

شما می توانید برای وسایل خانه ی خود زمانبندی نیز تعیین کنید، بنابراین یکسری کارها در ساعات خاصی از روز به صورت خودکار انجام خواهند شد. حتی برخی از این وسایل هوشمند با استفاده هوش مصنوعی، قابلیت یادگیری داشته و از کارهایی که شما انجام می‌دهید، می‌آموزند، در نتیجه با فعالیت بسیار کمتری می‌توانید...

خانه هوشمند چیست ؟

خانه ها هوشمند



بتوانید کارهای زیادی را به راحتی انجام دهید. کارهایی مانند تنظیم دما و سامانه تهویه، خاموش کردن لامپ ها، روشن کردن ماشین لباسشویی یا ظرفشویی، روشن کردن مایکروفر برای گرم کردن یا پختن غذا و غیره. شما می توانید برای وسایل خانه ی خود زمانبندی نیز تعیین کنید، بنابراین یکسری کارها در ساعات خاصی از روز به صورت خودکار انجام خواهند شد. حتی برخی از این وسایل هوشمند با استفاده هوش مصنوعی، قابلیت یادگیری داشته و از کارهایی که شما انجام می‌دهید، می‌آموزند، در نتیجه با فعالیت بسیار کمتری می‌توانید انجام خیلی کارها را به صورت خودکار به وسایل خانگی خود محول کنید.

افزون برراحتی، خانه‌های هوشمند بهره‌وری از انرژی را نیز افزایش می‌دهند. برای مثال می‌توان به ترموستات هوشمند شرکت Nest اشاره نمود. این ترموستات از شما یاد می‌

گیرد که خانه تان باید چقدر گرم یا سرد باشد و دما را به طور خودکار تنظیم می‌کند، بنابراین شما نگران صرفه جویی در مصرف انرژی نخواهید بود. همچنین وقتی در خانه نباشید این ترموستات به حالت «راه دور» رفته و با تنظیم دمای خانه، مبلغ قبض های استفاده از وسایل گرمایشی و سرمایشی شما کمتر خواهد شد! سیستم خانه ی خودکار دیگر، نیز از فعالیت ها و کارهای شما می‌آموزد و توصیه هایی برای افزایش بهره‌وری در استفاده از لوازم و دستگاه های هوشمند، به شما خواهد نمود.

در حال حاضر چه محصولاتی برای خانه های هوشمند وجود دارند؟

هم اکنون وسایل زیادی برای هوشمند سازی خانه ها در بازار موجود است، و با گذر زمان تعداد بیشتری در حال ورود به بازار هستند. در مورد لامپ های هوشمند یکی از بهترین گزینه های موجود را شرکت فیلیپس ارائه می‌

دهد، اما برخی دیگر نیز که تازه شروع به کار کرده اند، محصولی قابل توجه ای را ساخته اند. کار یک لامپ هوشمند چیست؟ به طور خلاصه این لامپ ها به شما اجازه می‌دهند برای روشن و خاموش شدنشان زمان بندی خاصی تعریف کنید و یا به حرکات شما عکس العمل نشان می‌دهند، یا بدون نیاز به دست زدن به کلید لامپ، می‌توانید آن را توسط گوشی هوشمند خود خاموش کنید. یکی از وسایل هوشمندی که ممکن است شما بیشتر با آن آشنا باشید تلویزیون ها هوشمند است، این تلویزیون ها به اینترنت متصل شده و می‌توان با آن ها محتواهای گوناگون را مشاهده کرد. شما می‌توانید براحتی به حساب خود تلویزیون های اینترنتی وارد شده و فیلم دانلود کنید، بازی انجام دهید یا چیزی را در شبکه های اجتماعی به اشتراک بگذارید. امروزه شرکت های زیادی تلویزیون های هوشمند می‌سازند.

البته وسایل هوشمند دیگری نیز وجود دارند مانند، یخچال فریزرها، اجاق گازها، تشخیص دهنده های دود و احتمالاً نام آشنا ترین آنها یعنی ترموستات ها. قفل های هوشمندی نیز وجود دارند که می‌توان از طریق اپلیکیشن و با تلفن هوشمند آنها را کنترل نمود و مثلاً دری که چنین قفلی بر روی آن نصب شده را بست یا باز نمود. استفاده ی همزمان از همه ی این وسایل هوشمند به شما کمک خواهد کرد تا به آسانی خانه ی خود را کنترل کنید و بهترین بهره‌وری ممکن را در مصرف انرژی داشته باشید.

همین الان شروع کنید و خانه ی خود را هوشمند کنید

درست است که در حال حاضر خرید وسایل هوشمند برای داشتن خانه ای هوشمند بسیار پر هزینه خواهد بود، اما می‌توانید متناسب با بودجه ی خود وسایلی ارزان تر را تهیه نمایید.

آیا شما هم دوست دارید خانه ی خود را هوشمند کنید؟ آیا برای هوشمند کردن خانه ی خود تا کنون کاری انجام داده اید؟ پیشنهاد شما برای ایجاد خانه های هوشمند چیست؟ چه وسایلی اولویت دارند؟ نظرات خود را با ما به اشتراک بگذارید.

سنس ۴ از پدازنده‌ی اسپندراگون ۷۲۰G قدرت می‌گیرد که به‌گفته‌ی سران شارپ در مقایسه با سنس ۳ دو برابر عملکرد بهتر ارائه می‌دهد. سنس ۳ از پدازنده‌ی اسپندراگون ۶۳۰ استفاده می‌کرد. شارپ برای سنس ۴ رم ۴ گیگابایتی و حافظه ذخیره‌سازی ۶۴ گیگابایتی را در نظر گرفته است.

در پنل پشتی گوشی مبتنی بر اندروید ۱۰ شارپ، مازول دوربین سه‌گانه قرار دارد که دوربین اصلی ۴۸ مگاپیکسلی با ۱/۸/۴، دوربین فوق‌عریض با میدان دید ۱۲۵ درجه‌ای و دوربین تله‌فوتو با قابلیت بزرگ‌نمایی سه‌برابری را دربرمی‌گیرد. برای ثبت تصاویر سلفی نیز دوربینی ۱۶٫۳ مگاپیکسلی دربرپدگی درست بالای نمایشگر کار گذاشته شده است.زیرو ۵G بیسیک درست مانند سه مدل دیگر محصولات شارپ گواهی IP۶۸/۵ را دریافت کرده است؛ بنابراین گوشی‌های هوشمند شارپ در برابر نفوذ قطرات آب و ذرات گرد و خاک مقاوم هستند. انرژی موردنیاز زیرو ۵G بیسیک با باتری ۴۰۵۰ میلی‌آمپرساعتی تأمین می‌شود؛ اما متأسفانه اشاره‌ای به فناوری شارژ آن نشده و درواقع نمی‌دانیم با چه سرعتی باتری محصول جدید شارپ شارژ می‌شود. محصول دوم، «شارپ سنس ۴» (Sharp Sense۴) نام دارد که به نمایشگری ۵٫۸ اینچی با پنل IGZO و وضوح FHD+ مجهز شده است. برخلاف زیرو ۵G بیسیک، شارپ سنس ۴ حسگراسکتر اثرانگشت فیزیکی در انتهای نمایشگر استفاده می‌کند.

تلاش فیسبوک برای افزودن توانایی شنوایی فراانسانی به عینک‌های واقعیت افزوده در آمارهای ارائه‌شده توسط استیم مشخص می‌شود که ۶ مدل از ۱۰ کارت گرافیکی پراستفاده از سری GTX ۱۰ هستند. استیم که بزرگ‌ترین پلتفرم بازی‌های ویدیویی روی رایانه‌های شخصی محسوب می‌شود، هرماه نظرسنجی ارائه می‌دهد. در نظرسنجی استیم، فهرستی از سخت‌افزارهای استفاده‌شده توسط کاربران در طول ماه و سیستم‌عامل نصب‌شده روی رایانه شخصی‌شان وجود دارد. به دلیل تعداد بسیار بالای کاربران و محبوبیتی که استیم میان گیمرها دارد، آمارهای ارائه‌شده توسط این پلتفرم بسیار به واقعیت نزدیک هستند و به‌عنوان منبعی موثق توسط بسیاری از تحلیلگران استفاده می‌شود. آمار جدید استیم در ماه اگوست ۲۰۲۰ از افزایش ۰٫۴۴ درصدی کاربران ویندوز ۱۰ خبر می‌دهد. درواقع از مجموع کاربران استیم که از سیستم‌های عامل ویندوز استفاده می‌کنند، ۸۸٫۳۲ درصد را کاربران ویندوز ۱۰ تشکیل می‌دهند. در این بین، افت ۰٫۳۹ درصدی میان کاربران ویندوز ۷ مشاهده می‌شود که درنهایت مجموع کاربران ویندوز ۷ در استیم را به ۵٫۲۱ درصد می‌رساند. باقیمانده آمار ارائه‌شده میان کاربران نسخه‌های دیگر از سیستم‌عامل‌های ویندوز تقسیم می‌شود.

مراقب SSD خود باشید

که ویندوز ۱۰ نابودش نکند

♦ گروه فناوری //

باگ آپدیت اخیر ویندوز ۱۰ به قدری خطرناک است که می‌تواند حافظه SSD شما را خراب کند. پس خیلی مراقب باشید.

همیشه آپدیت و به‌روزرسانی ویندوز از نگاه کاربران و متخصصان یک مزیت محسوب می‌شود. کاربران وقتی صحبت از به‌روزرسانی و آپدیت به میان می‌آید به یاد بهبود، پیشرفت، قابلیت‌های جدید، سهولت کار و رفع مشکلات می‌افتند. به گزارش ایتنا و به نقل از اوپرگیزمو، ظاهراً امروز همه چیز برعکس شده است. به‌روزرسانی جدیدی که شرکت مایکروسافت برای ویندوز ۱۰ روانه بازار کرد به همه ثابت کرد که قرار نیست همیشه آپدیت و به‌روزرسانی خوب باشد بلکه ممکن است مشکلات و باگ‌هایی هم همراه خودش داشته باشد. اشکال و باگی که در آپدیت اخیر ویندوز ۱۰ وجود دارد می‌تواند به تدریج و خیلی آرام حافظه SSD شما را از بین ببرد و خراب کند. بر اساس گزارشی که بلیپینگ کامپیوتر منتشر کرد، به نظر می‌رسد که این آپدیت در بخش ابزار “Defragment and Optimize Drives” مشکل ایجاد کرده است. ظاهراً این اشکال باعث می‌شود که ویندوز ۱۰ دیگر کاربری که SSD شما را دیرپگ می‌کند، ثبت و ضبط نکند و به همین خاطر، هر بار که کامپیوتر خود را راه اندازی می‌کنید، ویندوز تلاش می‌کند که دوباره SSD شما را دیرپگ کند.

گوشی تاشوی موتورلا در

نسخه ارزان‌تر عرضه می‌شود

♦ گروه فناوری //

موتورلا از نسخه جدید موبایل تاشو ریزر رونمایی کرده که با فناوری نسل پنجم اینترنت موبایل سازگار است. قیمت این موبایل ۱۰۰ دلار ارزانتر از نسخه قبلی ۱۳۹۹ دلار است. در اوایل سال جاری میلادی شرکت موتورلا موبایل جدید و ارتقا یافته از موبایل تاشو ریزر را با قیمت ۱۵۰۰ دلار عرضه کرد.

اما این دستگاه اشکالاتی داشت، مانند لولای نامناسب، دوربین‌های ضعیف و باتری کم ظرفیت. اکنون این شرکت چینی از نسل دوم موبایل ریزر رونمایی کرده که از اینترنت ۵G پشتیبانی می‌کند، دوربین‌های بهتری دارد و نرم افزار آن کارآمدتر است. به گزارش مهر، در کل طراحی موبایل ریزر جدید شباهت زیادی به نسخه اصلی این موبایل تاشو دارد. دستگاه دارای یک نمایشگر اصلی تاشو ۶.۲ اینچی و یک نمایشگر اوال ای دی ۲.۷ اینچی ثانویه در بخش بیرونی است. در نمایشگر ثانویه نوتیفیکیشن‌ها و قابلیت‌های دیگر دستگاه نمایش داده می‌شوند. البته قیمت این دستگاه نیز ۱۰۰۰ دلار کمتر از نسخه قبلی و ۱۳۹۹ دلار اعلام شده است.

داخل موبایل نیز تغییراتی ایجاد شده است. در ریزر تاشو جدید از پردازشگر اسنپ دراگون ۷۶۵G استفاده شده که سرعت بیشتری دارد و از فناوری ۵G پشتیبانی می‌کند. حافظه داخلی دستگاه نیز دو برابر و ۲۵۶ مگابایت شده است. باتری این موبایل نیز ۲۸۰۰ میلی آمپری است.

دوربین‌های اصلی ریزر کیفیت مناسبی نداشتند؛ دوربین سلفی ۵ مگاپیکسل و دوربین اصلی ۱۶ مگاپیکسل بود. اما در ریزر جدید دوربین‌ها ارتقا یافته‌اند. یک حسگر ۲۰ مگاپیکسلی برای سلفی و یک دوربین ۴۸ مگاپیکسلی با حسگر جدید لیزر اتوفوکوس پشت موبایل نصب شده‌اند.

بررسی لپ تاپ شیائومی می نوت بوک پرو ۱۵ Enhanced Edition



♦ گروه فناوری //

لپ تاپ می نوت بوک پرو ۱۵٫۶ اینچ Enhanced Edition شیائومی با بدنه ی فلزی و حس وحال پریمیومش با بهترین های بازار اولترا بوک رقابت می کند.

نزدیک به ۱۰ سال پیش و در بهار سال ۲۰۱۰، شیائومی توسط ۷ نفر تأسیس شد؛ شرکتی که کار خود را با ارائه ی نسخه‌ای دستکاری شده از سیستم‌عامل اندروید به‌نام MIUI آغاز کرد و اکنون به یکی از بزرگ‌ترین و محبوب‌ترین شرکت‌های دنیای فناوری تبدیل شده است. شیائومی تقریباً هر نوع کالایی از گوشی‌های هوشمند و لپ‌تاپ گرفته تا عینک آفتابی و حتی حوله روانه بازار می‌کند. اگر بررسی‌های زومیت را دنبال می‌کنید، حتماً می‌دانید که اکثر گوشی‌های شیائومی عملکرد بهتر و امکانات بیشتری را در مقایسه با رقیب‌های هم‌قیمت خود ارائه می‌دهند. اکنون میزبان مدل Enhanced Edition از لپ‌تاپ‌های حرفه‌ای می‌نوت بوک هستیم تا ببینیم آیا این لپ‌تاپ هم امضای شیائومی را دارد یا خیر. می‌نوت بوک Enhanced Edition پرچم‌دار کامپیوترهای قابل حمل شیائومی به‌حساب می‌آید؛ مدلی که طبق ادعای شرکت سازنده، «بزاری قدرتمند، مخصوص حرفه‌ای‌ها است و با عملکرد سریع و نمایشگر عالی، تجربه کاملی از یک کامپیوتر شخصی را ارائه می‌دهد». می‌نوت بوک پرو ۱۵ Enhanced Edition که یکی از طولانی‌ترین نام‌ها را در بین لپ‌تاپ‌ها دارد، یکی از برترین لپ‌تاپ‌های شیائومی محسوب می‌شود و طبق انتظارمان با جدیدترین سخت‌افزار به‌فروش می‌رسد. مدلی که مهمان زومیت بود، از پردازنده‌ی نسل دهم اینتل Core i۷ در کنار ۱۶ گیگابایت رم، یک ترابایت حافظه‌ی SSD پرسرعت NVMe PCIe و تراشه‌ی گرافیکی MX۲۵۰ انویدیا بهره می‌برد که در ادامه به‌طور کامل عملکرد آن را بررسی می‌کنیم. با زومیت در بررسی لپ‌تاپ شیائومی می‌نوت بوک پرو ۱۵ Enhanced Edition همراه شوید.