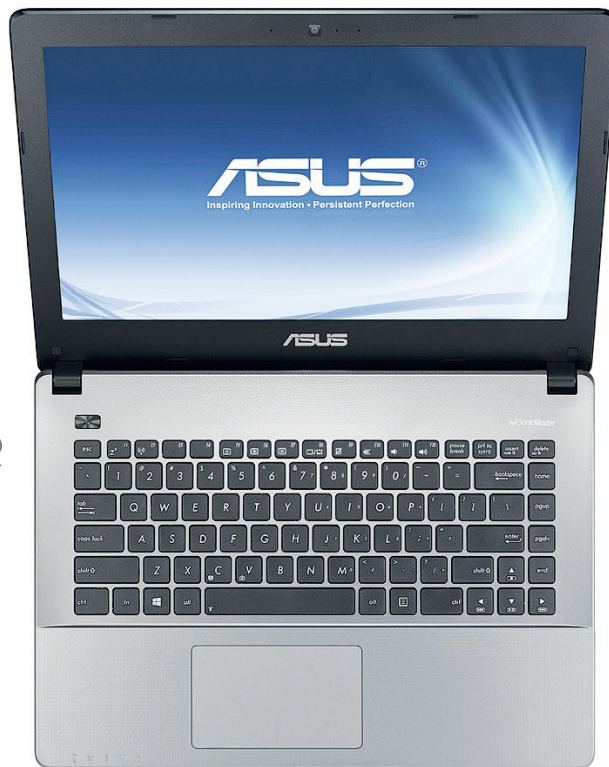




بررسی نوت‌بوک ASUS X455LD

امتیاز
8.8 / 10

کارایی	★★★★★
قیمت به کارایی	★★★★★
طراحی	★★★★★
امکانات	★★★★☆



مشخصات

CPU: Intel Core i5 4210U (1.7 GHz, 3 MB Cache)

RAM: 6 GB DDR3L 1600 MHz

Storage: 1 TB Toshiba, 5400 RPM, 8 MB Buffer

Graphic: NVIDIA GeForce GT 820M with 2GB DDR3 VRAM, Intel HD Graphics 4400

LCD: 14.0" 16:9 HD (1366x768)

Connectivity: Gigabit LAN, WLAN, Bluetooth™ V4.0, 1 x USB 3.0 port, 2 x USB 2.0 port, HDMI, VGA

Extra: Super-Multi DVD, 3-in-1 card reader, VGA Web Camera, large touchpad equipped with Smart Gesture

Battery: 2Cells 37 Whrs Polymer Battery

OS: Windows 8, Windows 8.1

Weight: 2.1 kg (with Polymer Battery)

نقاط قوت

- ظاهر شکیل و زیبا
- راندمان خوب
- صدای شفاف
- وزن کم

نقاط ضعف

- زاویه دید نسبتاً محدود نمایشگر

قیمت: اعلام نشده

گارانتی: ۲ سال (بیکارچه)
آوزنگ - سازگار - ویستا

هومن سیاری | Sayyari@ComputerNews.ir

ASUS X455LD دارای ۶ گیگابایت رم است که با استفاده سیستم عامل ۶۴ بیتی ویندوز ۸.۱ می‌تواند راندمان بالایی را در کاربردهای عمومی و حتی اختصاصی به ارمغان آورد.

ASUS X455LD دارای هارد دیسک یک ترابایتی توشیبا با سرعت چرخش ۵۴۰۰ دور در دقیقه و بافر ۸ مگابایتی است که از نظر سرعت دسترسی به اطلاعات در رده معمولی خواهد بود.

صفحه نمایش ASUS X455LD دارای رزولوشن ۱۳۶۶×۷۶۸ است که کاملاً معمولی است و اندازه آن هم ۱۴ اینچ است. شاید اگر از صفحه نمایش دیگری با رزولوشن Full HD استفاده می‌شد به مراتب بهتر بود.

یکی از نکات مثبت ASUS X455LD طراحی آن است. طراحی ساده ولی در عین حال زیبا همراه با ضخامت کم ۲.۵ سانتی‌متری و وزن پایین ۲.۱ کیلوگرمی (وزن با باتری) در کنار تاج‌چید نسبتاً بزرگ آن بسیار وسوسه کننده است.

ایسوس ادعا می‌کند که ASUS X455LD می‌تواند با تکیه بر قدرت بالای خود در عرض ۲ ثانیه از حالت Sleep به حالت عادی بازگردد.

ایسوس توانسته است با استفاده از تکنولوژی‌های SonicMaster و AudioWizard صدایی صاف و شفاف تولید کند که در کمتر نوت‌بوکی قابل شنیدن است.

سخن پایانی

به نظر می‌رسد که ترکیب اجزای استفاده شده در ASUS X455LD به گونه‌ای است که نیاز اغلب کاربران از مبتدی تا نیمه حرفه‌ای را برآورده می‌کند و در عین حال راندمان مناسبی را هم در پی دارد. ASUS X455LD شاید انتخاب بسیاری از خریداران باشد. ■

اگر سری به بازار نوت‌بوک بزنید متوجه خواهید شد که ترکیب برندهای رقیب در این حوزه نسبت به چند سال پیش تفاوت اساسی کرده است. اگر تا چند سال پیش برندهای HP، Dell، Toshiba و ... بازار را در دست داشتند، امروزه برندهای دیگری همچون ASUS، Acer، Lenovo و ... جای آنها را گرفته‌اند. البته این تغییرات دلایل زیادی دارد که در این مقاله جای بحث در مورد آنها نیست، ولی آن چیزی که مسلم است آن است که برند ASUS به دلیل کیفیت خوب و تنوع بالا توانسته است سهم قابل توجهی از بازار ما را در دست بگیرد.

در این مقاله قصد داریم تا یکی از مدل‌های جدید این برند پرطرفدار را مورد بررسی قرار دهیم.

بررسی X455LD ER

ASUS X455LD از جدیدترین نسل پردازنده‌های اینتل یعنی Haswell استفاده می‌کند. پردازنده این مدل Core i5 4210U است که با ۲ هسته در فرکانس ۱.۷ گیگاهرتز کار می‌کند و در صورت نیاز می‌تواند فرکانس خود را تا ۲.۷ گیگاهرتز افزایش دهد. حرف U در نام این پردازنده حاکی از آن است که توان مصرفی آن نسبتاً پایین بوده و در نتیجه طول عمر باتری آن بیشتر خواهد بود.

ASUS X455LD علاوه بر گرافیک داخلی پردازنده که از نوع جدید Intel HD 4400 است، دارای یک گرافیک مجزا و نسبتاً قوی دیگر از نوع GeForce GT820 است. این گرافیک دارای ۲ گیگابایت حافظه اختصاصی است. در مواقعی که پردازش گرافیکی سبک باشد، به طور خودکار از پردازنده اینتل استفاده می‌شود و در مواقعی که نیاز به پردازش گرافیکی قوی باشد مثل گیم و طراحی از پردازنده GT820 استفاده می‌شود.