



فروشگاه اینترنتی اورجیمال  
عرضه انواع لوازم خانگی اورجینال از بانه



اگر قصد خرید تلویزیون را دارید و نمیدانید که کدام تلویزیون ارزش خرید کردن را دارد توصیه می کنیم این مطلب را حتما مطالعه نمایید تا بهترین خرید را تجربه نمایید.

## معرفی انواع تلویزیون و تفاوت های بین آنها

زمان مطالعه: ۸ دقیقه

[لینک این مقاله در وب سایت اورجیمال](#)

نوشته شده توسط گروه نویسندگان اورجیمال

فروشگاه اینترنتی اورجیمال



تلویزیون ها در فرمت های مختلفی وجود دارند و از فرمت استاندارد شروع می شوند و به HD و Full HD ختم می شوند؛ در فرمت استاندارد، پیکسل های افقی تصویر ۷۲۰ و عمودی ۴۸۰ است و در HD این ارقام ۱۲۸۰ افقی و ۷۲۰ عمودی اش هست؛ بنابراین کیفیت فرمت HD از کیفیت فرمت استاندارد بیشتر است. چرا که پیکسل آن بالاتر است؛ این رقم ها در فرمت Full HD، شامل ۱۹۲۰ در ۱۰۸۰ می باشد که نشان از آن دارد که این فرمت بهترین کیفیت تصویر را ارائه می دهد؛ ما در این مقاله انواع [تلویزیون](#) را به شما معرفی می کنیم.



### معرفی انواع تلویزیون

امروزه با توجه به پیشرفت تکنولوژی انواع مختلفی از تلویزیون ها طراحی و ساخته شده. شما می توانید طبق نیاز و سلیقه خور هر تلویزیون با هر برندی رو انتخاب کنید. این تنوع بر اساس نوع امکانات، تکنولوژی بکار رفته در ساخت تلویزیون، اندازه، رنگ و ... دسته بندی می شوند. در ادامه برای آشنایی با انواع تلویزیون با ما همراه باشید. همچنین شما عزیزان می توانید برا اطلاع از قیمت و [خرید تلویزیون ال جی](#) با کارشناسان

ما در ارتباط باشید . برای اطلاع از مشخصات برند های دیگری همچو سونی و سامسونگ هم که از برند های پرطرفدار است می توانید به صفحه قیمت و خرید تلویزیون سونی و سامسونگ مراجعه کنید.

#### انواع تلویزیون ها

۱. تلویزیون های LCD
۲. تلویزیون های OLED
۳. تلویزیون های پلاسما
۴. تلویزیون های LED
۵. تلویزیون های UHD
۶. تلویزیون های سه بعدی
۷. تلویزیون هوشمند Smart TV



## تلویزیون های LCD

تلویزیون های LCD رایج ترین نوع تلویزیون های موجود در بازار است و به دلیل تنوع قیمت و اندازه، میان کاربران محبوبیت خاصی دارد؛ در این نوع تلویزیون ها، مصرف برق کمتر از تلویزیون های عادی است؛ کیفیت تصویر نیز بالاتر است و مهم تر از همه اینکه نسبت به تلویزیون های عادی اشعه های خطرناکی منتشر نمی کنند که به چشم آسیب بزند؛ اما این نمایشگر ها یک مشکل دارند و آن هم طول عمر کمتر نسبت به تلویزیون های عادی است که طول عمر در LCD ها حدود ۱۶ هزار ساعت است ولی تلویزیون های عادی میانگین ۳۰ هزار ساعت کار می کنند. دومین مورد از انواع تلویزیون می توان به HD اشاره کرد.

HD مخفف کلمه انگلیسی High Definition به معنای کیفیت بالاست؛ تلویزیون های HD ، تلویزیون هایی هستند که دارای کیفیت صدا و تصاویر بهتر از تلویزیون های عادی هستند؛ در این تلویزیون ها قابلیت اتصال به دستگاه های الکترونیکی مانند کامپیوتر وجود دارد؛ تصاویر شفاف، نمایش رنگ بیشتر، طول و عرض بیشتر تصاویر و صدای باکیفیت از چند کانال از ویژگی های عمده این تلویزیون ها می باشد. برای اطلاع از مشخصات تلویزیون های ال سی دی سامسونگ فروشگاه ما می توانید به صفحه [قیمت تلویزیون سامسونگ](#) مراجعه کنید.





## تلویزیون های OLED

تلویزیون های OLED از دیگر انواع تلویزیون به شمار می روند؛ فناوری OLED موجب شده است که پدیده ای در دنیای تلویزیون ها به وجود آید؛ چرا که این تلویزیون ها ضخامتی به اندازه ی یک برگه کاغذ دارند و بسیار سبک هستند؛ در کنار اینکه مصرف بسیار پایینی دارند؛ این تلویزیون ها از تلویزیون ها ال سی دی و ال ای دی پیشی گرفته اند و آن ها را به رده دوم و درجه دوم از بهترین تلویزیون ها رسانده اند؛ درخشندگی بیشتر در مقایسه با سایر فناوری های نورپردازی از پشت، سرعت بالای بازسازی صفحه و واکنش سریع تر به تغییر سیگنال ها که باعث می شود این تلویزیون برای نمایش فیلم های سینمایی ایده آل باشد، مقاومت زیاد در برابر ضربه و چرخش های ناگهانی، کارایی بالا در دماهای مختلف و شرایط گرمایی نامناسب و مصرف پایین انرژی به علت عدم استفاده از نور پس زمینه از دیگر ویژگی های تلویزیون های OLED است. با خرید تلویزیون از بانه یا گناوه شما می توانید [تلویزیون OLED](#) را در مدل های مختلف و برند های مختلف تهیه کنید .

## تلویزیون های پلاسما

تلویزیون های پلاسما، از “انواع تلویزیون” هایی می باشد که در بازار موجود است؛ پلاسما ها از تنوع کمتری به نسبت تلویزیون های LCD برخوردارند؛ اما یک سری مزایا دارند که آن ها عبارتند از: تلویزیون ها دارای زاویه دید ۱۸۰ درجه ای هستند که می توان در هر جای خانه که نشسته باشید تصاویر را به درستی ببینید؛ روشنایی تصاویر در پلاسماها به صورت خودکار با روشنایی محیط تطابق پیدا می کند؛ پلاسما ها بسیار باریک هستند اما مصرف برق آن ها به نسبت LCD ها بالاتر است.



## تلویزیون های LED

این تلویزیون ها در واقع نسل جدید از تلویزیون های LCD هستند که تابش نور در آن ها متفاوت است با تلویزیون های ال سی دی؛ همین امر موجب شده است که کیفیت تصاویر در ال ای دی ها بسیار متفاوت باشد با تصاویر در ال سی دی؛ تلویزیون های LED در مقایسه با LCD ها از کنتراست تصویر بهتری برخوردارند؛ نمایشگر های LED با بهره گیری از فناوری نورهای رنگی یا RGB می توانند از طریق تنظیم

نوری که از پشت صفحه نمایش می‌تابد، رنگ‌های حقیقی تصویر را به نمایش در آورند؛ لذا درجه دقت رنگ در ال‌ای‌دی‌ها بالاتر از ال‌سی‌دی‌هاست؛ اندازه تلویزیون‌های LED بین ۴۰ تا ۷۰ اینچ متغیر است و کمترین ضخامت آنها به ۲٫۵ سانتی‌متر می‌رسد؛ طول عمر در ال‌ای‌دی‌ها بسیار بالاست و تا حدود ۱۰۰ هزار ساعت می‌رسد؛ مصرف برق در تلویزیون‌های ال‌ای‌دی، کمترین مصرف در بین تمام تلویزیون‌های HD است؛ و این باعث می‌شود که به مسأله آلودگی هوا نیز کمک شود چرا که مصرف کمتر میزان تشعشع کربن و تولید گرما را کاهش می‌دهد؛ علاوه بر این در ساخت این تلویزیون‌ها از جیوه استفاده نمی‌شود لذا از بین بردن تلویزیون‌های خراب شده به طبیعت ضرر نمی‌رساند؛ LED ها جزئی از انواع تلویزیون‌ها می‌باشند.

### تلویزیون‌های UHD

و انواع تلویزیون دیگر هم تلویزیون‌های UHD هستند UHD مخفف چند لغت انگلیسی ( Ultra High Definition ) به معنای کیفیت بسیار بالا است؛ این فناوری را ژاپنی‌ها در سال ۲۰۰۲ برای اولین بار آزمایش و معرفی کردند؛ کیفیت این تلویزیون‌ها چند برابر کیفیت تلویزیون‌های HD است؛ تلویزیون‌های UHD دارای کیفیت تصویری ۱۶ برابر انواع HDها هستند و از قابلیت نمایش تصاویری با رزولوشن ۴۳۲۰ × ۷۶۸۰ بهره می‌برند؛ این در حالی است که تلویزیون‌های HD تقریباً ۲ میلیون پیکسل را نمایش می‌دهند؛ کیفیت صدا در این تلویزیون‌ها تغییرات شگفت‌انگیزی پیدا کرده است به طوری که صدا را از ۲۴ کانال با ۲۴ بلندگوی مختلف می‌شنوید؛ البته بالا بودن پیکسل تصاویر به نمایشگر بزرگ‌تری نیاز دارد؛ نمایشگری بین ۱۰۰ تا ۲۰۰ اینچ. شما می‌توانید برای دیدن انواع تلویزیون‌های UHD در برند‌های مختلف به صفحه تلویزیون‌بانه ارزان مراجعه کنید و انواع تلویزیون‌ها را بررسی کنید.



### تلویزیون های سه بعدی

تلویزیون های سه بعدی از انواع تلویزیون به شمار می روند

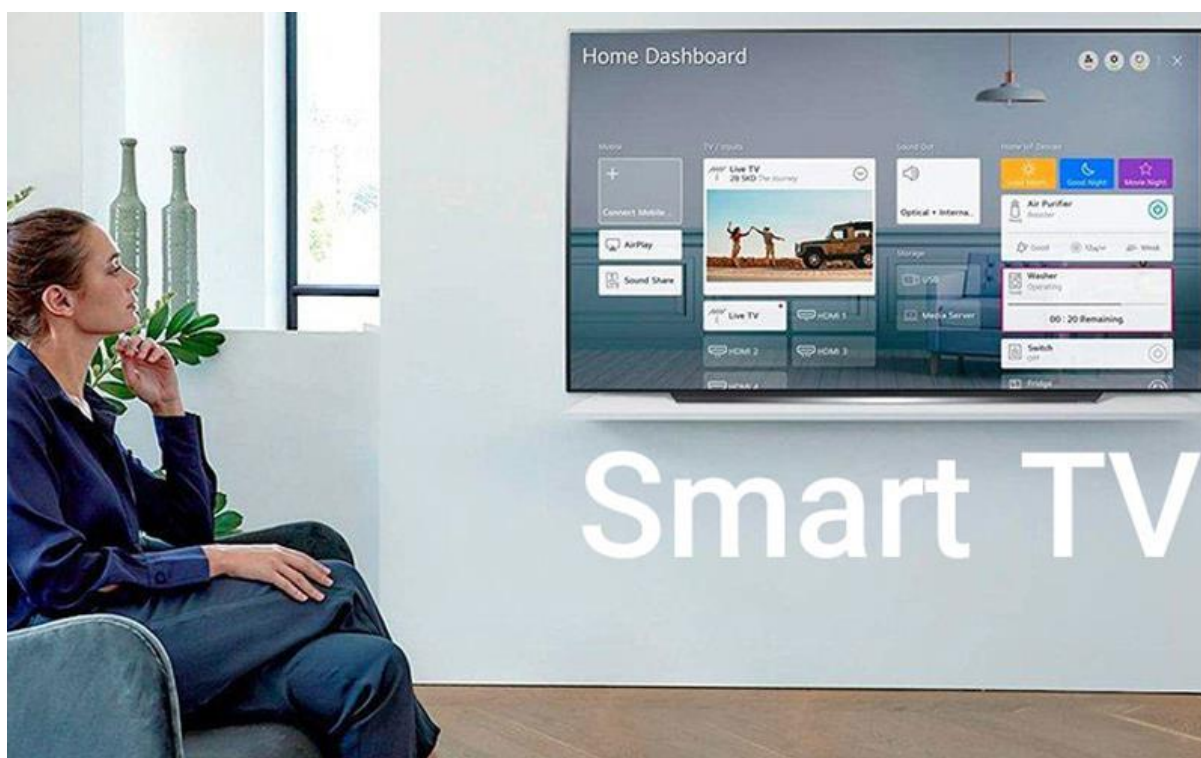
تلویزیون های سه بعدی جدا از دو بعدی که تلویزیون های HD به نام طول و عرض دارند، یک بعد دیگر به نام عمق دارند که این باعث می شود بیننده فیلم، بازی یا هرگونه تصویر ویدیویی را به صورت بُعد دار و برجسته ببیند؛ در واقع این تلویزیون ها برای نمایش بعد سوم شان، مغز ما را گول می زنند؛ در تلویزیون های سه بعدی تلاش بر آن است تصاویری ارائه شوند که برای هر چشم در محل متفاوتی قرار داشته باشند تا مغز آنها را به صورت غیر مسطح و عمق دار تشخیص دهد؛ اینجاست که مغزمان را فریب می دهد.

### تلویزیون هوشمند Smart TV

تلویزیون های هوشمند یک گام فراتر از انواع تلویزیون های دیگر هستند و امکاناتی همچون امکانات تلفن های هوشمند دارند؛ از جمله به اینترنت وصل می شوند، سرویس های آنلاین ویدیویی ارائه می دهند و ... آن ها می توانند به کامپیوتر وصل شوند و تبادل اطلاعات کنند؛ در حقیقت تلویزیون ها هوشمند، سعی می



کنند دو دنیای برنامه های تلویزیونی و اینترنت را به یکدیگر پیوند دهند؛ در این تلویزیون ها می توانید هر فایل چند رسانه ای را بدون اتصال کابل یا سیم مشاهده کنید؛ با آن ها می توانید به ایمیلتان وصل شوید. به سایت های شبکه های اجتماعی سر بزنید و...؛ امروزه اکثر تلویزیون ها هوشمند هستند؛ و در کل تلویزیون های هوشمند به این مفهوم هستند که آن ها می توانند به اینترنت وصل شوند.



## جمع بندی

تلویزیون ها در انواع مختلف توسط شرکت های معتبر و غیر معتبر تولید و وارد بازار شده اند؛ ما در این مقاله انواع تلویزیون را برای شما معرفی کردیم؛ امیدوارم مورد رضایت شما قرار بگیرد.