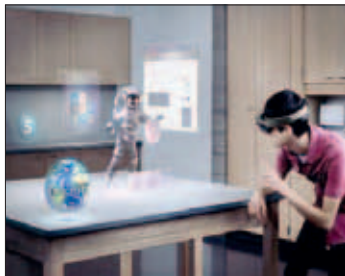


## فروش هولونز در اروپا مجاز شد



شرکت مایکروسافت موفق شده است مجوز رسمی برای فروش همدست واقعیت ترکیبی این شرکت یعنی هولونز را در ۲۹ کشور اروپایی دریافت کند.

ایتنا - مایکروسافت در سال ۲۰۱۵ میلادی سیستم هولونز را با محوریت بازی‌های کامپیوتری معرفی کرد، ولی تا به امروز این عینک واقعیت افزوده با تغییرات بسیاری روبه‌رو شده است.

این محصول گاه با مشکلاتی در بازار فروش مواجه بوده است ولی در مجموع یک موفقیت تجاری برای شرکت مایکروسافت به حساب می‌آید زیرا بسیاری از افراد در ایالات متحده آمریکا و شرق دور برای خرید این همدست اقدام کرده‌اند.

با این وجود، مشکل اصلی مایکروسافت، بازار سخت‌گیر اروپا است زیرا کشورهای اروپایی به سختی به محصولات سخت‌افزاری مجوز می‌دهند ولی اخبار جدید حاکی از آن هستند که این مشکل برای محصول مورد نظر مایکروسافت حل شده است.

بر اساس اطلاعات منتشر شده از سوی این غول بزرگ مایکروسافت، هولونز توانسته است تا مجوز عرضه محصول خود را در ۲۹ کشور مختلف اروپایی دریافت کند.

به این ترتیب این محصول می‌تواند در ۲۹ کشور مختلف جهان عرضه شود و این آمار برای این همدست ۳ هزار دلاری می‌تواند بازار بسیار بزرگ و ویژه‌ای باشد.

همچنین گفته می‌شود که مایکروسافت قصد دارد تا بازار کشورهایی مانند سوئد، اسپانیا و ترکیه را نیز به لیست خود اضافه کند که البته هنوز با موافقت دولت‌های این کشورها روبه‌رو نشده است. همچنین علاوه بر موارد یادشده، هولونز می‌تواند با دریافت استاندارد IP۵۰ به‌عنوان یک عینک واقعیت مجازی مقاوم در برابر گرد و غبار و مفید برای استفاده در کارگاه‌های ساختمانی نیز شناخته شود.

## دلار گران‌تر و بازار به تعطیلی نزدیک‌تر شد

فناوران - دلار آزاد از رقم ۴ هزار و ۱۲۰ تومان هم گذشت و این موضوع باز هم به رشد قیمت در بازارهای بدون مشتری منجر شد. بر اساس اعلام فعالان بازار، بازار خسته پاییزی به تعطیلات پاییزی فکر می‌کند و در هفته گذشته تعداد فروشگاه‌هایی که واحدهای تجاری را نیمه‌تعطیل کرده‌اند، افزایش یافته است.

# قاچاق در کمین بازار دوربین‌های عکاسی ورزشی



با ورزشی خبر می‌دهند؛ اما فعالان بازار می‌گویند، این دوربین‌ها هم فروشی در حد انتظار ندارند و افرادی که مخاطب خرید این

افزایش قیمت دلار آزاد در هفته‌های اخیر بازار خرید و فروش دوربین‌های دیجیتال عکاسی را به انزوا کشید.

فناوران - بررسی‌های بازاری مشخص کرده است که بازار دوربین‌های عکاسی کامپکت و نیمه‌حرفه‌ای به شدت با ریزش تقاضا مواجه شده است و حتی این ریزش را در بازار دوربین‌های حرفه‌ای مشاهده می‌کنیم.

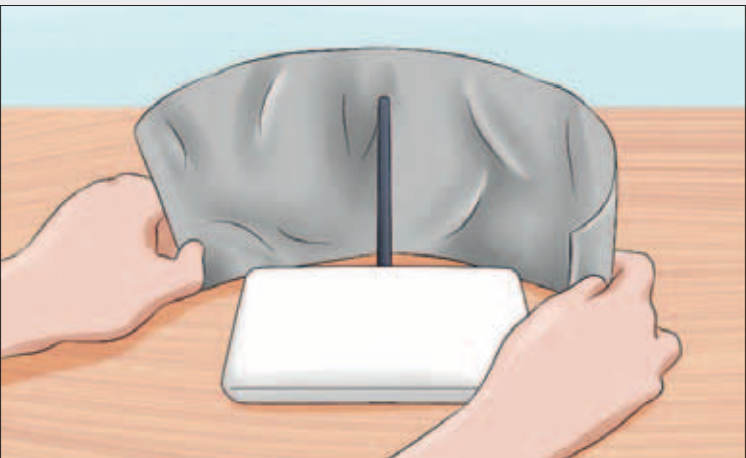
نتیجه این اتفاق جلب توجه کاربران حرفه‌ای به دوربین و به‌ویژه تجهیزات عکاسی قاچاق و همچنین رشد خرید نمونه‌های کار کرده است.

فعالان بازار دوربین‌های عکاسی هم با بیان این مطلب که بازار دوربین‌های عکاسی دیجیتال با کاهش چشمگیر تقاضا مواجه شده است، می‌گویند: میزان کاهش تقاضا در مقایسه با سال گذشته حدود ۳۰ درصد و در مقایسه با دو سال قبل حدود ۵۰ درصد بوده است.

برخی از کسبه بازار از رونق نسبی بازار دوربین‌های سری اکشن

### بررسی

## آلومینیوم فویل سیگنال مودم را تقویت می‌کند



به کسانی که می‌گویند فویل آلومینیومی می‌تواند سیگنال وای-فای مودم را تقویت کند، نخندید؛ زیرا درست فکر می‌کنند.

ایستنا - پیچیدن فویل آلومینیومی دور یک آنتن مودم برای سیگنال وای-فای آن سال‌هاست که مورد بحث قرار دارد، اما دانشمندان دریافته‌اند که در واقع ممکن است درست باشد.

محققان دانشکده دارتموث یک بازتابنده سفارشی ابداع کرده‌اند که می‌تواند سرعت وای-فای را افزایش دهد. شیازو، استادیار علوم کامپیوتر در دانشکده دارتموث، با راهی یک تحقیق در هلند توضیح داد که چگونه یک بازتابنده سفارشی پیچیده شده در اطراف آنتن‌های مودم، می‌تواند سیگنال‌هایی را که در آنها بیشتر مورد نیاز است، جهت‌دهی و هدایت کند. به گفته وی با توجه به روند رو به افزایش سیگنال‌های وای-فای، یک بازتابنده می‌تواند به بهبود امنیت مودم نیز کمک کند. وی گفت: ما از طریق این راه‌حل ساده، تعدادی از چالش‌هایی را که کاربران را به ستوه آورده بود، درست کردیم.

ژو همراه با یک تیم از محققان دارتموث، آزمایش‌های خود را بر اساس ایده قرار دادن ورقه بطری‌های آلومینیومی در پشت یک مودم بنا کردند تا سیگنال را از دیوارها و دیگر موانع هدایت کند.

تیم با موفقیت فضای یک اتاق را آنالیز و یک بازتابنده سفارشی موسوم به «WePrint» ساخت که توانست سیگنال‌های وای-فای را در داخل اتاق بهبود بخشد.

قرار دادن فویل دور آنتن مودم می‌تواند بازتابنده ایجاد کند که سیگنال را در یک جهت تقویت می‌کند. محققان موفق شده‌اند با یک بازتابنده که از پلاستیک و یک لایه نازک از فاز ساخته شده، به این مهم دست پیدا کنند. بازتابنده بهینه‌سازی شده با شکل دادن سیگنال‌های بی‌سیم، نه تنها پوشش شبکه را افزایش می‌دهد، بلکه به سیگنال‌ها اجازه می‌دهد به صورت آزادانه حرکت کنند و از موانعی مانند دیوار عبور کنند.

WiPrint مشکلات زیادی را با سیگنال‌های وای-فای حل می‌کند. اول از همه، ارزان است. کسانی که یک چاپگر سه‌بعدی دارند، می‌توانند WiPrint را با قیمت ۳۵ دلار خریداری و خودشان چاپ کنند. در مقابل، آنتن‌های هدایت‌شونده خیلی بیشتر از آن قیمت دارند.

دوم اینکه کاربران می‌توانند سیگنال‌های وای-فای خود را کنترل کنند که به نظر می‌رسد یک ویژگی بی‌فایده است، اما در واقع منافع بسیار جالب دارد که نه تنها اطمینان حاصل می‌کند که یک سیگنال قوی وای-فای در اتاق‌هایی که به آن نیاز دارند، وجود دارد، بلکه به کاربران امکان می‌دهد تا سیگنال را به صورت دستی ضعیف یا قطع کنند.

## ال جی ۸ جایزه از CES 2018 گرفت



انجمن لوازم الکترونیکی مصرفی (CTA) شرکت ال جی را به دلیل نوآوری در فناوری و طراحی لایق دریافت جایزه نوآوری CES 2018 دانست.

فناوران - البته

جایزه‌های ال جی به همین‌جا محدود نشده و این شرکت برای تلویزیون‌های OLED و یخچال‌های خود نیز افتخاراتی کسب کرد که در ماه ژانویه به صورت عمومی رونمایی می‌شوند.

ششمین سال متوالی است که جایزه نوآوری CES نصیب تلویزیون‌های OLED ال جی، لوازم خانگی و گوشی‌های پرچم‌دار می‌شود. این نمایشگاه به عنوان معتبرترین رویداد این صنعت برای معرفی نوآورانه‌ترین محصولات شناخته می‌شود که سالانه فناوری‌های مخصوص مصرف‌کنندگان را به نمایش می‌گذارد. ال جی دوازدهمین جایزه نوآوری خود را با عنوان «بهترین نوآوری نمایشگاه CES» برای محصول جدید و منحصر به فردی دریافت کرد که قرار است در نمایشگاه CES 2018 معرفی شود.

ال جی در هشت بخش رقابتی جوایز نوآوری را از CES 2018 دریافت کرده است. بخش‌هایی شامل نمایشگرهای ویدیویی، لوازم خانگی، دستگاه‌های بی‌سیم، خانه هوشمند، تصویربرداری دیجیتال، قطعات صوتی و تصویری خانگی، لوازم جانبی کامپیوتری و فناوری‌های داخلی.

در صدر برندگان برترین نوآوری نمایشگاه CES 2018 ال جی می‌توان به یخچال‌های Door-in-Door با فناوری OLED ال جی با سبکی و همین‌طور تلویزیون‌های OLED ال جی با سبکی و مطلق، کنترل بی‌نیاز، طیف رنگ وسیع و گسترده‌ترین زاویه دید پرداخت. دیگر محصولات ال جی که جایزه نوآوری را کسب کرده‌اند شامل ماشین لباسشویی و خشک‌شویی جدید ال جی، ویدئو پروژکتور پیشرفته، تلویزیون‌های هوشمند 4K و محصولات دیگری می‌شود که همه در نمایشگاه CES 2018 معرفی خواهند شد.

جوایز نوآوری CES، که توسط CTA پشتیبانی می‌شود و جامعه طراحان صنعتی آمریکا آن را تأیید می‌کنند، هر سال توسط هیاتی از طراحان صنعتی مشهور، مهندسان و خبرنگاران که در زمینه‌های مختلفی صاحب‌نظر هستند، انتخاب می‌شود. این جوایز ارزش کاربری، زیبایی، طراحی مبتکرانه، تأمین و ارتقای کیفیت زندگی در محصولات منتخب را سنجیده‌اند.

# مادربوردهای WORKSTATION ایسوس

## ویژگی‌های اختصاصی سرورهای ایسوس

طراحی ویژه سوکت، 16 اسلات حافظه، خنک‌کننده‌ها و راهکارهای محافظتی رده سرور با استاندارد EEB

## عملکرد مصرف بهینه و کارآمد

استفاده از قطعات با کیفیت مانند خازن‌های جامد 12K ژاپنی، اتصالات ویژه با فناوری ProCool، چوک‌های رده سرور و چیپ اختصاصی DR. MOS به منظور عملکرد مدار تغذیه کاملاً دیجیتال

## سازگار با آخرین استاندارد‌های اینتل

ایسوس به عنوان بزرگترین شریک تجاری اینتل، همواره نخستین برندی است که آخرین فناوری‌های اینتل را در محصولات خود به کار می‌برد



## سازگاری با ابزارهای مدیریتی

با استفاده از ماژول IKVM-ASMB8 تمام فرامین نرم‌افزاری و سخت‌افزاری را از راه دور کنترل کنید