

ویژگی‌های لپ تاپ گیمینگ ایسوس

ورود به دنیای تکنولوژی و لپ تاب های گیمینگ جذابیت بسیار زیادی دارد. با این کار می‌توانید هر زمان که خواستید بازی‌های متنوع و جذابی را امتحان کنید. همچنین برای کارهای مختلف دیگر، به یک سیستم قدرتمند دسترسی خواهید داشت. در این مقاله قصد داریم تا درباره لپ تاپ گیمینگ ایسوس اطلاعات کاملی را در اختیار شما قرار دهیم؛ در این صورت با مقایسه لپ‌تاپ‌های مختلف می‌توانید انتخاب درستی داشته باشید.

لپ تاپ گیمینگ ایسوس – پردازنده گرافیکی

پردازنده گرافیکی یک لپ تاج یا GPU، یکی از مهم‌ترین بخش‌های لپ تاپ گیمینگ ایسوس به حساب می‌آید. این ویژگی باعث می‌شود تا با خیال راحت انواع و اقسام بازی‌ها را روی سیستم خود اجرا کنید. همچنین لپ تاپ گیمینگ ایسوس با پردازنده گرافیکی بالایی که دارد، برای انجام انواع پروژه‌های سه بعدی و پیچیده نیز مناسب است. در انتخاب یک لپ تاپ مناسب، باید دقت کنید که سیستم مدنظر شما از GPU اختصاصی و رم مستقل بهره مند باشد.

بسیاری از لپ‌تاپ‌های معمولی فاقد GPU اختصاصی هستند؛ به همین دلیل است که اجرای بازی‌های سنگین و هیجان انگیزی مثل Assassin's Creed: Valhalla یا Hitman ۳، به روی آن‌ها امکان پذیر نیست. یک رم ایده آل، بین ۶ تا ۸ گیگابایت ظرفیت دارد. پردازنده‌های گرافیکی حرفه‌ای‌تر توان بالایی تری دارند اما عمر باتری لپ تاپ را کاهش می‌دهند. بهتر است GPU لپ‌تاپی که انتخاب می‌کنید، از نوع Max-Q باشد. پردازنده‌های گرافیکی انویدیا Max-Q نسبت به مدل اصلی، توان پایین‌تری دارند. اما در لپ تاپ گیمینگ ایسوس، فضای کمتری خواهند گرفت. این نوع پردازنده‌های گرافیکی، به خوبی می‌توانند گرمای لپ تاپ را کم کنند و در عین حال، سر و صدای زیادی ندارند. باید دقت کنید که GPU لپ تاپ قابل ارتقا نیست، بنابراین باید لپ‌تاپی را انتخاب کنید که تا مدت طولانی بتوانید از آن استفاده کنید.

لپ تاپ گیمینگ ایسوس – پردازنده

هنگام خرید لپ تاپ گیمینگ ایسوس، باید در کنار GPU به CPU لپ تاپ نیز توجه کنید. به منظور اجرای روان و بدون مشکل بازی، پردازنده مرکزی همراه با پردازنده گرافیکی، باید بتواند کار خود را به درستی انجام دهد. در واقع اگر GPU شگفت انگیزی داشته باشید، اما CPU مناسبی روی لپ تاپ گیمینگ ایسوس نصب نشده باشد، تجربه اجرای بازی چندان ایده آل نخواهد بود. بهتر است لپ تاپ دارای پردازنده مرکزی نسل ۱۰ یا ۱۱ سری CORE I7 اینتل یا سری AMD RYZEN 7 باشد. مانند پردازنده گرافیکی، امکان ارتقای پردازنده مرکزی نیز وجود ندارد؛ بنابراین با توجه به بودجه و نیازهای خود، بهترین گزینه را انتخاب کنید.

لپ تاپ گیمینگ ایسوس – حافظه رم

بعد از CPU و GPU باید رم لپ‌تاپ مورد نظرتان را چک کنید. وقتی می‌خواهید لپ‌تاپ گیمینگ ایسوس را بخرید، باید به دنبال رم حداقل ۸ گیگابایت DDR4 باشید. اگر نمی‌خواهید ظرفیت رم شما یک فاکتور محدودکننده برای اجرای بازی‌ها باشد، بهتر است از رم ۱۶ گیگابایتی استفاده کنید. همچنین رم‌های بالاتری وجود دارند ولی اگر فقط اجرای بازی برای شما اهمیت دارد، نیازی به خریدن رم بالای ۱۶ گیگابایت ندارید. خوشبختانه رم از جمله معدود قطعاتی است که می‌توانید آن را ارتقا دهید. بنابراین می‌توانید یک لپ‌تاپ ۸ گیگابایت بخرید و بعد از مدتی، یک رم ۸ گیگابایت دیگر نیز به آن اضافه کنید.

لپ‌تاپ گیمینگ ایسوس - رزولوشن نمایشگر و رفرش ریت

شرکت‌های سازنده لپ‌تاپ گیمینگ ایسوس توجه ویژه‌ای به نمایشگر لپ‌تاپ دارند. بعضی از انواع لپ‌تاپ گیمینگ ایسوس، از نمایشگر مبتنی بر رفرش ریت ۱۲۰ کمک می‌گیرند. این یعنی اگر می‌خواهید بازی‌ها با سرعت ۱۲۰ فریم اجرا شوند، این نمایشگر می‌تواند گزینه خوبی برای شما باشد. با این حال تعدادی لپ‌تاپ گیمینگ ایسوس گران‌تر نیز وجود دارد که مجهز به نمایشگرهای رفرش ریت ۱۴۴، ۲۴۰ و حتی ۳۶۰ هم هستند. علاوه بر رزولوشن فول اچ دی، نمایشگرهای ۴K و ۱۴۴۰پی را نیز می‌توانید در بین لپ‌تاپ‌های گیمینگ پیدا کنید. البته بازی با رزولوشن ۴K فشار زیادی روی لپ‌تاپ دارد و همچنین قیمت لپ‌تاپ را بالا می‌برند. با توجه به این که این رزولوشن در نمایشگر کوچک لپ‌تاپ جلوه خوبی ندارد، بهتر است به رزولوشن ۱۴۴۰پی یا ۱۰۸۰پی بسنده کنید.