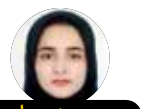
طبق اعلام شرکت مایکروسافت ویندوز ۱۱ پشتیبانی بهتری از چند مانیتور انجام خواهد داد. در این سیستم عامل، وقتی لپ‌تاپ را به یک مانیتور جدا را متصل می‌کنید همه برنامه‌های باز را بر روی مانیتور نمایش خواهد داد. و به عبارتی دیگر، آخرین برنامه‌هایی را که از آن استفاده می‌کرده‌اید را به خاطر می‌آورد

شرکت مایکروسافت تأیید کرده است که ویندوز ۱۱ برای تمام کاربران ویندوز ۱۰ رایگان خواهد بود و اواخر امسال و در سال ۲۰۲۲ منتشر خواهد شد

چند نکته مهم درباره محصول جدید مایکروسافت

از نسخه‌های فیک ویندوز ۱۱ فرار کنید



معصومه سعادت
خبرنگار

آیا شما درباره ویندوز ۱۱ و مشخصات به‌کار رفته در آن اطلاع دارید؟ ویندوز ۱۰ با بیش از ۱/۳ میلیارد نصب (۳۰۰ میلیون نصب از سال ۲۰۲۰ تا ۲۰۲۱) از موفقیت چشمگیری برخوردار بوده است. هنگامی که من برای اولین بار از ویندوز ۱۱ استفاده کردم، تغییرات و امکانات به‌کار رفته در آن نسبت به ویندوز ۱۰ کاملا محسوس بود و واقعا هیجان‌زده شدم. با این حال نصب نسخه فیک آن را توصیه نکرده و پیشنهاد می‌کنم تا آمدن نسخه اصلی ویندوز ۱۱ صبر کنید اما در ادامه این گزارش به چند و چون این ویندوز می‌پردازیم.

ویندوز ۱۱ با ظاهری جدید

آیکون‌ها در قسمت نوار وظیفه شبیه آیکون‌های به‌کار رفته در ویندوز کروم قرار داده شده‌اند اما هنوز هم دکمه Start در سمت چپ قرار دارد. ویندوز ۱۱ گوشه‌های کاملا گردی شبیه macOS دارد. منوی جدیدی که در ویندوز ۱۱ طراحی شده ظاهر مینی مالیستی دارد و برنامه‌ها و پرونده‌های اخیرا استفاده شده را نشان می‌دهد. مطمئنا برای یافتن فهرست کامل برنامه‌ها، باید روی آن کلیک کنید. در ادامه ما به معرفی سایر مشخصاتی که در ویندوز ۱۱ به‌کار گرفته شده، می‌پردازیم.

پشتیبانی از چند مانیتور

به گفته شرکت مایکروسافت ویندوز ۱۱ پشتیبانی بهتری از چند مانیتور انجام خواهد داد. در این سیستم عامل، وقتی لپ‌تاپ را به یک مانیتور جدا را متصل می‌کنید همه برنامه‌های باز را روی مانیتور نمایش خواهد داد. به عبارتی دیگر آخرین برنامه‌هایی را که از آن استفاده می‌کرده‌اید به خاطر می‌آورد. حالت نمایش در تبلت نیز بیشتر شبیه حالت دسکتاپ است و با تغییرات ظریفی مانند فضاهای بیشتر بین آیکون‌های نوار وظیفه همراه است. در ویندوز ۱۱ بازخوردهای لمسی و صوتی ارائه شده و با تایپ صوتی می‌توانید با ویندوز ۱۱ ارتباط برقرار کنید.

تیم‌ها در ویندوز ۱۱ ادغام می‌شوند

یکی از بزرگترین تغییراتی که در ویندوز ۱۱ شاهد آن هستیم در ویدئوکنفرانس و ابزارهای پیام‌رسان آن خواهد بود. اپلیکیشن‌های آن قصد دارند که از ۲۰ میلیون کاربر در سال ۲۰۱۹ به بیش از ۱۴۵ میلیون کاربر در سال ۲۰۲۱ برسند.

عملکرد سریع و امنیت بیشتر

در ویندوز ۱۱ سرعت جست‌وجو در اینترنت، ورود به سیستم با Window Hello و همچنین بیرون‌آمدن از حالت Sleep با سرعت بیشتری صورت می‌پذیرد. طبق ادعای مایکروسافت ویندوز ۱۱ امن‌ترین نسخه‌ای است که تاکنون وارد بازار شده و یکی از نشانه‌های این امر نصب این سیستم عامل در رایانه‌های شخصی است که نیاز به تراشه امنیتی (TPM) دارد.

قیمت و تاریخ انتشار

شرکت مایکروسافت تأیید کرده است که ویندوز ۱۱ برای تمام کاربران ویندوز ۱۰ رایگان خواهد بود و خاطرنشان کرد که اواخر امسال و سال ۲۰۲۲ منتشر خواهد شد. اگر می‌خواهید همین حالا به ویندوز ۱۱ بروید باید در رایانه خود برنامه Windows Insider را انتخاب کنید. برای اطمینان از اینکه رایانه شخصی شما می‌تواند سیستم عامل ویندوز ۱۱ را اجرا کند باید از برنامه PC Health Check استفاده کنید و از طریق مسیر Settings > Update & Security > Windows Insider Program از پیش‌نمایش insider preview دیدن کنید.

حالت لمسی ویندوز

در ویندوز ۱۱ نیز پیشرفت‌های خوبی در زمینه لمسی ایجاد شده است. حالت اختصاصی تبلت در ویندوز ۱۰ کاملا از بین رفته و مایکروسافت آن را با اشاره‌ها و سایر ویژگی‌ها جایگزین کرده است. این به آن معناست که با انگشتان لمس آیکون‌ها و باکس‌ها راحت‌تر است. صفحه کلید لمسی نیز بسیار بهبود یافته است بنابراین می‌توانید با استفاده از انگشتان خود صفحه را بالا بکشید و از Spacebar به عنوان صفحه لمسی استفاده کنید. در مورد حرکات، با استفاده از سه یا چهار انگشت روی ویندوز می‌توانید پنجره‌ها را به حداقل برسانید و ببندید.

آیا تا به حال به داشتن چند دسکتاپ در یک ویندوز فکر کرده‌اید؟

در ویندوز ۱۱ امکان تنظیم پس‌زمینه‌های متفاوتی را برای هر دسکتاپ مجازی خواهید داشت. این بسیار منطقی است: در هر دسکتاپ می‌توانید از Snap Layout که قبلا در مورد آنها توضیح داده شد، استفاده کنید.

ویندوز ۱۱ میزبان اپلیکیشن‌های اندروید

شما می‌توانید اپلیکیشن‌های اندروید را در رایانه شخصی خودتان اجرا کنید. آنچه که باید منتظر آن ماند این است که برنامه‌های اندروید در ویندوز ۱۱ چطور عمل می‌کنند؟ سایر به‌روزرسانی‌های قابل‌توجه دیگر در این فروشگاه این است که افراد می‌توانند برنامه‌های PWA و برنامه‌های WIN32 و همچنین برنامه‌های UWP را در این فروشگاه بیابند.

اجرای بازی‌های کامپیوتری ویندوز ۱۱ به چه صورت است؟

اجرای بازی‌های کامپیوتری از جمله موارد دیگری هستند که اغلب کاربران از آنها استفاده می‌کنند. شما می‌توانید بازی‌های Xbox Game Pass را اجرا کنید و Xbox Cloud Gaming در برنامه Xbox ویندوز ۱۱ پشتیبانی می‌شود. از نظر عملکرد و کیفیت بصری، موارد DirectStorage و Auto HDR را اضافه می‌کند؛ مورد اول سرعت بارگیری بازی‌ها را در فضای ذخیره‌سازی کارت گرافیک افزایش می‌دهد و مورد دوم کیفیت تصویر بسیار غنی با دامنه رنگ و عمق بیشتر را تولید می‌کند.

فراخوان تجدید مناقصه عمومی یک مرحله‌ای با ارزیابی کیفی (فشرده)

نوبت دوم

شرکت توزیع نیروی برق شمال استان کرمان (سهامی خاص) در نظر دارد، فعالیت‌های مربوط به خرید کالا و تجهیزات، انتقال نیرو و برق‌رسانی، اصلاح و نوسازی شبکه و تاسیسات توزیع نیروی برق (کلید در دست) حوزه عملیاتی خود را از طریق مناقصه عمومی یک مرحله‌ای با ارزیابی کیفی فشرده و از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به شرح اطلاعات و جدول زیر به پیمانکار واجد صلاحیت واگذار نماید.

ردیف	شماره مناقصه	موضوع مناقصه	ضمانت نامه شرکت در فرآیند ارجاع کار (ریال)	شماره فراخوان در سامانه ستاد
۱	۱۴۰۰-۱۴	خرید کالا و تجهیزات، اجرا و اصلاح و نوسازی شبکه و تاسیسات توزیع نیروی برق حوزه عملیاتی غرب کرمان (شمال غرب و جنوب غرب)	۳۴۳،۰۰۰،۰۰۰	۲۰۰۰۰۰۵۶۳۰۰۰۰۰۳۰
۲	۱۴۰۰-۲۱	خرید کالا و تجهیزات، انتقال نیرو و برق‌رسانی، اصلاح و نوسازی شبکه و تاسیسات توزیع نیروی برق و روشنایی معابر حوزه عملیاتی شهر بابک فاز اول	۷۹۲،۰۰۰،۰۰۰	۲۰۰۰۰۰۵۶۳۰۰۰۰۰۳۱
۳	۱۴۰۰-۵۱	خرید کالا و تجهیزات، انتقال نیرو و برق‌رسانی، اصلاح و نوسازی شبکه و تاسیسات توزیع نیروی برق و روشنایی معابر حوزه عملیاتی رفسنجان و کشکوئیه	۱،۰۶۱،۰۴۲،۰۰۰	۲۰۰۰۰۰۵۶۳۰۰۰۰۰۲۹

۱ ارائه گواهی رتبه‌بندی نیرو معتبر از سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور، اسازمان برنامه و بودجه الزامی می‌باشد. ۲ ارائه گواهینامه تائید صلاحیت ایمنی مرتبط و معتبر از اداره تعاون، کار و رفاه اجتماعی الزامی می‌باشد. ۳ شرکت کنندگان در مناقصه الزاما بایستی در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس (www.setadiran.ir) ثبت نام و نسبت به تهیه، تکمیل و ارسال اسناد از طریق سامانه مذکور اقدام نمایند. ۴ تاریخ انتشار مناقصه در سامانه ستاد: از ساعت ۹ صبح روز چهارشنبه به تاریخ ۱۴۰۰/۰۴/۰۹ می‌باشد. ۵ آخرین مهلت واریز وجه و دریافت اسناد مناقصه از سامانه: ساعت ۱۷ روز سه‌شنبه به تاریخ ۱۴۰۰/۰۴/۱۵ ۶ آخرین مهلت بارگذاری اسناد و پیشنهاد قیمت در سامانه ستاد و ارائه اصل ضمانت‌نامه شرکت در فرآیند ارجاع کار: حداکثر تا ساعت ۹ صبح روز بازگشایی پاکات به تاریخ ۱۴۰۰/۰۴/۲۶ ۷ زمان و محل بازگشایی پاکات مناقصه از طریق سامانه ستاد: در ساعت ۱۰:۳۰ صبح روز شنبه به تاریخ ۱۴۰۰/۰۴/۲۶ در محل سالن کنفرانس شرکت توزیع نیروی برق شمال استان کرمان ۸ شرکت توزیع نیروی برق شمال استان کرمان در رد یا قبول یک یا کلیه پیشنهادات مختار می‌باشد. ۹ حضور پیشنهاددهندگان در جلسه با ارائه معرفی‌نامه و کارت شناسایی بلامانع می‌باشد. ۱۰ مناقصات به صورت یک مرحله‌ای با ارزیابی کیفی می‌باشند و سایر جزئیات، شرایط و الزامات مربوطه در اسناد مناقصه مندرج است.

۱۱ اطلاعات تماس مناقصه گزار جهت دریافت اطلاعات بیشتر در خصوص مناقصات: کرمان، خیابان خواجوی کرمانی، خیابان توانیر، شرکت توزیع نیروی برق شمال استان کرمان، ساختمان شماره ۳، اداره تدارکات و قراردادها، تلفن: ۰۳۴۲۲۵۲۰۰۰۳ ۱۲ کلیه مراحل برگزاری مناقصات از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس (www.setadiran.ir) انجام خواهد شد. اطلاعات تماس دفاتر ثبت نام در سایت سامانه مذکور بخش ثبت‌نام ایروفایل /تامین کننده/مناقصه گر موجود می‌باشد. ضمنا این آگهی عینا در سایت‌های اینترنتی به شرح زیر در دسترس می‌باشد.

سایت اینترنتی این شرکت به آدرس: www.nked.co.ir می‌باشد. شبکه اطلاع‌رسانی معاملات توانیر به نشانی www.tavanir.org.ir می‌باشد. پایگاه ملی اطلاع‌رسانی مناقصات HTTP://iets.MPORG.IR می‌باشد.

روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق شمال استان کرمان