	CUSHION-BR	
	092GB1JX1A3DGC	BATTERY 1.5V BATTERY FOR LR03	
E098	098GR7BD4NCPHJ	REMOTE PHILIPS RC-B6070-420	
E098	098GR7BD4NCPHT	REMOTE CONTROL PHILIPS YKF230-029	
	317GARFM001CHH	RF MODULE CBIP-VII	
	389G214A15NHLL	AC POWER CORD 1500 FOR CHINA	
	Q45G8801 TV005	PE PACKINGX358X250X0.04	
	X41G32MV81337A	MANUAL HFL2630 HOTEL QSG	
	X41G78DV81311A	WARRANTY CARD FOR TPV ADDRESS	
	X41G78SV81379A	QSG HFL2630 HOTEL QSG	
	040G 58162435A	MANUAL P/N LABEL	
	X40G000181310C	CARTON LABEL	
	X40G032081361A	RATING LABEL --32HFL2630/T3	

E39C21NDCWP2NNX

点位	组件	对象描述	备注
	X33E0042AKZ01C0100	LENS	
	052G 1186	SMALL TAPE	
	052G 1211 B	CONDUCTIVE TAPE 85MM *40MM *0.09MM (单导)	
	052G 2191 A	PAPER TAPE	
ECN1	095G801313RY04	HARNESS 13P-13P 350MM	
ECN1	095G801313WY04	HARNESS 13P-13P 350MM	2nd-source
	0M1G1030 8 47 CR3	SCREW	
	0M1G1730 6120	SCREW 3X6	
	0M1G1730 8120	SCREW 3X8	
	0M1G1740 8120	SCREW FOR STD/MF 42-D020715/42-D000649()	
	0Q1G1030 10 47 CR3	SCREW	
	317GAAMB080CVT	MAIN BOARD T.VST59S.72A	
E37801	378G0110567YAH	16 OHM 11W 132X34 0 NO	
ECNA1	395G801404LY34	HARNESS 4P-B&R+B&W 700/500	
ECNA1	395G801404MY34	HARNESS 4P-B&R+B&W 700/500	2nd-source

ECN8	395G801410DY35	HARNESS 10P-5P+4P 650/700	2nd-source
ECN8	395G801410RY35	HARNESS 10P-5P+4P 650/700	
ECN21	395G801851LZ14	LVDS CABLE 51P-40P 350	
ECN21	395G801851RZ14	LVDS CABLE 51P-40P 350	
	705TxC37T01	STAND BASE ASSY	
	X37T804201200000ZL	BASE_ASS'Y	
	X37T8042012000B1ZL	HINGE ASS'Y	
	X37T8042012000B2ZL	STAND-BASE ASS'Y	
	IRPFCXA3	IR BOARD	
	709T54710XM001	COMSUPTIVE ASS'Y	
	055G 23520	IPA	
CN201	033G8032 5F HR	CONNECTOR	
R201	061G0603153 JF	RST 0603 15K 5% 1/10W	
R201	061G0603153 JY	RST CHIPR 15KOHM 1/10W YAGEO	
R202	061G0603221 JF	ST CHIPR 220 OHM +-5% 1/10W FENGHUA	
R203	061G0603221 JF	ST CHIPR 220 OHM +-5% 1/10W FENGHUA	
R203	061G0603221 JY	RST 0603 220R 5% 1/10W	
R202	061G0603221 JY	RST 0603 220R 5% 1/10W	
C201	065G060310432K F	CAP CHIP 0603 0.1UF K 50V X7R	
C201	065G060310432K Y	CAP 0603 100NF 10% 50V X7R	
LED201	081G 14 24 EL	CHIP LED BLUE/DARK RED	
LED201	081G 14 24 GP	CHIP LED (BR) GPTD1210BRC-D	
U201	356G0927074	HF IR RECEIVER IRM-H636M3/TR2 36 KHZ	
E715	715G5471R02000004S	IR BOARD PCB	
E715	715G5471R02000004X	IR BOARD PCB	2nd-source
	709T54710XS001	COMSUPTIVE ASS'Y	
	KEPFCXAE	KEY BOARD	
CN01	033G8032 4F B	CONN 1.25MM 4P R/A 9.95MM 5.7MM	
CN01	033G8032 4F X	WAFER 4P 1.25MM	
R04	061G08051001FT	RST CHIP 1K 1/8W 1%	
R03	061G08051801FY	RST CHIP R 1K8 +/-1% 1/8W	
R02	061G08052701FY	RST CHIP 2K7 1/8W 1%	
R07	061G08057500FF	RST CHIPR 750 OHM +-1% 1/8W FENGHUA	
R05	061G08057500FF	RST CHIPR 750 OHM +-1% 1/8W FENGHUA	
R06	061G08057500FF	RST CHIPR 750 OHM +-1% 1/8W FENGHUA	
R01	061G08057501FY	RST CHIP R 7K5 1/8W +/-1%	
SW06	077G 607 2 FD	CHIP TACT SW BY FORWARD SFKQGMA2125T-PL	
SW03	077G 607 2 FD	CHIP TACT SW BY FORWARD SFKQGMA2125T-PL	
SW04	077G 607 2 FD	CHIP TACT SW BY FORWARD SFKQGMA2125T-PL	
SW02	077G 607 2 FD	CHIP TACT SW BY FORWARD SFKQGMA2125T-PL	
SW05	077G 607 2 FD	CHIP TACT SW BY FORWARD SFKQGMA2125T-PL	
SW01	077G 607 2 FD	CHIP TACT SW BY FORWARD SFKQGMA2125T-PL	
SW07	077G 607 2 FD	CHIP TACT SW BY FORWARD SFKQGMA2125T-PL	
SW02	077G 607 2 HC	TACT SW 4P 1.5MM 160G TS-4402-1.58B-01	
SW05	077G 607 2 HC	TACT SW 4P 1.5MM 160G TS-4402-1.58B-01	
SW03	077G 607 2 HC	TACT SW 4P 1.5MM 160G TS-4402-1.58B-01	
SW04	077G 607 2 HC	TACT SW 4P 1.5MM 160G TS-4402-1.58B-01	

SW01	077G 607 2 HC	TAUT SW 4P 1.5MM 160G TS-4402-1.58B-01	
SW06	077G 607 2 HC	TAUT SW 4P 1.5MM 160G TS-4402-1.58B-01	
SW07	077G 607 2 HC	TAUT SW 4P 1.5MM 160G TS-4402-1.58B-01	
	709T57110XS001	COMSUMPTIVE ASSY	
	Q05G6054 1	SHEET	
	Q09G6012 1	PIN	
E715	715G5711K01000004S	KEY BOARD PCB	
E715	715G5711K01000004X	KEY BOARD PCB	2nd-source
E750	LCM390J1L02AD1910X	PANEL TPT390J1-HJ1L02 C1F XM TPV	
	P12G6311010	RUBBER PAD SILICONE	
	P34E12510GM01K0100	COVER_HINGE	
	PLTVCL801UXRH	POWER BOARD BOARD	
	040G 45762412B	OTHER LABEL	
CN8901	033G380212B YH	WAFER 12P 2.0 DIP	
IC9401	056G 139 8	PHOTO-COUPLER PS2561DL1-1 CTR Q100~200%	
IC9302	056G 139 8	PHOTO-COUPLER PS2561DL1-1 CTR Q100~200%	
IC9102	056G 139 8	PHOTO-COUPLER PS2561DL1-1 CTR Q100~200%	
IC9102	056G 139 9	IC EL817M(X) PHOTOCOUPLER DIP-4	
IC9302	056G 139 9	IC EL817M(X) PHOTOCOUPLER DIP-4	
IC9401	056G 139 9	IC EL817M(X) PHOTOCOUPLER DIP-4	
IC9301	056G 379121	IC STR- A6069H DIP-8	
Q8203	057G 600948	MOSFET P0420ATF 4A 200V TO-220F	
RV9901	061G 46621 W	VARISTOR 620V 10% 14*6	
NR9901	061G 58309MEW	NTCR 3R 20% 3.6W SCK15037MMY502	
C9901	063G 10722410V	0.22UF 275VAC ARCO	
C9901	063G107K224 EM	CAP X2 220NF 10% 305V BULK (B)	
C9904	063G107K474 EM	CAP X2 470NF 10% 305V	
FB9910	071G 55 21 H1	BEAD 6.0*10 700R 25% BF-I60100R-706B	
FB9911	071G 55 21 H1	BEAD 6.0*10 700R 25% BF-I60100R-706B	
FB9902	071G 55 21 H1	BEAD 6.0*10 700R 25% BF-I60100R-706B	
FB9901	071G 55 21 H1	BEAD 6.0*10 700R 25% BF-I60100R-706B	
L9901	073G 174106 X	LINE FILTER 13MH MIN 3LFT201110-133M	
L9902	073G 174106 X	LINE FILTER 13MH MIN 3LFT201110-133M	
L9801	073G 174124 L	PFC CHOKE 300UH 10% PT-009584 1 33	
L9102	073G 253 91 V	CHOKE COIL 3.5UHH-10%	
L9101	073G 253 91 V	CHOKE COIL 3.5UHH-10%	
L9301	073G 253 91 V	CHOKE COIL 3.5UHH-10%	
L9103	073G 253 91 V	CHOKE COIL 3.5UHH-10%	
L8102	073G 253203 X	CHOKE COIL 5UH 15% --	
T9301	080GL52P 54 H	X'FMR 1000UH 10% 40UH EQ30 BCK-13026-HA	
CN9901	087G 50147D HC	AC SOKET R/A 2P 12DEGREE H=12.8	
D9801	093G 52918	RECTIFIER 1N5408G-04 X0 3A 1000V DO201AD	
D9107	093G 60334	SCHOTTKY SR506-44 5A 60V DO-201AD	
FOR CN9901	0Q1G 340 8140	SCREW Q1-SELF TAPING SCREW :Q X8.0	
CN9902	311GW250B13BBX	WAFER 2.5MM 13P R/A 35MM 7MM	
C9801	363G210J105GHN	CAP MPP 1UF 5% 450V 18*9.1*12.5 --	
C9810	367G315X151PKZ000S	EC 150UF 20% 450V 18*45 3000 HR 1200MA -	

L8101	373G0253249CP0	BOOST CHOKE 33UH 10% EQ25 0.5A L020692-6	
T9101	380GL32P110CP0	X'FMR 420UH 10% 20UH PQ3220 T021238-8	
	705TPC57024	Q9801 & D9802 ASSY	
Q9801	057G 667 50	TRA STP10NK60ZFP 10A/600V TO-220FP	
D9802	093G 52905	DIODE FMNS-1106S TO-220	
	0M1G1730 8120	SCREW 3X8	
HS9801	Q90G6241 1 GP	HEAT SINK	
	705TPC57025	Q9101 ASSY	
Q9101	057G 667 21	MOSFET STP10NK70ZFP 8.6A 700V TO-220FP	
	0M1G1730 8120	SCREW 3X8	
HS9101	Q90G0087 7	HEAT SINK ÆÄËÜ/OTHER	
	705TPC57026	Q8101 & D8103 ASSY	
D8103	093G 60258	DIODE FME-220B TO-220 SANKEN	
	0M1G1730 8120	SCREW 3X8	
Q8101	357G0600980	MOSFET AOTF454L 13A 150V 41W TO-220F	
HS8101	Q90T0237 1	HEAT SINK	
	705TPC93035	D9106 & D9305 ASSY	
HS9103	090G6064 1	HEAT SINK	
D9106	093G 60329	DIODE FMEN-220A 20A/100V TO-220	
D9305	093G 60987	SCHOTTKY FMEN-2308 30A 80V TO-220F	
	0M1G1730 8120	SCREW 3X8	
	705TXB84014	F9901 ASS"Y	
EF9901	084G 34 10	FUSE CLIP	
EF9901	084G 34 14	FUSE ---	
F9901	084G 41 3 C	FUSE 3.15A 250V, TIME LAG FUSE	
	705TXC93100	BD9901 ASS'Y	
HS9901	090G6064 1	HEAT SINK	
BD9901	093G 50460 34	BRIDGE KBJ608G 6A/800V KBJ	
BD9901	093G 50460925	BRIDGE TS6B06G-01 6A 800V KBJ	
	0M1G1730 8120	SCREW 3X8	
	705TXC93101	D9104 ASS'Y	
HS9102	090G6064 1	HEAT SINK	
D9105	093G 52 57	RECTIFIER FMXA-2202S 20A 200V TO-220F	
D9104	093G 52909	RECTIFIER SFF1006G 10A 400V ITO-220AB	
D9104	093G 220 24	DIODE FMX-23S SANKEN	
	0M1G1730 8120	SCREW 3X8	
IC8201	056G 158501	IC AS431AN-E1 SOT23	
IC9801	056G 379172	IC LD7591GS SOP-8	
IC9101	056G 379175	IC LD7523GS SOP-8	
IC8101	056G 700 40	LED DRIVER LD7400GS SOP-8	
Q9402	057G 417 4	PMBS3904/PHILIPS-SMT(04)	
Q9401	057G 419912 T	TRANSISTOR 2SD1624T-TD-E PCP	
Q8302	057G 759 2A HF	TANSISTOR 2N7002H SOT-23	
Q8201	057G 760 4A	DTA144WN3/S SOT-23	
Q8202	057G 760 5A	DTC 144WN3/S SOT-23	
Q9601	057G 769900	SMALLTRAN BCR1002N3 0.2A 50V SOT23	
Q8301	057G 769900	SMALLTRAN BCR1002N3 0.2A 50V SOT23	

R8302	061G0805000 JI	RST 0805 MAX0.05R 5% 1/8W TA-I	
R9801	061G0805100 JF	RST CHIPR 10 OHM +-5% 1/8W FENGHUA	
R8303	061G08051001FI	RST CHIPR 1KOHM +-1% 1/8W TA-I	
R9601	061G08051001FI	RST CHIPR 1KOHM +-1% 1/8W TA-I	
R9602	061G08051001FI	RST CHIPR 1KOHM +-1% 1/8W TA-I	
R9124	061G08051001FT	RST CHIP 1K 1/8W 1%	
R8207	061G08051002FI	RST 0805 10K 1% 1/8W	
R8304	061G08051002FI	RST 0805 10K 1% 1/8W	
R9404	061G08051002FI	RST 0805 10K 1% 1/8W	
R9803	061G08051002FI	RST 0805 10K 1% 1/8W	
R9130	061G08051002FI	RST 0805 10K 1% 1/8W	
R9403	061G08051002FI	RST 0805 10K 1% 1/8W	
R8212	061G08051002FI	RST 0805 10K 1% 1/8W	
R9808	061G08051002FI	RST 0805 10K 1% 1/8W	
R9111	061G08051002FI	RST 0805 10K 1% 1/8W	
R9401	061G08051002FI	RST 0805 10K 1% 1/8W	
R8106	061G08051002FI	RST 0805 10K 1% 1/8W	
R8209	061G08051003FI	RST 0805 100K 1% 1/8W	
R8211	061G08051003FI	RST 0805 100K 1% 1/8W	
R8210	061G08051003FI	RST 0805 100K 1% 1/8W	
R9812	061G08051302FI	RST CHIPR 13KOHM +-1% 1/8W TA-I	
R9107	061G08052001FT	RST CHIP 2K 1/8W 1%	
R9127	061G08052202FI	RST 0805 22K 1% 1/8W	
R9125	061G08052202FI	RST 0805 22K 1% 1/8W	
R9127	061G08052202FY	RST CHIPR 22 KOHM +-1% 1/8W	
R9108	061G08052209FT	RST 0805 22R 1% 1/8W	
R9129	061G08052401FT	RST CHIP R 2K4 +/-1% 1/8W	
R9129	061G08052401FY	RST CHIP 2K4 1/8W 1%	
R9134	061G08053002FI	RST 0805 30K 1% 1/8W	
R9134	061G08053002FT	RST CHIP 30K 1/8W 1%	
R8101	061G0805303 JI	RST CHIPR 30 KOHM +-5% 1/8W	
R8305	061G0805304 JI	RST CHIPR 300K OHM +-5% 1/8W	
R8102	061G0805304 JI	RST CHIPR 300K OHM +-5% 1/8W	
R9109	061G0805330 JF	RST CHIPR 33 OHM +-5% 1/8W FENGHUA	
R8105	061G0805330 JI	RST CHIPR 33 OHM +-5% 1/8W 0805	
R9802	061G0805330 JT	RST CHIP 33R 1/8W 5% TZAI YUAN	
R9317	061G08053301FI	RST 0805 3.3K 1% 1/8W	
R9316	061G08053301FI	RST 0805 3.3K 1% 1/8W	
R9126	061G08053301FT	RST CHIP 3K3 1/8W 1%	
R9806	061G0805332 JI	RST CHIPR 3.3KOHM +-5% 1/8W 0805	
R9807	061G0805333 JI	RST CHIPR 33KOHM +-5% 1/8W 0805	
R9311	061G0805475 JT	RST CHIP 4.7M 5% 1/8W	
R9128	061G08055102FF	RST CHIPR 51KOHM +-1% 1/8W FENGHUA	
R9128	061G08055102FI	RST 51K OHM 1% 1/8W TA-I	
R9318	061G08055601FI	RST CHIPR 5.6 KOHM +-1% 1/8W 0805	
R9319	061G08056201FT	RST CHIPR 6.2KOHM +-1% 1/8W TZAI YUAN	
R9309	061G08056203FT	RST CHIP 620K 1/8W 1%	

JR902	061G1206000 JI	RST 1206 MAX0R05 5% 1/4W	
JR803	061G1206000 JI	RST 1206 MAX0R05 5% 1/4W	
JR903	061G1206000 JI	RST 1206 MAX0R05 5% 1/4W	
JR802	061G1206000 JI	RST 1206 MAX0R05 5% 1/4W	
JR901	061G1206000 JI	RST 1206 MAX0R05 5% 1/4W	
JR905	061G1206000 JT	RST CHIPR MAX0R05 1/4W TZAI YUAN	
R9103	061G1206000 JT	RST CHIPR MAX0R05 1/4W TZAI YUAN	
JR906	061G1206000 JT	RST CHIPR MAX0R05 1/4W TZAI YUAN	
R8103	061G12061002FI	RST 1206 10K 1% 1/4W	
R9305	061G12061003FT	RST CHIP 100K 1/4W 1%	
R9304	061G12061003FT	RST CHIP 100K 1/4W 1%	
R9302	061G12061003FT	RST CHIP 100K 1/4W 1%	
R9303	061G12061003FT	RST CHIP 100K 1/4W 1%	
R9132	061G1206101 JT	RST CHIPR 100 OHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9131	061G1206101 JT	RST CHIPR 100 OHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9114	061G1206101 JT	RST CHIPR 100 OHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9314	061G1206101 JT	RST CHIPR 100 OHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9118	061G1206101 JT	RST CHIPR 100 OHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9313	061G1206101 JT	RST CHIPR 100 OHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9119	061G1206101 JT	RST CHIPR 100 OHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9113	061G1206101 JT	RST CHIPR 100 OHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R8301	061G1206124 JT	RST CHIP 120K 5% 1/4W	
R9122	061G12061501FT	RST 1206 1.5K 1% 1/4W	
R9123	061G12061501FT	RST 1206 1.5K 1% 1/4W	
R9121	061G12061501FT	RST 1206 1.5K 1% 1/4W	
R9308	061G12061504FT	RST CHIP 1M5 1/4W 1%	
R9306	061G12061504FT	RST CHIP 1M5 1/4W 1%	
R9307	061G12061504FT	RST CHIP 1M5 1/4W 1%	
R9133	061G1206184 JF	RST CHIPR 180KOHM +-5% 1/4W FENGHUA	
R9133	061G1206184 JY	RST CHIPR 180K +-5% 1/4W YAGEO	
R9106	061G1206203 JI	RST 20K OHM 5% 1/4W TA-I	
R9813	061G1206203 JI	RST 20K OHM 5% 1/4W TA-I	
R8306	061G1206304 JI	RST 1206 300K 5% 1/4W	
R8104	061G1206330 JI	RST 1206 33R 5% 1/4W	
R9402	061G12063300FT	RST 1206 330R 1% 1/4W	
R9901	061G1206394 JT	RST CHIPR 390K +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9906	061G1206394 JT	RST CHIPR 390K +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9905	061G1206394 JT	RST CHIPR 390K +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9902	061G1206394 JT	RST CHIPR 390K +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9904	061G1206394 JT	RST CHIPR 390K +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9903	061G1206394 JT	RST CHIPR 390K +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9315	061G12064700FI	RST 1206 470R 1% 1/4W TA-I	
R8109	061G12064700FI	RST 1206 470R 1% 1/4W TA-I	
R9805	061G12064700FI	RST 1206 470R 1% 1/4W TA-I	
R9110	061G12064700FI	RST 1206 470R 1% 1/4W TA-I	
R9312	061G1206479 JT	RST 1206 4.7R 5% 1/4W	
R8206	061G1206512 JI	RST 5.1K OHM 5% 1/4W TA-I	

R9116	061G1206562 JT	RST 1206 5.6K 5% 1/4W TZAI YUAN	
R9115	061G1206562 JT	RST 1206 5.6K 5% 1/4W TZAI YUAN	
R9117	061G1206562 JT	RST 1206 5.6K 5% 1/4W TZAI YUAN	
R9809	061G12066803FF E	RST 1206 680K 1% 1/4W	
R9810	061G12066803FF E	RST 1206 680K 1% 1/4W	
R9811	061G12066803FF E	RST 1206 680K 1% 1/4W	
R8201	061G12066808FT	RST 1206 6.8R 1% 1/4W	
R8202	061G12066808FT	RST 1206 6.8R 1% 1/4W	
R8204	061G12066808FT	RST 1206 6.8R 1% 1/4W	
R8203	061G12066808FT	RST 1206 6.8R 1% 1/4W	
R8205	061G12066808FT	RST 1206 6.8R 1% 1/4W	
R8213	061G12066808FT	RST 1206 6.8R 1% 1/4W	
R8214	061G12067503FI	RST 1206 750K 1% 1/4W	
R8214	061G12067503FT	RST 1206 750K 1% 1/4W	
R8208	061G12068202FT	RST CHIPR 82KOHM +-1% 1/4W TZAI YUAN	
C9809	065G080510131J F	CAP CHIP 0805 100PF J 50V NPO	
C9808	065G080510231J F	CAP 0805 1NF 5% 50V NPO	
C8106	065G080510232K F	CAP 0805 1000PF 10% 50V X7R	
C8301	065G080510232K F	CAP 0805 1000PF 10% 50V X7R	
C9105	065G080510232K Y	CAP CHIP 0805 1N 50V X7R +/-10%	
C9303	065G080510332K A	CAP CHIP 0805 10NF K 50V X7R	
C9106	065G080510332K F	CAP 0805 10NF K 50V X7R	
C9807	065G080510432K A	CAP CHIP 0805 0.1UF K 50V X7R	
C9117	065G080510432K F	CAP CHIP 0805 0.1UF K 50V X7R	
C9112	065G080510432K F	CAP CHIP 0805 0.1UF K 50V X7R	
C9123	065G080510432K F	CAP CHIP 0805 0.1UF K 50V X7R	
C9104	065G080510432K T	0.1UF K 50V X7R TAIYO YUDEN	
C9401	065G080510432K T	0.1UF K 50V X7R TAIYO YUDEN	
C8102	065G080510432K T	0.1UF K 50V X7R TAIYO YUDEN	
C8104	065G080510432K T	0.1UF K 50V X7R TAIYO YUDEN	
C9304	065G080510432K T	0.1UF K 50V X7R TAIYO YUDEN	
C9103	065G080510432K T	0.1UF K 50V X7R TAIYO YUDEN	
C9805	065G080510432K T	0.1UF K 50V X7R TAIYO YUDEN	
C9311	065G080510432K T	0.1UF K 50V X7R TAIYO YUDEN	
C9601	065G080510532K A	CAP 0805 1UF 10% 50V X7R	
C8302	065G080510532K M	CAP 0805 1UF 10% 50V X7R	
C9806	065G080522432K A	CAP 0805 220NF 10% 50V X7R	
C9312	065G080522432K T	CAP 0805 220NF K 50V X7R	
C9803	065G080547031J F	CAP CHIP 0805 47PF J 50V NPO	
C8105	065G080547131J A	CAP 0805 470PF 5% 50V NPO	
C9118	065G080547432K T	CAP CHIP 0805 0.47UF K 50V X7R	
C9302	065G080547432K T	CAP CHIP 0805 0.47UF K 50V X7R	
D9602	093G 64 42SEM	SWITCHING BAV70 215MA 75V SOT-23	
D8101	393G060S93400T00HF	HF SS0520_R1_00001 0.5A 20V SOD-123	
D9803	393G060S93400T00HF	HF SS0520_R1_00001 0.5A 20V SOD-123	
D9102	393G060S93400T00HF	HF SS0520_R1_00001 0.5A 20V SOD-123	
CN9901	006G 31500	EYELET	

IC9303	056G 158 10 T	DC/DC AS431AZTR-E1 150MA 40V TO-92	
IC9103	056G 158 10 T	DC/DC AS431AZTR-E1 150MA 40V TO-92	
R9301	061G 30310852T SY	RST FUSE 0.1R 5% 1W	
R8107	061G152M10852T SY	RST MOF 0R1 5% 2W	
R9101	061G152M10852T SY	RST MOF 0R1 5% 2W	
R9310	061G152M12952T SY	RST MOF 1R2 5% 2W	
R9804	061G152M15852T SY	RST MOFR 0.15R 5% 2WS FUTABA	
R9112	061G152M33852T SY	RST MOF 0R33 5% 2W	
R9102	061G152M82352T SY	RST MOFR 82KOHM +-5% 2WS FUTABA	
C9114	065G 1K10293T	CAP CER 1NF 10% 1KV R	
C9301	065G 1K1029ST	CAP CER 1NF 10% 1KV R	
C9101	065G 1K22293S	CAP CER 2.2NF 10% 1KV R TAPING	
C9121	065G 1K4719ST	CAP CER 470PF 10% 1KV R	
C9108	065G 1K4719ST	CAP CER 470PF 10% 1KV R	
C9113	065G 1K4719ST	CAP CER 470PF 10% 1KV R	
C9307	065G 1K4719ST	CAP CER 470PF 10% 1KV R	
C9912	065G306K47123R	CAP Y1 470PF 10% 250V Y5P	
C9902	065G306K47123R	CAP Y1 470PF 10% 250V Y5P	
C9910	065G306K47123R	CAP Y1 470PF 10% 250V Y5P	
C9903	065G306K47123R	CAP Y1 470PF 10% 250V Y5P	
C9912	065G306K4712SR	CAP Y1 470PF 10% 250V Y5P	
C9902	065G306K4712SR	CAP Y1 470PF 10% 250V Y5P	
C9903	065G306K4712SR	CAP Y1 470PF 10% 250V Y5P	
C9910	065G306K4712SR	CAP Y1 470PF 10% 250V Y5P	
C8101	067G 3151007KB A	EC 10UF 20% 50V 6.3*7 3000 HR	
C9804	067G 3151007KB A	EC 10UF 20% 50V 6.3*7 3000 HR	
C9305	067G 3151007KB A	EC 10UF 20% 50V 6.3*7 3000 HR	
C9102	067G 3151007KB A	EC 10UF 20% 50V 6.3*7 3000 HR	
C9402	067G 3151007KB A	EC 10UF 20% 50V 6.3*7 3000 HR	
C9306	067G 4151017KT	EC 100UF 20% 50V 8*12	
C9122	067G 5153316KT	EC 330UF 20% 35V 10*12 5000 HR	
C9111	067G 5153316KT	EC 330UF 20% 35V 10*12 5000 HR	
C8107	067G 5154709KT	EC 47UF 20% 100V 10*12	
C8108	067G 5154709KT	EC 47UF 20% 100V 10*12	
C8109	067G 5154709KT	EC 47UF 20% 100V 10*12	
C9309	067G 5154714KT	EC 470UF 20% 25V EV1E471MPN1012RSU	
C9308	067G204S3313KT	CAP CS 330UF 20% 16V 10*7 2000 HR	
C9115	067G215H1024KT	EC 1000UF 20% 25V 10*20	
C9310	067G215P2714KT	EC 270UF 20% 25V 10*9	
FB9903	071G 55 9 T	BEAD 3.5*0.8*6.0MM 110R HF	
J905	071G 55 9 T	BEAD 3.5*0.8*6.0MM 110R HF	
ZD9401	093G 3954752T	ZENER MTZJ16B 16V 0.5W DO-35	
ZD9101	093G 3954752T	ZENER MTZJ16B 16V 0.5W DO-35	
ZD9602	093G 3957752T	GDZJ6.2B	
ZD9603	093G 3995652T	DIODE GDZJ30B DO-35	
ZD9301	093G 3995652T	DIODE GDZJ30B DO-35	
ZD8301	093G 3995652T	DIODE GDZJ30B DO-35	

ZD9601	093G 3996052T	DIODE GDZJ20B DO-35	
D9601	093G 6451652T	1N4148	
D9304	093G 6451652T	1N4148	
ZD9101	093G 39G 8	ZENER GDZJ16B 16 0.5 DO-35	
ZD9401	093G 39G 8	ZENER GDZJ16B 16 0.5 DO-35	
D9101	093G110050152T	DIODE PR1007 1A/1000V 500NS DO-41	
D9302	093G110050152T	DIODE PR1007 1A/1000V 500NS DO-41	
D9303	093G110050152T	DIODE PR1007 1A/1000V 500NS DO-41	
D9301	093G110050152T	DIODE PR1007 1A/1000V 500NS DO-41	
J807	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J910	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J904	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J804	095G 90 23	JUMP WIRE --	
FB9906	095G 90 23	JUMP WIRE --	
FB9907	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J919	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J924	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J922	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J911	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J902	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J918	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J921	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J926	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J909	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J805	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J802	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J928	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J917	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J907	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J906	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J801	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J930	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J925	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J913	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J920	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J901	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J912	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J803	095G 90 23	JUMP WIRE --	
FB9908	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J903	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J923	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J929	095G 90 23	JUMP WIRE --	
C9906	365G306K1512SR	CAP Y1 150PF 10% 250V Y5P	
C9119	367G415X3317KT	EC 330UF 20% 50V 12.5*12	
C9120	367G415X3317KT	EC 330UF 20% 50V 12.5*12	
C9107	367G415X3317KT	EC 330UF 20% 50V 12.5*12	
C9116	367G415X6814KT	EC 680UF 20% 25V 12.5*12	

C9109	367G515C102GKT	EC 1000UF 20% 35V 12.5*20 6000HRS	
C9110	367G515C102GKT	EC 1000UF 20% 35V 12.5*20 6000HRS	
E715	715G5654P01001002M	POWER BOARD PCB	2nd-source
E715	715G5654P01001002S	POWER BOARD PCB	
	Q02G7060001001	BOLT	
	Q02G706100200100XL	BOLT	
	Q45G 77 5	PE PACKING	
M04501	Q45G99010TV04100HW	PROTECT BAG	
M04501	Q45G99010TV04100WN	PROTECT BAG	
	Q50G 4 10	TIE (Y1900221)	
	Q50G 500 TV005	CABLE TIE	
	Q52G 1185 92	HCL TAPE	
	Q52G1501150523 W	INSULATING PLATE	
	Q52G18010TV08200ZA	INSULATING SHEET	
	X15T8415101000GMZ1	BKT_IO	
	X15T841710100000Z1	BKT_STAND	
	X15T8516101000GMZ1	BKT_IO	
	X40G0002813A83	CEL LABEL --39HFL2630/T3	
M04002	X40G2012032X7500XY	IO LABEL	
M04002	X40G2012032X7500ZA	IO LABEL	
M04001	X40G2012042X4300XY	SIDE LABEL	
M04001	X40G2012042X4300ZA	SIDE LABEL	
	X44GTA0781302A	ARTWORK CARTON 39HFL2630/T3	
	X44GTA181010FS	CUSHION-TL	
	X44GTA182010FS	CUSHION-TR	
	X44GTA183010FS	CUSHION-BL	
	X44GTA184010FS	CUSHION-BR	
	092GB1JX1A3DGC	BATTERY 1.5V BATTERY FOR LR03	
	098GR7BD4NCPHT	REMOTE CONTROL PHILIPS YKF230-029	
	317GARFM001CHH	RF MODULE CBIP-VII	
	389G214A15NHLL	AC POWER CORD 1500 FOR CHINA	
	Q45G8801 TV005	PE PACKINGX358X250X0.04	
	X41G32MV81337A	MANUAL HFL2630 HOTEL QSG	
	X41G78DV81311A	WARRANTY CARD FOR TPV ADDRESS	
	X41G78SV81379A	QSG HFL2630 HOTEL QSG	
	040G 58162435A	MANUAL P/N LABEL	
	X40G000181310C	CARTON LABEL	
	X40G000181311A	CARTON LABEL	
	X40G039081307A	RATING LABEL --39HFL2630/T3	
	P34E11890GMX3K01BA	REAR_COVER	
	P33E0408ADT01L0200	DECO_KEY	
	P34E1250ADTZ1L01BA	DECO_BEZEL	

E42C41NDCWP2NNX

点位	组件	对象描述	备注
	P33E0408ADT01L0200	DECO_KEY	
	052G 1185	MIDDLE TAPE (Y1200141)	
	052G 1186	SMALL TAPE	
	052G 1211 B	CONDUCTIVE TAPE 85MM *40MM *0.09MM (单导)	
	052G 2191 A	PAPER TAPE	
ECN1	095G801313DS05	HARNESS 13P-13P 400	
ECN1	095G801313WS05	HARNESS 13P-13P 400MM	2nd-source
	0M1G 930 10 47 CR3	SCREW	
	0M1G1030 8 47 CR3	SCREW	
	0M1G1730 6120	SCREW 3X6	
	0M1G1730 8120	SCREW 3X8	
	0M1G1740 8120	SCREW FOR STD/MF 42-D020715/42-D000649()	
	0Q1G1030 10 47 CR3	SCREW	
	317GAAMB081CVT	MAIN BOARD T.VST59S.72A	
E37801	378G0110567YAH	16 OHM 11W 132X34 0 NO	
ECNA1	395G801404LY34	HARNESS 4P-B&R+B&W 700/500	
ECNA1	395G801404MY34	HARNESS 4P-B&R+B&W 700/500	2nd-source
ECN8	395G801410RY42	HARNESS 10P-5P+4P 700/750	
ECN8	395G801410XY42	HARNESS 10P-5P+4P 700/750	2nd-source
ECN21	395G801851DZ13	LVDS CABLE 51P-40P 350	
ECN21	395G801851LZ13	LVDS CABLE 51P-40P 350	
	705TXC37N02	STAND BASE ASSY	
	X37T804301200000FH	BASE_ASS'Y	
	X37T8043012000B1FH	HINGE ASS'Y	
	X37T8043012000B2FH	STAND-BASE ASS'Y	
	IRPFCXA3	IR BOARD	
	709T54710XM001	COMSUPTIVE ASS'Y	
	055G 23520	IPA	
CN201	033G8032 5F HR	CONNECTOR	
R201	061G0603153 JF	RST 0603 15K 5% 1/10W	
R201	061G0603153 JY	RST CHIPR 15KOHM 1/10W YAGEO	
R202	061G0603221 JF	ST CHIPR 220 OHM +-5% 1/10W FENGHUA	
R203	061G0603221 JF	ST CHIPR 220 OHM +-5% 1/10W FENGHUA	
R203	061G0603221 JY	RST 0603 220R 5% 1/10W	
R202	061G0603221 JY	RST 0603 220R 5% 1/10W	
C201	065G060310432K F	CAP CHIP 0603 0.1UF K 50V X7R	
C201	065G060310432K Y	CAP 0603 100NF 10% 50V X7R	
LED201	081G 14 24 EL	CHIP LED BLUE/DARK RED	
LED201	081G 14 24 GP	CHIP LED (BR) GPTD1210BRC-D	
U201	356G0927074	HF IR RECEIVER IRM-H636M3/TR2 36 KHZ	
E715	715G5471R02000004S	IR BOARD PCB	
E715	715G5471R02000004X	IR BOARD PCB	2nd-source
	709T54710XS001	COMSUPTIVE ASS'Y	
	KEPFCXAE	KEY BOARD	
CN01	033G8032 4F B	CONN 1.25MM 4P R/A 9.95MM 5.7MM	

CN01	033G8032 4F X	WAFER 4P 1.25MM	
R04	061G08051001FT	RST CHIP 1K 1/8W 1%	
R03	061G08051801FY	RST CHIP R 1K8 +/-1% 1/8W	
R02	061G08052701FY	RST CHIP 2K7 1/8W 1%	
R07	061G08057500FF	RST CHIPR 750 OHM +-1% 1/8W FENGHUA	
R05	061G08057500FF	RST CHIPR 750 OHM +-1% 1/8W FENGHUA	
R06	061G08057500FF	RST CHIPR 750 OHM +-1% 1/8W FENGHUA	
R01	061G08057501FY	RST CHIP R 7K5 1/8W +/-1%	
SW07	077G 607 2 FD	CHIP TACT SW BY FORWARD SFKQGMA2125T-PL	
SW04	077G 607 2 FD	CHIP TACT SW BY FORWARD SFKQGMA2125T-PL	
SW01	077G 607 2 FD	CHIP TACT SW BY FORWARD SFKQGMA2125T-PL	
SW05	077G 607 2 FD	CHIP TACT SW BY FORWARD SFKQGMA2125T-PL	
SW06	077G 607 2 FD	CHIP TACT SW BY FORWARD SFKQGMA2125T-PL	
SW03	077G 607 2 FD	CHIP TACT SW BY FORWARD SFKQGMA2125T-PL	
SW02	077G 607 2 FD	CHIP TACT SW BY FORWARD SFKQGMA2125T-PL	
SW03	077G 607 2 HC	TACT SW 4P 1.5MM 160G TS-4402-1.58B-01	
SW04	077G 607 2 HC	TACT SW 4P 1.5MM 160G TS-4402-1.58B-01	
SW01	077G 607 2 HC	TACT SW 4P 1.5MM 160G TS-4402-1.58B-01	
SW06	077G 607 2 HC	TACT SW 4P 1.5MM 160G TS-4402-1.58B-01	
SW07	077G 607 2 HC	TACT SW 4P 1.5MM 160G TS-4402-1.58B-01	
SW05	077G 607 2 HC	TACT SW 4P 1.5MM 160G TS-4402-1.58B-01	
SW02	077G 607 2 HC	TACT SW 4P 1.5MM 160G TS-4402-1.58B-01	
	709T57110XS001	COMSUMPTIVE ASSY	
	Q05G6054 1	SHEET	
	Q09G6012 1	PIN	
E715	715G5711K01000004S	KEY BOARD PCB	
E715	715G5711K01000004X	KEY BOARD PCB	2nd-source
E750	LCA420HVN01AD2910 X	PANEL TPT420H2-HVN01 100A XM TPV	
	P12G6311010	RUBBER PAD SILICONE	
	P34E1228ADTZ1L01BA	DECO_BEZEL	
	P34E12440GM01K0100	COVERHINGE	
	PLTVCL434UARH	POWER BOARD	
	Z40G0002ALL01A	SFIS LABEL 35MM*9MM	
CN8101	033G380212B YH	WAFER 12P 2.0 DIP	
IC9350	056G 139 9	IC EL817M(X) PHOTOCOUPLER DIP-4	
IC9102	056G 139 9	IC EL817M(X) PHOTOCOUPLER DIP-4	
IC9351	056G 139 9	IC EL817M(X) PHOTOCOUPLER DIP-4	
IC9301	056G 379121	IC STR- A6069H DIP-8	
Q8110	057G 761502	SMALLTRAN BTD1805AD3 5A 60V TO-126ML	

Q8108	057G 761502	SMALLTRAN BTD1805AD3 5A 60V TO-126ML	
Q8105	057G 761502	SMALLTRAN BTD1805AD3 5A 60V TO-126ML	
Q8111	057G 761502	SMALLTRAN BTD1805AD3 5A 60V TO-126ML	
Q8112	057G 761502	SMALLTRAN BTD1805AD3 5A 60V TO-126ML	
Q8104	057G 761502	SMALLTRAN BTD1805AD3 5A 60V TO-126ML	
Q8107	057G 761502	SMALLTRAN BTD1805AD3 5A 60V TO-126ML	
Q8109	057G 761502	SMALLTRAN BTD1805AD3 5A 60V TO-126ML	
Q8106	057G 761502	SMALLTRAN BTD1805AD3 5A 60V TO-126ML	
RV9901	061G 46 17 W	VARISTOR 560V 10% 16*19 TVR14561KSY	
NR9901	061G 58309MEW	NTCR 3R 20% 3.6W SCK15037MMY502	
NR9902	061G 58309MEW	NTCR 3R 20% 3.6W SCK15037MMY502	
R8107	061G3SWJ50759B SY	RST WD 0.05R 5% 3W	
C9902	063G107M47410M	CAP X2 470NF 20% 275V R46KI3470HAP1M	
C9901	063G107M47410M	CAP X2 470NF 20% 275V R46KI3470HAP1M	
C9115	063G211J1835HU	CAP MPPB 18NF 5% 1KV	
FB9911	071G 55 21 H1	BEAD 6.0*10 700R 25% BF-I60100R-706B	
FB9910	071G 55 21 H1	BEAD 6.0*10 700R 25% BF-I60100R-706B	
L9902	073G 174106 L	LINE FILTER 13MH LF-1008108	
L9901	073G 174106 L	LINE FILTER 13MH LF-1008108	
L8101	073G 174264 CP	BOOST CHOKE 25UH 10% EQ25 L020398-6	
L9105	073G 253 91 H	IND CHOKE 3.5UH+-10% DADONG	
L9350	073G 253 91 H	IND CHOKE 3.5UH+-10% DADONG	
L9104	073G 253150 H	CHOKE COIL 3.0UH 10% GBQM4.776.804	
T9101	080GL52P 51 N	X'FMR 800UH 10% 210UH ER39 YUVA-1826	
T9301	080GL52P 54 H	X'FMR 1000UH 10% 40UH EQ30 BCK-13026-HA	
CN9901	087G 50147D HC	AC SOKET R/A 2P 12DEGREE H=12.8	
D9804	093G 52918	RECTIFIER 1N5408G-04 X0 3A 1000V DO201AD	
D9156	093G 60334	SCHOTTKY SR506-44 5A 60V DO-201AD	
CN9901	0Q1G 340 8140	SCREW Q1-SELF TAPING SCREW :Q X8.0	
CN9102	311GW250B13BBX	WAFER 2.5MM 13P R/A 35MM 7MM	
C9810	363G210J105GHP	CAP MPP 1UF 5% 450V	
C9824	367G315X820PKZ000S	EC 82UF 20% 450V PW2W820MLT1636DF3LRV	
C9825	367G315X820PKZ000S	EC 82UF 20% 450V PW2W820MLT1636DF3LRV	
L9801	373G0174295CP0	PFC CHOKE 170UH 10% 0.5A L021123-8	
	705TPC57027	Q9801 ASSY	
Q9801	057G 667A04	MOSFET STF24NM60N 17A 600V 30W TO-220FP	
	0M1G1730 8120	SCREW 3X8	
HS12	Q90G0087 7	HEAT SINK ÆÄÜ/OTHER	
	705TPC57028	Q9101 & Q9102 ASSY	
Q9101	057G 667930	MOSFET AOTF8N60 8A 600V TO-220FP	
Q9102	057G 667930	MOSFET AOTF8N60 8A 600V TO-220FP	
HS13	090G6064 1	HEAT SINK	
	0M1G1730 8120	SCREW 3X8	
	705TPC57029	Q8101 & D8101 ASSY	
D8101	093G 60935	DIODE MBRF20100CT ITO-220AB	
	0M1G1730 8120	SCREW 3X8	
Q8101	357G0600980	MOSFET AOTF454L 13A 150V 41W TO-220F	

HS23	Q90G6084 1	HEAT SINK
HS24	Q90G6084 1	HEAT SINK
	705TPC93036	BD9901 ASSY
BD9901	093G 50460915	BRIDGE TS10P06G 10A 800V TS6P
	0M1G1730 8120	SCREW 3X8
HS10	Q90T0095 5	HEAT SINK
	705TPC93037	D9802 ASSY
D9802	093G 52905	DIODE FMNS-1106S TO-220
	0M1G1730 8120	SCREW 3X8
HS11	Q90G6084 1	HEAT SINK
	705TPC93038	D9350 ASSY
HS20	090G6064 1	HEAT SINK
D9350	093G 60987	SCHOTTKY FMEN-2308 30A 80V TO-220F
	0M1G1730 8120	SCREW 3X8
	705TPC93039	D9151 & D9152 ASSY
	0M1G1730 8120	SCREW 3X8
D9152	393G0060A06	SCHOTTKY STPS30SM80CFP 30A 80V TO-220FP
D9151	393G0060A06	SCHOTTKY STPS30SM80CFP 30A 80V TO-220FP
HS21	Q90T0095 2	HEAT SINK
	705TPC93040	D9153 ASSY
D9153	093G 60930	SCHOTTKY MBRF2060CT 20A 60V ITO-220AB
	0M1G1730 8120	SCREW 3X8
HS22	Q90G6084 1	HEAT SINK
	705TXB84012	F9901 ASS'Y
	084G 34 14	FUSE ---
F9901	084G 41 7 C	FUSE 5A 250V UDA005(PF)
IC9801	056G 379172	IC LD7591GS SOP-8
IC9101	056G 379176	IC SSC9512S-TL SOP-18
IC8501	056G 700 34	LED DRIVER PF7001S SOP-14
Q9370	057G 417 4	PMBS3904/PHILIPS-SMT(04)
Q9107	057G 417 6	PMBS3906/PHILIPS-SMT(06)
Q9304	057G 417 6	PMBS3906/PHILIPS-SMT(06)
Q9352	057G 760 4	DTA144WKA BY ROHM SMT
Q9350	057G 763 62	FET 2N7002K 300MA/60V SOT-23
R8103	061G0805000 JF	RST CHIPR 0 OHM +-5% 1/8W FENGHUA
R8114	061G0805000 JY	RST CHIPR MAX 0R05 OHM 1/8W YAGEO
R8104	061G0805100 JF	RST CHIPR 10 OHM +-5% 1/8W FENGHUA
R9112	061G0805100 JT	RST CHIP 10R 1/8W 5% TZAI YUAN
R9119	061G0805100 JT	RST CHIP 10R 1/8W 5% TZAI YUAN
R9115	061G0805100 JT	RST CHIP 10R 1/8W 5% TZAI YUAN
R9832	061G0805100 JT	RST CHIP 10R 1/8W 5% TZAI YUAN
R9381	061G0805101 JT	RST CHIP 100R 1/8W 5% TZAI YUAN
R9383	061G0805102 JF	RST CHIPR 1K OHM +-5% 1/8W FENGHUA
R9361	061G0805102 JF	RST CHIPR 1K OHM +-5% 1/8W FENGHUA
R9355	061G0805102 JI	RST 0805 1K 5% 1/8W
R9385	061G0805102 JI	RST 0805 1K 5% 1/8W
R9384	061G0805102 JI	RST 0805 1K 5% 1/8W

R9356	061G0805102 JI	RST 0805 1K 5% 1/8W	
R9158	061G0805102 JT	RST CHIPR 1K OHM +- 5% 1/8W TZAI YUAN	
R9382	061G0805102 JT	RST CHIPR 1K OHM +- 5% 1/8W TZAI YUAN	
R9111	061G0805103 JI	RST 0805 10K 5% 1/8W	
R9814	061G0805103 JI	RST 0805 10K 5% 1/8W	
R9117	061G0805103 JI	RST 0805 10K 5% 1/8W	
R9818	061G0805103 JI	RST 0805 10K 5% 1/8W	
R8112	061G0805103 JT	RST 0805 10K 5% 1/8W	
R8106	061G0805103 JT	RST 0805 10K 5% 1/8W	
R9122	061G0805121 JT	RST CHIPR 120OHM +- 5% 1/8W TZAI YUAN	
R9109	061G08051302FF	RST CHIPR 13KOHM +-1% 1/8W FENGHUA	
R8119	061G0805154 JT	RST CHIP 150K 1/8W 5% TZAI YUAN	
R8111	061G0805183 JT	RST CHIP 18K 1/8W 5%	
R9823	061G08051912FT	RST CHIPR 19K1 +-1% 1/8W TZAI YUAN	
R9160	061G08052001FF	RST CHIPR 2KOHM +-1% 1/8W FENGHUA	
R9339	061G08052001FF	RST CHIPR 2KOHM +-1% 1/8W FENGHUA	
R9817	061G0805203 JT	RST CHIPR 20K +-5% 1/8W TZAI YUAN	
R9817	061G0805203 JY	RST 0805 20K 5% 1/8W	
R9161	061G08052052FT	RST CHIP 20K5 1/8W 1%	
R9358	061G08052201FT	CHIP 2K2 1/8W 1%	
R8102	061G0805224 JT	RST CHIPR 220K +-5% 1/8W TZAI YUAN	
R8105	061G0805229 JF	RST CHIPR 2R2 +-5% 1/8W FENGHUA	
R9357	061G08052401FI	RST 0805 2.4K 1% 1/8W	
R9125	061G0805243 JF	RST CHIPR 24KOHM +-5% 1/8W FENGHUA	
R9157	061G0805302 JF	RST CHIPR 3KOHM +-5% 1/8W FENGHUA	
R9363	061G0805334 JI	RST CHIPR 330KOHM +-5% 1/8W 0805	
R9155	061G0805363 JT	RST CHIP R 36K 1/8W +/-5%	
R9110	061G0805470 JT	RST CHIPR 47OHM +-5% 1/8W TZAI YUAN	
R9116	061G0805470 JT	RST CHIPR 47OHM +-5% 1/8W TZAI YUAN	
R9824	061G08054701FT	RST CHIP 4K7 1/8W 1%	
R9811	061G08054702FT	RST CHIP 47K 1/8W 1%	
R9813	061G08054709FT	RST 0805 47R 1% 1/8W	
R9815	061G0805471 JT	RST CHIPR 470OHM +-5% 1/8W TZAI YUAN	
R9121	061G0805471 JT	RST CHIPR 470OHM +-5% 1/8W TZAI YUAN	
R9156	061G0805472 JT	RST CHIPR 4K7 +-5% 1/8W TZAI YUAN	
R8117	061G08055101FI	RST CHIPR 5.1 KOHM +-1% 1/8W 0805	
R8101	061G08055102FI	RST 51K OHM 1% 1/8W TA-I	
R8116	061G08055102FT	RST CHIP 51K 1/8W 1%	
R9159	061G08055602FT	RST CHIP R 56K 1/8W +/-1%	
R9123	061G0805561 JT	RST CHIPR 560OHM +-5% 1/8W TZAI YUAN	
R9311	061G0805564 JT	RST CHIPR 560K +-5% 1/8W TZAI YUAN	
JR902	061G1206000 JI	RST 1206 MAX0R05 5% 1/4W	
JR904	061G1206000 JI	RST 1206 MAX0R05 5% 1/4W	
JR901	061G1206000 JI	RST 1206 MAX0R05 5% 1/4W	
JR804	061G1206000 JI	RST 1206 MAX0R05 5% 1/4W	
JR903	061G1206000 JI	RST 1206 MAX0R05 5% 1/4W	
R8110	061G12061003FI	RST 1206 100K 1% 1/4W	

R9107	061G12061004FT	RST CHIP R 1 MOHM +-1% 1/4W	
R9821	061G12061004FT	RST CHIP R 1 MOHM +-1% 1/4W	
R9822	061G12061004FT	RST CHIP R 1 MOHM +-1% 1/4W	
R9820	061G12061004FT	RST CHIP R 1 MOHM +-1% 1/4W	
R9106	061G12061004FT	RST CHIP R 1 MOHM +-1% 1/4W	
R9105	061G12061004FT	RST CHIP R 1 MOHM +-1% 1/4W	
R8129	061G12061009FI	RST 1206 10R 1% 1/4W	
R8137	061G12061009FI	RST 1206 10R 1% 1/4W	
R8131	061G12061009FI	RST 1206 10R 1% 1/4W	
R8135	061G12061009FI	RST 1206 10R 1% 1/4W	
R8133	061G12061009FI	RST 1206 10R 1% 1/4W	
R8125	061G12061009FI	RST 1206 10R 1% 1/4W	
R8127	061G12061009FI	RST 1206 10R 1% 1/4W	
R8121	061G12061009FI	RST 1206 10R 1% 1/4W	
R8123	061G12061009FI	RST 1206 10R 1% 1/4W	
R8141	061G1206101 JT	RST CHIPR 100 OHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R8142	061G1206101 JT	RST CHIPR 100 OHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R8143	061G1206101 JT	RST CHIPR 100 OHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R8144	061G1206101 JT	RST CHIPR 100 OHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9351	061G1206101 JT	RST CHIPR 100 OHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9350	061G1206101 JT	RST CHIPR 100 OHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R8141	061G1206101 JY	RST CHIPR 100R +-5% 1/4W YAGEO	
R8142	061G1206101 JY	RST CHIPR 100R +-5% 1/4W YAGEO	
R8143	061G1206101 JY	RST CHIPR 100R +-5% 1/4W YAGEO	
R8144	061G1206101 JY	RST CHIPR 100R +-5% 1/4W YAGEO	
R9360	061G1206102 JF	RST CHIPR 1KOHM +-5% 1/4W FENGHUA	
R8109	061G1206103 JT	RST CHIPR 10KOHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9307	061G1206104 JT	RST CHIPR 100KOHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9310	061G1206104 JT	RST CHIPR 100KOHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9309	061G1206104 JT	RST CHIPR 100KOHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9308	061G1206104 JT	RST CHIPR 100KOHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9305	061G12061504FT	RST CHIP 1M5 1/4W 1%	
R9306	061G12061504FT	RST CHIP 1M5 1/4W 1%	
R9304	061G12061504FT	RST CHIP 1M5 1/4W 1%	
R8120	061G12061509FT	RST 1206 15R 1% 1/4W TA-I	
R8124	061G12061509FT	RST 1206 15R 1% 1/4W TA-I	
R8128	061G12061509FT	RST 1206 15R 1% 1/4W TA-I	
R8130	061G12061509FT	RST 1206 15R 1% 1/4W TA-I	
R8134	061G12061509FT	RST 1206 15R 1% 1/4W TA-I	
R8122	061G12061509FT	RST 1206 15R 1% 1/4W TA-I	
R8126	061G12061509FT	RST 1206 15R 1% 1/4W TA-I	
R8132	061G12061509FT	RST 1206 15R 1% 1/4W TA-I	
R8136	061G12061509FT	RST 1206 15R 1% 1/4W TA-I	
R9354	061G1206221 JY	RST CHIPR 220R +-5% 1/4W YAGEO	
R9331	061G1206249 JT	RST CHIPR 2.4 OHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R8108	061G1206331 JY	RST CHIPR 330 OHM +-5% 1/4W YAGEO	
R8113	061G1206390 JY	RST CHIPR 39 OHM +-5% 1/4W YAGEO	

R8139	061G1206390 JY	RST CHIPR 39 OHM +-5% 1/4W YAGEO	
R8115	061G1206390 JY	RST CHIPR 39 OHM +-5% 1/4W YAGEO	
R9905	061G1206394 JT	RST CHIPR 390K +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9901	061G1206394 JT	RST CHIPR 390K +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9904	061G1206394 JT	RST CHIPR 390K +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9903	061G1206394 JT	RST CHIPR 390K +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9906	061G1206394 JT	RST CHIPR 390K +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9902	061G1206394 JT	RST CHIPR 390K +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9337	061G1206475 JT	RST CHIPR 4.7 MOHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9152	061G1206512 JI	RST 5.1K OHM 5% 1/4W TA-I	
R9153	061G1206512 JI	RST 5.1K OHM 5% 1/4W TA-I	
R9154	061G1206512 JI	RST 5.1K OHM 5% 1/4W TA-I	
R9151	061G1206512 JI	RST 5.1K OHM 5% 1/4W TA-I	
R9162	061G1206512 JT	RST CHIPR 5.1 KOHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R9362	061G1206512 JT	RST CHIPR 5.1 KOHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
R8140	061G1206513 JT	RST CHIPR 51 KOHM +-5% 1/4W TZAI YUAN	
C8114	065G080510131J F	CAP CHIP 0805 100PF J 50V NPO	
C8110	065G080510231J M	CAP 0805 1NF 5% 50V NP0	
C8118	065G080510231J M	CAP 0805 1NF 5% 50V NP0	
C8117	065G080510231J M	CAP 0805 1NF 5% 50V NP0	
C9351	065G080510232K Y	CAP CHIP 0805 1N 50V X7R +/-10%	
C9116	065G080510232K Y	CAP CHIP 0805 1N 50V X7R +/-10%	
C9350	065G080510232K Y	CAP CHIP 0805 1N 50V X7R +/-10%	
C9309	065G080510332K F	CAP 0805 10NF K 50V X7R	
C8108	065G080510332K Y	CAP CHIP 0805 10N 50V X7R +/-10%	
C9374	065G080510432K A	CAP CHIP 0805 0.1UF K 50V X7R	
C9379	065G080510432K A	CAP CHIP 0805 0.1UF K 50V X7R	
C8105	065G080510432K A	CAP CHIP 0805 0.1UF K 50V X7R	
C9107	065G080510432K A	CAP CHIP 0805 0.1UF K 50V X7R	
C8109	065G080510432K A	CAP CHIP 0805 0.1UF K 50V X7R	
C9308	065G080510432K A	CAP CHIP 0805 0.1UF K 50V X7R	
C9159	065G080510432K A	CAP CHIP 0805 0.1UF K 50V X7R	
C9813	065G080510432K A	CAP CHIP 0805 0.1UF K 50V X7R	
C9356	065G080510432K A	CAP CHIP 0805 0.1UF K 50V X7R	
C9157	065G080510432K A	CAP CHIP 0805 0.1UF K 50V X7R	
C9109	065G080510432K A	CAP CHIP 0805 0.1UF K 50V X7R	
C9154	065G080510432K A	CAP CHIP 0805 0.1UF K 50V X7R	
C8104	065G080510432K A	CAP CHIP 0805 0.1UF K 50V X7R	
C9127	065G080510432K A	CAP CHIP 0805 0.1UF K 50V X7R	
C9378	065G080510432K F	CAP CHIP 0805 0.1UF K 50V X7R	
C9117	065G080510522K T	CAP 0805 1UF 10% 25V X7R	
C9118	065G080510522K T	CAP 0805 1UF 10% 25V X7R	
C9126	065G080522131J M	CAP 0805 220PF 5% 50V NP0	
C9815	065G080522131J M	CAP 0805 220PF 5% 50V NP0	
C8120	065G080522131J Y	CAP CHIP 0805 220P 50V NP0 +/-5%	
C8115	065G080522131J Y	CAP CHIP 0805 220P 50V NP0 +/-5%	
C9819	065G080522131J Y	CAP CHIP 0805 220P 50V NP0 +/-5%	

C8116	065G080522131J Y	CAP CHIP 0805 220P 50V NP0 +/-5%	
C8121	065G080522131J Y	CAP CHIP 0805 220P 50V NP0 +/-5%	
C9355	065G080522432K Y	CAP CHIP 0805 220N 50V X7R +/-10%	
C9120	065G080533031J Y	CAP CHIP 0805 33P 50V NP0 +/-5%	
C9817	065G080547332K Y	CAP CHIP 0805 47N 50V X7R +/-10%	
C9818	065G080547432K A	CAP CHIP 0805 0.47UF K 50V X7R	
C9114	065G080547432K A	CAP CHIP 0805 0.47UF K 50V X7R	
C9158	065G080547432K A	CAP CHIP 0805 0.47UF K 50V X7R	
C9321	065G080547432K A	CAP CHIP 0805 0.47UF K 50V X7R	
C9812	065G080556031J Y	CAP 0805 56PF 5% 50V NP0	
C8119	065G1206102B2K Y	CAP 1206 1NF 10% 630V X7R -	
D8105	093G 64 33	SWITCHING BAV99 0.2A 85V SOT-23	
D8106	093G 64 33	SWITCHING BAV99 0.2A 85V SOT-23	
D8104	093G 64 33	SWITCHING BAV99 0.2A 85V SOT-23	
D8103	093G 64 33	SWITCHING BAV99 0.2A 85V SOT-23	
D9355	093G 64 42 PP	BAV70 SOT-23	
D9303	093G 6432S	DIODE 1N4148W	
D9304	093G 6432S	DIODE 1N4148W	
D9154	093G 6432S	DIODE 1N4148W	
D9305	093G 6432S	DIODE 1N4148W	
D8102	093G 60S 15 T	SCHOTTKY RB160M 60 TR 1A 60V SOD-123	
Q9321	357G0761A0100T	SMALLTRAN BTC4672M3 5A 50V 0.6W SOT-89	
D9805	393G060S93400T00HF	HF SS0520_R1_00001 0.5A 20V SOD-123	
D9102	393G060S93400T00HF	HF SS0520_R1_00001 0.5A 20V SOD-123	
D9103	393G060S93400T00HF	HF SS0520_R1_00001 0.5A 20V SOD-123	
CN9901	006G 31500	EYELET	
T9101	006G 31502	EYELET	
L9801	006G 31502	EYELET	
C9824	006G 31502	EYELET	
C9825	006G 31502	EYELET	
IC9352	056G 158 10 T	DC/DC AS431AZTR-E1 150MA 40V TO-92	
IC9103	056G 158 10 T	DC/DC AS431AZTR-E1 150MA 40V TO-92	
R9302	061G 60210452T TZ	RST CFR 100K 1/6W 5%	
R8118	061G 60210552T TZ	RST CFR 1M 1/6W 5%	
R9802	061G152M20852T SY	RST MOF 0.2OHM 5% 2W FUTABA	
R9801	061G152M20852T SY	RST MOF 0.2OHM 5% 2W FUTABA	
R9301	061G208M82852T SY	RST MOF 0.82R 5% 1W RSS01J0R820A520NH	
R9104	061G303A10852T SY	RST FUSE 0.1R 5% 1W	
R9348	061G303A10852T SY	RST FUSE 0.1R 5% 1W	
C9827	065G 1K10193T	CAP CER 100PF 10% 1KV R	
C8106	065G 1K1022ST	CAP CER 1NF 10% 1KV Y5P	
C9329	065G 1K10293T	CAP CER 1NF 10% 1KV R	
C9809	065G 1M10333S	CAP CER 10NF 20% 1KV Y5U	
C9811	065G 1M10333S	CAP CER 10NF 20% 1KV Y5U	
C9826	065G 1M10333S	CAP CER 10NF 20% 1KV Y5U	
C9124	065G 2K10123T	CAP CER 100PF 10% 2KV Y5P	
C9119	065G 3J10063S	CAP CER 10PF 5% 3KV SL	

C9310	065G003J47063S	CAP CER 47PF 5% 3KV SL CC45SL3FD470JYSNA	
C9909	065G306K22123R	CAP Y1 220PF 10% 250V Y5P	
C9909	065G306K2212SR	CAP Y1 220PF 10% 250V Y5P	
C9903	065G306K33123R	CAP Y1 330PF 10% 250V Y5P	
C9904	065G306K33123R	CAP Y1 330PF 10% 250V Y5P	
C9904	065G306K3312SR	CAP Y1 330PF 10% 250V Y5P	
C9903	065G306K3312SR	CAP Y1 330PF 10% 250V Y5P	
C9908	065G306K47123R	CAP Y1 470PF 10% 250V Y5P	
C9912	065G306K47123R	CAP Y1 470PF 10% 250V Y5P	
C8122	065G306K47123R	CAP Y1 470PF 10% 250V Y5P	
C9908	065G306K4712SR	CAP Y1 470PF 10% 250V Y5P	
C8122	065G306K4712SR	CAP Y1 470PF 10% 250V Y5P	
C9912	065G306K4712SR	CAP Y1 470PF 10% 250V Y5P	
C9128	067G 3154797KT	EC 4.7UF 50V M 5*11MM	
C8102	067G 5151018KT	EC 100UF 20% 63V EV1J101MPN1012RSU	
C8113	067G 5151018KT	EC 100UF 20% 63V EV1J101MPN1012RSU	
C8107	067G 5153316KT	EC 330UF 20% 35V 10*12 5000 HR	
C8101	067G 5153316KT	EC 330UF 20% 35V 10*12 5000 HR	
C9354	067G 5154713KT	EC 470 20% 16V EV	
C9156	067G 5154714KT	EC 470UF 20% 25V EV1E471MPN1012RSU	
C8103	067G215P4714KT	EC 470UF 20% 25V 10*16	
C9160	067G215P4716KT	EC 470UF 20% 35V 10*20	
C9153	067G215P4716KT	EC 470UF 20% 35V 10*20	
C9337	067G215Y1007KT	KY50VB10M-TP5 5*11.5 EG	
C9108	067G215Y1007KT	KY50VB10M-TP5 5*11.5 EG	
C9814	067G215Y2207KT	CAP 105°C 22UF M 50V KINGNICH EG	
C9333	067G215Y2207KT	CAP 105°C 22UF M 50V KINGNICH EG	
C9331	067G515L1017KT	EC 100UF 20% 50V 8*12	
FB9909	071G 55 9 T	BEAD 3.5*0.8*6.0MM 110R HF	
FB9914	071G 55 26 H	BEAD 3.5*6.0*0.8 127R 25% BF-I35060R-796	
FB9901	071G 55 26 H	BEAD 3.5*6.0*0.8 127R 25% BF-I35060R-796	
FB9908	071G 55 26 H	BEAD 3.5*6.0*0.8 127R 25% BF-I35060R-796	
FB9902	071G 55 26 H	BEAD 3.5*6.0*0.8 127R 25% BF-I35060R-796	
FB9913	071G 55 26 H	BEAD 3.5*6.0*0.8 127R 25% BF-I35060R-796	
FB9904	071G 55 26 H	BEAD 3.5*6.0*0.8 127R 25% BF-I35060R-796	
FB9912	071G 55 26 H	BEAD 3.5*6.0*0.8 127R 25% BF-I35060R-796	
FB9903	071G 55 26 H	BEAD 3.5*6.0*0.8 127R 25% BF-I35060R-796	
FB9907	071G 55 29 HF	FERRITE BEAD 3.5*2.2*0.8 TAPING HF	
FB8101	071G 55 29 HF	FERRITE BEAD 3.5*2.2*0.8 TAPING HF	
ZD9151	093G 3995652T	DIODE GDZJ30B DO-35	
ZD9353	093G 3995652T	DIODE GDZJ30B DO-35	
ZD9301	093G 39A0852T	GDZJ18B	
D9105	093G 52908	RECTIFIER UF4007 A0 1 1000 DO-41	
D9330	093G 6026T52T	CTIFIER DIODE FR107	
D9301	093G 6026T52T	CTIFIER DIODE FR107	
D9335	093G 6026T52T	CTIFIER DIODE FR107	
D8107	093G 6451652T	1N4148	

ZD9101	093G 39G 8	ZENER GDZJ16B 16 0.5 DO-35	
ZD9352	093G 39G 8	ZENER GDZJ16B 16 0.5 DO-35	
J928	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J814	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J936	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J934	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J932	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J933	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J812	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J804	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J903	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J915	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J906	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J808	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J907	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J922	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J920	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J806	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J937	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J926	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J807	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J801	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J919	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J913	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J810	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J939	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J805	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J927	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J925	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J924	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J923	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J904	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J929	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J918	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J917	095G 90 23	JUMP WIRE --	
FB9906	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J911	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J815	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J902	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J931	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J809	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J802	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J905	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J930	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J912	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J811	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J941	095G 90 23	JUMP WIRE --	

J938	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J914	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J813	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J908	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J940	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J935	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J916	095G 90 23	JUMP WIRE --	
J901	095G 90 23	JUMP WIRE --	
Q8103	357G0419A0100T	BTN8050BA3 1.5A 25V TO-92	
C9906	365G306J4706PR	CAP Y1 47PF 5% 250V SL SLOAH470J070XAMSA	
C9155	367G515C102GKT	EC 1000UF 20% 35V 12.5*20 6000HRS	
C9151	367G515C102GKT	EC 1000UF 20% 35V 12.5*20 6000HRS	
C9152	367G515C102GKT	EC 1000UF 20% 35V 12.5*20 6000HRS	
C9353	367G515L1023KT	EC 1000UF 20% 16V 10*20	
C9335	367G515L1023KT	EC 1000UF 20% 16V 10*20	
E715	715G5670P01001002S	POWER BOARD PCB	
	Q02G7060001001	BOLT	
	Q02G706100200100XL	BOLT	
	Q45G 77 5	PE PACKING	
M04501	Q45G99010TV04100HW	PROTECT BAG	
M04501	Q45G99010TV04100WN	PROTECT BAG	
	Q50G 4 10	TIE (Y1900221)	
	Q50G 500 TV005	CABLE TIE	
	Q52G 1185 92	HCL TAPE	
	Q52G1501150523 W	INSULATING PLATE	
	Q52G18010TV08900ZA	INSULATING SHEET	
	X15T8415101000GMZ1	BKT_IO	
	X15T842010100000BL	BKT_STAND	
	X15T8516101000GMZ1	BKT_IO	
	X33E0042AKZ01C0100	LENS	
	X40G0002813A82	CEL LABEL --42HFL2630/T3	
M04002	X40G2012032X7500XY	IO LABEL	
M04002	X40G2012032X7500ZA	IO LABEL	
M04001	X40G2012042X4300XY	SIDE LABEL	
M04001	X40G2012042X4300ZA	SIDE LABEL	
	X44GNA6381302A	ARTWORK CARTON 42HFL2630/T3	
	X44GNA74101000	CUSHION-TL	
	X44GNA74201000	CUSHION-TR	
	X44GNA74301000	CUSHION-BL	
	X44GNA74401000	CUSHION-BR	
	X44GNA74501000	CUSHION-TM	
	092GB1JX1A3DGC	BATTERY 1.5V BATTERY FOR LR03	
E098	098GR7BD4NCPHJ	REMOTE PHILIPS RC-B6070-420	
E098	098GR7BD4NCPHT	REMOTE CONTROL PHILIPS YKF230-029	
	317GARFM001CHH	RF MODULE CBIP-VII	

	389G214A15NHLL	AC POWER CORD 1500 FOR CHINA	
	Q45G8801 TV005	PE PACKINGX358X250X0.04	
	Q45G88010TV03700X1	PROTECT BAG	
	X41G32MV81337A	MANUAL HFL2630 HOTEL QSG	
	X41G78DV81311A	WARRANTY CARD FOR TPV ADDRESS	
	X41G78SV81379A	QSG HFL2630 HOTEL QSG	
	040G 58162435A	MANUAL P/N LABEL	
	X40G000181310C	CARTON LABEL	
	X40G000181311A	CARTON LABEL	
	X40G042081368A	RATING LABEL --42HFL2630/T3	
	P34E11930GMY3K01B A	REAR_COVER	