



ذخیره فیلمهای 4k با کارت حافظه / فلش موبایل با 2 پورت USB

همه روزه بازار کالاهای دیجیتالی مملو از آخرین تکنولوژیهای روز دنیا می شود و این محصولات به سرعت پس از تولید و عرضه در کشورهای اصلی، در بازار ایران نیز خودنمایی می کنند؛ از جدیدترین تکنولوژی های تلویزیون، گوشی، کارت حافظه و مادربرد گرفته تا متنوع ترین فلش مموری ها در این بازار یافت می شود.

همه روزه بازار کالاهای دیجیتالی مملو از آخرین تکنولوژیهای روز دنیا می شود و این محصولات به سرعت پس از تولید و عرضه در کشورهای اصلی، در بازار ایران نیز خودنمایی می کنند؛ از جدیدترین تکنولوژی های تلویزیون، گوشی، کارت حافظه و مادربرد گرفته تا متنوع ترین فلش مموری ها در این بازار یافت می شود.

به گزارش خبرنگار مهر، بازار محصولات دیجیتالی هر روز به روزرسانی می شود و حجم انبوهی از محصولات جدید به این بازار وارد می شوند که این موضوع رونق خاصی به بازار بخشیده است.

گزارش مهر از بازار تازه واردهای محصولات دیجیتالی به شرح زیر است:

تلویزیون های منحنی با کیفیت تصویر UHD

در بازار محصولات صوتی تصویری، اولین تلویزیون دنیا که در آن از دو فناوری Curved (منحنی) و کیفیت تصویر UHD به طور همزمان استفاده شده به چشم می خورد.

مدل 65HUC9990 سامسونگ که به تازگی وارد بازار شده، دارای صفحه نمایش Curve است که باعث می شود کیفیت تصویر دریافتی از چهار گوشه تلویزیون بهبود یابد و تصویر با وضوح بیشتر و دید گسترده تری در اختیار بیننده قرارگیرد؛ با این تکنولوژی بیننده، حتی از زوایای کناری صفحه نمایش نیز، تصاویر را با کمترین میزان اعوجاج و بدون از دست دادن جزئیات آن خواهد دید.

این تلویزیون، مناسب ترین شعاع انحنای (شعاع 4200 میلی متر) را در میان تلویزیونهای دارای صفحه نمایش منحنی دارد و این انحنای، بهترین تجربه مشاهده را نسبت به فاصله دید معمولی 3 الی 4 متری برای بیننده فراهم می کند.

این تلویزیون دارای انطباق تصویر 1200 هرتز، ریموت کنترل هوشمند، روشن شدن آنی، پردازشگر چهارهسته ای پیشرفته، پخش دو محتوا در یک تصویر، 3DFHD، قابلیت ارتقای سخت افزاری و نرم افزاری، صدای خروجی 60 وات، اسکن تصویر 100 هرتز، اشتراک گذاری هوشمند، اتصال بدون سیم به اینترنت و تنظیم نقطه ای نور UHD است.

یک فلش موبایل با دو پورت USB

جدیدترین فلش OTG موبایل از خانواده سیلیکون پاور به بازار آمد؛ این محصول که Mobile X20 نام دارد دارای دو پورت microUSB و USB 2.0 است و بدون نیاز به هرگونه کابل یا ارتباط وای فای، امکان انتقال آسان اطلاعات از گوشی ها و تبلت های اندرویدی به PC و بالعکس را فراهم می کند تا کاربر دیگر با محدودیت در ظرفیت ذخیره سازی روبرو نباشد.

طراحی این فلش مموری به گونه ای است که به خاطر دارا بودن دو اینترفیس مجزا، امکان اشتراک گذاری و انتقال سریع فایل های مختلف را برای کاربر فراهم خواهد کرد؛ انتقال راحت و ذخیره سازی فایل های حجیم نظیر سند، عکس، موسیقی و ویدئو میان PC و ابزارهای موبایل سازگار با فناوری OTG از جمله ویژگیهای این فلش مموری است.

فلش موبایل جدید سیلیکون پاور تنها 2.8 گرم وزن دارد و مجهز به فناوری COB است که حفاظت کافی از هر دو پورت USB و microUSB را به عمل خواهد آورد و به خاطر طراحی خاص بدنه و درپوش آن، کاملاً در برابر آب و لرزش مقاوم است.

این محصول در ظرفیت های 8، 16 و 32 گیگابایت به همراه نرم افزار رایگان SP Widget با هفت ابزار امنیتی و دریافت پشتیبان و همچنین نسخه 60 روزه نرم افزار امنیت اینترنت نورتون با گارانتی داده پرداز رایانه متین عرضه شده است.

آخرین عضو خانواده HTC وان در بازار

گوشی اچ تی سی وان مینی 2 با دوربین 5 مگاپیکسلی که آخرین عضو خانواده اچ تی سی وان محسوب می شود وارد بازار ایران شده و یک میلیون و 440 هزار تومان قیمت دارد.

این گوشی دارای صفحه نمایش 4.5 اینچی HD است و با بدنه فلزی، اندازه کوچک و لبه های باریک خود به راحتی در دست، جیب یا کیف جا می گیرد و شباهت زیادی به مدل M8 دارد.

این گوشی پشتی با انحنای نرم و رنگ خاکستری مفرغی دارد و رنگ نقره ای یخی و طلایی کهربایی این گوشی نیز موجود است.

دوربین جلویی این گوشی 5 مگاپیکسل و مجهز به یک تایمر است که به کاربر زمان کافی می دهد تا با خیال راحت خود را برای عکس آماده کند؛ این گوشی همچنین برای اینکه به عکسهای سلفی جنبه ای حرفه ای ببخشد؛ مجهز به قابلیت با نام تاج آپ (Touch Up) است که می توان با آن رنگ و کیفیت پوست را بهبود بخشید؛ سرخی چشمها را پاک کرد و سایه روشن های صورت را تنظیم کرد و همچنان طبیعی باقی ماند.

فناوری "بوم ساوند" در این گوشی نیز برای کیفیت صدا طراحی شده و گوشی با داشتن امپلی فایر، صدایی با کیفیت و حجیم را از اسپیکرهای دوگانه جلویی بیرون می دهد.

جدیدترین کارت گرافیکهای بازی از خانواده ایسوس

به گزارش مهر، جدیدترین کارت گرافیک ایسوس با نام R9 295X2 که از دو پردازنده گرافیکی پرقدرت بر روی یک برد بهره می برد وارد بازار شد؛ همچنین 8 گیگابایت حافظه پر سرعت و سیستم خنک کننده ترکیبی (آب/هوا) از دیگر ویژگی های این کارت گرافیک است.

این ابزار کاربردی به کاربران این قابلیت را می دهد تا بتوانند تنظیمات مختلف کارت مانند سرعت پردازنده های گرافیکی به طور جداگانه، سرعت حافظه های گرافیکی، ولتاژ، سرعت فن و غیره را تغییر دهند و بدین ترتیب کاربران کارت R9 295X2 به راحتی می توانند کارت خود را اورکلاک کنند؛ علاوه بر این گیمر ها می توانند به وسیله ابزار اختصاصی ایسوس با نام GPU Tweak Streaming بازی خود را به صورت مستقیم بر روی اینترنت به اشتراک بگذارند.

کارت گرافیک جدید ایسوس مجهز به دو پردازنده گرافیکی از خانواده R9 و دارای فرکانس کاری 1018 MHz است که این موضوع باعث می شود تا بازی بسیار سریعتر، روانتر و بدون کوچکترین مشکلی اجرا شود.

سیستم خنک کننده ASUS R9 295X2 در واقع ترکیبی از روش مایع و هوا است که این سیستم علاوه بر کاهش دما، از نویز کمتری نیز برخوردار است؛ سیستم خنک کننده دو اسلات این کارت کارایی بالایی در خنک کردن به نمایش می گذارد و طراحی آن بگونه ای است که تمامی قسمت حساس کارت مانند مدار رگولاتور، پردازنده های گرافیکی و چیپ های حافظه به نحوه مناسبی خنک شوند.

مادربرد MSI با پشتیبانی از تمامی کارتهای گرافیک

مادربرد MSI با پشتیبانی از تمامی کارتهای گرافیک وارد بازار شد؛ این مادربرد در استاندارد micro-ATX بوده و مبتنی بر چیپ ست A78 کمپانی AMD است که این مادربرد علاوه بر APU های جدید Kaveri، از نسل های پیشین Richland و Trinity نیز پشتیبانی می کند.

مادربرد A78M-E45 دارای مدار تغذیه ای 5 فاز برای پردازنده بوده که توسط هیت سینک به خوبی خنک می شود؛ سوکت به طور مستقیم به شکاف PCI Express x16 نسل سوم متصل شده تا این مادربرد بتواند از تمامی کارتهای گرافیکی به روز پشتیبانی کند. یک شکاف PCI Express x16 نسل دوم با پهنای باند x4، یک شکاف PCI Express x1 نسل دوم و یک شکاف PCI سایر شکاف های توسعه این مادربرد کوچک اما مجهز را تشکیل می دهند. این مادربرد به واسطه وجود چهار شکاف حافظه، می تواند از 64 گیگابایت حافظه DDR3 تا فرکانس 2133 MHz پشتیبانی کند.

خروجی های تصویر مادربرد A78M-E45 شامل خروجی Dual Link DVI، D-Sub و HDMI 1.4a است. از نظر امکانات ارتباطی این مادربرد کوچک و ارزان قیمت امکانات مناسبی را به کاربران عرضه می کند که در این میان می توان به چهار پورت پرسرعت USB 3 در پانل پشت و دو پورت به صورت کانکتور، شش پورت SATA 6GB/s برای پشتیبانی از سریع ترین HDD ها و SSD ها، شبکه Gigabit، صدای هشت کاناله، کانکتور برای موس و صفحه کلید PS/2 و تعدادی پورت USB2 اشاره کرد.

مودم جدید ADSL همراه با دو پردازنده مستقل

مودم دو کاره DSL-N16U ایسوس از قابلیت روتر و مودم برخوردار است و دارای دو پردازنده مستقل و دو پورت WAN، پورت شبکه Gigabit Ethernet و دو پورت USB و همچنین شتاب دهنده سخت افزاری NAT است؛ این مدل از سری معروف Black Diamond یا الماس سیاه است که از ویژگی های برتری نسبت به مدل های معمولی برخوردار بوده و به دلیل پشتیبانی از ADSL/ADSL2+ یک مودم نسل جدید محسوب می شود.

این دستگاه علاوه بر مودم از ویژگی روتر بی سیم نیز برخوردار است که می تواند در باند 2.4 GHz سرعتی معادل 300Mbit/s را فراهم آورد. اما وجود دو پردازنده مستقل تضمینی برای یک ارتباط سریع و مطمئن در بستر شبکه بیسیم و با سیم است؛ بهره مندی از دو پورت WAN به کاربران این قابلیت را می دهند تا علاوه بر اتصال به اینترنت از طریق خط تلفن، به یک مودم دیگر برای ارتباط به یک شبکه پر سرعت، متصل شوند.

DSL-N16U دارای دو پورت USB 2.0 است که کاربران می توانند چاپگر و یا اسکنر خود را بدان متصل و آن را در شبکه به اشتراک بگذارند؛ علاوه بر این کاربران می توانند دستگاههای ذخیره سازی تحت شبکه موسوم به NAS را به DSL-N16U متصل و یک سرور چند رسانه ای راه اندازی و فایل های خود را بر روی شبکه منتشر کنند. همچنین اتصال حافظه های فلش به سادگی به این دستگاه امکان پذیر می شود؛ کاربر می تواند به واسطه اتصال دستگاه های ذخیره سازی تحت شبکه و نرم افزار اختصاصی ایسوس با نام Download Master فایل های خود را دانلود و بر روی این تجهیزات ذخیره کند که این موضوع به معنای دانلود بدون وقفه حتی در زمان خاموشی سیستم است.

مودم جدید ایسوس از تکنولوژی ابری - ASUS - نیز پشتیبانی می کند که این ویژگی در واقع به صورت یک اپلیکیشن است که این مودم را به یک سرور ابری شخصی تبدیل می کند و کاربران به وسیله آن می توانند اطلاعات را بر روی شبکه فایل ذخیره کنند و آن را به وسیله ارسال لینک از طریق ایمیل، پیامک و یا از طریق شبکه های اجتماعی به اشتراک بگذارند.

ذخیره فیلم های 4K با کارت حافظه

با ظهور وسایل پخش فیلم 4K، سری جدید کارتهای حافظه برای ذخیره سازی فیلم های با کیفیت 4K وارد بازار شد؛ با استفاده

از کارت حافظه SDHC/SDXC (U3) Superior UHS-1 سیلیکون پاور، کاربران قادر خواهند بود عکس و فیلم‌های فوق‌العاده با کیفیت را از طریق گوشی و تبلت خود ضبط کنند.

این کارت‌های حافظه بهبود قابل توجهی را در سرعت انتقال داده ایجاد کرده و ذخیره‌سازی فیلم‌های ویدئویی، عکس‌های دیجیتال و حتی بازی‌های سه‌بعدی با کیفیت را برای کاربران ساده‌تر خواهد کرد.

سرعت نوشتن یا اصطلاحاً Write سری جدید کارت‌های حافظه سیلیکون پاور، به خاطر پشتیبانی از استاندارد Speed Class 3 به 30 مگابایت بر ثانیه رسیده که با استفاده از آن می‌توان یک فیلم کامل Full HD با کیفیت 1080p را ضبط کرد؛ کارت حافظه U3 سیلیکون پاور در قالب مدل‌های SDXC، SDHC و microSDHC و در ظرفیت‌های 16، 32 و 64 گیگابایت عرضه شده که از تمامی دوربین‌های مدل DSLR، دوربین‌های فیلم‌برداری و ابزارهای الکترونیکی دارای نمایشگر 4K پشتیبانی می‌کند که از آن جمله می‌توان به هندی‌کم 4K سونی، گوشی‌های هوشمند SAMSUNG Galaxy Note 3، ACER Liquid S2، تلویزیون‌های جدید SHARP، SONY BRAVIA، Lenovo ThinkVision28 4K android AIO و LG 4K UHD اشاره کرد.