

نگاهی به بهترین لپ‌تاپ‌های فوق‌سبک بازار

ریز، ولی تیز

خشایار مریدپور

و شاهد رقابت گسترده اپل و دیگر سازندگان برای تصاحب سهم بیشتری از این بازار رو به رشد هستیم. نتیجه، تولید و عرضه لپ‌تاپ‌های فوق‌سبک با عملکردی در حد رایانه‌های دسکتاپ، عمر باتری بالا و ابعاد بسیار کوچک است که می‌تواند برای بسیاری از کاربران ایده‌آل باشد. در صفحه «نبض بازار» این هفته، سه فوق‌سبک برتر ارائه شده در سال ۲۰۱۹ را معرفی و مشخصات آنها را بررسی می‌کنیم.

لپ‌تاپ‌های فوق‌سبک در اصل برای کاربرانی توسعه یافتند که اولویت اصلی آنها عمر باتری طولانی، قابلیت حمل آسان و ابعاد کوچک باشد. البته به لطف پیشرفت فناوری در سال‌های اخیر، دیگر نیازی به انتخاب بین کارایی و ابعاد نیست و می‌توانید با خرید فوق‌سبک‌های رده‌بالا، به شرط پرداخت هزینه بالاتر، هر دو ویژگی را در یک قالب در اختیار داشته باشید. در این حوزه، شرکت اپل در سال‌های اخیر و با عرضه نسل‌های جدید و فوق‌العاده توانمند مک‌بوک توانسته جایگاه خود را به عنوان رهبر این بخش از بازار تا حد زیادی تثبیت کند. البته رقبا نیز بیکار ننشسته‌اند

فوق‌سبک ظریف



Huawei Mate 13

- پردازنده: Intel Core i5-8275U
- حافظه اصلی: ۲۵۶ گیگابایت SSD
- حافظه رم: ۸ گیگابایت
- پردازنده گرافیکی: Nvidia GeForce MX150 با ۴ گیگابایت حافظه اختصاصی
- وزن: ۱/۳ کیلوگرم
- صفحه نمایش: ۱۳/۳ اینچی با وضوح ۱۴۴۰×۲۱۶۰
- عمر باتری: تا ۸ ساعت

برای بازی‌ها



Razer Blade Stealth

- پردازنده: Intel Core i7-8565U
- حافظه اصلی: ۲۵۶ گیگابایت SSD
- حافظه رم: ۱۶ گیگابایت
- پردازنده گرافیکی: Nvidia GeForce MX150 با ۴ گیگابایت حافظه اختصاصی
- وزن: ۱/۲۹ کیلوگرم
- صفحه نمایش: ۱۳/۳ اینچی FHD
- عمر باتری: تا ۶ ساعت

زیبای قوی



MacBook Pro

- پردازنده: Intel Core i5-8275U
- حافظه اصلی: ۲۵۶ گیگابایت SSD
- حافظه رم: ۸ گیگابایت
- پردازنده گرافیکی: Intel Iris Plus 655
- وزن: ۱/۳۷ کیلوگرم
- صفحه نمایش: ۱۳/۳ اینچی QHD
- عمر باتری: تا ۱۰ ساعت
- سیستم عامل: MacOS

شرکت هواوی پس از موفقیت در بازار گوشی‌های هوشمند، چندسالی است وارد حوزه تولید لپ‌تاپ نیز شده و Mate 13 این شرکت را می‌توان یکی از بهترین محصولات تازه‌وارد به بازار برشمرد. این فوق‌سبک زیبا از طراحی جمع و جور و صفحه نمایش لمسی با نسبت ابعادی ۳:۲ بهره می‌برد که در کنار بخشیدن ظاهری خاص به آن، اطلاعات بیشتری را در آن واحد به شما نمایش می‌دهد. بدنه آلومینیومی این محصول با CNC تراشیده شده و بسیار باکیفیت و مقاوم است. به‌علاوه لبه‌های فوق‌العاده باریک صفحه نمایش لمسی لپ‌تاپ و درزهای نازک بدنه حس لپ‌تاپ‌های رده‌بالا را به شما القا می‌کنند. از نظر ساخت‌افزایی این محصول شباهت زیادی به Stealth دارد و با وجود داشتن حافظه رم کمتر، در آزمایش‌ها توانسته عملکردی مشابه ارائه کند که در نوع خود قابل توجه است. عمر باتری در کارکردهای معمول بسیار عالی است و می‌تواند به ده ساعت هم برسد، هرچند در صورت استفاده از تمام توان سخت‌افزاری این مقدار کاهش قابل ملاحظه‌ای خواهد داشت. در کنار داشتن صفحه لمسی بزرگ و نسبتاً دقیق، کیبورد ضدآب این محصول هم از نوردهی پس‌زمینه و کلیدهای کم‌عمق با کیفیتی برخوردار است که تایپ کردن و تعامل با سیستم را تبدیل به کاری لذت‌بخش می‌کند، هرچند چیدمان غیرمعمول کلیدها جای بحث دارد. اما نبود ورودی تاندربولت (که در تمام لپ‌تاپ‌های این رده قیمتی مشاهده می‌شود)، نیاز به تهیه مبدل جدا برای اتصال HDMI و USB 3.0 و نبود گزینه ۱۶ گیگابایتی برای نسخه مجهز به پردازنده Core i-7 را می‌توان از جدی‌ترین نقاط ضعف این تازه وارد قدر دانست. این لپ‌تاپ ۱۳۰۰ دلاری به‌زودی قرار است وارد بازار ایران شود.

شرکت Razer که با محصولات مخصوص گیمنگ خود شناخته می‌شود، نسل دوم فوق‌سبک Stealth را برخلاف نسل اول، با تمرکز بیشتر بر قدرت سخت‌افزاری و قابلیت اجرای بازی‌های سنگین و برنامه‌های تخصصی به بازار عرضه کرده است. طراحی ظریف و زیبای این لپ‌تاپ تغییرات کوچک ولی تأثیرگذاری نسبت به نسل قبلی داشته و بدنه آلومینیومی با طراحی جدید، لبه‌های باریک شده صفحه نمایش، لوگوی جدید و گرد شدن لبه‌های بدنه تقریباً ظاهری متفاوت و بسیار مدرن‌تر نسبت به نسل قبلی به آن بخشیده است. از نظر سخت‌افزاری هم هیچ مضایقه‌ای صورت نگرفته است. پردازنده نسل هشتم Core i-7 با ۱۶ گیگابایت حافظه رم، حافظه حالت جامد ۲۵۶ گیگابایتی و ۴ گیگابایت پردازنده گرافیکی مستقل GeForce MX150 به این سیستم توانایی اجرای تقریباً هر بازی و برنامه سنگینی را می‌دهد که برای لپ‌تاپی با این وزن و ابعاد خارق‌العاده است. دو پورت USB 3.1 و یک ورودی تاندربولت، اتصالات استاندارد این سیستم هستند که در این رده کاملاً مناسب است. کیبورد Stealth کماکان از نورپردازی رنگی و عملکرد رضایت‌بخشی برخوردار است، هرچند قابلیت شخصی‌سازی نوردهی کلیدها و برخی از قابلیت‌های «پرمصرف» دیگر برای بهبود عمر باتری کنار گذاشته شده‌اند. صفحه‌نمایش نوردهی متوسط و کیفیت مناسبی دارد و عمر باتری لپ‌تاپ‌های گیمنگ باتوجه به تمرکز بر عملکرد معمولاً زیاد نیست و Stealth در شرایط کاری سنگین عمر باتری بین ۲ تا ۴ ساعت به‌شما خواهد داد، هرچند در صورت استفاده بهینه از انرژی این مقدار را می‌توان بسیار افزایش داد. در کل این گزینه مناسب کاربرانی است که می‌خواهند یک سیستم توانا و قابل حمل برای بازی سبک و کارهای تخصصی در اختیار داشته باشند و قیمت حدود ۲۴ میلیون تومانی این محصول مشکلی برایشان محسوب نمی‌شود.

فوق‌سبک کارا و زیبای اپل نیازی به معرفی ندارد و تقریباً همه با خصوصیتی که آن را به یکی از موفق‌ترین سری لپ‌تاپ‌های بازار و سنگ محک عملکرد دیگر محصولات رده فوق‌سبک تبدیل کرده است، آشنا هستیم. طراحی فوق‌العاده این لپ‌تاپ نهایت ظرافت و دقت به کار رفته در تولید آن را بیشتر نمایان می‌کند که البته با توجه به قیمت حدود ۲۵ میلیون تومانی این محصول خیلی هم جای تعجب ندارد. البته مک‌بوک فقط به‌خاطر ظاهر زیبایش مشهور نشده و در مدل ۲۰۱۹ با استفاده از پردازنده‌های جدیدتر نسل هشتم Core i5 در کنار بهینه‌سازی سیستم عامل MacOS و به‌کارگیری حافظه حالت جامد شاهد عرضه سیستمی هستیم که به‌خوبی می‌تواند از پس اجرای برنامه‌های سنگین و کاربردهای تخصصی هم برآید. به این‌ها عملکرد فوق‌العاده روان و قابل مقایسه با سیستم‌های با مشخصات بسیار بالاتر، تاج بار بالای کیبورد، پشتیبانی از شناسایی اثر انگشت، عمر باتری ۱۰ ساعته، صفحه لمسی مجهز به فناوری Force Touch با کارایی بسیار بالا و دقیق، صفحه‌نمایش باکیفیت Retina با وضوح QHD و مجموعه‌ای از ترفندها و قابلیت‌های کاربردی موجود در سیستم عامل اپل را اضافه کنید تا متوجه شوید چرا این محصول هنوز هم به‌عنوان بهترین لپ‌تاپ فوق‌سبک بازار برای کاربران عمومی و تخصصی شناخته می‌شود. هرچند سائیلی مثل قیمت بالا، محدودیت در اتصال وسایل جانبی و عملکرد نه‌چندان درخشان کیبوردهای جدید این شرکت باعث می‌شود تا با یک محصول ایده‌آل هنوز کمی فاصله داشته باشد.



نبض بازار



اگر مطالب این صفحه را می‌پسندید، عدد ۷۳۷۶ را به شماره ۳۰۰۱۱۲۲۶ پیامک کنید