

باریکترین تلویزیون سه بعدی دنیا



تلویزیون های مجهز به سیستم های پیشرفته «های- تک» که قصد دارند مفهوم تلویزیون را تغییر دهند یکی از بخش های پربازدیدکننده در نمایشگاه بین المللی محصولات الکترونیک مصرفی برلین به شمار می روند...

تلویزیون های مجهز به سیستم های پیشرفته «های- تک» که قصد دارند مفهوم تلویزیون را تغییر دهند یکی از بخش های پربازدیدکننده در نمایشگاه بین المللی محصولات الکترونیک مصرفی برلین به شمار می روند. به گزارش مهر، پس از لوح - رایانه ها به نظر می رسد که دستگاه های تلویزیون ، قهرمانان نقش دوم حاضر در پنجاهمین دوره نمایشگاه بین المللی محصولات الکترونیک مصرفی (IFA 2010) باشند. این نمایشگاه که از 3 تا 8 سپتامبر در برلین آلمان برگزار می شود یکی از بزرگترین رویدادهای دنیای «های- تک» و فناوری های نوین کاربردی و مصرفی دنیا به شمار می رود. در این نمایشگاه تمام محصولاتی که قرار است در سه ماهه پایانی سال وارد بازار شود به معرض نمایش علاقه مندان گذاشته می شود.

یکی از این محصولاتی که با استقبال بسیاری مواجه شده است تلویزیونهای نسل جدید هوشمند است. این دستگاه ها در تلاشند تا تحولی در مفهوم تلویزیون ایجاد کنند. به همین منظور در ادامه به مهمترین این محصولات می پردازیم:

3DTV LEX8 :

این تلویزیون سه بعدی که در غرفه شرکت ال.جی به صورت بلوک های «ال.ای.دی» منظمی در کنار هم چیده شده بیشتر شبیه به یک ورقه فوق نازک است. 3DTV LEX8 تنها 8.9 میلیمتر ضخامت دارد در حال حاضر باریکترین تلویزیون دنیا است. در حقیقت این اولین تلویزیون سه بعدی با وضوح تصویر بالا در دنیا است که مجهز به فناوری «نانو روشنایی» (NANO Lighting Technology) است. به خاطر این فناوری پیشرفته ، یک ورقه فوق نازک «ال.دی.دی» روی یک صفحه ضد انعکاس گسترده شده است. فناوری «نانو روشنایی» همچنین علت اصلی ضخامت بسیار جزئی (8.9 میلیمتری) این تلویزیون است و اجازه می دهد که تصاویری بسیار دقیق و رنگهای بسیار درخشان به صورت سه بعدی ارائه شود.

تلویزیون های ایسر:

شرکت ایسر در نمایشگاه IFA 2010 طیف وسیعی از محصولات جدید خود را شامل «ال.ای.دی» سری ، AT85 ، AT58 ، AT26 و مدل سه بعدی Comb Filtering را به معرض نمایش گذاشته است. سری AT26 که برپایه فناوری «ال.ای.دی» است در سه مدل 19، 20 و 23 اینچی عرضه شده است. این سه مدل مجهز به پورت های SCART، VGA، HDMI و AV1 هستند و دو مدل 20 و 23 اینچی این سری علاوه بر این پورتهای امکان اتصال از راه «یو.اس.بی» را برای MP3، JPG و ویدیو عرضه می کنند. سری AT58 از هشت مدل با نمایشگرهای 20، 23، 27، 32 و 42 اینچی تشکیل شده است که همگی مجهز به فناوری InfiniContrast و پانلهای "ال. ای. دی" هستند. همچنین مدل 3D Comb Filtering یک تلویزیون سه بعدی است که رنگ های بسیار واقعی و درخشانی را عرضه می کند.

Google Tv :

این تلویزیون محصول جدید سونی در غرفه این شرکت ژاپنی به معرض دید گذاشته شده است. Google Tv که حاصل همکاری گوگل و سونی است مجهز به مرورگر «گوگل کروم» و سیستم عامل «آندروئید گوگل» است. این سیستم ها به کاربر اجازه می دهد که به سادگی و روی صفحه تلویزیون در شبکه جستجو کرده و از سرویس هایی چون «یوتیوب» و سایت های ارائه دهنده فیلم های آنلاین با دسترسی به پهنای باند پرسرعت استفاده کند. این تلویزیون هوشمند جدید که در واقع نوعی رایانه سالنی به شمار می رود از تراشه های اینتل و «کنترل کننده ها» و «دسته فرمان های» محصول «لاچی تک» بهره می برد.