

چه لپ تاپ هایی برای برنامه نویسان مناسب است؟ {+9 نکته مشاوره‌ای}

می‌دانید که به دلایل مختلفی برنامه نویس ها استفاده از لپ تاپ را به استفاده از کامپیوتر ترجیح می‌دهند. درست است که با هر لپ تاپی می‌توان کد نوشت اما استفاده از لپ تاپ مناسب کار را برای برنامه نویس آسان‌تر می‌کند. در مقاله‌ی پیش رو می‌خوانیم که چه لپ تاپی برای برنامه نویسی خوب است. می‌خواهیم به مواردی بپردازیم که لپ تاپ خوب برای برنامه نویسی را به ما معرفی می‌کنند. به بهترین برندهای لپ تاپ مناسب برنامه نویسی خواهیم پرداخت و بهترین سیستم عامل برای برنامه نویسی و توسعه دهنده ها را معرفی خواهیم کرد.

سر فصل های مقاله

بهترین لپ تاپ های برنامه نویسی توسط چه برندهایی تولید می‌شود؟

9 مورد برای انتخاب لپ تاپ مناسب برنامه نویسی

مورد اول جا به جایی

مورد دوم کیفیت صفحه نمایش

لپ تاپ برنامه نویسی چه مقدار رم (RAM) نیاز دارد

پردازنده‌ی لپ تاپ برنامه نویسی

حافظه‌ی HDD یا SSD

کیبورد لپ تاپ

مورد هفتم باتری لپ تاپ

مورد هشتم کارت گرافیک مناسب برنامه نویسی

بهترین سیستم عامل برای برنامه نویسی و توسعه دهنده ها کدام است؟



بهترین لپ تاپ های برنامه نویسی توسط چه برندهایی تولید می شود؟

فروشگاه بروز کالا در این بخش شما را راهنمایی می کند که متوجه شوید کدام لپ تاپ برای برنامه نویسی بهتر است. برای انتخاب لپ تاپ مناسب برنامه نویسی سعی کنید سراغ برندهای با سابقه ی خوب بروید. برندهای ایسوس، اچ پی، دل و لنوو بین برنامه نویس ها معروف و محبوب هستند. یکی از برندهای محبوب برنامه نویس ها برند اچ پی است. این دو مدل لپ تاپ، لپ تاپ خوب برای برنامه نویسی به شمار می آیند. لپ تاپ 15 اینچی اچ پی مدل ProBook 450 G7/-G و لپ تاپ گیمینگ اچ پی مدل Pavilion 15-dk0056wm. از بین لپ تاپ های ایسر مدل های لپ تاپ 15 اینچی ایسر مدل Aspire A715-75G و لپ تاپ 15 اینچی ایسر مدل Aspire A715-52C2-B برای برنامه نویسی مناسب می باشند. اگر بخواهیم دو مدل از لپ تاپ های لنوو را به عنوان لپ تاپ مناسب برنامه نویسی معرفی کنیم باید به لپ تاپ 14 اینچی لنوو مدل ThinkBook 14-A و لپ تاپ برنامه نویسی لنوو مدل Ideapad L340-A اشاره کنیم. لپ تاپ های ایسوس مدل ZenBook UX433FN-P و هواوی مدل MateBook D BoB-WAH9 نیز جزو لپ تاپ های خوب برای برنامه نویسی به شمار می آیند.

9 مورد برای انتخاب لپ تاپ مناسب برنامه نویسی

در حالت کلی باید بدانید که لپ تاپ مناسب برنامه نویسی باید وزن کمی داشته باشد. از باتری مناسبی برخوردار باشد. نمایشگر آن مناسب باشد. در ادامه این مطلب به 9 مورد برای انتخاب لپ تاپ مناسب برنامه نویسی را بررسی می کنیم تا با اطلاعات کامل لپ تاپ خوب برای برنامه نویسی انتخاب کنید. فروشگاه اینترنتی بروز کالا برای شما مشتریان گرامی لپ تاپ مناسب برنامه نویسی را با بهترین خدمات و مناسب ترین قیمت عرضه می کند.

مورد اول جا به جایی

جا به جایی برای یک برنامه نویس مهم است زیرا او باید بداند که قرار است لپ تاپ را مرتباً با خود جا به جا کند یا خیر! اگر به عنوان یک برنامه نویس هر روز باید لپ تاپ خود را جا به جا کنید، لپ تاپ بزرگی انتخاب نکنید. لپ تاپ های 13 و یا 14 اینچی برای جا به جایی مناسب هستند و حمل آن ها آسان تر است. این لپ تاپ ها باتری های بهتری نیز دارند. اگر در محیط خود به پریز برق دسترسی دارید، لپ تاپ های 15 اینچی را انتخاب کنید. زیرا این لپ تاپ ها از نظر سخت افزاری از لپ تاپ های 13 و یا 14 اینچی قوی تر هستند.

مورد دوم کیفیت صفحه نمایش

اگر برنامه نویس هستید یعنی ساعات طولانی از شبانه روز را با لپ تاپ سر و کار دارید و به مانیتور نگاه می کنید. پس کیفیت صفحه نمایش برای یک برنامه نویس بسیار مهم است. دقت داشته باشید که لپ تاپی که انتخاب می کنید رزولیشن بالایی داشته باشد. رزولیشن های پایین شما را خیلی زود خسته می کنند. البته موضوع تاج بودن صفحه نمایش نیز پیش می آید. فروشگاه اینترنتی بروز کالا به شما توصیه می کند که به جای تهیه لپ تاپ با صفحه نمایش تاج لپ تاپی با سخت افزار قوی تر و بهتر تهیه کنید. زیرا خرید لپ تاپ هایی با صفحات تاج هم هزینه بیشتری برای شما دارد و هم مصرف باتری زیادی دارند. از نمایشگری با کیفیت حداقل فول اچ دی استفاده کنید.

لپ تاپ برنامه نویس چه مقدار رم (RAM) نیاز دارد

برای یک برنامه نویس رم کمتر از 8 گیگ به کار نمی آید. پس بهتر است از رم های بیشتر از 8 گیگ مانند رم 16 گیگ و... استفاده کنید.

پردازنده ی لپ تاپ برنامه نویسی

پردازشگر یا CPU برای یک برنامه نویس مهم است. باید دقت کنید که فرکانس CPU بیشتر از 2.5 گیگاهرتز باشد. دارای هسته های بالایی باشد و کمتر از 4 مگ نباشد. پردازنده Core i7 یا Ryzen 7 کار شما را در هنگام کد نویسی راحت تر می کنند و البته سرعت اجرای کد ها نیز بالاتر می رود. باید توجه کنید که در مک بوک ها پردازنده ی M1 نیز برای برنامه نویسی مناسب است.

حافظه ی HDD یا SSD

به عنوان یک برنامه نویس باید به خاطر داشته باشید که فقط از حافظه ی SSD استفاده کنید. هر کاری بر روی حافظه های SSD بهتر اجرا می شود. به عنوان مثال باز شدن برنامه ها و یا حتی بوت سیستم عامل اجرای بهتری روی حافظه ی SSD دارند. سعی کنید لپ تاپی تهیه کنید که هارد SSD داشته باشد. برای فایل های حجیم نیز می توانید از هاردهای اکسترنال استفاده کنید. حافظه HDD سرعت پایینی دارد و البته قیمت آن نیز کمتر است. اما برای برنامه نویسی پیشنهاد نمی شود. زیرا برنامه نویس ها نیاز به سیستم پر سرعتی دارند.



کیبورد لپ تاپ

در واقع بیشترین استفاده‌ی یک برنامه نویس از کیبورد است. حتما کیبورد لپ تاپی که قرار است تهیه کنید را امتحان کنید. نکاتی که باید بدانید این است که اولاً کیبورد شما باید یک لایت داشته باشد. یک لایت در واقع چراغ زیر دکمه کیبورد است که باعث می‌شود شما در محیط تاریک و شب‌ها هم بتوانید به راحتی از لپ تاپ استفاده کنید. نکته دوم این است که کیبوردها را با دکمه‌های کامپکت تهیه کنید.

مورد هفتم باتری لپ تاپ

در مورد باتری باید گفت که بستگی به شرایط شما دارد یعنی اگر قرار نیست جا به جایی زیادی داشته باشید. یعنی در محیط خود به پریز برق دسترسی دارید، این مورد اهمیت چندانی نخواهد داشت. اما اگر مرتب جا به جا می‌شوید حتماً به عمر باتری و نگهداری شارژ آن دقت کنید.

مورد هشتم کارت گرافیک مناسب برنامه نویسی

کارت گرافیک اختصاصی از نیازهای مهم یک برنامه نویس است. لپ تاپ‌ها دو نوع کارت گرافیک دارند. Dedicated و Integrated آن دو نوع هستند. کارت گرافیک‌های Integrated برای برنامه نویسی‌ها گزینه مناسب‌تری هستند. اگر به عنوان یک برنامه نویس فقط کد نویسی می‌کنید کارت گرافیک با ظرفیت 2 گیگابایت برای شما کافی است. اما اگر برنامه نویسی گرافیکی انجام می‌دهید و یا توسعه دهنده بازی هستید، به فکر لپ تاپی با حافظه گرافیکی 4 یا 8 گیگابایت باشید.

بهترین سیستم عامل برای برنامه نویسی و توسعه دهنده ها کدام است؟

فروشگاه اینترنتی بروز کالا در مورد سیستم عامل این نظر را دارد که خود برنامه نویس بهتر از هر شخصی می تواند تشخیص دهد که چه سیستم عاملی برای او مناسب است. زیرا این که یک برنامه نویس از چه پلتفرمی و چه زبانی استفاده می کند روی انتخاب سیستم عامل تاثیر دارد. در حالت کلی بین برنامه نویس های حرفه ای سیستم عامل مک و لینوکس محبوبیت ویژه ای دارد. زبان برنامه نویسی که شما با آن سر و کار دارید بسیار مهم است. زیرا هر زبان برنامه نویسی با یک سری سیستم عامل بهتر کامپایل می شود.

نتیجه گیری

در مقاله ای که خواندید متوجه شدید که می توانید از چه برندهایی لپ تاپ مناسب برنامه نویسی را تهیه کنید. حالا می دانید چه لپ تاپ هایی برای برنامه نویسی خوب است. آموختید که پردازنده لپ تاپ، کیبورد لپ تاپ، کیفیت صفحه نمایش و باتری برای یک برنامه نویس مهم هستند. به نظر شما کدام لپ تاپ برای برنامه نویسی بهتر است؟ شما برای انتخاب لپ تاپ خوب برای برنامه نویسی به چه نکته ای بیشتر اهمیت می دهید؟

سوالات متداول

۱. لپ تاپ مناسب برنامه نویسی با قیمت پایین کدام است؟

اگر لپ تاپ مناسب برنامه نویسی با قیمت پایین را مد نظر دارید می توانید از لپ تاپ دل مدل Inspiron 14 5000 استفاده کنید.

۲. چرا جا به جایی برای انتخاب لپ تاپ خوب برنامه نویسی مهم است؟

جا به جایی در صورتی مهم است که شما مرتباً محیط استفاده از لپ تاپ خود را تغییر دهید. به همین منظور است که لپ تاپ سبک را به شما پیشنهاد می کنیم.

۳. یک لپ تاپ مک بوک مناسب برنامه نویسی به من معرفی کنید؟!

اپل مک بوک ایرپس از به روز رسانی های جدیدی که بر روی آن انجام شده است، یکی از مناسب ترین لپ تاپ ها برای برنامه نویسی است.

