

علائم و نشانه های خرابی تلویزیون ال جی

عیوب تلویزیون ال جی با یک سری علائم در عملکرد تلویزیون ال جی همراه است. بررسی و شناخت نشانه‌های بروز ایراد و عیوب تلویزیون ال جی در تشخیص صحیح نحوه تعمیر تلویزیون تاثیر بسزایی دارد. تعمیر تلویزیون ال جی در نوع LED ، LCD و دیگر مدل‌های پس از عیب یابی تخصصی و یافتن راهکار صحیح انجام می‌شود.

بررسی عیوب تلویزیون ال جی بعبارتی ملموس تر عیب یابی تلویزیون ال جی امری تخصصی بوده که باید توسط افراد متخصص و آموزش دیده انجام شود. هر گونه تشخیص اشتباه تعمیر غیر اصولی و نقص در عملکرد تلویزیون ال جی را به دنبال دارد.

آموزش تعمیر تلویزیون ال جی با تشخیص عیوب تلویزیون ال جی آغاز و با تعمیر یا تعویض قطعات تعیبه شده در پنل تلویزیون، تعمیر فلت تلویزیون و موارد مشابه پس از تشخیص صحیح ایراد پایان می‌یابد.

در این مطلب با بررسی پر تکرارترین ایرادات و عیوب تلویزیون ال جی با شما همراه خواهیم بود.

مشکلات متداول تلویزیون ال جی



استاد تی وی 
مرکز تخصصی تعمیر تلویزیون

ضرورت تشخیص عیوب تلویزیون ال جی

بخشی از آموزش تعمیر تلویزیون ال جی برای رفع سریع و به موقع ایرادات تشخیص عیوب تلویزیون ال جی است. عبارتی دیگر شناخت علائم خرابی تلویزیون ال جی افراد را برای درخواست تعمیرکار تلویزیون ال جی ترغیب و راهنمایی می‌کند.

اینکه بدانید دلیل به یکباره خاموش شدن تلویزیون ال جی چیست یا چرا علی رغم وجود صدا تصویری روی صفحه دیده نمی‌شود، شما را برای انتخاب یک راهکار صحیح جهت تعمیر تلویزیون ال جی هدایت می‌کند. بنابراین علاوه بر مطالب دفترچه راهنمای تلویزیون ال جی شناخت ایرادات برخی مدل‌های این تلویزیون در تعمیر اوصولی آن بی‌تاثیر نیست.

متداولترین عیوب تلویزیون ال جی

یکی از خدمات تعمیر تلویزیون ال جی تشخیص صحیح خطای مشاهده شده بر روی دستگاه و رفع دقیق و کاربردی آن است. شناخت عیوب تلویزیون ال جی از اساسی‌ترین موارد برای عیب‌یابی درست و تعمیرات مناسب با ایراد تلویزیون است.

در این بخش به معرفی رایج‌ترین ایرادات تلویزیون ال جی بر اساس گزارشات تعمیرکاران تلویزیون ال جی استاد تی وی می‌پردازیم.

در "استاد تی وی" به بهترین
متخصص تعمیر تلویزیون در منزل دسترسی دارید

تماس تلفنی

علت خاموش شدن ناگهانی تلویزیون ال جی

علت خاموش شدن یکباره تلویزیون ال جی بر اساس مدل‌های مختلف این دستگاه تفاوت دارد. بعنوان نمونه خاموش شدن ناگهانی تلویزیون‌های LED ال جی سری LW، مربوط به مین برد آنها بوده و با تعمیر برد تلویزیون همراه است. در حالی که علت خاموشی ناگهانی تلویزیون‌های ال ای دی ال جی در بیشتر موارد مربوط به برد پاور است.

پیغام برنامه ریزی نشده در تلویزیون ال جی

بروز می‌دهد که به معنای کانال یابی نامصحیح در دستگاه (Not Programmed) این ایراد با پیغام است. در این حالت با کانال یابی خودکار و دستی می‌توانید وضعیت کانال‌های تلویزیون را در شرایط عادی و مناسب قرار دهید.

در نسل نو تلویزیون‌های ال جی این بهم ریختگی برنامه علاوه بر کانال یابی احتمال دارد بر نحوه اتصال لپ تاپ به تلویزیون، برقراری اتصال گوشی به تلویزیون قدیمی، قابلیت پخش زیر نویس در تلویزیون و در شرایط خرابی کنترل با امکاناتی مثل تبدیل گوشی به تلویزیون تاثیرگذار است.

چشمک زدن چراغ پاور تلویزیون ال جی

در این حالت چراغ تلویزیون ال جی در زمان روشن بودن بصورت لحظه‌ای شروع به چشمک زدن کرده و یا بطور پیوسته قرمز است. اصلی‌ترین دلیل چشمک زدن چراغ تلویزیون ال جی، خراب شدن بخش پاور و در برخی مواقع آسیب در قطعه مین برد است.

قطع شدن تصویر تلویزیون ال جی در حالیکه صدا دارد.

بیشترین گزارش این ایراد در تلویزیون‌های سری LN ال جی دیده شده است. مشکل در بخش بک لایت تلویزیون ال جی دلیل بروز این مشکل است. با تعویض و تعمیر قطعه بک لایت این عیب برطرف می‌شود.

در این میان ایراداتی مثل علت قطع شدن صدای گیرنده دیجیتال در اثر عدم اجرای صحیح نحوه اتصال سینما خانگی به تلویزیون یا اتصال قطعات وابسته به هماهنگی صدا با تصویر نیز از سمت کاربران با درخواست پیگیری و رفع همراه است.



ویروسی شدن تلویزیون ال جی

نسل جدید تلویزیون‌های ال جی هوشمند همانند دیگر دستگاه‌های هوشمند در معرض انتقال و دریافت ویروس هستند. برای رفع این مشکل باید تلویزیون ال جی را ریست و مجدد تنظیمات لازم را انجام دهید. این ایراد در دسته مشکلات نرم افزاری انواع تلویزیون ال جی هوشمند قرار دارد.

هنگ کردن تلویزیون و خاموش و روشن شدن آن

یکی از عیوب تلویزیون ال جی که بسیار دیده می‌شود هنگ کردن آن در هنگام کار کردن است. عامل اصلی هنگ کردن تلویزیون ال جی خرابی مین برد در مواردی مثل تعمیر تلویزیون آبخورده یا شکسته و ضرب خورده است.

با تعمیر قطعه مین برد یا تعویض آن در تعمیرگاه تلویزیون ال جی یا بصورت حاضر در محل این ایراد برطرف می‌شود.

تلویزیون ال جی بطور خودکار خاموش می شود.

دلیل بروز این مشکل در بیشتر مواقع نوسان برق و خرابی پاور است. در تلویزیون‌های جدید ال جی با قابلیت عملکرد در ولتاژ پایین دلیل مشاهده این عیب خرابی در مین برد می‌باشد. در تلویزیون‌های ال ای دی ال جی آسیب دیدگی دستگاه‌های ورودی منجر به بروز مشکل در مین برد و سوختن CPU می‌شود.



علت کم نور شدن صفحه تلویزیون ال جی

از متداولترین عیوب تلویزیون ال جی کم نور شدن صفحه در هنگام نمایش تصویر است. از دلایل کم شدن وضوح تصویر پس بهم خوردن تنظیمات نمایش تلویزیون کاهش فسخ به کار رفته در پلاسما تلویزیون است. رفع این ایراد کاری کاملا تخصصی بوده و باید از تعمیرکار تلویزیون ال جی راهنمایی بخواهید.

علت پیدا شدن خطوط افقی روی صفحه تلویزیون، بهم ریختگی رنگها در اثر آسیب وارده به پیکسل‌های تصویرساز و همین و موارد مشابه را می‌توان در بروز این دسته از ایرادات جستجو و یافت .

این قبیل ایرادات تنها مختص تلویزیون ال جی نبوده و رفع مشکلات تصویر در تعمیر تلویزیون سونی و تعمیر پس از عیب یابی تلویزیون سامسونگ، خدمات تعمیر تلویزیون شارپ و همین طور عیب یابی تلویزیون پاناسونیک، رفع مشکلات تلویزیون اسنوا و تشخیص و برطرف کردن مشکلات تلویزیون دوو و سایر برندها نیز به چشم می‌خورد.

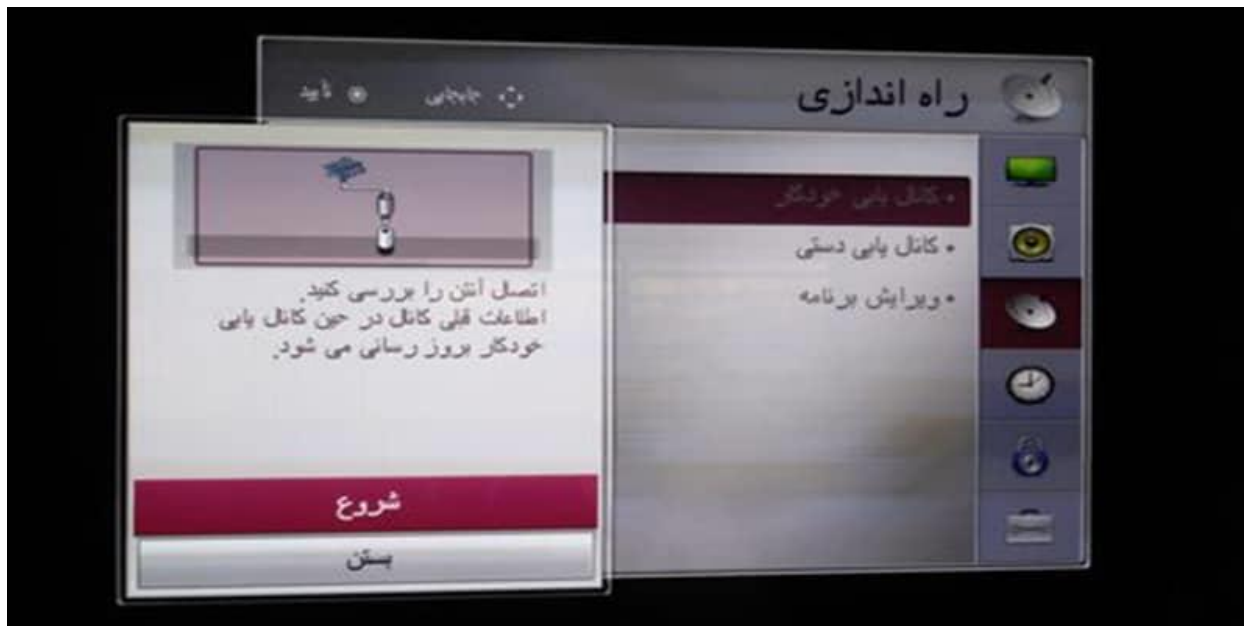
روشن و خاموش شدن متوالی تلویزیون ال جی

یکی از پرتکرارترین ایرادات تلویزیون ال جی روشن و خاموش شدن مداوم دستگاه در حین کار است. این ایراد بیشتر در سری LN تلویزیون ال جی دیده شده و دلیل بروز این مشکل خرابی بک لایت و قطع شدن نور در این قطعه است. از طرفی سوختن تمام لامپ‌های ال ای دی دلیل دیگر بوجود آمدن این عیب می‌باشد.

علت پاک شدن کانال‌های تلویزیون ال جی

یکی از عیوب تلویزیون ال جی یافت نشدن کانال تلویزیون پس از روشن شدن آن است. دلیل اصلی از بین رفتن کانال‌های تلویزیون خرابی قطعه آی سی مین برد این دستگاه است. باید هر چه سریعتر برای تعویض یا تعمیر این قطعه اقدام کنید چون به مرور زمان می‌تواند به تلویزیون آسیب جدی وارد کند.

کانال یابی از خدمات ضروری هر تلویزیون بوده و ایرادات ناشی از عدم دسترسی به کانال‌ها نه تنها در تلویزیون ال جی بلکه در تعمیرات تلویزیون پروجکشن، خدمات تعمیر تلویزیون ایکس ویژن، عیب یابی و تعمیرات تلویزیون توشیبا، رفع خطا و تعمیر تلویزیون هایسنس، تنظیمات مجدد و تعمیر تعمیر تلویزیون پلاسما، موارد کانال یابی در تعمیر تلویزیون منام، دسترسی به جدول عیب یابی تلویزیون سونی برای کانال یابی مجدد و موارد مشابه در سایر برندها در دسته درخواست خدمات تعمیرات رایج است.



تلویزیون ال جی در حالت HDMI تصویر ندارد.

استفاده از کابل HDMI نامرغوب و بهم خوردن تنظیمات نرم افزاری دستگاه می‌تواند باعث خاموشی ناگهانی و یا قطع تصویر در تلویزیون شود. برای بهره‌مندی از این قابلیت از کابل HDMI استاندارد ارائه شده با تلویزیون استفاده کنید.

ایراداتی مثل عدم شناسایی هارد اکسترنال بعد از اتصال به تلویزیون و همین طور نیاز به تعمیر پورت hdmi تلویزیون در راستای رفع ایرادات ناشی از انتقال اطلاعات از دستگاه‌های جانبی مثل گوشی، لپ تاپ، فلش، هارد و موارد مشابه بصورت بیسیم و با کابل در این سبک تعمیرات تلویزیون دیده می‌شود .

خرابی تلویزیون‌های ال جی در مدل‌های مختلف

مدل‌های مختلف ال ای دی و ال سی دی ال جی در نحوه عملکرد و قطعات کاربردی با مشکلات و ایراداتی همراه هستند. در این بخش به اشاره مختصری درباره بارزترین عیب تلویزیون ال جی در مدل‌های گوناگون می‌پردازیم.

تلویزیون ال جی lw5700 ۴۲ و lw5700 ۴۷ : عمده عیوب تلویزیون ال جی در این مدل خرابی در قطعه مین برد است.

خرابی تلویزیون ۴۲: Led5600 روی حالت استندبای می مانند و در بعضی موارد ورودی HDMI آنها غیر فعال می شود که مشکل از مین برد است

تلویزیون ال جی مدل LN5420 ۴۲ و LN5420: ۴۷ رایج ترین عیب تلویزیون ال جی در این مدل خرابی پاور و بک لایت است.

تلویزیون ال جی مدل: LF540T بیشترین ایرادات در مین برد و بک لایت این نوع ال جی دیده می شود.

تلویزیون ال جی مدل: UH850 این نوع تلویزیون بیشتر در قطعات مین برد دچار خرابی می شوند و در اکثر موارد شبکه های دیجیتال آن تنظیم نشده و یا تلویزیون خاموش روشن می شود.

تلویزیون ال جی مدل: UF850 در زمان اتصال USB و اتصال به اینترنت دچار ایراد شده و تلویزیون در حالت استند بای می ماند.

تلویزیون ال جی مدل Ig60r۴۲ و lh700۴۲: ایرادات مربوط به مین برد مثل خاموش و روشن شدن هنگام کار ، قطعی صدای تلویزیون و هنگ کردن آن در این مدل بسیار دیده می شود.

تلویزیون های ال جی سری LB: ایراد در بک لایت و قطع شدن تصویر درحالیکه پخش صدای آن هنوز ادامه دارد.

تلویزیون سری LD: بیشتر در قسمت مین برد تحت تاثیر سوختگی CPU دچار خرابی می شوند.

تلویزیون ال جی سری LA: قطعی لحظه ای تصویر و نداشتن کیفیت مطلوب تحت تاثیر خرابی مین برد در این مدل تلویزیون ها دیده می شود.

تلویزیون های ال جی سری C: شایع ترین ایراد این مدل خرابی پاور تلویزیون است.

تلویزیون های ال سی دی ال جی سری B: خرابی در قطعه مین برد در این نوع تلویزیون ال جی بسیار دیده می شود.

تلویزیون های سری LF و LY: بیشترین آسیب در این مدل تلویزیون ها تحت تاثیر ضعف در عملکرد بک لایت است.

تلویزیون های ال جی سری LX مدل ۴۲ 552 LX: مین برد دستگاه مشکل داشته و اتصالات خارجی در هنگام استفاده از قابلیت هوشمند تلویزیون با ایراد قرار گرفتن در حالت استندبای همراه است.

در " استاد تی وی " به بهترین متخصص تعمیر تلویزیون در منزل دسترسی دارید

تماس تلفنی

تأثیر عیب یابی در تعمیر تلویزیون ال جی در منزل

شناخت علائم خرابی تلویزیون و بررسی عیوب تلویزیون ال جی شما را در انتخاب نوع تعمیرکار راهنمایی می‌کند. برخی از ایرادات مشاهده شده در تلویزیون قابلیت تعمیر در محل را نداشته و تنها با حضور در نمایندگی و مراکز تعمیر مجاز تلویزیون ال جی رفع می‌شوند.

از طرفی با شناخت عیوب تلویزیون ال جی که در منزل قابل رفع بوده دیگر نیازی به پرداخت هزینه جا به جایی دستگاه نیست. همین طور با اعزام کارشناس تعمیر تلویزیون ال جی به محل در زمان و هزینه شما صرفه جویی شده و دستگاه با مشکلات احتمالی جا به جایی مواجه نمی‌شود.