



ساخت لپ تاپ خورشیدی با 10 ساعت کارایی بدون برق

یک شرکت کانادایی لپ تاپ جدید خورشیدی برای استفاده نظامی، آموزشی و کشورهای درحال توسعه ساخته که بدون دسترسی ...

یک شرکت کانادایی لپ تاپ جدید خورشیدی برای استفاده نظامی، آموزشی و کشورهای درحال توسعه ساخته که بدون دسترسی به انرژی برق تا 10 ساعت با باتری کار می کند. به گزارش خبرگزاری مهر، هنگام کارکردن با لپ تاپ در شرایطی که دسترسی به الکتریسیته وجود ندارد مشاهده صفحه ای که نورش کم می شود با پیغام های خالی شدن باتری، بسیار ناامید کننده است، اما شرایطی را تصور کنید که پس از مشاهده این پیغامها صفحات خورشیدی لپ تاپ خود را پهن کرده و به کارتان ادامه می دهید.

لپ تاپ خورشیدی جدیدی که توسط شرکت ارتباطات راه دور وی وای در کانادا ساخته شده است دارای چنین ویژگی هایی است و می تواند با نور آفتاب ساعتهای طولانی کار را ادامه دهد. طراحی سخت این لپ تاپ که گفته می شود برای میدان جنگ کاربرد دارد ممکن است با ذائقه هرکس سازگار نباشد اما از آنجا که این لپ تاپ انرژی خورشید را به خدمت گرفته ظاهر و طراحی خارجی آن چندان اهمیت ندارد.

سازندگان این لپ تاپ اظهار می دارند که این رایانه می تواند بدون انرژی خورشید و با انرژی خورشید کار کند. شارژ این دستگاه کمتر از دو ساعت طول کشیده و باتری داخلی انرژی را بین 8 تا 10 ساعت نگاه می دارد.

این لپ تاپ با نام "سول" عرضه شده، سیستم عامل آن اوبونتو بوده و دارای هارد دیسکی با ظرفیت 250 گیگابایتی و رام 2 گیگابایتی است.

اوبونتو (Ubuntu) سیستم عاملی است که بر مبنای توزیع دبیان پایه گذاری شده است؛ اما با آن تفاوت دارد. نام اوبونتو از یکی از مفاهیم آفریقایی جنوبی به معنی "انسانیت نسبت به دیگران" گرفته شده است.

از ویژگی های بارز اوبونتو می توان به کاربرپسند بودن، سادگی، زیبایی، سرعت و عدم نیاز به سخت افزار پیچیده اشاره کرد.